

ISSN : 0854-6789



BERITA RESMI PATEN SERI-A

No. BRP 871/IX/2024

PENGUMUMAN PATEN TANGGAL
23 September 2024 s/d 27 September 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 27 September 2024

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

BERITA RESMI PATEN SERI-A

No. 871 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

INFORMASI UMUM

Berita Resmi Paten **Nomor 871 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 : 2024/07356	(13) A
(51)	I.P.C : A 61K 31/713,A 61K 31/7088,C 07K 14/65,C 07K 14/565,C 07K 14/54,C 07K 14/52,C 07K 14/005,C 12N 15/113		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202207733		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 21 Desember 2020		VERSAMEB AG Hochbergerstrasse 60c 4057 Basel Switzerland
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	SELVARAJ, Justin Anthony,CH METZGER, Friedrich,CH SCHAFFHAUSER, Herve,CH HILLMANN-WULLNER, Petra,CH
19219276.3	23 Desember 2019	EP	
63/042,890	23 Juni 2020	US	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 23 September 2024		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
			Marodin Sijabat 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 :	KOMPOSISI DAN METODE UNTUK MEMODULASI EKSPRESI GEN SECARA BERSAMAAN	

(57) Abstrak :

Invensi ini berkaitan dengan komposisi-komposisi dari konstruk asam polinukleat rekombinan yang meliputi setidaknya satu sekuen asam nukleat yang menyandikan siRNA yang mampu mengikat ke mRNA target dan setidaknya satu sekuen asam nukleat yang menyandikan gen yang menarik. Juga diungkapkan di sini adalah penggunaan komposisi-komposisi dalam mengobati penyakit atau kondisi dan dalam memodulasi ekspresi dua atau lebih gen secara bersamaan.

1/17

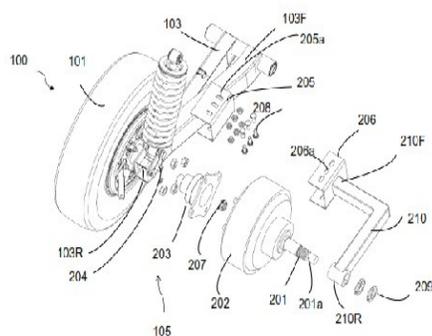


GAMBAR 1

(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2024/07340	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : B 60K 7/00				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202208113	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : TVS MOTOR COMPANY LIMITED TVS Motor Company Limited "Chaitanya", No. 12, Khader Nawaz Khan Road, Nungambakkam Chennai 600006 India		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 21 Januari 2021	(72)	Nama Inventor : GOLLAPALLI SURYA GANGADHARA, Ravikanth,IN MOSALI, Nagarjun Reddy,IN PANNEERSELVAM, Murugadoss,IN		
(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
	202041004539		01 Februari 2020		IN
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 23 September 2024				
(54)	Judul Invensi :	PENGGERAK LISTRIK UNTUK KENDARAAN MULTIRODA			

(57) **Abstrak :**

Invensi ini berkaitan dengan rakitan penggerak (100), rakitan penggerak (100) tersebut dikonfigurasi ke sistem penggerak (105) dan rakitan dudukan (106, 504), dengan rakitan dudukan (106, 504) tersebut dikonfigurasi untuk menopang penggerak utama (102) terhadap struktur rangka sasis. Rakitan penggerak (100) adalah kit konversi yang memungkinkan mereka yang ahli dalam mekanika kendaraan untuk melakukan konversi.



Gambar 2

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2024/07341

(13) A

(51) I.P.C : B 60K 16/00

(21) No. Permohonan Paten : P00202208123

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
23 Januari 2021

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara
202041004547 01 Februari 2020 IN

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
23 September 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

TVS MOTOR COMPANY LIMITED
TVS Motor Company Limited "Chaitanya", No.12 Khader
Nawaz Khan Road, Nungambakkam Chennai 600 006 India

(72) Nama Inventor :

MOUMITA, Sarkar,IN
SARVANI, Kuchibhotla,IN
PRAMILA RAO, Nileshtar,IN
SAMRAJ, Jabez Dhinagar,IN

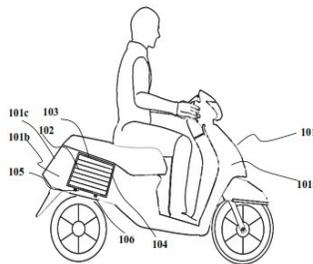
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

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

(54) Judul
Invensi : INSTALASI MODUL SURYA DI KENDARAAN

(57) Abstrak :

Suatu kendaraan (101) dengan instalasi modul surya (104) disediakan. Kendaraan (101) mencakup beberapa panel bodi kendaraan (101a, 101b, 101c) dan modul surya (104) yang dapat dilepas ke panel bodi kendaraan (101b) menggunakan perangkat tambahan, seperti, pengencang (105, 106, 107, 108). Modul surya (104) mencakup beberapa panel surya (103a-103h). Kendaraan (101) selanjutnya mencakup rongga (301) di panel bodi kendaraan (101b) untuk menampung modul surya (104) dan rongga (301) mencakup sisi pertama (105a, 106a, 107a, 108a) dari masing-masing pengencang (105, 106, 107, 108) yang dikonfigurasi untuk dipasangkan dengan sisi kedua (105b, 106b, 107b, 108b) untuk memasang modul surya (104) ke panel bodi kendaraan (101b). Kendaraan (101) selanjutnya mencakup ruang penyimpanan (401) yang ditempatkan pada panel bodi kendaraan (101b) untuk mengamankan modul surya (104), dimana modul surya (104) dilipat.



GAMBAR 1

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/07345	(13) A
(51)	I.P.C : A 61K 39/395,A 61K 35/12,A 61K 48/00,C 07K 16/28,C 12N 15/13,C 12N 5/10,C 12P 21/08		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202104133		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : TEIJIN PHARMA LIMITED 2-1, Kasumigaseki 3-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 1000013, JP Japan
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 02 Desember 2019		(72) Nama Inventor : KATO, Hirotsugu,JP NAMIKI, Naoko,JP TANOKURA, Akira,JP TAKEO, Tomoyo,JP TAKAGI, Kenichiro,JP HIGUCHI, Hirofumi,JP OHORI, Masayo,JP EGUCHI, Hiroshi,JP YAMAMURA, Satoshi,JP ISHIKAWA, Daisuke,JP
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 2018-226669 03 Desember JP 2018		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 23 September 2024		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Daru Lukiantono S.H. Hadiputranto, Hadinoto and Partners, Pacific Century Place Lt. 35, SCBD Lot 10, Jl. Jenderal Sudirman Kav. 52-53

(54) **Judul** ANTIBODI TERHUMANISASI RESEPTOR ANTI-IGF-I
Invensi :

(57) **Abstrak :**
Yang disediakan adalah antibodi terhumanisasi yang, melalui reseptor IGF-I, meningkatkan massa otot tetapi tidak menurunkan level glukosa darah. Antibodi terhumanisasi ini: adalah antibodi terhumanisasi reseptor anti-IGF-I, fragmen daripadanya, atau turunan daripadanya; yang memiliki sekuen asam amino khusus seperti SEQ ID NOs: 1 hingga 6 yang berperan sebagai suatu sekuen CDR; dan secara khusus mengikat dengan domain ekstraselular reseptor IGF-I.

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2024/07477

(13) A

(51) I.P.C : H 04W 76/27,H 04W 8/18,H 04W 76/16,H 04W 68/12,H 04W 88/06,H 04W 52/02,H 04W 68/00

(21) No. Permohonan Paten : P00202401522

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
03 Agustus 2022

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara
63/229,337 04 Agustus 2021 US

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
27 September 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

INTERDIGITAL PATENT HOLDINGS, INC.
200 Bellevue Parkway, Suite 300, Wilmington, Delaware
19809 United States of America

(72) Nama Inventor :

ESSWIE, Ali,EG
ELKOTBY, Hussain,EG
PRAGADA, Ravikumar,US

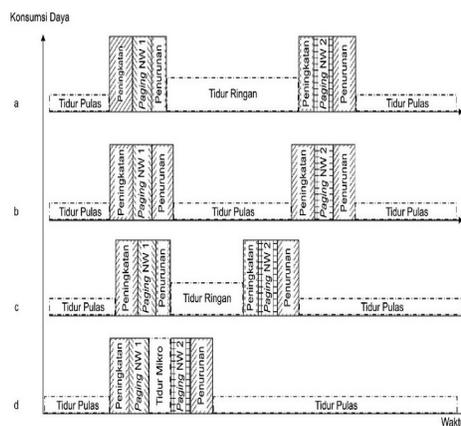
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

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

(54) Judul METODE DAN PERALATAN UNTUK PROSEDUR PAGING EFISIEN DAYA UNTUK BEBERAPA WTRU
Invensi : MODUL IDENTITAS PELANGGAN

(57) Abstrak :

Metode dan konfigurasi dibahas relatif terhadap unit pemancar/penerima nirkabel (WTRU) dalam bentuk modul identitas multi-pelanggan (MUSIM). Informasi paging untuk WTRU dapat dioptimalkan untuk konsumsi daya. Informasi paging dapat dimodifikasi untuk menyediakan satu atau lebih dari persyaratan durasi waktu tidur pulas maksimum, jumlah minimum transisi keadaan daya, dan penalti daya minimum yang diasosiasikan dengan transisi keadaan daya. Informasi paging yang dimodifikasi dapat mengatur jendela ofset kejadian paging dan indikasi arah waktu yang diasosiasikan dengannya.



GAMBAR 2

(20)	RI Permohonan Paten				
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2024/07413		
			(13) A		
(51)	I.P.C : B 32B 27/40,B 32B 27/00,C 08G 18/72,C 08G 18/42,C 08G 18/10,C 09J 175/06				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202404801		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 01 Desember 2022			DIC CORPORATION 35-58, Sakashita 3-chome, Itabashi-ku, Tokyo 174-8520 Japan	
(30)	Data Prioritas :		(72)	Nama Inventor :	
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara		Takeshi KUROI,JP Katsuyoshi TEZUKA,JP Yutaka HAMASUNA,JP Yasuo YAMASHITA,JP	
2021-202374	14 Desember 2021	JP			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 25 September 2024		(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 :	ADHESIF, LAMINAT, DAN BAHAN PENGEMAS			
(57)	Abstrak :				

Diberikan adhesif tipe mengeras dua-kemasan yang memiliki resistensi panas dan sifat relaksasi distorsi yang sangat baik. adhesif tipe mengeras dua-kemasan yang mencakup komposisi poliisosianat (X) dan komposisi polioliol (Y), komposisi poliisosianat (X) yang mengandung senyawa poliisosianat bifungsional (A1) dan senyawa poliisosianat trifungsional atau polifungsional (A2), komposisi polioliol (Y) yang mengandung poliester polioliol (B), dimana jumlah senyawa poliisosianat (A1) yang digabungkan adalah 5 hingga 50% massa, berdasarkan total massa dari senyawa poliisosianat (A1) dan senyawa poliisosianat (A2).

