

ISSN : 0854-6789



# BERITA RESMI PATEN SERI-A

No. BRP 847/IV/2024

PENGUMUMAN PATEN TANGGAL  
01 April 2024 s/d 05 April 2024

PENGUMUMAN BERLANGSUNG SELAMA 6 (ENAM) BULAN  
SEJAK TANGGAL DIUMUMKANNYA PERMOHONAN  
SESUAI DENGAN KETENTUAN PASAL 48 AYAT (1)  
UNDANG-UNDANG PATEN NOMOR 13 TAHUN 2016

DITERBITKAN TANGGAL 05 April 2024

DIREKTORAT PATEN, DTLST, DAN RD  
DIREKTORAT JENDERAL KEKAYAAN INTELEKTUAL  
KEMENTERIAN HUKUM DAN HAK ASASI MANUSIA REPUBLIK INDONESIA

# **BERITA RESMI PATEN SERI-A**

**No. 847 TAHUN 2024**

**PELINDUNG  
MENTERI HUKUM DAN HAK ASASI MANUSIA  
REPUBLIK INDONESIA**

## **TIM REDAKSI**

Penasehat : **Direktur Jenderal Kekayaan Intelektual**  
Penanggung Jawab : **Direktur Paten, DTLST, dan RD**  
Ketua : Koordinator Permohonan dan Publikasi  
Publikasi Sekretaris : Subkoordinator Publikasi dan Dokumentasi  
Anggota : Staf Seksi Publikasi dan Dokumentasi

## **Penyelenggara**

Direktorat Paten, DTLST, dan RD  
Direktorat Jenderal Kekayaan Intelektual

## **Alamat Redaksi dan Tata Usaha**

Jl. H.R. Rasuna Said Kav. 8-9  
Jakarta Selatan 12190

Telepon: (021) 57905611 Faksimili: (021) 57905611  
Website : [www.dgip.go.id](http://www.dgip.go.id)

## INFORMASI UMUM

Berita Resmi Paten **Nomor 847 Tahun Ke-34** ini berisi segala kegiatan yang berkaitan dengan pengajuan Permintaan Paten ke Kantor Paten dan memuat lembar halaman pertama (front page) dari dokumen Paten.

Daftar Bibliografi yang tertera dalam lembar halaman pertama (front page) adalah sesuai dengan INID Code (Internationally agreed Number of the Identification of Date Code).

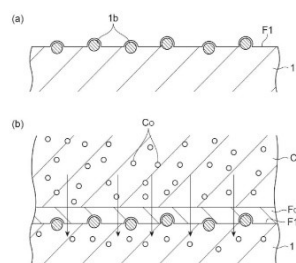
Penjelasan **Nomor Kode** pada halaman pertama (front page) Paten adalah sebagai berikut :

- (11) : Nomor Dokumen
- (20) : Jenis Publikasi (Paten atau Permohonan Paten)
- (13) : Pengumuman Paten (pertama)
- (19) : Negara dimana tempat diajukan Permohonan Paten
- (21) : Nomor Permohonan Paten
- (22) : Tanggal Penerimaan Permohonan Paten
- (30) : Data Prioritas
- (31) : Nomor Prioritas
- (32) : Tanggal / Bulan / Tahun diberikan Hak Prioritas
- (33) : Negara yang memberikan Hak Prioritas
- (43) : Tanggal Pengumuman Permohonan Paten
- (51) : International Patent Classification (IPC)
- (54) : Judul Invensi
- (57) : Abstrak atau Klaim
- (71) : Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten
- (72) : Nama Penemu (Inventor)
- (74) : Nama dan Alamat Konsultan Paten

(20)	RI Permohonan Paten			
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2024/02668	
(13)	A			
(51)	I.P.C : B 65D 65/40,B 65D 81/26			
(21)	No. Permohonan Paten : P00202206382		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 16 November 2020			TOPPAN INC. 5-1, Taito 1-chome, Taito-ku, Tokyo 1100016 Japan
(30)	Data Prioritas :		(72)	Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara		NAGAI Aki,JP TANAKA Ryo,JP FUKUTAKE Hitomi,JP WAKABAYASHI Hiroyuki,JP
2019-208579	19 November 2019	JP		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 01 April 2024		(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :
				Emirsyah Dinar Gedung Graha Pratama Lantai 15 Jalan MT. Haryono Kavling 15
(54)	Judul	METODE PEMBUATAN BODI KEMASAN, FILM UNTUK BAHAN KEMASAN, DAN FILM LAMINASI DAN		
	Invensi :	BAHAN KEMASAN YANG TERDIRI DARIPADANYA		

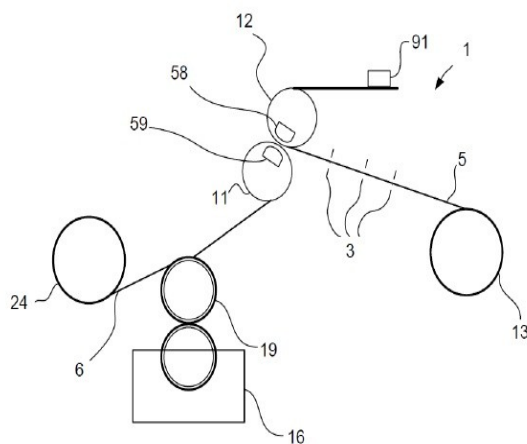
(57) **Abstrak :**

Metode pembuatan badan pengemas menurut pengungkapan ini meliputi: (A) langkah untuk menyiapkan bahan pengemas yang terdiri dari lapisan terdalam yang mengandung komposisi resin termasuk resin polipropilena dan yang juga mengandung bahan pengisi yang terdispersi dalam komposisi resin, rasio X /Y antara ketebalan lapisan terdalam, X m, dan diameter partikel rata-rata pengisi, Y m, adalah 0,02 sampai 3,5; (B) langkah untuk memproduksi badan pengemas yang memiliki bahan pengemas dan kandungan jenis minyak dalam air yang ditampung dengan cara disegel dalam bahan pengemas; dan (C) langkah untuk memanaskan badan kemasan agar minyak yang termasuk dalam kandungan terserap ke lapisan paling dalam.



(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/02764	(13) A
(51)	I.P.C : B 32B 37/20,B 32B 37/10,B 32B 41/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202402285		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 17 Agustus 2022		TETRA LAVAL HOLDINGS & FINANCE S.A. 70, Avenue Général-Guisan 1009 PULLY Switzerland
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	GYLLING, Jonas,SE WIKNER, Jens,SE
21192871.8	24 Agustus 2021	EP	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 03 April 2024		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
			Ir. Migni Myriasandra Noerhadi MIP. MSEL. PT. BIRO OKTROI ROOSSENO Kantor Taman A-9, Unit A6 & A7 Jl. Dr. Ide Anak Agung Gde Agung (Mega Kuningan) Jakarta 12950, INDONESIA
(54)	Judul Invensi :	METODE UNTUK LAMINASI DAN STASIUN LAMINASI	
(57)	Abstrak :		

Invensi ini berhubungan dengan suatu metode dan stasiun laminasi basah untuk laminasi film atau lembaran penghalang (6) pada lapisan bulk (5) kertas atau kertas karton atau bahan berbasis selulosa lainnya, lapisan bulk (5) tersebut dilengkapi dengan lubang-lubang tembus (3).



GAMBAR 1B

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2024/02712

(13) A

(51) I.P.C : C 08J 9/22

(21) No. Permohonan Paten : P00202400265

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :  
17 Juni 2022

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara  
2021-105922 25 Juni 2021 JP

(43) Tanggal Pengumuman Paten :  
02 April 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

JSP CORPORATION  
4-2, Marunouchi 3-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-0005  
Japan Japan

(72) Nama Inventor :

Takumi SAKAMURA,JP  
Hajime OHTA,JP

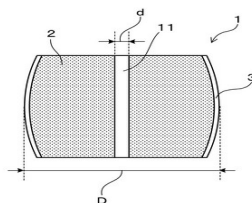
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

Yenny Halim S.E., S.H., M.H.  
ACEMARK, Jl. Cikini Raya No. 58 G-H, Jakarta 10330,  
Indonesia

(54) Judul BUSA MANIK-MANIK RESIN POLIPROPILENA, METODE PEMBUATANNYA, DAN BARANG CETAKAN  
Invensi : DARI BUSA MANIK-MANIK RESIN POLIPROPILENA

(57) Abstrak :

Disediakan suatu busa manik-manik resin polipropilena (1) yang memiliki suatu bentuk tabung dengan suatu lubang laluan dan suatu metode untuk membuatnya. Diameter lubang rata-rata (d) lubang laluan (11) busa manik-manik (1) adalah kurang dari 1 mm. Rasio (d/D) diameter lubang rata-rata (d) terhadap diameter luar rata-rata (D) busa manik-manik (1) adalah 0,4 atau kurang. Busa manik-manik (1) memiliki suatu lapisan inti busa (2) dan suatu lapisan yang dapat dilekat-leburkan (3). Rasio massa lapisan inti busa (2) dan lapisan yang dapat dilekat-leburkan (3) adalah lapisan inti busa : lapisan yang dapat dilekat-leburkan = 99,5 : 0,5 sampai 85 : 15. Resin polipropilena yang membentuk lapisan inti busa (2) memiliki modulus lentur sebesar 800 MPa atau lebih dan kurang dari 1200 MPa, dan titik leleh Tmc sebesar 150°C atau lebih rendah. Gambar untuk Publikasi : Gambar 2



Gambar 2

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2024/02687

(13) A

(51) I.P.C : F 04C 18/16,F 04C 29/04,F 04C 29/02,F 04C 29/00,F 04D 29/58,H 02K 5/20

(21) No. Permohonan Paten : P00202402015

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :  
12 Juli 2022

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
BE2021/5642	12 Agustus 2021	BE
2022/5229	30 Maret 2022	BE

(43) Tanggal Pengumuman Paten :  
02 April 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

Atlas Copco Airpower, Naamloze Vennootschap  
Boomsesteenweg 957 2610 Wilrijk Belgium

(72) Nama Inventor :

SWERTS, Thomas Luc,BE  
MATHYS, Flip Frans,BE

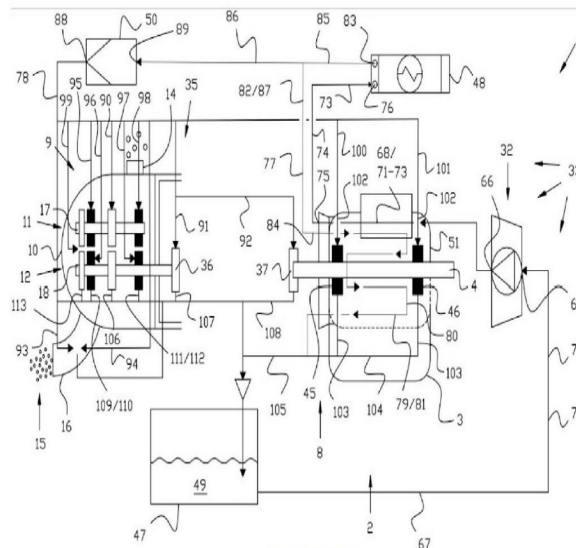
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

Dr., Inda Citraninda Noerhadi S.S.,M.A.,  
Biro Oktroi Roossen Kantor Taman A-9 Unit C1 & C2  
Jalan DR. Ide Anak Agung Gde Agung

(54) Judul  
Invensi : RAKITAN KOMPRESOR YANG MENCAKUP MOTOR YANG MENGGERAKKAN SATU ATAU LEBIH ROTOR KOMPRESOR DAN METODE UNTUK MEMBUAT BAGIAN RUMAHAN RAKITAN KOMPRESOR TERSEBUT

(57) Abstrak :

Invensi ini berhubungan dengan suatu rakitan kompresor (1) yang mencakup motor (2) yang menggerakkan satu atau lebih rotor kompresor (11, 12) yang mencakup sistem sirkulasi oli (33) yang mencakup tempat penampungan oli (47), pendingin oli (48) dan filter oli (50), pompa oli (32) untuk mengedarkan oli (49) dari tempat penampungan oli (47) ke komponen yang akan didinginkan dan/atau dilumasi dan kembali ke tempat penampungan oli (47) dimana motor (2) memiliki selubung motor (51) dengan kanal (52) yang memanjang pada arah aksial (AA', BB', CC', DD', ...) sejajar dengan arah aksial (XX') poros motor (4) dimana oli (49) sistem sirkulasi oli (33) bersirkulasi.



GAMBAR 3

(20)	RI Permohonan Paten			(11)	No Pengumuman : 2024/02844	(13)	A
(19)	ID						
(51)	I.P.C : C 21D 9/46,C 22C 38/60,C 22C 38/14,C 22C 38/00,C 23C 2/40,C 23C 2/28,C 23C 2/06						
(21)	No. Permohonan Paten : P00202400545			(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 22 Juni 2022				JFE STEEL CORPORATION 2-3, Uchisaiwai-cho 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 1000011 Japan		
(30)	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor :		
	(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara		Taiyo ASAKAWA ,JP Shimpei YOSHIOKA ,JP Shinjiro KANEKO ,JP		
	2021-123190	28 Juli 2021	JP				
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 04 April 2024			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :		
					Ir., Dyah Paramitawidya Kusumawardani Pondok Indah Office Tower 5, Floor 19th, Suite 1906 Jalan Sultan Iskandar Muda Kav. V-TA, Jakarta 12310, Indonesia		
(54)	Judul Invensi :		LEMBARAN BAJA, BAGIAN, DAN METODE UNTUK MEMBUATNYA				
(57)	Abstrak :						
	<p>Disediakan suatu lembaran baja kekuatan tinggi yang memiliki ketahanan patahan tertunda yang baik dan suatu metode untuk membuatnya. Lembaran baja tersebut mengandung, dalam % massa, C: 0,15 hingga 0,45%, Si: 1,5% atau kurang, Mn: lebih dari 1,7%, P: 0,03% atau kurang, S: kurang dari 0,0040%, sol. Al: 0,20% atau kurang, N: 0,005% atau kurang, B: 0,0015 hingga 0,0100%, dan sedikitnya salah satu dari Nb dan Ti dalam suatu jumlah total 0,005 hingga 0,080%, dengan sisanya yang berupa Fe dan pengotor-pengotor insidental. Fraksi area martensit terhadap area total dari mikrostruktur tersebut adalah 95 hingga 100%, dan diameter dari butir-butir <math>\gamma</math> awal adalah kurang dari 11,2 <math>\mu\text{m}</math>. Kerapatan jumlah A dari endapan-endapan yang memiliki suatu diameter lingkaran ekuivalen 500 nm atau lebih memenuhi formula: <math>A \text{ (partikel/mm}^2\text{)} \leq 8,5 \times 105 \times [B]</math>.</p>						



(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2024/02829

(13) A

(51) I.P.C : H 01B 7/08

(21) No. Permohonan Paten : P00202403058

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :  
01 September 2022

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
202111028873.X	02 September 2021	CN

(43) Tanggal Pengumuman Paten :  
04 April 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

CHANGCHUN JETTY AUTOMOTIVE TECHNOLOGY CO., LTD.  
No. 957, Shunda Road, High-tech Development Zone, Chaoyang District Changchun, Jilin 130000, China China

(72) Nama Inventor :  
Chao WANG,CN

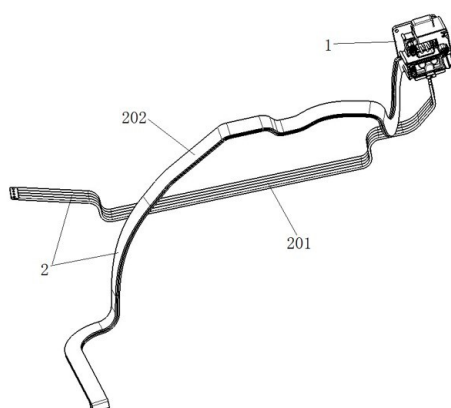
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

Lucky Setiawati S.H.  
GLOBOMARK INTELLECTUAL PROPERTY, Menara Palma Lantai 12, Jalan H.R. Rasuna Said Blok X2 Kavling 6, Jakarta 12950, Indonesia

(54) Judul SISTEM TRANSMISI ENERGI LISTRIK UNTUK KENDARAAN, DAN PERALATAN PENGISIAN DAYA  
Invensi : SERTA KENDARAAN LISTRIK

(57) Abstrak :

Invensi ini menyediakan suatu sistem transmisi energi listrik untuk suatu kendaraan, suatu peranti pengisian daya dan suatu kendaraan listrik. Sistem transmisi energi listrik untuk suatu kendaraan mencakup suatu bagian koneksi pengisian daya (1) dan suatu rel pemandu transmisi energi listrik (2), yang salah satu ujungnya dikoneksikan ke salah satu ujung bagian koneksi pengisian daya (1). Sistem transmisi energi listrik untuk suatu kendaraan memiliki keunggulan-keunggulan sifat konduktif yang sangat baik, ringan, biaya rendah, penghindaran interferensi elektromagnetik, struktur sederhana dan perakitan yang nyaman dalam proses pengisian daya arus tinggi.



GAMBAR 1

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2024/02689

(13) A

(51) I.P.C : C 21D 1/63,C 21D 9/573,C 21D 1/00,C 22C 38/60,C 22C 38/00

(21) No. Permohonan Paten : P00202402088

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :  
12 September 2022

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
2021-150949	16 September 2021	JP

(43) Tanggal Pengumuman Paten :  
02 April 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

JFE STEEL CORPORATION  
2-3, Uchisaiwai-cho 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo  
1000011 Japan

(72) Nama Inventor :

Soshi YOSHIMOTO ,JP  
Hirokazu KOBAYASHI ,JP

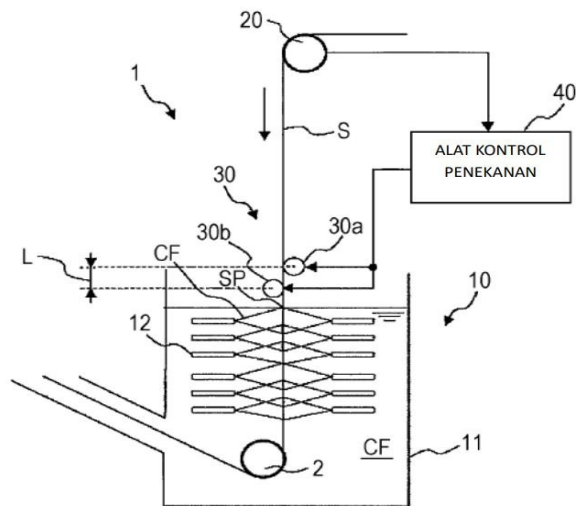
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

Ir., Dyah Paramitawidya Kusumawardani  
Pondok Indah Office Tower 5, Floor 19th, Suite 1906  
Jalan Sultan Iskandar Muda Kav. V-TA, Jakarta 12310,  
Indonesia

(54) Judul Invensi : PERALATAN PENDINGINAN-KEJUT, FASILITAS PENGANILAN KONTINU, METODE PENDINGINAN-KEJUT, METODE UNTUK MEMBUAT LEMBARAN BAJA, DAN METODE UNTUK MEMBUAT LEMBARAN BAJA TERSALUT

(57) Abstrak :

Suatu tujuan dari invensi ini adalah untuk menyediakan suatu peralatan pendinginan-kejut, dan suatu fasilitas penganilan kontinu; dan suatu metode pendinginan-kejut, suatu metode untuk membuat suatu lembaran baja, dan suatu metode untuk membuat suatu lembaran baja tersalut yang, bahkan ketika suatu lembaran logam sebelum pendinginan-kejut sudah dilengkungkan, memungkinkan penekanan terjadinya pelengkungan dalam lembaran logam setelah didinginkan-kejut. Suatu peralatan pendinginan-kejut (1) meliputi suatu alat pendingin (10) yang melakukan pendinginan-kejut dengan mendinginkan suatu lembaran logam (S) dengan suatu fluida pendingin, rol-rol koreksi bentuk (30) yang disediakan di samping permukaan depan dan permukaan belakang dari lembaran logam (S) tersebut dan menekan, dalam arah ketebalan dari lembaran logam (S), lembaran logam (S) tersebut sebelum didinginkan-kejut, dan suatu alat kontrol penekanan (40) yang mengontrol, berdasarkan pada bentuk dari lembaran logam (S) tersebut sebelum pendinginan-kejut, suatu penekanan dari masing-masing rol koreksi bentuk (30).



Gambar 1

(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2024/02769	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : A 61K 31/50,A 61P 35/00,C 07D 237/14,C 07D 401/04,C 07D 405/04,C 07D 409/04				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202402295	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 17 Agustus 2022		KANAPH THERAPEUTICS INC. 5th floor, 3, Itaewon-ro 55ga-gil, Yongsan-gu Seoul 04348 Republic of Korea		
(30)	Data Prioritas :	(72)	Nama Inventor :		
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara			
10-2021-0108316	17 Agustus 2021	KR	YU, Ha Na,KR SHIN, Young Sook,US		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 03 April 2024		PARK, Dohyun,KR YOON, Kyeong Jin,KR		
			LIM, Sang Kyun,US KIM, Donggeon,KR		
			KI, Dong Hyuk,KR KIM, Eun-Jung,KR		
			NAM, Joonwoo,KR HAN, Wooseok,US		
			YU, Jihyun,KR KIM, Ji Eun,KR		
		(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :		
			Melinda S.E.,S.H PT. Tilleke & Gibbins Indonesia Lippo Kuningan Lantai 12, Unit A Jalan H.R. Rasuna Said Kavling B-12 Kuningan		

(54) **Judul**  
**Invensi :** INHIBITOR SOS1 DAN PENGGUNAANNYA

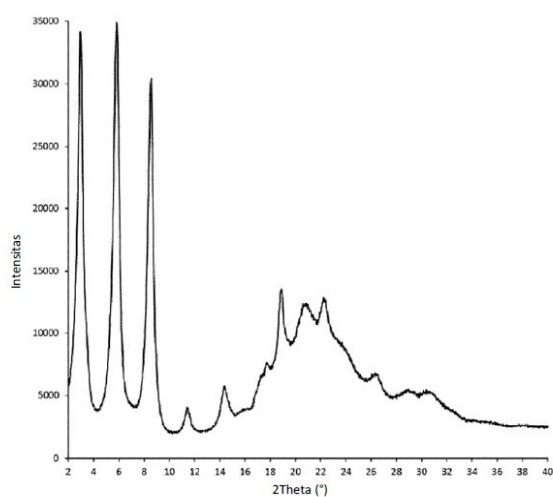
(57) **Abstrak :**  
Di sini disediakan senyawa Formula I dan penggunaannya untuk pencegahan atau pengobatan penyakit yang berhubungan dengan SOS1. Dalam salah satu aspek invensi ini, senyawa berguna untuk pencegahan atau pengobatan penyakit yang dimediasi SOS1 seperti kanker dan RASopati dengan menghambat interaksi antara protein keluarga SOS1 dan RAS atau antara SOS1 dan RAC1.

(20)	RI Permohonan Paten			
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2024/02854	
			(13) A	
(51)	I.P.C : A 61K 8/96,A 61K 8/67,A 61Q 19/00			
(21)	No. Permohonan Paten : P00202401280		(71)	<b>Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :</b> UNILEVER IP HOLDINGS B.V. Weena 455, 3013 AL Rotterdam Netherlands
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 28 September 2022		(72)	<b>Nama Inventor :</b> DAMODARAN, Anita,IN KULKARNI, Aditi, Jayavant,IN  VENKATESH, Satish Kumar,IN MATHAPATHI, Mruthyunjaya, Swamy,IN  PAWAR, Ankita, Ritu,IN THOMAS, Tanya, Rachael,IN
(30)	<b>Data Prioritas :</b> (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 21201525.9 07 Oktober 2021 EP		(74)	<b>Nama dan Alamat Konsultan Paten :</b> Arifia Jauharria Fajra S.T., S.H. Pondok Indah Office Tower 5, Floor 19th, Suite 1906 Jalan Sultan Iskandar Muda Kav. V-TA, Jakarta 12310 Indonesia
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 04 April 2024			
(54)	<b>Judul</b>	SUATU KOMPOSISI TOPIKAL UNTUK MENYEDIAKAN KILAU YANG MEMBERIKAN ENERGI PADA		
	<b>Invensi :</b>	KULIT		
(57)	<b>Abstrak :</b> Invensi ini berhubungan dengan suatu komposisi topikal yang menyediakan kilau yang memberikan energi pada kulit. Invensi ini secara lebih khusus berhubungan dengan suatu komposisi perawatan pribadi untuk aplikasi topikal yang menghantarkan suatu tampilan yang segar, muda dan cemerlang pada kulit. Hal ini dicapai melalui suatu kombinasi dari ekstrak olivin dan suatu senyawa vitamin C.			

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/02847	(13) A
(51)	I.P.C : A 61K 9/20,A 61K 47/00,C 07C 235/60,C 07C 231/24		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202400555		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : NOVO NORDISK A/S Novo Allé, 2880 Bagsværd, Denmark Denmark
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 14 Juli 2022		(72) Nama Inventor : VILHELMOSEN, Thomas, Kvistgaard,DK DAMHOLT, Zacharias, Brimnes, Visby,DK
(30)	Data Prioritas :		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Prudence Jahja S.H.,LL.M Januar Jahja and Partners, Menara Batavia lantai 19, Jalan K.H. Mas Mansyur Kavling 126, Jakarta Pusat
(31)	Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
	21186179.4	16 Juli 2021	EP
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 04 April 2024		
(54)	Judul Invensi :	NATRIUM N-(8-(2-HIDROKSIBENZOIL)AMINO) KAPRILAT BENTUK POLIMORFIK A	

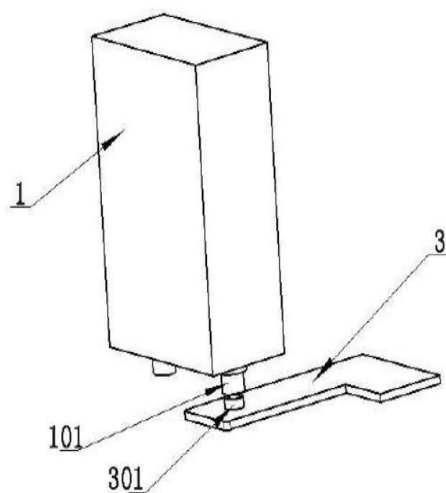
(57) **Abstrak :**

Invensi ini berhubungan dengan metode pembuatan natrium N-(8-(2-Hidroksibenzoil)amino) kaprilat bentuk A, bentuk polimorfik SNAC A yang memiliki stabilitas yang lebih baik dan penggunaan bentuk polimorfik SNAC A tersebut dalam bentuk dosis farmasi padat.



Gambar 1

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/02684	(13) A
(51)	I.P.C : H 01M 50/531,H 01M 50/503,H 01M 50/251		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202402005		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 30 Juni 2022		CONTEMPORARY AMPEREX TECHNOLOGY CO., LIMITED
(30)	Data Prioritas :		No.2 Xingang Road, Zhangwan Town, Jiaocheng District Ningde, Fujian 352100 China
	(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
	202122568462.1	25 Oktober 2021	CN
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 02 April 2024		(72) Nama Inventor :
			Xin PAN,CN
			Huimin MIAO,CN
			Qingpeng KE,CN
			Zhiming CHEN,CN
			(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
			Budi Rahmat S.H.,
			Menara Era 9th Floor No. 5, JL. Senen Raya, No. 135-137, Senen, Jakarta Pusat
(54)	Judul	STRUKTUR PAK BATERAI TERBALIK, KELOMPOK KOTAK PAK BATERAI, PERALATAN LISTRIK, DAN LEMARI PENYIMPANAN DAYA	
(57)	Abstrak :	Permohonan ini mengungkapkan struktur pak baterai terbalik, kelompok kotak pak baterai, peralatan listrik, dan lemari penyimpanan daya. Struktur pak baterai terdiri dari sel baterai, kotak dan bagian-bagian penghubung, di mana sejumlah sel baterai dipasang ke kotak, masing-masing melalui sejumlah bagian penghubung; sejumlah adaptor disediakan pada pusat terminal sel baterai pada sel-sel baterai tersebut, dan bagian-bagian penghubung masing-masing dilengkapi dengan tombol yang dapat dipasang-tekan ke masing-masing adaptor; dan kotak tersebut dilengkapi dengan sejumlah alur pemasangan untuk pas-jepit dengan bagian-bagian penghubung. Struktur pak baterai pada permohonan ini dapat mengatasi risiko yang disebabkan oleh pengelasan pada struktur pak baterai yang ada, dan mempermudah pemasangan dan pelepasan pusat terminal sel baterai, tanpa risiko pelonggaran pengelasan selama penggunaan.	



GAMBAR 1

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/02795	(13) A
(51)	I.P.C : C 11D 1/83,C 11D 1/72,C 11D 1/22,C 11D 3/14,C 11D 3/12,C 11D 11/00,C 11D 17/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202402158		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 12 September 2022		Unilever IP Holdings B.V. Weena 455 3013 AL Rotterdam Netherlands
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	DAGAONKAR, Manoj Vilas,IN GHOSH, Somnath,IN
202121041424	14 September 2021	IN	
21203003.5	15 Oktober 2021	EP	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 03 April 2024		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
			Dr., Inda Citraninda Noerhadi S.S.,M.A., Biro Oktroi Roosseno Kantor Taman A-9 Unit C1 & C2 Jalan DR. Ide Anak Agung Gde Agung

(54) **Judul**  
**Invensi :** KOMPOSISI ALKALI PEMBERSIH PERMUKAAN KERAS

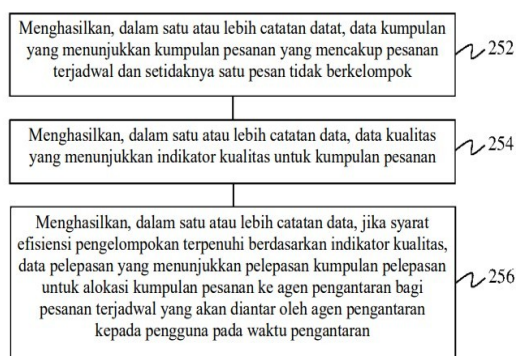
(57) **Abstrak :**  
Invensi ini berhubungan dengan suatu komposisi alkali berair yang mengandung surfaktan anionik berbasis kalsium untuk membersihkan permukaan keras. Disediakan komposisi berair pembersih permukaan keras yang mengandung: (i) garam kalsium dari asam alkil benzena sulfonat linear; (ii) 21 sampai 50 %berat dari partikel abrasif; (iii) alkohol lemak teralkoksilasi; dan (iv) magnesium oksida; dimana (a) komposisi memiliki pH dalam kisaran 9 sampai 12 pada 20 °C; (b) komposisi mengandung sejumlah garam magnesium dari asam alkil benzena sulfonat linear yaitu 0 sampai 1 %berat jumlah garam kalsium tersebut; (c) komposisi mengandung kurang dari 1 %berat garam natrium dari asam alkil benzena sulfonat linear; (d) komposisi memiliki viskositas dalam kisaran 500 sampai 2000 mPa.detik pada laju geser 20 detik-1 dan 25°C; (e) abrasif tersebut memiliki indeks Moh dalam kisaran 0,5 sampai 7 dan mengandung sedikitnya kalsit; dan (f) jumlah surfaktan pada permukaan partikel abrasif adalah 0 sampai 10% dari total surfaktan komposisi; dan (g) alkohol lemak teralkoksilasi tersebut memiliki dan nilai HLB dalam kisaran 11 sampai 20, panjang rantai karbon 12 sampai 16 dan derajat etoksilasi 5 sampai 8.

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2024/02692
			(13) A
(51)	I.P.C : G 06Q 50/28,G 06Q 10/08		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202402988		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 28 Juli 2022		GRABTAXI HOLDINGS PTE. LTD. 3 Media Close #01-03/06 Singapore 138498 Singapore
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	VINSENSIUS, Albert,SG LIU, Yong,SG KANG, Kaican,SG
10202111368P	13 Oktober 2021	SG	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 02 April 2024		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
			Emirsyah Dinar Gedung Graha Pratama Lantai 15 Jalan MT. Haryono Kavling 15
(54)	Judul	PERALATAN SERVER KOMUNIKASI, METODE DAN SISTEM KOMUNIKASI UNTUK MENGELOLA	
	Invensi :	PESANAN	

(57) **Abstrak :**

Peralatan server komunikasi untuk mengelola pesanan yang, menanggapi penerimaan data pesanan yang menunjukkan pesanan terjadwal yang terkait dengan pengguna, data pesanan yang mencakup bidang data barang yang menunjukkan setidaknya satu barang dan bidang data waktu yang menunjukkan waktu pengantaran yang ditentukan oleh pengguna untuk pengantaran pesanan terjadwal kepada pengguna, dan dalam siklus pengelompokan, menghasilkan, dalam satu atau lebih catatan data, data kelompok yang menunjukkan kelompok pesanan yang mencakup pesanan terjadwal dan setidaknya satu pesanan tidak berkelompok, data kualitas yang menunjukkan indikator kualitas untuk kelompok pesanan, dan jika syarat efisiensi pengelompokan terpenuhi berdasarkan indikator kualitas, data pelepasan yang menunjukkan pelepasan kelompok pesanan untuk alokasi kelompok pesanan ke agen pengantaran bagi pesanan terjadwal yang akan diantarkan oleh agen kepada pengguna pada waktu pengantaran.

250



GAMBAR 2D



(20)	RI Permohonan Paten			(11)	No Pengumuman : 2024/02881	(13)	A
(19)	ID						
(51)	I.P.C : C 08J 11/10,C 12N 9/18						
(21)	No. Permohonan Paten : P00202313597			(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 13 Mei 2022				SAMSARA ECO PTY LIMITED 702/28-34 Clarke Street, Crows Nest, New South Wales 2065, Australia Australia		
(30)	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor :		
	(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara		SAUNDERS, Jake Wesley,AU SPENCE, Matthew,AU VONGSOUTH, Vanessa,AU DAMRY, Adam Michael,CA JACKSON, Colin John,NZ		
	2021901431	13 Mei 2021	AU				
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 05 April 2024			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :		
					Prudence Jahja S.H.,LL.M Januar Jahja and Partners, Menara Batavia lantai 19, Jalan K.H. Mas Mansyur Kavling 126, Jakarta Pusat		
(54)	Judul Invensi :	VARIAN-VARIAN ENZIM DAN PENGGUNAAN DARINYA					
(57)	Abstrak :						
	Invensi ini secara umum berkaitan dengan suatu polipeptida yang memiliki aktivitas mono-(2-hidroksietil)tereftalat hidrolase (MHEtase), lebih spesifik berkaitan dengan suatu polipeptida yang mencakup suatu sekuens asam amino yang (i) memiliki sedikitnya 70% keidentikan sekuens terhadap SEQ ID NO:1 dan (ii) berbeda dari SEQ ID NO:1 dengan suatu substitusi asam amino pada satu atau lebih posisi yang dipilih dari kelompok yang hanya terdiri dari posisi yang sesuai dengan posisi asam amino 156 hingga 396, 398 hingga 410 dan 425 hingga 603 dari SEQ ID NO:1.						

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2024/02663

(13) A

(51) I.P.C : G 16B 40/20,G 16B 20/00

(21) No. Permohonan Paten : P00202400212

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :  
08 Juli 2022

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara  
21184684.5 09 Juli 2021 EP

(43) Tanggal Pengumuman Paten :  
01 April 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

SOCIÉTÉ DES PRODUITS NESTLÉ S.A.  
Avenue Nestlé 55 1800 Vevey Switzerland

(72) Nama Inventor :

DOGRA, Shaillay Kumar,IN  
SPRENGER, Norbert,LI  
BANJAC, Jelena,RS

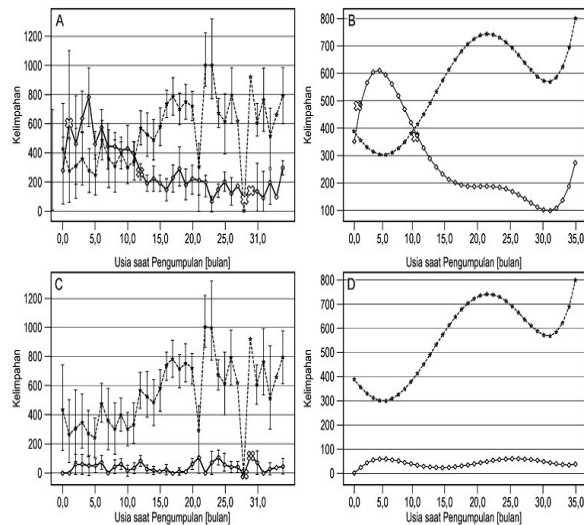
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

IR. Y.T. Widjojo  
Wisma Kemang 5th Floor, Jalan Kemang Selatan No. 1

(54) Judul  
Invensi : METODE UNTUK MENENTUKAN STATUS MIKROBIOTA USUS

(57) Abstrak :

Invensi ini menyediakan metode untuk menentukan status mikrobiota usus dari seorang subjek dengan pertimbangan satu atau lebih rasio mikroba yang disediakan dari data mikrobiota usus subjek. Invensi ini juga menyediakan metode untuk mempertahankan atau meningkatkan status mikrobiota usus dari seorang subjek.



GAMBAR 1

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2024/02875

(13) A

(51) I.P.C : A 61K 31/5383,A 61K 31/538,A 61K 31/5377,A 61K 31/497,A 61K 31/4439,A 61K 31/437,A 61K 31/4245,A 61K 31/4192,A 61K 31/4162,A 61K 31/403,A 61P 31/16,A 61P 31/14,C 07D 491/20,C 07D 401/14,C 07D 403/14,C 07D 405/14,C 07D 413/14,C 07D 401/12,C 07D 403/12,C 07D 413/12,C 07D 491/048,C 07D 487/04,C 07D 498/04

(21) No. Permohonan Paten : P00202401096

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :  
06 Juli 2022

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
63/203,135	09 Juli 2021	US
63/261,480	22 September 2021	US
63/264,212	17 November 2021	US
63/265,479	15 Desember 2021	US
63/268,052	15 Februari 2022	US

(43) Tanggal Pengumuman Paten :  
05 April 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

ALIGOS THERAPEUTICS, INC.  
1 Corporate Drive, 2nd Floor, South San Francisco,  
California 94080 United States of America

(72) Nama Inventor :

VANDYCK, Koen,BE	BARDIOT, Dorothée Alice Marie-Eve,FR
RABOISSON, Pierre Jean-Marie Bernard,FR	BEIGELMAN, Leonid,US
STOYCHEVA, Antitsa Dimitrova,BG	BOLAND, Sandro,BE
MARCHAND, Arnaud Didier Marie,FR	

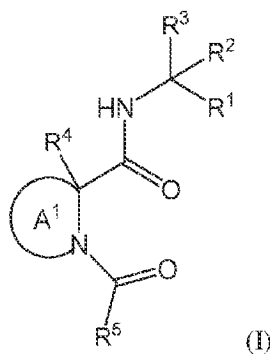
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

Marolita Setiati  
PT SPRUSON FERGUSON INDONESIA, Graha  
Paramita 3B Floor Zona D Jl. Denpasar Raya Blok D2 Kav.8  
Kuningan

(54) Judul  
Invensi : SENYAWA ANTIVIRUS

(57) Abstrak :

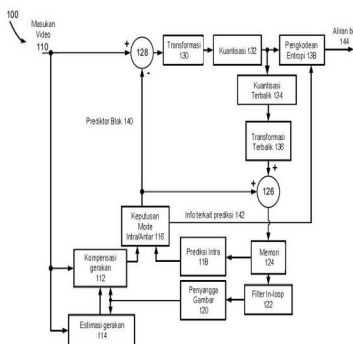
Senyawa Formula (I) atau garamnya yang dapat diterima secara farmasi, komposisi farmasi yang mencakup senyawa yang diuraikan di sini (termasuk garam yang dapat diterima secara farmasi dari senyawa yang diuraikan di sini), dan metode untuk menyintesis senyawa tersebut disediakan di sini. Metode untuk mengobati penyakit dan/atau kondisi dengan senyawa Formula (I) atau garamnya yang dapat diterima secara farmasi juga disediakan di sini.



(20)	RI Permohonan Paten			
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/02833	(13) A	
(51)	I.P.C : H 04N 19/573,H 04N 19/513,H 04N 19/176,H 04N 19/11,H 04N 19/109,H 04N 19/105			
(21)	No. Permohonan Paten : P00202400505		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 28 Juni 2022		BEIJING DAJIA INTERNET INFORMATION TECHNOLOGY CO., LTD. Room 101, 8th Floor, Building 12, No. 16, Xierqi West Road, Haidian District, Beijing 100085 China	
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :	
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	XIU, Xiaoyu,US	CHEN, Wei,CN
63/215,957	28 Juni 2021	US	KUO, Che-Wei,TW	JHU, Hong-Jheng,TW
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 04 April 2024			YAN, Ning,CN	CHEN, Yi-Wen,TW
			WANG, Xianglin,US	YU, Bing,CN
			(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :	
			Nadia Am Badar S.H.	
			Jl. Proklamasi No. 79, Pegangsaan, Menteng, Jakarta	

(54) **Judul** METODE-METODE DAN PERANTI-PERANTI UNTUK MODE PARTISI GEOMETRIS DENGAN  
**Invensi :** PENYEMPURNAAN VEKTOR GERAK

(57) **Abstrak :**  
 Suatu metode untuk mendekodekan blok video dalam GPM mencakup: mempartisi blok video menjadi dua partisi geometris; membuat daftar kandidat vektor gerakan (MV) satu arah dengan menambahkan kandidat penggabungan reguler; sebagai tanggapan terhadap penentuan bahwa daftar kandidat belum lengkap, membuat daftar kandidat yang diperbarui pertama dengan menambahkan MV satu arah tambahan yang berasal dari MV dua-prediksi dari daftar kandidat penggabungan reguler ke dalam daftar kandidat; sebagai tanggapan atas penentuan bahwa daftar kandidat yang diperbarui pertama belum lengkap, membuat daftar kandidat yang diperbarui kedua dengan menambahkan rata-rata kandidat berpasangan ke dalam daftar kandidat yang diperbarui pertama; sebagai tanggapan atas penentuan bahwa daftar kandidat yang diperbarui kedua belum lengkap, secara berkala menambahkan nol MV satu arah ke daftar kandidat yang diperbarui kedua sampai panjang maksimum tercapai; dan masing-masing menghasilkan MV satu arah untuk setiap partisi geometris.

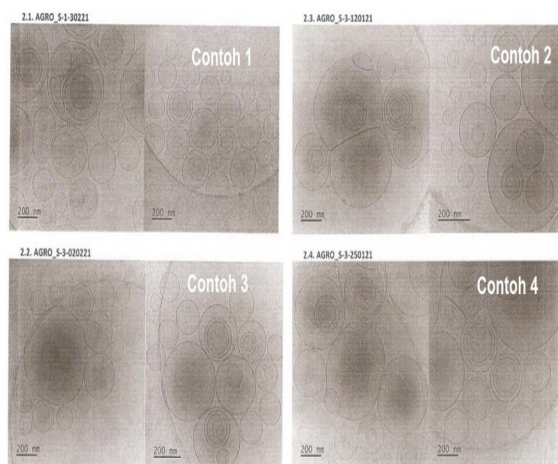


GAMBAR 1

(20)	RI Permohonan Paten			(11)	No Pengumuman : 2024/02839	(13)	A
(19)	ID						
(51)	I.P.C : A 21D 2/36,A 23L 7/157,A 23L 13/00						
(21)	No. Permohonan Paten : P00202400374			(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 29 Juni 2022				Nisshin Seifun Welna Inc. 25, Kanda-Nishiki-cho 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 101-8441 Japan		
(30)	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor :		
	(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara		FUJIBE, Mitsunori,JP TAKASU, Ryosuke,JP NISHIDE, Tatsunori,JP SHIGEMATSU, Toru,JP		
	2021-107464	29 Juni 2021	JP				
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 04 April 2024			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :		
					Dr., Inda Citraninda Noerhadi S.S.,M.A., Biro Oktroi Roosseno Kantor Taman A-9 Unit C1 & C2 Jalan DR. Ide Anak Agung Gde Agung		
(54)	Judul Invensi :		TEPUNG PANIR YANG MENGANDUNG REMPAH/HERBA				
(57)	Abstrak :						
	Tepung panir yang mengandung rempah atau herba yang merupakan produk yang dipanggang dan dihancurkan dari adonan roti yang mengandung sedikitnya satu jenis rempah atau herba. Campuran tepung panir atau adonan tepung basah untuk makanan yang digoreng tersebut mengandung tepung panir yang mengandung rempah atau herba. Metode untuk membuat produk makanan yang digoreng, metode tersebut mencakup menggoreng bahan makanan yang padanya dilekatkan tepung panir yang mengandung rempah atau herba.						

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2024/02832
			(13) A
(51)	I.P.C : A 01N 43/653,A 01N 43/50,A 01N 43/40,A 01N 25/30,A 01N 25/02		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202401304		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 22 Juli 2022		SYVENTO SP. Z O.O. ul. Za Gora 19 32-050 Skawina Poland
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	LIPKA, Dominik,PL CYZA, Malgorzata,PL ZAWILSKA, Patrycja,PL
P.438569	22 Juli 2021	PL	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 04 April 2024		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
			Maria Carola D Monintja S.H.,M.H. Wisma 46, Lantai 24 Jl. Jenderal Sudirman Kav. 1 Jakarta Pusat
(54)	Judul	KOMPOSISI PROLIPOSOM CAIR PADA AGEN PERLINDUNGAN TANAMAN DAN METODE	
	Invensi :	PEMBUATANNYA	

(57) **Abstrak :**  
Invensi ini berkaitan dengan suatu komposisi proliposom cair pada agen perlindungan tanaman dan dengan suatu proses untuk pembuatan komposisi tersebut.



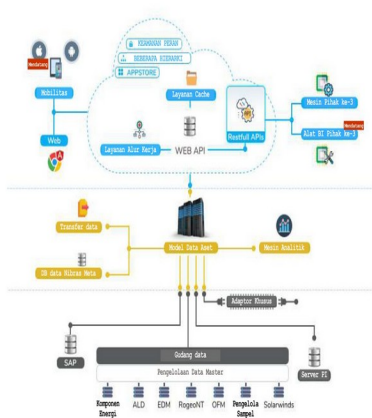
Gambar 1

(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2024/02828	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : E 21B 44/00,G 06F 16/27,G 06F 16/2455,G 06F 16/2453,G 06F 16/23,G 06Q 10/10,G 06Q 10/06				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202403038	(71)	<b>Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :</b> INNOVATION TECHNICAL SOLUTION S.A.O.C. (INNOVATEQ) Knowledge Oasis Muscat KOM 3, 1st Floor office 125. P.O. Box 1304 P.C 116 Muscat Oman		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 30 September 2021				
(30)	<b>Data Prioritas :</b> (31) Nomor      (32) Tanggal      (33) Negara	(72)	<b>Nama Inventor :</b> Riyadh MOOSA,OM Wim SERVAES,BE Ashok KUMAR,IN Vijayaragu RADHAKRISHNAN,IN Abdul Rahman RAFEEQ,IN		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 04 April 2024	(74)	<b>Nama dan Alamat Konsultan Paten :</b> Budi Rahmat S.H., Menara Era 9th Floor No. 5, JL. Senen Raya, No. 135-137, Senen, Jakarta Pusat		

(54) **Judul** METODE DAN SISTEM UNTUK MENGOPTIMALKAN BASIS DATA TERSEBAR DAN MENGAKSES  
**Invensi :** STRUKTUR DATA KOMPLEKS UNTUK PLATFORM TERINTEGRASI PENGGUNA-AKHIR

(57) **Abstrak :**  
 Invensi ini berhubungan dengan bidang mengakses secara digital, pemodelan dan pengoptimalan 'data-besar' yang tersebar dari berbagai aset yang memiliki hubungan fisik kompleks dan dinamis. Pembahasan ini juga berhubungan dengan sistem dan metode untuk mendukung versi-kebenaran dari beberapa sumber data dan untuk beberapa disiplin. Sistem tersebut membantu organisasi yang memiliki berbagai aset fisik yang telah digunakan oleh beberapa kelompok pengguna dan melalui periode waktu untuk mengoptimalkan operasi, melakukan pengawasan dan mengelola proses bisnis kompleks yang berhubungan dengan aset dan peralatan berharganya. Invensi dibangun dengan arsitektur terbuka untuk terhubung dengan berbagai basis data korporat mengkombinasikan waktu-nyata dan data relasional. Sistem menggunakan pengawasan berdasarkan-pengecualian, kueri yang canggih, dan metode tanpa-kode untuk secara otomatis mendeteksi penyimpangan dalam performa aset dari kondisi optimal, dan menandainya ke pengguna yang benar, pada waktu yang tepat, dan dengan cara yang tepat. Invensi ini juga memungkinkan mengamati status dan performa peralatan dan fasilitas dengan memberikan penemuannya melalui dasbor intuitif dan alur kerja otomatis. Selain itu, versi seluler invensi ini dikembangkan untuk membantu pengguna menjalankan pekerjaan sehari-hari juga mengelola dan memelihara peralatan dan aset secara lebih efisien.

GAMBAR 01



(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2024/02759

(13) A

(51) I.P.C : H 01G 11/84,H 01G 11/82,H 01G 11/74,H 01G 11/70,H 01M 50/56,H 01M 50/545,H 01M 50/538,H 01M 50/533,H 01M 50/107

(21) No. Permohonan Paten : P00202401194

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :  
28 September 2022

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
2021-161249	30 September 2021	JP

(43) Tanggal Pengumuman Paten :  
02 April 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

PANASONIC INTELLECTUAL PROPERTY  
MANAGEMENT CO., LTD.  
1-61, Shiromi 2-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-  
6207 Japan

(72) Nama Inventor :

Kiyomi KOZUKI,JP  
Shinichi SAKAMOTO,JP  
Shinya GESHI,JP

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

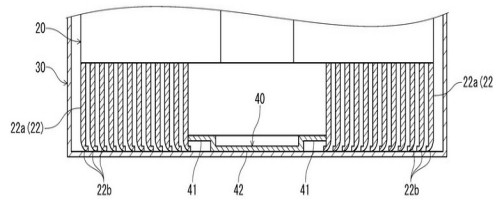
Budi Rahmat S.H.,  
Menara Era 9th Floor No. 5, JL. Senen Raya, No. 135-  
137, Senen, Jakarta Pusat

(54) Judul  
Invensi :

ALAT PENYIMPAN DAYA DAN METODE UNTUK MEMBUAT ALAT PENYIMPAN DAYA

(57) Abstrak :

Suatu alat penyimpan daya meliputi elektrode pertama yang memiliki pengumpul arus pertama, elektrode kedua yang memiliki pengumpul arus kedua, dan pemisah yang disisipkan di antara elektrode pertama dan elektrode kedua. Elektrode pertama, elektrode kedua, dan pemisah tersebut menyusun bodi lilitan yang memiliki bentuk kolom. Alat penyimpan daya tersebut selanjutnya meliputi kotak yang memiliki bentuk dasar silinder untuk menampung bodi lilitan, dan pelat pengumpul arus yang disambungkan secara listrik ke elektrode pertama dan kotak. Elektrode pertama tersebut memiliki daerah tumpang tindih yang tumpang tindih dengan pelat pengumpul arus jika dilihat dari arah aksial kotak dan daerah tidak tumpang tindih yang tidak tumpang tindih dengan pelat pengumpul arus jika dilihat dari arah aksial. Elektrode pertama dan pelat pengumpul arus tersebut disambungkan secara listrik satu sama lain di daerah tumpang tindih. Pengumpul arus pertama tersebut disediakan di setidaknya sebagian daerah tidak tumpang tindih, dan memiliki bagian kontak yang bersentuhan dengan bagian bawah kotak.





(20)	RI Permohonan Paten			(11)	No Pengumuman : 2024/02701	(13)	A
(19)	ID						
(51)	I.P.C : H 01M 4/525,H 01M 4/02						
(21)	No. Permohonan Paten : P00202400188			(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 24 Februari 2023				GUANGDONG BRUNP RECYCLING TECHNOLOGY CO., LTD.		
(30)	Data Prioritas :				Block 2, 7 and 9, No.6, Zhixin Avenue, Leping Town, Sanshui District, Foshan, Guangdong, 528137, China China		
	(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	(72)	Nama Inventor :		
	202211643662.1	20 Desember 2022	CN		(1) LI, Aixia ,CN		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 02 April 2024				(2) YU, Haijun ,CN		
					(3) XIE, Yinghao,CN		
					(4) LI, Changdong,CN		
				(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :		
					Abdul Karim S.E., S.H.		
					Arcadianpatent Law Firm, Jalan Pedati 1 6/10 No. 29, Bidaracina, Jakarta Timur		

(54) **Judul**  
**Invensi :** BAHAN KATODA TERNER YANG DIMODIFIKASI, METODE PEMBUATANNYA DAN PENGGUNAANNYA

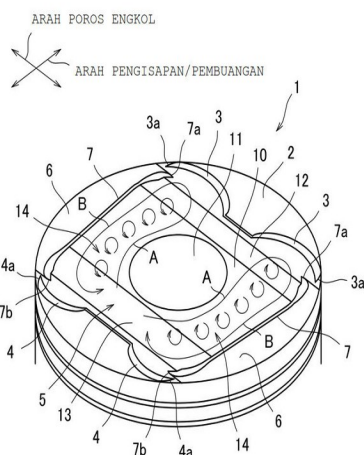
(57) **Abstrak :**  
 Disediakan adalah bahan katoda terner yang dimodifikasi, metode pembuatannya dan penggunaannya. Metode pembuatannya meliputi langkah-langkah sebagai berikut: (1) membuat mangan sulfat ke dalam larutan mangan sulfat, dan menyemprotkan larutan mangan sulfat pada permukaan bahan katoda terner dengan metode penyemprotan; (2) mencampur suatu bahan dengan pelarut untuk memperoleh suspensi, sekaligus menambahkan suspensi, larutan sumber mangan, larutan sumber besi, dan larutan zat pengompleks tetes demi tetes ke dalam pelarut dan melakukan reaksi terhadapnya, serta mengatur pH hingga mendapatkan prekursor; dan (3) mencampur bahan prekursor, sumber litium dan sumber fosfor, menambahkan sumber karbon, penggilingan, dan penyinteran untuk memperoleh bahan katoda terner yang dimodifikasi; dimana, pada lapisan pelapis bahan prekursor yang diperoleh dalam langkah (2), kandungan unsur mangan menurun secara bertahap sepanjang inti dari antarmuka ke luar, dan kandungan unsur besi meningkat secara bertahap dari nol sepanjang inti dari antarmuka ke luar. Di satu sisi, permohonan ini mengatasi masalah keamanan bahan terner dengan kandungan nikel tinggi, dan di sisi lain, menghindari reaksi antara litium mangan besi fosfat dan bahan terner selama formasi dari lapisan pelapis karbon.

(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2024/02698	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : F 02F 3/24				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202402118	(71)	<b>Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :</b> MITSUBISHI JIDOSHA KOGYO KABUSHIKI KAISHA 1-21, Shibaura 3chome, Minato-ku, Tokyo 1088410 Japan		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 14 Oktober 2021	(72)	<b>Nama Inventor :</b> NAMISATO, Kazuaki,JP MURAOKA, Tomoyuki,JP KIMURA, Hiroyuki,JP SHINKAI, Shinji,JP		
(30)	<b>Data Prioritas :</b> (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara	(74)	<b>Nama dan Alamat Konsultan Paten :</b> Lanny Setiawan MBA., M.Mgt., MA-LPC., MA-LMFT. Pacific Patent Multiglobal DIPO Business Center Lt. 11, Jalan Jend. Gatot Subroto Kav. 51-52, Jakarta Pusat- 10260 Indonesia		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 02 April 2024				

(54) **Judul**  
**Invensi :** PISTON UNTUK MESIN PEMBAKARAN DALAM

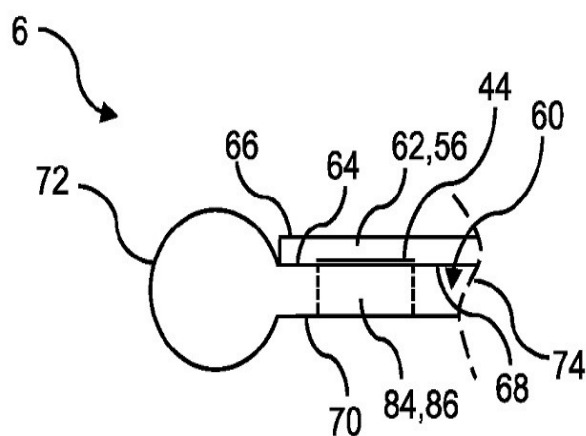
(57) **Abstrak :**  
Suatu bagian pengarah pengisapan (5) yang mengarahkan suatu aliran berputar bagian atas piston (2) yang terbentuk, dan permukaan datar sisi (6) dibentuk pada kedua sisi dari bagian pengarah pengisapan (5) dalam arah poros engkol. Bagian bertingkat (7) yang masing-masing memanjang dalam arah penghisapan/pembuangan, dan menghadap sisi keliling luar piston yang dibentuk di antara bagian pengarah pengisapan (5) dan permukaan datar sisi (6), bagian pengarah pengisapan (5) diletakkan pada posisi lebih tinggi daripada permukaan datar sisi (6), dan suatu ruang pembakaran kompak (9) dengan permukaan datar sisi (6) dikecualikan darinya dengan demikian terbentuk. Suatu tonjolan (11) dibentuk pada suatu permukaan datar tengah (10) dari bagian pengarah pengisapan (5), dan suatu aliran berputar dibagi ke kedua sisi dari tonjolan (11) di sekitar titik mati atas kompresi dan didistribusikan melalui sepasang saluran sempit (14) dibentuk di antara tonjolan (11) dan permukaan datar sisi (6) pada kedua sisi.

GAMBAR 5



(20)	RI Permohonan Paten			(11)	No Pengumuman : 2024/02713	(13)	A
(19)	ID						
(51)	I.P.C : A 47J 31/44						
(21)	No. Permohonan Paten : P00202400175			(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 11 Juli 2022				SOCIETE DES PRODUITS NESTLE S.A. Av. Nestlé 55 1800 VEVEY Switzerland		
(30)	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor :		
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara			YOAKIM, Alfred,CH		
21186135.6	16 Juli 2021	EP			MOODIE, Simon,GB		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 02 April 2024			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :		
					IR. Y.T. Widjojo Wisma Kemang 5th Floor, Jalan Kemang Selatan No. 1		
(54)	Judul Invensi : WADAH DAN SISTEM PEMBUATAN MINUMAN ATAU BAHAN MAKANAN YANG MELIPUTI WADAH						
(57)	Abstrak :						

Suatu wadah (6) yang disusun untuk menampung suatu bahan prekursor untuk digunakan dengan suatu mesin (4) untuk membuat suatu minuman dan/atau bahan makanan, wadah yang meliputi: suatu komponen penyimpanan (58), suatu komponen penutup (56), suatu flensa (60) yang menyambungkan bagian penyimpanan dan komponen penutup, suatu kode yang dapat dibaca mesin (44) yang menyimpan informasi pembuatan untuk digunakan dengan suatu proses pembuatan yang dilakukan oleh mesin tersebut, dan suatu komponen yang membawa kode (62), dimana flensa meliputi suatu jendela tampilan (84), komponen yang membawa kode (62) yang memanjang melalui jendela tampilan (84) pada suatu sisi dari flensa yang meliputi suatu permukaan atas (68) dari flensa (60), dan kode (44) yang disusun pada suatu permukaan yang menghadap flensa (64) dari komponen yang membawa kode (62), dimana kode (44) dapat dibaca dari suatu sisi dari flensa (60) yang meliputi suatu permukaan bawah (70) dari flensa melalui jendela tampilan (84).



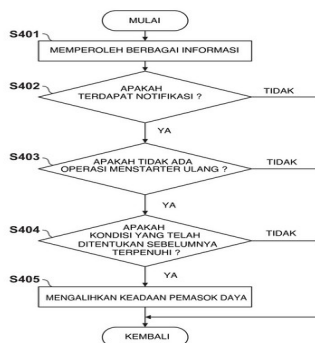
GAMBAR 11

(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2024/02715	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : B 62J 50/21,F 02D 29/02,H 02J 7/00				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202402965	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : HONDA MOTOR CO., LTD. 1-1, Minami-Aoyama 2-chome, Minato-ku, Tokyo, 107-8556 Japan Japan		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 30 September 2021	(72)	Nama Inventor : FURUYA, Masashi,JP                      HAMAGUCHI, Yusuke,JP  TSUKADA, Yoshiaki,JP                      ISHIKAWA, Jun,JP TAKASAKI, Atsushi,JP                      ADACHI, Jun,JP FUKUYOSHI, Yasuhiro,JP		
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor              (32) Tanggal              (33) Negara	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Yenny Halim S.E., S.H., M.H. ACEMARK, Jl. Cikini Raya No. 58 G-H, Jakarta 10330, Indonesia		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 02 April 2024				

(54) **Judul** KENDARAAN JENIS TUNGGANG SADEL  
**Invensi :**

(57) **Abstrak :**

Suatu kendaraan jenis tunggang sadel meliputi: suatu mesin; suatu transmisi manual yang mengubah suatu kecepatan putaran mesin untuk mentransmisikan kecepatan putaran yang berubah ke suatu roda penggerak; sarana kontrol penghentian tanbeban untuk melakukan kontrol penghentian tanbeban untuk menghentikan mesin secara otomatis ketika suatu kondisi penghentian tanbeban terpenuhi; dan suatu baterai yang menyimpan daya listrik yang diperlukan untuk menstarter mesin. Sarana notifikasi melakukan suatu notifikasi untuk meminta seorang pengendara menstarter ulang operasi mesin ketika suatu tegangan baterai kurang daripada atau sama dengan suatu nilai ambang batas pertama selama penghentian otomatis mesin pada saat transmisi berada dalam suatu keadaan masuk-gigi. Sarana kontrol pemasok daya menetapkan suatu keadaan pemasok daya kendaraan jenis tunggang sadel ke suatu keadaan pertama di mana suatu konsumsi daya listrik lebih rendah daripada ketika notifikasi dilakukan, pada suatu kondisi dimana meliputi setidaknya operasi penstarteran ulang mesin tidak dipastikan setelah notifikasi.

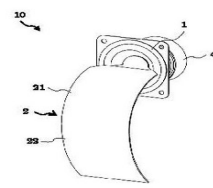


Gambar 7

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/02890	(13) A
(51)	I.P.C : H 04R 1/24,H 04R 7/12,H 04R 9/06		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202401348		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 18 Juli 2022		SOUND FUN CORPORATION 4F, Cosumosuusakusabashisakai-Bldg., 1-32-6, Asakusabashi, Taitou-ku Tokyo 1110053 Japan
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	TANAKA Hiroshi,JP SUZUKI Masahiro,JP
2021-120069	20 Juli 2021	JP	
2021-120070	20 Juli 2021	JP	
2021-120071	20 Juli 2021	JP	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 05 April 2024		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
			Gianna Larenta S.H. Gandaria 8 Lantai 3 Unit C Jalan Sultan Iskandar Muda (Arteri Pondok Indah) Jakarta Selatan
(54)	Judul Invensi :	UNIT Pengeras Suara dan Pengeras Suara Diafragma Lengkung	

(57) **Abstrak :**  
UNIT Pengeras Suara dan Pengeras Suara Diafragma Lengkung [Masalah] Disediakan sistem pengeras suara diafragma lengkung berkinerja tinggi dan berkualitas tinggi yang mampu mereproduksi suara dalam sejumlah pita dan mencapai kinerja yang memadai untuk orang yang mengalami gangguan pendengaran dan orang yang mendengar. [Solusi] Unit pengeras suara (10) dari invensi ini mencakup diafragma pertama (1) dalam bentuk jagung, diafragma kedua (2) dalam bentuk lembaran melengkung, dan unit penggerak (4) yang menggerakkan kedua diafragma pertama dan diafragma kedua. Sisi berdiameter kecil (1a) pada diafragma pertama dan salah satu sisi ujung (2a) pada diafragma kedua keduanya dihubungkan ke unit penggerak. Diafragma kedua mempunyai sejumlah wilayah yang mempunyai karakteristik resonansi yang berbeda-beda akibat adanya perubahan kelengkungan permukaan diafragma di tengah dari sisi ujung yang satu ke sisi ujung yang lain dalam arah panjang. Unit pengeras suara ini dipasang pada wadah (50) untuk membentuk suatu pengeras suara (100).

Gambar 1

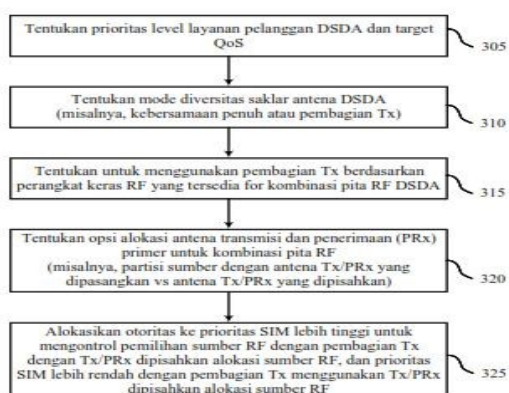


(20)	<b>RI Permohonan Paten</b>		
(19)	<b>ID</b>	(11) <b>No Pengumuman : 2024/02697</b>	(13) <b>A</b>
(51)	<b>I.P.C : A 61P 35/00,C 07K 16/28</b>		
(21)	<b>No. Permohonan Paten : P00202310065</b>		(71) <b>Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :</b>
(22)	<b>Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 30 Maret 2022</b>		MERUS N.V. Uppsalaalaan 17, 3e en 4e verdieping 3584 CT Utrecht Netherlands
(30)	<b>Data Prioritas :</b>		(72) <b>Nama Inventor :</b>
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	PLYTE, Simon Edward,GB DE KRUIF, Cornelis Adriaan,NL
2027891	31 Maret 2021	NL	(74) <b>Nama dan Alamat Konsultan Paten :</b>
(43)	<b>Tanggal Pengumuman Paten : 02 April 2024</b>		Risti Wulansari S.H., KMO Building, Floor 05 Suite 502 Jalan Kyai Maja No 1 RT03/RW08
(54)	<b>Judul</b>	ANTIBODI MULTISPESIFIK BARU	
	<b>Invensi :</b>		
(57)	<b>Abstrak :</b>		

Pengungkapan ini berkaitan dengan suatu antibodi multispesifik yang mencakup suatu domain pengikat yang mengikat ke LAG-3 dan domain pengikat yang mengikat ke PD-L1. Antibodi multispesifik tersebut memiliki potensi yang sebanding, atau sama atau lebih tinggi, daripada kombinasi antibodi referensi LAG-3 dan PD-L1. Juga disediakan suatu metode untuk mengobati suatu penyakit, khususnya penyakit yang terkait dengan sistem kekebalan yang tertekan, seperti kanker, dengan antibodi multispesifik dari pengungkapan ini. Pengungkapan ini selanjutnya berkaitan dengan suatu vektor dan sel yang mengandung asam nukleat yang menyandi daerah variabel rantai berat dari domain pengikat LAG-3 dan PD-L1.