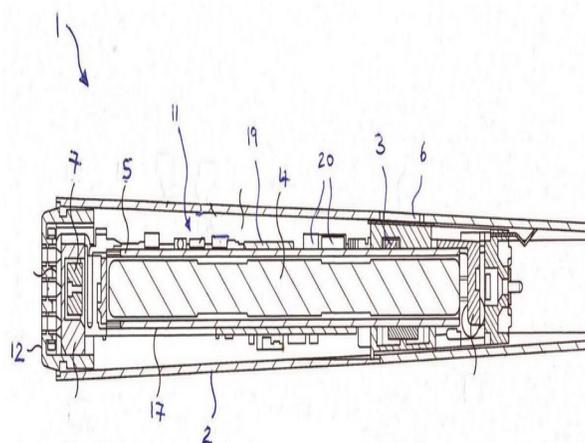
(20)	RI Permohonan Paten			(11)	No Pengumuman : 2024/07454	(13)	A
(19)	ID						
(51)	I.P.C : A 24B 15/30,A 24B 15/167,A 24B 15/16,A 24B 15/14						
(21)	No. Permohonan Paten : P00202405030			(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 20 Desember 2022				BRITISH AMERICAN TOBACCO (INVESTMENTS) LIMITED Globe House, 1 Water Street, London WC2R 3LA United Kingdom		
(30)	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor :		
	(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara		MONSALUD, Luis,US MUA, John-Paul,US		
	63/291,611	20 Desember 2021	US	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 27 September 2024				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 :		BAHAN PENGHASIL AEROSOL YANG MENCAKUP SATU ATAU LEBIH ZAT PEMBENTUK BUSA				
(57)	Abstrak :						

Invensi ini berhubungan dengan suatu bahan penghasil-aerosol; suatu komposisi penghasil-aerosol yang mencakup bahan penghasil-aerosol; suatu barang habis pakai yang mencakup suatu komposisi penghasil-aerosol; suatu sistem penyediaan aerosol tidak dapat-dibakar yang mencakup barang habis pakai tersebut dan suatu metode untuk membentuk bahan penghasil-aerosol tersebut. Bahan penghasil-aerosol tersebut mencakup: (i) satu atau lebih zat pembentuk busa; (ii) pengisi; dan (iii) bahan pembentuk-aerosol; dimana bahan penghasil-aerosol tersebut adalah suatu busa; dan dimana bahan penghasil-aerosol tersebut memiliki suatu kerapatan dari sekitar 0,02 g/cm³ hingga sekitar 0,7 g/cm³.

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2024/07417
(13)	A		
(51)	I.P.C : A 24F 40/60		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202402121		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 03 Agustus 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	GALATI, Rosa,IT BELL, Sally,GB KERSEY, Rob,GB YIN, Chris,CN
2021110647465	10 September 2021	CN	
2113506.6	22 September 2021	GB	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 25 September 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 : ALAT PENGHANTARAN DAN SISTEM PENGHANTARAN

(57) **Abstrak :**
 Suatu alat penghantaran diungkapkan. Alat penghantaran diungkapkan tersebut mencakup suatu sumber cahaya untuk menyediakan umpan balik visual pada seorang pengguna dan suatu komponen umpan balik sekunder. Suatu prosesor menentukan suatu perubahan dalam status dari alat penghantaran dan suatu pengontrol mengontrol sumber cahaya dan mengaktuasi komponen umpan balik sekunder sebagai respons terhadap suatu sinyal dari prosesor untuk menyediakan umpan balik sekunder sebagai tambahan umpan balik visual yang disediakan oleh sumber cahaya. Juga diungkapkan suatu sistem penghantaran yang mencakup alat penghantaran dan suatu modul penghasil aerosol yang dikonfigurasi untuk menyediakan aerosol pada seorang pengguna ketika daya dipasok oleh baterai dari alat penghantaran ke suatu pemanas yang dikonfigurasi untuk menyediakan panas ke modul penghasil aerosol.



Gambar 3

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/07420	(13) A
(51)	I.P.C : A 01H 6/46,A 01H 5/10,A 01H 1/04,A 01H 1/00,C 07K 14/415,C 12N 15/82,C 12N 9/02,C 12Q 1/6895		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202404927		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : Commonwealth Scientific and Industrial Research Organisation Clunies Ross St. Acton, Australian Capital Territory 2601 Australia
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 04 November 2022		(72) Nama Inventor : Jixun LUO,AU Qing LIU,AU Zhongyi LI,AU Xue-Rong ZHOU,AU
(30)	Data Prioritas :		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : George Widjojo S.H. Jalan Kali Besar Barat No. 5 Jakarta
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	
2021903546	05 November 2021	AU	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 25 September 2024		
(54)	Judul Invensi :	BIJI SEREAL YANG DIMODIFIKASI	
(57)	Abstrak : Invensi sekarang berhubungan dengan biji dan bekatul sereal, seperti butiran beras dan bekatul, yang memiliki kandungan asam oleat tinggi dan stabilitas minyak yang lebih baik.		

(20)	RI Permohonan Paten			(11)	No Pengumuman : 2024/07485	(13)	A
(19)	ID						
(51)	I.P.C : B 02C 13/18,B 22D 19/14,B 22D 19/02,B 22D 19/00,B 22F 3/23,B 22F 7/06,B 22F 5/00,C 22C 1/10,C 22C 29/10,C 22C 1/05,C 22C 1/04,C 22C 33/02,C 22C 32/00						
(21)	No. Permohonan Paten : P00202402373			(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 01 September 2022				MAGOTTEAUX INTERNATIONAL S.A. Rue Adolphe Dumont 4051 Vaux-sous-Chèvremont Belgium		
(30)	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor :		
	(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara		DESILES, Stéphane,FX		
	21198590.8	23 September 2021	EP	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 27 September 2024				Irenne Amelia Anwar S.H PT. MIRANDAH ASIA INDONESIA PLAZA MAREIN LANTAI10, JL. JEND. SUDIRMAN KAV. 76-78, JAKARTA		

(54) **Judul**
Invensi : KOMPONEN AUS KOMPOSIT

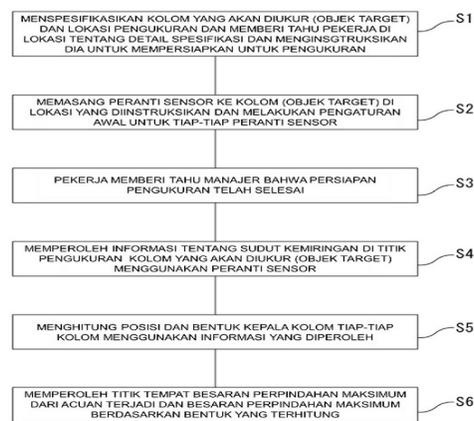
(57) **Abstrak :**
 Invensi ini mengungkapkan komponen aus komposit hierarkis yang terdiri dari bagian yang diperkuat dan bagian yang tidak diperkuat, bagian yang diperkuat terdiri dari jaringan tiga dimensi yang saling berhubungan secara periodik butiran komposit keramik-logam milimeter dengan celah milimeter, butiran komposit keramik-logam tersebut terdiri dari paling sedikit 52% vol, lebih disukai paling sedikit 61% vol, lebih disukai paling sedikit 70% vol partikel mikrometri titanium karbida tertanam dalam matriks logam pertama, porositas butiran komposit keramik-logam lebih rendah dari 5% vol, lebih disukai lebih rendah dari 3 %vol dan paling disukai lebih rendah dari 2 %vol, fraksi volume porositas butiran yang tertanam dalam matriks logam pertama ditentukan sesuai dengan ISO 13383-2:2012; jaringan butiran komposit keramik-logam yang saling berhubungan secara tiga dimensi dengan celah milimeternya tertanam dalam matriks logam kedua, kandungan volume butiran komposit keramik-logam pada bagian yang diperkuat terdiri dari antara 45 dan 65 %vol, lebih disukai antara 50 dan 60 %vol, komposisi matriks logam pertama secara substansial berbeda dari komposisi matriks logam kedua, matriks logam kedua yang terdiri dari paduan cor besi yang terdapat dalam celah milimeter dari bagian yang diperkuat, celah milimeter tersebut juga terdiri dari sedikitnya 1 %vol, lebih disukai paling sedikit 3 %vol partikel karbida mikrometri yang dipilih dari kelompok yang terdiri dari tungsten karbida, vanadium karbida, molibdenum karbida, titanium karbida, niobium karbida, hafnium karbida dan zirkonium karbida atau campurannya, persentase volume karbida tambahan dalam matriks logam kedua ditentukan menurut ISO 13383-2:2012.

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/07463	(13) A
(51)	I.P.C : E 04G 21/18,G 01B 21/32,G 01C 9/06,G 01C 15/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202400481		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 21 Juni 2022		NIKON CORPORATION 15-3, Konan 2-chome, Minato-ku, Tokyo 1086290 Japan
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	MIYAWAKI, Takashi,JP
2021-106519	28 Juni 2021	JP	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 27 September 2024		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
			Januar Ferry S.Si PT. Hakindah International Gedung Gajah Unit AT Jalan Dr Saharjo No. 111 Tebet
(54)	Judul	METODE PEMEROLEHAN BENTUK, METODE PENGELOLAAN OBJEK TARGET, METODE	
	Invensi :	MENDIRIKAN RANGKA BAJA, DAN SISTEM PEMEROLEHAN BENTUK	
(57)	Abstrak :		

METODE PEMEROLEHAN BENTUK, METODE PENGELOLAAN OBJEK TARGET, METODE MENDIRIKAN RANGKA BAJA, DAN SISTEM PEMEROLEHAN BENTUK Metode pemerolehan bentuk yang membuatnya mungkin untuk mudah memperoleh informasi tentang bentuk objek target tanpa menggunakan cahaya mencakup memperoleh informasi tentang sudut kemiringan objek target di sejumlah titik yang menggunakan beberapa sensor kemiringan yang dipasang ke objek target (langkah S2 dan S4) dan memperoleh informasi bentuk objek target melalui perhitungan menggunakan informasi yang diperoleh tentang sudut kemiringan di sejumlah titik (langkah S5).

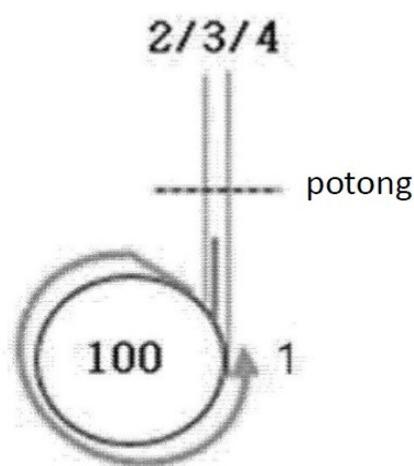
5/17

Gambar 5



(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/07364	(13) A
(51)	I.P.C : C 11D 1/37,C 11D 1/29,C 11D 1/28,C 11D 1/22,C 11D 1/14,C 11D 3/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202401423		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 23 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	BHUNIA, Panchanan,IN SUBRAHMANIAM, Narayanan,IN
21193055.7	25 Agustus 2021	EP	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 23 September 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 DETERGEN	
(57)	Abstrak :		
	<p>Invensi ini berhubungan dengan suatu komposisi detergen penatu yang memiliki profil busa yang diinginkan selama proses pencucian. Dengan demikian, tujuan invensi ini adalah untuk menyediakan komposisi detergen yang memberikan profil busa yang baik. Tujuan lain lagi dari invensi ini untuk menyediakan komposisi detergen yang mengurangi jumlah air yang diperlukan untuk pembilasan. Para inventor ini telah menemukan bahwa komposisi detergen yang memiliki surfaktan detersif anionik primer yang dipilih secara spesifik, apabila terdapat dalam kombinasi dengan kosurfaktan dan zat penekan busa, secara tidak terduga memberikan pembentukan busa yang baik dalam tahap pencucian sementara menghilangkan busa dengan cepat selama tahap pembilasan.</p>		

(20)	RI Permohonan Paten				
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2024/07355		
(13)	A				
(51)	I.P.C : H 01M 50/595,H 01M 50/586,H 01M 50/531,H 01M 10/0587				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202405092		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 07 Desember 2022		LG ENERGY SOLUTION, LTD. Tower1 108, Yeoui-daero Yeongdeungpo-gu Seoul 07335 Republic of Korea		
(30)	Data Prioritas :		(72)	Nama Inventor :	
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	KIM, Jangbae,KR		
10-2021-0174846	08 Desember 2021	KR	KI, Hyeongseo,KR		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 23 September 2024		KIM, Dohyeong,KR		
			KIM, Soyeon,KR		
			KIM, So Hee,KR		
			KIM, Hyoung Kwon,KR		
			JANG, Kyungmin,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 RAKITAN ELEKTRODE JELLY-ROLL DAN BATERAI SEKUNDER LITIUM SILINDRIS YANG MENCAKUP				
	Invensi : RAKITAN ELEKTRODE JELLY-ROLL TERSEBUT				
(57)	Abstrak :				
Invensi ini mengungkapkan suatu rakitan elektrode jelly roll dan baterai sekunder litium silindris yang meliputi elektrode positif, elektrode negatif dan sedikitnya satu pemisah. Elektrode negatif memiliki suatu ujung yang dilengkapi dengan bagian yang tidak tersalur pada permukaan yang berlawanan.					



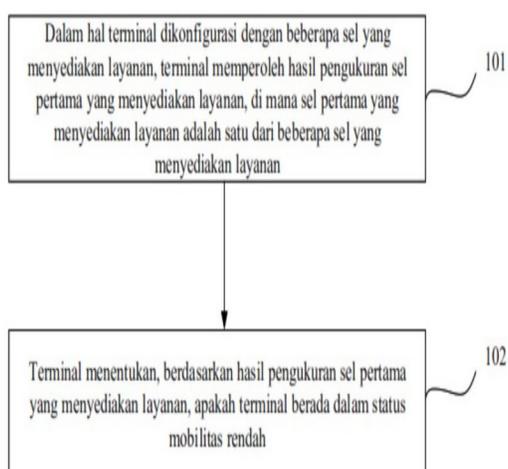
GAMBAR 1

(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2024/07429	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : A 23K 50/80,A 23K 10/16,A 23K 20/00				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202401904	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 29 Februari 2024		Badan Riset dan Inovasi Nasional (BRIN) Gedung B.J. Habibie, Jalan M.H. Thamrin Nomor 8 Indonesia		
(30)	Data Prioritas :	(72)	Nama Inventor :		
	(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara		Lusi Herawati Suryaningrum, S.Si., M.Si.,ID Asep Ridwanudin, S.Pi., M.Sc., Ph.D.,ID		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 25 September 2024		Reza Samsudin, S.Pi., M.Si.,ID Dr. Adang Saputra, S.Pi., M.Si.,ID		
			R. Lia Rahadian Amalia, A.Ma.,ID Sumitro, S.Pi., M.Si.,ID		
			Supasman Emu, S.Pi, M.Si.,ID Dr. Alim Setiawan, S.Kel, M.Si.,ID		
			Ir. Wardha Jalil, M.S.,ID Ir. Tamar Mustari, M.S.,ID		
		(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :		

(54) **Judul** FORMULASI PAKAN IKAN NILA (*Oreochromis niloticus*) YANG DIPERKAYA DENGAN ASAM ORGANIK DAN PRODUK YANG DIHASILKANNYA

(57) **Abstrak :**
 Invensi ini mengungkap mengenai suatu formulasi pembuatan pakan ikan Nila (*Oreochromis niloticus*) yang diperkaya dengan asam organik dan produk yang dihasilkannya. Formulasi pakan ikan sebagaimana invensi ini dicirikan dengan adanya campuran asam organik yang memiliki komposisi berupa asam formiat sebanyak 40-50% b/b, asam propionat sebanyak 10-15% b/b, asam sitrat 15-20% b/b dan mineral 20-30% b/b. Produk pakan ikan hasil invensi ini memiliki komposisi nutrisi kadar air 9,25%, protein 39,87%, lemak 5,24%, abu 9,43%, serat kasar 8,17% dan BETN (Bahan Ekstrak Tanpa Nitrogen) 37,29%. Ketika diujikan pada ikan Nila (*Oreochromis niloticus*), diperoleh perbaikan pertumbuhan melalui peningkatan bobot akhir 11,26 g, panjang akhir 8,67 cm, pertumbuhan mutlak 7,94 g, dan laju pertumbuhan spesifik 2,18 %/hari, selain itu diperoleh juga perbaikan palatibilitas pakan melalui peningkatan jumlah konsumsi pakan individu dengan nilai 7,99 g/ikan, jika dibandingkan dengan pakan ikan Nila tanpa menggunakan invensi.

(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2024/07434	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : H 04W 36/00				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202401762	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 03 Agustus 2022		VIVO MOBILE COMMUNICATION CO., LTD. No.1, Vivo Road, Chang'an Dongguan, Guangdong 523863 China		
(30)	Data Prioritas :	(72)	Nama Inventor :		
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	SUN, Yanliang,CN PAN, Xueming,CN CHEN, Li,CN BAO, Wei,CN YANG, Qian,CN		
202110904341.1	06 Agustus 2021	CN			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 25 September 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 Invensi :	METODE DAN ALAT UNTUK MENENTUKAN STATUS MOBILITAS RENDAH, TERMINAL, DAN PERANGKAT SISI JARINGAN			
(57)	Abstrak :	Aplikasi ini mengungkapkan metode dan alat untuk menentukan status mobilitas rendah, terminal, dan perangkat sisi jaringan, dan berkaitan dengan bidang teknologi komunikasi. Metode untuk menentukan status mobilitas rendah dalam perwujudan dari aplikasi ini mencakup: dalam hal terminal dikonfigurasi dengan beberapa sel yang menyediakan layanan, memperoleh, oleh terminal, hasil pengukuran sel pertama yang menyediakan layanan dari beberapa sel yang menyediakan layanan, di mana sel pertama yang menyediakan layanan adalah satu dari beberapa sel yang menyediakan layanan; dan menentukan, oleh terminal berdasarkan hasil pengukuran, apakah terminal berada dalam status mobilitas rendah.			



GAMBAR 2

(20)	RI Permohonan Paten			(11)	No Pengumuman : 2024/07446	(13)	A
(19)	ID						
(51)	I.P.C : C 08F 226/06,D 21H 17/56,D 21H 17/37						
(21)	No. Permohonan Paten : P00202400693			(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 29 Juni 2022				SOLENIS TECHNOLOGIES CAYMAN, L.P. Mühlentalstrasse 38 8200 Schaffhausen Switzerland		
(30)	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor :		
	(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara		GU, Qu-Ming,US		
	63/202,903	29 Juni 2021	US		ABDALLAH, Suboh,US		
	17/809,275	28 Juni 2022	US		BORKAR, Sachin,US		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 26 September 2024			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :		
					IR. Y.T. Widjojo Wisma Kemang 5th Floor, Jalan Kemang Selatan No. 1		
(54)	Judul Invensi :			POLIMER YANG MENGANDUNG N-VINILLAKTAM UNTUK PEMBUATAN KERTAS			
(57)	Abstrak :						
	<p>Polimer-polimer berbasis polivinilamina yang mengandung N-vinillaktam, metode-metode untuk memproduksi polimer-polimer berbasis polivinilamina yang mengandung N-vinillaktam, dan metode-metode untuk pembuatan kertas disajikan. Suatu contoh metode untuk memproduksi suatu polimer berbasis polivinilamina yang mengandung N-vinillaktam mencakup melakukan polimerisasi radikal dari suatu monomer vinilamida, suatu monomer vinil mengandung suatu gugus fungsi amida, dan, secara opsional, suatu monomer vinil yang mengandung suatu gugus asam karboksilat, untuk memperoleh suatu prepolimer. Lebih lanjut, metode tersebut mencakup hidrolisis prepolimer pada kondisi-kondisi basa untuk memperoleh polimer berbasis polivinilamina yang mengandung N-vinillaktam.</p>						