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/02816	(13) A
(51)	I.P.C : H 04L 9/40,H 04W 28/24		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202403028		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 23 September 2022		QUALCOMM INCORPORATED 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121-1714, United States of America United States of America
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	Thawatt GOPAL,MY Sridhar BANDARU,US
17/504,906	19 Oktober 2021	US	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 04 April 2024			Ludiyanto S.H., M.H., M.M. Jalan Hayam Wuruk No. 3 i & j Jakarta Pusat
(54)	Judul	TEKNIK PRIORITISASI MODUL IDENTIFIKASI PELANGGAN BERDASARKAN PARAMETER PRIORITAS	
	Invensi :	LAYANAN DAN KUALITAS PELAYANAN	
(57)	Abstrak :		

Metode, sistem, dan peranti untuk komunikasi nirkabel dijelaskan yang mendukung prioritas modul identifikasi pelanggan (SIM) berdasarkan pada parameter prioritas layanan dan kualitas layanan (QoS). Perengkapan pengguna (UE) dapat mengidentifikasi set komponen RF yang tersedia untuk komunikasi pada UE yang dapat dibagikan antara SIM pertama dan SIM kedua. UE dapat mengidentifikasi multi partisi sumber dari set komponen RF yang tersedia, setiap partisi sumber menyediakan sumber untuk komunikasi bersamaan baik SIM pertama maupun SIM kedua. UE dapat memilih salah satu partisi sumber untuk komunikasi bersamaan berdasarkan pada prioritas level layanan yang berkaitan dengan setiap SIM dan partisi sumber yang menyediakan sumber RF yang cukup untuk memenuhi parameter QoS yang berkaitan dengan prioritas level layanan tertinggi pada multi SIM.



Gambar 3

300

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2024/02723

(13) A

(51) I.P.C : H 02J 7/00

(21) No. Permohonan Paten : P00202400335

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :  
01 Juli 2022

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara  
63/217,660 01 Juli 2021 US

(43) Tanggal Pengumuman Paten :  
02 April 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

IONTRA INC  
7025 S. Fulton Street, Suite 100, Centennial, Colorado  
80112 United States of America

(72) Nama Inventor :

KONOPKA, Daniel A.,US  
HOWLETT III, John Richard,US

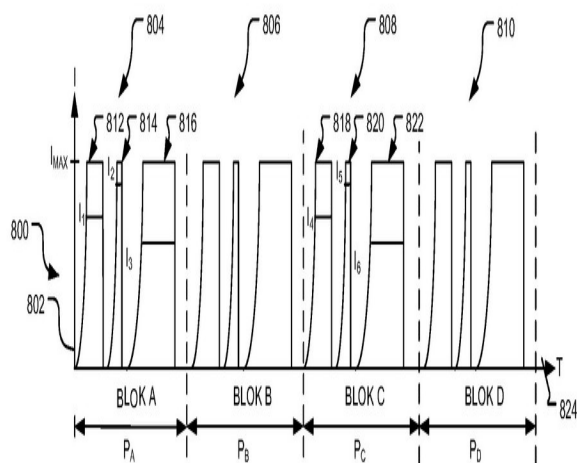
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

Nadia Am Badar S.H.  
Jl. Proklamasi No. 79, Pegangsaan, Menteng, Jakarta

(54) Judul  
Invensi : SISTEM DAN METODE UNTUK PENGUKURAN IMPEDANSI SEL BATERAI

(57) Abstrak :

Aspek-aspek dari pengungkapan ini melibatkan sistem untuk pengisian (atau pengosongan) perangkat elektrokimia, dimana sistem tersebut dapat mencakup unit pemrosesan, seperti pengontrol, yang secara operasional digabungkan dengan memori pertama dan memori kedua. Memori pertama mencakup pengukuran pertama dari perangkat elektrokimia dan memori kedua mencakup pengukuran kedua dari perangkat elektrokimia. Pengukuran dari perangkat elektrokimia, misalnya, pengukuran tegangan dan arus baterai, dapat disampel secara bergantian dan disimpan secara bergantian dalam memori masing-masing. Unit pemrosesan menghitung impedansi ke sinyal muatan dari pengukuran pertama dan pengukuran kedua.



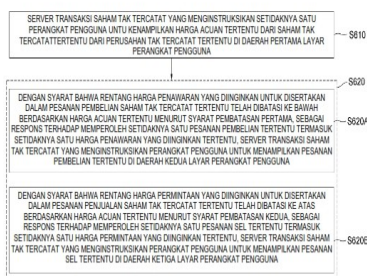
GAMBAR 8A



(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2024/02788	(13) A
(19)	ID			
(51)	I.P.C : G 06F 3/0484,G 06Q 40/06,G 06Q 40/04			
(21)	No. Permohonan Paten : P00202400078	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 17 Desember 2021		KIM, Yun Hee 601-ho, Morningville, 155, Dokseodang-ro Seongdong-gu Seoul 04732 Republic of Korea	
(30)	Data Prioritas :	(72)	Nama Inventor :	
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	LEE, Sung Joo,KR	
10-2021-0173319	06 Desember 2021	KR		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 03 April 2024	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :	
			Marodin Sijabat S.H Adastra An Intellectual Property Firm Epi Walk Building 3 rd Floor Jl. HR Rasuna Said No. 306, Rt 2/Rw 5 Karet Kuningan Setia Budi	
(54)	Judul	METODE PENYEDIAAN UI UNTUK MENDUKUNG PERDAGANGAN SAHAM TAK TERCATAT, DAN		
	Invensi :	SERVER PERDAGANGAN SAHAM TAK TERCATAT MENGGUNAKAN METODE TERSEBUT		
(57)	Abstrak :			

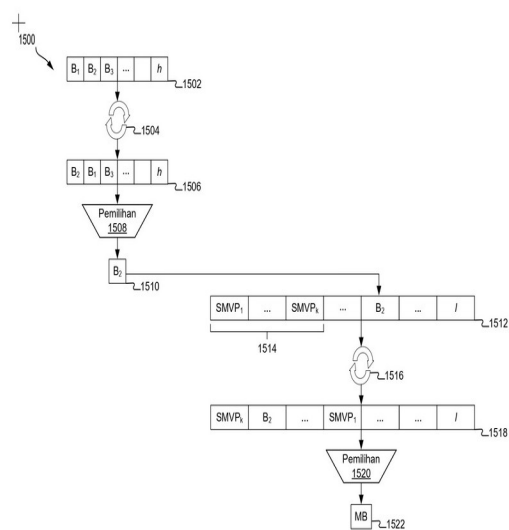
Diungkapkan adalah metode penyediaan UI untuk mendukung perdagangan saham tak tercatat. Metode tersebut meliputi langkah dari: (a) mendukung terminal pengguna dalam menampilkan harga acuan tertentu dari saham tak tercatat tertentu di area pertama layar, dan (b) mendukung perdagangan saham tak tercatat tertentu dengan mendukung terminal pengguna dalam menampilkan pesanan pembelian tertentu, yang mencakup setidaknya satu harga pembelian tertentu yang diinginkan, di area kedua layar ketika pesanan pembelian tertentu diperoleh dalam status di mana rentang harga pembelian yang diinginkan untuk disertakan dalam pesanan pembelian saham tak tercatat tertentu kaku ke bawah berdasarkan harga acuan tertentu menurut syarat batasan pertama dan dengan mendukung terminal pengguna dalam menampilkan pesanan penjualan tertentu, yang mencakup setidaknya satu harga penjualan tertentu yang diinginkan, di area ketiga layar ketika pesanan penjualan tertentu diperoleh dalam status di mana rentang harga penjualan yang diinginkan untuk disertakan dalam pesanan penjualan saham tak tercatat tertentu kaku ke atas berdasarkan harga acuan tertentu menurut syarat batasan kedua.

GAMBAR 6



(20)	RI Permohonan Paten			(11)	No Pengumuman : 2024/02706	(13)	A
(19)	ID						
(51)	I.P.C : A 24B 13/00,A 24D 1/20,A 24D 3/06,B 01J 13/02						
(21)	No. Permohonan Paten : P00202400155			(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 08 Juli 2022				V. MANE FILS 620, route de Grasse, 06620 LE BAR-SUR-LOUP France		
(30)	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor :		
	(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara		GAUDIN, Luc,FR		
	2107521	09 Juli 2021	FR	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 02 April 2024				Marolita Setiati PT SPRUSON FERGUSON INDONESIA, Graha Paramita 3B Floor Zona D Jl. Denpasar Raya Blok D2 Kav.8 Kuningan		
(54)	Judul	KAPSUL DENGAN CANGKANG INTI BERCITA RASA YANG DISALUT FILM DENGAN POLIVINILIDENA					
	Invensi :	KLORIDA					
(57)	Abstrak :						
	Invensi ini berhubungan dengan kapsul tipe cangkang-inti yang mulus dan dapat pecah, - cangkang yang mencakup hidrokoloid, - inti yang mencakup pencita rasa dan pelarut lipofilik, yang dicirikan bahwa cangkang disalut dengan lapisan penyalut film yang memberikan ketahanan terhadap air, lapisan penyalut film mencakup polivinilidena klorida; kantong penggunaan oral yang berisi kapsul tersebut, produk habis pakai yang berisi kapsul tersebut, perangkat pemanas tembakau yang berisi produk habis pakai tersebut, metode untuk produksi kapsul tersebut, penggunaan kapsul tersebut sebagai zat untuk melepaskan pencita rasa dengan segera dan berkelanjutan, dan metode untuk memberi cit rasa pada kantong penggunaan oral.						

(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2024/02683	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : H 04N 19/52				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202402008	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 19 Agustus 2022		QUALCOMM INCORPORATED 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121-1714, United States of America United States of America		
(30)	Data Prioritas :	(72)	Nama Inventor :		
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	Yao-Jen CHANG,TW Han HUANG,CN Vadim SEREGIN,US Chun-Chi CHEN,TW Marta KARCZEWICZ,US		
63/250,134	29 September 2021	US			
63/252,094	04 Oktober 2021	US			
63/264,342	19 November 2021	US			
63/265,490	15 Desember 2021	US			
17/820,863	18 Agustus 2022	US			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 02 April 2024	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :		
			Ludiyanto S.H., M.H., M.M. Jalan Hayam Wuruk No. 3 i & j Jakarta Pusat		
(54)	Judul Invensi :	PENGURUTAN ULANG KANDIDAT VEKTOR GERAKAN (MV)			
(57)	Abstrak :	Sistem dan teknik disediakan untuk mengodekan data video. Dalam beberapa contoh, proses dapat mencakup memperoleh sejumlah pertama dari kandidat prediksi yang berkaitan dengan data video. Proses lebih lanjut dapat mencakup menentukan kelompok pertama dari kandidat prediksi, setidaknya sebagian, dengan menerapkan metode pengelompokan pertama ke sejumlah pertama dari kandidat prediksi. Proses dapat mencakup mengurutkan ulang kelompok pertama dari kandidat prediksi dan memilih kandidat penggabungan pertama dari kelompok pertama dari kandidat prediksi yang diurutkan ulang. Proses lebih lanjut dapat mencakup menambahkan kandidat penggabungan pertama ke daftar kandidat.			



GAMBAR 15

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2024/02873

(13) A

(51) I.P.C : B 02C 17/22,F 16B 5/10,F 16B 35/06,F 16B 5/02,F 16B 23/00,F 16B 33/00,F 16B 43/00

(21) No. Permohonan Paten : P00202313637

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :  
11 Mei 2022

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
2021901397	11 Mei 2021	AU
2021221552	24 Agustus 2021	AU

(43) Tanggal Pengumuman Paten :  
05 April 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

BRADKEN RESOURCES PTY LIMITED  
20 McIntosh Drive, Mayfield West, New South Wales  
2304 Australia

(72) Nama Inventor :

GRAY, Michael Stewart,AU  
FAULKNER, Craig Frank,AU

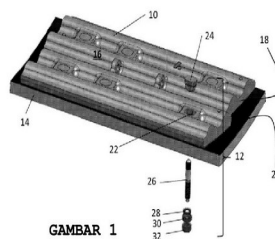
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

Marolita Setiati  
PT SPRUSON FERGUSON INDONESIA, Graha  
Paramita 3B Floor Zona D Jl. Denpasar Raya Blok D2 Kav.8  
Kuningan

(54) Judul  
Invensi : PENGGANDENG UNTUK PELAPIS PENGGILING GERUS

(57) Abstrak :

Diungkapkan adalah rakitan pelapis penggiling untuk penggiling gerus. Rakitan pelapis penggiling meliputi pelapis penggiling dan mur as untuk pelapis penggiling. Pelapis mencakup permukaan keausan dan permukaan bagian dalam yang berlawanan. Mur as yang membentuk bagian penggandeng untuk penggunaan dalam pemasangan yang dapat dilepas dari pelapis penggiling ke permukaan interior dari penggiling gerus. Rakitan pelapis penggiling selanjutnya mencakup setidaknya satu laluan yang memiliki dinding interior yang memanjang melalui pelapis untuk menerima mur as. Mur as meliputi ujung depan dan belakang yang diberi jarak di sepanjang sumbu. Mur as juga mencakup bodi yang memiliki lubang interior yang memanjang di sepanjang sumbu yang beroperasi untuk menerima tangkai, tangkai yang membentuk bagian dari penggandeng, dan bagian pengait yang tersambung atau dibentuk secara integral dengan bodi untuk mengaitkan dinding interior dari laluan untuk menahan mur as pada setidaknya satu laluan pada pelapis penggiling. Juga diungkapkan metode pemasangan mur as pada pelapis penggiling.

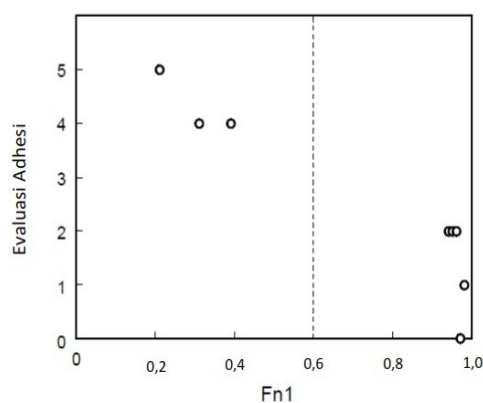


GAMBAR 1

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2024/02874
			(13) A
(51)	I.P.C : C 23C 26/00,E 21B 17/042,F 16L 15/04		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202402178		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 26 Agustus 2022		NIPPON STEEL CORPORATION 6-1, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8071 Japan
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	OSHIMA, Masahiro,JP KIMOTO, Masanari,JP ANTOINE, Alexandre,FR MUNOZ, Daniel,FR
2021-145098	07 September 2021	JP	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 05 April 2024		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
			Arifia Jauharia Fajra S.T., S.H. Pondok Indah Office Tower 5, Floor 19th, Suite 1906 Jalan Sultan Iskandar Muda Kav. V-TA, Jakarta 12310 Indonesia
(54)	Judul Invensi :	PIPA LOGAM SUMUR-MINYAK	

(57) **Abstrak :**

Suatu pipa logam sumur-minyak yang meliputi suatu lapisan sepuhan aloi Zn-Ni yang memiliki adhesi tinggi disediakan. Suatu pipa logam sumur-minyak menurut pengungkapan ini meliputi: suatu bodi utama pipa yang meliputi suatu pin yang meliputi suatu permukaan kontak pin yang meliputi suatu bagian ulir eksternal dan yang terbentuk pada suatu porsi ujung pertama, dan suatu kotak yang meliputi suatu permukaan kontak kotak yang meliputi suatu bagian ulir internal dan yang terbentuk pada suatu porsi ujung kedua; dan suatu lapisan sepuhan aloi Zn-Ni yang terbentuk pada sedikitnya salah satu dari permukaan kontak pin dan permukaan kontak kotak tersebut. Intensitas-intensitas difraksi sinar-X dari lapisan sepuhan aloi Zn-Ni tersebut memenuhi Formula (1).  $I_{18}/(I_{18}+I_{36}+I_{54}) \geq 0,60$  (1) Di sini, dalam Formula (1), dalam satuan-satuan cps, suatu intensitas difraksi sinar-X {411} dan {330} disubstitusikan untuk I18, suatu intensitas difraksi sinar-X {442} dan {600} disubstitusikan untuk I36, dan suatu intensitas difraksi sinar-X {552} disubstitusikan untuk I54.



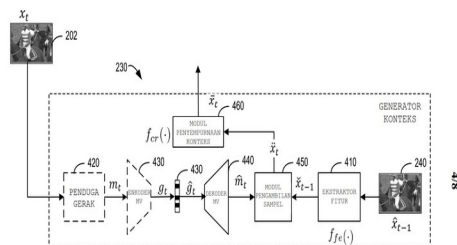
Gambar 1

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/02848	(13) A
(51)	I.P.C : B 32B 27/34,B 32B 25/08,B 32B 27/00,C 09J 7/30,C 09J 177/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202401364		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 15 Juni 2022		POLYPLASTICS-EVONIK CORPORATION 3-1, Nishi-shinjuku 2-chome, Shinjuku-ku, Tokyo, 1630913 Japan
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	MUTSUDA, Mitsuteru,JP OCHIAI, Takuya,JP FUJIKI, Daisuke,JP
2021-119437	20 Juli 2021	JP	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 04 April 2024			Nadia Ambadar S.H. Am Badar & Am Badar, Jl. Proklamasi No. 79, Pegangsaan, Menteng, Jakarta Pusat
(54)	Judul Invensi :	KOMPOSISI RESIN TERMOPLASTIK, LEMBARAN RESIN, DAN LEMBARAN LAMINASI	
(57)	Abstrak :		
<p>Invensi ini menyediakan komposisi resin termoplastik dan sejenisnya yang akan digunakan untuk mencetak lembaran resin, dimana lembaran resin akan digunakan pada adhesi penautan-silang dengan karet. Komposisi resin termoplastik meliputi resin termoplastik yang meliputi poliamida pertama (A) yang memiliki titik leleh dari 180°C sampai 230°C dan kopolimer blok (B) yang mengandung poliamida kedua dan polieter. Perbandingan berat poliamida pertama (A) terhadap berat kopolimer blok (B) adalah dari 65/35 sampai 85/15, dan komposisi resin termoplastik memiliki konsentrasi gugus amino 20 mmol/kg atau lebih.</p>			

(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2024/02665	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : G 06N 3/04,H 04N 19/172,H 04N 19/136,H 04N 19/13,H 04N 19/103				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202400292	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : MICROSOFT TECHNOLOGY LICENSING, LLC One Microsoft Way, Redmond, Washington 98052-6399 United States of America		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 23 Mei 2022	(72)	Nama Inventor : LI, Jiahao,CN LI, Bin,CN LU, Yan,CN		
(30)	Data Prioritas :	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Lanny Setiawan MBA., M.Mgt., MA-LPC., MA-LMFT. Pacific Patent Multiglobal, DIPO Business Center Lt. 11, Jalan Jend. Gatot Subroto Kav. 51-52, Jakarta Pusat - 10260 Indonesia		
(31)	Nomor	(32)	Tanggal	(33)	Negara
	202110738324.5		30 Juni 2021		CN
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 01 April 2024				

(54) **Judul**  
**Invensi :** PENGKODEAN CITRA BERBASIS KONTEKS

(57) **Abstrak :**  
Berdasarkan implementasi dari pengungkapan ini, disediakan solusi pengkodean citra berbasis konteks. Berdasarkan penyelesaiannya, diperoleh citra referensi dari citra target. Representasi fitur kontekstual diekstraksi dari citra referensi, representasi fitur kontekstual mencirikan informasi kontekstual yang terkait dengan citra target. Pengkodean bersyarat atau pendkodean bersyarat dilakukan pada citra target berdasarkan representasi fitur kontekstual. Dengan cara ini, peningkatan kinerja dicapai dalam hal kualitas rekonstruksi dan efisiensi kompresi.



GAMBAR 4

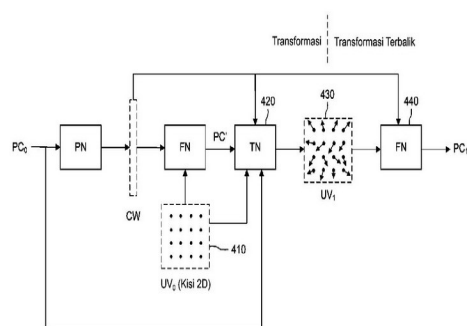
(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/02781	(13) A
(51)	I.P.C : C 08G 63/12,C 08L 67/00,C 09D 167/03,C 09D 5/02		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202400375		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 26 Juli 2022		TOYOBO MC CORPORATION Osaka Umeda Twin Towers South, 13-1, Umeda 1- chome, Kita-ku, Osaka-shi, Osaka 5300001 Japan
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	MIEDA, Hiroyuki,JP MIKAMI, Tadahiko,JP
2021-126884	02 Agustus 2021	JP	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 03 April 2024			Marolita Setiati PT SPRUSON FERGUSON INDONESIA, Graha Paramita 3B Floor Zona D Jl. Denpasar Raya Blok D2 Kav.8 Kuningan
(54)	Judul Invensi :	KOMPOSISI RESIN POLIESTER, DISPERSI BERAIR, KOMPOSISI CAT, DAN FILM PENYALUT	
(57)	Abstrak :		

Invensi ini berhubungan dengan suatu komposisi resin poliester yang mengandung resin poliester (A) yang memenuhi persyaratan (i) Resin poliester (A) memiliki bilangan asam 100 ek/ton atau lebih; (ii) Komposisi resin poliester pada dasarnya tidak mengandung zat pengeras; dan (iii) Komposisi resin poliester memiliki modulus elastis penyimpanan E' pada 200°C sebesar 1,0 ´ 10<sup>4</sup> Pa atau lebih setelah dikenai perlakuan pemanasan pada 240°C selama 1 jam. Komposisi resin poliester dari invensi ini mampu menekan gas keluar yang berbahaya dan sesuai untuk cat untuk kaleng yang memiliki sifat yang sangat baik seperti sifat pengerasan, ketahanan retort, dan kemampuan pemrosesan.



(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2024/02888	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : G 06N 3/02,G 06T 9/00,H 04N 19/46				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202400495	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : INTERDIGITAL PATENT HOLDINGS, INC. 200 Bellevue Parkway, Suite 300, Wilmington, Delaware 19809 United States of America		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 20 Juni 2022	(72)	Nama Inventor : PANG, Jiahao,HK TIAN, Dong,US QUACH, Maurice,FR VALENZISE, Giuseppe,IT DUFAUX, Frederic,FR		
(30)	Data Prioritas :	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Marolita Setiati PT SPRUSON FERGUSON INDONESIA, Graha Paramita 3B Floor Zona D Jl. Denpasar Raya Blok D2 Kav.8 Kuningan		
(31)	Nomor	(32)	Tanggal	(33)	Negara
	63/213,654		22 Juni 2021		US
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 05 April 2024				
(54)	Judul	KOMPRESI CLOUD (AWAN) TITIK BERBASIS PEMBELAJARAN MELALUI PEMBUKAAN CLOUD (AWAN)			
	Invensi :	TITIK 3D			
(57)	Abstrak :				

Dalam satu implementasi, kami mengusulkan UnfoldingOperator, yang membuka/meratakan cloud titik 3D masukan yang tidak terorganisir ke dalam kisi 2D teratur. Mengingat cloud titik masukan, kisi 2D masukan, dan cloud titik yang direkonstruksi yang dihasilkan oleh FoldingNet, proposal kami memetakan cloud titik masukan ke dalam kisi 2D berdasarkan cloud titik yang direkonstruksi, yang mengarah pada citra 3 kanal. Sebagai alternatif, alih-alih menggunakan citra saja untuk merepresentasikan cloud titik, cloud titik didekomposisi menjadi kata kode dan citra sisa 3 kanal. Citra sisa ini diperoleh dengan menyubstraksi cloud titik yang direkonstruksi dari masukan aslinya. UnfoldingOperator yang diusulkan dapat diterapkan pada kompresi cloud titik, yang mengarah pada sistem kompresi yang sesuai yang kami sebut UnfoldingCompression. UnfoldingCompression dapat bekerja dengan TearingCompression, dimana kita dapat secara adaptif memilih apakah akan menggunakan UnfoldingCompression atau TearingCompression.



GAMBAR 4

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2024/02753

(13) A

(51) I.P.C : H 01G 11/78,H 01G 11/14,H 01G 11/10,H 01M 50/593,H 01M 50/588,H 01M 50/545,H 01M 50/505,H 01M 50/503,H 01M 50/367,H 01M 50/342,H 01M 50/317,H 01M 50/213

(21) No. Permohonan Paten : P00202401195

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :  
28 September 2022

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
2021-160926	30 September 2021	JP

(43) Tanggal Pengumuman Paten :  
02 April 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

PANASONIC INTELLECTUAL PROPERTY  
MANAGEMENT CO., LTD.  
1-61, Shiromi 2-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-  
6207 Japan

(72) Nama Inventor :

Tatsuya HIRANO,JP  
Hiroshi TAKASAKI,JP

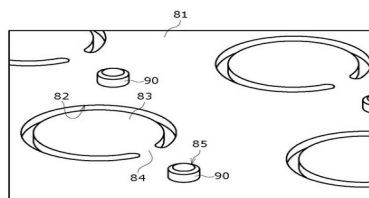
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

Budi Rahmat S.H.,  
Menara Era 9th Floor No. 5, JL. Senen Raya, No. 135-  
137, Senen, Jakarta Pusat

(54) Judul  
Invensi : MODUL PENYIMPAN DAYA LISTRIK

(57) Abstrak :

Setidaknya satu alat penyimpan daya listrik yang berbentuk silinder, penahan atas yang menahan setidaknya satu alat penyimpan daya listrik, pelat isolasi yang disediakan di atas penahan atas disertakan. Katup buang disediakan di bagian ujung atas alat penyimpan daya listrik, penahan atas tersebut meliputi bagian bukaan untuk membuka katup buang, pelat isolasi tersebut meliputi bagian bodi utama berbentuk pelat datar, bagian bukaan yang dibentuk pada bagian bodi utama dan bersambungan dengan bagian bukaan, bagian tutup yang menutup sebagian bagian bukaan, dan bagian penghubung yang menghubungkan bagian tutup dengan bagian bodi utama. Bagian bodi utama tersebut meliputi bagian fiksasi untuk memasang pelat isolasi dan penahan atas.



(20)	RI Permohonan Paten			
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2024/02813	
			(13) A	
(51)	I.P.C : H 01M 4/525,H 01M 4/505,H 01M 10/0525			
(21)	No. Permohonan Paten : P00202400248		(71)	<b>Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :</b> GUANGDONG BRUNP RECYCLING TECHNOLOGY CO., LTD. Block 2, 7 and 9, No.6, Zhixin Avenue, Leping Town, Sanshui District, Foshan, Guangdong, 528137, China China
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 20 Maret 2023		(72)	<b>Nama Inventor :</b> (1) LI, Aixia ,CN (2) XIE, Yinghao ,CN (3) YU, Haijun ,CN (4) LI, Changdong,CN
(30)	<b>Data Prioritas :</b>		(74)	<b>Nama dan Alamat Konsultan Paten :</b> Abdul Karim S.E., S.H. Arcadianpatent Law Firm, Jalan Pedati 1 6/10 No. 29, Bidaracina, Jakarta Timur
	(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	
	202211632346.4	19 Desember 2022	CN	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 04 April 2024			
(54)	<b>Judul</b>	BAHAN BEBAS KOBALT NIKEL TINGGI KRISTAL TUNGGAL DAN METODE PEMBUATANNYA, SERTA		
	<b>Invensi :</b>	BATERAI LITIUUM		
(57)	<b>Abstrak :</b>			

Disediakan bahan bebas kobalt nikel tinggi kristal tunggal dan metode pembuatannya, serta baterai litium. Metode pembuatan untuk bahan bebas kobalt nikel tinggi kristal tunggal terdiri dari perolehan prekursor bebas kobalt nikel tinggi kristal tunggal; mencampurkan prekursor bebas kobalt nikel tinggi kristal tunggal dengan sumber litium dan melakukan kalsinasi primer dan pengoperasian korona, memungkinkan bahan terkalsinasi bebas kobalt nikel tinggi kristal tunggal pertama membawa muatan positif; melakukan kalsinasi sekunder, untuk memperoleh bahan kalsinasi bebas kobalt nikel tinggi kristal tunggal kedua; dan melakukan operasi pencampuran pada bahan kalsinasi bebas kobalt nikel tinggi kristal tunggal kedua dan larutan grafena oksida, untuk memperoleh bahan bebas kobalt nikel tinggi kristal tunggal. Metode ini meningkatkan kinerja elektrokimia bahan bebas kobalt nikel tinggi kristal tunggal, lebih memudahkan pengangkutan Li+, menstabilkan struktur kristal bahan, meningkatkan reversibilitas reaksi elektrokimia yang sesuai dalam siklus pengisian dan pengosongan bahan, dan dapat membentuk "saluran ion berkecepatan tinggi", mengurangi area kontak antara bahan elektroda positif dan larutan elektrolitik, dan dengan demikian meningkatkan stabilitas siklus dan kemampuan laju bahan.

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2024/02802

(13) A

(51) I.P.C : C 21C 5/52,C 22B 1/02,C 22B 1/00

(21) No. Permohonan Paten : P00202400334

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :  
22 September 2023

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara  
202310465245.0 26 April 2023 CN

(43) Tanggal Pengumuman Paten :  
03 April 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

SHANGHAI MILESTONE TECHNOLOGY CO., LTD.  
Room 103, Building 1, No.9 Sanxin Road Pudong New Area, Shanghai 200124 China China

(72) Nama Inventor :

TANG, Xiaoling,CN  
ZHANG, Jianting,CN

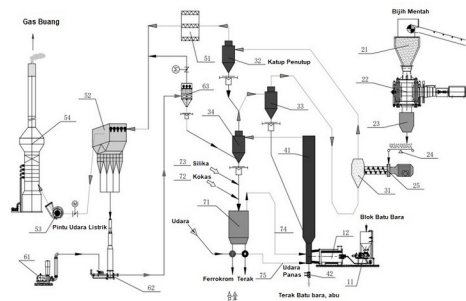
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

Rulita Windawati Mongan S.Kom  
Trademark2u Indonesia, Centennial Tower, 29 Floor Unit D-F, Jl. Jend. Gatot Subroto Kav. 24-25, Jakarta Selatan

(54) Judul PERALATAN DAN METODE UNTUK PELEBURAN FERROKROM DENGAN MENGOLAH KROMIT  
Invensi : MELALUI TUNGKU LISTRIK PEMANGGANGAN SUSPENSION (LARUTAN KONSENTRAT) TERFLUIDISASI

(57) Abstrak :

Invensi ini termasuk dalam bidang teknis pemanggangan suspension (larutan konsentrat) terfluidisasi dalam peleburan dan pengolahan mineral, dan berkaitan dengan peralatan dan metode untuk peleburan ferrokrom dengan memperlakukan kromit melalui tungku listrik pemanggangan suspension (larutan konsentrat) terfluidisasi. Peralatan tersebut meliputi unit pembakaran batu bara api, unit penghancur dan pengumpanan, unit pemanas dan pemanasan awal, unit pemanggangan suspension (larutan konsentrat), unit penghilang debu desulfurisasi dan denitrasi, unit pemulihan material yang dikembalikan, dan unit peleburan tungku listrik. Metode peleburan ferrokrom meliputi: memberikan panas reaksi ke sistem pemanggangan suspensi dan tungku listrik melalui pembakaran berbasis batu bara, memanaskan dan memanaskan kromit dalam kondisi atau bentuk suspension (larutan konsentrat), menggunakan kembali kokas senyawa reduksi di bawah lingkungan bersuhu tinggi untuk mereduksi kromit, dan mendaur ulang gas yang dihasilkan secara efisien dari reduksi penyimpanan panas dan gas pendingin produk. Menurut metode yang disediakan oleh invensi ini, energi primer energi fosil batubara dibakar secara langsung untuk menghasilkan panas untuk menggantikan energi sekunder listrik. Panas yang dipasok oleh basis batubara yang mengalami pemanasan awal bertahap pemanggangan suspension (larutan konsentrat), dan limbah panas dari tungku busur terendam didaur ulang secara efisien, sehingga energi dapat dimanfaatkan secara efisien.

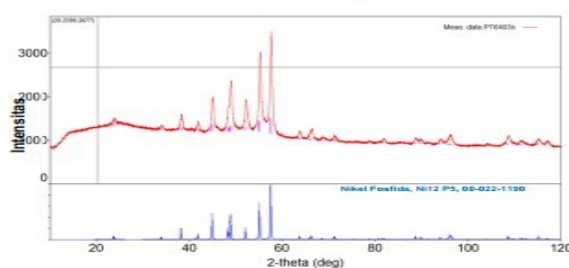


(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/02667	(13) A
(51)	I.P.C : H 01M 4/62,H 01M 10/0525		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202402232		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 12 Agustus 2022		HYDRO-QUÉBEC 75 René-Lévesque Ouest Montréal, Québec H2Z 1A4 Canada
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	DELAPOURTE, Nicolas,CA COLLIN-MARTIN, Steve,CA
3128220	13 Agustus 2021	CA	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 01 April 2024			Irene Kurniati Djalim Jalan Raya Penggilingan No 99
(54)	Judul ELEKTRODE TERMODIFIKASI-PERMUKAAN, METODE PENYIAPAN DAN PENGGUNAAN		
	Invensi : ELEKTROKIMIAWI		

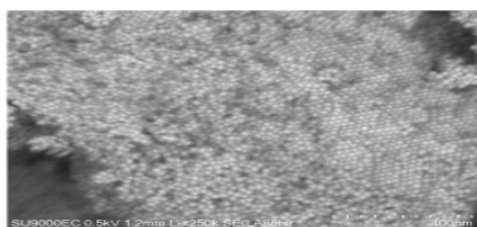
(57) **Abstrak :**

Invensi ini menyediakan teknologi yang berhubungan dengan memodifikasi permukaan film elektrode dengan lapisan tipis berturutan, misalnya, masing-masing berukuran 15 mikron atau kurang, dimana lapisan tipis pertama meliputi senyawa anorganik (seperti keramik) dalam polimer pensolvasi, senyawa anorganik yang terdapat dalam lapisan tipis pertama dalam rasio bobot "senyawa anorganik : polimer pensolvasi" dalam lapisan tipis pertama berada dalam kisaran sebesar dari sekitar 1:20 sampai sekitar 20:1. Sel elektrokimiawi meliputi elektrode termodifikasi juga diuraikan serta akumulator yang meliputi hal tersebut.

Gambar 1 (a)



Gambar 1 (b)



(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2024/02711

(13) A

(51) I.P.C : C 22B 30/02,C 22B 3/00

(21) No. Permohonan Paten : P00202400308

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :  
29 Juni 2023

(30) Data Prioritas :  
(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara

(43) Tanggal Pengumuman Paten :  
02 April 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

PT QMB NEW ENERGY MATERIALS  
Sopo Del Office Tower Lantai 22, Unit A, Jalan Mega Kuningan Barat III Lot 10.1-6 Kawasan Mega Kuningan, Kota Adm. Jakarta Selatan Indonesia

(72) Nama Inventor :

XU, Kaihua,CN ZHANG, Kun,CN  
PENG, Yaguang,CN YANG, Jian,CN  
JIN, Guoquan,CN LIU, WENZE,CN  
XU, Pengyun,CN

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

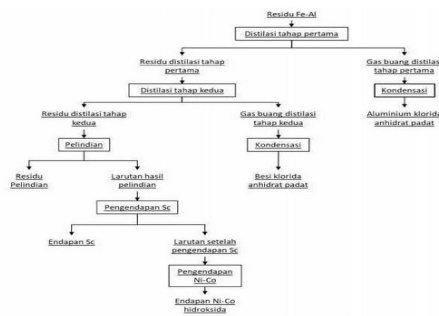
Andromeda S.H. B.A.  
Gandaria 8, Lt. 3 Unit C Jalan Sultan Iskandar Muda (Arteri Pondok Indah) Jakarta

(54) Judul METODE PEMANFAATAN KOMPREHENSIF UNSUR-UNSUR BERHARGA DALAM RESIDU YANG  
Invensi : DIHASILKAN DARI PEMURNIAN BIJIH NIKEL LATERIT

(57) Abstrak :

METODE PEMANFAATAN KOMPREHENSIF UNSUR-UNSUR BERHARGA DALAM RESIDU YANG DIHASILKAN DARI PEMURNIAN BIJIH NIKEL LATERIT Invensi ini mengungkapkan metode pemanfaatan yang komprehensif untuk unsur-unsur berharga dalam residu yang dihasilkan dari hidrometalurgi bijih nikel laterit, yang terdiri dari langkah-langkah berikut: S1. Residu besi-aluminium yang dihasilkan oleh hidrometalurgi bijih nikel laterit ditempatkan dalam tungku tabung, dan dialirkan gas HCl pada temperatur 185-290°C untuk memperoleh gas buang distilasi dan residu distilasi tahap pertama; gas sisa destilasi tahap pertama dikondensasikan untuk memperoleh AlCl<sub>3</sub> anhidrat; S2. Memasukkan aliran gas HCl ke dalam residu distilasi tahap pertama untuk distilasi tahap kedua pada temperatur 320-500°C sehingga diperoleh gas sisa dan residu distilasi kedua; gas sisa dari distilasi tahap kedua dikondensasikan untuk memperoleh FeCl<sub>3</sub> anhidrat; S3. Residu distilasi tahap kedua ditambahkan larutan pelindi untuk mendapatkan residu pelindian dan larutan hasil pelindian; melakukan perlakuan pengendapan skandium pada larutan pelindian untuk memperoleh endapan skandium dan larutan setelah pengendapan skandium; S4. Menyesuaikan nilai pH pada larutan setelah pengendapan skandium untuk mendapatkan nikel kobalt hidroksida; produk aluminium, besi, dan skandium yang diperoleh memiliki kemurnian dan tingkat perolehan yang tinggi.

1 / 1

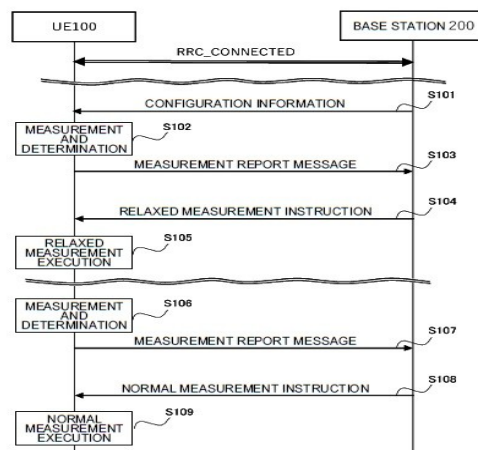


Gambar 1

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/02679	(13) A
(51)	I.P.C : H 04B 17/318,H 04B 17/24,H 04W 24/10,H 04W 48/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202400985		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 06 Juli 2022		DENSO CORPORATION 1-1, Showa-cho, Kariya-city, Aichi 4488661 Japan
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	SOGABE, Haruhiko,JP TAKAHASHI, Hideaki,JP
2021-114621	09 Juli 2021	JP	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 02 April 2024		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
			Ir. Migni Myriasandra Noerhadi MIP. MSEL. PT. BIRO OKTROI ROOSSENO Kantor Taman A-9, Unit A6 & A7 Jl. Dr. Ide Anak Agung Gde Agung (Mega Kuningan) Jakarta 12950, INDONESIA
(54)	Judul Invensi :	PERALATAN KOMUNIKASI, STASIUN PANGKALAN, DAN METODE KOMUNIKASI	
(57)	Abstrak :		

Suatu peralatan komunikasi (100) mencakup: pengendali (140) yang dikonfigurasi untuk menentukan apakah kriteria stasioneritas dipenuhi atau tidak, kriteria stasioneritas tersebut merupakan kriteria yang digunakan untuk memilih apakah akan menjalankan pengukuran atau tidak menurut metode pengenduran pengukuran untuk mengendurkan pengukuran kualitas radio untuk sel yang berdekatan dan merupakan kriteria untuk menentukan apakah peralatan komunikasi (100) berada dalam keadaan stasioner atau tidak; dan komunikator (120) yang dikonfigurasi untuk mentransmisikan, ke jaringan, pesan kendali sumber daya radio (RRC) yang menunjukkan bahwa kriteria stasioneritas tidak dipenuhi sebagai respons terhadap kriteria stasioneritas tidak dipenuhi.

FIG. 5



(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2024/02789

(13) A

(51) I.P.C : A 61K 31/4741,A 61P 15/00,A 61P 25/00,A 61P 3/00,A 61P 31/00,A 61P 35/00,A 61P 37/00,A 61P 7/00,A 61P 9/00,C 07D 491/048

(21) No. Permohonan Paten : P00202401114

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :  
08 Juli 2022

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara  
202110779905.3 09 Juli 2021 CN

(43) Tanggal Pengumuman Paten :  
03 April 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

JIANGSU HENGRUI PHARMACEUTICALS CO., LTD.  
No.7 Kuntunshan Road, Economic And Technological  
Development Zone Lianyungang, Jiangsu 222047 China

(72) Nama Inventor :

JIA, Lina,CN WANG, Lin,CN  
SHAO, Qiyun,CN FENG, Jun,CN  
YANG, Junran,CN DU, Zhenxing,CN

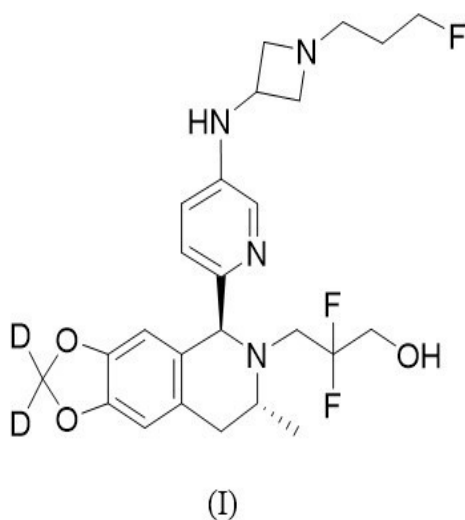
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

Emirsyah Dinar  
Gedung Graha Pratama Lantai 15 Jalan MT. Haryono  
Kavling 15

(54) Judul  
Invensi : JENIS GARAM TURUNAN ISOQUINOLIN TETRAHIDRO TRISIKLIK

(57) Abstrak :

Pengungkapan ini berkaitan dengan jenis garam dari suatu turunan isoquinolin tetrahidro trisiklik. Khususnya, pengungkapan ini berkaitan dengan berbagai jenis garam yang berbeda dari suatu senyawa yang direpresentasikan oleh rumus (I) dan suatu metode persiapannya. Jenis garam dari senyawa rumus (I) yang disediakan dalam pengungkapan ini mempunyai stabilitas yang baik serta dapat lebih baik digunakan untuk pengobatan klinis.



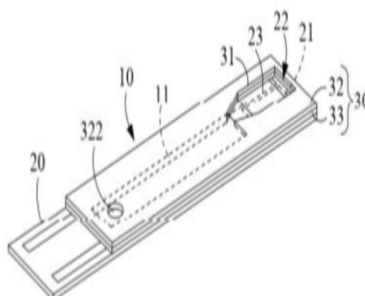


(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2024/02838	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : G 01N 27/327				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202403088	(71)	<b>Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :</b> AGRITALK TECHNOLOGY INC. 10f-5 No 8, Ziqiang S. Rd. Zhubei City, Hsinchu County, 302044 Taiwan, Republic of China		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 18 Oktober 2021	(72)	<b>Nama Inventor :</b> WANG, Erick,US CHEN, Wen-Liang,TW  CHEN, Lung-Chieh,TW HSIAO, Chin-Hsien,TW WEI, Jen-Chieh,TW CHEN, Sz-Hau,TW GAO, You-Syuan,TW		
(30)	<b>Data Prioritas :</b> (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara	(74)	<b>Nama dan Alamat Konsultan Paten :</b> Emirsyah Dinar Gedung Graha Pratama Lantai 15 Jalan MT. Haryono Kavling 15		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 04 April 2024				

(54) **Judul**  
**Invensi :** KARTRID BERBASIS CHIP UNTUK PENDETEKSIAN BIOLOGIS DAN PENGGUNAANNYA

(57) **Abstrak :**

Invensi ini menyajikan kartrid berbasis chip untuk pendeteksian biologis dan metode pendeteksiannya, yang terdiri dari bodi yang dibentuk oleh lapisan pemandu aliran yang menumpuk dengan substrat. Substrat tersebut memiliki daerah reaksi yang ditempatkan pada bagian dari elektroda-elektroda, dan daerah reaksi tersebut dilapisi dengan reseptor untuk mengikat target pendeteksian. Lapisan pemandu aliran memiliki bukaan yang dijajarkan dengan daerah reaksi, reseptor dipaparkan pada bukaan yang bersesuaian dengan bodi, dan saluran mikrofluida dibentuk di antara lapisan pemandu aliran dan substrat. Sampel diteteskan secara langsung dari bukaan ke daerah reaksi untuk bereaksi dengan reseptor. Setelah waktu reaksi, penyangga pencucian ditambahkan ke sampel dalam daerah reaksi. Kemudian, penyangga pendeteksian diteteskan ke dalam daerah reaksi sedemikian sehingga menyelesaikan pendeteksian sampel tanpa gaya penggerak eksternal sementara meningkatkan efisiensi pendeteksian.



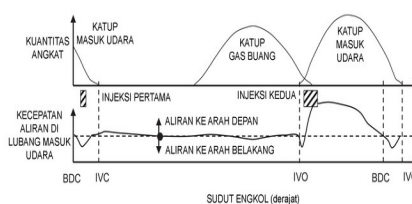
GAMBAR 2

(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2024/02826	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : F 02D 41/34				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202402238	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 25 Agustus 2022		Hitachi Astemo, Ltd. 2520 Takaba, Hitachinaka-shi, Ibaraki 312-8503 Japan Japan		
(30)	Data Prioritas :	(72)	Nama Inventor :		
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	Kohsuke KANDA ,JP Atsushi MURAI,JP Yoshitatsu NAKAMURA ,JP		
2021-191033	25 November 2021	JP			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 04 April 2024	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :		
			Yenny Halim S.E., S.H., M.H. ACEMARK, Jl. Cikini Raya No. 58 G-H, Jakarta 10330, Indonesia		

(54) **Judul**  
**Invensi :** PERALATAN KONTROL INJEKSI BAHAN BAKAR, DAN METODE KONTROL INJEKSI BAHAN BAKAR

(57) **Abstrak :**

Suatu peralatan kontrol injeksi bahan bakar dan suatu metode kontrol injeksi bahan bakar menurut invensi ini memungkinkan injeksi bahan bakar yang terpisah yang mana suatu katup injeksi bahan bakar melaksanakan injeksi bahan bakar dalam setiap siklus pembakaran di dua tahap yang terpisah yaitu suatu injeksi bahan bakar pertama dan suatu injeksi bahan bakar kedua. Katup injeksi bahan bakar melaksanakan injeksi bahan bakar pertama ketika gas mengalir balik dari suatu silinder ke dalam suatu lubang masuk udara pada suatu waktu setelah suatu piston mesin pembakaran dalam mencapai suatu pusat mati bawah dan pada saat suatu katup masuk udara membuka. Katup injeksi bahan bakar melaksanakan injeksi bahan bakar kedua pada suatu waktu setelah katup masuk udara membuka di waktu berikutnya pada waktu membuka dan sebelum piston mencapai pusat mati bawah di waktu berikutnya. Dengan cara ini, homogenitas campuran di sisi dalam silinder di injeksi yang terpisah dapat ditingkatkan.



Gambar 5

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2024/02852

(13) A

(51) I.P.C : E 03B 3/02,E 03F 5/10

(21) No. Permohonan Paten : P00202402130

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :  
09 Mei 2022

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
202111058587.8	10 September 2021	CN

(43) Tanggal Pengumuman Paten :  
04 April 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

CHEN, Jui-Wen  
No. 23, Ln. 123, Junying St., Shulin Dist. New Taipei City,  
Taiwan 238 China

(72) Nama Inventor :  
CHEN, Jui-Wen,CN

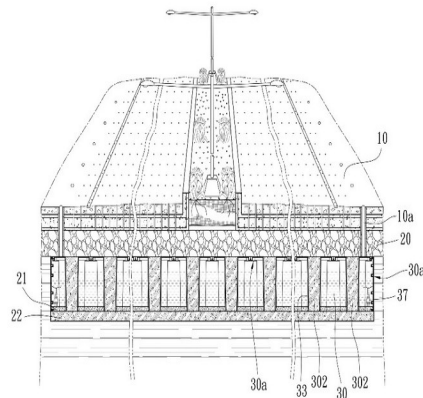
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

Dra. Devi Yulian, S.H.  
Jalan Pangeran Jayakarta No. 117 Blok. C-4, Jakarta  
Pusat

(54) Judul JALAN BERKEKUATAN TINGGI UNTUK SISTEM PENGATURAN SUMBER AIR SEBAGAI TANGGAPAN  
Kepada Perubahan Iklim

(57) Abstrak :

JALAN BERKEKUATAN TINGGI UNTUK SISTEM PENGATURAN SUMBER AIR SEBAGAI TANGGAPAN KEPADA PERUBAHAN IKLIM Suatu jalan berkekuatan tinggi untuk suatu sistem pengaturan sumber air sebagai tanggapan kepada perubahan iklim. Suatu ruang struktural bawah tanah (30) dibentuk oleh sekat batas sistem struktural (31), yang dilengkapi dengan suatu badan unit berongga (30a), dengan cara memberikan dan memadatkan adukan semen (302), dan jalan berkekuatan tinggi dibentuk dengan mengaspal (paving) suatu jalan atau suatu permukaan jalan (10) di atas ruang struktural bawah tanah (30). Badan unit berongga (30a) paling sedikit dilengkapi dengan suatu sekat batas (31) dan dibentuk dengan cara menggabungkan sejumlah lempeng samping (32). Suatu permukaan atas dari sekat batas (31) dilengkapi dengan suatu pelat (312), yang dilengkapi dengan suatu lubang laluan (311) dan paling sedikit satu pipa laluan (33). Setelah sekat batas sistem struktural (31) dan lempeng samping (312) digabungkan, adukan semen (302) diberikan dan memadat untuk membentuk ruang struktural bawah tanah (30) dengan suatu kekuatan menahan yang tinggi.

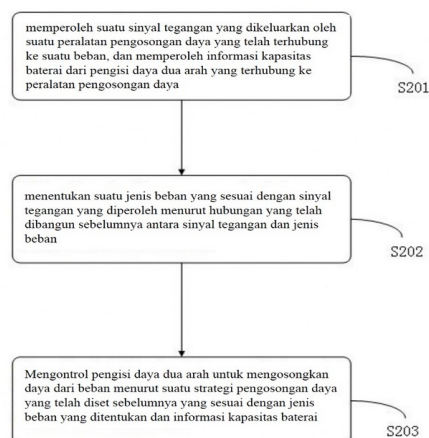


Gambar 1

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/02885	(13) A
(51)	I.P.C : B 60L 53/62,B 60L 53/00,H 02J 7/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202402228		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 12 Agustus 2022		CHANGCHUN JETTY AUTOMOTIVE TECHNOLOGY CO., LTD. No. 957, Shunda Road, High-tech Development Zone, Chaoyang District Changchun, Jilin 130000, China China
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	Chao WANG ,CN
202110924126.8	12 Agustus 2021	CN	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 05 April 2024			Lucky Setiawati S.H. GLOBOMARK INTELLECTUAL PROPERTY, Menara Palma Lantai 12, Jalan H.R. Rasuna Said Blok X2 Kavling 6, Jakarta 12950, Indonesia
(54)	Judul	METODE DAN PERALATAN KONTROL PENGOSONGAN DAYA, PERANTI ELEKTRONIK DAN MEDIA	
	Invensi :	PENYIMPANAN	

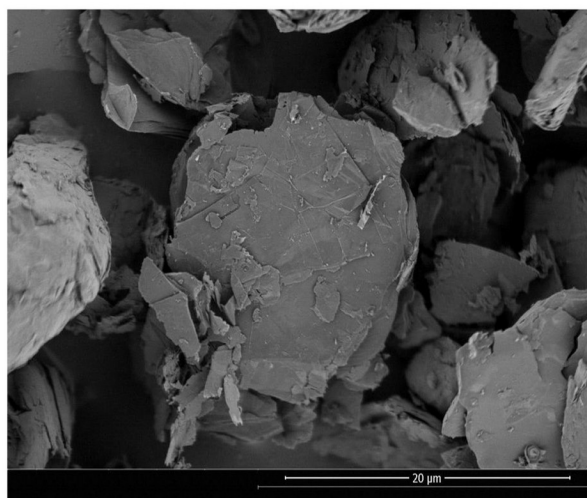
(57) **Abstrak :**

Invensi ini mengungkapkan suatu metode dan peralatan kontrol pengosongan daya, suatu peranti elektronik dan suatu media penyimpanan, yang termasuk dalam bidang teknis mobil. Metode kontrol pengosongan daya meliputi: memperoleh suatu sinyal tegangan yang dikeluarkan oleh suatu peralatan pengosongan daya yang telah terkoneksi ke suatu beban, dan memperoleh informasi kapasitas baterai dari pengisi daya dua arah yang terkoneksi ke peralatan pengosongan daya; menentukan suatu jenis beban yang sesuai dengan sinyal tegangan yang diperoleh menurut suatu hubungan yang sesuai yang telah dibangun sebelumnya antara sinyal tegangan dan jenis beban; dan mengontrol pengisi daya dua arah untuk mengosongkan daya beban sesuai dengan suatu strategi pengosongan daya yang telah diset sebelumnya yang sesuai dengan jenis beban yang ditetapkan dan informasi kapasitas baterai. Dengan cara ini, beban-beban diklasifikasikan, lalu mengosongkan daya berbagai jenis beban dengan menggunakan strategi-strategi pengosongan daya yang berbeda, dan tidak mengosongkan daya listrik ke semua beban dengan menggunakan suatu strategi kontrol pengosongan daya tunggal, yang mana hal tersebut menguntungkan dalam memaksimalkan penggunaan energi listrik dari mobil listrik dan meningkatkan efisiensi pengosongan dayanya.



Gambar 2

(20)	<b>RI Permohonan Paten</b>	(11)	<b>No Pengumuman : 2024/02806</b>	(13)	<b>A</b>
(19)	<b>ID</b>				
(51)	<b>I.P.C : C 01B 32/215</b>				
(21)	<b>No. Permohonan Paten : P00202308874</b>	(71)	<b>Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :</b>		
(22)	<b>Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 16 Mei 2023</b>		GUANGDONG BRUNP RECYCLING TECHNOLOGY CO., LTD.		
(30)	<b>Data Prioritas :</b>		Block 2, 7 and 9, No.6, Zhixin Avenue, Leping Town, Sanshui District, Foshan, Guangdong 528137 China China		
	(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara	(72)	<b>Nama Inventor :</b>		
(43)	<b>Tanggal Pengumuman Paten : 03 April 2024</b>		Xia FAN,CN Xinge WU,CN		
			You ZHOU,CN Dingshan RUAN,CN		
			Changdong LI,CN Peichao NING,CN		
		(74)	<b>Nama dan Alamat Konsultan Paten :</b>		
			Prudence Jahja S.H.,LL.M		
			Januar Jahja and Partners, Menara Batavia lantai 19, Jalan K.H. Mas Mansyur Kavling 126, Jakarta Pusat		
(54)	<b>Judul Invensi :</b>	METODE UNTUK MENDAUR ULANG ANODE GRAFIT DARI BATERAI ION LITIUUM TIDAK BARU			
(57)	<b>Abstrak :</b>	<p>Invensi ini termasuk dalam bidang teknologi daur ulang baterai ion litium, dan mengungkapkan suatu metode untuk mendaur ulang anode grafit dari baterai ion litium tidak baru. Metode tersebut meliputi langkah-langkah: mencampur anode grafit baterai ion litium tidak baru dengan pengikat pati komposit, dan aspal untuk memperoleh serbuk campuran, melakukan pencampuran basah serbuk campuran dengan air untuk memperoleh bahan basah dengan pelapis luar, membuat bahan basah dengan pelapis luar menjadi komponen bentukan dengan ukuran melintang 15-50 mm, mengarbonisasi komponen bentukan untuk memperoleh komponen grafit yang dicetak, memindahkan komponen grafit yang dicetak ke dalam tanur grafitisasi kontinu vertikal untuk perlakuan segmen suhu rendah dan perlakuan segmen suhu tinggi secara berturut-turut, untuk memperoleh grafit tergrafitisasi, dan menghancurkan grafit tergrafitisasi untuk memperoleh produk grafit.</p>			

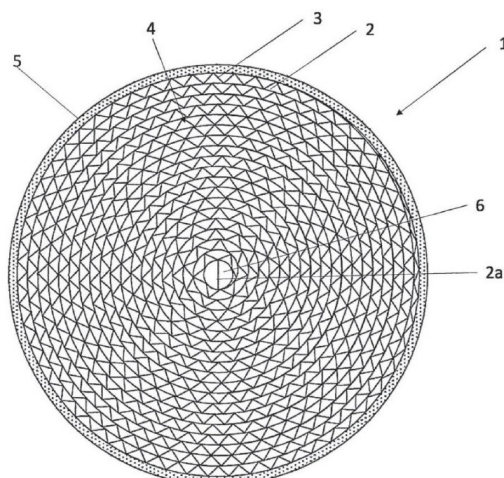


GAMBAR 1

(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2024/02887	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : B 01D 53/94,B 01J 35/04,F 01N 3/28				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202401318	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : NIPPON STEEL Chemical & Material Co., Ltd. 13-1, Nihonbashi 1-chome, Chuo-ku, Tokyo 1030027 Japan		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 22 Juli 2022	(72)	Nama Inventor : GOTO Seiichi,JP GOTO Yasuhide,JP KONYA Shogo,JP LEI Zhe,CN		
(30)	Data Prioritas :	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Ir. Migni Myriasandra Noerhadi MIP. MSEL. PT. BIRO OKTROI ROOSSENO Kantor Taman A-9, Unit A6 & A7 Jl. Dr. Ide Anak Agung Gde Agung (Mega Kuningan) Jakarta 12950, INDONESIA		
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara			
2021-125353	30 Juli 2021	JP			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 05 April 2024				

(54) **Judul**  
**Invensi :** SUBSTRAT UNTUK MEMBAWA KATALIS DAN PEMBAWA KATALIS

(57) **Abstrak :**  
[Masalah] Tujuan dari invensi ini adalah untuk menyediakan: suatu substrat untuk membawa katalis yang meliputi bagian datar berbentuk balok yang memanjang ke dalam bagian inti gulungan dan padanya lubang dibentuk, dimana kegagalan leleh pada bagian datar berbentuk balok ditekan melalui metode sederhana; dan pembawa katalis dimana katalis dibawa pada substrat ini untuk membawa katalis. [Solusi] Suatu substrat untuk membawa katalis yang mencakup: bodi sarang lebah yang dibentuk dengan menggulung foil datar dan foil bergelombang yang masing-masing terbuat dari foil logam; dan mantel luar yang ditempatkan pada posisi yang mengelilingi permukaan keliling luar bodi sarang lebah, dimana sejumlah lubang dibentuk pada foil datar dan foil bergelombang, bagian datar berbentuk balok memanjang ke dalam bagian inti gulungan bodi sarang lebah, bagian datar berbentuk balok adalah bagian ujung foil datar atau bagian ujung foil bergelombang, bagian dari sejumlah lubang dibentuk di bagian datar berbentuk balok, dan bagian inti gulungan memiliki diameter dalam 3 mm atau kurang.



GAMBAR 1

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2024/02752

(13) A

(51) I.P.C : B 65D 81/36,G 06Q 10/08,G 06Q 30/06

(21) No. Permohonan Paten : P00202401078

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :  
05 Agustus 2022

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
2021-133524	18 Agustus 2021	JP
2021-205571	17 Desember 2021	JP

(43) Tanggal Pengumuman Paten :  
02 April 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

UNICHARM CORPORATION  
182, Shimobun, Kinsei-cho, Shikokuchuo-shi, Ehime 799-0111 Japan

(72) Nama Inventor :

Hiroto MURAKAMI ,JP  
Yurie KOGA ,JP  
Hikari KAWAKAMI ,JP  
Shoya IWASAKI ,JP  
Ryo WAKEBE ,JP

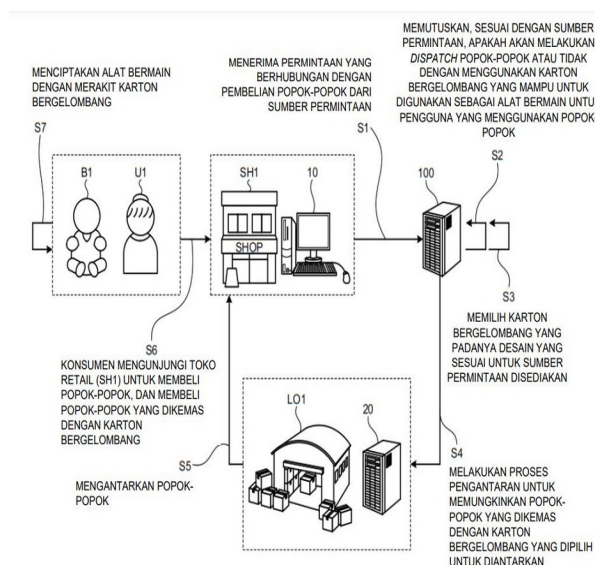
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

Arifia Jauharita Fajra S.T., S.H.  
Pondok Indah Office Tower 5, Floor 19th, Suite 1906  
Jalan Sultan Iskandar Muda Kav. V-TA, Jakarta 12310  
Indonesia

(54) Judul ALAT PEMROSESAN INFORMASI, METODE PEMROSESAN INFORMASI, PROGRAM PEMROSESAN INFORMASI, DAN SISTEM PEMROSESAN INFORMASI

(57) Abstrak :

Suatu peralatan pemrosesan informasi (100) menurut aplikasi ini meliputi suatu unit penerimaan (131) yang menerima suatu permintaan yang berhubungan dengan suatu pembelian dari suatu produk, dan suatu unit keputusan (132) yang memutuskan, sesuai dengan suatu sumber permintaan dari permintaan yang telah diterima oleh unit penerimaan (131) tersebut, apakah akan melakukan dispatch produk tersebut atau tidak dengan menggunakan, sebagai suatu bahan pengemasan yang digunakan pada waktu pengemasan produk, bahan pengemasan tersebut yang mampu untuk digunakan sebagai suatu benda dengan memproses bahan pengemasan tersebut.



Gambar 1

(20)	RI Permohonan Paten				
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2024/02717		
(13)	A				
(51)	I.P.C : C 08J 11/04				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202402258		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 23 Agustus 2022			U.B.Q MATERIALS LTD. 30 Iben Gavirol St., 6407808 Tel Aviv Israel	
(30)	Data Prioritas :		(72)	Nama Inventor :	
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara		Jack (Tato) BIGIO,IL Gil FELUS,IL Gad STAHL,IL	
285998	31 Agustus 2021	IL	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 02 April 2024			George Widjojo S.H. Jalan Kali Besar Barat No. 5 Jakarta	
(54)	Judul BAHAN KOMPOSIT ORGANIK, METODE UNTUK MEMPEROLEH BAHAN KOMPOSIT ORGANIK				
	Invensi : TERSEBUT DARI LIMBAH HETEROGEN, DAN PENGGUNAAN DARIPADANYA				

(57) **Abstrak :**

Pengungkapan sekarang berkenaan dengan bahan komposit organik (OCM), suatu proses untuk pembuatan dan penggunaannya, OCM tersebut yang terdiri atas paduan yang terdiri atas setidaknya 90% b. materi organik heterogen; OCM yang dikarakterisasi dengan (i) jejak karbon di bawah sekitar 10 KgCO<sub>2</sub> ek/Kg sebagaimana ditentukan sesuai dengan ISO14040: 2006; (ii) ketika disenyawakan dengan polipropilena, Indeks Aliran Leleh (MFI 230 °C/2,16 Kg) lebih dari sekitar 30 g/10 menit sebagaimana ditentukan sesuai dengan ISO1133-1:2011 dan biodegradabilitas. Selain itu, OCM juga dikarakterisasi dengan kandungan polimer sintesis antara 0% b. dan 3% b. dan/atau jumlah yang tidak dapat terdeteksi dari polimer sintesis tertentu.