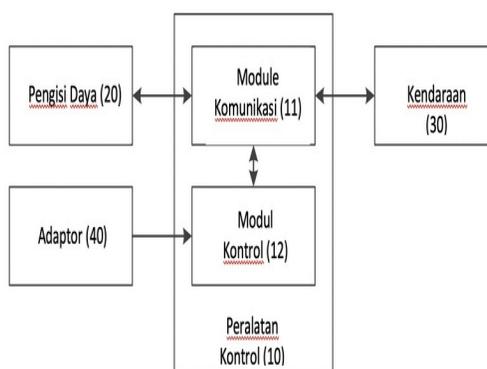
(20)	RI Permohonan Paten			(11)	No Pengumuman : 2024/07385	(13)	A
(19)	ID						
(51)	I.P.C : C 02F 1/56,C 02F 1/52,C 02F 103/28,C 02F 11/147,C 02F 11/127,C 02F 11/122,C 02F 11/12						
(21)	No. Permohonan Paten : P00202400542			(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 20 Juni 2022				KEMIRA OYJ Energiakatu 4, 00180 Helsinki Finland		
(30)	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor :		
	(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara		VUORENPALO, Veli-Matti,FI AHLGREN, Jonni,FI HILTUNEN, Jaakko,FI PERANDER, Anna-Maija,FI		
	20215730	22 Juni 2021	FI				
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 24 September 2024			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :		
					Nadia Am Badar S.H. Jl. Proklamasi No. 79, Pegangsaan, Menteng, Jakarta		
(54)	Judul	SISTEM PENGOLAHAN, PENGGUNAAN DAN METODE UNTUK MENGOLAH LIMBAH DAN/ATAU					
	Invensi :	LUMPUR					
(57)	Abstrak :						

Invensi ini berkaitan dengan sistem dan metode pengolahan untuk mengolah limbah dan/atau lumpur dari proses pembuatan pulp selulosa atau jaringan selulosa berserat, seperti kertas atau karton. Limbah dan/atau lumpur berupa suspensi yang meliputi bahan padat dan/atau partikel yang tersuspensi dalam fase cair berair. Sistem pengolahan meliputi komponen polisakarida terkationisasi yang larut dalam air yang meliputi selulosa terkationisasi yang memiliki densitas muatan setidaknya 1,5 meq/g kering, diukur pada pH 4, dan kopolimer kationik sintetis dari (met) akrilamida dan setidaknya satu monomer kationik, kopolimer yang memiliki densitas muatan paling banyak 5 meq/g.

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/07442	(13) A
(51)	I.P.C : B 60L 53/66,B 60L 53/60,B 60L 53/14,H 02J 7/02		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202401692		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 21 Juli 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
202110839623.8	23 Juli 2021	CN	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 26 September 2024			Lucky Setiawati S.H. GLOBOMARK INTELLECTUAL PROPERTY, Menara Palma Lantai 12, Jalan H.R. Rasuna Said Blok X2 Kavling 6, Jakarta 12950, Indonesia

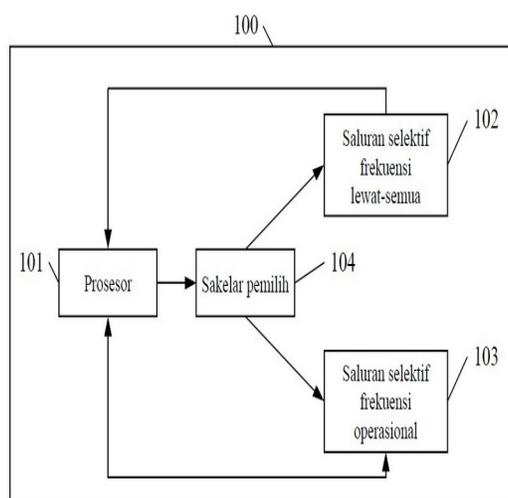
(54) **Judul**
Invensi : PERALATAN DAN METODE KONTROL ADAPTOR, ADAPTOR, DAN SISTEM PENGISIAN DAYA

(57) **Abstrak :**
Invensi ini menyediakan suatu peralatan dan metode kontrol adaptor, suatu adaptor, dan suatu sistem pengisian daya. Peralatan kontrol meliputi: suatu modul komunikasi yang dikonfigurasi untuk mengirimkan pesan antara suatu pengisi daya dan kendaraan, dan suatu modul kontrol yang dikonfigurasi untuk mengurai dan memperoleh suatu kisaran arus output pengisi daya ketika menerima suatu pesan kemampuan output pengisi daya yang dikirim oleh pengisi daya, dan mengirimkan suatu pesan yang sesuai ke kendaraan berdasarkan suatu arus pengenalan suatu adaptor dan kisaran arus output, sehingga kendaraan mengirimkan suatu pesan umpan balik ke pengisi daya berdasarkan pesan yang diterima dan parameter konfigurasi sendiri. Invensi ini meningkatkan keamanan penggunaan adaptor dengan menyediakan peralatan kontrol yang dikonfigurasi untuk melindungi adaptor berdasarkan arus pengenalan adaptor itu sendiri, sehingga meningkatkan keamanan dan keandalan kendaraan energi baru selama pengisian daya.



GAMBAR 1

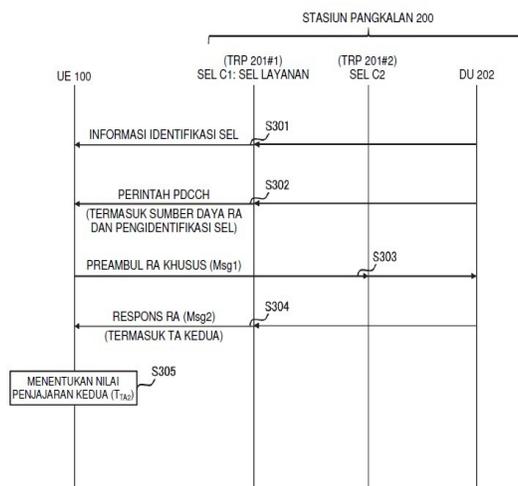
(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2024/07475	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : H 04B 1/10				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202404421	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. Huawei Administration Building, Bantian, Longgang District, Shenzhen, Guangdong 518129, P. R. China China		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 30 Oktober 2021	(72)	Nama Inventor : WU, Jie,CN PAN, Ming,CN DENG, Wei,CN LIU, Quan,CN JIAN, Xuanxu,CN		
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara	(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		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 27 September 2024				
(54)	Judul Invensi :	SIRKUIT PEMFILTERAN SELEKTIF FREKUENSI, PENERIMA, DAN METODE PEMFILTERAN SELEKTIF FREKUENSI			
(57)	Abstrak :	<p>Invensi ini menyediakan suatu sirkuit pemfilteran selektif frekuensi, suatu penerima, dan suatu metode pemfilteran selektif frekuensi, untuk dengan cepat memilih suatu sinyal yang tersedia dalam suatu pita frekuensi, sehingga dapat dengan cepat membangun suatu layanan komunikasi titik-ke-titik atau dengan cepat memulihkan suatu layanan. Sirkuit pemfilteran selektif frekuensi yang disediakan dalam invensi ini meliputi: suatu prosesor, suatu saluran selektif frekuensi lewat-semua, suatu saluran selektif frekuensi operasional, dan suatu sakelar pemilih. Prosesor mengontrol sakelar pemilih untuk memilih terhubung ke saluran selektif frekuensi lewat-semua atau saluran selektif frekuensi operasional. Saluran selektif frekuensi lewat-semua dikonfigurasi untuk menerima suatu sinyal seluruh pita dan mengumpulkan informasi spektrum. Prosesor dikonfigurasi untuk menentukan suatu frekuensi operasional dan suatu lebar pita operasional dari saluran selektif frekuensi operasional berdasarkan pada informasi spektrum. Saluran selektif frekuensi operasional dikonfigurasi untuk melakukan pemfilteran selektif frekuensi berdasarkan pada frekuensi operasional dan lebar pita operasional.</p>			



Gambar 1

(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2024/07447	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : H 04W 16/28,H 04W 72/04,H 04W 74/04,H 04W 56/00				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202401733	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 04 Agustus 2022		DENSO CORPORATION 1-1, Showa-cho, Kariya-city, Aichi 4488661 Japan		
(30)	Data Prioritas :	(72)	Nama Inventor :		
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	HARADA, Misa,JP TAKAHASHI, Hideaki,JP NISHI, Takafumi,JP HIMENO, Hideo,JP		
2021-128625	04 Agustus 2021	JP			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 26 September 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 :				

Diungkapkan adalah peralatan komunikasi (100) yang memiliki sel pertama (C1) dan sel kedua (C2) yang dikonfigurasi di dalamnya oleh stasiun pangkalan (200), sel pertama (C1) yang berfungsi sebagai sel layanan dan sel kedua (C2) yang termasuk dalam frekuensi yang sama dengan frekuensi sel pertama (C1), masing-masing sel pertama (C1) dan sel kedua (C2) dikelola oleh stasiun pangkalan (200), peralatan komunikasi (100) tersebut mencakup: penerima (112) yang dikonfigurasi untuk menerima, dari sel pertama (C1), informasi sumber daya RA yang menunjukkan sumber daya akses acak yang akan digunakan dalam akses acak ke sel kedua (C2); pengendali (120) yang dikonfigurasi untuk menentukan, menggunakan informasi sumber daya RA, preambul akses acak yang akan ditransmisikan dalam akses acak; dan pentransmisi (111) yang dikonfigurasi untuk mentransmisikan preambul akses acak yang ditentukan ke sel kedua (C2). Penerima (112) dikonfigurasi untuk menerima, dari stasiun pangkalan (200), respons terhadap preambul akses acak yang meliputi pemajuan waktu untuk menyesuaikan waktu transmisi sinyal taut-naik ke sel kedua (C2).