Gambar 1

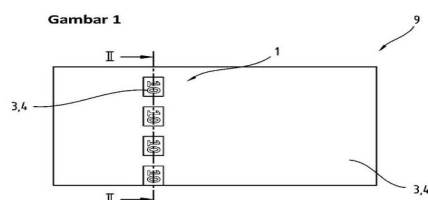




(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2024/02865	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : B 42D 25/36				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202402364	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : HUECK FOLIEN GESELLSCHAFT M.B.H. Gewerbepark 30 4342 Baumgartenberg Austria		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 29 Agustus 2022	(72)	Nama Inventor : FUCHSBAUER, Anita,AT EGGINGER, Martin,AT TRASSL, Stephan,AT		
(30)	Data Prioritas :	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Gianna Larenta S.H. Gandaria 8 Lantai 3 Unit C Jalan Sultan Iskandar Muda (Arteri Pondok Indah) Jakarta Selatan		
(31)	Nomor	(32)	Tanggal	(33)	Negara
	21193858.4		30 Agustus 2021		EP
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 05 April 2024				

(54) **Judul**  
**Invensi :** UNSUR PENGAMAN UNTUK DOKUMEN NILAI ATAU DOKUMEN PENGAMAN

(57) **Abstrak :**  
UNSUR PENGAMAN UNTUK DOKUMEN NILAI ATAU DOKUMEN PENGAMAN Invensi ini berhubungan dengan suatu unsur pengaman (1), suatu substrat polimer (8), dan suatu dokumen nilai atau dokumen pengaman. Unsur pengaman (1) untuk dokumen nilai atau dokumen pengaman mencakup setidaknya satu fitur pengaman (2), dimana unsur pengaman (1) mencakup setidaknya satu bahan daur ulang (3), dan/atau setidaknya satu bahan yang terbuat dari bahan mentah terbarukan, dan/atau setidaknya satu bahan yang dapat terurai secara biologis dan/atau dapat terurai di laut (4). Gambar 1



(20)	RI Permohonan Paten			
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/02765	(13) A	
(51)	I.P.C : C 01B 25/45,H 01M 4/62,H 01M 4/58,H 01M 10/0525			
(21)	No. Permohonan Paten : P00202401088		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 27 Maret 2023		GUANGDONG BRUNP RECYCLING TECHNOLOGY CO., LTD. Block 2, 7 and 9, No.6, Zhixin Avenue, Leping Town, Sanshui District, Foshan, Guangdong, 528137, China China	
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :	
	(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	YU, Haijun,CN HUANG, Yijia,CN XIE, Yinghao ,CN LI, Changdong,CN
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 03 April 2024		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :	
			Abdul Karim S.E., S.H. Arcadianpatent Law Firm, Jalan Pedati 1 6/10 No. 29, Bidaracina, Jakarta Timur	
(54)	Judul Invensi :	BAHAN KATODA, METODE PEMBUATAN UNTUK ITU DAN PENGGUNAAN DARIPADANYA		
(57)	Abstrak :			
	<p>Disediakan suatu bahan katoda, suatu metode pembuatan untuk itu, dan penggunaan daripadanya. Bahan katoda meliputi suatu inti dan suatu lapisan pelapis, dimana inti meliputi suatu bahan katoda yang-mengandung mangan, dan lapisan pelapis meliputi MnO(PO4)2. Suatu bahan katoda yang mengandung-mangan dilapisi-permukaan disediakan, yang memecahkan masalah pelarutan mudah dari ion-ion Mn dalam bahan katoda yang mengandung-mangan, dengan demikian, mempertahankan stabilitas struktural dari bahan dan memperbaiki kinerja siklus bahan.</p>			

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2024/02733

(13) A

(51) I.P.C : A 23L 27/20,A 23L 27/0000,A 61K 31/717,A 61K 8/34,C 08L 1/28,F 25J 1/02

(21) No. Permohonan Paten : P00202402074

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :  
10 November 2023

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
10-2022-0190585	30 Desember 2022	KR
10-2022-0190584	30 Desember 2022	KR
10-2022-0190586	30 Desember 2022	KR

(43) Tanggal Pengumuman Paten :  
02 April 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

KT & G CORPORATION  
71, Beotkkot-gil, Daedeok-gu, Daejeon 34337 Republic of Korea

(72) Nama Inventor :

In Beom SONG,KR	Ick Joong KIM,KR
Ji Seob WOO,KR	Kyung Bin JUNG,KR
Chang Gook LEE,KR	Ho Rim SONG,KR
Geon Chang LEE,KR	

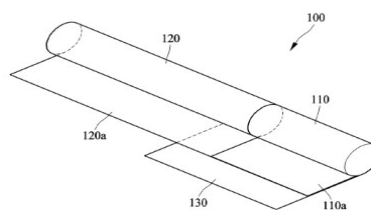
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

George Widjojo S.H.  
Jalan Kali Besar Barat No. 5 Jakarta

(54) Judul : LEMBAR PEMBERI RASA, FILTER, DAN PEMBUNGKUS TERMASUK BLOK PENDINGIN, DAN BENDA  
Invensi : PENGHASIL AEROSOL TERMASUK BENDA YANG SAMA

(57) Abstrak :

Pengungkapan sekarang berkaitan dengan lembar pemberi rasa, suatu filter untuk benda penghasil aerosol, dan suatu pembungkus termasuk suatu blok pendingin, dan suatu benda penghasil aerosol termasuk hal yang sama, dan blok pendingin tersebut mencakup zat pendingin A, zat pendingin B, dan zat pendingin C dalam kombinasi tertentu.



GAMBAR 1

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2024/02739

(13) A

(51) I.P.C : A 01N 43/653,A 01N 43/40,C 07D 213/63,C 07D 213/30,C 07D 213/26,C 07D 237/24,C 07D 237/22,C 07D 237/16,C 07D 237/14,C 07D 261/12,C 07D 401/04,C 07D 403/04,C 07D 405/04,C 07D 417/04

(21) No. Permohonan Paten : P00202402134

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :  
18 Agustus 2022

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
63/234,447	18 Agustus 2021	US

(43) Tanggal Pengumuman Paten :  
02 April 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

FMC CORPORATION  
2929 Walnut Street Philadelphia, Pennsylvania 19104  
United States of America

(72) Nama Inventor :

HIE, Liana,US	LONG, Jeffrey Keith,US
AKWABOAH, Daniel,US	REDDY, Ravisekhara P.,IN
SHARPE, Paula Louise,US	STEVENSON, Thomas Martin,US
WHITE, Alexander Robert,US	

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

Maulitta Pramulasari S.Pd  
Mirandah Asia Indonesia Sudirman Plaza, Plaza Marein  
Lantai 10E Jalan Jenderal Sudirman Kavling 76-78

(54) Judul Invensi : HETEROLINGKAR TERSUBSTITUSI FUNGISIDA

(57) Abstrak :

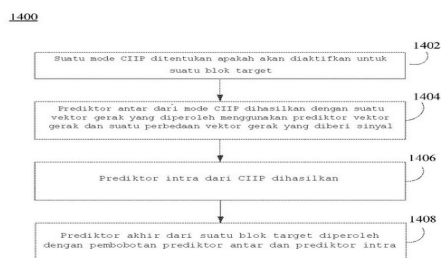
Diungkapkan adalah senyawa dari Rumus 1 yang meliputi semua geometri dan stereoisomer, N -oksida, dan garam daripadanya, dimana Q1, Q2, dan J adalah seperti yang ditetapkan dalam pengungkapan ini. Juga diungkapkan adalah komposisi yang mengandung senyawa dari Rumus 1 dan metode pengontrolan penyakit tanaman yang disebabkan oleh suatu patogen jamur yang mencakup pengaplikasian suatu jumlah yang efektif dari suatu senyawa atau suatu komposisi dari invensi ini.

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/02814	(13) A
(51)	I.P.C : B 28B 1/30,C 04B 24/16,C 04B 28/14,C 04B 38/10,C 04B 24/02		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202403008		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 13 Maret 2023		KAO CORPORATION 14-10, Nihonbashi-Kayabacho 1-chome, Chuo-ku, Tokyo 1038210 Japan
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	TAMAGAWA Ojiro,JP NAKANO Tatsuya,JP TANIMOTO Ryu,JP
2022-048602	24 Maret 2022	JP	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 04 April 2024			Ronny Gunawan S.H. Puri Indah Blok 1-6/No. 1, Jalan Kembang Permai
(54)	Judul Invensi :	BUBUR GIPSUM YANG MENGANDUNG GELEMBUNG	
(57)	Abstrak :		

Disediakan adalah suatu bubuk gipsum yang mengandung gelembung dan metode untuk memproduksinya, di mana, dalam sluri gipsum mengandung gelembung dengan berat jenis sama, ukuran gelembung dalam sluri gipsum dapat ditingkatkan dengan suatu jumlah yang kecil komponen pembusa. Bubur gipsum yang mengandung gelembung yang mengandung, serbuk hidraulik yang mengandung gipsum, air, komponen (A1) berikut, secara opsional, komponen (A2) berikut, dan komponen (B) berikut, komponen (A1): suatu alkil atau alkenil sulfat atau garam daripadanya, komponen (A2): satu atau lebih yang dipilih dari surfaktan selain komponen (A1), dan komponen (B): senyawa nonionik dengan LogP 0 atau lebih dan 3,0 atau kurang, di mana rasio massa kandungan komponen (B) terhadap kandungan total komponen (A1) dan (A2),  $(B)/[(A1) + (A2)]$ , adalah 0,05 atau lebih dan 0,5 atau kurang.

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/02834	(13) A
(51)	I.P.C : H 04N 19/61,H 04N 19/52,H 04N 19/176,H 04N 19/107		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202402435		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 22 September 2022		ALIBABA DAMO (HANGZHOU) TECHNOLOGY CO., LTD. No.969 West Wen Yi Road, Yu Hang District, Hangzhou, Zhejiang 311100 China
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	LIAO, Ruling,TW CHEN, Jie,CN LI, Xinwei,CN YE, Yan,US
63/247,078	22 September 2021	US	
17/931,676	13 September 2022	US	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 04 April 2024		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
			Marolita Setiati PT SPRUSON FERGUSON INDONESIA, Graha Paramita 3B Floor Zona D Jl. Denpasar Raya Blok D2 Kav.8 Kuningan
(54)	Judul Invensi :	METODE DAN SISTEM UNTUK MELAKUKAN GABUNGAN PREDIKSI ANTAR DAN INTRA	
(57)	Abstrak :		

Suatu metode untuk pemrosesan video, dimana gabungan prediksi antar dan intra (CIIP) dan pemetaan luma dengan penskalaan kroma (LMCS). Metode tersebut meliputi perolehan suatu sinyal prediksi antar, suatu sinyal prediksi intra, dan suatu sinyal prediksi kompensasi gerakan blok yang tumpang tindih (OBMC); memperoleh suatu sinyal prediksi berbobot menengah dengan pembobotan sinyal prediksi antar dan suatu sinyal prediksi pertama dari sinyal prediksi intra dan sinyal prediksi OBMC; dan memperoleh suatu sinyal prediksi akhir dengan pembobotan sinyal prediksi berbobot menengah dan suatu sinyal prediksi kedua dari sinyal prediksi intra dan sinyal prediksi OBMC; dimana sinyal prediksi berbobot menengah dan sinyal prediksi kedua adalah keduanya berada dalam salah satu domain yang dipetakan atau suatu domain asli.



GAMBAR 14

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2024/02732

(13) A

(51) I.P.C : A 61K 8/73,A 61K 47/10,A 61Q 11/0000,A 61Q 15/0000,A 61Q 13/00

(21) No. Permohonan Paten : P00202402064

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :  
08 November 2023

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
10-2022-0190582	30 Desember 2022	KR

(43) Tanggal Pengumuman Paten :  
02 April 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

KT & G CORPORATION  
71, Beotkkot-gil, Daedeok-gu, Daejeon 34337 Republic of Korea

(72) Nama Inventor :

In Beom SONG,KR  
Ho Rim SONG,KR  
Ji Seob WOO,KR  
Kyung Bin JUNG,KR  
Chang Gook LEE,KR

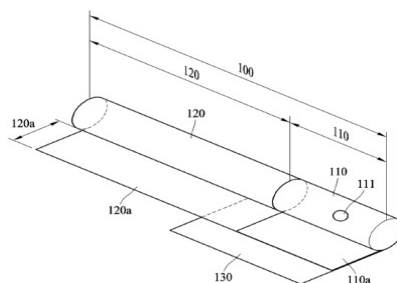
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

George Widjojo S.H.  
Jalan Kali Besar Barat No. 5 Jakarta

(54) Judul KAPSUL UNTUK BENDA PENGHASIL AEROSOL TERMASUK BLOK PENDINGIN, DAN BENDA  
Invensi : PENGHASIL AEROSOL TERMASUK YANG SAMA

(57) Abstrak :

Pengungkapan sekarang menyediakan kapsul untuk bahan penghasil aerosol termasuk blok pendingin yang mencakup zat pendingin A, zat pendingin B, dan zat pendingin C dalam kombinasi spesifik, metode pembuatannya, dan benda penghasil aerosol termasuk kapsul.



GAMBAR 1

(20)	RI Permohonan Paten		(11)	No Pengumuman : 2024/02730	(13) A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : A 61K 31/5025,C 07D 403/12,C 07D 495/04				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202313474		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 10 Mei 2022			FOGHORN THERAPEUTICS INC. 500 Technology Square, Suite 700, Cambridge, MA 02139 United States of America	
(30)	Data Prioritas :		(72)	Nama Inventor :	
	(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	NETHERTON, Matthew,US BRUCELLE, Francois,FR DENG, Jing,CN VOIGT, Johannes, H.,US WILSON, Kevin, J.,GB	
	63/186,550	10 Mei 2021	US		
	63/325,716	31 Maret 2022	US		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 02 April 2024		(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :	
				Marolita Setiati PT SPRUSON FERGUSON INDONESIA, Graha Paramita 3B Floor Zona D Jl. Denpasar Raya Blok D2 Kav.8 Kuningan	
(54)	Judul Invensi :	SENYAWA DAN PENGGUNAANNYA			
(57)	Abstrak : Penjelasan ini menampilkan senyawa yang berguna untuk pengobatan gangguan yang berkaitan dengan kompleks BAF.				



(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2024/02726

(13) A

(51) I.P.C : G 06K 19/077

(21) No. Permohonan Paten : P00202401934

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :  
28 Juli 2022

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara  
63/228,231 02 Agustus 2021 US

(43) Tanggal Pengumuman Paten :  
02 April 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

ACT IDENTITY TECHNOLOGY LIMITED  
Room 24A, 9/F., Well Fung Industrial Centre, 68 Ta  
Chuen Ping Street, Kwai Chung, New Territories Hong Kong  
China

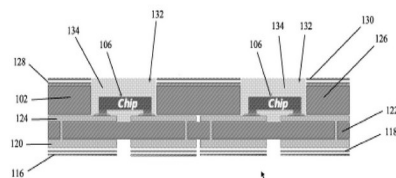
(72) Nama Inventor :  
CHEN, Gang,CN

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :  
Andromeda S.H. B.A.  
Gandaria 8, Lt. 3 Unit C Jalan Sultan Iskandar Muda  
(Arteri Pondok Indah) Jakarta

(54) Judul PERAKITAN KARTU MODUL IDENTIFIKASI PELANGGAN (SIM) DAN METODE PEMBENTUKAN KARTU  
Invensi : SIM

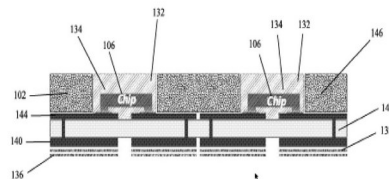
(57) Abstrak :

PERAKITAN KARTU MODUL IDENTIFIKASI PELANGGAN (SIM) DAN METODE PEMBENTUKAN KARTU SIM Perakitan kartu modul identifikasi pelanggan (SIM) (100, 200, 300) diungkapkan mencakup bodi berlapis-lapis (102, 202, 302) dan sejumlah kartu SIM (104, 204, 304) yang terhubung secara tetap dengan bodi, setiap kartu SIM dilengkapi chip sirkuit terpadu (IC) (106), dan bodi mencakup setidaknya suatu lapisan bahan laminasi epoksi yang diperkuat kaca (122, 126, 142). Metode pembentukan kartu SIM (104, 204, 304) juga diungkapkan.



Gambar 4A

100



Gambar 4B

100

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2024/02714

(13) A

(51) I.P.C : H 04R 1/40,H 04R 1/10,H 04R 3/00

(21) No. Permohonan Paten : P00202400275

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :  
26 Juli 2022

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
63/203,562	27 Juli 2021	US
17/814,660	25 Juli 2022	US

(43) Tanggal Pengumuman Paten :  
02 April 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

QUALCOMM INCORPORATED  
5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121-1714, United States of America United States of America

(72) Nama Inventor :

Erik VISSER,LU Fatemeh SAKI,IR

Yinyi GUO,CN Lae-Hoon KIM,KR

Rogério Guedes ALVES,BR Hannes PESSENTHAINER,AT

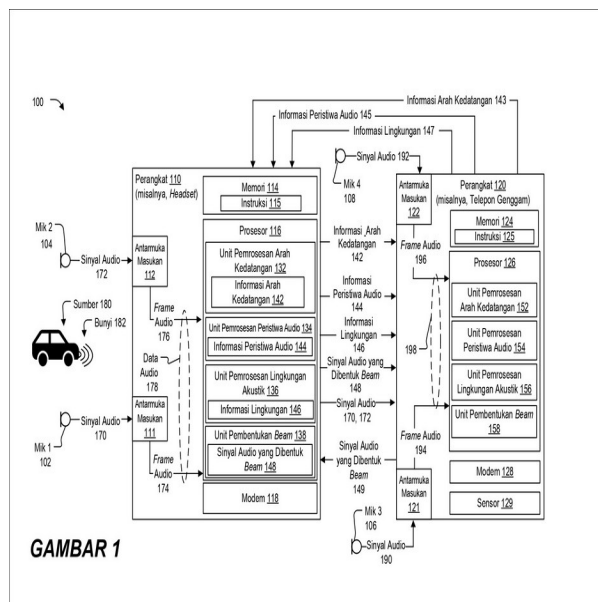
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

Ludiyanto S.H., M.H., M.M.  
Jalan Hayam Wuruk No. 3 i & j Jakarta Pusat

(54) Judul  
Invensi : PEMROSESAN SINYAL AUDIO DARI BEBERAPA MIKROFON

(57) Abstrak :

Perangkat pertama mencakup memori yang dikonfigurasi untuk menyimpan instruksi dan satu atau lebih prosesor yang dikonfigurasi untuk menerima sinyal audio dari beberapa mikrofon. Satu atau lebih prosesor dikonfigurasi untuk memproses sinyal audio untuk menghasilkan informasi arah kedatangan yang sesuai dengan satu atau lebih sumber bunyi yang direpresentasikan dalam satu atau lebih dari sinyal audio. Satu atau lebih prosesor juga dikonfigurasi untuk mengirim, ke perangkat kedua, data berdasarkan informasi arah kedatangan dan kelas atau pembedaan yang berkaitan dengan informasi arah kedatangan.



GAMBAR 1

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2024/02876

(13) A

(51) I.P.C : H 01M 10/625,H 01M 10/623,H 01M 50/533,H 01M 50/46,H 01M 50/105,H 01M 10/0567,H 01M 10/0565,H 01M 10/04

(21) No. Permohonan Paten : P00202400415

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :  
06 Januari 2023

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara  
10-2022-0005740 14 Januari 2022 KR

(43) Tanggal Pengumuman Paten :  
05 April 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

LG ENERGY SOLUTION, LTD.  
Tower 1, 108, Yeoui-daero, Yeongdeungpo-gu, Seoul  
07335 Republic of Korea

(72) Nama Inventor :

CHOI, Seong Won,KR JUNG, Su Taek,KR  
RYU, Jihoon,KR BAE, Sangho,KR  
KIM, Minwook,KR SHIN, Won Kyung,KR  
LEE, Yong Jun,KR

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

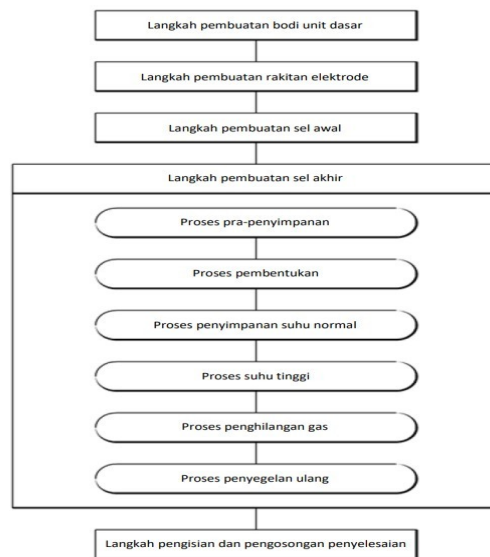
Dr., Inda Citraninda Noerhadi S.S.,M.A.,  
Biro Oktroi Roosseno Kantor Taman A-9 Unit C1 & C2  
Jalan DR. Ide Anak Agung Gde Agung

(54) Judul  
Invensi :

RAKITAN ELEKTRODE DAN BATERAI SEKUNDER YANG MELIPUTI RAKITAN ELEKTRODE TERSEBUT

(57) Abstrak :

Suatu rakitan elektrode menurut satu perwujudan dari pengungkapan ini adalah rakitan elektrode dimana elektrode dan pemisah ditumpuk secara bergantian, rakitan elektrode tersebut mencakup: bagian perekat pertama yang dibentuk di antara elektrode dan pemisah, dan bagian perekat kedua yang dibentuk di antara pemisah yang berdekatan dengan satu sama lain di antara sejumlah pemisah yang terdapat dalam rakitan elektrode, dimana bagian perekat kedua terletak di luar bagian perekat pertama.

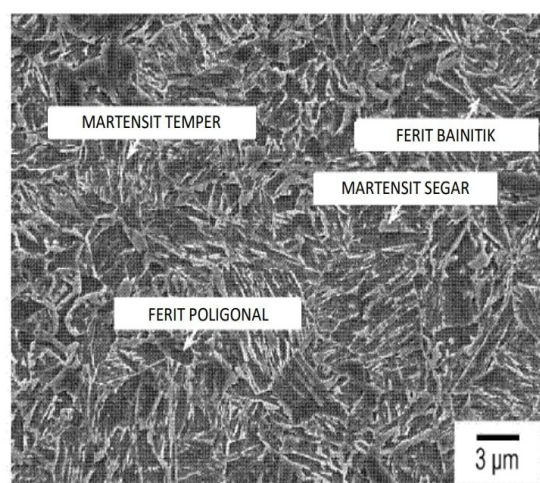


GAMBAR 1

(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2024/02892	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : C 21D 9/46,C 22C 38/60,C 22C 38/06,C 22C 38/00				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202401425	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 15 Agustus 2022		JFE STEEL CORPORATION 2-3, Uchisaiwai-cho 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 1000011 Japan		
(30)	Data Prioritas :	(72)	Nama Inventor :		
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	Yoichiro MATSUI ,JP Tadachika CHIBA ,JP Shinjiro KANEKO ,JP Akinori NAKAMURA ,JP		
2021-141114	31 Agustus 2021	JP			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 05 April 2024	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :		
			Ir., Dyah Paramitawidya Kusumawardani Pondok Indah Office Tower 5, Floor 19th, Suite 1906 Jalan Sultan Iskandar Muda Kav. V-TA, Jakarta 12310, Indonesia		
(54)	Judul Invensi :	LEMBARAN BAJA, BAGIAN, DAN METODE UNTUK MEMBUATNYA			

(57) **Abstrak :**

Disediakan suatu lembaran baja yang memiliki kekuatan yang tinggi, keuletan yang tinggi, kemampuan dibentuk flensa regang yang unggul, dan kemampuan dilas laser yang unggul; suatu bagian terkait; dan metode-metode untuk membuatnya. Lembaran baja tersebut memiliki suatu komposisi kimia yang meliputi, dalam % massa, C: 0,06 hingga 0,25%, Si: 0,4 hingga 2,5%, Mn: 1,5 hingga 3,5%, P: 0,02% atau kurang, S: 0,01% atau kurang, sol. Al: kurang dari 1,0%, dan N: kurang dari 0,015%, sisanya berupa Fe dan pengotor-pengotor insidental, lembaran baja tersebut sedemikian sehingga lembaran baja tersebut meliputi suatu mikrostruktur baja yang meliputi, dalam fraksi area, ferit poligonal: 10% atau kurang (termasuk 0%), martensit temper: 40% atau lebih, martensit segar: 20% atau kurang (termasuk 0%), ferit bainitik yang memiliki 20 atau kurang karbida-karbida internal per 10  $\mu\text{m}^2$ : 3 hingga 40%, dan, dalam fraksi volume, austenit sisa: 5 hingga 20%, dan lembaran baja tersebut memiliki  $\text{SC} \geq 0,5 / \text{SC} \geq 0,3 \times 100$  sebesar 20% atau lebih.



GAMBAR 2

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/02742	(13) A
(51)	I.P.C : E 21B 43/24,F 22B 1/30		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202400294	(71)	<b>Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :</b> SHELL INTERNATIONALE RESEARCH MAATSCHAPPIJ B.V. Carel van Bylandtlaan 30, 2596 HR The Hague Netherlands
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 15 Juni 2022		
(30)	<b>Data Prioritas :</b> (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 21179924.2 17 Juni 2021 EP	(72)	<b>Nama Inventor :</b> MACKLIN, Joseph Daniel,GB PLOEMEN, Ingmar Hubertus Josephina,NL DI NOLA, Gianluca,IT
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 02 April 2024	(74)	<b>Nama dan Alamat Konsultan Paten :</b> Lanny Setiawan MBA., M.Mgt., MA-LPC., MA-LMFT. Pacific Patent Multiglobal, DIPO Business Center Lt. 11, Jalan Jend. Gatot Subroto Kav. 51-52, Jakarta Pusat - 10260 Indonesia

(54) **Judul**  
**Invensi :** SISTEM DAN METODE UNTUK PRODUKSI UAP

(57) **Abstrak :**  
Metode dan sistem untuk produksi uap disediakan. Metode mencakup menyediakan air umpan yang memiliki konduktivitas listrik kurang dari 200  $\mu\text{S/cm}$  ke ketel elektrode, dan mengonversi air umpan tersebut menjadi uap jenuh melalui ketel elektrode. Uap jenuh tersebut disediakan sebagai fluida pertama ke komponen pertukaran panas. Air yang memiliki konduktivitas listrik lebih dari 200  $\mu\text{S/cm}$  disediakan ke komponen pertukaran panas sebagai fluida kedua, dimana fluida kedua tersebut dipanaskan melalui transfer termal tidak langsung dengan uap jenuh untuk menghasilkan uap basah. Uap jenuh tersebut setidaknya sebagian terkondensasi dalam komponen pertukaran panas melalui transfer termal tidak langsung dengan fluida kedua. Setidaknya sebagian dari fluida terkondensasi yang dengan demikian diperoleh diumpankan kembali ke ketel elektrode untuk digunakan sebagai bagian dari air dengan konduktivitas rendah untuk menghasilkan uap jenuh tersebut.

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2024/02728

(13) A

(51) I.P.C : G 06Q 10/08,G 06Q 30/06

(21) No. Permohonan Paten : P00202401944

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :  
22 Juli 2022

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara  
P-2021/0980 02 Agustus 2021 RS

(43) Tanggal Pengumuman Paten :  
02 April 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

ZIVANOVIC, Sava  
Cara Lazara 10, Belgrade, 11000 Serbia

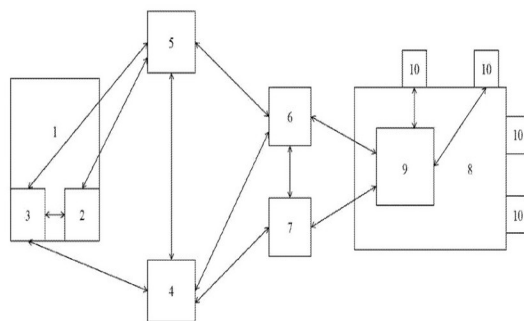
(72) Nama Inventor :  
ZIVANOVIC, Sava,RS

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :  
Winuriska S.H.  
WINURISKA, PRABAWA & Partners, Equity Tower, 37th  
Floor unit D & H, Jl. Jenderal Sudirman Kav. 52-53 (SCBD),  
Jakarta Selatan, Indonesia

(54) Judul SISTEM DAN METODE UNTUK PENGIRIMAN BARANG KE KENDARAAN YANG SEDANG BERGERAK  
Invensi : DENGAN DRONE

(57) Abstrak :

Suatu sistem pengiriman barang dengan drone ke suatu kendaraan yang mencakup sedikitnya satu kendaraan yang memiliki suatu sistem kamera dan suatu tampilan komunikasi. Sistem tersebut lebih lanjut mencakup suatu perangkat pintar seluler, suatu kode QR, suatu server back office untuk penyimpanan data dan pelaksanaan pembayaran, suatu server pengecer, suatu basis logistik barang, suatu server basis logistik, dan sedikitnya satu drone. Kendaraan tersebut dapat berupa kendaraan darat apa saja, misalnya mobil, truk, bus, komposisi kereta api, kapal (perahu, kapal laut), atau pesawat terbang (balon gas, helikopter, pesawat terbang). Tergantung pada jenis barang dan kendaraannya, pengiriman barang tersebut dapat dilakukan baik secara langsung ke kendaraan yang sedang bergerak, misalnya, melalui atap kendaraan yang dapat digerakkan atau pada platform tertentu di dalam kendaraan.



GAMBAR 1

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2024/02749

(13) A

(51) I.P.C : A 61K 47/68,A 61K 39/12,A 61K 39/00,A 61P 31/16,C 07K 16/28

(21) No. Permohonan Paten : P00202401185

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :  
12 Juli 2022

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
21185334.6	13 Juli 2021	EP

(43) Tanggal Pengumuman Paten :  
02 April 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

INTERVET INTERNATIONAL B.V.  
Wim de Körverstraat 35, 5831 AN Boxmeer Netherlands

(72) Nama Inventor :

VAN HULTEN, Maria Cornelia Wilhelmina,NL  
IQBAL, Munir,GB  
SHRESTHA, Angita,GB

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

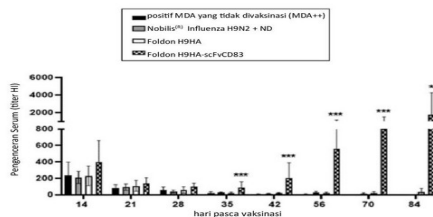
Marolita Setiati  
PT SPRUSON FERGUSON INDONESIA, Graha  
Paramita 3B Floor Zona D Jl. Denpasar Raya Blok D2 Kav.8  
Kuningan

(54) Judul  
Invensi :

MENGATASI INTERFERENSI ANTIBODI PADA UNGGAS

(57) Abstrak :

Invensi ini menyediakan protein rekombinan, dan vektor rekombinan yang mengekspresikan protein tersebut, yang dapat digunakan untuk vaksinasi unggas seropositif, dimana antibodi pada target unggas adalah spesifik untuk antigen yang tercakup dalam protein rekombinan tersebut. Juga terkandung dalam protein rekombinan, domain yang dapat berikatan dengan protein permukaan sel pada sel penampil antigen unggas (APC), antigen ditargetkan ke APC tersebut. Ditemukan bahwa jenis vaksin ini dapat dengan aman mengatasi dampak negatif dari interferensi antibodi, bahkan setelah pemberian dosis tunggal, bahkan pada unggas yang masih sangat muda, dan bahkan dalam konteks kadar antibodi yang sangat tinggi.



GAMBAR 3

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/02666	(13) A
(51)	I.P.C : B 01J 23/745,C 10L 5/46,C 10L 5/44,C 10L 9/10,C 10L 10/00,F 23G 5/027,F 23K 1/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202401224		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 20 Juli 2022		THE TRUSTEES FOR THE TIME BEING OF THE KMN FULFILMENT TRUST 8 Kestrel Street, Ebotse Golf Estate, Rynfield, 1504 Benoni South Africa
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	MAKGERU, Kabu, Walter,ZA
2021/05246	26 Juli 2021	ZA	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
2021/05855	17 Agustus 2021	ZA	Nadia Ambadar S.H. Am Badar & Am Badar, Jl. Proklamasi No. 79, Pegangsaan, Menteng, Jakarta Pusat
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 01 April 2024		

(54) **Judul**  
**Invensi :** KOMPOSISI BAHAN BAKAR UNTUK PEMBAKARAN

(57) **Abstrak :**  
Suatu komposisi bahan bakar untuk pembakaran sesuai dengan klaim 1, komposisi bahan bakar tersebut meliputi suatu bahan bakar berbasis hidrokarbon dan material magnetit yang meliputi magnetit. Material magnetit adalah dalam bentuk serbuk dengan suatu kisaran ukuran dari 1 nm – 1 mm. Material magnetit adalah 0,1–80% berat dari komposisi bahan bakar. Material magnetit mencakup sekurang-kurangnya 40% magnetit (Fe<sub>3</sub>O<sub>4</sub>) dan memiliki sekurang-kurangnya 25% Fe (besi).

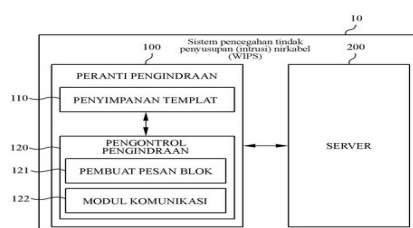


(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2024/02770	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : H 04W 12/80,H 04W 12/121,H 04W 84/12				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202402068	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 13 April 2022		SECUI CORPORATION 3, 5, 6th floors, 51, Jongno-ro, Jongno-gu, Seoul 03161 Republic of Korea		
(30)	Data Prioritas :	(72)	Nama Inventor :		
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	HAM, Seong Yun,KR		
10-2021-0105476	10 Agustus 2021	KR	SON, Min Ki,KR		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 03 April 2024	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :		
			Rizky Dwi Amalia Pulungan S.H. PULUNGAN, WISTON & PARTNERS, Jl. Cempaka Putih Raya No. 51 Jakarta, 10520 INDONESIA		
(54)	Judul	PERANTI PENGINDRAAN, SISTEM PENCEGAHAN TINDAK PENYUSUPAN (INTRUSI) NIRKABEL YANG			
	Invensi :	MENCAKUP PERANTI PENGINDRAAN, DAN METODE UNTUK MENGOPERASIKAN PERANTI TERSEBUT			
(57)	Abstrak :				

Teknologi dari pengungkapan ini berhubungan dengan peranti elektronik, dan peranti pengindraan untuk memantau koneksi antara titik akses dan stasiun sesuai dengan teknologi mencakup penyimpanan templat yang dikonfigurasi untuk menyimpan templat blok yang digunakan untuk membuat pesan komunikasi nirkabel untuk memblokir koneksi antara stasiun dan titik akses, dan pengontrol pengindraan dikonfigurasi untuk memperoleh pesan yang dikirim atau diterima oleh stasiun dan titik akses, dan ketika stasiun adalah stasiun yang termasuk dalam daftar target yang akan diblokir yang disediakan dari server sebagai hasil analisis berdasarkan pesan, mengirimkan, ke stasiun, pesan blok dengan alamat titik akses, alamat stasiun dan perintah permintaan peralihan saluran untuk meminta peralihan saluran dimana stasiun dan titik akses yang berkomunikasi dimasukkan ke templat blok.

4/7

GAMBAR 4



(20)	RI Permohonan Paten			
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2024/02763	
			(13) A	
(51)	I.P.C : C 12N 1/20,C 22B 3/38,C 22B 3/26,C 22B 59/0000,H 05K 3/46			
(21)	No. Permohonan Paten : P00202401285		(71)	<b>Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :</b> GUANGDONG BRUNP RECYCLING TECHNOLOGY CO., LTD. Block 2, 7 and 9, No.6, Zhixin Avenue, Leping Town, Sanshui District, Foshan, Guangdong, 528137, China China
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 02 Maret 2023		(72)	<b>Nama Inventor :</b> ZHANG, Rongrong ,CN LIU, Huanghua ,CN LIU, Yongqi ,CN GONG, Qinxue,CN LI, Changdong,CN
(30)	<b>Data Prioritas :</b>		(74)	<b>Nama dan Alamat Konsultan Paten :</b> Abdul Karim S.E., S.H. Arcadianpatent Law Firm, Jalan Pedati 1 6/10 No. 29, Bidaracina, Jakarta Timur
	(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	
	202211421859.0	14 November 2022	CN	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 03 April 2024			
(54)	<b>Judul</b>	METODE PEMBUATAN MANGAN SULFAT DENGAN KEMURNIAN TINGGI DARI LARUTAN MANGAN		
	<b>Invensi :</b>	YANG MENGANDUNG KALSIMUM, TEMBAGA, KROMIUM, DAN SILIKON		
(57)	<b>Abstrak :</b>			

Diungkapkan suatu metode pembuatan mangan sulfat dengan kemurnian tinggi dari larutan mangan yang mengandung kalsium, tembaga, kromium dan silikon, yang termasuk dalam bidang hidrometalurgi, yang terdiri dari langkah-langkah berikut: (1) membuat suatu ekstraktan bis (2,4,4-trimetilpentil) asam fosfinat dan ekstraktan sinergis HBL116 menjadi ekstraktan gabungan, dan menambahkan pengencer untuk membuat fase organik untuk ekstraksi; (2) mengekstraksi larutan mangan yang mengandung kalsium, tembaga, kromium dan silikon dengan fasa organik untuk ekstraksi untuk memperoleh fasa organik yang dimuat dan fasa rafinat berair; dan (3) mencuci fasa organik yang dimuat dengan larutan pencuci, dan menjadikan fasa organik yang dimuat setelah dicuci untuk pengupasan dengan zat pengupasan. Permohonan ini menggunakan dua ekstraktan untuk ekstraksi sinergis, memecahkan masalah bahwa HBL116 memiliki laju ekstraksi yang tinggi untuk kalsium, tembaga dan seng yang tinggi dan pemisahan fase yang buruk, dan bis (2,4,4-trimetilpentil) asam fosfinat memiliki biaya tinggi dan laju ekstraksi silikon dan kromium yang tinggi, dan memiliki keunggulan efisiensi ekstraksi yang tinggi, koefisien pemisahan mangan yang besar dari unsur lain, aliran proses yang pendek dan biaya produksi yang rendah; laju daur ulang mangan meningkat, manfaat ekonominya tinggi, dan penerapan industri yang menjanjikan.

(20)	RI Permohonan Paten				
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2024/02840		
(13)	A				
(51)	I.P.C : A 61K 38/22,A 61P 3/10				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202403068		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 13 September 2022			PEGBIO CO., LTD. Suite601, Building B7 Biobay, 218 Xing Hu St., Suzhou Industrial Park, Suzhou, Jiangsu 215123, P.R. China China	
(30)	Data Prioritas :		(72)	Nama Inventor :	
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara		XU, Michael Min,US HOU, Yinju,CN	
202111126033.7	24 September 2021	CN	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 04 April 2024			Prudence Jahja S.H.,LL.M Januar Jahja and Partners, Menara Batavia lantai 19, Jalan K.H. Mas Mansyur Kavling 126, Jakarta Pusat	
(54)	Judul KOMPOSISI FARMASI YANG MENGANDUNG VARIAN EKSENATIDA TERPEGILASI DAN Invensi : PENGGUNAANNYA				
(57)	Abstrak :				
	<p>Invensi ini berkaitan dengan bidang teknis obat protein, dan khususnya berkaitan dengan suatu komposisi farmasi yang mengandung suatu varian eksenatida terPEGilasi dan penggunaannya. Secara spesifik, komposisi farmasi yang disediakan dalam invensi ini mengandung suatu varian eksenatida terPEGilasi dan suatu pengatur pH. Dalam invensi ini, dengan menyaring komponen dan konsentrasi yang berbeda, suatu komposisi farmasi yang memiliki stabilitas yang sangat baik dikembangkan; komposisi farmasi dapat digunakan sebagai suatu obat untuk mencegah dan/atau mengobati diabetes, dan cocok untuk penyimpanan jangka panjang.</p>				

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2024/02780

(13) A

(51) I.P.C : G 06T 17/20,H 04N 19/597,H 04N 19/46

(21) No. Permohonan Paten : P00202401108

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :  
24 Mei 2022

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara  
2021-113579 08 Juli 2021 JP

(43) Tanggal Pengumuman Paten :  
03 April 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

SONY GROUP CORPORATION  
1-7-1, Konan, Minato-ku, Tokyo 1080075 Japan

(72) Nama Inventor :

KUMA Satoru,JP  
KATO Tsuyoshi,JP  
HAYASHI Kao,JP  
NAKAGAMI Ohji,JP

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

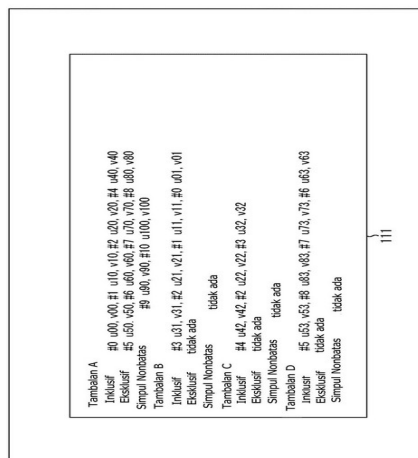
IR. Y.T. Widjojo  
Wisma Kemang 5th Floor, Jalan Kemang Selatan No. 1

(54) Judul  
Invensi : PERANTI DAN METODE PEMROSESAN INFORMASI

(57) Abstrak :

Pengungkapan ini berhubungan dengan peranti dan metode pemrosesan informasi yang mampu menekan penurunan efisiensi pengkodean. Setidaknya beberapa simpul-simpul internal yang merupakan simpul-simpul dari suatu jaring yang mewakili suatu objek yang memiliki struktur tiga dimensi dan diposisikan selain dari batas suatu tambalan suatu geometri dihapus, informasi sambungan simpul yang menunjukkan simpul-simpul dari jaring dan hubungan antar simpul-simpul dihasilkan, dan informasi hubungan simpul dienkodakan. Lebih lanjut, data yang dikodekan dari informasi hubungan simpul yang menunjukkan simpul-simpul batas yang merupakan simpul-simpul dari jaring yang mewakili suatu objek yang memiliki struktur tiga dimensi dan diposisikan setidaknya pada batas tambalan suatu geometri dan hubungan antara simpul-simpul batas tersebut didekodekan, dan simpul-simpul yang diposisikan dalam tambalan dan hubungan antar simpul-simpul direkonstruksi menggunakan informasi hubungan simpul yang diperoleh dengan menguraikan kode data dan citra geometri di mana tambalan tersebut disusun pada bidang dua dimensi. Pengungkapan ini dapat diterapkan pada, misalnya, peralatan pemrosesan informasi, peranti elektronik, metode pemrosesan informasi, program atau sejenisnya.

6/58



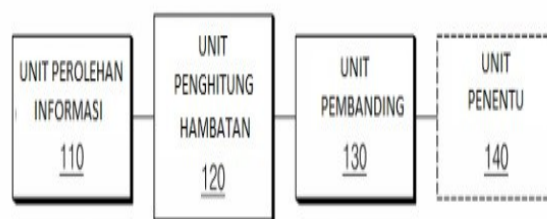
GAMBAR 6

(20)	<b>RI Permohonan Paten</b>		
(19)	<b>ID</b>	(11) <b>No Pengumuman : 2024/02694</b>	(13) <b>A</b>
(51)	<b>I.P.C : B 60L 58/10,G 01R 31/392,G 01R 31/389,G 01R 31/382,G 01R 31/367,G 01R 19/165,G 01R 19/10,G 01R 27/08</b>		
(21)	<b>No. Permohonan Paten : P00202401045</b>		(71) <b>Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :</b> LG ENERGY SOLUTION, LTD. Tower 1, 108, Yeoui-daero Yeongdeungpo-gu Seoul 07335 Republic of Korea
(22)	<b>Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :</b> 30 September 2022		(72) <b>Nama Inventor :</b> YOON, Yeo Kyung,KR YU, Jeong In,KR KIM, Yong Jun,KR
(30)	<b>Data Prioritas :</b>		(74) <b>Nama dan Alamat Konsultan Paten :</b> Maria Carola D Monintja S.H.,M.H. Wisma 46, Lantai 24 Jl. Jenderal Sudirman Kav. 1 Jakarta Pusat
(31)	(32) Tanggal	(33) Negara	
10-2021-0176328	10 Desember 2021	KR	
(43)	<b>Tanggal Pengumuman Paten :</b> 02 April 2024		

(54) **Judul**  
**Invensi :** PERALATAN PEMERIKSA PROTOKOL PENGISIAN DAN METODE OPERASI DARIPADANYA

(57) **Abstrak :**  
Disediakan suatu peralatan pemeriksa protokol pengisian yang meliputi unit perolehan informasi yang dikonfigurasi untuk memperoleh informasi tentang protokol pengisian sel baterai, tegangan sirkuit terbuka (OCV) yang sesuai dengan status pengisian (SoC) sel baterai, dan hambatan internal acuan sel baterai, unit penghitung hambatan yang dikonfigurasi untuk menghitung hambatan internal sel baterai selama pengisian berdasarkan informasi tentang protokol pengisian dan OCV yang sesuai dengan SoC sel baterai, dan unit pembanding yang dikonfigurasi untuk membandingkan hambatan internal acuan sel baterai dengan hambatan internal sel baterai selama pengisian.

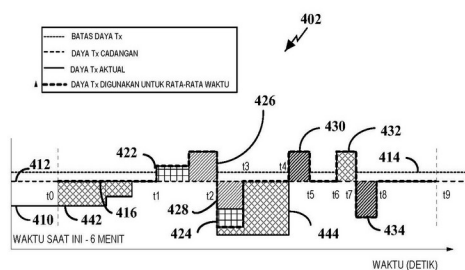
100



(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/02836	(13) A
(51)	I.P.C : H 04W 52/36,H 04W 52/34,H 04W 52/24,H 04W 52/22,H 04W 52/14		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202402445		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 30 September 2022		QUALCOMM INCORPORATED 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121-1714 United States of America
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	NADAKUDUTI, Jagadish,US
63/251,551	01 Oktober 2021	US	LU, Lin,US
17/956,744	29 September 2022	US	GUCKIAN, Paul,GB
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 04 April 2024		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
			Nadia Ambadar S.H. Am Badar & Am Badar, Jl. Proklamasi No. 79, Pegangsaan, Menteng, Jakarta Pusat
(54)	Judul	METODE DAN PERALATAN TRANSMISI LINK FREKUENSI RADIO PRIMER DAN SEKUNDER	
	Invensi :	SIMULTAN DALAM BATAS PAPARAN FREKUENSI RADIO	

(57) **Abstrak :**

Transmisi link frekuensi radio primer dan sekunder secara simultan dijelaskan. Transmisi dibatasi ke dalam batas paparan frekuensi radio. Suatu metode dijelaskan yang mencakup menentukan margin daya yang tidak digunakan antara daya transmisi rata-rata radio primer dan batas daya transmisi. Kombinasi sebagian dari margin daya yang tidak digunakan dan daya transmisi cadangan sekunder dialokasikan ke radio sekunder. Daya transmisi rata-rata radio sekunder dibatasi ke dalam kombinasi.



GAMBAR 4

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2024/02676

(13) A

(51) I.P.C : G 06Q 50/30,G 08G 1/00

(21) No. Permohonan Paten : P00202401918

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :  
27 September 2022

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara  
2021-163631 04 Oktober 2021 JP

(43) Tanggal Pengumuman Paten :  
01 April 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

YAZAKI CORPORATION  
8-15, Konan 1-Chome, Minato-ku, Tokyo 1080075 Japan

(72) Nama Inventor :

KAWAMOTO Munehiko,JP  
KOGO Kosuke,JP

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

DR. Cita Citrawinda S.H. MIP.  
Promenade 20, Unit O, Jl. Bangka Raya No. 20,  
Kecamatan Mampang Prapatan, Jakarta Selatan

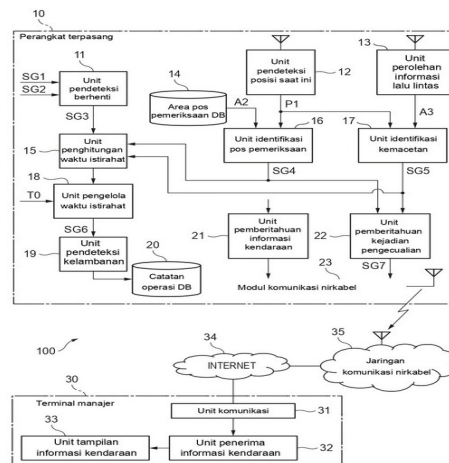
(54) Judul  
Invensi : SISTEM PEMANTAUAN KENDARAAN

(57) Abstrak :

Dengan membandingkan posisi kendaraan saat ini sebagai target pemantauan dengan area pos pemeriksaan, unit identifikasi pos pemeriksaan (16) mendeteksi pengecualian dalam melewati pos pemeriksaan. Unit identifikasi kemacetan (17) mendeteksi pengecualian dalam melewati area kemacetan. Ketika unit pendeteksi berhenti (11) mendeteksi berhentinya kendaraan, jika tidak ada pengecualian, unit penghitung waktu istirahat (15) menghitung dan menangkap lamanya waktu istirahat saat ini. Total waktu istirahat yang terdeteksi selama pengoperasian kendaraan ditangkap oleh unit pengelola waktu istirahat (18), dan ketika total waktu istirahat lebih besar dari waktu istirahat yang diperbolehkan (T0) untuk setiap pengemudi, unit pendeteksi kelambanan (19) mendeteksi kelonggaran pengemudi kendaraan dan mencerminkan hasilnya dalam evaluasi individu. Ketika kendaraan melewati area pengecualian, perangkat terpasang (10) secara otomatis memberitahu terminal manajer (30) tentang informasi tersebut.

1/8

Gambar 1



(20)	RI Permohonan Paten			(11)	No Pengumuman : 2024/02820	(13)	A
(19)	ID						
(51)	I.P.C : A 61K 31/519,A 61P 25/28,A 61P 25/16,C 07B 59/00,C 07D 487/04						
(21)	No. Permohonan Paten : P00202400338			(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 14 Juni 2022			SANOFI 46 avenue de la Grande Armée, 75017 Paris France			
(30)	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor :		
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara					
21315095.6	15 Juni 2021	EP	BERNARDELLI, Patrick,FR DEPRETS, Stéphanie,FR				
22315117.6	02 Juni 2022	EP	DUBOIS, Laurent,FR MACOR, John,US				
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 04 April 2024			PETIT, Frédéric,FR TERRIER, Corinne,FR			
			BIANCOTTO, Marc,FR				
(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :						
Dr., Inda Citraninda Noerhadi S.S.,M.A., Biro Oktroi Roosseno Kantor Taman A-9 Unit C1 & C2 Jalan DR. Ide Anak Agung Gde Agung							
(54)	Judul Invensi : PIROLO[2,3-D]PIRIMIDINA TERSUBSTITUSI, PEMBUATANNYA DAN APLIKASI TERAPEUTIKNYA						
(57)	Abstrak : Diungkapkan di sini adalah senyawa Rumus (I), atau garamnya yang dapat diterima secara farmasi, di mana R1 dan R2 didefinisikan di sini. Juga diungkapkan metode penggunaan senyawa tersebut sebagai inhibitor LRRK2, dan komposisi farmasi yang mengandung senyawa tersebut. Senyawa tersebut bermanfaat dalam mengobati penyakit neurodegeneratif seperti penyakit Parkinson.						



(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2024/02837

(13) A

(51) I.P.C : H 04W 16/14,H 04W 84/12,H 04W 74/08

(21) No. Permohonan Paten : P00202401324

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :  
29 Juli 2022

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
63/236,305	24 Agustus 2021	US
17/466,420	03 September 2021	US

(43) Tanggal Pengumuman Paten :  
04 April 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

MITSUBISHI ELECTRIC CORPORATION  
7-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 1008310  
Japan

(72) Nama Inventor :

GUO, Jianlin,US	ORLIK, Philip,US
NAGAI, Yukimasa,JP	SUMI, Takenori,JP
WANG, Pu,US	PARSONS, Kieran,US

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

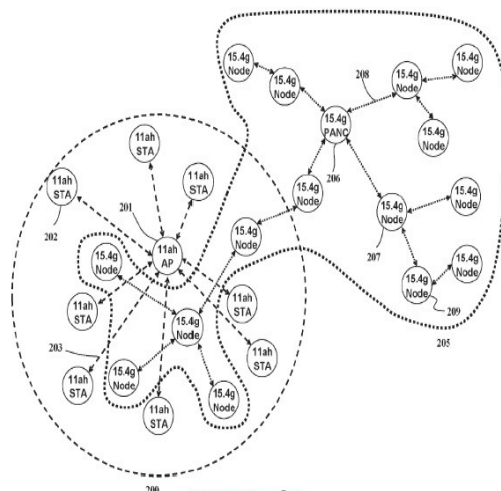
Dr., Inda Citraninda Noerhadi S.S.,M.A.,  
Biro Oktroi Roosseno Kantor Taman A-9 Unit C1 & C2  
Jalan DR. Ide Anak Agung Gde Agung

(54) Judul  
Invensi :

SISTEM DAN METODE UNTUK CSMA/CA BERBASIS PENGINDERAAN PEMBAWA AKTIF UNTUK SISTEM IEEE 802. 15.4 UNTUK MENGHINDARI PEMBUANGAN PAKET YANG DISEBABKAN OLEH INTERFERENSI

(57) Abstrak :

Metode yang dijalankan oleh komputer disediakan untuk perangkat IEEE 802.15.4 berbasis program kontrol penginderaan pembawa aktif berbasis akses ganda penginderaan pembawa dengan penghindaran tabrakan (ACS-CSMA/CA) dan program kontrol CSMA/CA standar untuk koeksistensi jaringan IEEE 802.15.4 yang terdiri dari perangkat IEEE 802.15.4 dan jaringan IEEE 802.11 yang terdiri dari perangkat IEEE 802.11 yang berbagi spektrum frekuensi antara jaringan. Metode yang dijalankan oleh komputer disediakan pada perangkat IEEE 802.15.4, dan menyebabkan prosesor perangkat IEEE 802.15.4 melakukan langkah-langkah yang mencakup mengestimasi tingkat keparahan interferensi IEEE 802.11 berdasarkan metrik estimasi tingkat keparahan, memilih program kontrol ACS-CSMA/CA berdasarkan tingkat keparahan yang diestimasi. Program kontrol ACS-CSMA/CA dikonfigurasi untuk melakukan secara dinamis pembaruan jumlah maksimum perhitungan mundur (macMaxCSMABackoffs) berdasarkan tingkat keparahan yang diestimasi, menentukan apakah jumlah perhitungan mundur (NB) melebihi macMaxCSMABackoffs yang diperbarui, melakukan operasi CCA berturut-turut untuk secara terus-menerus mendeteksi status kanal, dan mentransmisikan bingkai ketika status kanal yang terdeteksi adalah keadaan siaga atau menambah jumlah transmisi ulang (NR) ketika status kanal yang terdeteksi adalah keadaan sibuk.

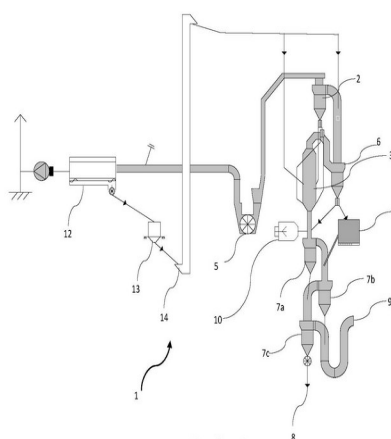


GAMBAR 2A

(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2024/02860	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : C 04B 20/06,C 04B 20/04,F 27B 15/02,F 27D 99/00				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202402274	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : FLSMIDTH A/S Vigerslev Alle 77 2500 Valby Denmark		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 15 Agustus 2022	(72)	Nama Inventor : SCHMIDT, Iver Blankenberg,DK ANDERSEN, Bjarke,DK		
(30)	Data Prioritas :	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Belinda Rosalina S.H., LL.M. Gandaria 8, Lantai 3 Unit D Jalan Sultan Iskandar Muda (Arteri Pondok Indah), Jakarta Selatan 12240		
(31)	Nomor	(32)	Tanggal	(33)	Negara
	PA202100808		16 Agustus 2021		DK
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 05 April 2024				

(54) **Judul**  
**Invensi :** PERALATAN DAN METODE UNTUK MENYEDIAKAN BAHAN YANG BERSIFAT SEMEN TEREDUKSI

(57) **Abstrak :**  
PERALATAN DAN METODE UNTUK MENYEDIAKAN BAHAN YANG BERSIFAT SEMEN TEREDUKSI Suatu peralatan manufaktur untuk menyediakan suatu bahan yang bersifat semen tereduksi yang mencakup suatu alat pemanas, suatu alat pereduksi, dan suatu alat pendingin. Alat pereduksi memiliki suatu ujung pertama yang mencakup suatu segel gas dan yang terhubung ke alat pemanas, sedemikian sehingga suatu bahan yang bersifat semen yang dipanaskan dari alat pemanas dapat diumpankan ke ujung pertama dari alat pereduksi secara substansial tanpa ada gas dari alat pemanas yang masuk ke alat pereduksi. Alat pereduksi memiliki suatu ujung kedua yang terhubung ke alat pendingin, sedemikian sehingga suatu bahan yang bersifat semen tereduksi yang terbentuk dalam alat pereduksi disediakan ke alat pendingin. Alat pereduksi lebih lanjut memiliki sarana pengangkutan yang dikonfigurasi untuk mengangkut bahan yang bersifat semen dari ujung pertama ke ujung kedua dan dikonfigurasi untuk menerima suatu zat pereduksi atau suatu prekursor untuk suatu zat pereduksi.



Gambar 1

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2024/02747

(13) A

(51) I.P.C : C 01D 1/28,C 08B 1/00,C 08B 16/00,C 08H 8/00,C 08L 1/02,D 01D 5/06,D 01D 1/02,D 01F 2/08,D 01F 13/02,D 01F 2/02,D 01F 2/00

(21) No. Permohonan Paten : P00202400978

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :  
08 Juli 2022

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara  
21184429.5 08 Juli 2021 EP

(43) Tanggal Pengumuman Paten :  
02 April 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

TREETOTEXTILE AB  
Box 190, 101 23 STOCKHOLM Sweden

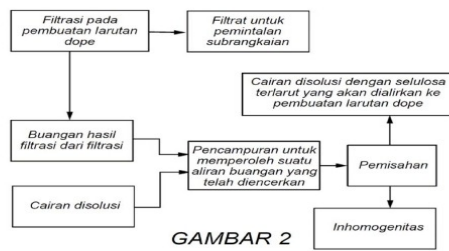
(72) Nama Inventor :  
Artur HEDLUND,SE

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :  
George Widjojo S.H.  
Jalan Kali Besar Barat No. 5 Jakarta

(54) Judul Invensi : SUATU METODE PEMBUATAN LARUTAN PINTAL YANG TELAH DIFILTER

(57) Abstrak :

Invensi sekarang menjelaskan suatu metode pelarutan selulosa, metode tersebut meliputi: - pelarutan selulosa di dalam suatu larutan basa; -pemilteran selulosa terlarut tersebut, sehingga membentuk suatu larutan selulosa terlarut yang telah difilter dan suatu buangan hasil filtrasi; - pencampuran buangan hasil filtrasi yang memiliki suatu nilai viskositas pertama dengan suatu cairan disolusi yang memiliki suatu nilai viskositas kedua, di mana nilai viskositas kedua tersebut adalah lebih rendah dibandingkan nilai viskositas pertama, untuk menghasilkan suatu aliran buangan yang telah diencerkan yang memiliki suatu nilai viskositas ketiga yang lebih rendah dibandingkan nilai viskositas pertama dari buangan hasil filtrasi tersebut; dan - pemisahan inhomogenitas dari aliran buangan yang telah diencerkan tersebut.



GAMBAR 2

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2024/02871

(13) A

(51) I.P.C : H 01L 23/538,H 01L 25/18,H 01L 25/10,H 01L 25/065,H 01L 23/00,H 05K 1/14

(21) No. Permohonan Paten : P00202403148

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :  
28 Oktober 2022

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
17/532,754	22 November 2021	US

(43) Tanggal Pengumuman Paten :  
05 April 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

QUALCOMM INCORPORATED  
5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121-  
1714, United States of America United States of America

(72) Nama Inventor :

Aniket PATIL,IN  
Durodami LISK,US  
Hong Bok WE,US  
Charles David PAYNTER,US

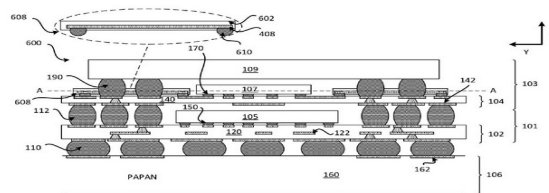
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

Ludiyanto S.H., M.H., M.M.  
Jalan Hayam Wuruk No. 3 i & j Jakarta Pusat

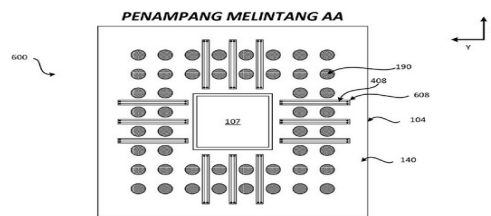
(54) Judul : PAKET YANG MENCAKUP INTERKONEKSI KANAL YANG DILETAKKAN ANTARA INTERKONEKSI  
Invensi : SOLDER

(57) Abstrak :

Peranti yang mencakup paket pertama dan paket kedua yang dikopeling ke paket pertama melalui sejumlah pertama dari interkoneksi solder. Paket pertama meliputi substrat pertama yang mencakup setidaknya satu lapisan dielektrik pertama dan sejumlah pertama dari interkoneksi, dan peranti terintegrasi pertama yang dikopeling ke substrat pertama. Paket kedua meliputi substrat kedua yang meliputi setidaknya satu lapisan dielektrik kedua dan sejumlah interkoneksi kedua, peranti terintegrasi kedua yang dikopeling ke permukaan pertama dari substrat kedua, peranti terintegrasi ketiga yang dikopeling ke permukaan pertama dari substrat kedua melalui sejumlah kedua dari interkoneksi solder dan sejumlah pertama dari interkoneksi kanal pertama yang dikopeling ke permukaan pertama dari substrat kedua, dimana sejumlah pertama dari interkoneksi kanal diletakkan antara interkoneksi solder dari sejumlah kedua dari interkoneksi solder.



TAMPILAN PROFIL PENAMPANG MELINTANG  
Gambar 6



TAMPILAN DATAR  
Gambar 7

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2024/02811

(13) A

(51) I.P.C : H 03L 7/24,H 03L 7/081

(21) No. Permohonan Paten : P00202402304

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :  
08 September 2022

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
17/481,666	22 September 2021	US

(43) Tanggal Pengumuman Paten :  
04 April 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

QUALCOMM INCORPORATED  
5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121-  
1714, United States of America United States of America

(72) Nama Inventor :

Jianwen YE,CN  
Bo SUN,US  
Cheng ZHONG,US

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

Ludiyanto S.H., M.H., M.M.  
Jalan Hayam Wuruk No. 3 i & j Jakarta Pusat

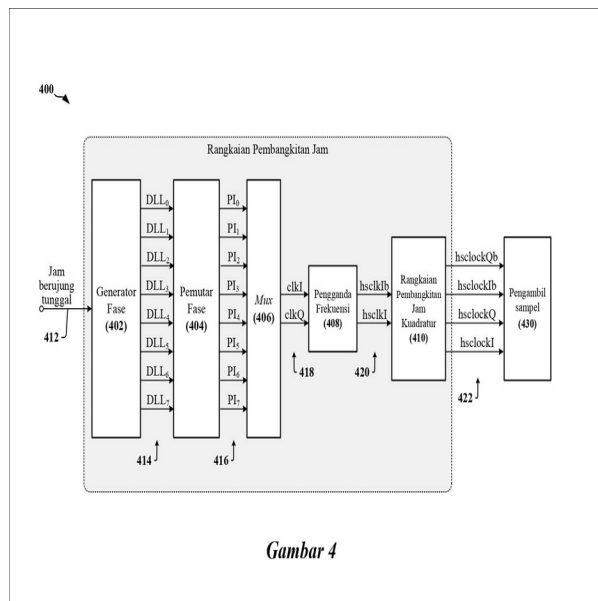
(54) Judul

Invensi :

SIRKUIT PEMBANGKITAN JAM CMOS BERKECEPATAN TINGGI BERDAYA RENDAH

(57) Abstrak :

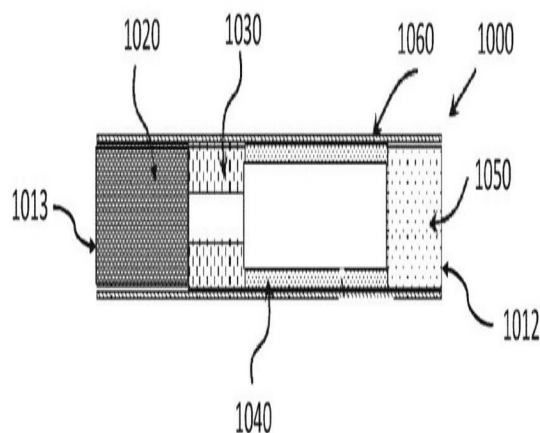
Rangkaian pembangkit jam berdaya rendah memiliki generator fase yang menerima sinyal jam masukan dan menggunakan sinyal jam masukan untuk menghasilkan beberapa sinyal jam perantara dengan pergeseran fase yang berbeda, rangkaian rotator fase yang mengeluarkan sinyal jam yang disesuaikan fase, rangkaian pengganda frekuensi yang menerima sejumlah sinyal jam yang fasenya disesuaikan dan mengeluarkan dua sinyal jam yang frekuensinya digandakan yang memiliki perbedaan fase 180°, dan rangkaian pembangkitan jam kuadratur yang menerima dua sinyal jam yang frekuensinya digandakan dan menyediakan empat sinyal keluaran yang mencakup versi in-fase dan kuadratur dari dua sinyal jam frekuensi dua kali lipat.



Gambar 4

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/02882	(13) A
(51)	I.P.C : A 24B 15/16,A 24B 15/14,A 24D 1/20,A 24D 1/18		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202400455		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : PHILIP MORRIS PRODUCTS S.A. Quai Jeanrenaud 3, CH-2000 Neuchâtel Switzerland
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 14 Juli 2022		(72) Nama Inventor : ARNDT, Daniel,DE CAMPANONI, Prisca,IT
(30)	Data Prioritas :		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Marolita Setiati PT SPRUSON FERGUSON INDONESIA, Graha Paramita 3B Floor Zona D Jl. Denpasar Raya Blok D2 Kav.8 Kuningan
(31)	Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
	21186080.4	16 Juli 2021	EP
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 05 April 2024		
(54)	Judul Invensi :	SUBSTRAT PENGHASIL AEROSOL BARU YANG TERDIRI ATAS SPESIES CUMINUM	

(57) **Abstrak :**  
 Artikel penghasil aerosol berpemanas (1000)(4000a,4000b)(5000) terdiri atas substrat penghasil aerosol (1020), substrat penghasil aerosol yang dibentuk dari bahan jintan terhomogen yang terdiri atas partikel biji jintan, pembentuk aerosol dan pengikat. Substrat penghasil aerosol lebih lanjut disukai terdiri atas setidaknya 15 mikrogram procurcumenol per gram substrat, berdasarkan bobot kering; setidaknya 20 mikrogram kuminaldehida per gram substrat, berdasarkan bobot kering; dan setidaknya 10 mikrogram isothymol per gram substrat, berdasarkan bobot kering.



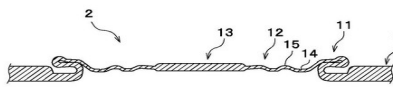
Gambar 1

(20)	RI Permohonan Paten				
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2024/02886		
(13)	A				
(51)	I.P.C : H 01M 50/342,H 01M 50/15				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202314098		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 06 Juni 2022		NIPPON LIGHT METAL COMPANY, LTD. 1-1-13 Shimbashi, Minato-ku, Tokyo 1050004 Japan		
(30)	Data Prioritas :		(72)	Nama Inventor :	
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	MORIYAMA Yoshihiko,JP FUJITA Kazuyuki,JP		
2021-107457	29 Juni 2021	JP	HACHISU Takuma,JP PIAO Donghai,CN		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 05 April 2024		CHIGUSA Tatsuya,JP SODE Takayuki,JP		
(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :		Gianna Larenta S.H. Gandaria 8 Lantai 3 Unit C Jalan Sultan Iskandar Muda (Arteri Pondok Indah) Jakarta Selatan		

(54) **Judul** WADAH BATERAI  
**Invensi :**

(57) **Abstrak :**  
 Disediakan wadah baterai yang sebaiknya disesuaikan dengan peningkatan ukuran dan ketebalan wadah baterai. Wadah baterai terbuat dari logam yang dilengkapi dengan katup tahan ledakan. Katup tahan ledakan menyambung dengan bagian pelat yang mengonfigurasi wadah baterai. Katup tahan ledakan meliputi bagian terlipat yang dibentuk dengan cara melipat bagian pelat, bagian pelat tipis yang disambung dengan bagian terlipat dan disusun di dalam bagian terlipat, bagian pelat tebal yang disambung dengan bagian pelat tipis dan dibentuk lebih tebal dari bagian pelat tipis di tengah katup tahan ledakan, dan alur pemutusan yang disusun pada bagian pelat tipis dan dikonfigurasi untuk pecah ketika tekanan yang telah ditentukan diberikan padanya.

Gambar 3



(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/02864	(13) A
(51)	I.P.C : C 21D 9/46,C 21D 8/02,C 22C 38/58,C 22C 38/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202403105		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 14 September 2022		NIPPON STEEL CORPORATION 6-1, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8071 Japan
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	TSUTSUI Kazumasa,JP SHUTO Hiroshi,JP
2021-166960	11 Oktober 2021	JP	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 05 April 2024			Ir. Migni Myriasandra Noerhadi MIP. MSEL. PT. BIRO OKTROI ROOSSENO Kantor Taman A-9, Unit A6 & A7 Jl. Dr. Ide Anak Agung Gde Agung (Mega Kuningan) Jakarta 12950, INDONESIA
(54)	Judul Invensi :	LEMBARAN BAJA CANAI PANAS	

(57) **Abstrak :**

Lembaran baja canai panas ini memiliki komposisi kimia yang telah ditentukan, memiliki mikrostruktur yang meliputi, berdasarkan %luas, martensit dan martensit temper dengan total lebih dari 92,0% dan 100,0% atau kurang, austenit sisa kurang dari 3,0%, ferit kurang dari 5,0%, dan dimana nilai entropi yang diperoleh dengan menganalisis citra SEM mikrostruktur menggunakan metode matriks ko-okurensi aras keabuan adalah 11,0 atau lebih, nilai perbedaan terbalik ternormalisasi kurang dari 1,020, nilai bayangan gugus adalah  $-8,0 \times 10^5$  hingga  $8,0 \times 10^5$ , dan deviasi standar konsentrasi Mn adalah 0,60 %massa atau kurang, dan memiliki kekuatan tarik 980 MPa atau lebih.



(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2024/02707

(13) A

(51) I.P.C : H 03F 1/56,H 03F 3/45

(21) No. Permohonan Paten : P00202402168

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :  
21 Juli 2023

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
202211726607.9	29 Desember 2022	CN

(43) Tanggal Pengumuman Paten :  
02 April 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

HANGZHOU VANGO TECHNOLOGIES, INC.  
Ste A4070, 4th Floor, Building 1 (North), No.368, Liuhe  
Road, Puyan Street, Binjiang Hangzhou, Zhejiang 310053  
China

(72) Nama Inventor :

HONG, Junjie,CN  
LIN, Ling,CN  
CHEN, Pengpeng,CN  
LIU, Yuyan,CN

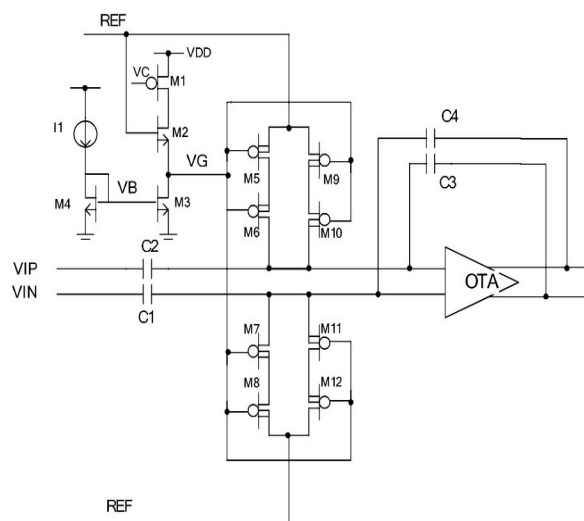
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

Erika Rosalin S.H., M.H.,  
PT. Abu Ghazaleh Intellectual Property Consulting and  
Training, The Mansion Bougenville Tower Fontana Unit BF  
27H2, Pademangan Timur, Jakarta Utara

(54) Judul RANGKAIAN KONTROL PENGUAT UMPAN BALIK KAPASITIF DIFERENSIAL PENUH DAN METODE  
Invensi : KONTROLNYA

(57) Abstrak :

Pengungkapan ini mengenai rangkaian kendali penguat ( amplifier) umpan balik kapasitif diferensial penuh dan metode kendalinya. Rangkaian kontrol terdiri dari resistor semu impedansi yang dapat dikontrol, yang terdiri dari sejumlah transistor MOS, dan jaringan ( grid) transistor MOS saling terhubung dan diakses ke penyokong sumber ( source follower) dan rangkaian bias sumber arus untuk mengendalikan resistor semu untuk mengisi daya; salah satu ujung penyokong sumber masing-masing dihubungkan ke keluaran rangkaian bias sumber arus dan jaringan resistor semu impedansi yang dapat dikontrol, jaringan penyokong sumber dihubungkan ke referensi potensial ( reference potential), dan ujung lain dari penyokong sumber dihubungkan ke sirkuit kontrol jaringan untuk mengendalikan jaringan resistor semu impedansi yang dapat dikontrol, sehingga resistor semu impedansi terkendali memasuki daerah inversi lemah; dan sumber ( source) atau cerat ( drain) dari resistor semu impedansi yang dapat dikontrol dihubungkan ke penguat kopling kapasitif. Solusi yang diberikan oleh penemuan ini mewujudkan efek teknis dari memperpendek waktu masukan keadaan stabil dari penguat umpan balik kapasitif diferensial penuh resistensi non-umpan balik kebisingan-rendah dan memperpendek waktu mulai keseluruhan.



(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/02895	(13) A
(51)	I.P.C : A 61K 39/395,A 61P 35/00,C 07K 16/18,C 12N 1/21,C 12N 1/19,C 12N 1/15,C 12N 15/13,C 12N 5/10,C 12P 21/08		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202400498		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 24 Juni 2022		CHUGAI SEIYAKU KABUSHIKI KAISHA 5-1, Ukima 5-chome, Kita-ku, Tokyo 1158543 Japan
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	KATADA, Hitoshi,JP TATSUMI, Kanako,JP
2021-105804	25 Juni 2021	JP	MATSUDA, Yutaka,JP SHIMIZU, Shun,JP
(43) Tanggal Pengumuman Paten :	05 April 2024		KAMIMURA, Masaki,JP KOMORI, Yasunori,JP
			HORI, Yuji,JP IGAWA, Tomoyuki,JP
			KAWAUCHI, Hiroki,JP HAYASHI, Hiroki,JP
			SUSUMU, Hiroaki,JP
			(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
			Marolita Setiati PT SPRUSON FERGUSON INDONESIA, Graha Paramita 3B Floor Zona D Jl. Denpasar Raya Blok D2 Kav.8 Kuningan

(54) **Judul** ANTIBODI ANTI-CTLA-4  
**Invensi :**

(57) **Abstrak :**  
Pengungkapan ini menyediakan suatu antibodi anti-CTLA-4 dan suatu metode pembuatan serta suatu metode penggunaan antibodi anti-CTLA-4 tersebut. Pengungkapan ini juga menyediakan suatu asam nukleat pengkode antibodi anti-CTLA-4 dan sel-sel inang yang mencakup asam nukleat tersebut. Pengungkapan ini juga menyediakan suatu polipeptida yang mencakup suatu daerah Fc mutan yang meliputi suatu modifikasi asam amino di daerah Fc tetua dan suatu metode pembuatan serta suatu metode penggunaan polipeptida tersebut.

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2024/02740

(13) A

(51) I.P.C : A 24B 15/42,A 24B 15/16

(21) No. Permohonan Paten : P00202400204

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :  
07 Juli 2022

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
21184365.1	07 Juli 2021	EP
22178767.4	13 Juni 2022	EP
22178772.4	13 Juni 2022	EP
22178770.8	13 Juni 2022	EP

(43) Tanggal Pengumuman Paten :  
02 April 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

PHILIP MORRIS PRODUCTS S.A.  
Quai Jeanrenaud 3, CH-2000 Neuchâtel Switzerland

(72) Nama Inventor :

HUANG, Houxue,CN  
AJITHKUMAR, Anu,IN

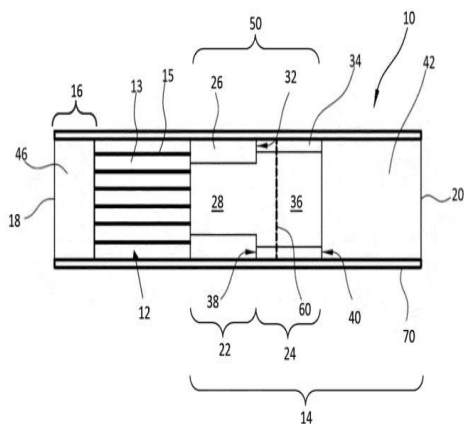
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

Marolita Setiati  
PT SPRUSON FERGUSON INDONESIA, Graha  
Paramita 3B Floor Zona D Jl. Denpasar Raya Blok D2 Kav.8  
Kuningan

(54) Judul  
Invensi : SUBSTRAT PEMBENTUK AEROSOL YANG DITINGKATKAN SECARA TERMAL

(57) Abstrak :

Disediakan suatu substrat pembentuk aerosol untuk digunakan dalam suatu artikel penghasil aerosol yang dipanaskan, substrat pembentuk aerosol yang terdiri atas suatu lembaran ko-laminasi yang terdiri atas suatu lapisan bahan pembentuk aerosol dan suatu lapisan bahan konduktif secara termal berbasis karbon.



Gambar 1

(20)	RI Permohonan Paten			(11)	No Pengumuman : 2024/02798	(13)	A
(19)	ID						
(51)	I.P.C : A 61K 38/10,A 61K 38/00,C 07K 14/715,C 07K 7/64,C 07K 7/08,C 07K 7/00,C 12N 15/12						
(21)	No. Permohonan Paten : P00202400324			(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 14 Juli 2022			JANSSEN BIOTECH, INC. 800/850 Ridgeview Drive, Horsham, Pennsylvania 19044, United States of America			
(30)	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor :		
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara					
63/221,697	14 Juli 2021	US	NEELAMKAVIL, Santhosh,US      SUN, Chengzao,US				
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 03 April 2024			SOMANI, Sandeep,IN      BARROS, Stephanie, A.,US			
				PATCH, Raymond, J.,US      ZHANG, Jing,US			
				RIEXINGER, Douglas,US      HENDRICK, Charles,US			
				BIANCHI, Elisabetta,IT      COSTANTE, Roberto,IT			
				ROSOLIA, Federica,IT      LOLLOBRIGIDA, Martina,IT			
				DEL RIZZO, Sonia,IT      BRANCA, Danila,IT			
				BHANDARI, Ashok,US      DANIEL, James,US			
				TRAN, Tran Trung,US      FREDERICK, Brian,US			
(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :			Dr., Inda Citraninda Noerhadi S.S.,M.A., Biro Oktroi Roosseno Kantor Taman A-9 Unit C1 & C2 Jalan DR. Ide Anak Agung Gde Agung			

(54)	Judul Invensi :	INHIBITOR PEPTIDA TERLIPIDASI DARI RESEPTOR INTERLEUKIN-23
(57)	Abstrak :	Invensi ini berkaitan dengan inhibitor peptida terlipidasi yang dari reseptor interleukin-23 (IL-23R) atau garam, solvat, dan/atau bentuk lain daripadanya yang dapat diterima secara farmasi, komposisi farmasi yang sesuai, metode, dan/atau penggunaan inhibitor IL-23R untuk pengobatan penyakit inflamasi autoimun dan/atau gangguan terkait. Tercakup adalah berbagai sekuens peptida yang sangat dapat disesuaikan yang akan disesuaikan untuk mengobati berbagai macam penyakit.

(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2024/02823	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : H 01M 4/525				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202402208	(71)	<b>Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :</b> GUANGDONG BRUNP RECYCLING TECHNOLOGY CO., LTD. Block 2, 7 And 9, No.6, Zhixin Avenue, Leping Town, Sanshui District Foshan, Guangdong 528137, China China		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 21 Juni 2023				
(30)	<b>Data Prioritas :</b> (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara	(72)	<b>Nama Inventor :</b> ZHOU, Siyuan,CN LI, Changdong,CN  RUAN, Dingshan,CN LIU, Genghao,CN ZHANG, Peng,CN LU, Xinghua,CN		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 04 April 2024	(74)	<b>Nama dan Alamat Konsultan Paten :</b> Abdul Karim S.E., S.H. Arcadianpatent Law Firm, Jalan Pedati 1 6/10 No. 29, Bidaracina, Jakarta Timur		

(54) **Judul** METODE PEMBUATAN KOBALT HIDROKSIDA YANG BERLAPIS-LAPIS  
**Invensi :**

(57) **Abstrak :**  
 Disediakan metode pembuatan kobalt hidroksida yang berlapis-lapis, dimana metode pembuatannya mencakup langkah-langkah berikut: mencampurkan zat pengendap, larutan garam kobalt, dan asam humat, dan melakukan reaksi pengendapan untuk memperoleh sluri; dan melakukan pemisahan padat-cair pada sluri, dan secara berurutan mencuci dan mengeringkan padatan yang diperoleh setelah pemisahan padat-cair untuk memperoleh kobalt hidroksida yang berlapis-lapis. Melalui metode pembuatan, kobalt hidroksida yang berlapis-lapis yang terdispersi dengan baik dan bebas oksidasi dapat dibuat, dan tidak diperlukan proses penghancuran tambahan selama proses operasi, sehingga menghemat biaya dan memungkinkan pembuatan menjadi aman dan tidak beracun.

(20)	RI Permohonan Paten			(11)	No Pengumuman : 2024/02821	(13)	A
(19)	ID						
(51)	I.P.C : C 11D 1/29,C 11D 1/22,C 11D 3/20,C 11D 1/14,C 11D 3/08,C 11D 17/06,C 11D 11/04,C 11D 11/02,C 11D 11/00						
(21)	No. Permohonan Paten : P00202402315			(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 13 September 2022				UNILEVER IP HOLDINGS B.V. Weena 455, 3013 AL Rotterdam Netherlands		
(30)	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor :		
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara					
21196792.2	15 September 2021	EP			CHACKO, Abraham,IN	KUMAR, Girish,IN	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 04 April 2024				PAWAR, Kunal, Shankar,IN      SHAIKH, Nadeem,IN KUMAR, Sharavan,IN      SINGH, Satyendra, Prasad,IN		
				(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Dr., Inda Citraninda Noerhadi S.S.,M.A., Biro Oktroi Roosseno Kantor Taman A-9 Unit C1 & C2 Jalan DR. Ide Anak Agung Gde Agung		

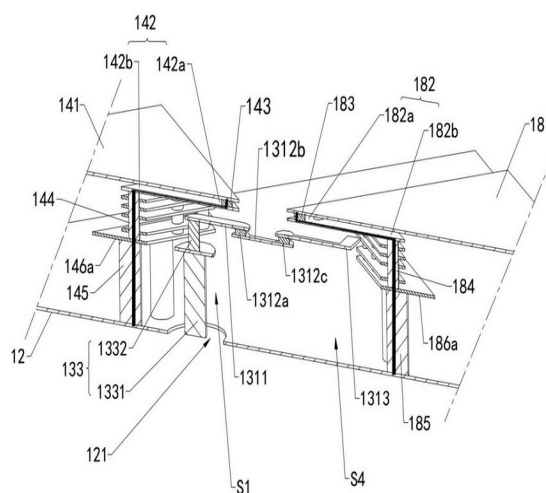
(54)	<b>Judul Invensi :</b>	PROSES UNTUK MEMBUAT PARTIKEL DETERGEN YANG DIKERINGKAN SEMPROT
------	------------------------	---

(57)	<b>Abstrak :</b>	<p>Invensi ini berhubungan dengan suatu proses untuk membuat partikel detergen yang dikeringkan semprot. Khususnya dengan partikel detergen penatu yang dikeringkan semprot dengan pH rendah, alkalinitas rendah dan memiliki karakteristik partikel yang baik. Tujuan lainnya lagi dari invensi ini adalah untuk menyediakan partikel detergen yang dikeringkan semprot dengan kadar pembangun alkali yang rendah seperti karbonat dan silikat dan namun memiliki sifat serbuk yang baik selama penyimpanan dalam jangka waktu lama. Para inventor saat ini telah menemukan bahwa partikel detergen yang dikeringkan semprot yang memiliki produk reaksi yang dibentuk in-situ yang dipilih dari kelompok yang hanya terdiri dari garam asam karboksilat organik dari aluminium, kompleks aluminium dari asam karboksilat organik atau campurannya, memberikan sifat serbuk yang sangat baik dan masa simpan yang lama tanpa menjadi gumpalan. Juga secara tidak terduga menemukan bahwa partikel yang dikeringkan semprot memberikan pH yang diinginkan dalam larutan cuci yang diperlukan untuk kinerja penghilangan noda yang baik tanpa bersifat kasar pada tangan atau kain.</p>
------	------------------	--

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/02883	(13) A
(51)	I.P.C : H 01L 23/12,H 01Q 23/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202400465		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 28 Juni 2022		HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. Huawei Administration Building, Bantian, Longgang District, Shenzhen, Guangdong 518129 China
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	YAO, Yu,CN WU, Youquan,CN HOU, Meng,CN
202110742511.0	30 Juni 2021	CN	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 05 April 2024			Nadia Am Badar S.H. Jl. Proklamasi No. 79, Pegangsaan, Menteng, Jakarta
(54)	Judul Invensi : STRUKTUR ANTENA, MODUL ANTENA, CHIP, DAN PERANTI ELEKTRONIK		

(57) Abstrak :

Permohonan ini berhubungan dengan bidang teknologi antena, dan menyediakan struktur antena, modul antena, chip, dan peranti elektronik. Karena bagian konduktor pertama dan bagian konduktor kedua diberi jarak satu sama lain di dua area lapisan logam kedua, ketika elemen antena dalam kondisi kerja, jalur arus mencakup lapisan ground, bagian konduktor kedua, area kedua lapisan logam kedua, area pertama lapisan logam kedua, bagian konduktor pertama, dan lapisan logam pertama. Karena arus dapat disalurkan antara area pertama dan area kedua dari lapisan logam kedua, jalur arus dibengkokkan. Dibandingkan dengan struktur antena yang memiliki jalur arus yang sama, di mana jalur arus struktur antena lurus, tinggi penampang struktur antena dalam perwujudan lebih kecil, untuk memfasilitasi pencapaian ketipisan struktur antena.

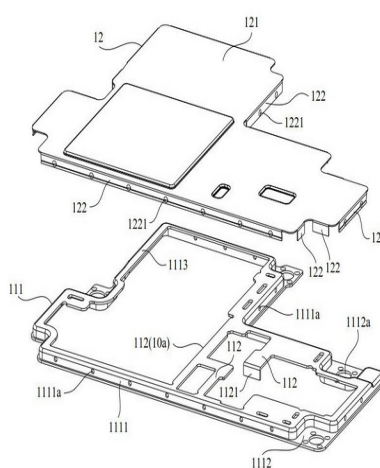


GAMBAR 21

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/02690	(13) A
(51)	I.P.C : H 04M 1/02,H 05K 9/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202402025	(71)	<b>Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :</b> HONOR DEVICE CO., LTD. Suite 3401, Unit A, Building 6, Shum Yip Sky Park, No. 8089, Hongli West Road, Xiangmihu Street, Futian District, Shenzhen, Guangdong, 518040 China
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 26 April 2022	(72)	<b>Nama Inventor :</b> GAO, Jiuliang,CN ZHANG, Yihe,CN
(30)	<b>Data Prioritas :</b> (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 202110925358.5 12 Agustus 2021 CN	(74)	<b>Nama dan Alamat Konsultan Paten :</b> Lanny Setiawan MBA., M.Mgt., MA-LPC., MA-LMFT. Pacific Patent Multiglobal DIPO Business Center Lt. 11, Jalan Jend. Gatot Subroto Kav. 51-52, Jakarta Pusat- 10260 Indonesia
(54)	<b>Judul Invensi :</b>	SELUBUNG PELINDUNG, RAKITAN PAPAN SIRKUIT, DAN PERANGKAT ELEKTRONIK	

(57) **Abstrak :**

Aplikasi ini menyediakan suatu selubung pelindung, suatu rakitan papan sirkuit, dan suatu perangkat elektronik, dimana selubung pelindung mencakup suatu bodi selubung, bodi selubung dan papan sirkuit yang melingkupi wilayah terlindung, dan setidaknya sebagian elemen pada papan sirkuit ditutup di dalam selubung pelindung. Elemen-elemen yang terletak di dalam bodi selubung mencakup suatu komponen pertama, dimana komponen pertama mempunyai suatu permukaan berundak yang menghadap bodi selubung. Suatu bagian penguat disediakan pada suatu wilayah pada bodi selubung yang sesuai dengan permukaan berundak dari komponen pertama, dimana setidaknya sebagian struktur dari bagian penguat tersebut terletak pada suatu wilayah pada bodi selubung yang berhadapan langsung dengan permukaan berundak, sehingga terdapat suatu ruang terbentuk di atas permukaan berundak komponen pertama dapat dimanfaatkan. Bagian penguat ditambahkan untuk meningkatkan kekuatan bodi selubung, mencegah keruntuhan bagian bodi selubung di sekitar lokasi yang sesuai dengan permukaan berundak, dan meningkatkan stabilitas serta keandalan selubung pelindung. Selain itu, suatu jarak antara komponen pertama dan suatu elemen yang berdekatan tetap tidak berubah atau bertambah lebih kecil, sehingga struktur tata letak dengan susunan padat tetap dipertahankan pada papan sirkuit, menghemat area tata letak elemen papan sirkuit, dan meningkatkan pemanfaatan ruang papan sirkuit.



GAMBAR 6



(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11)

No Pengumuman : 2024/02805

(13) A

(51) I.P.C : E 21B 33/14,E 21B 33/129,E 21B 33/124,E 21B 33/12

(21) No. Permohonan Paten : P00202402264

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :  
14 Oktober 2022

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara  
17/508,771 22 Oktober 2021 US

(43) Tanggal Pengumuman Paten :  
03 April 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC.  
3000 N. Sam Houston Parkway E., Houston, Texas  
77032-3219 United States of America

(72) Nama Inventor :

JONES, Paul J.,US  
PEARL, William Cecil, JR.,US  
LEWIS, Samuel J.,US

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

Arifia Jauharria Fajra S.T., S.H.  
Pondok Indah Office Tower 5, Floor 19th, Suite 1906  
Jalan Sultan Iskandar Muda Kav. V-TA, Jakarta 12310  
Indonesia

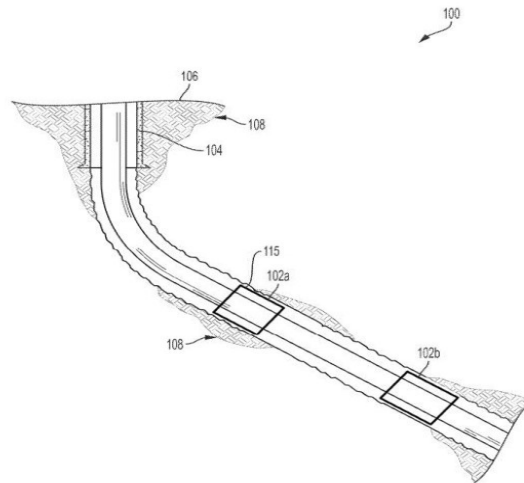
(54) Judul

Invensi :

POLIMER YANG MENGEMBANG DI LOKASI SEBAGAI PENGHALANG SUMUR BOR

(57) Abstrak :

Suatu peranti untuk membentuk satu atau lebih segelbahan penyegel sumur bor di dalam suatu sumur bor dapat mencakup penghalang suatu sumur bor dan suatu polimer yang dikeraskan. Penghalang sumur bor dapat diposisikan di dalam sumur bor tersebut. polimer yang dikeraskan dapat diposisikan terhadap penghalang sumur bor untuk mengembangkan peranti tersebut dari konfigurasi terkompresi ke konfigurasi mengembang untuk membentuk satu atau lebih bahan penyegel sumur bor di dalam sumur bor tersebut.



GAMBAR 1

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2024/02815
			(13) A
(51)	I.P.C : A 61K 8/73,A 61K 8/49,A 61K 8/46,A 61Q 11/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202400295		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : UNILEVER IP HOLDINGS B.V. Weena 455, 3013 AL Rotterdam Netherlands
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 01 Agustus 2022		
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor : GAO, Long,CN JIN, Huajin,CN LIU, Weining,CN WANG, Jinfang,CN
	(31) Nomor PCT/ CN2021/113547 21198273.1	(32) Tanggal 19 Agustus 2021 22 September 2021	(33) Negara CN EP
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 04 April 2024		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Arifia Jauharia Fajra S.T., S.H. Pondok Indah Office Tower 5, Floor 19th, Suite 1906 Jalan Sultan Iskandar Muda Kav. V-TA, Jakarta 12310 Indonesia
(54)	Judul Invensi :	KOMPOSISI PERAWATAN ORAL YANG MENCAKUP IOTA KARAGENAN DAN KAPPA KARAGENAN	
(57)	Abstrak : Suatu komposisi perawatan oral yang diungkapkan mencakup iota karagenan, kappa karagenan, suatu surfaktan anionik, dan suatu pigmen yang memiliki suatu sudut rona, h, dalam sistem CIELAB dari 220 hingga 320 derajat, dimana jumlah total dari iota dan kappa karagenan terhadap jumlah pigmen ada dalam suatu rasio berat dari 1:5 hingga 100:1.		

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2024/02855

(13) A

(51) I.P.C : C 10B 47/30,C 10B 53/00,F 27B 7/38,F 27B 7/32,F 27B 7/14,F 27B 7/08

(21) No. Permohonan Paten : P00202403074

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :  
11 Oktober 2022

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara  
2021-182867 15 Oktober 2021 JP

(43) Tanggal Pengumuman Paten :  
05 April 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

JYO CO., LTD.  
31-10, Funakoshi 2-chome, Yahatanishi-ku, Kitakyushu-shi, Fukuoka 807-1111 Japan Japan

(72) Nama Inventor :

Akira YOKOI,JP  
Kensuke UCHIDA,JP

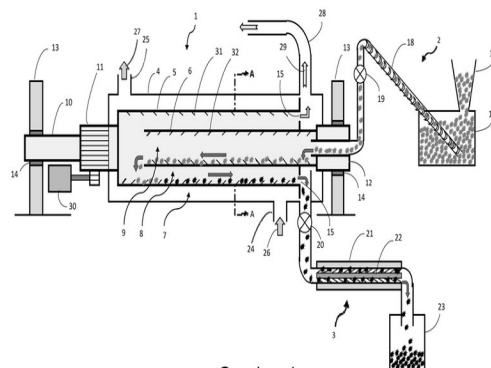
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

Yenny Halim S.E., S.H., M.H.  
ACEMARK, Jl. Cikini Raya No. 58 G-H, Jakarta 10330, Indonesia

(54) Judul  
Invensi : ALAT KARBONISASI KONTINU

(57) Abstrak :

Disediakan suatu alat karbonisasi kontiniu yang menempati ruang kecil, memiliki efisiensi energi yang sangat baik, dan memungkinkan untuk menghasilkan suatu produk karbon yang seragam. Invensi ini adalah suatu alat karbonisasi kontiniu yang memiliki suatu kiln putar dan menghasilkan suatu produk karbon dengan secara kontiniu secara termal menguraikan suatu bahan awal, dimana alat karbonisasi kontiniu dicirikan dengan kiln putar dipasang di dalam suatu jaket pemanas dan dipanaskan dari eksterio oleh jaket pemanas, kiln putar memiliki suatu retor dengan suatu struktur ganda di mana ada lingkaran-lingkaran dalam dan luar yang memusat penampang melintangnya, bahan awal pertama dimuatkan ke dalam suatu retor dalam, interior retor dalam dipanaskan sambil digerakkan, hasil setelahnya dijatuhkan ke dalam suatu retor luar, interior retor luar dipanaskan sambil digerakkan dalam arah berlawanan dari interior retor dalam, suatu produk karbon diperoleh, dan produk karbon dikeluarkan dari suatu lubang pengeluaran ke eksterior kiln putar.



Gambar 1

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2024/02736

(13) A

(51) I.P.C : H 01L 23/522

(21) No. Permohonan Paten : P00202402045

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :  
09 Agustus 2022

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
17/478,539	17 September 2021	US

(43) Tanggal Pengumuman Paten :  
02 April 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

QUALCOMM INCORPORATED  
5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121-  
1714 United States of America

(72) Nama Inventor :

ZHU, John Jianhong,US  
BAO, Junjing,US  
NALLAPATI, Giridhar,IN

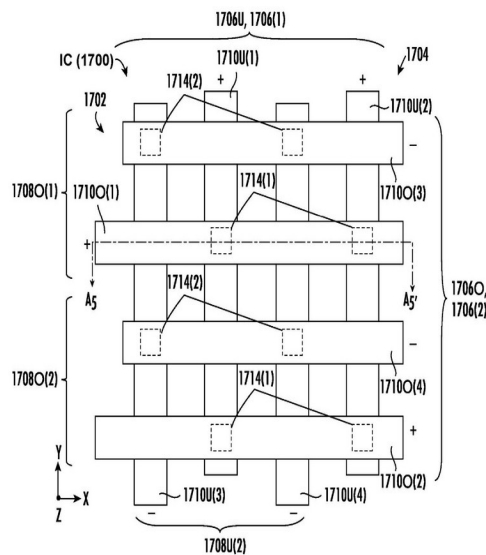
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

Nadia Ambadar S.H.  
Am Badar & Am Badar, Jl. Proklamasi No. 79,  
Pegangsaan, Menteng, Jakarta Pusat

(54) Judul  
Invensi : SIRKUIT TERINTEGRASI (IC) YANG MENERAPKAN GARIS LOGAM YANG SECARA LANGSUNG  
DIKOPELING DI ANTARA LAPISAN INTERKONEKSI YANG BERDEKATAN SECARA VERTIKAL UNTUK  
RESISTANSI KOPELING YANG DIKURANGI, DAN METODE YANG BERKAITAN

(57) Abstrak :

Sirkuit terintegrasi (IC), yang mencakup kapasitor dan induktor, yang menerapkan garis logam yang secara langsung dikopeling antara lapisan interkoneksi yang berdekatan secara vertikal untuk resistansi kopeling yang dikurangi, dan metode fabrikasi yang berkaitan. Dengan secara langsung dikopeling, berarti bahwa tidak ada lapisan akses vertikal interkoneksi vertikal (via) dengan via yang menginterkoneksi garis logam dalam lapisan interkoneksi yang berdekatan secara vertikal. Garis logam yang menutupi dan yang mendasari secara berurutan dan lapisan interkoneksi yang menutupi dan yang mendasari yang berdekatan secara vertikal secara langsung dikopeling terhadap satu sama lain tanpa membutuhkan lapisan via intermediet. Sebagai contoh, logam yang secara langsung dikopeling dalam lapisan interkoneksi yang berdekatan dari IC dapat mengurangi resistansi kontak antara garis logam dan mengurangi ketinggian keseluruhan dari IC. Lapisan insulasi dapat ditempatkan dalam daerah ceruk yang dipilih di antara lapisan interkoneksi yang menutupi dan lapisan interkoneksi yang mendasari untuk menginsulasi garis logam yang menutupi dari garis logam yang mendasari yang memotong secara vertikal lainnya yang tidak dimaksudkan untuk secara elektrik dikopeling bersama-sama.



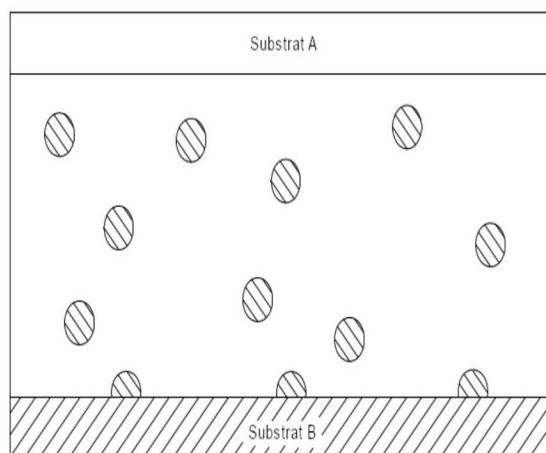
GAMBAR 17A

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/02819	(13) A
(51)	I.P.C : A 43B 13/32,B 32B 5/18,C 09J 5/06,C 09J 175/04,C 09J 153/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202400328		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 22 Juni 2022		ZEPHYROS, INC. 160 McLean Drive Romeo, MI 48065 United States of America
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	POST, Ethan,US CZAPLICKI, Michael,US PAQUET, Donald,US
63/213,409	22 Juni 2021	US	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 04 April 2024			Maria Carola D Monintja S.H.,M.H. Wisma 46, Lantai 24 Jl. Jenderal Sudirman Kav. 1 Jakarta Pusat

(54) **Judul**  
**Invensi :** ADDUK KOPOLIMER UNTUK PENGIKATAN PEREKAT LELEH PANAS MULTIMATERIAL

(57) **Abstrak :**  
Pengajaran ini secara umum berkaitan dengan perekat atau komponen perekat untuk pengikatan perekat leleh panas multimaterial. Perekat atau komponen perekat mencakup suatu produk reaksi dari dua atau lebih monomer atau prapolimer, dimana produk reaksi tersebut meliputi tulang punggung polimer yang mengadaptasikan perekat atau komponen perekat untuk pengikatan yang ditingkatkan dari substrat yang tidak serupa.

Gambar 1



(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2024/02729

(13) A

(51) I.P.C : B 60L 53/16,H 01R 13/627

(21) No. Permohonan Paten : P00202401954

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :  
02 Agustus 2022

(30) Data Prioritas :  
(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara  
202121797433.6 03 Agustus 2021 CN

(43) Tanggal Pengumuman Paten :  
02 April 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :  
CHANGCHUN JETTY AUTOMOTIVE TECHNOLOGY CO., LTD.  
No. 957, Shunda Road, High-tech Development Zone, Chaoyang District Changchun, Jilin 130000, China China

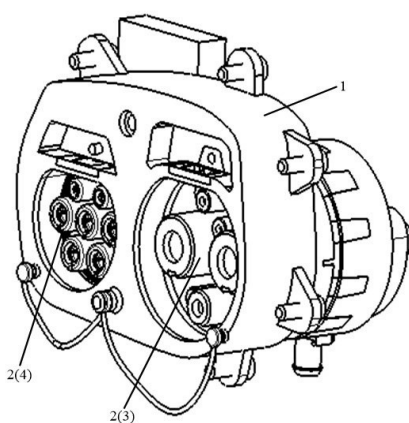
(72) Nama Inventor :  
Chao WANG,CN

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :  
Lucky Setiawati S.H.  
GLOBOMARK INTELLECTUAL PROPERTY, Menara Palma Lantai 12, Jalan H.R. Rasuna Said Blok X2 Kavling 6, Jakarta 12950, Indonesia

(54) Judul  
Invensi : SOKET PENGISIAN DAYA KENDARAAN LISTRIK DAN KENDARAAN

(57) Abstrak :

Invensi ini menyediakan suatu soket pengisian daya kendaraan listrik dan suatu kendaraan, termasuk: suatu peranti yang dipasang ke suatu bodi kendaraan; setidaknya satu inti dalam pengisian daya termasuk suatu rangka inti dalam dan suatu peranti koneksi listrik, rangka inti dalam terkoneksi secara lepas pasang dengan peranti yang dipasang ke bodi kendaraan. Untuk soket pengisian daya kendaraan listrik yang disediakan oleh invensi ini, ketika peranti koneksi listrik perlu diperbaiki atau diganti, tidak perlu melepas peranti yang dipasang ke bodi kendaraan dari bodi kendaraan kendaraan listrik, yang mana memfasilitasi perbaikan dan penggantian peranti koneksi listrik.



GAMBAR 6

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2024/02777

(13) A

(51) I.P.C : E 02F 9/28,F 16B 21/02

(21) No. Permohonan Paten : P00202400365

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :  
01 Juni 2022

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara  
17/304,263 17 Juni 2021 US

(43) Tanggal Pengumuman Paten :  
03 April 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

CATERPILLAR INC.  
100 NE Adams Street - AH9510 Peoria, Illinois 61629-9510 United States of America

(72) Nama Inventor :

WELLS, Corey,US  
SERRURIER, Douglas C.,US  
JURA, Jason,US

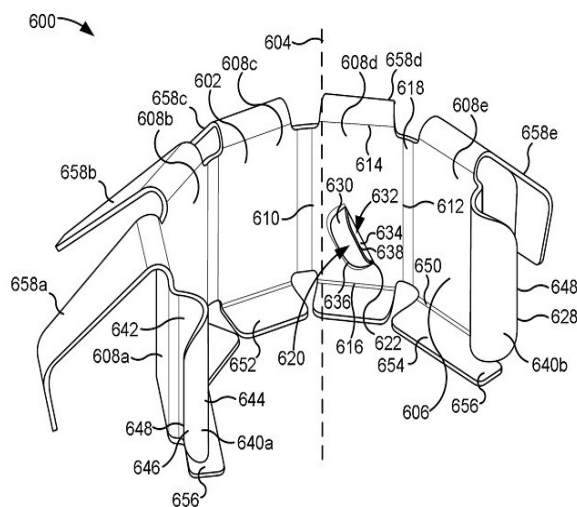
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

IR. Y.T. Widjojo  
Wisma Kemang 5th Floor, Jalan Kemang Selatan No. 1

(54) Judul  
Invensi : SELONGSONG PENAHAN DENGAN FITUR ANTI ROTASI

(57) Abstrak :

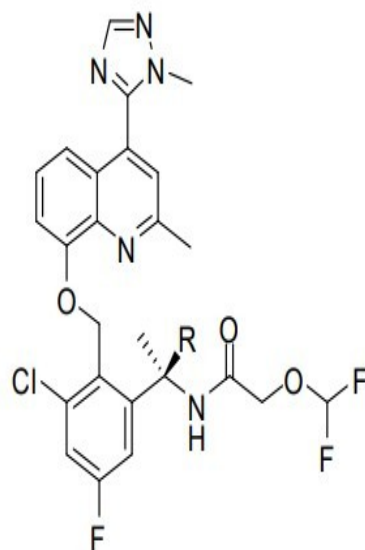
Dalam beberapa penerapan, suatu selongsong penahan dapat mencakup suatu bodi yang mencakup setidaknya secara parsial konfigurasi berbentuk lingkaran yang membentuk sumbu penahan. Bodi dapat mencakup suatu permukaan dalam yang dikonstruksi untuk menerima secara dapat berputar permukaan luar dari suatu kunci. Bodi dapat mencakup beragam pelat yang secara sirkumferensial disatukan sehubungan dengan sumbu penahan, dimana pelat pertama dari beragam pelat mencakup suatu kaki pertama yang digabungkan ke pelat pertama yang memanjang menjauh dari sumbu penahan dan dikonstruksi untuk menyentuh suatu rongga kunci dari kunci. Bodi dapat mencakup suatu fitur anti putar, terpasang pada pelat pertama, yang memanjang ke arah dalam dari permukaan dalam ke arah sumbu penahan, fitur anti putar yang mencakup suatu permukaan penguncian yang dikonstruksi untuk menyentuh suatu skirt kunci dari kunci, permukaan penguncian yang terpasang pada suatu sudut pertama sehubungan dengan suatu ujung bawah dari pelat pertama.



GAMBAR 6

(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2024/02801	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : A 61K 9/48,A 61K 9/107,A 61K 31/00				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202402004	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : PHARVARIS GMBH Grafenauweg 8 6300 Zug Switzerland		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 05 Agustus 2022	(72)	Nama Inventor : GIBSON, Christoph,CH		
(30)	Data Prioritas :	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Emirsyah Dinar Gedung Graha Pratama Lantai 15 Jalan MT. Haryono Kavling 15		
(31)	Nomor	(32)	Tanggal	(33)	Negara
	21189990.1		05 Agustus 2021		EP
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 03 April 2024				
(54)	Judul Invensi :	KOMPOSISI BERBASIS LIPID UNTUK PEMBERIAN ORAL ANTAGONIS RESEPTOR BRADIKININ B2			
(57)	Abstrak :				

Invensi ini berkaitan dengan komposisi farmasi untuk pemberian oral yang meliputi antagonis reseptor bradikinin (BK) B2 yang memiliki struktur kimia menurut Formula 1, atau garam atau solvatnya, di mana R adalah deuterium atau hidrogen: Formula (1), seperti (S)-N-(1-deutero-1-(3-kloro-5-fluoro-2-((2-metil-4-(1-metil-1H-1,2,4-triazol-5-il)kuinolin-8-iloksi)metil)fenil)etil)-2-(difluorometoksi)asetamida. Komposisi tersebut mengandung antagonis reseptor BK B2 dalam bentuk terlarut dalam zat pembawa cair yang meliputi propilena glikol monokaprilat, minyak jarak polioksil, dan propilena glikol. Lebih jauh, penggunaan terapeutik komposisi disediakan.



(Formula 1)

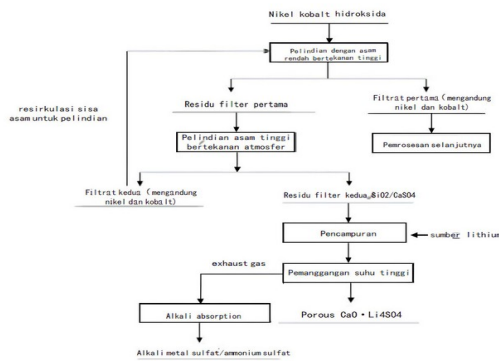


(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2024/02810	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : C 22B 3/08,C 22B 15/000,C 22B 3/00				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202400238	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : PT QMB NEW ENERGY MATERIALS Sopo Del Office Tower Lantai 22, Unit A, Jalan Mega Kuningan Barat III Lot 10.1-6 Kawasan Mega Kuningan, Kota Adm. Jakarta Selatan Indonesia		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 29 Juni 2023				
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara	(72)	Nama Inventor : XU, Kaihua,CN YANG, Jian,CN ZHANG, Kun,CN PENG, Yaguang,CN JIN, Guoquan,CN LIU, WENZE,CN XU, Pengyun,CN		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 04 April 2024	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Andromeda S.H. B.A. Gandaria 8, Lt. 3 Unit C Jalan Sultan Iskandar Muda (Arteri Pondok Indah) Jakarta		

(54) **Judul** METODE DESILIKASI DAN PENGGUNAAN KEMBALI SILIKON PADA PROSES PELINDIAN NIKEL  
**Invensi :** KOBALT HIDROKSIDA

(57) **Abstrak :**

METODE DESILIKASI DAN PENGGUNAAN KEMBALI SILIKON PADA PROSES PELINDIAN NIKEL KOBALT HIDROKSIDA  
 Invensi ini mengungkapkan metode desilikasi dan penggunaan kembali silikon pada proses pelindian nikel kobalt hidroksida, yang termasuk dalam bidang teknologi hidrometalurgi. Cara desilikasi meliputi: pelindian nikel kobalt hidroksida pada kondisi asam rendah dan tekanan tinggi, penyaringan untuk memperoleh residu filter pertama dan filtrat pertama. Invensi ini mengubah asam silikat menjadi silika pada temperatur dan tekanan tinggi, mengubah asam silikat yang sulit disaring menjadi silika yang mudah disaring. Sehingga kinerja penyaringan residu silikon yang mengandung impuritas signifikan membaik, sehingga mengatasi situasi dimana proses ini menghambat seluruh alur proses produksi. Pada saat yang sama, konsentrasi silikon dalam larutan pelindian dapat mencapai di bawah 1 ppm, yang jauh lebih efektif dibandingkan situasi saat ini dimana sisa silikon dalam larutan yang disaring dalam bentuk asam silika berada di atas 50 ppm. Selain itu, terak desilikasi nikel kobalt hidroksida yang diperoleh melalui pelindian asam tinggi dan tekanan atmosfer lebih lanjut memiliki kemurnian tinggi, dan kandungan nikel kobalt yang terbawa di bawah 0,01%. Berdasarkan hal ini, invensi ini selanjutnya mensintesis  $\text{CaO} \cdot \text{Li}_4\text{SiO}_4$ , sehingga menghasilkan penggunaan kembali terak silikon bernilai tinggi.



Gambar 1

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2024/02857

(13) A

(51) I.P.C : G 06N 3/096,G 06N 3/084,G 06N 3/0464,G 06N 3/045

(21) No. Permohonan Paten : P00202403144

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :  
11 November 2022

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
63/264,072	15 November 2021	US
18/054,274	10 November 2022	US

(43) Tanggal Pengumuman Paten :  
05 April 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

QUALCOMM INCORPORATED  
5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121-1714, United States of America United States of America

(72) Nama Inventor :

Amirhossein HABIBIAN,NL  
Davide ABATI,IT  
Haitam BEN YAHIA,NL

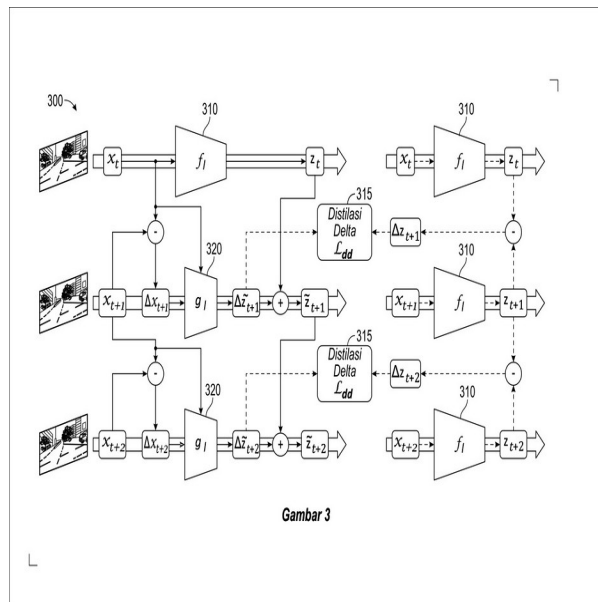
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

Ludiyanto S.H., M.H., M.M.  
Jalan Hayam Wuruk No. 3 i & j Jakarta Pusat

(54) Judul  
Invensi : PEMROSESAN VIDEO MENGGUNAKAN DISTILASI DELTA

(57) Abstrak :

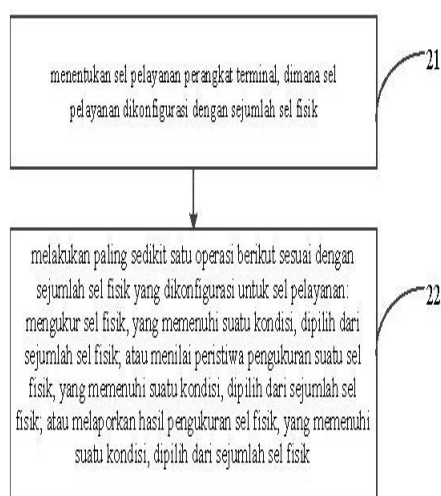
Aspek tertentu dari pengungkapan ini menyediakan teknik dan peralatan untuk memproses konten video menggunakan jaringan saraf buatan. Contoh metode secara umum meliputi menerima stream data video yang meliputi setidaknya frame pertama dan frame kedua. Fitur pertama diekstraksi dari frame pertama menggunakan jaringan saraf guru. Perbedaan antara frame pertama dan frame kedua ditentukan. Fitur kedua diekstraksi dari setidaknya perbedaan antara frame pertama dan frame kedua menggunakan jaringan saraf siswa. Peta fitur untuk frame kedua dihasilkan berdasarkan penjumlahan fitur pertama dan fitur kedua. Inferensi dihasilkan untuk setidaknya frame kedua dari stream data video berdasarkan peta fitur yang dihasilkan untuk fitur kedua.



(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/02693	(13) A
(51)	I.P.C : H 04L 5/00,H 04W 24/02		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202402035		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 05 Agustus 2021		BEIJING XIAOMI MOBILE SOFTWARE CO., LTD. No.018, Floor 8, Building 6, Yard 33, Middle Xierqi Road, Haidian District, Beijing 100085 China
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	JIANG, Xiaowei,CN
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 02 April 2024		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
			Nadia Ambadar S.H. Am Badar & Am Badar, Jl. Proklamasi No. 79, Pegangsaan, Menteng, Jakarta Pusat
(54)	Judul Invensi :	METODE PENGUKURAN SEL PELAYANAN DAN PERALATANNYA	

(57) **Abstrak :**

Diungkapkan dalam perwujudan pada pengungkapan ini adalah suatu metode pengukuran sel pelayanan dan peralatannya, yang dapat diterapkan pada bidang teknis komunikasi. Metode yang dijalankan oleh perangkat terminal terdiri dari: menentukan sel pelayanan dari perangkat terminal, dimana sel pelayanan dikonfigurasi dengan sejumlah sel fisik; dan menjalankan paling sedikit satu dari operasi berikut sesuai dengan sejumlah sel fisik yang dikonfigurasi untuk sel pelayanan: memilih sel fisik, yang memenuhi suatu kondisi, dari sejumlah sel fisik untuk pengukuran; atau memilih sel fisik, yang memenuhi kondisi, dari sejumlah sel fisik untuk penilaian peristiwa pengukuran; atau memilih sel fisik, yang memenuhi kondisi, dari sejumlah sel fisik untuk pelaporan hasil pengukuran. Oleh karena itu, pemahaman yang konsisten untuk pengukuran sel fisik yang terkait dengan sel pelayanan perangkat terminal dapat dipertahankan antara perangkat terminal dan perangkat jaringan, sehingga memberikan jaminan transmisi komunikasi yang lancar.

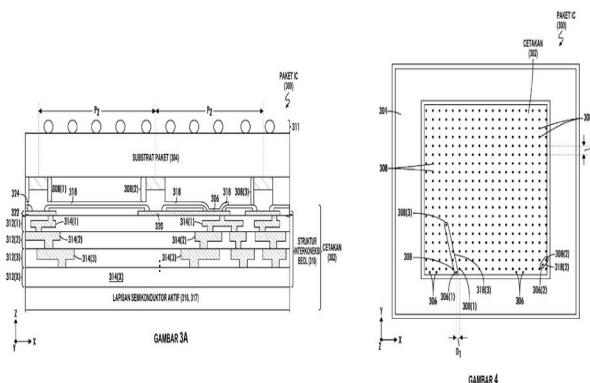


GAMBAR 2

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/02771	(13) A
(51)	I.P.C : H 01L 21/60,H 01L 23/485,H 01L 25/065		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202402305		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 23 Agustus 2022		QUALCOMM INCORPORATED 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121-1714, United States of America United States of America
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	Yue LI,US Durodami LISK,US Jinying SUN,CA
17/483,325	23 September 2021	US	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 03 April 2024			Ludiyanto S.H., M.H., M.M. Jalan Hayam Wuruk No. 3 i & j Jakarta Pusat
(54)	<b>Judul</b> CETAKAN SEMIKONDUKTOR DENGAN RANCANGAN TONJOLAN INTERKONEKSI YANG MENERAPKAN LAPISAN BENIH YANG DIGUNAKAN KEMBALI UNTUK MEMBENTUK JALUR SINYAL TAMBAHAN KE STRUKTUR BACK END-OF-LINE (BEOL), DAN PAKET SIRKUIT TERINTEGRASI (IC) DAN METODE FABRIKASI YANG BERKAITAN <b>Invensi :</b>		

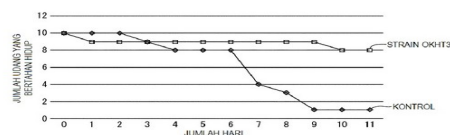
(57) **Abstrak :**

Cetakan semikonduktor (“cetakan”) yang menerapkan lapisan benih yang digunakan kembali untuk membentuk jalur sinyal tambahan pada struktur back end-of-line (BEOL) dari cetakan, dan paket sirkuit terintegrasi (IC) serta metode fabrikasi yang berkaitan. Lapisan benih digunakan kembali yang ditempatkan berdekatan dengan struktur interkoneksi BEOL untuk mengopeling interkoneksi metalisasi bawah tonjolan (UBM) tanpa tonjolan interkoneksi yang dikopeling yang dengan demikian membentuk tonjolan interkoneksi yang tidak timbul, ke interkoneksi UBM yang memiliki tonjolan interkoneksi timbul. Untuk mengopeling tonjolan interkoneksi yang tidak timbul ke tonjolan interkoneksi timbul, lapisan benih secara selektif disingkirkan selama fabrikasi untuk menyisakan bagian dari lapisan benih yang digunakan kembali yang mengopeling interkoneksi UBM yang tidak memiliki tonjolan interkoneksi ke interkoneksi UBM yang memiliki tonjolan interkoneksi timbul. Jalur perutean tambahan dapat disediakan antara tonjolan interkoneksi timbul ke struktur interkoneksi BEOL melalui kopeling pada interkoneksi UBM ke tonjolan interkoneksi yang tidak timbul.



(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/02787	(13) A
(51)	I.P.C : A 01K 61/59,A 01N 63/20,A 01N 25/00,A 01P 1/00,C 12N 1/20,C 12P 1/04		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202402375		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 10 Agustus 2022		THE KANSAI ELECTRIC POWER CO., INC. 6-16, Nakanoshima 3-chome, Kita-ku, Osaka-shi, Osaka 5308270 Japan
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	TANAKA, Satoshi,JP OKUHATA, Hiroshi,JP HIRONO, Ikuo,JP KONDO, Hidehiro,JP ITO, Kai,JP
2021-134333	19 Agustus 2021	JP	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 03 April 2024			Januar Ferry S.Si PT. Hakindah International Gedung Gajah Unit AT Jalan Dr Saharjo No. 111 Tebet
(54) Judul Invensi :	MIKROORGANISME, ZAT MELAWAN VIRUS SINDROM BINTIK PUTIH YANG MENGANDUNG MIKROORGANISME ATAU SEJENISNYA, METODE UNTUK MEMPRODUKSINYA, DAN METODE PENGENDALIAN TERHADAP VIRUS SINDROM BINTIK PUTIH		
(57) Abstrak :	MIKROORGANISME, ZAT MELAWAN VIRUS SINDROM BINTIK PUTIH YANG MENGANDUNG MIKROORGANISME ATAU SEJENISNYA, METODE UNTUK MEMPRODUKSINYA, DAN METODE PENGENDALIAN TERHADAP VIRUS SINDROM BINTIK PUTIH Disediakan suatu zat antivirus sindrom bintik putih yang sangat baik pengaruh pengendaliannya terhadap virus sindrom bintik putih. Zat antivirus sindrom bintik putih sesuai dengan perwujudan dari invensi ini mengandung komponen yang diturunkan dari Rhodovulum sp.		

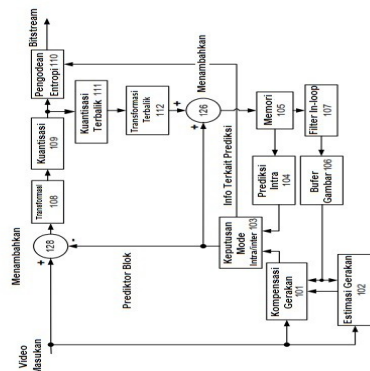
Gambar 3



(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2024/02796	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : H 04N 19/513,H 04N 19/176,H 04N 19/139,H 04N 19/119,H 04N 19/109				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202400304	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : BEIJING DAJIA INTERNET INFORMATION TECHNOLOGY CO., LTD. Room 101, 8th Floor, Building 12, No. 16, Xierqi West Road, Haidian District Beijing 100085 China		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 14 Juni 2022	(72)	Nama Inventor : XIU, Xiaoyu ,US CHEN, Wei,CN  KUO, Che-Wei,CN JHU, Hong-Jheng,CN YAN, Ning,CN CHEN, Yi-Wen,CN WANG, Xianglin,US YU, Bing,CN		
(30)	Data Prioritas :	(33)	Negara		
(31)	Nomor	(32)	Tanggal		
63/210,484		14 Juni 2021	US		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 03 April 2024	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Pardomuan Oloan Lubis S.T. Plaza SUA 2nd Floor Jalan Prof. Dr. Soepomo, S.H. Nomor 27		

(54) **Judul** METODE DAN PERANGKAT MODE PARTISI GEOMETRIK DENGAN PENYEMPURNAAN VEKTOR  
**Invensi :** GERAK

(57) **Abstrak :**  
 Disediakan metode untuk pendekodean video termasuk: menerima variabel kontrol yang memungkinkan peralihan adaptif antara set ofset penyempurnaan vektor gerakan (MVR); menerima variabel indikasi yang memungkinkan peralihan adaptif antara tabel kata kode yang melakukan binarisasi magnituda ofset dalam set ofset MVR di bawah tingkat pengodean; mempartisi blok video menjadi partisi geometris pertama dan kedua; memilih set ofset MVR berdasarkan variabel kontrol; menerima elemen sintaksis untuk menentukan ofset MVR pertama dan kedua yang diterapkan pada partisi geometris pertama dan kedua dari set ofset MVR yang dipilih menggunakan variabel indikasi; memperoleh MV pertama dan kedua dari daftar calon partisi geometri pertama dan kedua; menghitung MV halus pertama dan kedua berdasarkan MV pertama dan kedua serta ofset MVR pertama dan kedua; dan mendapatkan sampel prediksi berdasarkan MV yang disempurnakan pertama dan kedua.



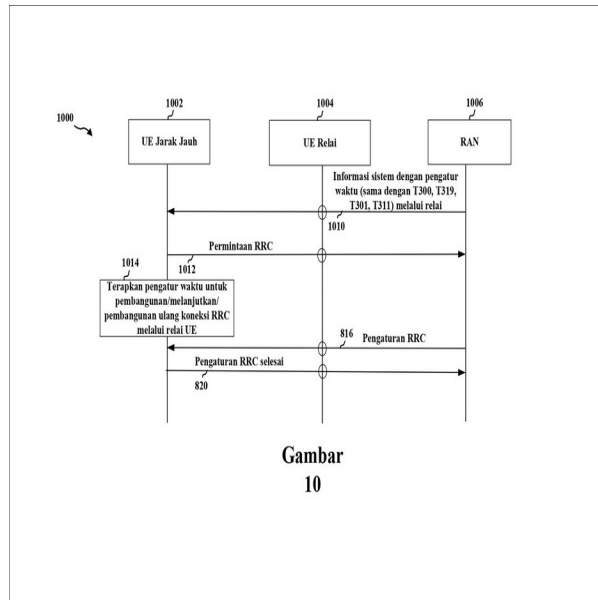
Gambar 1

(20)	RI Permohonan Paten			
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/02677	(13) A	
(51)	I.P.C : A 61K 31/513,A 61P 25/08,A 61P 35/02,A 61P 35/00,C 07D 401/14,C 07D 403/12,C 07D 471/10			
(21)	No. Permohonan Paten : P00202401938		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 23 Agustus 2022		SHANGHAI LEADINGTAC PHARMACEUTICAL CO. LTD. Room 501, 781 Cai Lun Road, China (Shanghai) Pilot Free Trade Zone Shanghai 201203 China	
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :	
	(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	YE, Zhengqing,CN
	202110966608.X	23 Agustus 2021	CN	FENG, Yan,CN
	202210558158.5	19 Mei 2022	CN	LI, Shiqiang,CN
	202210989448.5	17 Agustus 2022	CN	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 02 April 2024		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :	
			Maria Carola D Monintja S.H.,M.H. Wisma 46, Lantai 24 Jl. Jenderal Sudirman Kav. 1 Jakarta Pusat	
(54)	Judul Invensi :	ZAT PENDEGRADASI IRAK4, DAN METODE PEMBUATANNYA SERTA PENGGUNAANNYA		
(57)	Abstrak :			
	Zat pendegradasi IRAK4 sebagaimana direpresentasikan oleh formula struktur PTM-L-ULM (I), dan metode pembuatannya dan penggunaannya. Senyawa yang disediakan dapat secara efektif menghambat dan/atau mendegradasi protein kinase IRAK4 dalam sel dan menghambat sel imun agar tidak memproduksi IL-6.			

(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2024/02704	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : H 04W 76/10				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202402148	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : QUALCOMM INCORPORATED 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121-1714, United States of America United States of America		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 16 September 2021	(72)	Nama Inventor : Peng CHENG,CN Karthika PALADUGU,US Ozcan OZTURK,US		
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Ludiyanto S.H., M.H., M.M. Jalan Hayam Wuruk No. 3 i & j Jakarta Pusat		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 02 April 2024				

(54) **Judul** : PENGATUR WAKTU RRC UNTUK RELAI UE-KE-JARINGAN LAPISAN 2  
**Invensi :**

(57) **Abstrak :**  
 Metode, peralatan, dan media penyimpanan yang dapat dibaca komputer untuk komunikasi nirkabel pada perlengkapan pengguna (UE) pertama disediakan. UE menerima indikasi satu atau lebih pengatur waktu yang berkaitan dengan prosedur koneksi kontrol sumber radio (RRC) dengan stasiun pangkalan melalui relai. UE mentransmisi permintaan yang berkaitan dengan koneksi RRC ke UE kedua untuk disiarkan ke stasiun pangkalan dan memantau tanggapan dari stasiun pangkalan berdasarkan pada satu atau lebih pengatur waktu yang berkaitan dengan prosedur koneksi RRC melalui UE kedua sebagai relai.



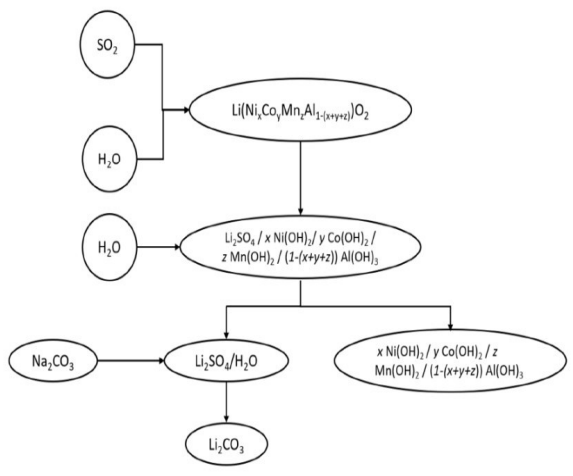
Gambar 10



(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2024/02722	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : C 22B 3/44,C 22B 3/26,C 22B 26/12,C 22B 3/00,C 22B 7/00,H 01M 10/54,H 01M 4/525,H 01M 10/0525				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202314088		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 21 Juni 2022		H.C. STARCK TUNGSTEN GMBH Im Schleeke 78-91 38642 Goslar Germany		
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :		
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	MEESE-MARKTSCHIEFFEL, OLBRICH, Armin,DE Juliane,DE		
21181175.7	23 Juni 2021	EP	WOLFF, Alexander,DE ZEUGNER, Alexander,DE EGEBERG, Alexander,DE SAEUBERLICH, Tino,DE		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 02 April 2024		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :		
			Emirsyah Dinar Gedung Graha Pratama Lantai 15 Jalan MT. Haryono Kavling 15		

(54) **Judul** **Invensi :** PROSES DAUR ULANG BAHAN BATERAI DENGAN CARA PERAWATAN HIDROMETALURGI

(57) **Abstrak :**  
 Invensi ini berkaitan dengan proses untuk mendaur ulang bahan baterai, khususnya baterai ion litium/polimer, dan dengan penggunaan selanjutnya bahan yang berguna yang diperoleh Kembali dengan cara proses menurut invensi ini.