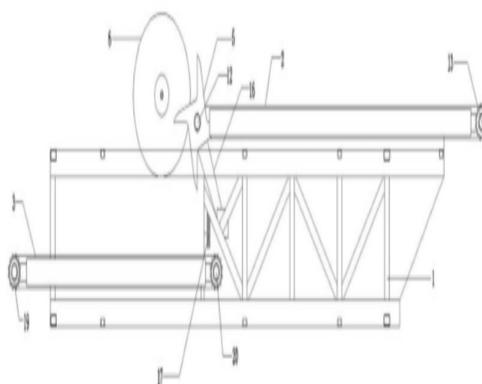


GAMBAR 15

(20)	RI Permohonan Paten			
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2024/07469	
(13)	A			
(51)	I.P.C : E 02B 15/10			
(21)	No. Permohonan Paten : P00202403321		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : DONGFANG WATER INTELLIGENT TECHNOLOGY CO., LTD. CHEN, Qichun No. 398, Yanshan Road, Economic & Technological Development Zone Deyang, Sichuan 618000 China
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 29 Maret 2022		(72)	Nama Inventor : CHEN, Qichun,CN HONG, Shengrong,CN DENG, Shilu,CN YANG, Jia,CN ZHANG, Huiming,CN
(30)	Data Prioritas :		(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
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara		
202111609077.5	27 Desember 2021	CN		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 27 September 2024			

(54) **Judul**
Invensi : PERANGKAT DAN METODE PENGUMPULAN UNTUK OBJEK-OBJEK YANG MENGAPUNG DI ATAS AIR

(57) **Abstrak :**
Invensi ini berkaitan dengan bidang teknologi hidrolik, khususnya membahas suatu perangkat dan metode pengumpulan objek-objek yang mengapung di atas air. Sistem tersebut terdiri dari rangka yang dilengkapi dengan perangkat penyelamat, perangkat pengumpan, perangkat pemotong, dan perangkat pengangkut. Perangkat penyelamat mencakup rantai jaring penyelamat dan komponen penggerak pertama yang mendorong pergerakannya, sedangkan perangkat pengangkut terdiri dari rantai jaring konveyor dan komponen penggerak kedua untuk pengoperasiannya. Perangkat pengumpan dipasang di bagian ujung perangkat penyelamat, dan perangkat pemotong diposisikan di ujung belakang perangkat pengumpan. Perangkat pengumpan ini secara efisien memindahkan objek-objek mengapung yang panjang yang melebihi lebar rantai jaring penyelamat, dengan cepat memisahkan objek-objek tersebut dari permukaan rantai jaring dan mengirimkannya ke perangkat pemotong untuk disegmentasi. Objek-objek mengapung yang tersegmentasi tersebut kemudian jatuh langsung ke permukaan rantai jaring konveyor. Perangkat dan metode pengumpulan ini, dengan mengoperasikan rantai jaring penyelamat dan rantai jaring konveyor secara independen, secara efektif mengatasi tantangan dalam teknologi yang ada, seperti kesulitan dalam penyelamatan lateral objek yang mengapung, kerentanan terhadap kerusakan pada rantai jaring penyelamat, dan efisiensi pengumpulan perangkat yang rendah.



GAMBAR 1

(20)	RI Permohonan Paten				
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2024/07388		
			(13) A		
(51)	I.P.C : A 61K 36/53,A 61K 31/353,A 61K 31/05,A 61P 3/10,A 61P 17/02				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202400612		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 27 Juni 2022			ONENESS BIOTECH CO., LTD. 35F., No. 66, Sec. 1, Zhongxiao W. Road, Zhongzheng Dist., Taipei City 100, Taiwan China	
(30)	Data Prioritas :		(72)	Nama Inventor :	
	(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	WANG, Yueh-Ju, TW LU, Kung-Ming, TW	
	63/215,697	28 Juni 2021	US		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 24 September 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 UNTUK PEMBUATAN EKSTRAK PLECTRANTHUS AMBOINICUS			
(57)	Abstrak :				
	Metode untuk pembuatan ekstrak Plectranthus amboinicus (PA), metode yang meliputi mengekstraksi bagian di atas tanah Plectranthus amboinicus dengan larutan pengekstrak yang meliputi pelarut yang memiliki indeks polaritas cocok, menapis dan pemekatan ekstrak yang diproduksi demikian, dan mengenakan ekstrak pekat pada proses pemisahan kromatografi menggunakan resin kromatografi interaksi hidrofobik untuk memproduksi ekstrak PA.				

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2024/07466

(13) A

(51) I.P.C : E 01C 11/00,E 01C 9/00,E 03B 3/02,E 03F 5/10,F 24S 25/00,H 02S 20/26,H 02S 20/10

(21) No. Permohonan Paten : P00202403333

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
09 Mei 2022

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara
202111218202.X 20 Oktober 2021 CN

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
27 September 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

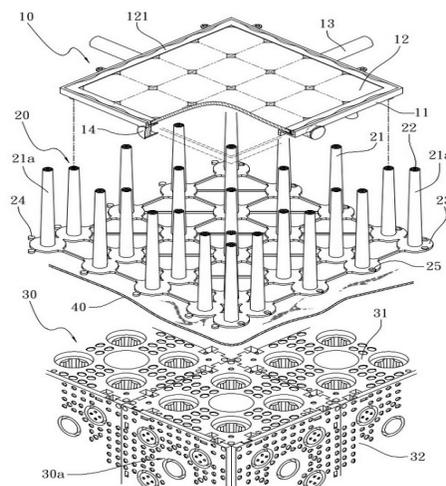
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

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

(54) Judul
Invensi : SISTEM OTOMATIK PENYIMPANAN AIR BAWAH TANAH LANTAI JALAN TEMBUS AIR FOTO LISTRIK

(57) Abstrak :

Abstrak SISTEM OTOMATIK PENYIMPANAN AIR BAWAH TANAH LANTAI JALAN TEMBUS AIR FOTO LISTRIK Suatu sistem otomatis penyimpanan air bawah tanah lantai jalan tembus air foto listrik meliputi suatu modul foto listrik (10), suatu unit tembus air (20), dan suatu struktur berisi air (30). Modul foto listrik (10) disusun pada suatu permukaan tanah dan meliputi suatu dasar (11). Suatu panel surya (12) dipasang pada bagian atas dari dasar (11). Bagian pemasangan (112) disediakan pada bagian bawah dari dasar (11) dan ditempatkan pada unit tembus air (20). Suatu wilayah kosong terbuka (113) disediakan di bagian dalam dasar (11). Pipa penghubung (13) disambungkan pada dan memanjang ke luar dari wilayah kosong terbuka (113) untuk menyambung dengan dasar bersebelahan (11). Unit tembus air (20) adalah suatu lantai jalan tembus air yang meliputi suatu struktur rangka yang dibentuk dari sejumlah pipa tembus air tegak dan dituang dengan adukan semen. Struktur berisi air (30) adalah suatu ruang penyimpanan air bawah tanah yang dibentuk dari sejumlah sel unit berongga (30a). Suatu lapisan pemandu (B) disediakan pada bagian atas dari struktur berisi air (30) yang dibenamkan dalam suatu lapisan bawah tanah di bawah unit tembus air (20).

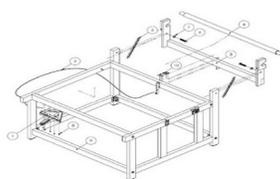


Gambar 1

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/07426	(13) A
(51)	I.P.C : D 03D 49/04,D 03D 29/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202402643	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : Yayasan TORAJA MELO Jl. Frans Karang No. 105, Mentitotiku, Rantepao, Toraja Utara, Sulawesi Selatan. Indonesia
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 21 Maret 2024	(72)	Nama Inventor : Hartoyo,ID
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Dwi Anita Daruherdani S.H., LL.M. DARUHERDANI & Partners Wisma GKBI, Lantai 39 Jl. Jend. Sudirman No. 28 Jakarta Pusat 10210, Indonesia
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 25 September 2024		
(54)	Judul Invensi :	SISTEM PENGATUR TEGANGAN KAIN PADA ALAT TENUN	

(57) **Abstrak :**

Invensi ini berhubungan dengan penerapan mekanis pesawat sederhana pengungkit pada alat tenun yang berfungsi untuk mengatur tegangan kain selama proses menenun. Konstruksi sederhana invensi ini merupakan upaya untuk menggantikan fungsi ikat pinggang pada alat tenun tradisional yang mengakibatkan rasa sakit di tubuh penenun. Sistem pengatur tegangan kain pada alat tenun terdiri dari (1) rangkaian tuas pengatur tegangan kain, (2) kawat seling pengatur tegangan kain, (3) rangkaian lengan gerak alat tenun, (4) lungsi tenun, dan (5) rangka alat tenun. Invensi ini merupakan sebuah peralatan yang memanfaatkan mekanis pengungkit yang mempunyai gerak gaya melingkar yang diubah oleh kawat seling menjadi gaya gerak lurus. Kemudian gaya ditransfer menggunakan kawat sehingga dapat mengatur tegangan pada bagian kayu penahan benang lungsi, yang dalam invensi ini disebut sebagai lengan gerak alat tenun, menjadi kencang. Peralatan menurut invensi ini terutama terdiri dari lengan gerak dengan poros yang terpasang pada rangka alat tenun. Pada ujung atas lengan gerak terpasang pegas yang mengatur ketegangan bagian sistem lengan gerak. Dengan demikian, kedua komponen ini mengakibatkan dua variasi posisi berupa tegang dan longgar pada alat tenun yang selama ini diatur secara manual menggunakan tubuh penenun.



Gambar 2. Tampak unghah Invensi
1: Tuas pengatur tegangan kain
2: Kawat seling pengatur tegangan kain
3: Kayu lengan gerak alat tenun
4: Lungsi kain tenun
5: Pegas lengan gerak
6: Sekrup poros lengan gerak
7: Ring poros sekrup lengan gerak
8: Sekrup tuas pengatur tegangan kain
9: Rangka alat tenun
10: Engsel pengunci lengan gerak

(20) RI Permohonan Paten
 (19) ID (11) No Pengumuman : 2024/07483 (13) A
 (51) I.P.C : H 04W 36/36,H 04W 36/16,H 04W 36/14,H 04W 84/06,H 04W 88/06

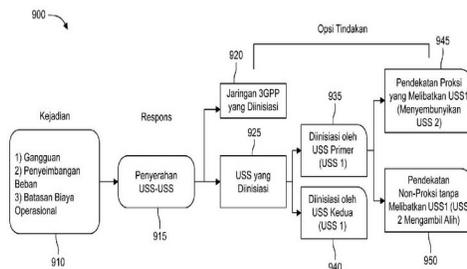
(21) No. Permohonan Paten : P00202401633
 (22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 04 Agustus 2022
 (30) Data Prioritas :
 (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara
 63/230,405 06 Agustus 2021 US
 63/307,476 07 Februari 2022 US
 63/324,887 29 Maret 2022 US
 (43) Tanggal Pengumuman Paten : 27 September 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
 INTERDIGITAL PATENT HOLDINGS, INC.
 200 Bellevue Parkway, Suite 300, Wilmington, Delaware
 19809 United States of America
 (72) Nama Inventor :
 IJAZ, Aneeqa,PK
 FERDI, Samir,CA
 WANG, Guanzhou,CA
 MONRAD, Atle,NO
 ABBAS, Taimoor,SE
 (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 DAN METODE UNTUK PERINTAH DAN KONTROL YANG AMAN DAN ANDAL PADA KENDARAAN UDARA TANPA AWAK DALAM PENERBANGAN MELALUI JARINGAN SELULER DARAT PUBLIK

(57) Abstrak :

Sistem dan metode untuk mendukung beberapa Pemasok Layanan kendaraan udara tanpa awak (UAV) (multi-USS) diuraikan. Metode dapat dilakukan oleh unit pemancar/penerima nirkabel (WTRU) yang mencakup klien pengaktif aplikasi UAV (UAE) yang terletak di UAV dengan metode yang dilakukan dengan UAV dalam-penerbangan. Langkah dapat mencakup: mengirim permintaan registrasi ke server UAE, permintaan registrasi yang mencakup indikasi mengenai kemampuan multi-USS; menerima pesan respons registrasi yang mencakup indikasi bahwa server UAE mendukung kemampuan multi-USS; menerima permintaan konfigurasi multi-USS yang mencakup parameter konfigurasi multi-USS yang berkaitan dengan kondisi yang dengannya klien UAE mungkin menginisiasi perubahan USS dan daftar dari USS yang diizinkan; mengirim respons konfigurasi multi-USS; dan melakukan perubahan multi-USS dan mengirim notifikasi perubahan multi-USS berdasarkan parameter konfigurasi multi-USS.