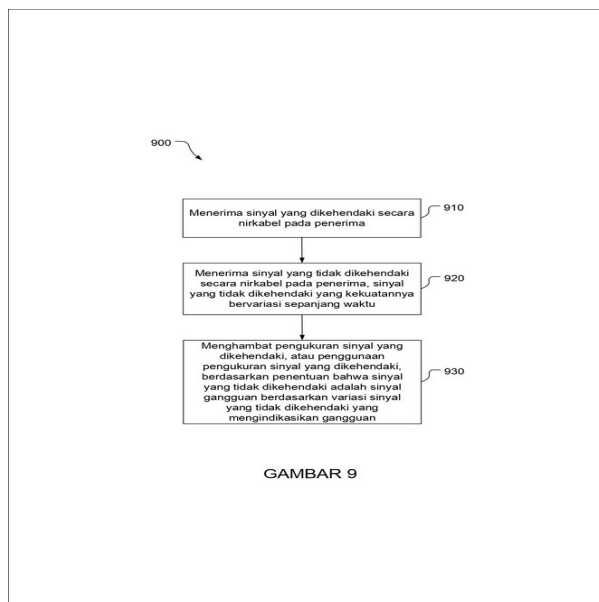


Gambar 3

(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2024/02762	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : H 04K 3/00				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202401255	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 10 Juli 2022		QUALCOMM INCORPORATED 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121-1714, United States of America United States of America		
(30)	Data Prioritas :	(72)	Nama Inventor :		
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara			
17/412,308	26 Agustus 2021	US	Jordan COOKMAN,US Daniel CAROLIN,US		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 03 April 2024		Angelica WONG,US Krishnarajan RAO,US Liang ZHAO,US Jeffrey WONG,US		
		(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Ludiyanto S.H., M.H., M.M. Jalan Hayam Wuruk No. 3 i & j Jakarta Pusat		

(54) Judul Invensi : DETEKSI SINYAL GANGGUAN YANG TIDAK STABIL

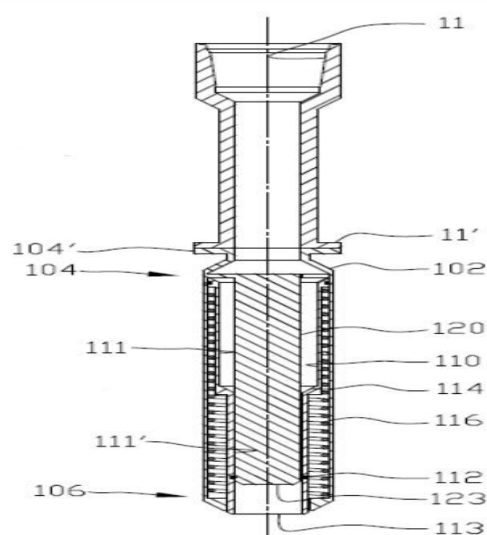
(57) Abstrak : Metode untuk menghambat penggunaan sinyal yang terganggu mencakup: menerima sinyal yang dikehendaki secara nirkabel pada penerima; menerima sinyal yang tidak dikehendaki secara nirkabel pada penerima, sinyal yang tidak dikehendaki yang kekuatannya bervariasi sepanjang waktu; dan menghambat pengukuran sinyal yang dikehendaki, atau penggunaan pengukuran sinyal yang dikehendaki, berdasarkan penentuan bahwa sinyal yang tidak dikehendaki adalah sinyal gangguan berdasarkan variasi sinyal yang tidak dikehendaki yang mengindikasikan gangguan.



(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/02738	(13) A
(51)	I.P.C : E 21B 21/10,E 21B 21/06,E 21B 21/01,F 16K 21/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202401164		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 05 Juli 2022		MH Tech AS Kanalarmen 10, 4033 Stavanger Norway
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	RISETH, Roar F�rland,NO
20210890	09 Juli 2021	NO	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 02 April 2024		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
			Arifia Jauharia Fajra S.T., S.H. Pondok Indah Office Tower 5, Floor 19th, Suite 1906 Jalan Sultan Iskandar Muda Kav. V-TA, Jakarta 12310 Indonesia
(54)	Judul	SUATU TABUNG YANG DAPAT DIPANJANGKAN DAN SUATU METODE UNTUK MEMFASILITASI	
	Invensi :	TRANSFER FLUIDA	

(57) **Abstrak :**

Suatu tabung yang dapat dipanjangkan (1) dan suatu metode untuk memfasilitasi transfer fluida antara suatu alat penyuplai fluida dan suatu alat penerima fluida, tabung yang dapat dipanjangkan (1) tersebut yang dikonfigurasi untuk koneksi ke alat penyuplai fluida tersebut dan untuk menerima suatu fluida darinya, dimana tabung yang dapat dipanjangkan (1) tersebut mencakup: suatu rumah (102) yang memiliki suatu porsi ujung pertama (104) dan suatu porsi ujung kedua (106); suatu inti (120) yang disusun di sisi dalam rumah (102) dan dipasang padanya; suatu pipa (110) yang disusun di antara rumah (102) dan inti (120), pipa (110) tersebut yang dapat bergerak secara aksial di antara suatu posisi ditarik-kembali dimana suatu segel (112) mencegah fluida dari lewat di antara inti (120) dan pipa (110), dan suatu posisi dipanjangkan dimana segel (112) tidak mencegah fluida dari lewat di antara inti (120) dan pipa (110); dan suatu piston (114) dan suatu sarana pembiasan (116) untuk mendesak pipa (110) ke arah posisi ditarik-kembali.



Gambar 1b

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2024/02824

(13) A

(51) I.P.C : G 10L 25/30,H 04N 19/13

(21) No. Permohonan Paten : P00202314124

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :  
01 Juni 2022

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
202110616029.2	02 Juni 2021	CN
202110674299.9	17 Juni 2021	CN
202111091143.4	17 September 2021	CN

(43) Tanggal Pengumuman Paten :  
04 April 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD.  
Huawei Administration Building, Bantian, Longgang District, Shenzhen, Guangdong 518129, China China

(72) Nama Inventor :

MAO, Jue,CN	ZHAO, Yin,CN
YAN, Ning,CN	YANG, Haitao,CN
ZHANG, Lian,CN	WANG, Jing,CN
SHI, Yibo,CN	

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

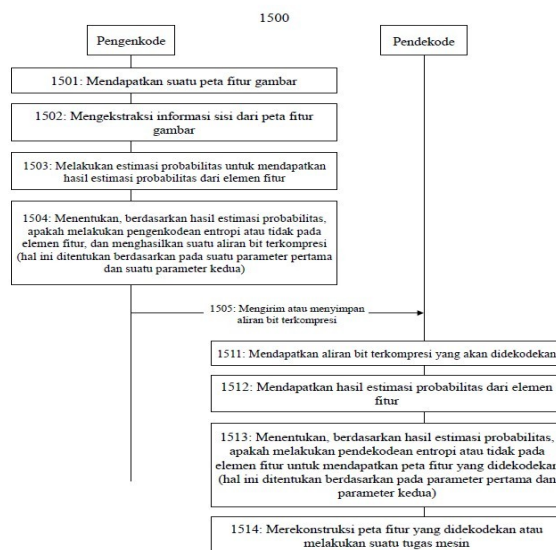
Prudence Jahja S.H.,LL.M  
Januar Jahja and Partners, Menara Batavia lantai 19,  
Jalan K.H. Mas Mansyur Kavling 126, Jakarta Pusat

(54) Judul  
Invensi :

METODE DAN PERALATAN PENGENKODEAN DAN PENDEKODEAN DATA FITUR

(57) Abstrak :

Invensi ini menyediakan metode dan peralatan pengkodean dan pendekodean gambar atau audio, dan berkaitan dengan bidang teknologi pengkodean dan pendekodean gambar atau audio berbasis kecerdasan buatan (artificial intelligence, AI), dan khususnya, pada bidang teknologi pengkodean dan pendekodean variabel peta fitur gambar atau fitur audio berbasis jaringan saraf tiruan. Metode pengkodean tersebut meliputi: memperoleh suatu target yang akan dienkodekan, dimana target yang akan dienkodekan tersebut meliputi sejumlah elemen fitur, dan sejumlah elemen fitur tersebut meliputi suatu elemen fitur pertama. Metode tersebut lebih lanjut meliputi: memperoleh suatu hasil estimasi probabilitas elemen fitur pertama; menentukan, berdasarkan hasil estimasi probabilitas elemen fitur pertama, apakah akan melakukan pengkodean entropi pada elemen fitur pertama; dan melakukan pengkodean entropi pada elemen fitur pertama hanya ketika ditentukan bahwa pengkodean entropi perlu dilakukan pada elemen fitur pertama. Dalam aplikasi ini, mengkodekan suatu elemen fitur ditentukan berdasarkan suatu hasil estimasi probabilitas. Dengan cara ini, kompleksitas pengkodean dan pendekodean dapat dikurangi tanpa memengaruhi kinerja pengkodean dan pendekodean. Target yang akan dienkodekan tersebut meliputi peta fitur gambar atau variabel fitur audio.



GAMBAR 11A

(20)	RI Permohonan Paten			
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2024/02741	
			(13) A	
(51)	I.P.C : A 23L 5/30,A 23L 27/26,A 23L 27/21,A 23L 27/20			
(21)	No. Permohonan Paten : P00202400214		(71)	<b>Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :</b> GIVAUDAN SA Chemin de la Parfumerie 5, 1214 Vernier, Switzerland Switzerland
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 15 Juli 2022		(72)	<b>Nama Inventor :</b> Ivan HELBLING,CH Christian LOHSE,CH
(30)	<b>Data Prioritas :</b>		(74)	<b>Nama dan Alamat Konsultan Paten :</b> Ludiyanto S.H., M.H., M.M. Jalan Hayam Wuruk No. 3 i & j Jakarta Pusat
	(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	
	2110283.5	16 Juli 2021	GB	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 02 April 2024			
(54)	<b>Judul</b>	PENGUAT RASA UNTUK MENYEDIAKAN RASA AYAM PANGGANG		
	<b>Invensi :</b>			
(57)	<b>Abstrak :</b> Pengungkapan ini berkaitan dengan penguat rasa untuk memberikan rasa ayam panggang.			

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2024/02678

(13) A

(51) I.P.C : G 01S 13/56,H 04N 21/45

(21) No. Permohonan Paten : P00202401948

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :  
01 Agustus 2022

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
17/478,482	17 September 2021	US

(43) Tanggal Pengumuman Paten :  
02 April 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

QUALCOMM INCORPORATED  
5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121-  
1714 United States of America

(72) Nama Inventor :

RAMASAMY, Bala,US  
ZHANG, Xiaoxin,CN  
PARK, Edwin Chongwoo,US  
ZHANG, Danlu,US

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

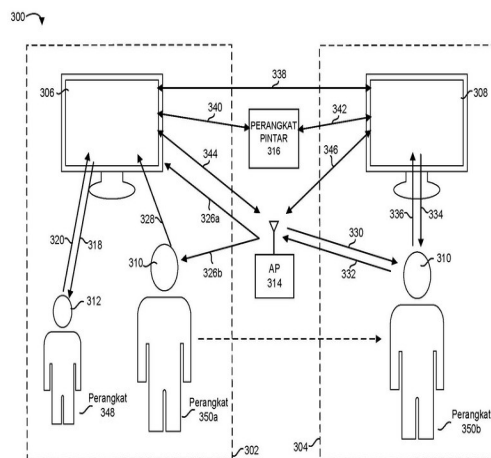
Nadia Ambadar S.H.  
Am Badar & Am Badar, Jl. Proklamasi No. 79,  
Pegangsaan, Menteng, Jakarta Pusat

(54) Judul  
Invensi :

MENTRANSFER KONTEN MENGGUNAKAN PENGINDRAAN FREKUENSI RADIO

(57) Abstrak :

Dijelaskan adalah sistem dan teknik untuk mentransfer konten perangkat menggunakan penginderaan frekuensi radio (RF). Sebagai contoh, perangkat nirkabel pertama dapat mengidentifikasi pengguna pertama dari perangkat nirkabel pertama berdasarkan ciri khas frekuensi radio pertama (RF) yang berkaitan dengan pengguna pertama. Perangkat media nirkabel pertama dapat menentukan terputusnya pengguna pertama dari perangkat media nirkabel pertama. Sebagai respons terhadap pemutusan, informasi konten yang berkaitan dengan penggunaan perangkat nirkabel pertama oleh pengguna pertama dapat ditangkap.



GAMBAR 3

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/02724	(13) A
(51)	I.P.C : C 10L 3/06		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202309614	(71)	<b>Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :</b> UNIVERSITAS HASANUDDIN Jl. Perintis Kemerdekaan Km. 10 Indonesia
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 27 September 2023	(72)	<b>Nama Inventor :</b> Dr.Eng. Andi Amijoyo Mochtar, ST, M.Sc.,ID Dr. Ir. Andi Hasizah, MT,ID Dr. Eng. Novriany Amaliyah, ST, MT.,ID Asriadi Sakka, ST, M.Sc.,ID Hadi Ikram Ismail, ST,ID
(30)	<b>Data Prioritas :</b> (31) Nomor           (32) Tanggal           (33) Negara	(74)	<b>Nama dan Alamat Konsultan Paten :</b>
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 02 April 2024		
(54)	<b>Judul Invensi :</b>	PRODUKTIVITAS BIOGAS MENGGUNAKAN ECENG GONDOK, LIMBAH KUBIS, DAN KOTORAN SAPI DENGAN METODE PENGADUK PADA REAKTOR BATCH	

(57) **Abstrak :**  
Telah dihasilkan invensi pengaruh pengadukan dalam proses penguraian anaerobik dengan variasi campuran antara eceng gondok, limbah kubis dan kotoran sapi terhadap produksi biogas. Pada penelitian ini reaktor yang digunakan tipe batch berkapasitas 15 L. Pengadukan pada reaktor dilakukan dengan kecepatan 120 rpm selama 10 menit setiap hari selama 21 hari. Rasio campuran eceng gondok : limbah kubis : kotoran sapi antara lain 0:1:3, 1:0:3, 1:0:1, dan 3:0:1 serta 1.5:1:2.5. Pada penelitian ini didapatkan nilai pH berkisar antara 6.6 – 7.6 dan temperature reaktor 27 - 31 °C. Rasio campuran yang optimal pada produksi biogas adalah 1:0:1 atau eceng gondok 2.5 kg dan kotoran sapi 2.5 kg dengan laju produksi biogas sebesar 241 ml/hari.

(20)	RI Permohonan Paten			(11)	No Pengumuman : 2024/02695	(13)	A
(19)	ID						
(51)	I.P.C : A 61K 31/439,A 61K 31/43,A 61K 31/4196,A 61P 31/04						
(21)	No. Permohonan Paten : P00202402098			(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 30 Juni 2023				SIDORENKO, Sergey Vladimirovich ul. Drezdenskaya, d. 12, kv. 13 Saint-Petersburg, 194017 Russian Federation		
(30)	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor :		
	(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara		SIDORENKO, Sergey Vladimirovich,RU YUDIN, Sergey Mikhailovich,RU YAKOVLEV, Sergey Vladimirovich,RU SIDOROV, Stanislav Mikhailovich,RU PROKOPENKO, Dmitriy Olegovich,RU		
	2022118203	05 Juli 2022	RU				
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 02 April 2024			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :		
					Kusno Hadi Kuncoro S.Si BATAVIA PATENTSERVIS ASIA, Kartika Chandra Office Tower, 4th Floor, Suite 409, Jl. Gatot Subroto Kav. 18-20, Setiabudi, Jakarta Selatan		
(54)	Judul Invensi :		ZAT UNTUK MENGOBATI INFEKSI-INFEKSI YANG DISEBABKAN OLEH BAKTERI TAHAN MULTIOBAT				
(57)	Abstrak :						
	Invensi ini berkaitan dengan ilmu pengobatan, khususnya terapi antibakteri, yaitu pembuatan obat baru berdasarkan pada kombinasi antibiotik beta-laktam dari biapenem kelompok karbapenem dan penghambat beta-laktamase dari kelompok diazobisiklooktan avibaktam, yang ditujukan untuk pengobatan, terutama penyakit menular rumah sakit, parah dan sangat parah yang disebabkan oleh bakteri tahan ganda, yang meliputi bakteri pemroduksi karbapenemase.						



(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2024/02861

(13) A

(51) I.P.C : G 01S 5/02,H 04W 64/00

(21) No. Permohonan Paten : P00202403115

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :  
01 September 2022

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara  
17/510,701 26 Oktober 2021 US

(43) Tanggal Pengumuman Paten :  
05 April 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

QUALCOMM INCORPORATED  
5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121  
United States of America

(72) Nama Inventor :

KUMAR, Mukesh,IN  
OPSHAUG, Guttorm Ringstad,NO  
SIDDHANT, -,IN  
RAJGADIYA, Pulkit,IN

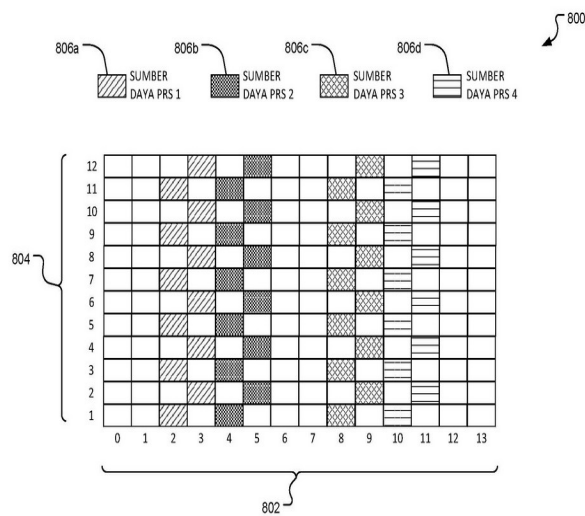
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

Nadia Ambadar S.H.  
Am Badar & Am Badar, Jl. Proklamasi No. 79,  
Pegangsaan, Menteng, Jakarta Pusat

(54) Judul KOMBINASI KOHEREN DAN NON-KOHEREN OPORTUNISTIK PADA SUMBER DAYA SINYAL  
Invensi : REFERENSI PEMOSISIAN

(57) Abstrak :

Teknik disediakan untuk menggabungkan pengukuran sinyal referensi pemosisian (PRS) secara koheren atau secara non-koheren. Contoh metode untuk menggabungkan sumber daya sinyal referensi pemosisian mencakup menerima sejumlah sinyal referensi pemosisian yang berkaitan dengan set sumber daya sinyal referensi pemosisian atau titik transmisi/penerimaan, secara koheren menggabungkan elemen sumber daya untuk dua atau lebih dari sejumlah sinyal referensi pemosisian yang diterima di dalam periode waktu, dan secara non-koheren menggabungkan elemen sumber daya untuk dua atau lebih dari sejumlah sinyal referensi pemosisian yang diterima di luar periode waktu.



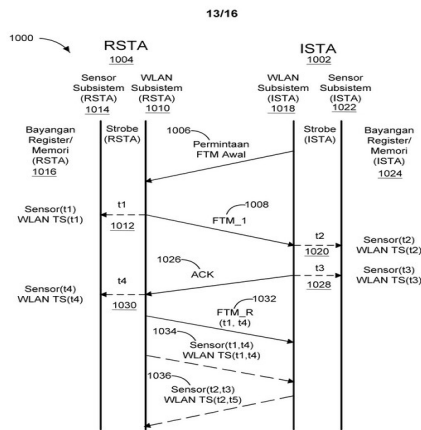
GAMBAR 8A

(20)	RI Permohonan Paten			(11)	No Pengumuman : 2024/02754	(13)	A
(19)	ID						
(51)	I.P.C : A 61K 8/86,A 61K 8/02,A 61Q 13/00,C 11D 3/50,C 11D 3/37,C 11D 17/06,D 06M 13/217						
(21)	No. Permohonan Paten : P00202402154			(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 25 Agustus 2022				UNILEVER IP HOLDINGS B.V. Weena 455, 3013 AL Rotterdam Netherlands		
(30)	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor :		
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara		BARR, Helen (deceased),GB BURGESS, Karl,GB			
21196185.9	10 September 2021	EP					
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 02 April 2024			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :		
				Dr., Inda Citraninda Noerhadi S.S.,M.A., Biro Oktroi Roosseno Kantor Taman A-9 Unit C1 & C2 Jalan DR. Ide Anak Agung Gde Agung			
(54)	Judul Invensi : KOMPOSISI PENATU						
(57)	Abstrak :						
Suatu komposisi partikel pewangi yang mencakup: sedikitnya 10 %berat bahan pembawa yang mencakup sedikitnya satu unit etoksilat yang berasal dari biomassa; dan bahan pewangi.							

(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2024/02809	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : G 01S 13/46				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202403055	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : QUALCOMM INCORPORATED 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121-1714 United States of America		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 26 September 2022	(72)	Nama Inventor : SINGH, Govind,IN SINGH, Sudhanshu,IN ZHANG, Xiaoxin,CN		
(30)	Data Prioritas :	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Nadia Ambadar S.H. Am Badar & Am Badar, Jl. Proklamasi No. 79, Pegangsaan, Menteng, Jakarta Pusat		
(31)	Nomor 17/451,565	(32)	Tanggal 20 Oktober 2021	(33)	Negara US
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 04 April 2024				

(54) **Judul**  
**Invensi :** PEMOSISIAN DALAM RUANGAN DENGAN PENGUKURAN WAKTU YANG TEPAT

(57) **Abstrak :**  
Yang dijelaskan adalah teknik untuk komunikasi nirkabel. Dalam aspek, stasiun (STA) pertama dapat menerima paket pertama dari STA kedua pada waktu kedatangan pertama dari paket pertama. STA pertama dapat mengaktifkan sinyal strobe untuk menyimpan data sensor pertama pada waktu kedatangan pertama, dimana data sensor pertama sesuai dengan keluaran sensor dari satu atau lebih sensor pada STA pertama pada waktu kedatangan pertama, dimana satu atau lebih sensor mencakup akselerometer, giroskop, magnetometer, atau kombinasi apa pun darinya.

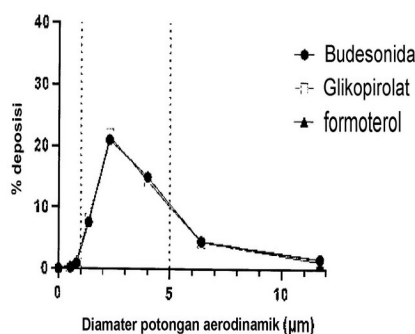


GAMBAR 10

(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2024/02696	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : A 61K 9/00				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202401055	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : ASTRAZENECA PHARMACEUTICALS LP 1800 Concord Pike Wilmington, Delaware 19850 United States of America		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 08 Juli 2022	(72)	Nama Inventor : JOSHI, Vidya,US ARCHBELL, James,US  LACHACZ, Kellisa,US LAMPA, Charina,US MELLO, Lauren,US GUTIERREZ, Gertrude,US LECHUGA-BALLESTEROS, David,US TAN, Penny,US RIEBE, Michael,US		
(30)	Data Prioritas :	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Lasman Sitorus S.H., M.H. Graha Simatupang Tower 2C Lantai 3, Jalan TB. Simatupang Kavling 38		
(31)	Nomor	(32)	Tanggal	(33)	Negara
	63/220,362		09 Juli 2021		US
	63/282,356		23 November 2021		US
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 02 April 2024				

(54) **Judul** KOMPOSISI-KOMPOSISI, METODE-METODE, DAN SISTEM-SISTEM UNTUK PENGHANTARAN OBAT  
**Invensi :** AEROSOL

(57) **Abstrak :**  
 KOMPOSISI-KOMPOSISI, METODE-METODE, DAN SISTEM-SISTEM UNTUK PENGHANTARAN OBAT AEROSOL Komposisi-komposisi, metode-metode, dan sistem-sistem tersedia untuk penghantaran zat-zat aktif melalui paru-paru melalui suatu inhalator dosis terukur. Di beberapa perwujudan, komposisi-komposisi mengandung medium suspensi HFO-1234ze(E), partikel-partikel zat aktif, dan partikel-partikel penyuspensi. Partikel-partikel zat aktif dapat mengandung satu, dua, tiga atau empat zat (zat-zat) aktif yang dipilih dari antagonis muskarinik yang bekerja-lama (LAMA), agonis  $\beta_2$  yang bekerja-lama (LABA), agonis beta yang bekerja-singkat (SABA), kortikosteroid hirup (ICS), dan zat anti-inflamatori bukan-kortikosteroid.



Gbr 7

(20)	RI Permohonan Paten			
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/02708	(13) A	
(51)	I.P.C : C 07C 303/32,C 07C 213/04,C 08G 65/28,C 09K 8/584			
(21)	No. Permohonan Paten : P00202402195		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 19 Agustus 2022		CHINA PETROLEUM & CHEMICAL CORPORATION 22 Chaoyangmen North Street, Chaoyang District Beijing 100728 China	
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :	
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	BAO, Xinning,CN	LI, Yingcheng,CN
202110967009.X	23 Agustus 2021	CN	ZHANG, Weidong,CN	JIN, Jun,CN
(43) Tanggal Pengumuman Paten :	02 April 2024		MENG, Yong,CN	ZHANG, Li,CN
			(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :	
			Amalfi Pradibta S.H. Amalfi & Partners Jalan Tembaga No. 29	
(54)	Judul	HIDROKARBIL TETRALIN POLIETERSULFONAT, METODE PEMBUATANNYA DAN PENGGUNAAN		
	Invensi :	DARIPADANYA		
(57)	Abstrak :			

Invensi ini menyediakan hidrokarbil tetralin polietersulfonat, metode pembuatannya dan penggunaan daripadanya. Hidrokarbil tetralin polietersulfonat ditunjukkan oleh formula (I-0), formula (I-0). Hidrokarbil tetralin polietersulfonat dari invensi ini memiliki aktivitas permukaan dan antarmuka yang tinggi, dapat digunakan dalam eksploitasi reservoir minyak, terutama pada eksploitasi reservoir minyak bersuhu tinggi dan garam tinggi, dan meningkatkan perolehan kembali minyak mentah.

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2024/02664

(13) A

(51) I.P.C : H 04M 1/02,H 04N 23/60

(21) No. Permohonan Paten : P00202400213

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :  
12 April 2023

(30) Data Prioritas :  
(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara  
202210802136.9 08 Juli 2022 CN

(43) Tanggal Pengumuman Paten :  
01 April 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

HONOR DEVICE CO., LTD.  
Suite 3401, Unit A, Building 6, Shum Yip Sky Park, No.  
8089, Hongli West Road, Xiangmihu Street, Futian District,  
Shenzhen, Guangdong, 518040 China

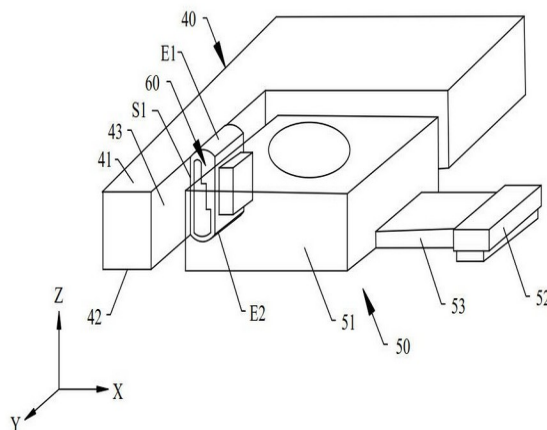
(72) Nama Inventor :  
GUO, Renwei,CN

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :  
Lanny Setiawan MBA., M.Mgt., MA-LPC., MA-LMFT.  
Pacific Patent Multiglobal DIPO Business Center Lt. 11,  
Jalan Jend. Gatot Subroto Kav. 51-52, Jakarta Pusat- 10260  
Indonesia

(54) Judul  
Invensi : ANGGOTA PEMOSISIAN DAN PERANGKAT ELEKTRONIK

(57) Abstrak :

Aplikasi ini menyediakan suatu anggota pemosisian dan suatu perangkat elektronik. Perangkat elektronik mencakup suatu rumahan, suatu braket, suatu kamera, dan suatu anggota pemosisian pertama. Braket mencakup suatu permukaan sisi pertama. Kamera mencakup suatu bodi kamera, bodi kamera diletakkan pada suatu sisi yang menghadap permukaan sisi pertama, dan suatu permukaan yang terkena cahaya pada bodi kamera yang berlawanan dengan jendela pentransmisi cahaya. Anggota pemosisian pertama yang diletakkan antara permukaan sisi pertama dan bodi kamera, anggota pemosisian pertama mencakup suatu bodi anggota pemosisian pertama, dan bodi anggota pemosisian pertama yang ditempatkan pada permukaan sisi pertama. Bodi anggota pemosisian pertama mencakup suatu ujung pertama dan suatu ujung kedua. Suatu kemampuan yang dapat ditekan pada bodi anggota pemosisian pertama secara bertahap meningkat dari ujung pertama ke ujung kedua dalam suatu arah tegak lurus terhadap permukaan sisi pertama.

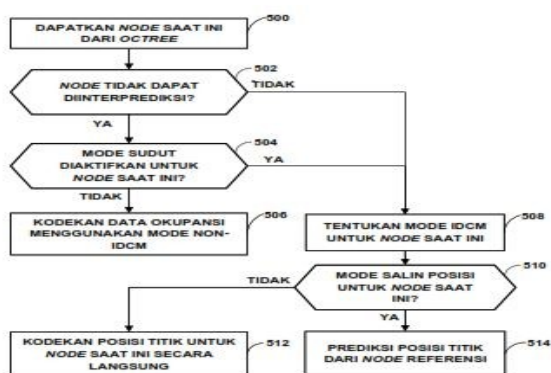


GAMBAR 4

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2024/02842
(13)	A		
(51)	I.P.C : G 06T 9/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202402354		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 20 September 2022		QUALCOMM INCORPORATED 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121-1714, United States of America United States of America
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	Luong PHAM VAN,VN Geert VAN DER AUWERA,BE Adarsh Krishnan RAMASUBRAMONIAN,IN Marta KARCZEWICZ,US
63/261,722	27 September 2021	US	
17/933,300	19 September 2022	US	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 04 April 2024		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
			Ludiyanto S.H., M.H., M.M. Jalan Hayam Wuruk No. 3 i & j Jakarta Pusat
(54)	Judul	PENGODEAN DATA CLOUD TITIK MENGGUNAKAN MODE LANGSUNG UNTUK INTER-PREDIKSI	
	Invensi :	DALAM G-PCC	

(57) **Abstrak :**

Contoh perangkat untuk pengodean data cloud titik mencakup memori yang dikonfigurasi untuk menyimpan data cloud titik; dan satu atau lebih prosesor yang diimplementasikan dalam sirkuit dan dikonfigurasi untuk: menentukan setidaknya salah satu dari 1) bahwa node dari octree dari data cloud titik tidak dapat diinterpretasi atau 2) bahwa mode sudut diaktifkan untuk node; sebagai respons terhadap penentuan setidaknya salah satu dari 1) bahwa node tidak dapat diinterpretasi atau 2) bahwa mode sudut diaktifkan untuk node, menentukan mode pengodean langsung yang disimpulkan (IDCM) untuk node; dan mengodekan data okupansi kode dari node menggunakan mode IDCM yang ditentukan.



GAMBAR 13

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2024/02725

(13) A

(51) I.P.C : H 02H 3/00

(21) No. Permohonan Paten : P00202309619

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :  
27 September 2023

(30) Data Prioritas :  
(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara

(43) Tanggal Pengumuman Paten :  
02 April 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :  
UNIVERSITAS AIRLANGGA  
Gedung AUP Lantai 2, Kampus C Universitas Airlangga,  
Surabaya Indonesia

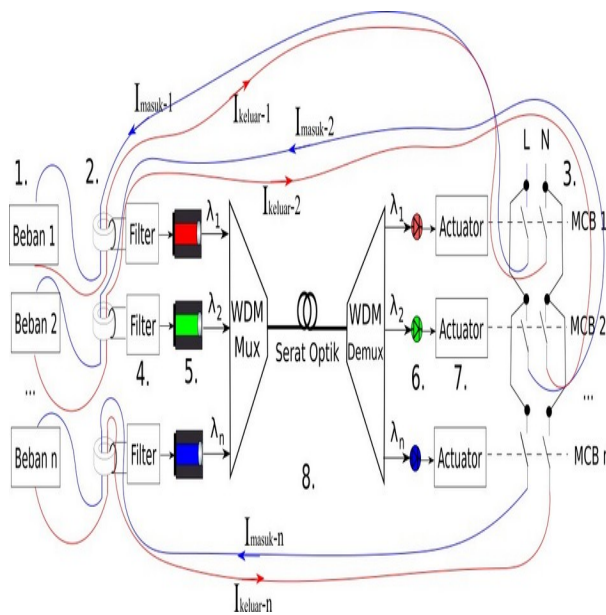
(72) Nama Inventor :  
Erwin Sutanto, ID

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

(54) Judul Invensi : SISTEM PANTAU ALAT UKUR RCD BERBASIS OPTIK

(57) Abstrak :

Invensi ini mengenai Sistem Pantau Alat Ukur RCD Berbasis Optik, di mana secara spesifik invensi ini terkait dengan interkoneksi Alat Ukur RCD yang umumnya digunakan secara individual di tiap titik Beban yang akan dihubungkan secara terpusat ke panel MCB. Interkoneksi tersebut tercipta dengan adanya penggunaan Sistem WDM berbasis Serat Optik. Sistem ini terdiri dari tiga bagian, antara lain; Jaringan Komponen Listrik secara umum, komponen-komponen pendukung WDM, dan sistem WDM berbasis Serat Optik. Dengan ketiga bagian tersebut, maka arus bocor dari distribusi masing-masing beban listrik akan dapat dikirimkan secara efisien ke pusat kendali distribusi yang berada dekat dengan MCB dengan hanya bantuan satu buah Serat Optik. Selanjutnya dengan data kondisi arus bocor tersebut analisa akan dilakukan untuk kemudian ditentukan apakah perlu memutuskan supply listrik nya.





(20)	<b>RI Permohonan Paten</b>		
(19)	<b>ID</b>	(11) <b>No Pengumuman : 2024/02773</b>	(13) <b>A</b>
(51)	<b>I.P.C : C 07K 14/415,C 12N 15/82</b>		
(21)	<b>No. Permohonan Paten : P00202401295</b>		(71) <b>Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :</b>
(22)	<b>Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 15 Agustus 2022</b>		MONSANTO TECHNOLOGY LLC 800 North Lindbergh Boulevard St. Louis, MO 63167 United States of America
(30)	<b>Data Prioritas :</b>		(72) <b>Nama Inventor :</b>
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	CHITTOOR, Jaishree, M.,US FLASINSKI, Stanislaw,US
63/234,175	17 Agustus 2021	US	(74) <b>Nama dan Alamat Konsultan Paten :</b>
(43) <b>Tanggal Pengumuman Paten :</b>	03 April 2024		Emirsyah Dinar Gedung Graha Pratama Lantai 15 Jalan MT. Haryono Kavling 15
(54)	<b>Judul</b>	UNSUR-UNSUR PENGATUR TUMBUHAN DAN PENGGUNAANNYA	
(57)	<b>Invensi :</b>		

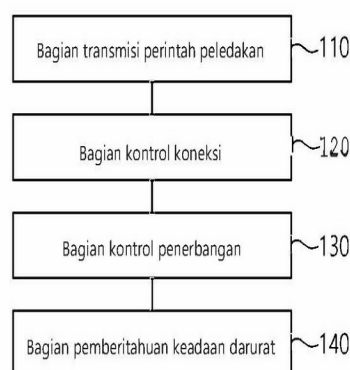
**Abstrak :**

Invensi ini menyediakan molekul-molekul dan konstruksi-konstruksi DNA rekombinan, serta urutan-urutan nukleotidanya, yang berguna untuk memodulasi ungkapan gen pada tumbuhan. Invensi ini juga menyediakan tumbuhan-tumbuhan, sel-sel tumbuhan, bagian-bagian tumbuhan, dan biji-biji transgenik yang terdiri dari molekul-molekul DNA rekombinan yang tertaut secara operasional dengan molekul-molekul DNA heterolog yang dapat ditranskripsi. Juga disediakan adalah metode-metode penggunaan molekul-molekul dan konstruksi-konstruksi DNA rekombinan dan tumbuhan-tumbuhan, sel-sel tumbuhan, bagian-bagian tumbuhan, dan biji-biji transgenik yang terdiri dari molekul-molekul dan konstruksi-konstruksi DNA rekombinan.

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2024/02845
(13)	A		
(51)	I.P.C : F 24D 1/00,F 42C 13/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202308994		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 07 Juli 2023		HANWHA CORPORATION (Janggyo-dong) 86, Cheonggyecheon-ro, Jung-gu Seoul 04541 Republic of Korea
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	CHOI, Jeong Ho,KR
10-2022-0185384	27 Desember 2022	KR	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 04 April 2024			Annisa Am Badar S.H., LL.M. Jl. Proklamasi No. 79, Pegangsaan, Menteng, Jakarta
(54)	Judul	PERALATAN DAN METODE UNTUK MENGOPERASIKAN PELEDAK DETONATOR ELEKTRONIK	
	Invensi :	DENGAN FUNGSI PENERBANGAN TERPADU	
(57)	Abstrak :		

Diusulkan adalah peralatan dan metode untuk mengoperasikan peledak detonator elektronik dengan fungsi penerbangan terpadu. Peralatan tersebut mencakup bagian transmisi perintah peledakan yang dikonfigurasi untuk mentransmisikan perintah peledakan ke masing-masing detonator elektronik yang dipadukan dengan wahana terbang yang mampu diterbangkan dan dikontrol dengan induksi gelombang radio dan dikoneksikan satu sama lain, bagian kontrol koneksi dikonfigurasi untuk melepaskan koneksi wahana terbang dengan detonator elektronik ketika transmisi perintah peledakan selesai, dan bagian kontrol penerbangan dikonfigurasi untuk mengontrol wahana terbang agar mendarat pada titik kembali yang ditentukan sebelumnya setelah naik ke ketinggian yang ditentukan sebelumnya ketika koneksi dari detonator elektronik wahana terbang dengan detonator elektronik dilepaskan sepenuhnya.

100



Gambar 2

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2024/02889

(13) A

(51) I.P.C : C 02F 11/18,C 02F 11/16,C 02F 11/13,C 02F 11/122

(21) No. Permohonan Paten : P00202400368

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :  
15 Juli 2022

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara  
63/222,740 16 Juli 2021 US

(43) Tanggal Pengumuman Paten :  
05 April 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :  
GEORGIA TECH RESEARCH CORPORATION  
926 Dalney Street NW, Atlanta, Georgia 30318 United States of America

(72) Nama Inventor :

YEE, Shannon,US DIMENICHI, Dante, III,US

HOLCOMBE, Wiley D.,US HOLMES, Jonathan,US

NOEL, Alexis,US AZEVEDO, Kyle,US

GAYLO, Ryan,US RICHTER, Stephanie,US

TURNER, Travis,US SHERMAN, Kristine,US

HAWKINS, Brian,US MILLER, Graham,US

TROTOCHAUD, Lena,US

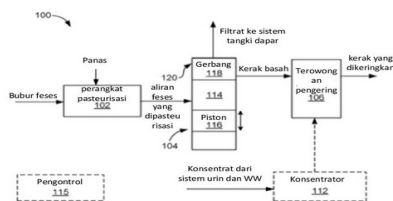
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

Marolita Setiati  
PT SPRUSON FERGUSON INDONESIA, Graha  
Paramita 3B Floor Zona D Jl. Denpasar Raya Blok D2 Kav.8  
Kuningan

(54) Judul Invensi : SISTEM PERLAKUAN PADATAN PENGURANGAN VOLUME

(57) Abstrak :

Berbagai sistem dan metode untuk perlakuan padat ampengurang volume untuk limbah feses dijelaskan. Dalam berbagai contoh, sistem ini dapat meliputi pasteurisasi yang dikonfigurasi untuk menerima batch bubur dan memanaskan batch bubur pada suhu tinggi selama periode waktu tertentu untuk menghasilkan bubur bebas patogen. Sistem juga dapat meliputi mesin penghilang air mekanis yang dikonfigurasi untuk mengompresi bubur bebas patogen untuk memisahkan fase cair dari limbah padat yang telah dikurangi volumenya. Volume mengurangi limbah padat yang terbentuk menjadi kerak feses. Sistem juga dapat meliputi sarana untuk menghilangkan fase cair dan terowongan pengering yang mencakup konveyor yang ditempatkan dan sistem saluran udara. Sistem saluran udara dikonfigurasi untuk mendorong udara paksa melewati kerak feses.

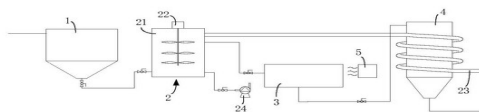


GAMBAR 1

(20)	RI Permohonan Paten				
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/02662	(13) A		
(51)	I.P.C : B 01D 37/04,B 01J 19/18,B 08B 3/10,B 23P 6/0000,C 22B 3/0000,D 06B 23/20,F 16T 1/34				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202402073		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 30 Juni 2023		PT QMB NEW ENERGY MATERIALS Sopo Del Office Tower Lantai 22, Unit A, Jalan Mega Kuningan Barat III Lot 10.1-6 Kawasan Mega Kuningan, Kota Adm. Jakarta Selatan Indonesia		
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :		
	(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	XU, Kaihua,CN	CUI, Tao,CN
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 01 April 2024		ZHANG, Kun,CN	PENG, Yaguang,CN	
			JIN, Guoquan,CN	LIU, WENZE,CN	
			XU, Pengyun,CN		
			(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :		
			Andromeda S.H. B.A.		
			Gandaria 8, Lt. 3 Unit C Jalan Sultan Iskandar Muda (Arteri Pondok Indah) Jakarta		

(54) **Judul** SISTEM DAN METODE PENGURANGAN KANDUNGAN AIR DAN PENGOTOR NIKEL KOBALT  
**Invensi :** HIDROKSIDA

(57) **Abstrak :**  
 SISTEM DAN METODE PENGURANGAN KANDUNGAN AIR DAN PENGOTOR NIKEL KOBALT HIDROKSIDA Invensi terkait dengan sistem dan metode untuk mengurangi kadar air dan pengotor dalam nikel kobalt hidroksida. Sistem untuk mengurangi kadar air dan pengotor dalam nikel kobalt hidroksida mencakup mesin pengental, peralatan pencucian, mesin filter tekan, dan tangki transfer material. Peralatan pencucian mencakup cangkang/ shell, perangkat pengaduk, dan saluran uap. Cangkang/ shell dilengkapi dengan tangki pencucian, serta lubang inlet, pipa uap, dan lubang outlet yang terhubung dengan tangki pencucian. Lubang inlet terhubung dengan mesin pengental, dan lubang outlet terhubung dengan mesin filter tekan. Perangkat pengaduk ditempatkan di dalam cangkang/ shell dan digunakan untuk mencampur dan membersihkan material di dalam tangki pencucian. Saluran uap melingkari bagian luar tangki transfer material, dan lubang outlet saluran uap terhubung dengan pipa uap. Saluran uap digunakan untuk memindahkan uap ke dalam tangki pencucian setelah pertukaran panas dengan material di dalam tangki transfer material. Dengan menggunakan mesin pengental, peralatan pencucian, mesin filter tekan, dan dengan menggunakan uap untuk pertukaran panas dengan material di dalam tangki transfer material, kadar air dan pengotor dalam nikel kobalt hidroksida dapat lebih lanjut dikurangi, yang bermanfaat untuk tahapan pengolahan berikutnya.



Gambar 1

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2024/02744

(13) A

(51) I.P.C : H 01R 12/58,H 01R 13/03,H 01R 13/02

(21) No. Permohonan Paten : P00202402144

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :  
05 Agustus 2022

(30) Data Prioritas :  
(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara  
202110904566.7 07 Agustus 2021 CN

(43) Tanggal Pengumuman Paten :  
02 April 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :  
CHANGCHUN JETTY AUTOMOTIVE TECHNOLOGY CO., LTD.  
No. 957, Shunda Road, High-tech Development Zone, Chaoyang District Changchun, Jilin 130000, China China

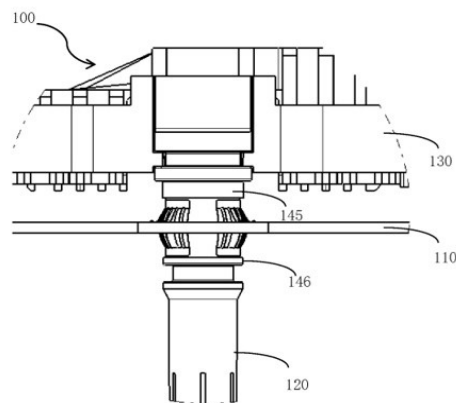
(72) Nama Inventor :  
Chao WANG ,CN

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :  
Lucky Setiawati S.H.  
GLOBOMARK INTELLECTUAL PROPERTY, Menara Palma Lantai 12, Jalan H.R. Rasuna Said Blok X2 Kavling 6, Jakarta 12950, Indonesia

(54) Judul  
Invensi : STRUKTUR KONEKSI LISTRIK, DUDUKAN PENGISIAN DAYA DAN MOBIL

(57) Abstrak :

Invensi ini menyediakan suatu struktur koneksi listrik, suatu soket pengisian daya dan suatu mobil, di mana struktur koneksi listrik diterapkan pada suatu papan sirkuit, dan papan sirkuit tersebut dilengkapi dengan suatu lubang plug-in. Struktur koneksi listrik meliputi suatu metal dome dan suatu terminal plug-in, di mana metal dome tersebut meliputi suatu pita basis dan sejumlah lembaran elastis yang masing-masing dikoneksikan ke pita basis, pita basis tersebut dililitkan pada setidaknya sebagian dari pinggiran luar terminal plug-in, lembaran-lembaran elastis tersebut mempunyai suatu porsi tonjolan yang menonjol ke arah luar, dan porsi tonjolan tersebut berbatasan dengan suatu permukaan papan sirkuit, dan terminal plug-in dikoneksikan secara listrik ke papan sirkuit dengan menggunakan metal dome tersebut. Berdasarkan struktur koneksi listrik dari invensi ini, terminal plug-in memiliki kontak yang baik dengan metal dome, metal dome memiliki suatu porsi tonjolan yang menonjol keluar dan terkoneksi secara stabil ke papan sirkuit, dan sejumlah lembaran elastis menyediakan sejumlah titik deteksi sinyal, dengan demikian menjamin stabilitas transmisi sinyal; selain itu, metal dome itu sendiri memiliki performa yang baik, dapat digunakan untuk beberapa kali pemasukan dan pelepasan terminal plug-in, dan memiliki suatu masa pakai yang lama.

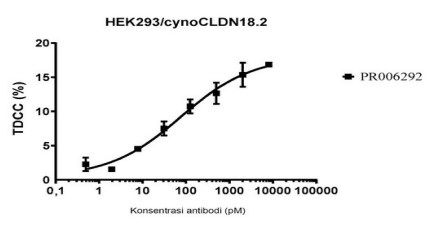


GAMBAR 1

(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2024/02768	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : A 61P 35/00,C 07K 16/28				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202402058	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : HARBOUR BIOMED (SHANGHAI) CO., LTD 6F-7F, No. 987, Cailun Road, Pilot Free Trade Zone Shanghai 201203 China		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 04 Agustus 2022	(72)	Nama Inventor : JHENG, Ming-Jin,CN                      WANG, Yongqiang,CN  ZHANG, Yun,CN                              ZHAO, Chuchu,CN YANG, Yunxing,CN                          CHEN, Fei,CN QIN, Beibei,CN                                WU, Yuetao,CN DING, Yi,CN		
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor            (32) Tanggal            (33) Negara 202110909032.3    09 Agustus 2021    CN	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Lasman Sitorus S.H., M.H. Graha Simatupang Tower 2C Lantai 3, Jalan TB. Simatupang Kavling 38		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 03 April 2024				

(54) **Judul Invensi :** ANTIBODI YANG MENARGETKAN CLDN18.2, ANTIBODI BISPEKIFIK DAN PENGGUNAAN DARINYA

(57) **Abstrak :** ANTIBODI YANG MENARGETKAN CLDN18.2, ANTIBODI BISPEKIFIK DAN PENGGUNAAN DARINYA Invensi ini mengungkapkan antibodi yang menargetkan CLDN18.2, antibodi bispesifik dan penggunaan darinya. Antibodi yang menargetkan CLDN18.2 tersebut adalah antibodi rantai berat domain tunggal yang memiliki afinitas tinggi untuk sel tumor yang secara endogen mengekspresikan CLDN18.2 dan dapat menginduksi aktivitas endositik tinggi. Antibodi bispesifik tersebut dapat menargetkan CLDN18.2 dan CD3 dan menahan efek pengikatan Fc dengan FcRn; sementara itu, Fc mutan disukai agar dapat mengurangi pengikatan dengan FcγR dan dengan demikian aktivasi sel T nonspesifik yang disebabkan oleh penautan silang FcγR. Aktivitas terminus CD3 tersebut dioptimalkan sehingga pelepasan sitokin umum dalam CRS seperti IL6 dan TNFα dapat direduksi. Gambar abstrak adalah Gambar 9.



**GAMBAR 9**

(20) RI Permohonan Paten  
 (19) ID (11) No Pengumuman : 2024/02803 (13) A

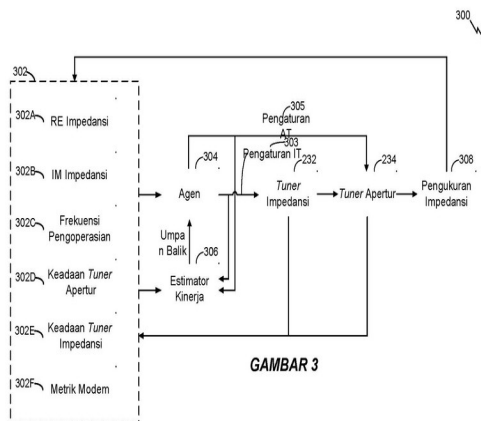
(51) I.P.C : H 04B 1/38,H 04B 1/18,H 04B 1/04

(21) No. Permohonan Paten : P00202401284  
 (22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 24 Agustus 2022  
 (30) Data Prioritas :  
 (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara  
 17/463,290 31 Agustus 2021 US  
 (43) Tanggal Pengumuman Paten : 03 April 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :  
 QUALCOMM INCORPORATED  
 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121-1714 United States of America  
 (72) Nama Inventor :  
 CALZOLARI, Diego,US  
 WINSLOW, David Loweth,US  
 HOEFEL, Guilherme,BR  
 BORO, John,US  
 (74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :  
 Nadia Ambadar S.H.  
 Am Badar & Am Badar, Jl. Proklamasi No. 79,  
 Pegangsaan, Menteng, Jakarta Pusat

(54) Judul  
 Invensi : TUNING ANTENA ADAPTIF YANG DIBANTU PEMBELAJARAN MESIN

(57) Abstrak :  
 Aspek tertentu dari penjelasan ini menyediakan teknik untuk secara adaptif melakukan tuning sistem transmisi data nirkabel dalam perangkat elektronik, yang mencakup menerima satu atau lebih karakteristik pengoperasian dari sistem transmisi data nirkabel pada perangkat; menentukan, menggunakan model konfigurasi sistem transmisi data nirkabel, konfigurasi sistem transmisi data nirkabel target berdasarkan satu atau lebih karakteristik pengoperasian; dan mengimplementasikan konfigurasi sistem transmisi data nirkabel target dalam sistem transmisi data nirkabel.



(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2024/02743	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : H 01M 10/00,H 01M 4/00				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202306224	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 30 Maret 2023		Guangdong Brunp Recycling Technology Co., Ltd. Block 2, 7 and 9, No.6, Zhixin Avenue, Leping Town, Sanshui District, Foshan City, Guangdong Province 528137 China		
(30)	Data Prioritas :	(72)	Nama Inventor :		
	(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 202310045867.8 30 Januari 2023 CN		YU, Haijun,CN XIE, Yinghao,CN LI, Aixia,CN LI, Changdong,CN		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 02 April 2024	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :		
			Rizky Dwi Amalia Pulungan S.H. PULUNGAN, WISTON & PARTNERS Graha Intermasa 3rd Floor Jl. Cempaka Putih Raya No.102 Jakarta 10510 INDONESIA		
(54)	Judul Invensi :	BAHAN KATODE PRUSSIAN BLUE (PB) BERBASIS MANGAN DAN METODE PEMBUATAN SERTA PENGGUNAANNYA			
(57)	Abstrak :				

Permohonan ini menyediakan suatu bahan katode Prussian blue (PB) berbasis mangan dan metode pembuatan serta penggunaannya. Metode pembuatan tersebut mencakup langkah-langkah berikut: (1) menambahkan larutan agen pereduksi dan partikel padat yang mengandung mangan ke dalam larutan natrium ferrosianida untuk memungkinkan reaksi; dan (2) melakukan penuaan produk yang diperoleh pada langkah (1), dan menyaring sistem yang dihasilkan untuk memperoleh bahan katode Prussian blue berbasis mangan. Metode pembuatan dari permohonan ini dapat mengontrol komposisi bahan Prussian blue yang dibuat, sehingga ketika bahan Prussian blue digunakan sebagai bahan katode untuk baterai ion natrium (SIB), baterai ion natrium memiliki kandungan Na<sup>+</sup> awal yang tinggi, stabilitas, dan kinerja laju yang sangat baik.



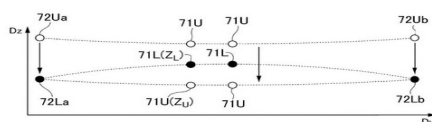
(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2024/02782	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : F 01D 25/24,F 01D 25/00				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202400385		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 30 November 2022		MITSUBISHI HEAVY INDUSTRIES, LTD. 2-3, Marunouchi 3-Chome, Chiyoda-ku, Tokyo, 1008332 Japan		
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :		
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	KUMAGAI Satoshi,JP		
2022-027444	25 Februari 2022	JP	MIZUMI Shunsuke,JP		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 03 April 2024		ISHIBASHI Koji,JP		
			KURITA Masato,JP		
			(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :		
			Nadia Am Badar S.H. Jl. Proklamasi No. 79, Pegangsaan, Menteng, Jakarta		

(54) **Judul** METODE UNTUK MENGESTIMASIKAN JUMLAH PERPINDAHAN FLENSA DALAM MESIN PUTAR,  
**Invensi :** PROGRAM UNTUK MENJALANKAN METODE, DAN PERANGKAT UNTUK MELAKUKAN METODE

(57) **Abstrak :**

Dalam metode untuk mengestimasi jumlah perpindahan flensa, data koordinat tiga dimensi efektif pada posisi pertama bawah pada permukaan yang kontinu dengan permukaan flensa bawah dari bagian yang disangga pertama dan pada posisi pertama atas bersinggungan dengan posisi pertama bawah dalam arah horizontal pada permukaan yang kontinu dengan permukaan flensa atas ditentukan. Data koordinat tiga dimensi efektif pada posisi masing-masing diubah sedemikian rupa sehingga data koordinat tiga dimensi efektif pada posisi pertama bawah dan data koordinat tiga dimensi efektif pada posisi pertama atas bersinggungan dengan satu sama lain. Sesuai dengan perbedaan antara posisi dalam arah vertikal yang ditunjukkan oleh data koordinat tiga dimensi efektif pada permukaan target atas pada permukaan flensa atas setelah perubahan koordinat dan posisi dalam arah vertikal yang ditunjukkan oleh data koordinat tiga dimensi efektif pada posisi target bawah pada permukaan flensa bawah setelah perubahan koordinat, jumlah perpindahan dari posisi target atas dan posisi target bawah dalam arah vertikal ketika keadaan berubah dari keadaan terbuka menjadi keadaan yang dikencangkan akan diperoleh.

9/23



Gambar 9

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/02793	(13) A
(51)	I.P.C : H 04N 19/593,H 04N 19/463,H 04N 19/176,H 04N 19/159,H 04N 19/105		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202402138		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 14 September 2022		QUALCOMM INCORPORATED 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121-1714 United States of America
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	CAO, Keming,CN CHANG, Yao-Jen,TW RAY, Bappaditya,IN SEREGIN, Vadim,US KARCZEWICZ, Marta,US
63/250,080	29 September 2021	US	
63/255,270	13 Oktober 2021	US	
17/931,656	13 September 2022	US	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 03 April 2024		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
			Nadia Ambadar S.H. Am Badar & Am Badar, Jl. Proklamasi No. 79, Pegangsaan, Menteng, Jakarta Pusat

(54) **Judul** : DAFTAR KANDIDAT DARI BEBERAPA JALUR REFERENSI UNTUK PENGODEAN VIDEO

(57) **Abstrak** :  
 Enkoder video dan dekoder video dikonfigurasi untuk mengodekan data video menggunakan pemrosesan beberapa jalur referensi. Enkoder video dan dekoder video dapat menentukan jumlah jalur referensi yang akan digunakan untuk pemrosesan beberapa jalur referensi berdasarkan mode intra-prediksi, dan mendekodekan blok data video menggunakan pemrosesan beberapa jalur referensi berdasarkan jumlah jalur referensi.



GAMBAR 7

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2024/02891

(13) A

(51) I.P.C : B 32B 7/06,B 32B 27/00,B 65D 25/36,B 65D 35/02

(21) No. Permohonan Paten : P00202401358

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :  
05 Agustus 2022

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara  
2021-134432 19 Agustus 2021 JP

(43) Tanggal Pengumuman Paten :  
05 April 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

KYODO PRINTING CO., LTD.  
14-12, Koishikawa 4-chome, Bunkyo-ku, Tokyo 112-8501  
Japan

(72) Nama Inventor :

YAMAMOTO, Hikaru,JP  
TOMIOKA, Kyoji,JP  
OSAWA, Azusa,JP  
NAGANO, Yoko,JP

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

Dr., Inda Citraninda Noerhadi S.S.,M.A.,  
Biro Oktroi Roosseno Kantor Taman A-9 Unit C1 & C2  
Jalan DR. Ide Anak Agung Gde Agung

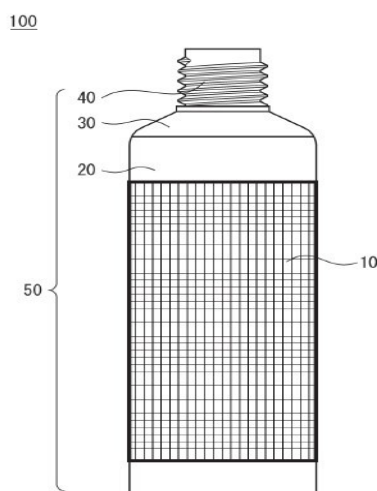
(54) Judul

Invensi :

WADAH BERBENTUK TABUNG DENGAN LEMBARAN YANG DAPAT DIKELUPAS

(57) Abstrak :

Invensi ini menyediakan suatu wadah berbentuk tabung dengan lembaran yang dapat dikelupas yang dapat mencapai kesan penggunaan yang baik dan kemampuan lembaran untuk dilepaskan. Wadah berbentuk tabung dengan lembaran yang dapat dikelupas (100) dari invensi ini memiliki bodi wadah berbentuk tabung (50) dan lembaran yang dapat dikelupas (10), dan lembaran yang dapat dikelupas (10) ini meliputi laminat dimana lapisan substrat (1) dan lapisan penyegel yang dapat dikelupas (2) dilaminasi, dan disegel panas dengan cara digulung di bagian bodi (20) dari bodi wadah berbentuk tabung melalui lapisan penyegel yang dapat dikelupas.



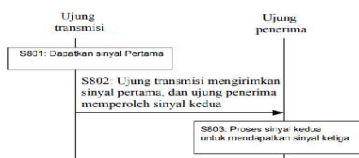
GAMBAR 1

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/02869	(13) A
(51)	I.P.C : H 04L 5/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202400401		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 31 Mei 2022		HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. Huawei Administration Building, Bantian, Longgang District Shenzhen, Guangdong 518129 China
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	HUANG, Huang,CN GAO, Kuandong,CN MA, Qianli,CN
202110680245.3	18 Juni 2021	CN	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 05 April 2024		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
			Gianna Larenta S.H. Gandaria 8 Lantai 3 Unit C Jalan Sultan Iskandar Muda (Arteri Pondok Indah) Jakarta Selatan

(54) **Judul**  
**Invensi :** METODE DAN PERALATAN TRANSMISI SINYAL

(57) **Abstrak :**  
METODE DAN PERALATAN TRANSMISI SINYAL Suatu metode transmisi sinyal dan peralatan disediakan, untuk memperkirakan kebisingan fase, meningkatkan presisi estimasi kebisingan fase, dan mengurangi pengeluaran sinyal. Metode tersebut meliputi: Sinyal pertama yang dikirim oleh suatu ujung transmisi meliputi sinyal data dan suatu sinyal referensi; sinyal referensi imajiner pertama pada sinyal referensi terletak pada lokasi suatu sinyal nyata dari sinyal pertama, dan/atau sinyal referensi nyata pertama dalam sinyal referensi terletak pada suatu lokasi sinyal imajiner dari sinyal pertama; dan sinyal referensi digunakan untuk estimasi kebisingan fase.

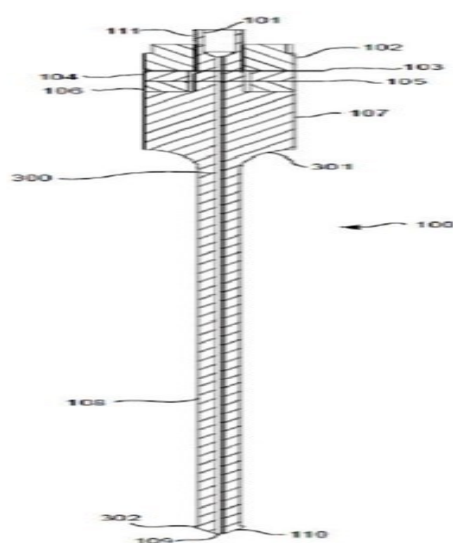
Gambar 8



(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2024/02851	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : A 61M 1/06				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202401150	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : CURIOTHERM TECHNO SOLUTIONS LLP 1806, Stellar, Mahavir Universe, LBS Marg, Bhandup West, Mumbai 400078, Maharashtra, India		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 12 Juli 2022	(72)	Nama Inventor : MEHTA, Nirav,IN AGRAWAL, Palkesh,IN		
(30)	Data Prioritas :	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Prudence Jahja S.H.,LL.M Januar Jahja and Partners, Menara Batavia lantai 19, Jalan K.H. Mas Mansyur Kavling 126, Jakarta Pusat		
(31)	Nomor	(32)	Tanggal	(33)	Negara
	202121031193		12 Juli 2021		IN
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 04 April 2024				

(54) **Judul**  
**Invensi :** PERANTI UNTUK PENGIRIMAN OBAT DALAM BENTUK AEROSOL KE BAGIAN TUBUH

(57) **Abstrak :**  
Suatu peranti, untuk pengiriman obat dalam bentuk aerosol ke bagian tubuh, yang meliputi: suatu nozel (100) yang meliputi suatu bagian kepala yang membentang, secara distal, ke dalam poros memanjang (108), bagian kepala tersebut meliputi: transduser piezoelektrik (104, 106) yang dipasang di antara cakram-cakram elektrode yang konduktif listrik (103, 105), transduser piezoelektrik tersebut (104, 106) membuat gelombang kapiler dalam film cair yang menyebabkan atomisasi obat ketika melewati nozel tersebut(100); suatu celah (101) pada nozel tersebut (100), tempat pipa (112) tersebut dihubungkan, celah (101) tersebut diikuti dengan suatu lintasan (300) dibuat dengan aman di dalam poros memanjang tersebut (108), dan melewati transduser piezoelektrik (104, 106) tersebut dan cakram-cakram elektrode yang konduktif listrik (103, 105) tersebut untuk memungkinkan lintasan obat yang diterima melalui pipa (112) tersebut; dan poros memanjang (108) tersebut menopang komponen bodi (107) pada ujung proksimal operasinya dan memiliki bukaan (109), obat tersebut dikeluarkan melalui bukaan (109) tersebut.



Gambar 3

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2024/02734

(13) A

(51) I.P.C : H 01R 13/73,H 01R 13/502,H 01R 13/40

(21) No. Permohonan Paten : P00202402094

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :  
05 Agustus 2022

(30) Data Prioritas :  
(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara  
202110904487.6 06 Agustus 2021 CN

(43) Tanggal Pengumuman Paten :  
02 April 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :  
CHANGCHUN JETTY AUTOMOTIVE TECHNOLOGY CO., LTD.  
No. 957, Shunda Road, High-tech Development Zone, Chaoyang District Changchun, Jilin 130000, China China

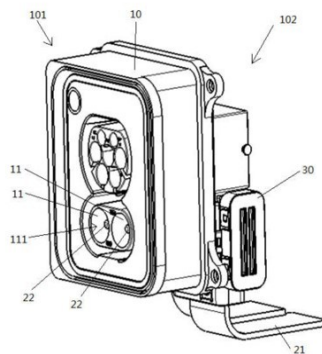
(72) Nama Inventor :  
Chao WANG ,CN

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :  
Lucky Setiawati S.H.  
GLOBOMARK INTELLECTUAL PROPERTY, Menara Palma Lantai 12, Jalan H.R. Rasuna Said Blok X2 Kavling 6, Jakarta 12950, Indonesia

(54) Judul  
Invensi : STAN PENGISIAN DAYA DAN MOBIL

(57) Abstrak :

Invensi ini menyediakan suatu soket pengisian daya dan suatu mobil. Soket pengisian daya mencakup: suatu peranti yang dipasang ke suatu bodi mobil, yang di atasnya ditempatkan suatu lubang pemasangan; suatu konektor arus yang sebagiannya ditempatkan di lubang pemasangan; suatu peranti koneksi listrik yang ditempatkan di konektor arus; suatu kabel yang sebagiannya ditempatkan di konektor arus; dan suatu mekanisme yang dapat dilepas yang dikonfigurasi untuk memasang secara lepas pasang konektor arus, suatu bagian dari kabel dan peranti koneksi listrik ke peranti yang dipasang ke bodi mobil. Menurut invensi ini, masalah teknis dari pekerjaan perawatan yang rumit ketika peranti koneksi listrik dari soket pengisian daya rusak dapat teratasi.