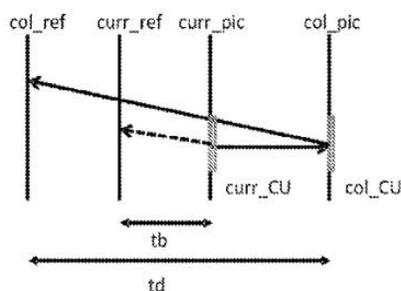


Gambar 9

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/07473	(13) A
(51)	I.P.C : H 04N 19/109		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202403312		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 28 September 2022		ALIBABA DAMO (HANGZHOU) TECHNOLOGY CO., LTD.
(30)	Data Prioritas :		No.969, West Wen Yi Road, Yu Hang District, Hangzhou, Zhejiang 311121 China
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	(72) Nama Inventor :
63/250,208	29 September 2021	US	LIAO, Ruling,TW
			YE, Yan,US
			CHEN, Jie,CN
			LI, Xinwei,CN
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 27 September 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** KANDIDAT PENGGABUNGAN TEMPORAL YANG DITINGKATKAN DALAM MENGGABUNGAN DAFTAR
Invensi : KANDIDAT PADA PENGKODEAN VIDEO

(57) **Abstrak :**
 Suatu enkoder standar VVC dan suatu dekoder standar VVC mengimplementasikan peningkatan pada VVC dan ECM dalam beberapa hal: suatu metode pemilihan kandidat prediksi vektor gerakan temporal yang memanfaatkan relokasi CTU yang dikumpulkan; suatu metode pemilihan kandidat prediksi vektor gerakan temporal yang memanfaatkan kisaran pemilihan yang diperluas; suatu metode pemilihan kandidat prediksi vektor gerakan temporal yang memanfaatkan derivasi tanpa syarat dari suatu vektor gerakan berskala; suatu metode pemilihan kandidat prediksi vektor gerakan temporal yang memanfaatkan penghilangan penskalaan vektor gerakan yang tidak dapat diprediksi menjadi vektor gerakan yang dapat diprediksi; suatu metode pemilihan kandidat prediksi vektor gerakan temporal yang memanfaatkan beberapa pilihan dalam mengatur suatu indeks gambar referensi; suatu metode pemilihan kandidat prediksi vektor gerakan temporal yang memanfaatkan penyeimbangan faktor penskalaan; suatu metode pembuatan daftar kandidat gabungan yang menghilangkan kandidat prediksi vektor gerakan temporal; dan suatu metode rekonstruksi gambar yang memanfaatkan penyempurnaan informasi gerak.



GAMBAR 4

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2024/07371

(13) A

(51) I.P.C : B 62K 25/00,H 01J 1/18,H 01J 19/12

(21) No. Permohonan Paten : P00202400877

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
31 Januari 2024

(30) Data Prioritas :
(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara
2023-022975 17 Februari 2023 JP

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
24 September 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
Hitachi Astemo, Ltd.
2520 Takaba, Hitachinaka-shi, Ibaraki 312-8503 Japan
Japan

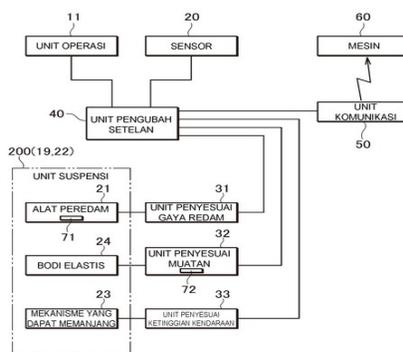
(72) Nama Inventor :
Kota SUZUKI,JP

(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 : SISTEM KONTROL KENDARAAN

(57) Abstrak :

Suatu sistem kontrol kendaraan meliputi suatu alat peredam yang dikonfigurasi untuk meredam suatu getaran suatu kendaraan, suatu unit pengubah setelan yang dikonfigurasi untuk dapat mengubah suatu setelan daripada sedikitnya salah satu dari suatu gaya redam alat peredam dan suatu ketinggian kendaraan menggunakan suatu sinyal seleksi pengguna yang mengindikasikan seleksi oleh seorang pengguna, dan suatu unit notifikasi yang dikonfigurasi untuk menggunakan sedikitnya satu yang dipilih dari kelompok yang terdiri dari suatu suara, suatu getaran, dan suatu tampilan kendaraan untuk menotifikasi bahwa setelah diubah sesuai dengan sinyal seleksi pengguna dari unit pengubah setelan.



UNIT NOTIFIKASI 100 (71, 72, 23, 60)

Gambar 1

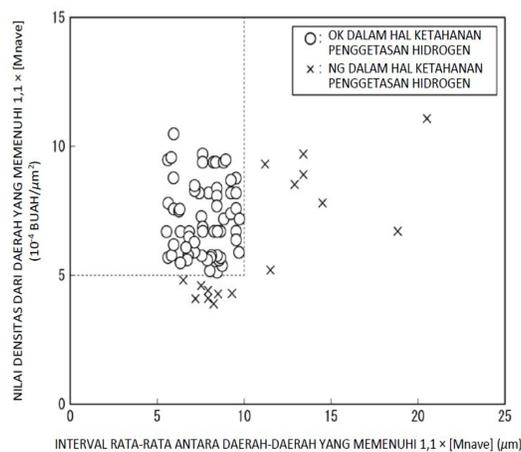
(20)	RI Permohonan Paten			(11)	No Pengumuman : 2024/07462	(13)	A
(19)	ID						
(51)	I.P.C : A 23C 9/13,A 23F 5/42,A 23F 5/40,A 23L 2/54,A 23L 2/40,A 23L 2/38,A 23L 23/00,A 23P 30/40						
(21)	No. Permohonan Paten : P00202402061			(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 15 September 2022				FRIESLANDCAMPINA NEDERLAND B.V. Stationsplein 4, 3818 LE Amersfoort Netherlands		
(30)	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor :		
	(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara		VAN SEEVENTER, Paul Bastiaan,NL		
	21197076.9	16 September 2021	EP		HUPPERTZ, Thom,NL		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 27 September 2024				WILLEMS, Wilbert,NL		
					EDING, Jan,NL		
				(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 :	BAHAN PEMBENTUK BUSA DALAM BENTUK SUATU BUBUK DAN METODE PEMBUATANNYA					
(57)	Abstrak :						

Invensi ini berkaitan dengan suatu bahan pembentuk busa dalam bentuk suatu bubuk yang meliputi satu atau lebih karbohidrat; sedikitnya 0,5% berdasarkan berat dan kurang dari 5% berdasarkan berat, berdasarkan pada berat total dari bahan pembentuk busa tersebut dalam bentuk suatu bubuk, dari satu atau lebih protein yang memiliki suatu rasio fosforus yang terikat protein terhadap nitrogen sebesar kurang dari 0,03 g/g dan yang memiliki suatu kandungan prolin sebesar kurang dari 7 g per 100 g protein; dan gas yang terperangkap, bahan pembentuk busa dalam bentuk suatu bubuk tersebut melepaskan gas ketika larut di dalam suatu cairan. Invensi ini selanjutnya berkaitan dengan suatu metode pembuatan suatu bahan pembentuk busa, dan, terakhir, dengan penggunaan bahan pembentuk busa tersebut dalam bentuk suatu bubuk di dalam produk-produk makanan dan sehingga produk tersebut diperoleh.

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/07467	(13) A
(51)	I.P.C : C 21D 9/46,C 22C 38/60,C 22C 38/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202403327		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 21 Oktober 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	OHGA Koyo,JP TAKEDA Kengo,JP NAKANO Katsuya,JP
2021-172425	21 Oktober 2021	JP	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 27 September 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 :	LEMBARAN BAJA	

(57) **Abstrak :**

Invensi ini mengungkapkan suatu lembaran baja yang memiliki suatu komposisi kimia yang ditentukan sebelumnya, dimana mikrostruktur meliputi, berdasarkan rasio luas, ferit: 5,0% atau kurang, martensit dan martensit temper: lebih dari 90,0% secara keseluruhan, dan sisanya: satu atau dua atau lebih dari bainit, perlit, dan austenit sisa, dalam penampang melintang pada arah ketebalan lembaran, daerah yang memiliki kandungan Mn sebesar $1,1 \times [\text{Mnave}]$ atau lebih, dimana $[\text{Mnave}]$ adalah kandungan Mn rata-rata di seluruh arah ketebalan lembaran, memiliki nilai densitas $5,0 \times 10^{-4}$ buah/ μm^2 atau lebih dan terdapat padanya sehingga interval rata-rata antara daerah-daerah terdekat yang memiliki kandungan Mn sebesar $1,1 \times [\text{Mnave}]$ atau lebih adalah $10,0 \mu\text{m}$ atau kurang, dan kekuatan tarik adalah 1,500 MPa atau lebih.



GAMBAR 1

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2024/07411

(13) A

(51) I.P.C : D 21H 17/20,D 21H 21/16,D 21H 27/10,D 21H 17/00,D 21J 3/00

(21) No. Permohonan Paten : P00202405677

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
01 Desember 2022

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
20216324	22 Desember 2021	FI

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
25 September 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

KEMIRA OYJ
Energiakatu 4, 00180 Helsinki Finland

(72) Nama Inventor :

KVIST, Markus,FI
PUTTONEN, Sami,FI
ROBERTSÉN, Leif,FI
HIETANIEMI, Matti,FI

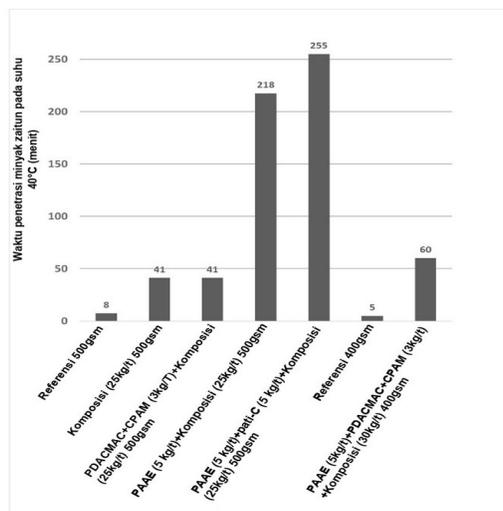
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

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

(54) Judul METODE UNTUK MENINGKATKAN KETAHANAN TERHADAP LEMAK DAN MINYAK DARI ARTIKEL
Invensi : BERBAHAN DASAR SERAT

(57) Abstrak :

Invensi ini menyediakan suatu metode untuk meningkatkan ketahanan lemak dan minyak dari artikel berbahan dasar serat yang dicetak yang meliputi memasukkan komposisi ke dalam stok serat yang meliputi setidaknya satu polimer anionik dan polimer kationik dan mencetak stok serat. Juga disediakan artikel berbahan dasar serat yang dicetak dan penggunaan komposisi untuk meningkatkan ketahanan lemak dan minyak dari artikel berbahan dasar serat yang dicetak. Invensi ini juga menyediakan metode untuk pembuatan artikel berbahan dasar serat yang dicetak.



GB. 1

(20)	RI Permohonan Paten				
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2024/07376		
			(13) A		
(51)	I.P.C : B 29C 44/34,C 08G 69/40,C 08L 75/04				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202404168		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 02 November 2022			EVONIK OPERATIONS GMBH Rellinghauser Strasse 1-11, 45128 Essen Germany	
(30)	Data Prioritas :		(72)	Nama Inventor :	
	(31) Nomor	(32) Tanggal		(33) Negara	
	PCT/	15 November		CN	
	CN2021/130635	2021			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 24 September 2024			SALWICZEK, Kathrin,DE	
				VOGEL, Dominik,DE	
				ZHU, Beiyuan,CN	
				HAGEMANN, Michael Gerhard,DE	
				WELZ-BIERMANN, Urs,DE	
				YE, Chenyu,CN	
			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :	
				Yogi Barlianto S.H. A. Moehammad & Associates Jalan Raden Saleh No. 51A Cikini, Menteng Jakarta	
(54)	Judul	ARTIKEL BERBUSA DAN METODE UNTUK PEMBUATANNYA			
	Invensi :				
(57)	Abstrak :	Invensi ini berkaitan dengan artikel berbusa dan metode untuk pembuatannya. Artikel berbusa tersebut dibuat dengan suatu proses yang meliputi, penyediaan suatu polieter blok amida dan poliuretan termoplastik; mencampur polieter blok amida dan poliuretan termoplastik dan membentuk suatu campuran; membentuk campuran dan membentuk bentuk awal; dan pembusaan bentuk awal dan memperoleh artikel berbusa.			

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2024/07394
(13)	A		
(51)	I.P.C : C 22C 33/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202215791	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 29 Desember 2022		PT Xin Hai Indonesia Graha Indochem It.2 Jl. Pantai Indah Kapuk Boulevard Kav.SSB/E Pantai Indah Kapuk Jakarta Utara Indonesia
(30)	Data Prioritas :	(72)	Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	Liu Hongsong,CN
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 24 September 2024	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :

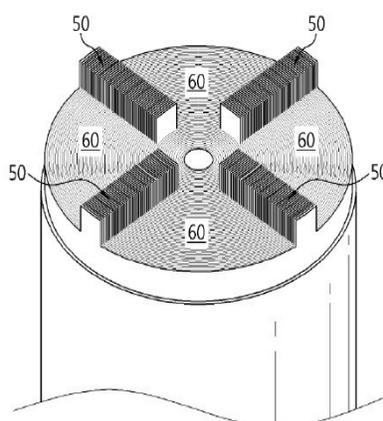
(54) **Judul Invensi :** Kiln Putar Hemat Energi Dan Ramah Lingkungan Untuk Peleburan Feronikel

(57) **Abstrak :**
 Model utilitas ini mengungkapkankiln putar pelebur feronikel yang hemat energi dan ramah lingkungan , yang terdiri dari silinder, motor servo, dan saluran. Sebuah penyekat dipasang pada sisi dalam salah satu ujung silinder, sebuah alur penyegelan dibuka di dalam penyekat, dan sebuah alur pengumpanan dipasangberada diantara penyekat dan dinding bagian dalam silinder. Motor servo dipasang di tepi bawah penyekat, salah satu ujung motor servo terhubung dengan pelat penyegel yang diatur dalam alur pengisian, Tepi silinder terhubung dengan ruang pemanasan awal, tepi udara pipa suplai dan pipa saluran masuk udara masing-masing dilengkapi dengan pipa sambungan tumpul dan alur sambungan tumpul, akumulator panas keramik dipasang di saluran, dan batang penerima dipasang di bagian atas silinder. kiln putar pelebur feronikel yang hemat energi dan ramah lingkungan dapat mengumpulkan gas panas dari kiln putar setelah digunakan melalui saluran dan akumulator panas keramik, menyaring gas berbahaya dalam gas panas dengan layar filter, dan kemudian memanaskan bahan terlebih dahulu. melalui gas panas yang terkumpul, sehingga dapat menghemat energi dan melindungi lingkungan.

(20)	RI Permohonan Paten			
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/07363	(13) A	
(51)	I.P.C : H 01M 50/593,H 01M 50/586,H 01M 50/538,H 01M 50/533,H 01M 50/167,H 01M 50/107,H 01M 10/04			
(21)	No. Permohonan Paten : P00202401053		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 19 Juli 2022		LG ENERGY SOLUTION, LTD. Tower1, 108, Yeoui-daero, Yeongdeungpo-Gu, Seoul 07335 Republic of Korea	
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :	
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	LEE, Soon-O,KR	KONG, Jin-Hak,KR
10-2021-0160490	19 November 2021	KR	CHOI, Kyu-Hyun,KR	PARK, Jong-Sik,KR
10-2021-0160823	19 November 2021	KR	LIM, Jae-Won,KR	CHOE, Yu-Sung,KR
			KIM, Hak-Kyun,KR	LEE, Je-Jun,KR
			LEE, Byoung-Gu,KR	RYU, Duk-Hyun,KR
			LEE, Kwan-Hee,KR	LEE, Jae-Eun,KR
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 23 September 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	

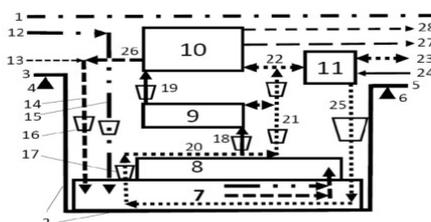
(54) **Judul** RAKITAN ELEKTRODE, BATERAI, DAN PAKET BATERAI SERTA KENDARAAN YANG MELIPUTI PAKET BATERAI
Invensi : BATERAI TERSEBUT

(57) **Abstrak :**
 Invensi ini mengungkapkan suatu rakitan elektrode, baterai, dan paket baterai serta kendaraan yang meliputi paket baterai tersebut. Elektrode pertama dari rakitan elektrode meliputi bagian bahan aktif pertama yang dilapisi dengan lapisan bahan aktif dan bagian pertama yang tidak dilapisi yang tidak dilapisi dengan lapisan bahan aktif di sepanjang arah lilitan, sedikitnya sebagian dari bagian pertama yang tidak dilapisi tersebut ditentukan sebagai tab elektrode secara sendiri, bagian pertama yang tidak dilapisi tersebut meliputi sejumlah segmen yang dapat dilengkungkan secara independen di sepanjang arah lilitan dan terpapar ke sisi luar pemisah, sejumlah segmen dijajarkan di sepanjang arah radial rakitan elektrode untuk membentuk sejumlah jajaran segmen yang diberi jarak pada arah keliling, dan bagian impregnasi elektrolit dengan ujung dari bagian bahan aktif pertama terpapar di antara putaran lilitan pemisah disertakan di antara jajaran segmen dari bagian pertama yang tidak dilapisi yang berdekatan pada arah keliling.



GAMBAR 6

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/07450	(13) A
(51)	I.P.C : B 01J 19/28,C 01B 3/32,C 01B 3/24,C 01B 3/02		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202406040		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 07 Desember 2022		Hyper Energy Australia Pty Ltd Level 1, 187-189 William St, NSW 2010, Darlinghurst Australia
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	Åge SKOMSVOLD,NO
20211480	08 Desember 2021	NO	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 27 September 2024		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
			George Widjojo S.H. Jalan Kali Besar Barat No. 5 Jakarta
(54)	Judul	PERANGKAT UNTUK MENGHASILKAN HIDROGEN DAN CO2 DARI HIDROKARBON DAN AIR YANG	
	Invensi :	TERSEDIA	
(57)	Abstrak :		
	Suatu perangkat yang diadaptasi untuk menghasilkan H2 dan CO2 dari Hidrokarbon dan air yang dipasok di bawah tekanan tinggi telah dijelaskan. Perangkat tersebut termasuk sarana untuk memutar perangkat rotasi (2) dengan saluran masuk untuk Hidrokarbon (12) dan saluran masuk untuk air (13), serta saluran keluar untuk cairan CO2 (27) dan saluran keluar untuk H2 (28).		