GAMBAR 1

(20)	RI Permohonan Paten				
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2024/02785		
			(13) A		
(51)	I.P.C : A 61K 31/554,A 61P 1/16,C 07D 285/36,C 07D 281/10				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202400028		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 03 Juni 2022			ALBIREO AB Arvid Wallgrens backe 20 413 46 Göteborg Sweden	
(30)	Data Prioritas :		(72)	Nama Inventor :	
	(31) Nomor	(32) Tanggal		GILLBERG, Per-Göran,SE	
	202111024711	03 Juni 2021		STARKE, Ingemar,SE	
				KULKARNI, Santosh S.,IN	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 03 April 2024		(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :	
				Marolita Setiati PT SPRUSON FERGUSON INDONESIA, Graha Paramita 3B Floor Zona D Jl. Denpasar Raya Blok D2 Kav.8 Kuningan	

(54) **Judul**  
**Invensi :** SENYAWA BENZOTIA(DI)AZEPIN DAN PENGGUNAANNYA SEBAGAI MODULATOR ASAM EMPEDU

(57) **Abstrak :**  
Invensi ini berkaitan dengan 1,5-benzotiazepin dan 1,2,5-benzotiadiazepin turunan-turunan dari formula (I). Senyawa ini merupakan modulator asam empedu yang memiliki aktivitas penghambatan transporter asam empedu (ASBT) yang bergantung pada natrium apikal dan/atau transport asam empedu hati (LBAT). Invensi ini juga berhubungan dengan komposisi farmasi yang mengandung senyawa-senyawa ini dan penggunaan senyawa-senyawa ini dalam pengobatan penyakit kardiovaskular, gangguan metabolisme asam lemak dan pemanfaatan glukosa, penyakit pencernaan dan penyakit hati.

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2024/02835

(13) A

(51) I.P.C : D 05B 35/06

(21) No. Permohonan Paten : P00202401314

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :  
16 Agustus 2021

(30) Data Prioritas :  
(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara

(43) Tanggal Pengumuman Paten :  
04 April 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

YKK CORPORATION  
1, Kanda Izumi-cho, Chiyoda-ku, Tokyo 101-8642 Japan

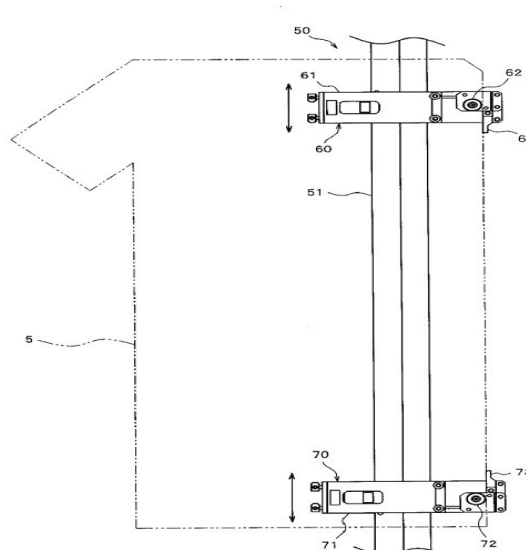
(72) Nama Inventor :  
TAKAGI, Norihiro,JP

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :  
Dr., Inda Citraninda Noerhadi S.S.,M.A.,  
Biro Oktroi Roosseno Kantor Taman A-9 Unit C1 & C2  
Jalan DR. Ide Anak Agung Gde Agung

(54) Judul Invensi : KOMPONEN PEMASANGAN TETAP, MESIN JAHIT, DAN METODE PENJAHITAN

(57) Abstrak :

Komponen pemasangan tetap (50) menurut invensi ini adalah untuk digunakan pada proses menjahit untuk menjahit komponen elemen (10) untuk kancing ke komponen kain (5) dengan menggunakan mesin jahit, komponen elemen (10) dimana elemen kancing (13) dipasang ke komponen penghubung (12). Komponen pemasangan tetap (50) ini meliputi penahan kancing yang dikonfigurasi untuk menahan komponen elemen (10), penahan kain yang dikonfigurasi untuk menahan komponen kain (5), dan komponen penopang (51) yang dikonfigurasi untuk menopang sedikitnya penahan kancing. Penahan kancing ini meliputi penahan kancing pertama (63) yang dikonfigurasi untuk menahan satu bagian ujung dari komponen elemen (10) dan penahan kancing kedua (73) yang dikonfigurasi untuk menahan bagian ujung lain dari komponen elemen (10). Penahan kain ini memiliki struktur untuk menahan komponen kain (5) sedemikian rupa sehingga sedikitnya bagian dari komponen kain (5) memanjang di sepanjang komponen elemen (10) yang ditahan oleh penahan kancing. Dengan menggunakan komponen pemasangan tetap (50) pada invensi ini, komponen elemen (10) ini dapat dijahit dengan mudah ke komponen kain (5) dengan mesin jahit tanpa bergantung pada kemampuan atau keahlian pekerja.



GAMBAR 3



(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2024/02866

(13) A

(51) I.P.C : H 01L 23/538,H 01L 23/48,H 01L 25/18,H 01L 25/065,H 01L 23/00,H 01L 25/00

(21) No. Permohonan Paten : P00202400394

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :  
01 Juli 2022

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara  
17/409,481 23 Agustus 2021 US

(43) Tanggal Pengumuman Paten :  
05 April 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

QUALCOMM INCORPORATED  
5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121-1714, United States of America United States of America

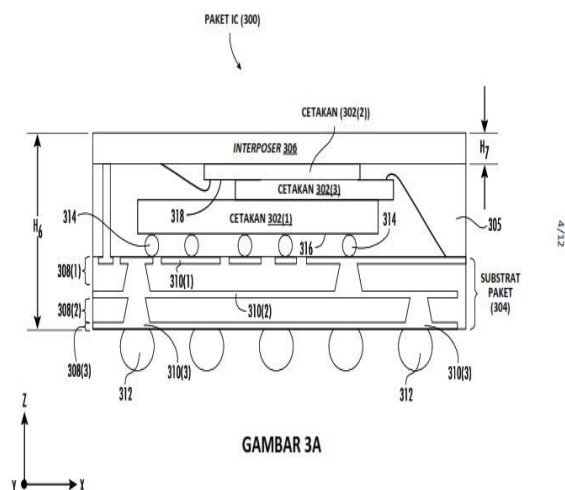
(72) Nama Inventor :  
Krishna VEMURI,IN  
Jinseong KIM,KR

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :  
Ludyanto S.H., M.H., M.M.  
Jalan Hayam Wuruk No. 3 i & j Jakarta Pusat

(54) Judul  
Invensi : PAKET SIRKUIT TERINTEGRASI (IC) CETAKAN BERTUMPUK YANG MENGGUNAKAN INTERPOSER UNTUK MENGOPELING CETAKAN BERTUMPUK ATAS KE SUBSTRAT PAKET UNTUK PENGURANGAN TINGGI PAKET, DAN METODE FABRIKASI YANG BERKAITAN

(57) Abstrak :

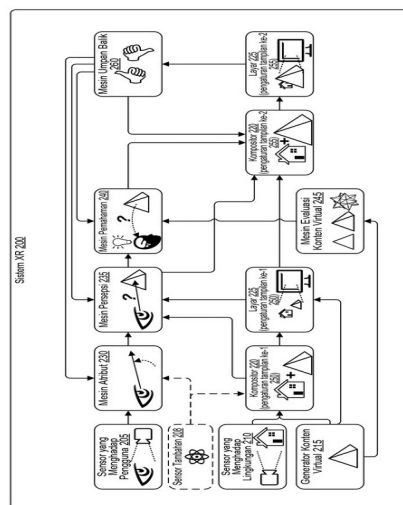
Paket sirkuit terintegrasi (IC) cetakan bertumpuk yang menggunakan interposer untuk secara elektrik mengopeling cetakan bertumpuk atas ke substrat paket untuk pengurangan tinggi paket, dan metode fabrikasi yang berkaitan. Untuk mengurangi tinggi paket IC sambil menyediakan cetakan bertumpuk yang akan dikopeling secara elektrik ke substrat paket, paket IC mencakup interposer. Cetakan bertumpuk ditempatkan di antara substrat paket dan interposer. Satu atau lebih kabel dikopeling (misalnya, ikatan kabel) di antara cetakan atas dan interposer untuk menyediakan koneksi listrik di antara cetakan atas dan interposer. Satu atau lebih interkoneksi listrik (misalnya, pilar konduktif) dikopeling di antara interposer dan substrat paket untuk merutekan koneksi listrik di antara cetakan atas dan substrat paket. Dengan demikian, cetakan atas dapat secara elektrik dikopeling ke substrat paket tanpa memerlukan area ruang bebas tambahan di atas cetakan atas untuk ikatan kabel.



(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2024/02812	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : G 02B 27/01,G 06F 3/01				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202403035	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 19 Oktober 2022		QUALCOMM INCORPORATED 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121-1714, United States of America United States of America		
(30)	Data Prioritas :	(72)	Nama Inventor :		
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	Bijan FORUTANPOUR,US Jonathan KIES,US		
17/454,188	09 November 2021	US			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 04 April 2024	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :		
			Ludyanto S.H., M.H., M.M. Jalan Hayam Wuruk No. 3 i & j Jakarta Pusat		

(54) **Judul**  
**Invensi :** PRESENTASI KONTEN DINAMIS UNTUK SISTEM REALITAS YANG DIKEMBANGKAN

(57) **Abstrak :**  
Sistem dan teknik diuraikan untuk pengoperasian realitas yang dikembangkan (XR). Sistem XR menampilkan konten virtual menggunakan layar sesuai dengan pengaturan tampilan. Pengaturan tampilan dapat mengidentifikasi, sebagai contoh, posisi, orientasi, dan/atau ukuran konten virtual sebagaimana ditampilkan. Lingkungan dapat dilihat menggunakan layar saat konten virtual ditampilkan oleh layar, sebagai contoh, menggunakan layar see-through atau layar pass-through. Sistem pencitraan dapat menentukan, berdasarkan satu atau lebih atribut dari salah satu atau kedua mata pengguna dari sistem pencitraan, taraf persepsi terhadap konten virtual yang ditampilkan menggunakan layar oleh pengguna. Atribut dapat mengidentifikasi, sebagai contoh, posisi mata, gerakan mata, dilasi pupil, gerakan tak sadar pada mata (sakadik), fiksasi, kedipan, dan/atau menyipitkan mata. Sistem XR dapat menentukan, berdasarkan taraf persepsi terhadap konten virtual oleh pengguna, modifikasi pada pengaturan tampilan.



Gambar 2

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2024/02858

(13) A

(51) I.P.C : H 01L 23/498

(21) No. Permohonan Paten : P00202403154

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :  
28 Oktober 2022

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
17/456,068	22 November 2021	US

(43) Tanggal Pengumuman Paten :  
05 April 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

QUALCOMM INCORPORATED  
5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121-  
1714, United States of America United States of America

(72) Nama Inventor :

Hong Bok WE,US  
Joan Rey Villarba BUOT,US  
Michelle Yejin KIM,US  
Kuiwon KANG,KR  
Aniket PATIL,IN

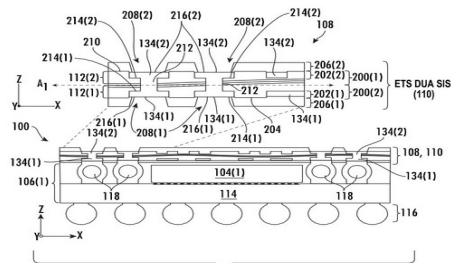
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

Ludiyanto S.H., M.H., M.M.  
Jalan Hayam Wuruk No. 3 i & j Jakarta Pusat

(54) Judul PAKET SIRKUIT TERINTEGRASI (IC) YANG MENERAPKAN SUBSTRAT PAKET DENGAN SUBSTRAT  
Invensi : JEJAK TERTANAM (ETS) DUA SISI, DAN METODE FABRIKASI YANG BERKAITAN

(57) Abstrak :

Paket sirkuit terintegrasi (IC) yang menerapkan substrat paket dengan substrat jejak tertanam (ETS) dua sisi, dan metode fabrikasi yang berkaitan. Untuk memfasilitasi penyediaan substrat ketebalan yang dikurangi dalam paket IC untuk mengurangi ketinggian keseluruhan paket IC sambil mendukung koneksi masukan/keluar (I/O) berdensitas lebih tinggi, substrat paket dalam paket IC meliputi ETS dua sisi. ETS dua sisi meliputi dua (2) lapisan metalisasi ETS yang berdekatan yang keduanya meliputi jejak logam yang tertanam dalam lapisan insulasi. Jejak logam tertanam dalam lapisan metalisasi ETS dari ETS dua sisi dapat secara elektrik dikopeling ke satu sama lain melalui akses interkoneksi vertikal (vias) (misalnya, pilar logam, tiang logam) untuk menyediakan jalur perutean sinyal antara jejak logam tertanam dalam lapisan metalisasi ETS.



Gambar 2

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2024/02682

(13) A

(51) I.P.C : B 01J 23/74,B 01J 23/44,B 01J 23/42,B 01J 23/40,B 01J 21/12,B 01J 35/10,B 01J 37/00,C 10G 45/52,C 10G 45/48,C 10G 65/08

(21) No. Permohonan Paten : P00202309845

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :  
10 Maret 2022

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
17/199,262	11 Maret 2021	US

(43) Tanggal Pengumuman Paten :  
02 April 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

CHEVRON U.S.A. INC.  
6001 Bollinger Canyon Road, P.O. Box 6006, San Ramon, California 94583-0806 United States of America

(72) Nama Inventor :  
ZHANG, Yihua,CN  
LEI, Guan-Dao,US

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :  
Marolita Setiati  
PT SPRUSON FERGUSON INDONESIA, Graha  
Paramita 3B Floor Zona D Jl. Denpasar Raya Blok D2 Kav.8  
Kuningan

(54) Judul  
Invensi : KATALIS DAN PROSES HIDROOLAHAN VOLUME NANOPORI TINGGI

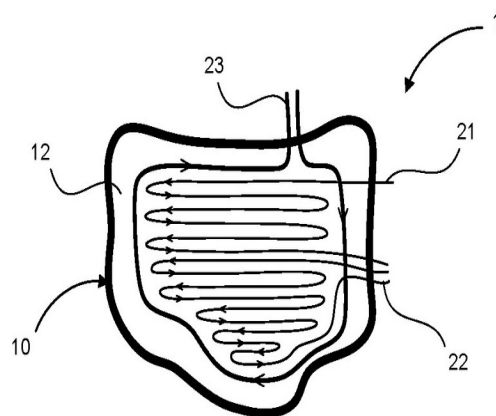
(57) Abstrak :

Suatu katalis dan proses hidroolahan yang disempurnakan untuk membuat suatu produk minyak dasar di mana katalis tersebut terdiri dari suatu ekstrudat dasar yang meliputi suatu alumina silika amorf (ASA) volume nanopori tinggi dan suatu alumina. Katalis dan proses tersebut secara umum melibatkan penggunaan suatu katalis berbasis ASA volume nanopori tinggi/alumina untuk menghasilkan produk-produk minyak dasar awalilin hidroolahan dengan mereaksikan katalis dengan suatu bahan baku hidrokarbon. Ekstrudat dasar katalis tersebut secara menguntungkan terdiri dari suatu alumina silika amorf yang memiliki suatu volume pori dalam kisaran diameter pori 11-20 nm sebesar 0,2 hingga 0,9 cc/g dan suatu alumina yang memiliki suatu volume pori dalam kisaran diameter pori 11-20 nm; sebesar 0,01 hingga 1,0 cc/g, dengan ekstrudat dasar yang terbentuk dari alumina silika amorf dan alumina yang memiliki suatu volume pori total dalam kisaran diameter pori 2-50 nm sebesar 0,12 hingga 1,80 cc/g. Katalis tersebut selanjutnya terdiri dari setidaknya satu unsur pengubah dari Golongan 6 hingga 10 dan Golongan 14 pada Tabel Periodik. Katalis dan proses tersebut menyediakan saturasi aromatik yang disempurnakan.

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/02755	(13) A
(51)	I.P.C : B 29C 70/44,B 29C 35/08,H 05B 6/36,H 05B 6/10		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202401225		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 07 Juli 2022		COREBON AB Kantyxegatan 5, 213 76 Malmö Sweden
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	FROGNER, Kenneth,SE KJELLSTRAND, Rasmus,SE SIESING, Leif,SE
21187514.1	23 Juli 2021	EP	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 02 April 2024			Nadia Ambadar S.H. Am Badar & Am Badar, Jl. Proklamasi No. 79, Pegangsaan, Menteng, Jakarta Pusat
(54)	Judul ALAT CETAK, METODE PEMBUATAN YANG SAMA DAN METODE PEMBUATAN BAGIAN KOMPOSIT		
	Invensi : PADA ALAT TERSEBUT		

(57) **Abstrak :**

Yang diungkapkan adalah alat cetak untuk memproduksi bagian komposit dengan menggunakan pemanasan induksi. Alat cetak (1) mempunyai cetakan (10) dengan permukaan kontak yang disesuaikan untuk bersentuhan dengan material yang akan diubah menjadi bagian komposit, dan permukaan luar (12). Cetakan (10) dikonfigurasi untuk dipanaskan secara induktif oleh setidaknya satu kumparan utama (21, 22) yang disusun dalam pola seperti berliku-liku pada permukaan luar (12) cetakan (10), sedemikian rupa sehingga medan magnet dihasilkan oleh arus listrik bolak-balik yang mengalir melalui paling sedikit satu kumparan utama (21, 22) menginduksi arus pada paling sedikit bagian cetakan (10) yang akan dipanaskan, dan paling sedikit satu kumparan keliling (23, 24) yang disusun pada permukaan luar (12) dari cetakan (10) dikonfigurasi untuk membatasi setidaknya satu area cetakan yang akan dipanaskan secara induktif. Setidaknya satu kumparan utama (21, 22) dan setidaknya satu kumparan keliling (23, 24) mencakup kabel litz yang diisolasi secara elektrik dari cetakan (10) dan dalam komunikasi operasional dengan setidaknya satu alat pemrosesan.



Gambar 8

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2024/02849

(13) A

(51) I.P.C : A 61K 8/64,A 61K 8/41,A 61K 31/133,A 61K 38/06,A 61P 17/14,A 61Q 7/00,C 12N 15/09

(21) No. Permohonan Paten : P00202400434

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :  
15 Juni 2022

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara  
2021-102087 19 Juni 2021 JP

(43) Tanggal Pengumuman Paten :  
04 April 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

ADJUVANT HOLDINGS CO.,LTD.  
5-5, Shimoyamatedori 5 chome, Chuo-ku, Kobe-shi,  
Hyogo 6500011 Japan

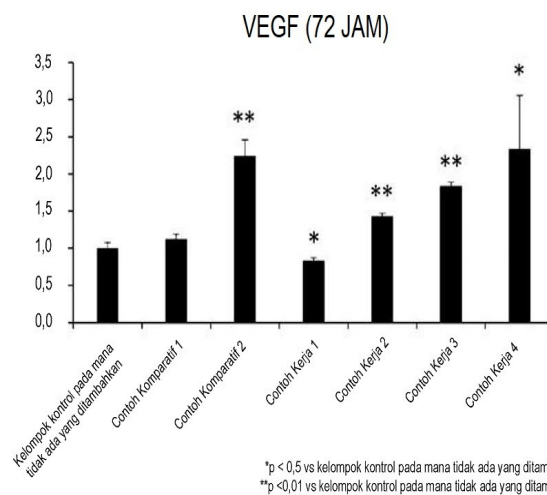
(72) Nama Inventor :  
TAKAHASHI Hideki,JP  
NAKAMURA Sota,JP

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :  
IR. Y.T. Widjojo  
Wisma Kemang 5th Floor, Jalan Kemang Selatan No. 1

(54) Judul  
Invensi : ZAT PENUMBUH RAMBUT

(57) Abstrak :

Agar menyediakan suatu zat penumbuh rambut yang merupakan suatu zat topikal yang menunjukkan efek dalam hal menyebabkan peningkatan pada diameter batang rambut dan meningkatkan panjang batang rambut maksimal dan meningkatkan laju pemanjangan batang rambut dan pertumbuhan rambut yang baru dan meningkatkan ekspresi gen yang berkontribusi terhadap pertumbuhan rambut dalam sel papila dermal dan mendorong pertumbuhan batang rambut pada rambut kepala, janggut, bulu mata, alis, dan/atau rambut serupa lainnya, palmitoil dipeptida-5 diaminobutiloil hidroksitreonina, palmitoil dipeptida-5 diaminohidroksibutirat, dan fitosfingosina dibuat menjadi terkandung di dalamnya sebagai bahan-bahan aktif, atau palmitoil dipeptida-5 diaminobutiloil hidroksitreonina dan palmitoil dipeptida-5 diaminohidroksibutirat digunakan dalam kombinasi di dalamnya.



GAMBAR 1

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2024/02720

(13) A

(51) I.P.C : H 01Q 1/24,H 04M 1/02,H 05K 5/06,H 05K 5/03

(21) No. Permohonan Paten : P00202400315

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :  
04 Agustus 2022

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
10-2021-0163056	24 November 2021	KR

(43) Tanggal Pengumuman Paten :  
02 April 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD.  
129, Samsung-ro, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do  
16677 Republic of Korea

(72) Nama Inventor :

Moonchul SHIN,KR                      Youngmin KANG,KR

Yeonggyu YOON,KR                      Seungjoon LEE,KR

Joongyeon CHO,KR                      Junyoung CHOI,KR

Myunghoon KWAK,KR                      Byounguk YOON,KR

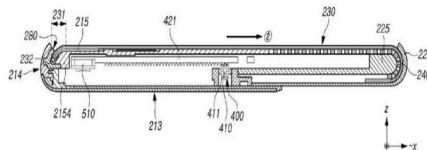
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

Budi Rahmat S.H.,  
Menara Era 9th Floor No. 5, JL. Senen Raya, No. 135-  
137, Senen, Jakarta Pusat

(54) Judul ALAT ELEKTRONIK YANG TERMASUK TUTUP PELINDUNG UNTUK MELINDUNGI TAMPILAN  
Invensi : FLEKSIBEL

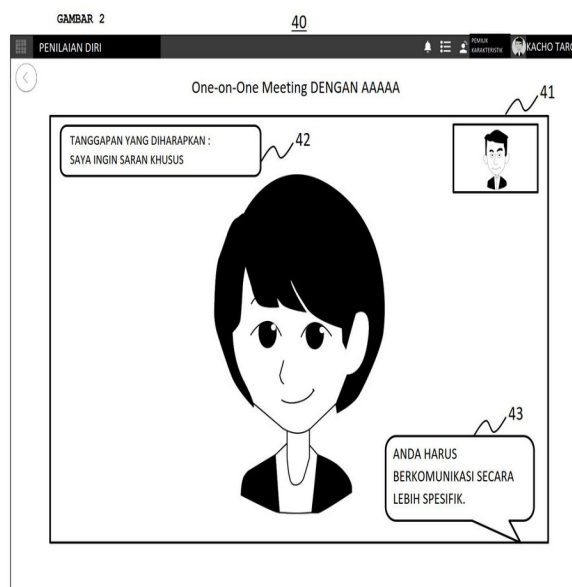
(57) Abstrak :

Alat elektronik mungkin termasuk rumahan pertama yang termasuk antena yang terdapat di permukaan sisinya, rumahan kedua yang terkonfigurasi untuk bergeser dalam arah pertama untuk ditarik keluar dari rumahan pertama dan untuk bergeser dalam arah berlawanan dengan arah pertama untuk ditarik ke dalam rumahan pertama, tampilan fleksibel yang termasuk sisi pertama yang mencakup bagian tetap dan sisi kedua yang terdapat untuk ditarik keluar dari sisi dalam rumahan pertama atau ditarik ke dalam sisi dalam rumahan pertama menurut pengoperasian dari rumahan kedua, dan tutup pelindung yang terdapat di antara bagian tetap dan rumahan pertama untuk mengontak setidaknya sebagian dari bagian atas dari bagian tetap. Ruang pertama mungkin terdapat di antara tutup pelindung dan bagian sisi dari bagian tetap.



(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/02894	(13) A
(51)	I.P.C : G 06Q 10/10,G 06Q 10/06,G 16Y 20/40,G 16Y 40/20,H 04M 3/56,H 04M 11/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202400488		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 24 Juni 2022		KAKEAI, INC. Room 612, Pegasus Aoyama, 8-5-40, Akasaka, Minato-ku, Tokyo 1070052 Japan
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	HONDA, Hidetaka,JP
2021-105704	25 Juni 2021	JP	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 05 April 2024			Lanny Setiawan MBA., M.Mgt., MA-LPC., MA-LMFT. Pacific Patent Multiglobal DIPO Business Center Lt. 11, Jalan Jend. Gatot Subroto Kav. 51-52, Jakarta Pusat- 10260 Indonesia
(54)	Judul SISTEM KOMPUTER, METODE, DAN PROGRAM UNTUK MENINGKATKAN HUBUNGAN DENGAN Invensi : MASING-MASING PIHAK DALAM KOMUNIKASI DUA-PIHAK		
(57)	Abstrak :		

Sistem komputer untuk membantu komunikasi antara dua pihak ini dikonfigurasi untuk: menerima informasi yang menunjukkan tanggapan yang diharapkan oleh pihak pertama dari kedua pihak untuk dilakukan oleh pihak kedua dari kedua pihak dalam komunikasi; menerima ucapan dan/atau video selama komunikasi; memperoleh saran yang berkaitan dengan komunikasi berdasarkan informasi dan pidato dan/atau video; dan memberikan saran yang diperoleh selama komunikasi.





(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/02878	(13) A
(51)	I.P.C : C 11D 1/86,C 11D 3/386,C 11D 3/382,C 11D 3/22		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202308477		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : SUZANO S.A. Avenida Professor Magalhães Neto, nº 1.752, 10º andar, salas 1010 e 1011 Pituba 41810-012 Salvador Brazil
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 11 Maret 2022		(72) Nama Inventor : GUIMARÃES, Matheus Antunes,BR VIEIRA, Richieli Teles,BR SPADAFORA, Bruna Papa,BR
(30)	Data Prioritas :		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Arifia Jauharia Fajra S.T., S.H. Suite 701, Pondok Indah Office Tower 2 Jl. Sultan Iskandar Muda Kav. V-TA, Pondok Indah Jakarta 12310, Indonesia
(31)	Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
	63/159,860	11 Maret 2021	US
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 05 April 2024		
(54)	Judul Invensi :	STRUKTUR MATRIKS UNTUK SUATU KOMPOSISI DETERGEN PENATU, KOMPOSISI PADAT DETERGEN PENATU, PROSES UNTUK MEMPRODUKSI SUATU KOMPOSISI DETERGEN PENATU PADAT, BENTUK DETERGEN SEDIAAN SATUAN, PENGGUNAAN SELULOSA TERMIKROFIBRILASI	
(57)	Abstrak :		

Invensi ini diarahkan pada suatu struktur matriks untuk suatu komposisi detergen penatu dalam suatu bentuk padat yang memiliki sedikitnya 15% selulosa termikrofibrilasi (MFC). Inklusi suatu surfaktan ke dalam struktur matriks MFC menyediakan suatu komposisi padat detergen penatu yang memiliki dari 5% hingga 20% selulosa termikrofibrilasi. Juga, disediakan suatu proses untuk memproduksi suatu komposisi detergen penatu padat yang memiliki langkah-langkah memadukan selulosa termikrofibrilasi dengan sedikitnya satu surfaktan, suatu zat peningkat kompresi dan mengompakkan campuran yang dihasilkan untuk memperoleh suatu detergen penatu padat.

(20)	RI Permohonan Paten				
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2024/02757		
(13)	A				
(51)	I.P.C : C 22B 26/12				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202306265		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 26 Maret 2023		Guangdong Brunp Recycling Technology Co., Ltd. Block 2, 7 and 9, No.6, Zhixin Avenue, Leping Town, Sanshui District, Foshan City, Guangdong Province 528137 China		
(30)	Data Prioritas :		(72)	Nama Inventor :	
(31)	Nomor	(32)	Tanggal	(33)	Negara
	202310040013.0		13 Januari 2023		CN
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 02 April 2024		(72)	LUO, Dikuo,CN	
				LIU, Shaokui,CN	
				YU, Meng,CN	
				LIU, Yongqi,CN	
				GONG, Qinxue,CN	
				LI, Changdong,CN	
(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :		Rizky Dwi Amalia Pulungan S.H. PULUNGAN, WISTON & PARTNERS Graha Intermasa 3rd Floor Jl. Cempaka Putih Raya No.102 Jakarta 10510 INDONESIA		

(54) **Judul** METODE UNTUK MEMBUAT LITIUUM KARBONAT TINGKAT BATERAI DARI LITIUUM KARBONAT DANAU GARAM

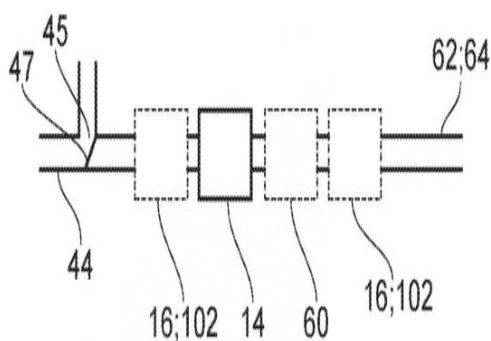
(54) **Invensi :** GARAM

(57) **Abstrak :**

Permohonan paten ini mengungkapkan metode untuk membuat litium karbonat tingkat baterai dari litium karbonat danau garam. Metode ini mencakup langkah-langkah berikut: mengenakan litium karbonat danau garam dengan pelindian dengan larutan asam, mengenakan larutan yang diperoleh setelah pelindian dengan reaksi dengan larutan natrium karbonat, dan mengenakan sistem reaksi yang dihasilkan dengan penyaringan bertekanan untuk memperoleh litium karbonat mentah; mencuci litium karbonat mentah dengan air, dan mengenakan litium karbonat mentah yang telah dicuci dengan pelindian sekali lagi dengan larutan asam; mengatur pH dengan kalsium hidroksida pada 10 hingga 12 untuk menghilangkan pengotor untuk memperoleh larutan yang dihilangkan pengotornya, menambahkan natrium karbonat ke dalam larutan yang telah dihilangkan pengotornya, dan mengaduk campuran yang dihasilkan secara menyeluruh untuk memperoleh larutan campuran; membiarkan larutan campuran melewati kolom resin untuk menghilangkan kalsium dengan adsorpsi untuk memperoleh larutan yang dihilangkan kalsiumnya; mengenakan larutan yang telah dihilangkan kalsiumnya dengan reaksi dengan larutan natrium karbonat, dan mengenakan sistem reaksi yang dihasilkan dengan penyaringan bertekanan untuk memperoleh litium karbonat; dan mencuci litium karbonat dengan larutan encer karbon dioksida untuk memperoleh litium karbonat yang dicuci dengan air, dan mengeringkan dengan oven litium karbonat yang dicuci dengan air untuk memperoleh litium karbonat tingkat baterai.

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/02748	(13) A
(51)	I.P.C : A 24F 40/485		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202400184		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 06 Juli 2022		NICOVENTURES TRADING LIMITED Globe House, 1 Water Street, London WC2R 3LA United Kingdom
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	POTTER, Mark,GB
2110349.4	19 Juli 2021	GB	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 02 April 2024			Arifia Jauharia Fajra S.T., S.H. Pondok Indah Office Tower 5, Floor 19th, Suite 1906 Jalan Sultan Iskandar Muda Kav. V-TA, Jakarta 12310 Indonesia
(54) Judul	SISTEM PENYEDIAAN AEROSOL		
Invensi :			
(57) Abstrak :			

Suatu sistem penyediaan aerosol (1) yang mencakup suatu penguap (14) untuk menguapkan bahan yang dapat teraerosolisasi, dan suatu kanal masuk udara (44) untuk menghantarkan udara ke penguap (14), dimana kanal masuk udara (44) tersebut mencakup suatu bukaan (45) yang dikonfigurasi untuk tertutup ketika sistem penyediaan aerosol (1) tersebut berada dalam suatu konfigurasi pertama, dan yang dikonfigurasi untuk tidak tertutup ketika sistem penyediaan aerosol (1) tersebut berada dalam suatu konfigurasi kedua, dimana bukaan (45) tersebut dikonfigurasi untuk memungkinkan udara memintas penguap (14) ketika bukaan (45) tersebut tidak tertutup, dengan memintas keluar dari kanal masuk udara (44) melalui bukaan (45) tersebut, untuk menghambat penghantaran bahan yang dapat teraerosolisasi yang diuapkan ketika sistem penyediaan aerosol (1) tersebut berada dalam konfigurasi kedua.



GAMBAR 5B

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/02870	(13) A
(51)	I.P.C : B 29D 99/00,E 04C 3/293,E 04C 3/29		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202314055		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 31 Oktober 2022		SAMHYUN BNE INC. 16-1 Gamillam-ro, Hanam-si, Gyeonggi-do 12993, Republic of Korea Republic of Korea
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	YANG, Inwook,KR KIM, Choongeon,KR LIM, Eol,KR KIM, Myeonghwan,KR
10-2022-0140999	28 Oktober 2022	KR	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 05 April 2024			Prudence Jahja S.H.,LL.M Januar Jahja and Partners, Menara Batavia lantai 19, Jalan K.H. Mas Mansyur Kavling 126, Jakarta Pusat
(54) Judul Invensi :	BALOK KOMPOSIT UNTUK JEMBATAN DENGAN POTONGAN UJUNG DAN METODE PEMBUATANNYA		
(57) Abstrak :	<p>Invensi ini menyediakan balok komposit untuk jembatan dan metode pembuatannya, yang dibuat dengan menggabungkan selubung beton dengan balok baja, dan untaian dalam tabung selubung di dalam selubung beton dikencangkan dan diangkurkan untuk memasukkan pratekan ke dalam selubung beton, dan kemudian ujung flensa bawah digabungkan dengan bagian potongan di ujung balok baja. Melalui konfigurasi ini, invensi ini secara efektif menurunkan pusat gravitasi balok, secara signifikan mengurangi kemungkinan pergantian balok akibat beban lateral seperti beban angin, sekaligus memfasilitasi proses memasukkan gaya tarik ke dalam untaian.</p>		

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2024/02884
(13)	A		
(51)	I.P.C : C 10G 45/58,C 10G 45/44,C 10G 65/14,C 10G 65/12,C 10G 47/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202307675		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 26 Januari 2022		CHEVRON U.S.A. INC. 6001 Bollinger Canyon Road, P.O. Box 6006, San Ramon, California 94583-0806 United States of America
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	TREVINO, Horacio,US ZHANG, Minghui,US LEI, Guan-Dao,US FARRELL, Thomas Ralph,US
63/141,962	26 Januari 2021	US	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 05 April 2024			Marolita Setiati PT SPRUSON FERGUSON INDONESIA, Graha Paramita 3B Floor Zona D Jl. Denpasar Raya Blok D2 Kav.8 Kuningan

(54) **Judul**  
**Invensi :** PROSES UNTUK MEMBUAT PRODUK MINYAK DASAR PERSEDIAAN CERDAS

(57) **Abstrak :**  
Suatu proses yang disempurnakan untuk membuat minyak dasar persediaan cerdas dari suatu aliran umpan minyak dasar yang terdiri dari suatu stok umpan resid atmosfer, dan, secara opsional, suatu stok umpan minyak dasar, melalui pemrosesan-hidro. Proses tersebut umumnya melibatkan mengarahkan aliran umpan minyak dasar yang terdiri dari resid atmosfer ke langkah-langkah penghidropecahan dan pengawalilinan, dan secara opsional ke penyelesaian-hidro, untuk menghasilkan produk minyak dasar yang meliputi suatu produk minyak dasar kadar persediaan cerdas yang memiliki viskositas setidaknya sekitar 22 cSt pada 100°C. Invensi ini berguna untuk membuat produk minyak dasar kadar berat seperti persediaan cerdas, serta minyak dasar Golongan II dan/atau Golongan III/III+.



**GAMBAR 2A**

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2024/02784

(13) A

(51) I.P.C : G 04F 10/00,G 06F 1/10,H 03K 5/14

(21) No. Permohonan Paten : P00202402355

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :  
12 September 2022

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
17/485,355	25 September 2021	US

(43) Tanggal Pengumuman Paten :  
03 April 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

QUALCOMM INCORPORATED  
5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121-1714, United States of America United States of America

(72) Nama Inventor :

Keith Alan BOWMAN,US  
Daniel YINGLING,US  
Dipti Ranjan PAL,IN

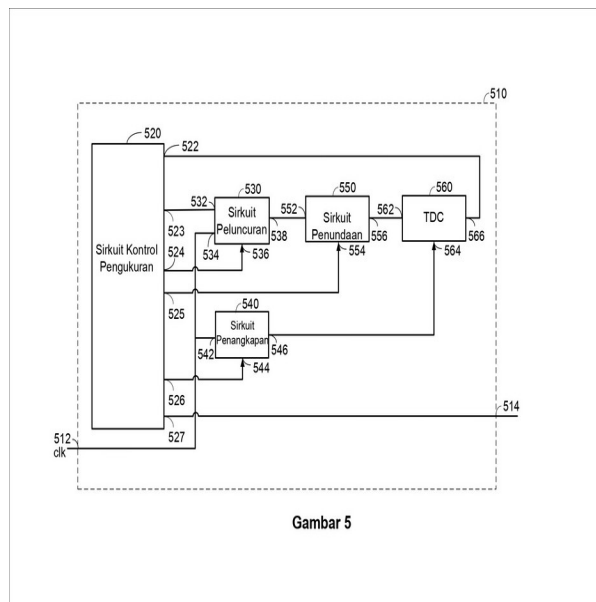
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

Ludiyanto S.H., M.H., M.M.  
Jalan Hayam Wuruk No. 3 i & j Jakarta Pusat

(54) Judul  
Invensi : PENGONTROL SIKLUS-TUGAS JAM ADAPTIF

(57) Abstrak :

Metode mengukur sinyal jam mencakup meluncurkan tepi sinyal timing pada tepi pertama pada sinyal jam, mengoutput tepi sinyal penangkapan pada tepi kedua pada sinyal jam, menerima tepi sinyal timing dan tepi sinyal penangkapan pada konverter waktu ke digital (TDC), dan mengukur penundaan waktu menggunakan TDC, dimana penundaan waktu adalah antara waktu tepi sinyal timing diterima pada TDC dan waktu tepi sinyal penangkapan diterima pada TDC.



(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2024/02709

(13) A

(51) I.P.C : F 25J 1/02,F 25J 1/00

(21) No. Permohonan Paten : P00202401218

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :  
04 Agustus 2022

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara  
102021000021827 12 Agustus 2021 IT

(43) Tanggal Pengumuman Paten :  
02 April 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

NUOVO PIGNONE TECNOLOGIE - S.R.L.  
Via Felice Matteucci 2 Florence 50127 Italy

(72) Nama Inventor :

STALLMANN, Olaf,DE  
MENICHETTI, Damiano,IT  
BENEDETTI, Daniele,IT

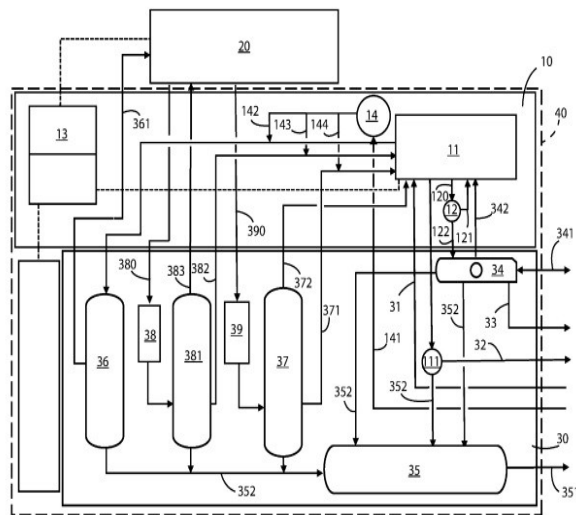
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

Dr.,Inda Citraninda Noerhadi,S.S.,M.A.,  
Biro Oktroi Roosseno Kantor Taman A-9 Unit C1 & C2  
Jalan DR. Ide Anak Agung Gde Agung

(54) Judul SUSUNAN YANG DIOPTIMASI PADA UNIT PRODUKSI GAS ALAMI YANG DILIKUFAKSI SKALA  
Invensi : MENENGAH

(57) Abstrak :

Susunan yang dioptimalkan dari unit produksi gas alam yang dilikufaksi termodularisasi dijelaskan. Susunan terdiri atas kotak dingin yang integral dengan modul siklus refrigerasi termodinamika tertutup fluida refrigerasi.



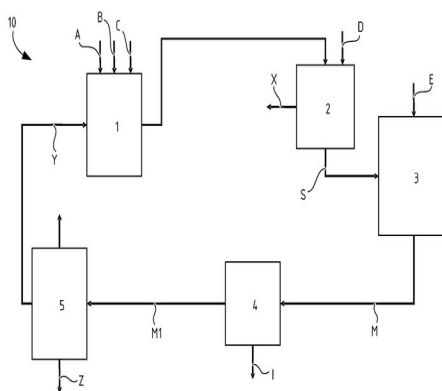
Gambar 1

(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2024/02827	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : C 08J 11/28,C 08J 11/24				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202400445	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 20 Juni 2022		IONIQA TECHNOLOGIES B.V. De Lismortel 31 5612 AR Eindhoven Netherlands		
(30)	Data Prioritas :	(72)	Nama Inventor :		
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	FUFACHEV, Egor Vasilyevich,NL		
2028499	21 Juni 2021	NL	WOLTERS, Alexander Thomas,NL		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 04 April 2024	DE HAAN, André Banier,NL			
		(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :		
			Gianna Larenta S.H. Gandaria 8 Lantai 3 Unit C Jalan Sultan Iskandar Muda (Arteri Pondok Indah) Jakarta Selatan		

(54) **Judul** METODE DAN SISTEM REAKTOR UNTUK DEPOLIMERISASI POLIMER TEREFTALAT MENJADI BAHAN BAKU YANG DAPAT DIGUNAKAN KEMBALI

(57) **Abstrak :**

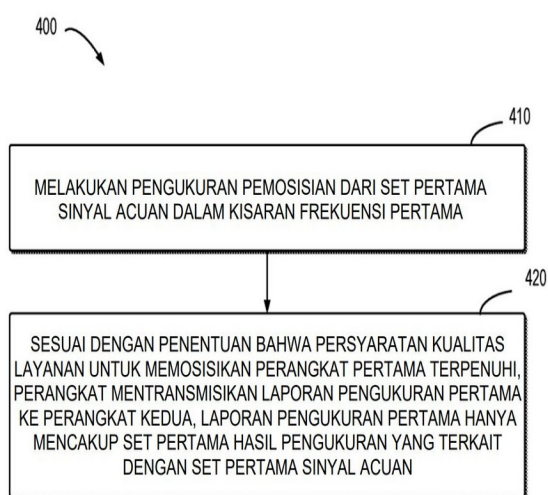
METODE DAN SISTEM REAKTOR UNTUK DEPOLIMERISASI POLIMER TEREFTALAT MENJADI BAHAN BAKU YANG DAPAT DIGUNAKAN KEMBALI Suatu metode dan sistem reaktor untuk mendepolimerisasi polimer tereftalat menjadi bahan baku yang dapat digunakan kembali dijelaskan, serta bahan baku yang dapat diperoleh dengan metode tersebut. Metode ini antara lain terdiri dari penyediaan polimer dan pelarut seperti etilen glikol sebagai campuran reaksi dalam reaktor. Kompleks katalis yang dapat digunakan kembali yang terdiri dari entitas katalis, logam yang mengandung nanopartikel, dan bagian penghubung yang menghubungkan entitas katalis dengan logam yang mengandung nanopartikel didispersikan dalam campuran reaksi dan campuran reaksi dipanaskan untuk mendepolimerisasi polimer menjadi monomer yang terdiri dari bis-(2-hidroksietil)-tereftalat (BHET). 2-hidroksietil[2-(2-hidroksietoksi)etil]tereftalat (BHEET) terbentuk sebagai produk samping. BHET diperoleh kembali dari aliran produk terdepolimerisasi dan aliran yang kehabisan BHET terbentuk. Fraksi massa BHEET dalam aliran produk terdepolimerisasi dan/atau dalam aliran yang kehabisan BHET dipantau dan, secara opsional, disesuaikan hingga di bawah nilai batas yang telah ditentukan dari fraksi massa BHEET dalam aliran produk terdepolimerisasi.



Gambar 1



(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2024/02760	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : H 04W 24/00				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202401204	(71)	<b>Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :</b> NOKIA TECHNOLOGIES OY Karakaari 7, 02610 Espoo Finland		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 12 Juli 2021	(72)	<b>Nama Inventor :</b> MENG, Yan,CN LIU, Jianguo,CN TAO, Tao,CN MICHALOPOULOS, Diomidis,GR KEATING, Ryan,US		
(30)	<b>Data Prioritas :</b> (31) Nomor      (32) Tanggal      (33) Negara	(74)	<b>Nama dan Alamat Konsultan Paten :</b> Marolita Setiati PT SPRUSON FERGUSON INDONESIA, Graha Paramita 3B Floor Zona D Jl. Denpasar Raya Blok D2 Kav.8 Kuningan		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 02 April 2024				
(54)	<b>Judul Invensi :</b>	PEMOSISIAN			
(57)	<b>Abstrak :</b> Perwujudan dari pengungkapan ini berhubungan dengan pemosisian. Perangkat pertama melakukan pengukuran pemosisian set pertama dari sinyal acuan dalam kisaran frekuensi pertama. Jika perangkat pertama menentukan bahwa persyaratan kualitas layanan untuk pemosisian perangkat pertama terpenuhi, perangkat pertama mentransmisikan laporan pengukuran pertama ke perangkat kedua. Laporan pengukuran pertama hanya mencakup set pertama dari hasil pengukuran pertama yang terkait dengan set pertama sinyal acuan.				

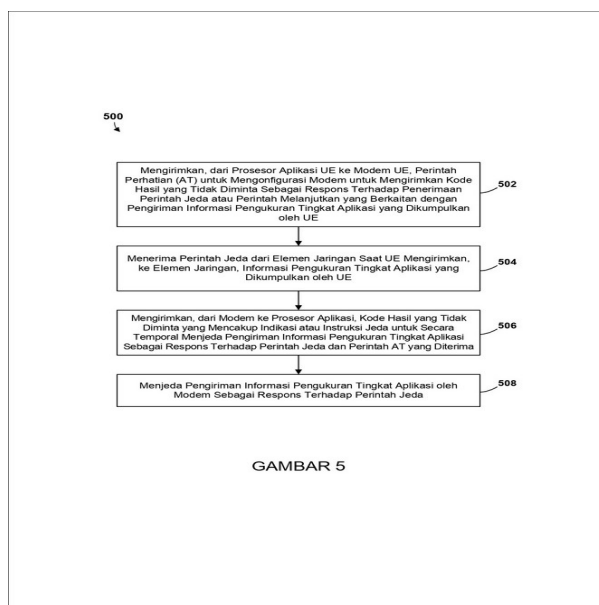


Gambar 4

(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2024/02808	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : H 04W 24/10,H 04W 24/00				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202403025	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 18 Juli 2022		QUALCOMM INCORPORATED 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121-1714, United States of America United States of America		
(30)	Data Prioritas :	(72)	Nama Inventor :		
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	Charles Nung LO,US Lenaig Genevieve CHAPONNIERE,US Shankar KRISHNAN,IN Jianhua LIU,CN		
PCT/ CN2021/123766	14 Oktober 2021	CN			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 04 April 2024	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :		
			Ludiyanto S.H., M.H., M.M. Jalan Hayam Wuruk No. 3 i & j Jakarta Pusat		

(54) **Judul** PERINTAH PERHATIAN (AT) UNTUK MENGELOLA PELAPORAN PENGUKURAN DATA  
**Invensi :**

(57) **Abstrak :**  
 Berbagai embodiment dari metode untuk mengelola pelaporan pengukuran data dapat mencakup mengirimkan, dari prosesor aplikasi pada peralatan pengguna (UE) ke modem UE, perintah perhatian (AT) untuk mengonfigurasi modem untuk mengirimkan kode hasil yang tidak diminta sebagai respons terhadap penerimaan perintah jeda atau perintah melanjutkan yang berkaitan dengan pengiriman informasi pengukuran tingkat aplikasi yang dikumpulkan oleh UE, menerima perintah jeda dari elemen jaringan saat pengiriman informasi pengukuran tingkat aplikasi yang dikumpulkan oleh UE ke elemen jaringan, mengirimkan, dari modem ke prosesor aplikasi, kode hasil yang tidak diminta yang mencakup indikasi atau instruksi jeda untuk secara temporal menunda pengiriman informasi pengukuran tingkat aplikasi sebagai respons terhadap perintah jeda dan perintah AT yang diterima, dan menunda pengiriman informasi pengukuran tingkat aplikasi oleh modem sebagai respons terhadap perintah jeda.



(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/02705	(13) A
(51)	I.P.C : H 04N 19/70,H 04N 19/567,H 04N 19/56,H 04N 19/54,H 04N 19/176,H 04N 19/139		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202402135		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 02 September 2022		QUALCOMM INCORPORATED 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121-1714 United States of America
(30)	Data Prioritas :		
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	
63/249,421	28 September 2021	US	
17/929,122	01 September 2022	US	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 02 April 2024		(72) Nama Inventor :
			ZHANG, Yan,CN RAY, Bappaditya,IN SEREGIN, Vadim,US KARCZEWICZ, Marta,US
			(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
			Nadia Ambadar S.H. Am Badar & Am Badar, Jl. Proklamasi No. 79, Pegangsaan, Menteng, Jakarta Pusat
(54)	Judul Invensi :	PREDIKSI TANDA PERBEDAAN VEKTOR GERAKAN UNTUK PENGODEAN VIDEO	

(57) Abstrak :

Dekoder video dapat dikonfigurasi untuk mengonstruksi kandidat vektor gerakan menggunakan nilai tanda yang dimungkinkan, magnitudo masing-masing dari komponen perbedaan vektor gerakan, dan prediktor vektor gerakan untuk blok data video, dimana nilai tanda yang dimungkinkan mencakup nilai tanda positif dan nilai tanda negatif, mengurutkan kandidat vektor gerakan berdasarkan biaya untuk setiap kandidat vektor gerakan untuk membuat daftar yang diurutkan, menentukan tanda perbedaan vektor gerakan masing-masing untuk setiap koordinat perbedaan vektor gerakan berdasarkan indeks prediktor tanda vektor gerakan dan daftar yang diurutkan, dan mendekodekan blok data video menggunakan magnitudo masing-masing dari koordinat perbedaan vektor gerakan dan tanda perbedaan vektor gerakan masing-masing untuk setiap komponen perbedaan vektor gerakan.

Halaman 12 / 12



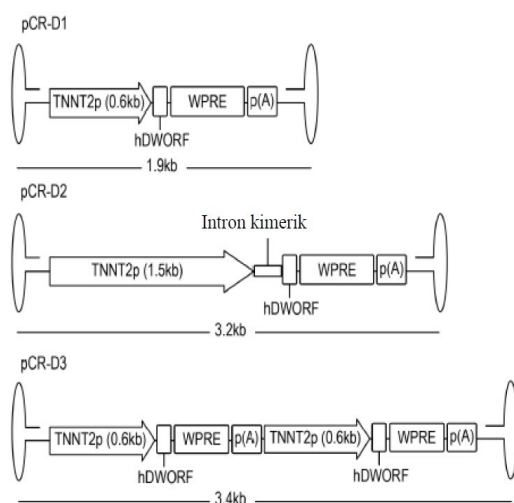
GAMBAR 12

(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2024/02681	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : A 61K 48/00,C 07K 14/435,C 12N 15/86				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202400987	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 08 Juli 2022		TENAYA THERAPEUTICS, INC. 171 Oyster Point Boulevard, Suite 500, South San Francisco, California 94080, United States of America United States of America		
(30)	Data Prioritas :	(72)	Nama Inventor :		
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	ZHOU, Huanyu,CN REID, Christopher A.,CA		
63/219,651	08 Juli 2021	US			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 02 April 2024	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :		
			Prudence Jahja S.H.,LL.M Januar Jahja and Partners, Menara Batavia lantai 19, Jalan K.H. Mas Mansyur Kavling 126, Jakarta Pusat		

(54) **Judul**  
**Invensi :** KASET EKSPRESI YANG DIOPTIMALKAN UNTUK TERAPI GEN

(57) **Abstrak :**

Dalam beberapa aspek, kaset ekspresi spesifik jantung disediakan di sini. Dalam beberapa aspek, yang disediakan di sini adalah kaset ekspresi yang terdiri atas sekuens polinukleotida yang mengodekan produk gen untuk terapi penyakit jantung, dimana sekuens polinukleotida mudah tertaut dengan promotor (misalnya, promotor spesifik jantung), dan secara opsional penguat (misalnya, penguat spesifik jantung). Dalam beberapa aspek, invensi ini menyediakan virion virus terkait adeno rekombinan (rAAV), yang terdiri dari protein kapsid dan genom virus yang terdiri dari kaset ekspresi yang terdiri dari sekuens polinukleotida yang mengodekan produk gen terapeutik, misalnya, polipeptida kerangka pembacaan terbuka kerdil (DWORF), mudah tertaut dengan promotor, kaset ekspresi diapit oleh pengulangan terminal terbalik. Invensi lebih lanjut memberikan komposisi farmasi dan metode untuk mengobati atau mencegah penyakit jantung.



Gambar 1

(20)	RI Permohonan Paten			
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2024/02731	
			(13) A	
(51)	I.P.C : C 01B 25/45,H 01M 4/58,H 01M 10/0525			
(21)	No. Permohonan Paten : P00202401074		(71)	<b>Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :</b> GUANGDONG BRUNP RECYCLING TECHNOLOGY CO., LTD. Block 2, 7 and 9, No.6, Zhixin Avenue, Leping Town, Sanshui District, Foshan, Guangdong, 528137, China China
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 02 Maret 2023			
(30)	<b>Data Prioritas :</b>		(72)	<b>Nama Inventor :</b>
	(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	(1) LI, Aixia ,CN
	202211743083.4	29 Desember 2022	CN	(2) YU, Haijun ,CN
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 02 April 2024			(3) XIE, Yinghao ,CN
				(4) LI, Changdong,CN
			(74)	<b>Nama dan Alamat Konsultan Paten :</b> Abdul Karim S.E., S.H. Arcadianpatent Law Firm, Jalan Pedati 1 6/10 No. 29, Bidaracina, Jakarta Timur
(54)	<b>Judul Invensi :</b>	BAHAN KATODA LITIU MANGAN BESI FOSFAT DAN METODE PEMBUATAN UNTUK ITU		

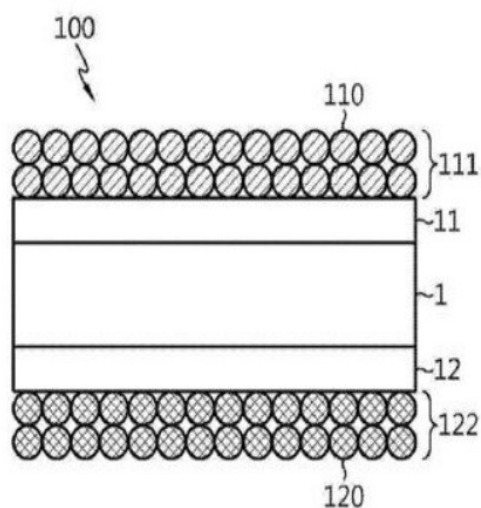
(57) **Abstrak :**

Diungkapkan suatu bahan katoda litium mangan besi fosfat dan suatu metode pembuatan untuk itu dalam permohonan ini, yang memiliki bidang teknik dari baterai-baterai ion litium. Dalam metode pembuatan dari permohonan ini, dua prekursor, mangan fosfat dan feri fosfat, dengan morfologi yang berbeda dibuat dan dicampur. Selama proses reduksi, prekursor campuran dapat secara efektif meningkatkan derajat kontak dengan zat pereduksi, dan memiliki derajat reduksi yang tinggi serta keseragaman reduksi. Bahan katoda litium mangan besi fosfat diperoleh dengan metode pembuatan yang memiliki kemurnian yang tinggi, kinerja elektrokimia yang memuaskan, dan kesulitan yang rendah dalam kondisi proses pembuatan, tidak memerlukan peralatan atau kondisi pemrosesan tertentu, dan dapat mencapai produksi skala industri.

(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2024/02797	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : H 01M 50/489,H 01M 50/457,H 01M 50/446,H 01M 50/431,H 01M 10/0525				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202400314	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : LG ENERGY SOLUTION, LTD. Tower1, Yeoui-daero 108 Yeongdeungpo-gu, Seoul 07335 Republic of Korea		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 16 Februari 2023	(72)	Nama Inventor : LEE, So Yeong,KR KIM, Kyung Tae,KR  PARK, So Jung,KR BAE, Kyeong Hui,KR BAE, Won Sik,KR JEONG, So Mi,KR		
(30)	Data Prioritas :	(33)	Negara		
(31)	Nomor	(32)	Tanggal		
	10-2022-0068533		03 Juni 2022		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 03 April 2024	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Maria Carola D Monintja S.H.,M.H. Wisma 46, Lantai 24 Jl. Jenderal Sudirman Kav. 1 Jakarta Pusat		

(54) **Judul** PEMISAH UNTUK BATERAI SEKUNDER LITIMUM DAN BATERAI SEKUNDER LITIMUM YANG  
**Invensi :** MENCAKUPNYA

(57) **Abstrak :**  
Menurut pengungkapan ini, pemisah untuk baterai sekunder litium yang memiliki resistansi panas, kekuatan perekatan, dan kinerja isolasi yang sangat baik disediakan. Suatu pemisah untuk baterai sekunder litium menurut satu aspek dari pengungkapan ini meliputi suatu substrat polimer berpori, lapisan penyalut pertama yang terbentuk pada satu permukaan sisi substrat polimer berpori; lapisan penyalut kedua yang terbentuk pada permukaan sisi lain substrat polimer berpori; lapisan pengikat berair pertama yang terbentuk pada permukaan lapisan penyalut pertama; dan lapisan pengikat berair kedua yang terbentuk pada permukaan lapisan penyalut kedua. Lapisan penyalut pertama dan lapisan penyalut kedua masing-masing meliputi partikel anorganik dan pengikat lapisan penyalut, dimana partikel anorganik meliputi aluminium nitrida (AlN). Lapisan pengikat berair pertama dan lapisan pengikat berair kedua meliputi tipe yang berbeda dari pengikat tipe partikel. Pengikat tipe partikel meliputi setidaknya satu yang dipilih dari pengikat berbasis fluorin dan pengikat akrilik.



(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2024/02685

(13) A

(51) I.P.C : A 61K 31/4985,A 61K 31/498,A 61K 31/4188,A 61K 31/41,A 61P 35/00,C 07D 239/84,C 07D 401/04,C 07D 403/04,C 07D 487/04,C 07D 498/04,C 07D 403/02

(21) No. Permohonan Paten : P00202401068

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :  
23 Mei 2022

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
202110567504.1	24 Mei 2021	CN
202111153102.3	29 September 2021	CN
202210017287.3	07 Januari 2022	CN

(43) Tanggal Pengumuman Paten :  
02 April 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

SHANGHAI YINGLI PHARMACEUTICAL CO., LTD  
Room A014, Building 1, No.2829 Jinke Road, Free Trade Pilot Zone, Pudong New Area, Shanghai 201203, China China

(72) Nama Inventor :

XU, Zusheng,CN	LOU, Yangtong,CN
SHEN, Jian,CN	XIE, Tiegang,CN
SUN, Qingrui,CN	CHEN, Li,CN
ZENG, Kun,CN	JIN, Xin,CN

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

Prudence Jahja S.H.,LL.M  
Januar Jahja and Partners, Menara Batavia lantai 19,  
Jalan K.H. Mas Mansyur Kavling 126, Jakarta Pusat

(54) Judul Invensi : SENYAWA HETEROSIKLIK YANG MENGANDUNG NITROGEN, METODE UNTUK MEMBUAT SENYAWA TERSEBUT DAN PENGGUNAAN SENYAWA TERSEBUT

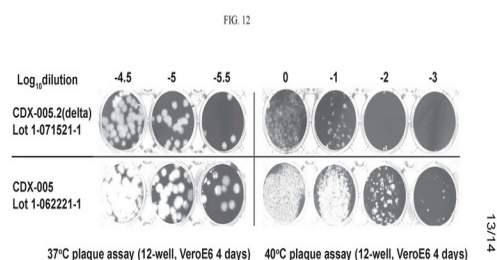
(57) Abstrak :

Suatu senyawa heterosiklik yang mengandung nitrogen, suatu metode pembuatannya dan suatu penerapannya. Suatu senyawa heterosiklik yang mengandung nitrogen yang direpresentasikan oleh formula I, suatu garamnya yang dapat diterima secara farmasi, suatu stereoisomernya, suatu tautomernya, atau suatu senyawa isotopnya. Senyawa heterosiklik yang mengandung nitrogen diharapkan dapat digunakan untuk pengobatan dan/atau pencegahan berbagai penyakit terkait Ras.

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2024/02779
(13)	A		
(51)	I.P.C : A 61K 39/215,C 07K 14/165,C 12N 15/86		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202400954		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 30 Juni 2022		CODAGENIX INC. 3 Bioscience Park Building II, Suite 501, Farmingdale, New York 11735 United States of America
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	MUELLER, Steffen,DE COLEMAN, John Robert,US WANG, Ying,US YANG, Chen,CN SONG, Yutong,US
63/219,263	07 Juli 2021	US	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 03 April 2024		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
			Risti Wulansari S.H., KMO Building, Floor 05 Suite 502 Jalan Kyai Maja No 1 RT03/RW08

(54) **Judul** VARIAN DAN METODE SARS-COV-2 YANG DIOPTIMALKAN SERTA PENGGUNAANNYA  
**Invensi :**

(57) **Abstrak :**  
 Yang dijelaskan di sini adalah varian SARS-CoV-2 yang dimodifikasi. Virus-virus ini telah dikode ulang, misalnya codon deoptimized atau codon pair bias deoptimized dan berguna untuk mengurangi kemungkinan atau tingkat keparahan infeksi varian SARS-CoV-2, mencegah infeksi varian SARS-CoV-2, memunculkan dan respon imun, atau mengobati infeksi varian SARS-CoV-2.

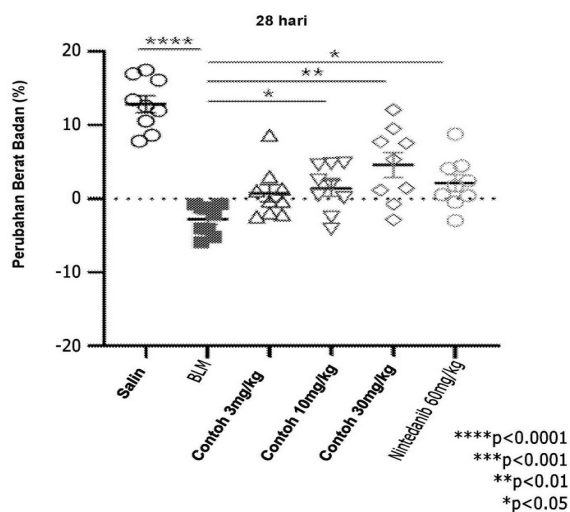




(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2024/02841	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : A 61K 31/454,A 61P 11/00,A 61P 17/00				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202400384	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : DAEWOONG PHARMACEUTICAL CO., LTD. 35-14, Jeyakongdan 4-gil, Hyangnam-eup, Hwaseong-si, Gyeonggi-do 18623 Republic of Korea		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 22 Juli 2022	(72)	Nama Inventor : LEE, Caroline Hee,US BAE, Da Jeong,KR CHO, Min Jae,KR PARK, Joon Seok,KR		
(30)	Data Prioritas :	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Nadia Am Badar S.H. Jl. Proklamasi No. 79, Pegangsaan, Menteng, Jakarta		
(31)	Nomor	(32)	Tanggal	(33)	Negara
	10-2021-0097163		23 Juli 2021		KR
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 04 April 2024				

(54) **Judul**  
**Invensi :** KOMPOSISI FARMASI UNTUK MENCEGAH ATAU MENGOBATI SKLEROSIS SISTEMIK

(57) **Abstrak :**  
Invensi ini berhubungan dengan komposisi farmasi yang dapat digunakan secara bermanfaat untuk pencegahan atau pengobatan sklerosis sistemik.



Gambar 5

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2024/02799

(13) A

(51) I.P.C : H 01G 11/84,H 01G 11/78,H 01G 2/18,H 01G 11/14,H 01G 2/14,H 01M 50/578,H 01M 50/559,H 01M 50/548,H 01M 50/531,H 01M 50/342,H 01M 50/184,H 01M 50/152

(21) No. Permohonan Paten : P00202401254

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :  
21 September 2022

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
2021-159963	29 September 2021	JP

(43) Tanggal Pengumuman Paten :  
03 April 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

PANASONIC INTELLECTUAL PROPERTY  
MANAGEMENT CO., LTD.  
1-61, Shiromi 2-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-  
6207 Japan

(72) Nama Inventor :

Takeshi NAGAO,JP  
Kazumichi SHIMIZU,JP

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

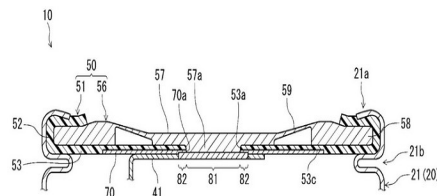
Budi Rahmat S.H.,  
Menara Era 9th Floor No. 5, JL. Senen Raya, No. 135-  
137, Senen, Jakarta Pusat

(54) Judul  
Invensi :

ALAT PENYIMPAN DAYA DAN METODE UNTUK MEMBUAT ALAT PENYIMPAN DAYA

(57) Abstrak :

Suatu alat penyimpan daya meliputi pembungkus, elemen penyimpan daya, kabel, dan bagian penyegelan. Bagian penyegelan tersebut meliputi gasket isolasi yang meliputi bagian alas; dan pelat penyegelan konduktif. Pelat penyegelan tersebut meliputi bagian yang dapat dipindahkan yang meliputi tonjolan yang menonjol ke arah elemen penyimpan daya. Bagian alas tersebut ditempatkan di antara pelat penyegelan dan elemen penyimpan daya. Alat penyimpan daya tersebut selanjutnya meliputi bagian penguat yang memperkuat bagian alas. Bagian alas tersebut meliputi lubang tembus pertama, dan bagian penguat tersebut meliputi lubang tembus kedua. Tonjolan tersebut dimasukkan ke dalam lubang tembus pertama dan kedua. Tonjolan tersebut terhubung ke kabel. Tonjolan tersebut terputus dari kabel ketika dipindahkan ke arah yang menjauhi kabel sebagai tanggapan terhadap peningkatan tekanan internal pembungkus.

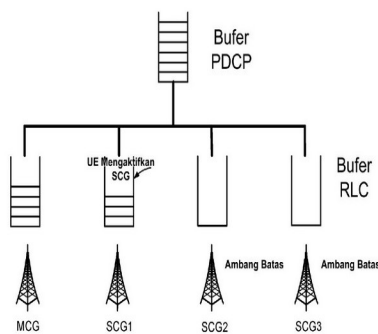


(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/02758	(13) A
(51)	I.P.C : H 04L 5/00,H 04W 76/15		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202401235		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 03 Agustus 2022		INTERDIGITAL PATENT HOLDINGS, INC. 200 Bellevue Parkway, Suite 300, Wilmington, Delaware 19809 United States of America
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	FREDA, Martino,CA TEYEB, Oumer,SE
63/228,896	03 Agustus 2021	US	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 02 April 2024			Marolita Setiati PT SPRUSON FERGUSON INDONESIA, Graha Paramita 3B Floor Zona D Jl. Denpasar Raya Blok D2 Kav.8 Kuningan

(54) **Judul**  
**Invensi :** METODE UNTUK TRANSMISI UPLINK DALAM MULTI-KONEKTIVITAS

(57) **Abstrak :**

WTRU dapat melakukan RLM/RLF pada set dari kelompok sel yang berkaitan, memilih SCG yang padanya akan melaporkan kegagalan MCG, melakukan prosedur pengaktifan dengan memicu transmisi UL, menentukan SCG mana yang dapat mentransmisikan data dengan ambang batas terbagi UL tunggal, dan SCG mana yang dapat mentransmisikan data dengan beberapa ambang batas terbagi UL, dan/atau menentukan ambang batas pembawa terbagi yang akan digunakan ketika beberapa SCG dikonfigurasi. WTRU dapat menerima informasi konfigurasi mengenai SCG yang diasosiasikan dengan setiap pembawa beberapa pembawa, dan ambang batas RSRP yang diasosiasikan dengan setiap pembawa. WTRU dapat menentukan data yang diasosiasikan dengan pembawa adalah memenuhi syarat untuk transmisi berdasarkan ambang batas pembawa terbagi UL, dan memilih set dari SCG untuk transmisi berdasarkan nilai SCG RSRP dan ambang batas RSRP pembawa. Set dari SCG dapat terdiri atas satu atau lebih SCG.

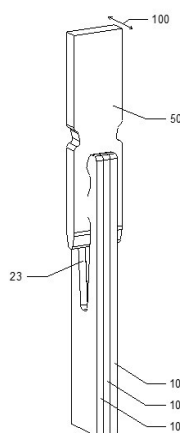


GAMBAR 7

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/02831	(13) A
(51)	I.P.C : H 01R 13/02		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202402415		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 08 Agustus 2022		CHANGCHUN JETTY AUTOMOTIVE TECHNOLOGY CO., LTD.
(30)	Data Prioritas :		No. 957, Shunda Road, High-tech Development Zone, Chaoyang District Changchun, Jilin 130000, China China
	(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
	202110944154.6	17 Agustus 2021	CN
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 04 April 2024		(72) Nama Inventor : Chao WANG ,CN
			(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Lucky Setiawati S.H. GLOBOMARK INTELLECTUAL PROPERTY, Menara Palma Lantai 12, Jalan H.R. Rasuna Said Blok X2 Kavling 6, Jakarta 12950, Indonesia

(54) **Judul**  
**Invensi :** TERMINAL COLOKAN, STRUKTUR COLOKAN DAN KENDARAAN BERMOTOR

(57) **Abstrak :**  
Invensi ini menyediakan suatu terminal plug-in, suatu struktur plug-in, dan suatu kendaraan bermotor. Terminal plug-in mencakup suatu laminasi terminal, laminasi terminal mencakup setidaknya dua lengan koneksi, masing-masing lengan koneksi mencakup suatu ujung yang menjorok dan suatu ujung tetap, ujung-ujung tetap dari lengan-lengan koneksi dikoneksikan secara tetap bersama-sama, dan suatu alur pencolokan ditempatkan di antara dua lengan koneksi yang berdekatan; dan ujung yang menjorok dilengkapi dengan suatu porsi kontak konduktif. Invensi ini mengurangi masalah teknis dimana suatu kegagalan koneksi listrik kemungkinan besar akan terjadi ketika suatu terminal penjepitan mengalami suatu gaya eksternal atau suatu vibrasi colokan jangka panjang.



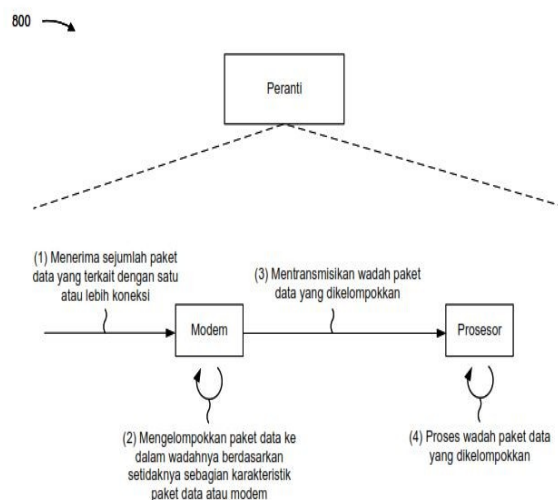
GAMBAR 1

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/02846	(13) A
(51)	I.P.C : C 21D 1/76,C 21D 1/26,C 21D 1/18,C 21D 9/00,C 22C 38/14,C 22C 21/10,C 22C 38/06,C 22C 18/04,C 22C 38/04,C 22C 18/00,C 22C 21/00,C 22C 38/00,C 23C 2/28,C 23C 2/12,C 23C 2/06		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202401354	(71)	<b>Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :</b> NIPPON STEEL CORPORATION 6-1, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8071 Japan
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 22 September 2022	(72)	<b>Nama Inventor :</b> MITSUNOBU Takuya,JP HAYASHIDA Shota,JP TAKEBAYASHI Hiroshi,JP
(30)	<b>Data Prioritas :</b> (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 2021-167251 12 Oktober 2021 JP	(74)	<b>Nama dan Alamat Konsultan Paten :</b> Ir. Migni Myriasandra Noerhadi MIP. MSEL. PT. BIRO OKTROI ROOSSENO Kantor Taman A-9, Unit A6 & A7 Jl. Dr. Ide Anak Agung Gde Agung (Mega Kuningan) Jakarta 12950, INDONESIA
(54)	<b>Judul Invensi :</b>	BODI YANG DISTEMPEL PANAS	
(57)	<b>Abstrak :</b> Invensi ini berhubungan dengan suatu bodi yang distempel panas, yang meliputi: bahan baja; dan lapisan sepuhan, dimana komposisi kimia lapisan sepuhan mengandung, dalam %massa, 0 hingga 70% Al, 10 hingga 60% Fe, 0 hingga 20% Si, dan unsur kelompok C yang berupa salah satu jenis atau dua jenis dari Li dan Y, dengan kandungan 0,00001 hingga 0,3% secara total, dan secara opsional lebih lanjut mengandung salah satu jenis atau dua jenis atau lebih dari Sb, Pb, B, Cu, Ti, Cr, Nb, Ni, Mn, Mo, Ag, Co, Sn, dan Bi, serta sisa yang berupa Zn dan pengotor, dimana lapisan sepuhan mengandung fase η-Zn atau fase yang mengandung Zn, digunakan.		

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/02703	(13) A
(51)	I.P.C : H 04L 47/43,H 04L 69/16		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202402115		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 15 Agustus 2022		QUALCOMM INCORPORATED 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121-1714, United States of America United States of America
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	Alok MITRA,IN Sitaramanjanyulu KANAMARLAPUDI,IN Vamsi DOKKU,US Subash Abhinov KASIVISWANATHAN,IN
63/261,704	27 September 2021	US	
17/643,375	08 Desember 2021	US	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 02 April 2024		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
			Ludiyanto S.H., M.H., M.M. Jalan Hayam Wuruk No. 3 i & j Jakarta Pusat
(54)	Judul Invensi :	PENGELOMPOKAN PAKET DATA PADA MODEM	

(57) **Abstrak :**

Berbagai aspek dari pengungkapan ini umumnya berkaitan dengan komunikasi nirkabel. Dalam beberapa aspek, peranti mungkin menerima, pada modem dari peranti, sejumlah paket data yang terkait dengan satu atau lebih koneksi. Peranti tersebut dapat mengelompokkan, pada modem peranti, paket data, dari sejumlah paket data, yang terkait dengan suatu koneksi, dari satu atau lebih koneksi, ke dalam suatu wadah berdasarkan setidaknya sebagian pada satu atau lebih karakteristik yang terkait dengan modem atau paket data. Peranti tersebut dapat mentransmisikan, dari modem ke prosesor peranti, wadah paket data yang dikelompokkan. Banyak aspek lain yang disediakan.



Gambar 8

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2024/02862

(13) A

(51) I.P.C : G 05D 16/10

(21) No. Permohonan Paten : P00202312024

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :  
29 Maret 2022

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara  
20215438 13 April 2021 FI

(43) Tanggal Pengumuman Paten :  
05 April 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

SOLAR WATER SOLUTIONS OY  
Keilaranta 1 02150 Espoo Finland

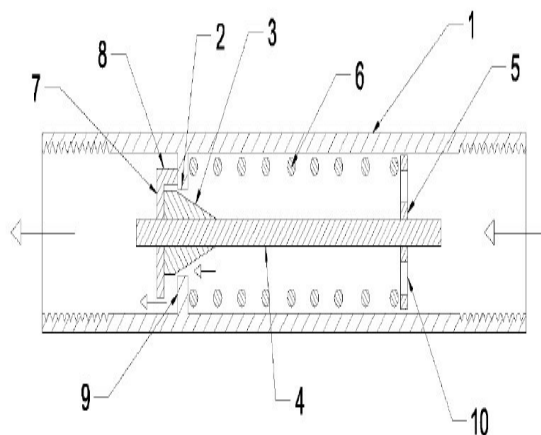
(72) Nama Inventor :  
POHJOLA, Heikki,FI

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :  
Emirsyah Dinar  
Gedung Graha Pratama Lantai 15 Jalan MT. Haryono  
Kavling 15

(54) Judul  
Invensi : KATUP THROTTLE ALIRAN FLUIDA

(57) Abstrak :

Katup trotel aliran fluida yang menjaga tekanan aliran fluida dipompa ke dalam suatu sistem oleh pompa tekanan tinggi tetap konstan dan yang secara khusus cocok sebagai suatu katup penyortir untuk mempertahankan tekanan sistem dari peranti osmosis balik pada tingkat tekanan <20 bar. Tekanan aliran adalah diregulasi oleh suatu kerucut yang digerakkan pegas (3) yang secara parsial berada di dalam saluran aliran keluar (2) dari katup trotel pada waktu tertentu. Pembatas gerak (7; 8) disangga ke ujung kerucut yang lebih luas (3) sedemikian rupa sehingga berada dalam posisi terendahnya, kerucut (3) mengizinkan suatu aliran jalan pintas dari volume yang telah ditentukan hingga tekanan target sistem. Ketika volume aliran meningkat lebih lanjut dan kerucut (3) naik sebagaimana hasilnya, gaya yang diberikan pada anggota pembatas (7) oleh tekanan aliran berkontribusi untuk mencegah katup menutup.



Gambar 2

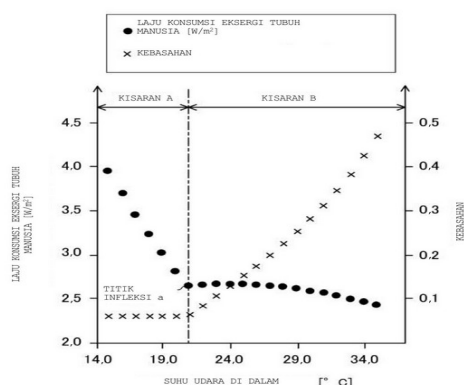
(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2024/02775	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : F 24F 11/80,F 24F 11/70,F 24F 110/22,F 24F 110/20,F 24F 120/14,F 24F 110/12,F 24F 110/10				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202401305	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : DAIKIN INDUSTRIES, LTD. Umeda Center Building, 4-12, Nakazaki-nishi 2-chome, Kita-ku, Osaka-shi, Osaka 530-8323 Japan		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 26 Mei 2022	(72)	Nama Inventor : Shiori EMOTO,JP Shouta HORI,JP Atsushi NISHINO,JP		
(30)	Data Prioritas :	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Budi Rahmat S.H., Menara Era 9th Floor No. 5, JL. Senen Raya, No. 135-137, Senen, Jakarta Pusat		
(31)	Nomor	(32)	Tanggal	(33)	Negara
	2021-118980		19 Juli 2021		JP
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 03 April 2024				

(54) **Judul**  
**Invensi :** ALAT PENGONDISI-UDARA DAN SISTEM KONTROL

(57) **Abstrak :**

Alat pengondisi-udara termasuk unit kontrol (100). Unit kontrol (100) terkonfigurasi untuk melakukan pemrosesan pertama dengan memperoleh nilai indeks pertama, nilai yang sesuai dengan titik infleksi dalam hubungan di antara indeks pertama dan laju konsumsi eksergi tubuh manusia, unit kontrol (100) juga terkonfigurasi untuk menjalankan kontrol pertama untuk memberikan pengondisian udara yang menggunakan nilai target pertama yang berdasarkan nilai indeks pertama yang diperoleh dalam pemrosesan pertama, indeks pertama merupakan salah satu dari suhu udara dalam ruangan, kelembapan dalam ruangan relatif, suhu radiasi, kecepatan aliran-udara, jumlah pakaian, jumlah aktivitas, suhu udara di luar, atau kelembapan udara di luar.

GAMBAR 5



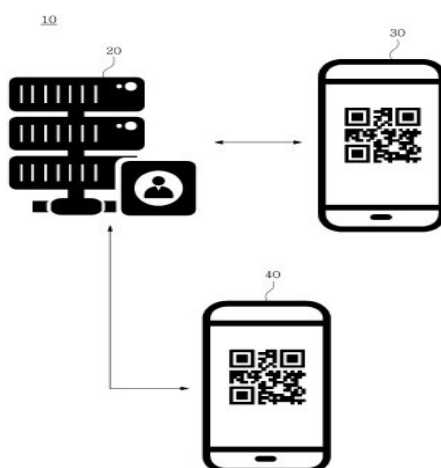


(20)	<b>RI Permohonan Paten</b>		
(19)	<b>ID</b>	(11) <b>No Pengumuman : 2024/02867</b>	(13) <b>A</b>
(51)	<b>I.P.C : G 06K 19/06,G 06Q 20/38,G 06Q 40/04,G 06V 10/10,G 07C 9/29,G 07F 17/40</b>		
(21)	<b>No. Permohonan Paten : P00202403118</b>	(71)	<b>Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :</b> LEE, Jong-Myung #203, 28, Ogeum-ro 19-gil, Songpa-gu, Seoul 05632 Republic of Korea
(22)	<b>Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :</b> 14 Oktober 2021	(72)	<b>Nama Inventor :</b> LEE, Jong-Myung,KR
(30)	<b>Data Prioritas :</b>	(74)	<b>Nama dan Alamat Konsultan Paten :</b> Nadia Ambadar S.H. Am Badar & Am Badar, Jl. Proklamasi No. 79, Pegangsaan, Menteng, Jakarta Pusat
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	
10-2021-0136078	13 Oktober 2021	KR	
(43)	<b>Tanggal Pengumuman Paten :</b> 05 April 2024		

(54) **Judul** PERANTI PENUNJANG LAYANAN KEUANGAN, DAN SISTEM TERINTEGRASI DARINYA  
**Invensi :**

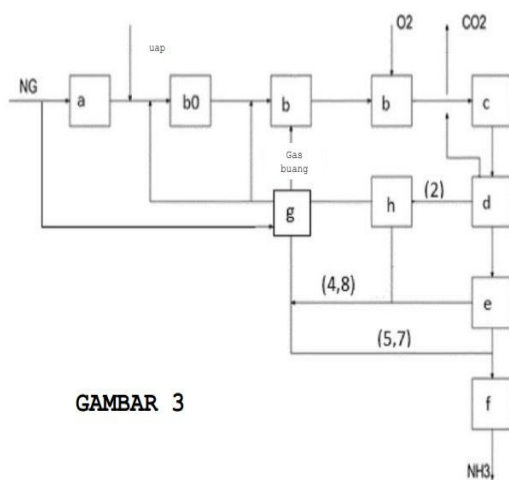
(57) **Abstrak :**  
 Invensi ini berhubungan dengan peranti yang menunjang layanan keuangan, dan sistem terintegrasi untuk itu. Lebih lanjut, pengungkapan ini mengemukakan sistem terintegrasi yang menggabungkan teknologi seperti kode QR, blockchain, keuangan terdistribusi (DeFi), token non-fungible (NFT), dan metaverse ke dalam layanan keuangan. Selanjutnya, pengungkapan ini berkaitan dengan metode dan peranti untuk menyediakan layanan keuangan berbasis blockchain dan, lebih khusus lagi, metode dan peranti untuk menyediakan layanan melakukan pembayaran atau menukar uang melalui mata uang kripto berbasis blockchain yang dilakukan secara waktu nyata tanpa penundaan waktu pemrosesan. Lebih lanjut, invensi ini berhubungan dengan: peranti ATM yang menentukan peniruan/pemalsuan kartu identifikasi dalam proses pembukaan rekening dan mengotentikasi identitas pemegang kartu identifikasi dengan membandingkan wajah pemegang kartu identifikasi dengan wajah foto pemilik kartu identifikasi; dan metode operasinya. Selain itu, pengungkapan ini berkaitan dengan sistem manajemen akses elektronik menggunakan kode QR.

GAMBAR 1



(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/02772	(13) A
(51)	I.P.C : C 01B 3/48,C 01B 3/38,C 01B 3/02,C 01C 1/04		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202312155		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 06 April 2022		TOPSOE A/S Haldor Topsøes Allé 1, 2800 Kgs. Lyngby Denmark
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	KAKOTI, Ameet,IN DAHL, Per Juul,DK
21170905.0	28 April 2021	EP	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 03 April 2024		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
			Marolita Setiati PT SPRUSON FERGUSON INDONESIA, Graha Paramita 3B Floor Zona D Jl. Denpasar Raya Blok D2 Kav.8 Kuningan
(54)	Judul Invensi :	METODE PRODUKSI AMONIA BIRU	
(57)	Abstrak :		

Invensi ini menyediakan metode dan sistem untuk memproduksi amonia biru, yang menghasilkan persentase tangkapan karbon yang lebih tinggi. Metode dan sistem dari invensi ini dapat digunakan di instalasi amonia mana pun.



GAMBAR 3

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2024/02853

(13) A

(51) I.P.C : A 61K 31/444,A 61K 31/4439,A 61P 11/06,A 61P 17/00,A 61P 29/00,A 61P 35/00,A 61P 37/00,C 07D 401/14,C 07D 471/04

(21) No. Permohonan Paten : P00202401200

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :  
15 Agustus 2022

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
63/232,808	13 Agustus 2021	US

(43) Tanggal Pengumuman Paten :  
04 April 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

BISICHEM CO., LTD.  
2-dong, 7th Fl. Pangyo-ro 289beon-gil 20, Bundang-gu  
Seongnam-si Gyeonggi-do 13488 Republic of Korea

(72) Nama Inventor :

SEO, Jeongbeob,KR	HAN, Cheolkyu,KR
YOON, Cheolhwan,KR	YANG, Inho,KR
KIM, Sunjoo,KR	KANG, Hongjun,KR
LEE, Jungwoo,KR	KIM, Namhee,KR
SHIN, Youngdo,KR	KANG, Byungnam,KR
LEE, Jinwoo,KR	

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

Andromeda S.H. B.A.  
Gandaria 8, Lt. 3 Unit C Jalan Sultan Iskandar Muda  
(Arteri Pondok Indah) Jakarta

(54) Judul  
Invensi : SENYAWA HETEROARIL CINCIN TERFUSI DAN PENGGUNAAN DARIPADANYA

(57) Abstrak :  
SENYAWA HETEROARIL CINCIN TERFUSI DAN PENGGUNAAN DARIPADANYA Invensi ini menghasilkan senyawa heterosiklik tersubstitusi baru yang diwakili oleh Formula I, atau suatu garam, solvat, polimorf, ester, tautomer atau bakal obat daripadanya yang dapat diterima secara farmasi, dan suatu komposisi yang mengandung senyawa-senyawa tersebut. Senyawa yang diberikan dapat digunakan sebagai inhibitor ALK5 dan berguna dalam pengobatan fibrosis kronis, kelainan pembuluh darah, obesitas, diabetes, penyakit autoimun dan kanker.

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2024/02800

(13) A

(51) I.P.C : F 04B 53/16

(21) No. Permohonan Paten : P00202401924

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :  
26 Juli 2022

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara  
17/393,685 04 Agustus 2021 US

(43) Tanggal Pengumuman Paten :  
03 April 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

CATERPILLAR INC.  
100 NE Adams Street Peoria, Illinois 61629-9510 United States of America

(72) Nama Inventor :

MICKIEWICZ, Matthew G.,US RAMALHO, Stive,FR

HOPF, Darren Joseph,US SPEICHINGER, Justin Douglas,US

ROUSSEAU, Paul Alan,CA MALLEIN, Brice,FR

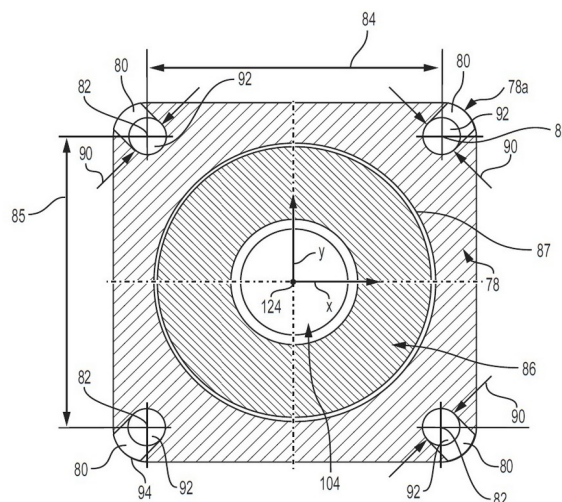
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

IR. Y.T. Widjojo  
Wisma Kemang 5th Floor, Jalan Kemang Selatan No. 1

(54) Judul  
Invensi : KONFIGURASI FLENSA PEMASANGAN POMPA PISTON AKSIAL

(57) Abstrak :

Sebuah pompa hidraulis (48) atau motor (100) mencakup flensa pemasangan (78) yang ditempatkan pada ujung pertama rumah (102). Flensa pemasangan (78) membentuk sepasang slot penerima baut (80, 92) yang ditempatkan sepanjang sumbu X di kedua sisi shaft (104). Sepasang slot penerima baut (80) masing-masing membentuk pusat radius (82) yang berjarak satu sama lain dengan dimensi X (84), dan proyeksi pilot (86) memanjang secara longitudinal menjauhi flensa pemasangan (78), yang membentuk diameter proyeksi pilot (88). Rasio dimensi X (84) terhadap diameter proyeksi pilot (88) berada dalam rentang antara 1,07 hingga 1,11.



GAMBAR 5

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2024/02830

(13) A

(51) I.P.C : H 01R 13/66,H 01R 13/52,H 01R 13/40,H 01R 13/187,H 01R 13/03,H 01R 13/02

(21) No. Permohonan Paten : P00202401294

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :  
15 Juli 2022

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
202110803188.3	15 Juli 2021	CN
202121613410.5	15 Juli 2021	CN

(43) Tanggal Pengumuman Paten :  
04 April 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

CHANGCHUN JETTY AUTOMOTIVE TECHNOLOGY CO., LTD.  
No. 957, Shunda Road, High-tech Development Zone, Chaoyang District Changchun, Jilin 130000, China China

(72) Nama Inventor :  
Chao WANG,CN

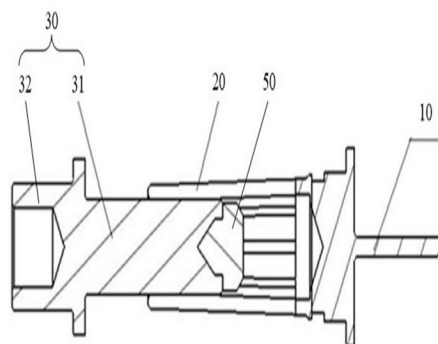
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

Lucky Setiawati S.H.  
GLOBOMARK INTELLECTUAL PROPERTY, Menara Palma Lantai 12, Jalan H.R. Rasuna Said Blok X2 Kavling 6, Jakarta 12950, Indonesia

(54) Judul  
Invensi : TERMINAL STEKER, STRUKTUR KONEKSI STEKER PASANGAN, DAN RAKITAN TERMINAL STEKER

(57) Abstrak :

Suatu terminal steker, suatu struktur koneksi steker pasangan, dan suatu rakitan terminal steker. Terminal steker meliputi: suatu ujung penghubung (10) dan suatu ujung steker(20); ujung steker (20) meliputi: suatu unit pemasangan (21) dan suatu unit elastis (22); unit pemasangan (21) dikonfigurasi untuk disediakan pada suatu perangkat kopel (40); ujung penghubung (10) mencakup satu ujung yang terkoneksi secara listrik ke suatu kabel, dan ujung lainnya terkoneksi ke unit pemasangan (21), di mana unit elastis (22) dilengkapi dengan suatu lubang penyisipan ekspansi dan kontraksi untuk pencolokan dan koneksi listrik dengan suatu terminal pasangan. Terminal steker yang memiliki unit elastis dengan lubang penyisipan ekspansi dan kontraksi memastikan bahwa terminal steker dalam kontak penuh dengan terminal pasangan, dan memenuhi persyaratan mekanis dan persyaratan kenaikan suhu.



(20)	RI Permohonan Paten			
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/02727	(13) A	
(51)	I.P.C : C 21D 1/00,C 21D 8/00			
(21)	No. Permohonan Paten : P00202309628		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 27 September 2023		UNIVERSITAS AIRLANGGA Gedung AUP Lt 2 Kampus C Universitas Airlangga Surabaya Indonesia	
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :	
	(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	Dr. Eng Mochamad Lutfi Firmansyah, S.Si., M.Phil,ID Dr. Eng. Inan Nurul Rizki, S.Si., M.T,ID Ilma Amalina, S.Si., M.Si., Ph.D,ID
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 02 April 2024		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :	

(54)	Judul	PROSES PEROLEHAN KEMBALI LOGAM BERTARUFA DARI LIMBAH ELEKTRONIK TELEPON
	Invensi :	GENGGAM

(57) **Abstrak :**  
 Invensi ini berkaitan dengan pengembangan prosedur daur ulang limbah elektronik yang berasal dari laptop dan komputer pribadi. Tujuan dari inovasi ini adalah untuk mengambil kembali logam berharga yang terdapat dalam limbah papan sirkuit yang berasal dari laptop dan komputer pribadi tersebut. Pendekatan ini dimaksudkan untuk memberikan alternatif dalam memproduksi sumber daya yang langka dan sangat diminati pada saat ini. Proses daur ulang ini melibatkan langkah-langkah pemrosesan fisik dan pencucian kimia untuk mendapatkan larutan yang mengandung logam berharga dari limbah elektronik dari perangkat telepon genggam. Pemrosesan fisik dilakukan untuk menghasilkan limbah papan sirkuit dengan ukuran partikel kurang dari 100 µm. Selanjutnya, pemisahan berdasarkan sifat magnet dilakukan pada limbah papan sirkuit untuk memisahkan partikel yang bersifat konduktif dan tidak bersifat magnetik. Pencucian kimia dilakukan secara berurutan untuk mengurangi kemungkinan terjadinya pencemaran silang antara logam dasar dan logam berharga. Logam dasar dicuci menggunakan campuran asam sulfat dan hidrogen peroksida, sedangkan logam berharga dicuci dengan larutan aqua regia. Proses pemisahan logam mulia kemudian dijalankan dengan menggunakan sistem adsorpsi berkelanjutan dan proses desorpsi yang menggunakan natrium tiosulfat. Terakhir, pemurnian logam emas dari larutan hasil desorpsi dilakukan melalui metode reduksi kimia.

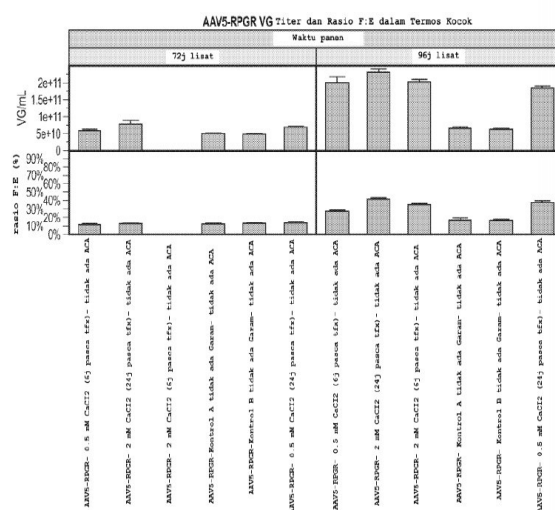
(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2024/02718	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : C 12N 15/86				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202400305	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : MEIRAGTX UK II LIMITED 92 Britannia Walk, London N1 7NQ, United Kingdom United Kingdom		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 17 Juni 2022				
(30)	Data Prioritas :	(72)	Nama Inventor : DZIOPA, Florian,FR VALINHAS, Ana,PT LEEWIS, Bastiaan,NL		
(31)	Nomor	(32)	Tanggal	(33)	Negara
	63/211,877		17 Juni 2021		US
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 02 April 2024	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Prudence Jahja S.H.,LL.M Januar Jahja and Partners, Menara Batavia lantai 19, Jalan K.H. Mas Mansyur Kavling 126, Jakarta Pusat		

(54) **Judul**  
**Invensi :** METODE PEMBUATAN AAV

(57) **Abstrak :**

Metode untuk memproduksi partikel virus terkait adeno rekombinan (rAAV) meliputi: fase ekspansi termasuk peningkatan jumlah sel dalam setidaknya satu wadah biakan yang berisi media biakan; memasukkan ke dalam sel urutan polinukleotida pertama termasuk transgen yang diapit oleh pengulangan terminal terbalik AAV, dan secara opsional urutan polinukleotida kedua termasuk gen rep dan cap AAV, dan/atau urutan polinukleotida ketiga yang mencakup satu atau lebih gen penolong; suatu tahap produksi termasuk pembiakan sel-sel dimana satu atau lebih urutan polinukleotida dimasukkan dan penambahan ion-ion kalsium (Ca) (yaitu garam Ca<sup>2+</sup>) ke dalam media biakan tahap produksi; dan mengisolasi partikel rAAV.

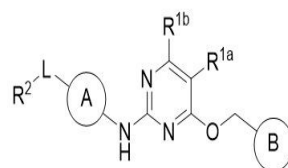
GAMBAR 1A



(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2024/02767	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : A 61K 31/506,A 61P 25/28,C 07D 239/52,C 07D 239/47,C 07D 401/14,C 07D 403/14,C 07D 405/14,C 07D 413/14,C 07D 401/12,C 07D 403/12,C 07D 451/02				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202310385	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : HALIA THERAPEUTICS, INC. 3900 North Traverse Mtn. Blvd, Suite 100, Lehi, Utah 84043 United States of America		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 23 Maret 2022	(72)	Nama Inventor : BEARSS, David J.,US KAUWE, John Sai Keong III,US MOLLARD, Alexis Henri Abel,FR		
(30)	Data Prioritas :	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Marolita Setiati PT SPRUSON FERGUSON INDONESIA, Graha Paramita 3B Floor Zona D Jl. Denpasar Raya Blok D2 Kav.8 Kuningan		
(31)	Nomor	(32)	Tanggal	(33)	Negara
	63/164,804		23 Maret 2021		US
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 03 April 2024				

(54) **Judul** TURUNAN-TURUNAN PIRIMIDINA YANG BERGUNA SEBAGAI PENGHAMBAT-PENGHAMBAT KINASE  
**Invensi :** LRRK2

(57) **Abstrak :**  
 Senyawa-senyawa yang memiliki aktivitas sebagai penghambat-penghambat kinase LRRK2 disajikan. Senyawa-senyawa tersebut memiliki Struktur (I): atau garam, stereoisomer, atau obat bakal obatnya yang dapat diterima secara farmasi, dimana A, B, R1a, R1b, R2, dan L adalah seperti yang didefinisikan di sini. Metode-metode yang terkait dengan pembuatan dan penggunaan senyawa-senyawa tersebut, komposisi-komposisi farmasi yang mengandung senyawa-senyawa tersebut dan metode-metode untuk memodulasi aktivitas kinase LRRK2 juga disajikan.



(I)



(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2024/02783

(13) A

(51) I.P.C : B 65G 13/071,B 65H 20/02

(21) No. Permohonan Paten : P00202403024

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :  
29 Agustus 2022

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
2029170	10 September 2021	NL

(43) Tanggal Pengumuman Paten :  
03 April 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

VMI HOLLAND B.V.  
Gelriaweg 16 8161 RK Epe Netherlands

(72) Nama Inventor :

Willem Marinus VAN BEEK,NL

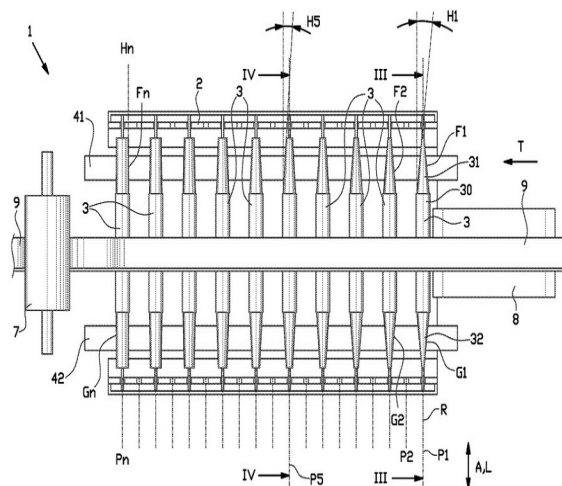
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

IR. Y.T. Widjojo  
Wisma Kemang 5th Floor, Jalan Kemang Selatan No. 1

(54) Judul KONVEYOR PENYUSUT DAN METODE UNTUK MEMUNGKINKAN PENYUSUTAN DALAM SETRIP  
Invensi : KONTINU

(57) Abstrak :

Invensi ini berkaitan dengan suatu konveyor penyusut dan suatu metode untuk memungkinkan penyusutan dalam suatu setrip kontinu, dimana konveyor penyusut tersebut meliputi sejumlah penggulung, suatu kerangka yang menentukan sejumlah posisi penggulung dan suatu anggota penggerak pertama untuk menggerakkan sejumlah penggulung tersebut, dimana tiap-tiap penggulung dari sejumlah penggulung tersebut meliputi suatu bagian yang digerakkan pertama yang memiliki suatu profil penggerak pertama yang menirus, dimana anggota penggerak pertama disusun untuk memutar sejumlah penggulung tersebut melalui kontak dengan bagian yang digerakkan pertama tersebut pada suatu kecepatan putaran dalam suatu rasio transmisi terhadap kecepatan dari anggota penggerak pertama Dengan suatu cara yang sedemikian rupa sehingga anggota penggerak pertama berkontak dengan bagian yang digerakkan pertama dari tiap-tiap penggulung dari setidaknya tiga penggulung tersebut pada suatu diameter yang berbeda untuk tiap-tiap penggulung.

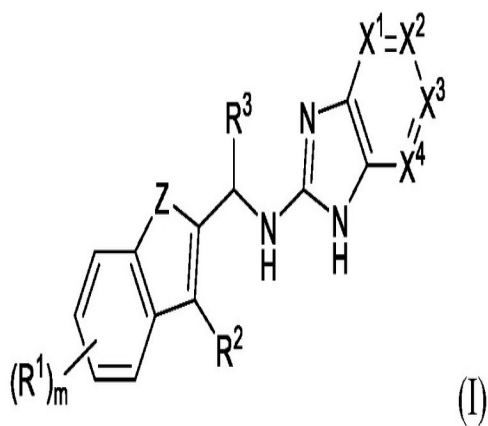


GAMBAR 2

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/02859	(13) A
(51)	I.P.C : A 61K 31/437,A 61K 31/4184,A 61K 31/343,C 07D 405/12,C 07D 487/04		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202402054		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 08 Agustus 2022		SCORPION THERAPEUTICS, INC. One Winthrop Square, Suite 400, Boston, Massachusetts 02110 United States of America
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	ST. JEAN, Jr., David,US
63/231,156	09 Agustus 2021	US	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 05 April 2024			Marolita Setiati PT SPRUSON FERGUSON INDONESIA, Graha Paramita 3B Floor Zona D Jl. Denpasar Raya Blok D2 Kav.8 Kuningan
(54)	Judul SENYAWA YANG MENGHAMBAT ISOFORM ALFA PI3K DAN METODE-METODE UNTUK		
	Invensi : PENGOBATAN KANKER		

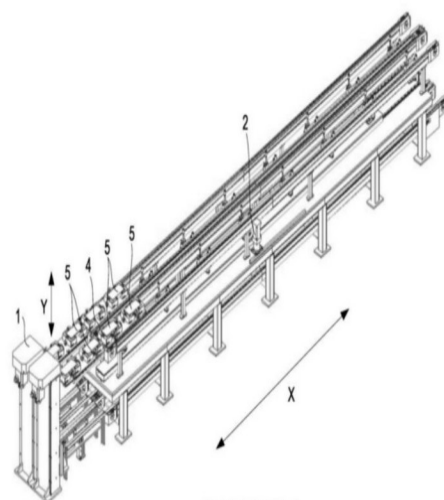
(57) **Abstrak :**

Pengungkapan ini menyediakan senyawa Rumus (I), dan garamnya yang dapat diterima secara farmasi, yang menghambat Fosfatidilinositol 4,5-bifosfat 3-kinase (PI3K) isoform alfa (PI3K $\alpha$ ). Entitas kimia ini berguna, misalnya, untuk mengobati suatu kondisi, penyakit, atau kelainan di mana aktivasi PI3K $\alpha$  yang meningkat (misalnya berlebihan) berkontribusi terhadap patologi dan/atau gejala dan/atau perkembangan kondisi, penyakit, atau kelainan tersebut (misalnya, kanker) dalam suatu subjek (misalnya, manusia). Pengungkapan ini juga memberikan komposisi yang mengandung bahan tersebut serta metode penggunaan dan pembuatannya.



(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/02792	(13) A
(51)	I.P.C : B 65G 47/90,B 65G 47/74,B 65G 35/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202313698		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 29 Juni 2022		CONTEMPORARY AMPEREX TECHNOLOGY CO., LIMITED No.2 Xingang Road, Zhangwan Town, Jiaocheng District Ningde, Fujian 352100 China
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	LIAO, Shunlin,CN ZHAI, Xiuzhi,CN YU, Dingshan,CN QIU, Kun,CN GONG, Xueqing,CN
202111158300.9	30 September 2021	CN	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 03 April 2024			Emirsyah Dinar Gedung Graha Pratama Lantai 15 Jalan MT. Haryono Kavling 15
(54)	Judul JALUR PENGANGKUT LOGISTIK, SISTEM JALUR PENGANGKUT LOGISTIK, DAN METODE		
	Invensi : PENGANGKUT LOGISTIK		
(57)	Abstrak :		

Tersedia adalah jalur pengangkut logistik, sistem pengangkut logistik, dan metode pengangkut logistik. Jalur pengangkut logistik untuk mengangkut benda kerja tersebut mencakup: kerangka (1) yang mencakup setidaknya dua stasiun; dan mekanisme penggerak (2) yang mencakup bagian penggerak pertama (21) dan komponen penghubung (22), di mana bagian penggerak pertama (21) dipasangkan dengan cara bergerak pada kerangka (1), komponen penghubung (22) dipasangkan dengan cara bergerak pada bagian penggerak pertama (21), dan masing-masing komponen penghubung (22) selanjutnya dikonfigurasi untuk beralih antara keadaan terhubung dan keadaan terputus sehubungan dengan pembawa (4), dan pembawa tersebut dikonfigurasi untuk menahan benda kerja, dan ketika komponen penghubung (22) berada dalam keadaan terhubung sehubungan dengan pembawa (4), bagian penggerak pertama (21) dikonfigurasi untuk menggerakkan pembawa (4) agar bergerak dari salah satu stasiun ke salah satu stasiun selanjutnya.



GAMBAR 1

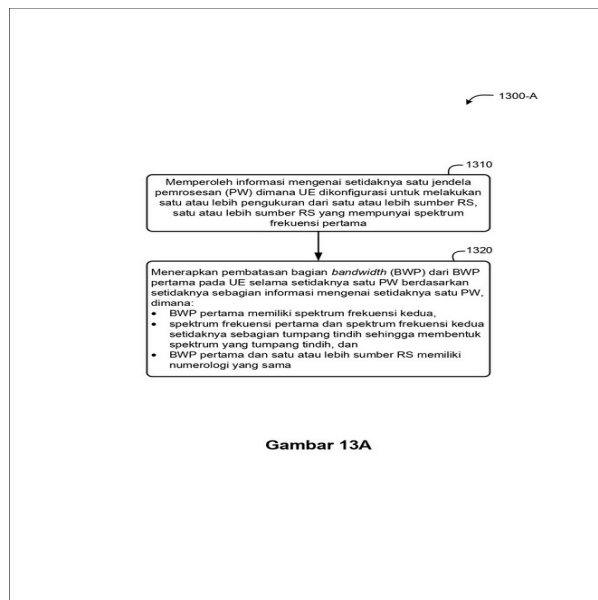
(20)	RI Permohonan Paten				
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2024/02710		
			(13) A		
(51)	I.P.C : C 09D 7/61,C 09D 7/43,C 09D 7/40,C 09D 5/33,C 09D 7/20,C 09D 5/04				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202313805		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 16 Mei 2022			INK INVENT IP B.V. Twentehaven 5 3433 PT Nieuwegein Netherlands	
(30)	Data Prioritas :		(72)	Nama Inventor :	
	(31) Nomor	(32) Tanggal		(33) Negara	
	21174397.6	18 Mei 2021		EP	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 02 April 2024			Jacques Arthur KNOOTE ,NL Paul Willem MIJNEN ,NL	
				Harald Paul KERRES ,BE Philippus Jacob MUIS ,NL	
				Menno Arthur KNOOTE ,NL Ramon Maria Henricus SCHLIJPER ,NL	
			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :	
				Budi Rahmat S.H., Menara Era 9th Floor No. 5, JL. Senen Raya, No. 135-137, Senen, Jakarta Pusat	
(54)	Judul	METODE UNTUK MENYEDIAKAN KOMPOSISI BERBASIS-PELARUT ORGANIK DENGAN SIFAT			
	Invensi :	RETROREFLEKTIF			
(57)	Abstrak :				

Invensi berhubungan dengan metode untuk menyediakan komposisi yang dipilih dari kelompok yang hanya terdiri dari formulasi pasta, tinta, cat dan pelapisan berbasis-pelarut organik dengan sifat retroreflektif, metode tersebut yang meliputi tahap: a) menyediakan formulasi pasta, tinta, cat atau pelapisan berbasis-pelarut organik tanpa sifat retroreflektif; b) menyediakan komposisi berbasis-pelarut organik retroreflektif yang hanya terdiri dari, berdasarkan pada berat total komposisi berbasis-pelarut organik retroreflektif: 10 – 49,85 % brt. pelarut organik; 50 - 85 % brt. manik-manik kaca bola yang mempunyai diameter partikel median D50, yang diukur dengan difraksi laser, antara 1 dan 1500 µm, dan indeks refraktif, diukur pada panjang-gelombang λ 589 nm, antara 1,5 dan 2,8; 0,15 – 3,5 % brt. pengental; dan 0 - 10 % brt. dari satu atau lebih bahan lebih lanjut; c) mencampurkan formulasi tinta, cat atau pelapisan berbasis-pelarut organik tanpa sifat retroreflektif yang disediakan dalam tahap (a) dengan komposisi berbasis-pelarut organik retroreflektif yang disediakan dalam tahap (b) dengan rasio berat antara 30 : 70 sampai 70 : 30, untuk menyediakan formulasi pasta, tinta, cat atau pelapisan berbasis-pelarut organik dengan sifat retroreflektif.

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2024/02817
			(13) A
(51)	I.P.C : H 04L 5/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202402314		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 22 Agustus 2022		QUALCOMM INCORPORATED 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121-1714, United States of America United States of America
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	Jingchao BAO,CN
17/491,396	30 September 2021	US	Sony AKKARAKARAN,IN
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 04 April 2024		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
			Ludiyanto S.H., M.H., M.M. Jalan Hayam Wuruk No. 3 i & j Jakarta Pusat

(54) **Judul**  
**Invensi :** PERILAKU PENGUKURAN DALAM JENDELA PEMROSESAN

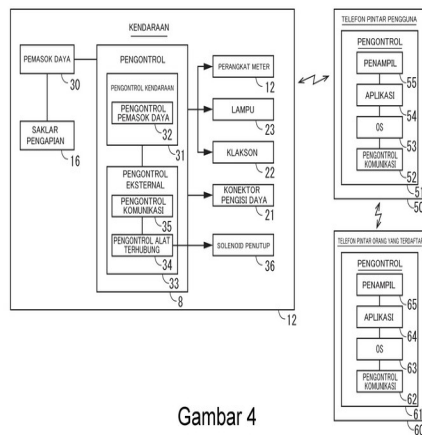
(57) **Abstrak :**  
Teknik disediakan dimana perubahan pada bagian bandwidth (BWP) dari perlengkapan pengguna target (UE) dibatasi selama jendela pemrosesan (PW) untuk mengukur dan memproses sumber sinyal referensi (RS). Pembatasan- pembatasan perubahan BWP ini dapat diterapkan dengan menggunakan kombinasi apa pun dari (i) memastikan stasiun basis penyaji tidak akan mengonfigurasi ulang atau mengalihkan BWP selama PW, (ii) memastikan UE menangguhkan pengatur waktu tidak aktif BWP dari BWP saat ini, (iii) memastikan numerologi dan/atau bandwidth (BW) BWP tidak berubah, dan/atau (iv) mencegah perubahan spektrum yang tumpang tindih antara BWP dan spektrum sumber RS.



Gambar 13A

(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2024/02868	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : B 62J 9/30,B 62J 50/21,G 08B 21/24				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202403128	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 28 September 2021		HONDA MOTOR CO., LTD. 1-1, Minami-Aoyama 2-chome, Minato-ku, Tokyo, 107-8556 Japan Japan		
(30)	Data Prioritas :	(72)	Nama Inventor :		
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	FUJIWARA Takao,JP		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 05 April 2024	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :		
			Yenny Halim S.E., S.H., M.H. ACEMARK, Jl. Cikini Raya No. 58 G-H, Jakarta 10330, Indonesia		
(54)	Judul Invensi :	ALAT OTENTIKASI SEPEDA MOTOR			
(57)	Abstrak :				

Disediakan alat otentikasi untuk sepeda motor yang memungkinkan untuk segera memberi tahu pengguna bahwa terminal nirkabel bergerak telah tertinggal. Alat otentikasi untuk sepeda motor meliputi: terminal nirkabel bergerak (50) untuk mengirimkan informasi otentikasi untuk sepeda motor (1); unit kontrol komunikasi (35) yang menerima informasi otentikasi dan melakukan otentikasi; unit kontrol kendaraan (31) yang memungkinkan sepeda motor (1) dihidupkan ketika diotentikasi oleh unit kontrol komunikasi (35); dan unit kontrol eksternal (33) yang mengontrol komponen kelistrikan sepeda motor (1). Sepeda motor (1) dilengkapi dengan bagian akomodasi (20) untuk mengakomodasi terminal nirkabel portabel (50), dan unit kontrol eksternal (33) membuka penutup (5) bagian akomodasi (20) bila ditentukan bahwa sepeda motor (1) dihentikan. Bagian akomodasi (20) disediakan untuk pelindung kaki (7) yang ditempatkan di sekitar pijakan kaki (13) pada sepeda motor (1).



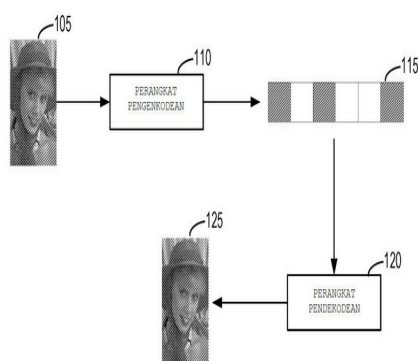
Gambar 4

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/02872	(13) A
(51)	I.P.C : A 01N 43/653,A 01P 7/04,C 07D 403/04		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202403168		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 07 Oktober 2022		NIHON NOHYAKU CO., LTD. 19-8, Kyobashi 1-Chome, Chuo-ku, Tokyo 104-8386 Japan
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	YAMASHITA Yudai,JP HARAYAMA Hiroto,JP NATSUSAKA Ryutaro,JP
2021-165983	08 Oktober 2021	JP	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
(43) Tanggal Pengumuman Paten :	05 April 2024		Dr., Inda Citraninda Noerhadi S.S.,M.A., Biro Oktroi Roosseno Kantor Taman A-9 Unit C1 & C2 Jalan DR. Ide Anak Agung Gde Agung
(54)	Judul	SENYAWA PIRIMIDINIL TRIAZOLA ATAU GARAMNYA, ZAT KENDALI HAMA YANG MENGANDUNG	
	Invensi :	SENYAWA TERSEBUT SEBAGAI BAHAN AKTIF, DAN METODE PENGENDALIAN HAMA	
(57)	Abstrak :		
	Invensi ini mengatasi masalah penyediaan zat kendali hama agrikultural/hortikultura yang aman untuk lebah madu dan efektif untuk pengendalian hama. Disediakan senyawa yang direpresentasikan oleh formula (I) atau garamnya.		

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/02680	(13) A
(51)	I.P.C : H 04N 19/91,H 04N 19/463,H 04N 19/192,H 04N 19/174,H 04N 19/147,H 04N 19/13,H 04N 19/124,H 04N 19/12		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202400088		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 11 Mei 2022		MICROSOFT TECHNOLOGY LICENSING, LLC One Microsoft Way, Redmond, WA 98052-6399 United States of America
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	LI, Bin,CN LI, Jiahao,CN LU, Yan,CN
202110655980.9	11 Juni 2021	CN	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 02 April 2024			Lanny Setiawan MBA., M.Mgt., MA-LPC., MA-LMFT. Pacific Patent Multiglobal DIPO Business Center Lt. 11, Jalan Jend. Gatot Subroto Kav. 51-52, Jakarta Pusat- 10260 Indonesia
(54)	Judul Invensi :	CODEC GAMBAR	

(57) **Abstrak :**

Menurut implementasi dari pokok bahasan yang dijelaskan di sini, suatu solusi disediakan untuk codec gambar. Dalam solusi pengkodean, suatu representasi berkode dari suatu gambar objektif diperoleh, dan suatu fungsi objektif yang terkait dengan dekoder yang ditentukan berdasarkan pada representasi berkode. Selanjutnya, sekelompok penyesuaian dari sekelompok parameter ditentukan berdasarkan suatu komparasi antara sekelompok tingkat perubahan pada fungsi objektif dengan kelompok parameter dan suatu tingkat ambang batas, dan kelompok parameter dalam representasi berkode disesuaikan berdasarkan kelompok penyesuaian untuk mendapatkan suatu representasi berkode yang disesuaikan. Selanjutnya, suatu aliran bit objektif dari gambar objektif yang diperoleh berdasarkan pada suatu representasi berkode yang disesuaikan. Dengan demikian, pengkodean gambar yang lebih efisien dapat direalisasikan.



GAMBAR 1



(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2024/02737	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : B 60L 58/16				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202308564	(71)	<b>Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :</b> GUANGDONG BRUNP RECYCLING TECHNOLOGY CO., LTD. Block 2, 7 And 9, No.6, Zhixin Avenue, Leping Town, Sanshui District, Foshan, Guangdong 528137, P.R. China China		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 21 Maret 2023				
(30)	<b>Data Prioritas :</b> (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 202211294680.3 21 Oktober 2022 CN				
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 02 April 2024	(72)	<b>Nama Inventor :</b> KUANG, Wenfang,CN YU, Haijun,CN XIE, Yinghao,CN HUANG, Yijia,CN LI, Changdong,CN		
		(74)	<b>Nama dan Alamat Konsultan Paten :</b> Prudence Jahja S.H.,LL.M Januar Jahja and Partners, Menara Batavia lantai 19, Jalan K.H. Mas Mansyur Kavling 126, Jakarta Pusat		
(54)	<b>Judul</b> METODE DAN PERALATAN UNTUK MEMANTAU BATERAI DAYA, PERANTI DAN MEDIUM <b>Invensi :</b> PENYIMPANAN				
(57)	<b>Abstrak :</b> Suatu metode dan peralatan untuk memantau baterai daya, peranti, dan media penyimpanan, yang berhubungan dengan bidang teknik pemantauan baterai. Metode tersebut meliputi: mendapatkan, dari paket baterai kendaraan listrik, suatu kuantitas siklus ulang yang tersisa dari baterai daya target di kendaraan listrik; menentukan, berdasarkan jumlah sisa siklus, suatu nilai ekonomis baterai daya target; menentukan, berdasarkan nilai penggunaan awal dari baterai daya target dan jarak riwayat yang ditempuh oleh kendaraan listrik yang menggunakan baterai daya target, suatu nilai penggunaan residual dari baterai daya target; dan menilai, berdasarkan nilai ekonomis dan nilai penggunaan residual, baterai daya target untuk daur ulang untuk menentukan apakah baterai daya target memenuhi syarat untuk daur ulang. Baterai daya dipantau secara waktu nyata dan diakses untuk daur ulang berdasarkan nilai aktual dan nilai teoretis, sehingga penilaian daur ulang pada baterai daya lebih akurat dan pengguna disediakan dengan layanan yang nyaman untuk menilai baterai daya.				

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2024/02877
			(13) A
(51)	I.P.C : A 61K 47/64,A 61K 38/38,A 61K 39/002,A 61K 39/00,A 61P 35/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202305375		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 21 Desember 2021		INTERVET INTERNATIONAL B.V. Wim de Körverstraat 35, 5831 AN Boxmeer Netherlands
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	WITVLIET, Maarten, Hendrik,NL
20216357.2	22 Desember 2020	EP	SEGERS, Ruud, Philip, Antoon, Maria,NL WALCZAK, Mateusz,PL
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 05 April 2024		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
			Marolita Setiati PT SPRUSON FERGUSON INDONESIA, Graha Paramita 3B Floor Zona D Jl. Denpasar Raya Blok D2 Kav.8 Kuningan
(54)	Judul Invensi :	AFLATOKSIN B TERKONJUGASI UNTUK MELINDUNGI TERHADAP MIKOTOKSIKOSIS	
(57)	Abstrak :		
	Invensi ini berhubungan dengan penggunaan aflatoksin terkonjugasi (AFB) dalam metode untuk melindungi hewan terhadap mikotoksikosis yang diinduksi AFB, khususnya untuk melindungi terhadap penurunan kenaikan berat badan harian rata-rata, penekanan imun, ikterus, enteritis hemoragik sebagai akibat dari menelan AFB.		

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2024/02786

(13) A

(51) I.P.C : H 01M 4/62,H 01M 4/58,H 01M 4/48,H 01M 4/38,H 01M 4/36,H 01M 10/0567

(21) No. Permohonan Paten : P00202403044

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :  
18 Agustus 2022

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
2021-161383	30 September 2021	JP

(43) Tanggal Pengumuman Paten :  
03 April 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

PANASONIC INTELLECTUAL PROPERTY  
MANAGEMENT CO., LTD.  
1-61, Shiromi 2-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka  
5406207 Japan

(72) Nama Inventor :

ISHIGURO Tasuku,JP  
TAKEDA Nanami,JP  
SATO Yosuke,JP

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

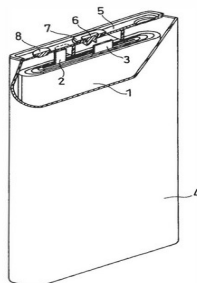
Nadia Ambadar S.H.  
Am Badar & Am Badar, Jl. Proklamasi No. 79,  
Pegangsaan, Menteng, Jakarta Pusat

(54) Judul  
Invensi : BATERAI SEKUNDER ELEKTROLIT TAK BERAIR

(57) Abstrak :

Di sini diungkapkan suatu baterai sekunder elektrolit tak berair yang meliputi: elektroda negatif yang mengandung campuran bahan elektroda negatif; pemisah; elektroda positif yang disediakan berlawanan dengan elektroda negatif melalui pemisah; dan elektrolit tak berair. Campuran bahan elektroda negatif mengandung bahan aktif elektroda negatif. Bahan aktif elektroda negatif mengandung 3 %massa atau lebih bahan yang mengandung silikon. Bahan yang mengandung silikon mengandung partikel komposit karbon. Partikel komposit karbon memiliki fase karbon dan fase silikon yang terdispersi dalam fase karbon. Elektrolit tak berair mengandung komponen senyawa siklik beranggota 5 atau 6 yang mengandung unsur belerang sebagai unsur penyusun cincin.

GB. 1



(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2024/02675
			(13) A
(51)	I.P.C : C 11D 1/74,C 11D 1/66,C 11D 3/50,C 11D 11/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202400944		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 01 Agustus 2022		UNILEVER IP HOLDINGS B.V. Weena 455, 3013 AL Rotterdam Netherlands
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
	(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
	21189815.0	05 Agustus 2021	EP
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 01 April 2024		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
			Dr., Inda Citraninda Noerhadi S.S.,M.A., Biro Oktroi Roosseno Kantor Taman A-9 Unit C1 & C2 Jalan DR. Ide Anak Agung Gde Agung
(54)	Judul Invensi :	METODE	
(57)	Abstrak :		
	Suatu metode untuk memberi perlakuan kain, metode tersebut mencakup: - memberi perlakuan kain dengan komposisi detergen yang mencakup metil ester etoksilat dan pengharum; - memberi perlakuan kain dengan komposisi pengondisi kain; - secara opsional membilas; dan - secara opsional mengeringkan kain tersebut dimana pengharum mencakup komponen yang dipilih dari geraniol, fenafleur, siklamal, beta-ionon, verdil asetat dimetilbenzilkarbinol asetat, dihidromrisenol, limonena dan campurannya.		

(20)	RI Permohonan Paten			
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/02822	(13) A	
(51)	I.P.C : B 01D 53/78,B 01D 53/62,B 01D 53/52,B 01D 53/14,C 07D 33/70			
(21)	No. Permohonan Paten : P00202308944		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 28 April 2022		MITSUBISHI HEAVY INDUSTRIES, LTD. 2-3, Marunouchi 3-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 1008332 Japan	
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :	
	(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	TANAKA Hiroshi,JP KAMIJO Takashi,JP HIRATA Takuya,JP TSUJIUCHI Tatsuya ,JP SUGIURA Takuya,JP
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 04 April 2024		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :	
			Nadia Am Badar S.H. Jl. Proklamasi No. 79, Pegangsaan, Menteng, Jakarta	
(54)	Judul Invensi :	ABSORBEN AMINA KOMPOSIT, UNIT PENYINGKIRAN, DAN METODE PENYINGKIRAN		
(57)	Abstrak :			
	<p>Suatu tujuan dari invensi sekarang ini adalah untuk menyediakan suatu laju reaksi cepat dan untuk secara efisien melepaskan CO<sub>2</sub> dan H<sub>2</sub>S. Suatu absorben amina komposit dalam mengabsorpsi sedikitnya salah satu dari CO<sub>2</sub> dan H<sub>2</sub>S di dalam suatu gas, absorben amina komposit tersebut meliputi: suatu monoamina rantai (a); suatu diamina (b); suatu senyawa siklik (c) yang ditunjukkan dengan formula kimia sebagai berikut: dimana R1: salah satu manapun dari hidrogen, suatu gugus hidrokarbon yang mempunyai jumlah karbon sebanyak 1 sampai 4, dan suatu gugus hidroksialkil, R2: oksigen atau N-R3, dan R3: salah satu manapun dari hidrogen, suatu gugus hidrokarbon yang mempunyai jumlah karbon sebanyak 1 sampai 4, dan suatu gugus hidroksialkil; dan air (d).</p>			

(20)	RI Permohonan Paten			
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/02745	(13) A	
(51)	I.P.C : C 12N 1/20			
(21)	No. Permohonan Paten : P00202307010		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 01 Agustus 2023		UNIVERSITAS AIRLANGGA Gedung AUP Lt 2, Kampus C, Universitas Airlangga Indonesia	
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :	
	(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	Prof. Dr. Widya Paramita Lokapirnasari, drh., MP,ID Dr. Andreas Berny Yulianto, drh., M.Vet,ID
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 02 April 2024		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :	
(54)	Judul Invensi :	FORMULASI FEED ADDITIVE UNTUK PENINGKATAN PERTUMBUHAN ISOLAT LACTOBACILLUS ACIDOPHILUS YANG DITUMBUHKAN PADA MEDIA EKSTRAK DAUN KELOR (MORINGA OLEIFERA) DAN PROSES PEMBUATANNYA		
(57)	Abstrak :			
	Invensi ini mengenai media pertumbuhan probiotik Lactobacillus acidophilus menggunakan ekstrak daun kelor ( Moringa oleifera)dilakukan untuk meningkatkan pertumbuhan optimum probiotik Lactobacillus acidophilus dan proses pembuatannya. Invensi ini menyediakan suatu formulasi ekstrak daun kelor dan proses pembuatannya, sesuai dengan invensi ini yang terdiri dari probiotik Lactobacillus acidophilus dengan dosis 0,1%-5% (v/v) dan ekstrak daun kelor (Moringa oleifera) yang digunakan dengan dosis 0,1-10% (v/v).			

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2024/02721
			(13) A
(51)	I.P.C : A 61K 31/336,A 61K 36/03,B 03D 1/14		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202308886	(71)	<b>Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :</b> Universitas Jember Jalan Kalimantan No. 37 - Kampus Tegal Boto Kotak Pos 159 Indonesia
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 14 September 2023	(72)	<b>Nama Inventor :</b> Ir. Boy Arief Fachri, S.T., M.T., Ph.D ,ID Ir. Bekti Palupi, S.T., M.Eng.,ID Ir. Istiqomah Rahmawati, S.Si., M.Si.,ID Ir. Meta Fitri Rizkiana, S.T., M.Sc.,ID
(30)	<b>Data Prioritas :</b> (31) Nomor      (32) Tanggal      (33) Negara	(74)	<b>Nama dan Alamat Konsultan Paten :</b>
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 02 April 2024		

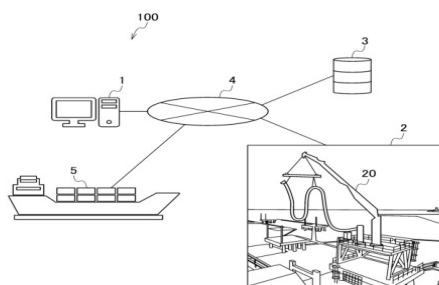
(54) **Judul Invensi :** METODE EKSTRAKSI FUKOSANTIN SECARA SONIKASI DAN FLOTASI

(57) **Abstrak :**  
Invensi ini berhubungan dengan suatu metode ekstraksi Fukosantin secara sonikasi dan flotasi; dengan langkah-langkah sebagai berikut: (a)menghancurkan Sargassum sp sebanyak 50 gr; (b)memasukkan Sargassum sp yang telah dihancurkan ke dalam kolom ekstraktor untuk ekstraksi;(c)mengalirkan gelombang ultrasonik ke dalam kolom ekstraktor; (d)mengalirkan udara ke dalam kolom ekstraktor; (e)memisahkan ekstrak dari residu padat dengan cara sentrifugasi pada kecepatan putar 10000 rpm; (f)menganalisa komposisi kimia ekstrak dengan menggunakan High Pressure Column Chromatography (HPLC); (g)menguji aktivitas antioksidan ekstrak dengan menggunakan metode DPPH (2, 2-diphenyl-1-picrylhydrazyl. Kisaran kadar fukosantin dan zeasantin yang dihasilkan masing masing adalah (14,85-17,39)wt% dan (6,39-8,24)wt%. Tujuan invensi ini adalah menyediakan metode ekstraksi Fukosantin secara sonikasi dan flotasi. Tujuan invensi ini selanjutnya adalah menyediakan ekstrak Fukosantin yang memiliki nilai IC50 sebesar 16,37 mg/g.

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/02818	(13) A
(51)	I.P.C : B 63B 79/40,B 63B 27/24,B 63B 49/00,B 63H 21/38		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202308845		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 22 Februari 2023		INPEX CORPORATION 5-3-1, Akasaka, Minato-ku, Tokyo 107-6332 Japan
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	Atsunori KOZUKI,JP Hironori YAMAJI,JP
2022-066505	13 April 2022	JP	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 04 April 2024			George Widjojo S.H. Jalan Kali Besar Barat No. 5 Jakarta
(54)	Judul	SISTEM PENDUKUNG SUPLAI GAS ALAM CAIR, PERALATAN SUPLAI GAS ALAM CAIR, METODE	
	Invensi :	SUPLAI GAS ALAM CAIR, DAN PROGRAM PENDUKUNG SUPLAI GAS ALAM CAIR	
(57)	Abstrak :		

Disediakan sistem pendukung suplai gas alam cair yang mampu menyuplai gas alam cair dengan merapat langsung kapal berbahan bakar LNG di pangkalan suplai dengan akurasi tinggi. Dalam sistem pendukung suplai gas alam cair untuk mendukung suplai gas alam cair antara pangkalan suplai dan kapal, sistem pendukung suplai gas alam cair mencakup sarana perolehan informasi kapal yang memperoleh informasi kapal, sarana perolehan konsistensi yang memperoleh konsistensi berdasarkan informasi dasar dan informasi kapal yang diperoleh oleh sarana pemeroleh informasi kapal, sarana pemeroleh informasi lingkungan suplai yang memperoleh informasi lingkungan suplai mengenai lingkungan untuk suplai gas alam cair antara pangkalan suplai dan kapal, dan sarana penentu kondisi yang menentukan kondisi untuk suplai gas alam cair antara pangkalan suplai dan kapal berdasarkan konsistensi yang diperoleh dengan cara memperoleh konsistensi dan informasi lingkungan suplai diperoleh dengan cara memperoleh informasi lingkungan suplai.

GAMBAR 1





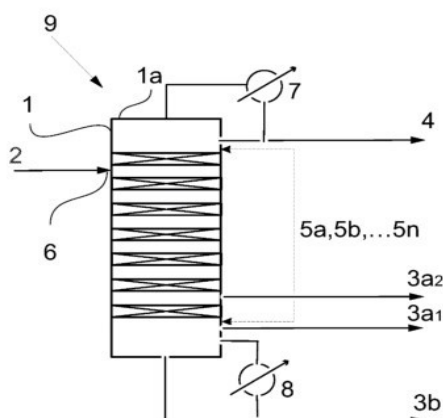
(20)	RI Permohonan Paten			
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/02746	(13) A	
(51)	I.P.C : E 02D 33/00			
(21)	No. Permohonan Paten : P00202308604		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 06 Desember 2022		JIBANSHIKENJO Co., Ltd. 16-2, Kotobashi 1-chome, Sumida-ku Tokyo 1300022 Japan	
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :	
	(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	YAMAMOTO Isaku ,JP KAMEI Shuichi ,JP MATSUMOTO Tatsunori ,JP KOBAYASHI Go ,JP LIN Shihchun ,TW
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 02 April 2024		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :	
			Arifia Jauharia Fajra S.T., S.H. Suite 701, Pondok Indah Office Tower 2 Jl. Sultan Iskandar Muda Kav. V-TA, Pondok Indah Jakarta 12310, Indonesia	
(54)	Judul	METODE UJI BEBAN CEPAT UNTUK PANCANG DENGAN PENGGUNAAN METODE HUBUNGAN TITIK		
	Invensi :	PELEPASAN-BEBAN SEGMENTAL		
(57)	Abstrak :			

Diungkapkan adalah metode uji beban cepat untuk pancang dengan penggunaan metode yang dihasilkan dari perluasan metode SULP yang dikenal-baik, dimana uji beban cepat diimplementasikan pada kepala pancang lebih dari satu kali dengan cara mengubah ketinggian jatuh h dari pemberat, dengan pancang yang diinstrumentasikan dengan pengukur regangan dan akselerometer pada lebih dari satu tingkat kedalaman, yang diikuti dengan pemrosesan untuk: memperoleh hubungan beban cepat Frapid - pergeseran pancang w untuk setiap segmen pancang untuk setiap kali uji beban cepat menggunakan data pengukuran yang diukur dengan pengukur regangan dan akselerometer; memperoleh hubungan ketahanan tanah Rsoil-pergeseran pancang w pada setiap segmen pancang untuk setiap kali uji beban cepat; menghitung titik pelepasan-beban yang dapat menjadi titik pergeseran maksimum dari pancang, bersamaan dengan beban titik pelepasan-beban RULP pada saat itu; dan memperoleh hubungan ketahanan tanah statis Rw- pergeseran pancang w pada setiap segmen pancang dengan penggunaan metode Hubungan Titik Pelepasan-beban dengan menggunakan titik pelepasan-beban dan beban titik pelepasan-beban RULP yang dihitung untuk setiap kali uji beban cepat. Oleh karena itu, analisis hubungan beban-pergeseran dilakukan dengan penggunaan metode transfer beban terhadap keseluruhan pancang, dengan menggunakan model non-linear dari ketahanan tanah yang diperoleh pada setiap segmen pancang.

(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2024/02825	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : C 07C 29/80,C 07C 31/20				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202312345	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 19 April 2021		THE COCA-COLA COMPANY One Coca-Cola Plaza NW, Atlanta, GA 30313 United States of America		
(30)	Data Prioritas :	(72)	Nama Inventor :		
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	KAJANTO, Isko,FI		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 04 April 2024	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :		
			Arifia Jauharía Fajra S.T., S.H. Pondok Indah Office Tower 5, Floor 19th, Suite 1906 Jalan Sultan Iskandar Muda Kav. V-TA, Jakarta 12310 Indonesia		

(54) **Judul** : MEMULIHKAN MONO-ETILENA GLIKOL  
**Invensi :**

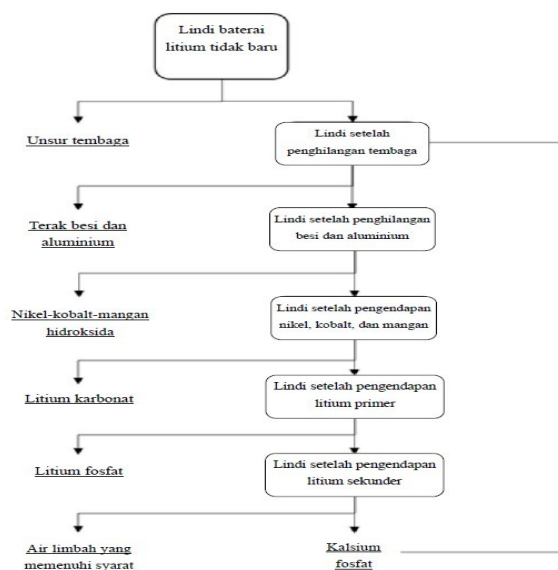
(57) **Abstrak :**  
Metode untuk memulihkan mono-etilena glikol dari pasokan campuran yang mencakup diol yang berasal dari hayati diungkapkan. Pasokan campuran tersebut mencakup mono-etilena glikol dalam jumlah setidaknya 80% berat dari total berat pasokan campuran. Metode tersebut mencakup: - menyediakan pasokan campuran ke dalam kolom distilasi, di mana proses distilasi dilakukan, di mana kolom distilasi tersebut mencakup setidaknya 80 tahap teoritis dan di mana pasokan campuran tersebut dipasok ke dalam kolom distilasi pada titik, yang berada pada ketinggian 5-20% dari total ketinggian kolom distilasi seperti yang dihitung dari atas kolom distilasi, di mana total ketinggian kolom distilasi tersebut ditentukan berdasarkan pada jumlah tahap teoritis, dan di mana proses distilasi tersebut dilakukan dengan rasio refluks 20-200; dan - memulihkan mono-etilena glikol. Selanjutnya diungkapkan susunan distilasi.



**Gambar 1**

(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2024/02719	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : C 01B 25/32,C 22B 26/12,C 22B 15/00,C 22B 21/00,C 22B 23/00,C 22B 7/00				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202312188		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 13 Februari 2023			GUANGDONG BRUNP RECYCLING TECHNOLOGY CO., LTD. Block 2, 7 and 9, No.6, Zhixin Avenue, Leping Town, Sanshui District, Foshan, Guangdong 528137 China China	
(30)	Data Prioritas :		(72)	Nama Inventor :	
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara		Ran HE,CN Yongqi LIU,CN Rongrong ZHANG,CN You LU,CN Changdong LI,CN	
202211447022.3	18 November 2022	CN			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 02 April 2024		(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :	
				Prudence Jahja S.H.,LL.M Januar Jahja and Partners, Menara Batavia lantai 19, Jalan K.H. Mas Mansyur Kavling 126, Jakarta Pusat	
(54)	Judul Invensi : METODE PENGOLAHAN LINDI BATERAI LITUM TIDAK BARU				
(57)	Abstrak :				

Invensi ini mengungkapkan suatu metode pengolahan lindi baterai litium tidak baru, dan berhubungan dengan bidang teknik daur ulang baterai litium tidak baru. Metode pengolahan lindi baterai litium tidak baru tersebut mencakup langkah-langkah berupa penghilangan tembaga, penghilangan besi dan aluminium, pengendapan nikel, kobalt, dan mangan, pengendapan litium primer, pengendapan litium sekunder, dan penghilangan fosfor secara berurutan. Selama langkah penghilangan fosfor tersebut, garam kalsium berlebih digunakan untuk reaksi untuk membuat terak kalsium fosfat yang diperoleh bersifat basa, dan alkali tradisional untuk menyesuaikan nilai pH digantikan oleh kalsium fosfat, sehingga terak kalsium fosfat dimanfaatkan secara efektif, pemanfaatan sumber daya kalsium fosfat terwujud, dan logam berharga litium dalam kalsium fosfat didaur ulang. Kandungan pengotor dalam produk antara seperti terak besi dan aluminium serta terak nikel-kobalt-mangan hidroksida adalah rendah, sehingga mengurangi biaya produksi seluruh proses dan meningkatkan manfaat ekonomi.



Gambar 1

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2024/02791

(13) A

(51) I.P.C : A 61K 31/4709,A 61K 31/4439,A 61K 31/437,A 61K 31/422,A 61K 31/4184,A 61P 35/02,C 07D 401/14,C 07D 403/14,C 07D 413/14,C 07D 471/04

(21) No. Permohonan Paten : P00202313824

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :  
10 Mei 2022

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
63/188,426	13 Mei 2021	US

(43) Tanggal Pengumuman Paten :  
03 April 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

Bridge Medicines  
Jacob S. Lasdon House, 420 East 70th Street, Suite 510,  
New York, NY 10021 United States of America

(72) Nama Inventor :

Tammy LADDUWAHETTY,GB      Joseph P. VACCA,US

Sébastien L. DEGORCE,GB      Bradley SHERBORNE,GB

Tanweer A. KHAN,US      David John HUGGINS,US

Nigel LIVERTON,US

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

George Widjojo S.H.  
Jalan Kali Besar Barat No. 5 Jakarta

(54) Judul  
Invensi :      PENGHAMBAT TERTAUT C DARI ENL/AF9 YEATS

(57) Abstrak :

Senyawa-senyawa dari Rumus I dan komposisi-komposisi farmasi yang meliputi senyawa-senyawa dari Rumus I diungkapkan. Metode-metode untuk mengobati leukemia akut dengan menggunakan senyawa-senyawa dari Rumus I dan komposisi-komposisi farmasi yang meliputinya juga diungkapkan.

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2024/02700

(13) A

(51) I.P.C : G 21C 3/54,G 21C 3/24,G 21C 1/22,G 21C 5/14,G 21C 13/04,G 21C 5/02

(21) No. Permohonan Paten : P00202313615

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :  
25 Mei 2022

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
PA202170280	31 Mei 2021	DK
PA202170281	31 Mei 2021	DK
PA202170282	31 Mei 2021	DK

(43) Tanggal Pengumuman Paten :  
02 April 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

COPENHAGEN ATOMICS A/S  
Oliefabriksvej 77 2770 Kastrup Denmark Denmark

(72) Nama Inventor :

STUBSGAARD, Aslak,DK  
PEDERSEN, Thomas Jam,DK

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

Marodin Sijabat S.H  
Adastra An Intellectual Property Firm Epi Walk Building 3  
rd Floor Jl. HR Rasuna Said No. 306, Rt 2/Rw 5 Karet  
Kuningan Setia Budi

(54) Judul  
Invensi : INTI REAKTOR NUKLIR GARAM CAIR

(57) Abstrak :

Inti reaktor nuklir (1) untuk reaktor nuklir garam cair (100), dan metode pengoperasian reaktor nuklir (100). Inti reaktor nuklir (1) memiliki moderator berbentuk silinder tengah bejana tubular (10) untuk lintasan moderator cair (11), selubung garam bahan bakar berbentuk silinder yang mengitari bejana moderator tengah (10), dan selubung reflektor neutron berbentuk silinder yang mengitari selubung garam bahan bakar berbentuk silinder. Metode tersebut meliputi mengontrol suhu garam bahan bakar (21) di selubung garam bahan bakar untuk tetap antara 600 dan 700°C, mengontrol suhu moderator cair pertama dan reflektor neutron (11) di dalam bejana moderator tengah dan reflektor neutron (10) untuk tetap antara sekitar 10 dan 90°C, dan mengontrol suhu moderator cair kedua dan reflektor neutron (31) di selubung reflektor moderator dan neutron (30) untuk tetap antara sekitar 10 dan 90°C.



Gambar 6

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2024/02761
			(13) A
(51)	I.P.C : C 08G 63/672,C 08L 67/04		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202313845		(71)
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 13 Mei 2022		<b>Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :</b> DANIMER IPCO, LLC 140 Industrial Boulevard, Bainbridge, GA 39817 United States of America
(30)	<b>Data Prioritas :</b>		(72)
	(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
	63/188,668	14 Mei 2021	US
	17/744,109	13 Mei 2022	US
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 03 April 2024		<b>Nama Inventor :</b> TERWILLEGAR, Ame, Matthew,US DURIE, Karson,US KUNDU, Mangaldeep,IN
			(74)
			<b>Nama dan Alamat Konsultan Paten :</b> Marolita Setiati PT SPRUSON FERGUSON INDONESIA, Graha Paramita 3B Floor Zona D Jl. Denpasar Raya Blok D2 Kav.8 Kuningan
(54)	<b>Judul</b>	PEMODIFIKASI-PEMODIFIKASI DAMPAK POLIESTER	
	<b>Invensi :</b>		
(57)	<b>Abstrak :</b>		

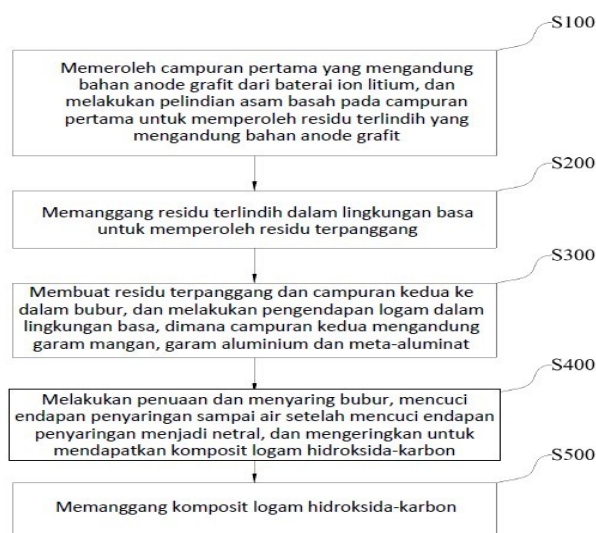
Suatu poliester diungkapkan yang terbuat dari: (1) dari sekitar 15 sampai sekitar 40 persen berat unit pengulang monomer isosorbida; (2) dari sekitar 25 sampai sekitar 60 persen berat unit pengulang monomer dari asam dikarboksilat atau anhidrida seperti asam suksinat atau anhidrida; dan (3) dari sekitar 10 sampai sekitar 20 persen berat unit pengulang monomer dari alkohol polihidrat seperti 1,3-propanadiol. Dalam beberapa kasus, polimer juga dapat meliputi unit-unit pengulang monomer metil nadic anhidrida atau nadic anhidrida. Suatu komposisi polimer juga diungkapkan, yang mengandung poliester serta polimer teruraikan hayati yang dipilih dari gugus yang terdiri dari poli(asam laktat), poli(hidroksialkanoat), dan campuran-campurannya.

(20)	RI Permohonan Paten			(11)	No Pengumuman : 2024/02672	(13)	A
(19)	ID						
(51)	I.P.C : C 08L 93/04,D 21H 17/62,D 21H 21/16						
(21)	No. Permohonan Paten : P00202311992			(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 13 April 2022				KEMIRA OYJ Energiakatu 4, 00180 Helsinki Finland		
(30)	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor :		
	(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara		JOKINEN, Taru,FI		
	20215441	14 April 2021	FI		LEPO, Anneli,FI		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 01 April 2024				LIU, Yingying,CN		
					NIKKARINEN, Jussi,FI		
					STANKEVICH, Anna,RU		
				(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :		
					Nadia Am Badar S.H.		
					Jl. Proklamasi No. 79, Pegangsaan, Menteng, Jakarta		
(54)	Judul Invensi :			DISPERSI POLIMER, PENGGUNAANNYA DAN METODE PEMBUATANNYA			
(57)	Abstrak :						
	Invensi ini berhubungan dengan dispersi polimer, yang meliputi partikel-partikel polimer yang terdispersi dalam fase kontinyu berair. Partikel polimer dapat diperoleh melalui polimerisasi radikal dari satu atau lebih monomer vinil yang mengandung alkil (met)akrilat. Komponen rosin dilarutkan ke dalam setidaknya salah satu monomer vinil sebelum polimerisasi radikal dari monomer vinil, dan polimerisasi radikal dilakukan dengan adanya komponen rosin. Invensi ini juga berhubungan dengan penggunaan dispersi polimer untuk ukuran permukaan jaringan serat selulosa dan metode untuk memproduksi dispersi polimer.						

(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2024/02674	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : C 22B 7/00,H 01M 4/587,H 01M 10/0525				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202313375	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 24 Februari 2023		GUANGDONG BRUNP RECYCLING TECHNOLOGY CO., LTD. Block 2, 7 and 9, No.6, Zhixin Avenue, Leping Town, Sanshui District, Foshan, Guangdong 528137 China China		
(30)	Data Prioritas :	(72)	Nama Inventor :		
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara			
202211579236.6	05 Desember 2022	CN	Qi ZHOU,CN                                      Quanjing SHI,CN		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 01 April 2024		Yu ZHENG,CN                                      Yongqi LIU,CN Qinxue GONG,CN                                      Changdong LI,CN		
		(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Prudence Jahja S.H.,LL.M Januar Jahja and Partners, Menara Batavia lantai 19, Jalan K.H. Mas Mansyur Kavling 126, Jakarta Pusat		

(54) **Judul**                                      METODE PEMBUATAN ADSORBEN UNTUK ION FLUORIDA  
**Invensi :**

(57) **Abstrak :**  
 Invensi ini mengungkapkan suatu metode pembuatan bahan adsorben besi fluorida, yang berkaitan dengan bidang teknis penggunaan kembali baterai. Metode pembuatan adsorben untuk ion fluorida terdiri dari: memperoleh campuran pertama yang mengandung bahan anode grafit dari baterai ion litium, dan melakukan pelindian asam basah pada campuran pertama untuk memperoleh residu terlindi yang mengandung bahan anode grafit; memanggang residu terlindi dalam lingkungan basa untuk memperoleh residu terpanggang; membuat residu terpanggang dan campuran kedua ke dalam bubur, dan melakukan pengendapan logam dalam lingkungan basa, dimana campuran kedua mengandung garam mangan, garam aluminium dan meta-aluminat; melakukan penuaan dan menyaring bubur, mencuci endapan penyaringan sampai air setelah mencuci endapan penyaringan menjadi netral, dan mengeringkan untuk mendapatkan komposit logam hidroksida-karbon; dan memanggang komposit logam hidroksida-karbon. Metode pembuatan dapat mewujudkan pemanfaatan sumber daya bahan anode baterai tidak baru, dan bahan adsorben besi fluorida yang dibuat dengan metode pembuatan memiliki kemampuan adsorpsi dan kinerja daur ulang yang lebih baik.



Gambar 1



(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11)

No Pengumuman : 2024/02843

(13) A

(51) I.P.C : B 65D 65/46,B 65D 1/06,B 65D 3/06,B 65D 21/04

(21) No. Permohonan Paten : P00202314265

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :  
23 Mei 2022

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
2150670-4	27 Mei 2021	SE
2150673-8	27 Mei 2021	SE

(43) Tanggal Pengumuman Paten :  
04 April 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

BLUEWATER INNOVATIONS AB  
Danderydsgatan 11 11426 STOCKHOLM Sweden

(72) Nama Inventor :  
RITTRI, Bengt,SE

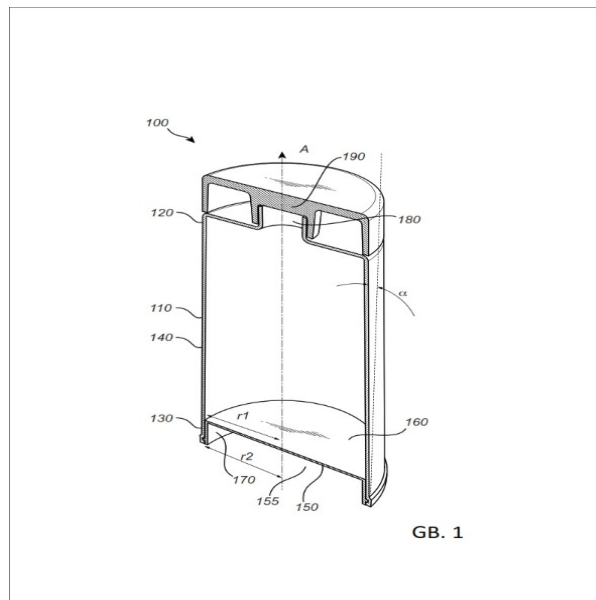
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

Marodin Sijabat S.H  
Adastra An Intellectual Property Firm Epi Walk Building 3  
rd Floor Jl. HR Rasuna Said No. 306, Rt 2/Rw 5 Karet  
Kuningan Setia Budi

(54) Judul  
Invensi : WADAH

(57) Abstrak :

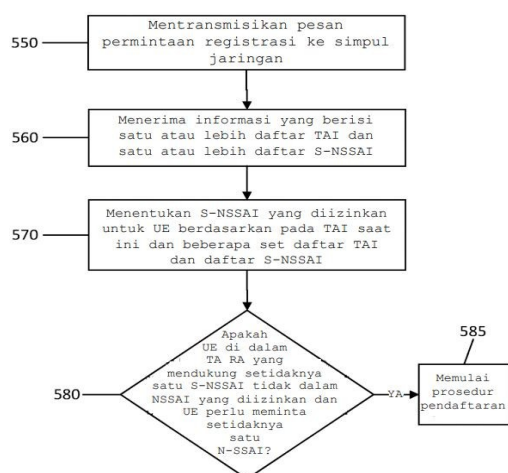
Wadah yang diungkapkan untuk menampung bahan memiliki bodi wadah dengan bagian atas dan bagian penutup di ujung yang berlawanan. Bagian penutup memiliki dua penampang lintang melingkar: pertama dengan jari-jari lebih kecil di bidang yang melintang terhadap sumbu (A), dan kedua dengan jari-jari lebih besar di bidang yang melintang terhadap sumbu (A). Segmen penutup lebih lanjut meliputi dinding anular, dimiringkan pada sudut alfa terhadap sumbu (A), yang menghubungkan penampang lintang melingkar pertama dan kedua, dengan penampang lintang melingkar pertama menghadap bagian atas. Bodi wadah lebih lanjut meliputi dinding wadah yang memanjang dari bagian penutup ke bagian atas. Struktur penyegel untuk wadah minuman diperkenalkan, yang meliputi pelat bawah melingkar dan dinding penyegel, dimiringkan dengan sudut alfa terhadap sumbu (A), untuk mengikat dinding anular. Struktur penyegel ini ditekan ke dalam bagian penutup untuk menyegel wadah minuman. Lebih lanjut, metode untuk mengisi wadah seperti itu disediakan.



(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/02850	(13) A
(51)	I.P.C : H 04W 36/12,H 04W 60/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202313340		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 03 Mei 2022		NOKIA TECHNOLOGIES OY Karakaari 7, 02610 Espoo Finland
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	WON, Sung Hwan,KR CASATI, Alessio,IT HATHIRAMANI, Navin,ES CHANDRAMOULI, Devaki,US
17/307,675	04 Mei 2021	US	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 04 April 2024			Marolita Setiati PT SPRUSON FERGUSON INDONESIA, Graha Paramita 3B Floor Zona D Jl. Denpasar Raya Blok D2 Kav.8 Kuningan
(54)	Judul	METODE DAN PERALATAN UNTUK REGISTRASI YANG EFISIEN DI AREA DIMANA LAYANAN IRISAN	
	Invensi :	DIDUKUNG SECARA PARSIAL	

(57) **Abstrak :**

Sistem, metode, peralatan, dan produk program komputer untuk registrasi yang efisien untuk area-area layanan yang didukung secara parsial disediakan. Salah satu metode dapat meliputi menyediakan, setidaknya satu peralatan pengguna yang teregistrasi ke suatu jaringan di dalam suatu area registrasi, informasi yang mencakup satu atau lebih informasi bantuan seleksi irisan jaringan tunggal (S-NSSAI) dan satu atau lebih identitas area pelacakan (TAI). Masing-masing dari satu atau lebih informasi bantuan seleksi irisan jaringan tunggal (S-NSSAI) termasuk dalam daftar informasi bantuan seleksi irisan jaringan tunggal (S-NSSAI) yang ditolak atau dalam daftar informasi bantuan seleksi irisan jaringan tunggal (S-NSSAI) yang ditolak yang diperpanjang, dan dikaitkan dengan suatu nilai penyebab yang menunjukkan bahwa informasi bantuan seleksi irisan jaringan tunggal (S-NSSAI) tidak didukung secara merata di area registrasi dan tidak didukung di area pelacakan saat ini.

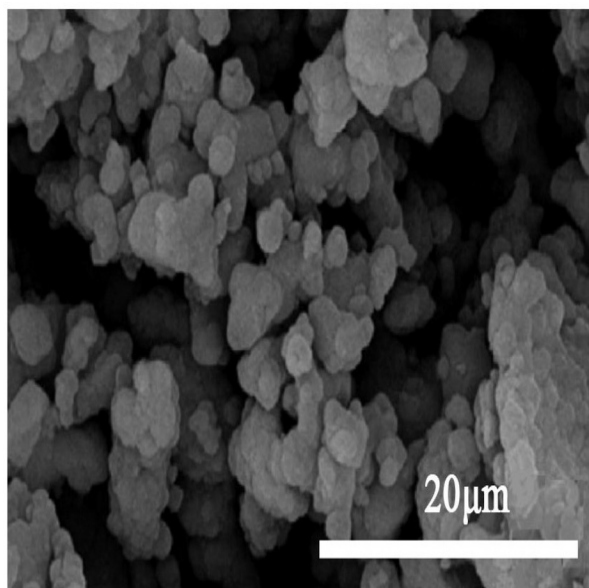


GAMBAR 5B

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2024/02670
			(13) A
(51)	I.P.C : C 22B 7/00,H 01M 10/054		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202304183		(71)
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 21 Maret 2023		<b>Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :</b> GUANGDONG BRUNP RECYCLING TECHNOLOGY CO., LTD. Block 2, 7 and 9, No.6, Zhixin Avenue, Leping Town, Sanshui District, Foshan, Guangdong 528137 China China
(30)	<b>Data Prioritas :</b>		(72)
	(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
	202211149641.4	21 September 2022	CN
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 01 April 2024		<b>Nama Inventor :</b> Aixia LI,CN Hajjun YU,CN Yinghao XIE,CN Changdong LI,CN
			(74)
			<b>Nama dan Alamat Konsultan Paten :</b> Prudence Jahja S.H.,LL.M Januar Jahja and Partners, Menara Batavia lantai 19, Jalan K.H. Mas Mansyur Kavling 126, Jakarta Pusat

(54) **Judul**  
**Invensi :** METODE DAUR ULANG UNTUK BAHAN KATODE TERNER TIDAK BARU

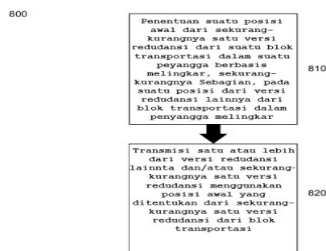
(57) **Abstrak :**  
Invensi ini menyediakan suatu metode daur ulang untuk bahan katode terner tidak baru, yang meliputi langkah-langkah berikut: (1) mencampur bahan katode terner tidak baru dengan asam untuk aktivasi; (2) mencampur bahan katode dengan larutan sumber litium, menambahkan litium pada kondisi pemberian tekanan dan pemanasan, dan menganeal bahan katode yang ditambahi litium dalam atmosfer inert; (3) mencampur bahan katode yang dianeal, sumber nikel, sumber kobalt, sumber mangan, fluorida dan air untuk memperoleh campuran, melakukan granulasi semprot untuk memperoleh campuran, melakukan granulasi semprot untuk memperoleh prekursor litium nikel kobalt mangan oksida (NCM), dan mengalsinasi prekursor NCM dalam atmosfer aerobik untuk memperoleh bahan yang dikalsinasi; dan (4) melakukan fase cair prapenyalutan pada bahan yang dikalsinasi dengan menggunakan grafena berpori yang dimuati dengan partikel penyalut, dan mengalsinasi bahan prapenyalutan dalam atmosfer aerobik untuk memperoleh bahan katode terner tersalut. Menurut invensi ini, kemurnian, stabilitas struktural, dan kinerja elektrokimia dari bahan katode terner yang didaur ulang secara efektif ditingkatkan dengan cara penganealan, pendadahan, kalsinasi gradien, dan penyalutan.



(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/02856	(13) A
(51)	I.P.C : H 03M 13/00,H 04L 1/18,H 04L 1/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202311674		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 01 April 2022		NOKIA TECHNOLOGIES OY Karakaari 7 02610 Espoo Finland
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	NHAN, Nhat-Quang,FR MASO, Marco,FR KINNUNEN, Pasi Eino Tapio,FI RANTA-AHO, Karri Markus,FI MARCONE, Alessio,DE
17/221,954	05 April 2021	US	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 05 April 2024		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
			Emirsyah Dinar Gedung Graha Pratama Lantai 15 Jalan MT. Haryono Kavling 15
(54)	Judul	METODE PERGESERAN VERSI REDUDANSI UNTUK TRANSMISI BLOK TRANSPORTASI PADA	
	Invensi :	BEBERAPA SLOT	

(57) **Abstrak :**

Jika blok transport besar dicocokkan kecepatannya dan ditransmisikan pada setiap segmen PUSCH menggunakan versi redundansi (RV) yang berbeda, siklus RV dengan sejumlah kecil segmen PUSCH mungkin tidak mencakup keseluruhan codeword, dan/atau pencocokan kecepatan TBS besar di banyak PUSCH segmen ke dalam sumber daya satu segmen PUSCH dapat menyebabkan tingkat pengkodean efektif versi redundansi yang dapat didekodekan sendiri terlalu tinggi. Untuk menghindari masalah ini, posisi awal dari satu atau lebih RV dapat digeser dengan mengatur posisi awal RV saat ini agar sama dengan posisi akhir dari posisi sebelumnya, atau dengan menskalakan posisi awal dengan suatu nilai. Alternatifnya, masalah ini dapat dihindari dengan menetapkan posisi awal baru untuk RV berdasarkan celah dari ujung RV sebelumnya ke awal RV saat ini.



Gambar 8

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2024/02669

(13) A

(51) I.P.C : H 01L 31/043,H 02S 40/36,H 02S 40/34,H 02S 20/10,H 02S 30/10

(21) No. Permohonan Paten : P00202313962

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :  
15 Juni 2022

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara  
63/211,263 16 Juni 2021 US

(43) Tanggal Pengumuman Paten :  
01 April 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

CONTI INNOVATION CENTER, LLC  
11486 Corporation Boulevard, Suite 190 Orlando, Florida  
32817 United States of America

(72) Nama Inventor :

CONTI, Kurt, G.,US  
WIBLE, Cullin, J.,US

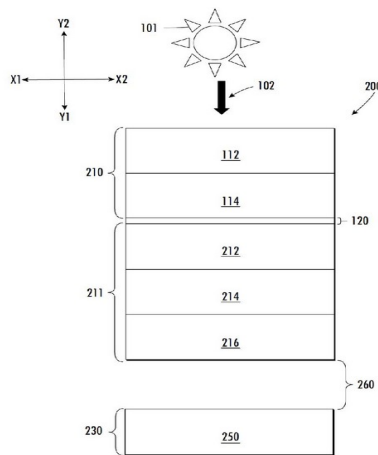
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

Marolita Setiati  
PT SPRUSON FERGUSON INDONESIA, Graha  
Paramita 3B Floor Zona D Jl. Denpasar Raya Blok D2 Kav.8  
Kuningan

(54) Judul Invensi : SEL ATAU MODUL TRANSMISI SURYA YANG DITUMPUK SECARA MEKANIS

(57) Abstrak :

Invensi ini menyediakan suatu alat (200). Alat tersebut meliputi lapisan yang ditumpuk secara mekanis. Lapisan yang ditumpuk secara mekanis tersebut meliputi lapisan bawah (230) dan lapisan atas (210, 211). Setiap lapisan atas meliputi sel surya transmisi (214) yang mengubah energi cahaya menjadi listrik. Setiap lapisan atas mentransmisikan bagian energi cahaya yang belum diubah menuju lapisan bawah. Lapisan bawah meliputi sel surya yang mengubah bagian energi cahaya yang belum diubah menjadi listrik.

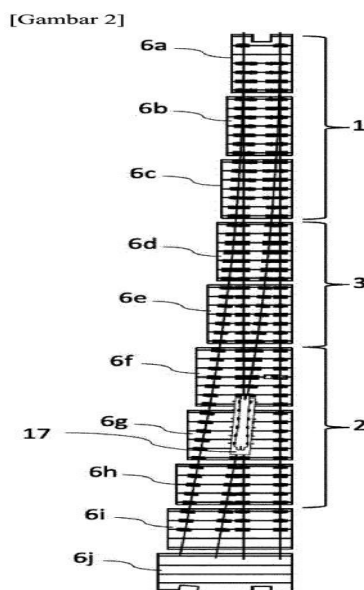


GAMBAR 2

(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2024/02750	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : E 01B 3/40,E 01B 7/22				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202313508		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 09 Mei 2022		VOSSLOH COGIFER 23 rue François Jacob 92500 RUEIL-MALMAISON France		
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :		
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	BARRESI, Francesco,FR		
FR2105112	17 Mei 2021	FR	GEGOUX, Nicolas,FR		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 02 April 2024		QUIRIN, Christophe,FR		
			ALLOUI, Youcef,FR		
			GIRARDI, Marcel,FR		
			PHAN, Thanh-Song,FR		
			VIAN, David,FR		
			ZABEE, Jean-Claude,FR		
			(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :		
			Marolita Setiati PT SPRUSON FERGUSON INDONESIA, Graha Paramita 3B Floor Zona D Jl. Denpasar Raya Blok D2 Kav.8 Kuningan		

(54) **Judul**  
**Invensi :** RAKITAN YANG TERDIRI ATAS SETIDAKNYA SATU REL DAN SATU PENYANGGA

(57) **Abstrak :**  
Invensi ini berkaitan dengan suatu kelompok dari setidaknya dua rakitan yang masing-masing terdiri atas penyangga, setidaknya satu rel (4), dan sejumlah perangkat pemasangan (5) untuk memasang rel (4) tersebut ke penyangga tersebut, penyangga tersebut yang terdiri atas sejumlah balok beton (6), setiap balok (6) yang berada dalam satu bagian dan terdiri atas setidaknya dua alur (7), perangkat pemasangan (5) tersebut yang masing-masing terdiri atas setidaknya satu kepala (8) yang disusun dalam alur (7) dari salah satu balok (6) tersebut, rakitan tersebut yang masing-masing terdiri atas bagian jalur biasa, atau wesel, bagian jalur biasa atau wesel tersebut dari rakitan pertama dan kedua yang memiliki geometri yang berbeda, rakitan tersebut yang dicirikan bahwa setidaknya dua balok (6) identik. Invensi ini juga berkaitan dengan suatu balok sebagai bagian cadangan atau penggunaan kembali kelompok sesuai dengan invensi ini. Terakhir, invensi ini berkaitan dengan metode untuk memasang suatu unit sesuai dengan invensi ini.



(20)	<b>RI Permohonan Paten</b>		
(19)	<b>ID</b>	(11) <b>No Pengumuman : 2024/02778</b>	(13) <b>A</b>
(51)	<b>I.P.C : H 04N 21/482</b>		
(21)	<b>No. Permohonan Paten : P00202313668</b>		
(22)	<b>Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 29 April 2022</b>		
(30)	<b>Data Prioritas :</b>		
	(31) Nomor 202110559456.1	(32) Tanggal 21 Mei 2021	(33) Negara CN
(43)	<b>Tanggal Pengumuman Paten : 03 April 2024</b>		
(71)	<b>Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :</b> BEIJING ZITIAO NETWORK TECHNOLOGY CO., LTD. 0207, 2/F, BUILDING 4, ZIJIN DIGITAL PARK, HAIDIAN DISTRICT, Beijing 100190 China		
(72)	<b>Nama Inventor :</b>		
	GUO, Wanyi,CN	WANG, Yuchen,CN	
	CAO, Yirui,CN	SONG, Qing,CN	
	SONG, Licong,CN	WANG, Huaxin,CN	
	JI, Liyue,CN	YANG, Ze,CN	
(74)	<b>Nama dan Alamat Konsultan Paten :</b> Nadia Am Badar S.H. Jl. Proklamasi No. 79, Pegangsaan, Menteng, Jakarta		

(54) **Judul** METODE DAN APLIKASI UNTUK BERINTERAKSI DENGAN PROGRAM APLIKASI DAN PERANGKAT  
**Invensi :** ELEKTRONIK

(57) **Abstrak :**

Pengungkapan ini berkaitan dengan metode dan alat untuk berinteraksi dengan program aplikasi, dan perangkat elektronik. Metode ini meliputi: memutar ulang konten multimedia dari objek target; dan menampilkan, dalam halaman pemutaran untuk konten multimedia, komponen interaksi dari objek target. Komponen interaktif terdiri dari: kartu interaktif terintegrasi dan tombol aksi. Kartu interaktif digunakan untuk menggambarkan konten pengantar dari objek target. Konten pengantar objek target terdiri dari: ikon objek target, informasi dasar pertama dari objek target, dan informasi ekstensi dari objek target. Tombol aksi digunakan untuk menyediakan akses masuk ke halaman interaktif objek target.

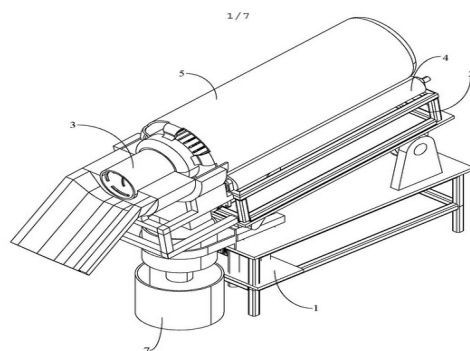


Gambar 1

(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2024/02716	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : B 03D 103/00,C 04B 7/22,C 22B 1/26				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202313875	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : PT QMB NEW ENERGY MATERIALS Sopo Del Office Tower Lantai 22, Unit A, Jalan Mega Kuningan Barat III Lot 10.1-6 Kawasan Mega Kuningan, Kota Adm. Jakarta Selatan Indonesia		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 29 Juni 2023				
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara	(72)	Nama Inventor : XU, Kaihua,CN ZHANG, Kun,CN PENG, Yaguang,CN XU, Pengyun,CN JIN, Guoquan,CN LIU, WENZE,CN		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 02 April 2024	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Andromeda S.H. B.A. Gandaria 8, Lt. 3 Unit C Jalan Sultan Iskandar Muda (Arteri Pondok Indah) Jakarta		

(54) **Judul** : MESIN CUCI BIJIH SILINDER UNTUK PROSES HIDROMETALURGI BIJIH NIKEL LATERIT  
**Invensi :**

(57) **Abstrak :**  
MESIN CUCI BIJIH SILINDER UNTUK PROSES HIDROMETALURGI BIJIH NIKEL LATERIT Invensi ini mengenai mesin cuci bijih silinder untuk proses hidrometalurgi bijih nikel laterit, yang meliputi rangka pemasangan, komponen penyaring, alat pengatur, dan komponen pencucian bijih. Komponen penyaring meliputi rangka mesin, bodi silinder, silinder penyaring dan bagian-bagian penggerak. Bodi silinder diputar dan dipasang pada rangka mesin di sepanjang sumbu dalam arah pertama. Silinder penyaring dipasang dalam bodi silinder dan dilengkapi saluran masuk dan saluran keluar masing-masing pada kedua ujung berlawanan pada arah pertama, dan secara bertahap dimiringkan ke bawah dari saluran masuk ke saluran keluar. Di dinding silinder penyaring ada beberapa lubang penyaring. Pelat penyekat dibentuk secara cembung di dinding samping dalam silinder penyaring. Pelat penyekat dan silinder penyaring dimiringkan dan terletak di saluran keluar. Bagian-bagian penggerak disambung dengan bodi silinder dan rangka mesin dapat digerakkan pada rangka pemasangan agar sudut kemiringan silinder penyaring dapat disesuaikan dan diatur. Alat pengatur kemiringan disambung dengan rangka mesin. Komponen pencucian dipasang pada rangka mesin. Invensi ini mampu menurunkan kecepatan pergerakan bijih nikel menuju saluran keluar dan memperpanjang waktu tinggal bijih nikel dalam silinder penyaring untuk meningkatkan efisiensi dan hasil pencucian bijih nikel.



Gambar 1



(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2024/02879

(13) A

(51) I.P.C : E 05B 65/00,E 05D 15/58,E 05D 7/14,E 05D 7/081,E 05D 3/06,E 05G 1/026,E 06B 3/50,E 06B 3/32,E 06B 5/16,E 06B 5/11

(21) No. Permohonan Paten : P00202311998

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :  
02 Juni 2021

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
2020901986	16 Juni 2020	AU

(43) Tanggal Pengumuman Paten :  
05 April 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

LOKAWAY PTY LTD  
36 Southeast Boulevard, Pakenham, Victoria 3810,  
Australia Australia

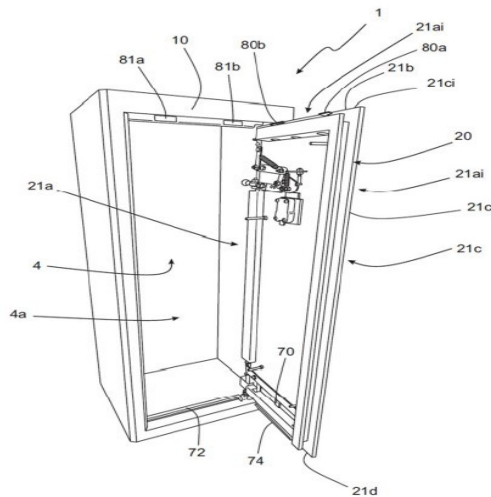
(72) Nama Inventor :  
DUNSTAN, Brett,AU

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :  
Prudence Jahja S.H.,LL.M  
Januar Jahja and Partners, Menara Batavia lantai 19,  
Jalan K.H. Mas Mansyur Kavling 126, Jakarta Pusat

(54) Judul  
Invensi : PINTU YANG BERGERAK SECARA DIAGONAL

(57) Abstrak :

Susunan pintu dan kusen pintu (1), untuk mengamankan bukaan (4) suatu ruang aman (2). Susunan pintu dan kusen pintu termasuk kontainer brankas, ruang aman atau kontainer yang dapat dikunci (3). Susunan kusen pintu selanjutnya termasuk pintu (20) dan bukaan. Pintunya disesuaikan untuk dipasang menempel di engsel pada kusen pintu (10) dengan susunan engsel (30). Pintu mempunyai tepi atau ujung berengsel (21a), dan tepi atau ujung tidak berengsel termasuk tepi atas (21b), bawah (21d) dan tepi jauh (21c). Bukaannya mempunyai ruang datar (4a) yang dibatasi oleh kusen pintu (10) dan disesuaikan untuk ditutup oleh pintu dalam posisi tertutup. Sumbu engsel (32a) dari susunan engsel disesuaikan, dekat atau berdekatan dengan posisi tertutup, untuk bergerak ke samping relatif terhadap salah satu atau kedua pintu kusen pintu. Sumbu engsel dari susunan engsel disesuaikan, dekat atau berdekatan dengan posisi tertutup, untuk memindahkan setidaknya sebagian pintu (21ai) dari dua tepi pintu yang berdekatan relatif terhadap bagian kusen yang bersesuaian dan berdekatan dari tepi kusen pintu antara posisi tumpang tindih dan tidak tumpang tindih. Pintu disesuaikan untuk bergerak secara vertikal relatif terhadap kusen pintu.



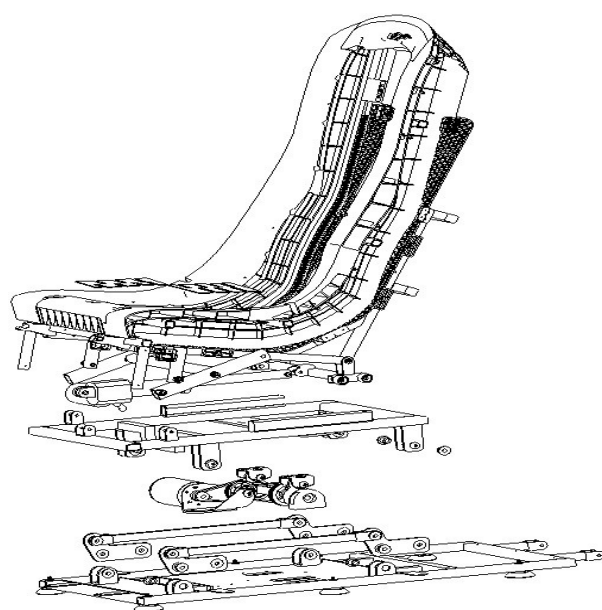
Gambar 2

(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2024/02794	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : A 61H 23/02,A 61H 1/00				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202313708	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 14 Desember 2022		Ruiduo (Shanghai) Intelligent Technology Co., Ltd. Room 361, No.518, Shuangdian Road, Lingang New Area China(Shanghai) Pilot Free Trade Zone, Pudong New Area,Shanghai 200135 China China		
(30)	Data Prioritas :	(72)	Nama Inventor :		
	(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 202210956878.7 10 Agustus 2022 CN		Zhao, Bing,CN Lai, Haitang,CN Fan, Cheng,CN Luo, Fawen,CN		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 03 April 2024	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :		
			Rulita Windawati Mongan S.Kom Trademark2u Indonesia, Centennial Tower, 29 Floor Unit D-F, Jl. Jend. Gatot Subroto Kav. 24-25, Jakarta Selatan		

(54) **Judul** Kursi Pijat  
**Invensi :**

(57) **Abstrak :**

Kursi pijat berkaitan dengan bidang teknis peralatan olahraga pasif. Ini termasuk tempat duduk dan perangkat penggerak yang terpasang di bawah tempat duduk. Perangkat penggeraknya meliputi pelat dasar, rangka penghubung, perangkat getar atas dan bawah, dan empat batang perangkat penghubung. Batang penghubung dipasang di bagian bawah tempat duduk, dan batang penghubung berengsel dengan rangka penghubung. Perangkat getar atas dan bawah serta perangkat penghubung empat batang dipasang pada pelat dasar, dan bagian bawah perangkat getar atas dan bawah dihubungkan dengan rangka penghubung. Melalui pengaturan perangkat getar yang naik dan turun, braket bawah kursi pijat dapat menggerakkan kursi pijat untuk dengan getaran naik dan turun secara keseluruhan. Sementara itu, perangkat penghubung empat batang memastikan bahwa tempat duduk dapat ditopang dengan stabil oleh rangka penghubung, dan pada saat yang sama, empat batang perangkat penghubung membuat frekuensi getar pada empat posisi titik tumpu konsisten.



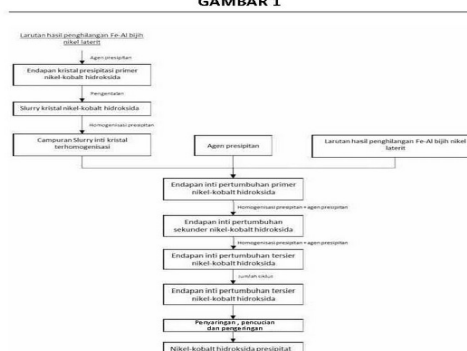
(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2024/02756	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : C 22B 23/00,C 22B 3/00				

<p>(21) No. Permohonan Paten : P00202313854</p> <p>(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 30 Juni 2023</p> <p>(30) Data Prioritas :  (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara</p> <p>(43) Tanggal Pengumuman Paten : 02 April 2024</p>	<p>(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :  PT QMB NEW ENERGY MATERIALS  Sopo Del Office Tower Lantai 22, Unit A, Jalan Mega Kuningan Barat III Lot 10.1-6 Kawasan Mega Kuningan, Kota Adm. Jakarta Selatan Indonesia</p> <p>(72) Nama Inventor :  XU, Kaihua,CN LIU, WENZE,CN  ZHANG, Kun,CN PENG, YAGUANG,CN  JIN, Guoquan,CN XU, PENGYUN,CN</p> <p>(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :  Andromeda S.H. B.A.  Gandaria 8, Lt. 3 Unit C Jalan Sultan Iskandar Muda (Arteri Pondok Indah) Jakarta</p>
---	--

(54) **Judul** METODE PEMBUATAN NIKEL DAN KOBALT HIDROKSIDA SECARA KONTINYU MELALUI  
**Invensi :** HIDROMETALURGI BIJIH NIKEL LATERIT

(57) **Abstrak :**  
METODE PEMBUATAN NIKEL DAN KOBALT HIDROKSIDA SECARA KONTINYU MELALUI HIDROMETALURGI BIJIH NIKEL LATERIT Invensi ini mengungkapkan suatu metode untuk pembuatan nikel kobalt hidroksida secara kontinyu dari bijih nikel laterit melalui hidrometalurgi. Invensi ini menggunakan partikel pengendapan nikel kobalt hidroksida tunggal sebagai inti kristal. Dengan mengontrol kondisi proses pengendapan, jumlah benih kristal, dan waktu reaksi inti kristal, benih kristal nikel kobalt hidroksida secara bertahap tumbuh dan membentuk kristal yang lebih besar. Dengan mengontrol jumlah siklus, bagianbenih kristal yang dikembalikan, dan bagian homogenisasi zat pengendap, diperoleh partikel nikel kobalt hidroksida dengan distribusi ukuran partikel yang sempit, padat, dan memiliki sedimentasi yang lebih baik, hal ini mengurangi kadar air dari nikel kobalt hidroksida. Metode pembuatan yang dijelaskan dalam invensi ini telah memberikan panduan yang cukup dalam produksi aktual dan memiliki prospek penerapan yang baik.

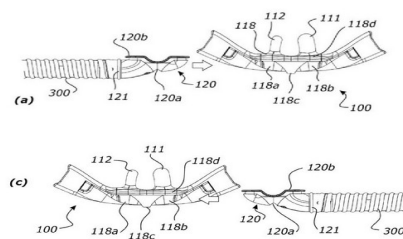
GAMBAR 1



(20)	RI Permohonan Paten			
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2024/02751	
			(13) A	
(51)	I.P.C : C 07K 14/415,C 12N 15/82			
(21)	No. Permohonan Paten : P00202313814		(71)	<b>Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :</b> BASF SE Carl-Bosch-Strasse 38, 67056 Ludwigshafen Am Rhein Germany
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 09 Juni 2022		(72)	<b>Nama Inventor :</b> DEYOUNG, Brody John,US BOCCI ZANON, Renata,BR CUI, Yunxing Cory,US SCHULTHEISS, Holger, Dr.,DE
(30)	<b>Data Prioritas :</b>		(74)	<b>Nama dan Alamat Konsultan Paten :</b> Marolita Setiati PT SPRUSON FERGUSON INDONESIA, Graha Paramita 3B Floor Zona D Jl. Denpasar Raya Blok D2 Kav.8 Kuningan
	(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	
	63/210,291	14 Juni 2021	US	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 02 April 2024			
(54)	<b>Judul</b>	PENINGKATAN HASIL DENGAN KOMBINASI GEN		
	<b>Invensi :</b>			
(57)	<b>Abstrak :</b> Invensi ini berkaitan dengan pertanian dan pemuliaan tanaman. Khususnya invensi berkaitan dengan bahan-bahan dan metode-metode untuk meningkatkan hasil tanaman. Disukai peningkatan tersebut terlihat pada kondisi stres patogen jamur.			

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2024/02893
			(13) A
(51)	I.P.C : A 61B 5/1455,A 61M 16/20,A 61M 16/08,A 61M 16/06,A 61M 11/00,A 61M 16/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202312398		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 29 April 2022		
(30)	Data Prioritas :		
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	
63/182,251	30 April 2021	US	
2021221460	24 Agustus 2021	AU	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 05 April 2024		
(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : FISHER & PAYKEL HEALTHCARE LIMITED 15 Maurice Paykel Place, East Tamaki, Auckland, 2013 New Zealand		
(72)	Nama Inventor : PINKHAM, Maximilian Ichabod,NZ GARCIA, Enrico Alvarez,NZ VAN SCHALKWYK, Andre,NZ O'DONNELL, Kevin Peter,NZ TATKOV, Stanislav,NZ		
(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Marolita Setiati PT SPRUSON FERGUSON INDONESIA, Graha Paramita 3B Floor Zona D Jl. Denpasar Raya Blok D2 Kav.8 Kuningan		
(54)	Judul Invensi :	ANTARMUKA PASIEN	
(57)	Abstrak :		

Antarmuka nasal 100 memiliki bodi kanula 118 dengan prong pertama 111 dan prong kedua 112. Prong pertama 111 dan prong kedua 112 asimetris dengan satu sama lain. Manifold gas 120 memiliki saluran masuk gas 121. Prong pertama 111 dan prong kedua 112 terhubung secara fluida dengan saluran masuk gas 121. Manifold gas 120 dapat dikonfigurasi ulang relatif terhadap bodi kanula 118 antara konfigurasi pertama dan konfigurasi kedua. Konfigurasi pertama tersebut sesuai dengan manifold gas 120 yang disisipkan ke dalam bodi kanula 118 dari sisi pertama. Konfigurasi kedua tersebut sesuai dengan manifold gas 120 yang disisipkan ke dalam bodi kanula 118 dari sisi kedua.



Gambar 12

(20)	RI Permohonan Paten			(11)	No Pengumuman : 2024/02673	(13)	A
(19)	ID						
(51)	I.P.C : H 01M 4/525,H 01M 4/505,H 01M 10/0525						
(21)	No. Permohonan Paten : P00202313334			(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 14 Maret 2023				GUANGDONG BRUNP RECYCLING TECHNOLOGY CO., LTD. Block 2, 7 and 9, No.6, Zhixin Avenue, Leping Town, Sanshui District, Foshan, Guangdong 528137 China China		
(30)	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor :		
	(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara		Yinghao XIE,CN Aixia LI,CN Hajjun YU,CN Xuemei ZHANG,CN Changdong LI,CN		
	202211475748.8	23 November 2022	CN				
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 01 April 2024			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :		
					Prudence Jahja S.H.,LL.M Januar Jahja and Partners, Menara Batavia lantai 19, Jalan K.H. Mas Mansyur Kavling 126, Jakarta Pusat		
(54)	Judul	BAHAN KATODE BERLAPIS DARI LITIMUM NIKEL KOBALT MANGAN OKSIDA DAN METODE PEMBUATANNYA DAN BATERAI					
(57)	Abstrak :						

Invensi ini berhubungan dengan bidang teknis baterai, dan khususnya dengan bahan katode berlapis dari litium nikel kobalt mangan oksida dan metode pembuatan untuknya dan baterai. Metode pembuatan untuk bahan katode berlapis dari litium nikel kobalt mangan oksida mencakup langkah-langkah berikut: mencampur matriks dengan zat penyalut anorganik untuk memperoleh matriks prafabrikasi, dimana matriks mencakup litium nikel kobalt mangan oksida sferis sekunder; mencampur poliamida dengan pelarut pertama untuk disolusi, dan kemudian menambahkan pelarut kedua untuk pencampuran untuk memperoleh larutan poliamida, dengan kelarutan poliamida dalam pelarut pertama lebih besar daripada kelarutan poliamida dalam pelarut kedua; dan menyemprotkan larutan poliamida pada permukaan matriks prafabrikasi, menghilangkan pelarut, dan melakukan pencucian, sentrifugasi dan pengeringan untuk memperoleh bahan katode berlapis dari litium nikel kobalt mangan oksida. Bahan katode berlapis dari litium nikel kobalt mangan oksida dari invensi ini memiliki kestabilan struktur yang baik dan kinerja siklus yang baik.

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2024/02671

(13) A

(51) I.P.C : B 60R 1/24,B 60R 11/02,B 60R 13/00,G 01C 21/26,G 08G 1/16,G 09F 21/04,H 04N 7/18

(21) No. Permohonan Paten : P00202313913

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :  
24 Maret 2022

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara  
2021-100813 17 Juni 2021 JP

(43) Tanggal Pengumuman Paten :  
01 April 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

Takamitsu Sangyou Co., Ltd.  
2-8-32, Toukou, Hakata-ku, Fukuoka-shi, Fukuoka 812-0008 Japan

(72) Nama Inventor :  
Hachirou SENO ,JP

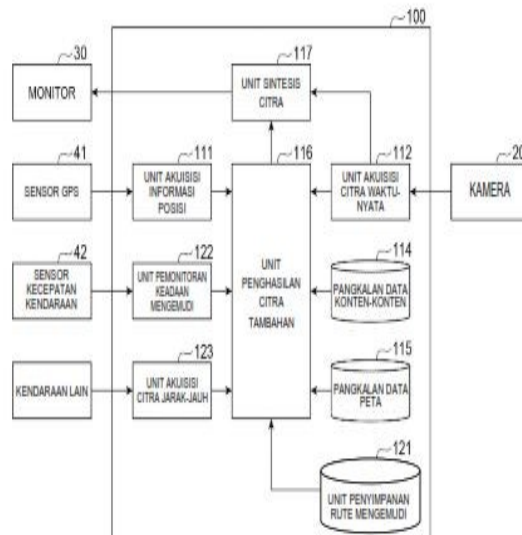
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

Arifia Jauharita Fajra S.T., S.H.  
Pondok Indah Office Tower 5, Floor 19th, Suite 1906  
Jalan Sultan Iskandar Muda Kav. V-TA, Jakarta 12310  
Indonesia

(54) Judul  
Invensi : KENDARAAN

(57) Abstrak :

Suatu kendaraan (1) meliputi: suatu kamera (20) yang disediakan pada suatu bodi kendaraan (10) sedemikian sehingga dapat menangkap sekeliling dari bodi kendaraan (10); suatu monitor (30) yang disediakan pada suatu permukaan yang menghadap suatu arah yang berlawanan (22) dari suatu arah dimana kamera (20) menghadap di antara permukaan-permukaan luar dari bodi kendaraan (10) dan menampilkan, menuju arah yang berlawanan (22), suatu citra waktu-nyata yang ditangkap oleh kamera (20); dan suatu alat penambah citra (100) yang menyebabkan monitor (30) agar menampilkan suatu citra tambahan yang berubah sesuai dengan suatu posisi dari bodi kendaraan (10) berdasarkan pada konten-konten yang disimpan, terkait dengan informasi posisi, dalam suatu pangkalan data, dan suatu posisi saat ini dari bodi kendaraan (10).



(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2024/02735	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : H 04L 5/00,H 04W 74/08				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202400024		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 11 Februari 2022			HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. Huawei Administration Building Bantian, Longgang District Shenzhen, Guangdong 518129 China	
(30)	Data Prioritas :		(72)	Nama Inventor :	
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara		YU, Jian,CN HU, Mengshi,CN GAN, Ming,CN	
202110620383.2	03 Juni 2021	CN			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 02 April 2024		(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :	
				Andromeda S.H. B.A. Gandaria 8, Lt. 3 Unit C Jalan Sultan Iskandar Muda (Arteri Pondok Indah) Jakarta	

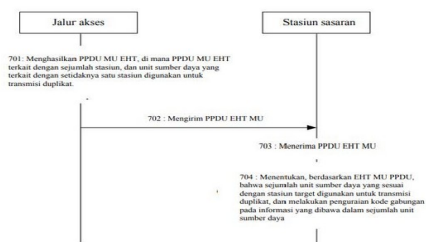
(54) **Judul** METODE UNTUK MENTRANSMISIKAN UNIT DATA PROTOKOL LAPISAN FISIK, METODE UNTUK MENTRANSMISIKAN BINGKAI PEMICU, DAN PERALATAN

(54) **Invensi :** MENTRANSMISIKAN BINGKAI PEMICU, DAN PERALATAN

(57) **Abstrak :**

METODE UNTUK MENTRANSMISIKAN UNIT DATA PROTOKOL LAPISAN FISIK, METODE UNTUK MENTRANSMISIKAN BINGKAI PEMICU, DAN PERALATAN Invensi ini berkaitan dengan suatu bidang teknologi fidelitas nirkabel ( wireless fidelity, Wi-Fi), dan menyediakan suatu metode untuk mentransmisikan suatu unit data protokol lapisan fisik, suatu metode untuk mentransmisikan rangka pemicu, dan suatu peralatan, untuk menyelesaikan suatu masalah yang sulit untuk memastikan keandalan suatu transmisi data unit data protokol lapisan fisik throughput yang sangat tinggi, PPDU untuk transmisi multi-pengguna dalam mode operasi LPI dalam suatu ruangan berdaya rendah dalam teknologi konvensional. Metode ini meliputi: suatu jalur akses menghasilkan suatu unit data protokol lapisan fisik beberapa pengguna dengan throughput yang sangat tinggi EHT MU PPDU, di mana EHT MU PPDU menyertakan suatu subbidang alokasi unit sumber daya yang menunjukkan alokasi unit sumber daya dari sejumlah stasiun, dan suatu unit sumber daya yang sesuai dengan setidaknya salah satu dari sejumlah stasiun digunakan untuk transmisi rangkap; dan mengirimkan suatu EHT MU PPDU.

Gambar 7



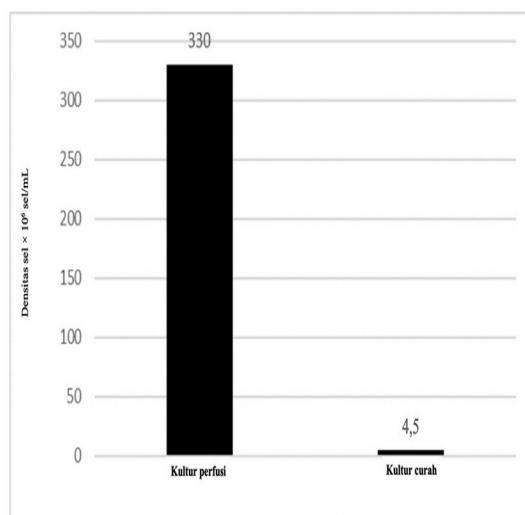


(20) RI Permohonan Paten	(11) No Pengumuman : 2024/02774	(13) A
(19) ID		
(51) I.P.C : A 61K 39/00,A 61K 48/00,A 61P 31/00,C 12N 15/861,C 12N 5/10		
(21) No. Permohonan Paten : P00202400008	(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :	
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 08 November 2021	CANSINO BIOLOGICS INC. 401-420, 4th Floor, West District Biomedical Park, No. 185 South Street, Economic And Technological Development Zone West District Tianjin 300457 China	
(30) Data Prioritas :	(72) Nama Inventor :	
(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara	XIAO, Meng,CN LIU, Yunjie,CN	
202011235524.0 09 November 2020 CN	ZHU, Tao,CN XU, Yunli,CN	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 03 April 2024	XU, Can,CN LI, Junqiang,CN	
	CHAO, Shoubai,CN	
	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :	
	Kusno Hadi Kuncoro S.Si BATAVIA PATENTSERVIS ASIA, Kartika Chandra Office Tower, 4th Floor, Suite 409, Jl. Gatot Subroto Kav. 18-20, Setiabudi, Jakarta Selatan	

(54) Judul Invensi : METODE PEMBUATAN VAKSIN VEKTOR ADENOVIRUS MELALUI PROSES KULTUR PERFUSI

(57) Abstrak :

Disediakan suatu metode pembuatan vaksin vektor adenovirus melalui proses kultur perfusi. Metode ini mencakup suatu langkah untuk mengkultur sel inang adenovirus, dan khususnya suatu langkah untuk menyesuaikan laju perfusi melalui sedikitnya dua tahap sesuai dengan densitas sel. Metode ini meningkatkan hasil sel tunggal virus setelah infeksi dan aktivitas spesifik dari cairan pemanen virus selagi mencapai pertumbuhan sel inang adenovirus dengan densitas tinggi.



Gambar 1