GAMBAR 1

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2024/07390

(13) A

(51) I.P.C : F 02C 3/24,F 02C 7/224,F 02C 6/18

(21) No. Permohonan Paten : P00202408948

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
24 November 2022

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara
2022-034697 07 Maret 2022 JP

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
24 September 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

IHI CORPORATION
1-1, Toyosu 3-chome, Koto-ku, Tokyo 1358710 Japan

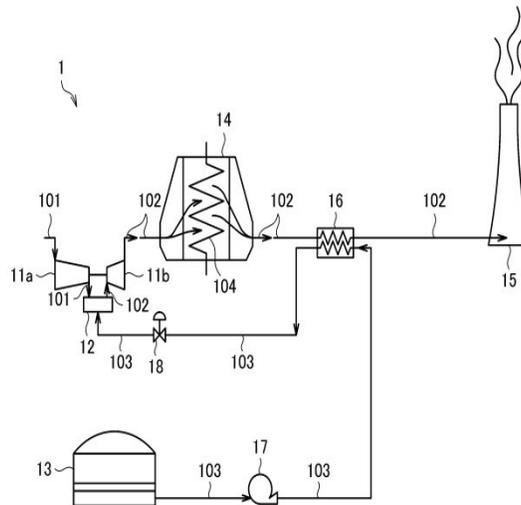
(72) Nama Inventor :
KATO, Soichiro,JP
ITO, Shintaro,JP

(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 : SISTEM TURBIN GAS

(57) Abstrak :

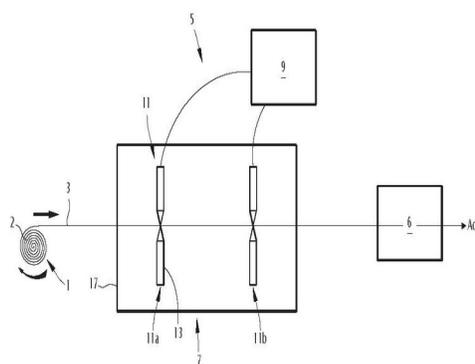
Disediakan sistem turbin gas (1) yang mencakup: tangki amonia (13) yang dikonfigurasi untuk menyimpan amonia dalam keadaan cair; suatu ruang bakar (12) yang dihubungkan ke tangki amonia (13), dan tempat dimana akan disuplai amonia dalam keadaan cair; saluran aliran buang (102) yang dihubungkan dengan ruang bakar (12); ketel uap (14) yang disediakan pada saluran aliran buang (102); dan penukar panas (16), yang disusun di sisi hilir ketel uap (14) pada saluran aliran buang (102), dan melaluinya saluran aliran amonia (103) yang menghubungkan tangki amonia (13) dan ruang bakar (12) satu sama lain lewat.



GAMBAR 1

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/07456	(13) A
(51)	I.P.C : B 21B 45/04,B 21C 43/04,B 21C 43/02,B 21C 9/00,B 23K 26/36		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202407420		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 11 Februari 2022		APERAM 12C, rue Guillaume Kroll, 1882 Luxembourg Luxembourg
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	GUILLOTTE, Ismaël, Romaric, Alexis,FR LATOUCHE, Baptiste, Pierre, Jean,FR
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 27 September 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	FASILITAS DAN METODEDE UNTUK PERLAKUAN PERMUKAAN PRODUK PANJANG UNTUK TUJUAN	
	Invensi :	PENARIKAN KAWAT	

(57) **Abstrak :**
 Invensi ini berkaitan dengan fasilitas (5) untuk memperlakukan produk panjang yang bergerak (3) yang terbuat dari logam yang memiliki permukaan yang dilapisi dengan lapisan oksida, yang terdiri dari rakitan pemisahan (7) yang terdiri dari sekelompok ((11), (11a), (11b)) laser (13) yang didistribusikan di sekitar produk panjang (3), unit kontrol (9) untuk memperoleh informasi yang berkaitan dengan produk panjang (3), unit kontrol (9) dikonfigurasi untuk menentukan parameter pengoperasian yang akan ditentukan pada rakitan pemisahan (7) untuk memisahkan lapisan oksida dan untuk menghilangkan lapisan logam dengan ketebalan yang ditentukan sebelumnya, dan dengan demikian memperoleh kekasaran yang ditentukan sebelumnya pada produk panjang (3), dengan membandingkannya dengan hasil eksperimen yang direkam sebelumnya dalam unit kontrol (9), dan menentukan parameter pengoperasian pada rakitan pemisahan (7).



GAMBAR 1

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2024/07353

(13) A

(51) I.P.C : B 66D 1/60,F 16D 43/202,F 16D 7/04,H 02G 1/02

(21) No. Permohonan Paten : P00202406203

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
03 Januari 2023

(30) Data Prioritas :
(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara
10-2022-0018577 14 Februari 2022 KR

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
23 September 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

DAEWON ELECTRIC CO.,LTD.
307, Daeyullaechu-gil, Bugi-myeon, Cheongwon-gu
Cheongju-si Chungcheongbuk-do 28137 Republic of Korea

(72) Nama Inventor :
KWON, Sae Won,KR

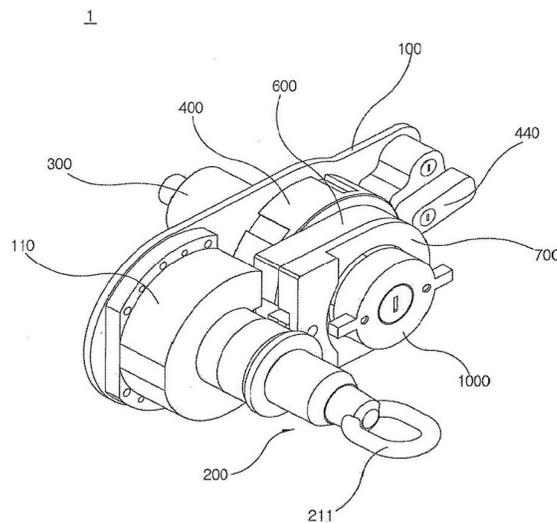
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Rizky Dwi Amalia Pulungan S.H.
PULUNGAN, WISTON & PARTNERS, Jl. Cempaka Putih
Raya No. 51 Jakarta, 10520 INDONESIA

(54) Judul RATCHET PENGGERAK PUTAR TIPE-PENDULUM PENGALIH ARAH OTOMATIS UNTUK KABEL FASA
Invensi : (LIVE WIRE) TIDAK LANGSUNG

(57) Abstrak :

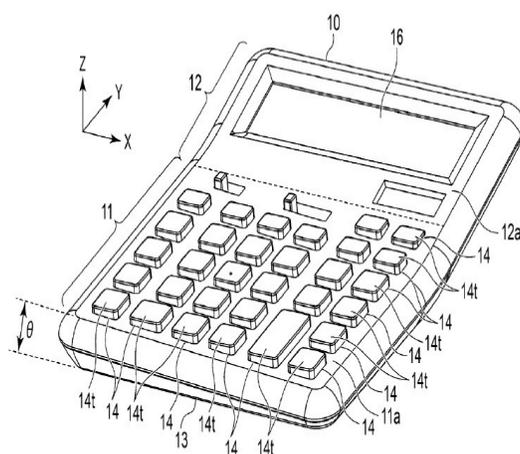
Invensi ini berhubungan dengan suatu ratchet penggerak putar yang digunakan pada pegangan kabel listrik atau penegang (tensioner) dan, lebih khusus lagi, dengan ratchet penggerak putar tipe-pendulum pengalih arah otomatis untuk kabel fasa (live wire) tidak langsung, yang dikonfigurasi untuk mengatur, ketika melilitkan atau melepaskan pegangan kabel listrik atau penegang (tensioner), putaran ke arah depan atau ke arah kebalikannya dari batang penggerak pendulum dengan cara mengoperasikan tuas pembalik otomatis (automatic reversing pawl) dan pelat pengoperasian batang penggerak pendulum sesuai dengan gerakan bolak-balik pendulum tanpa mengoperasikan tuas pengalih arah, sehingga memungkinkan putaran ke arah depan atau ke arah kebalikannya dari batang penggerak pendulum yang dilakukan secara otomatis dengan mengoperasikan tuas putar menggunakan tongkat untuk kabel fasa (live wire) tidak langsung tanpa operasi pengalihan arah putaran tersendiri. Selain itu, ratchet dikonfigurasi sehingga batang penggerak pendulum digerakkan oleh cincin ratchet penghalang (backstop ratchet ring) dioperasikan oleh rangkaian tuas multi-sudut, yang memungkinkan pencegahan putaran mundur yang kuat dan memungkinkan gerakan putaran yang kuat, seperti mencegah hentakan balik (backlash) selama membalik ke penggerak putaran mundur.

GAMBAR 2



(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/07470	(13) A
(51)	I.P.C : G 06F 3/02,H 01H 13/705		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202401351		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 15 Juni 2022		CASIO COMPUTER CO., LTD. 6-2, Hon-machi 1-chome, Shibuya-ku, Tokyo 1518543 Japan
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	KIMURA, Kanako,JP
2021-133405	18 Agustus 2021	JP	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 27 September 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	ALAT ELEKTRONIK		
Invensi :			
(57) Abstrak :			

Menurut suatu perwujudan, alat elektronik meliputi: bagian penampil yang meliputi permukaan penampil yang membentang dari sisi ujung pertama dari rumah ke sisi ujung kedua dari rumah yang berlawanan dengan sisi ujung pertama; dan beberapa bagian operasi yang disusun dari sisi ujung pertama ke sisi ujung kedua dari rumah dan masing-masing meliputi permukaan operasi. Sedikitnya sebagian dari permukaan operasi dari bagian operasi pertama, yang disusun pada sisi ujung pertama, memiliki ketinggian dari permukaan penempatan yang lebih besar daripada ketinggian sedikitnya sebagian dari permukaan operasi dari bagian operasi kedua, yang disusun pada sisi ujung kedua. Permukaan penampil dari bagian penampil memiliki ketinggian dari permukaan penempatan yang tidak lebih besar di sisi ujung pertama daripada di sisi ujung kedua.



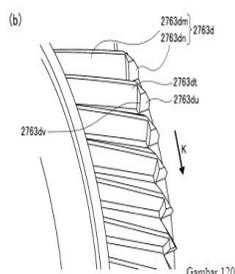
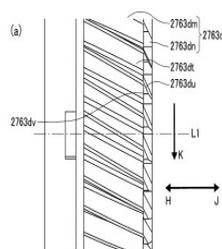
GAMBAR 3

(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2024/07344	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : G 03G 21/18,G 03G 21/16,G 03G 15/00				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202408772	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 08 Februari 2023		CANON KABUSHIKI KAISHA 30-2, Shimomaruko 3-chome, Ohta-ku, Tokyo 146-8501 Japan		
(30)	Data Prioritas :	(72)	Nama Inventor :		
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara			
2022-030430	28 Februari 2022	JP	FUJINO Toshiaki,JP SASAKI Teruhiko,JP		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 23 September 2024		KAWAI Tachio,JP HIRAYAMA Akinobu,JP		
			MURAKAMI Ryuta,JP HAMADA Takatoshi,JP		
			HAYASHIDA Makoto,JP NIIKAWA Yusuke,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** UNIT KOMPONEN FOTOSENSITIF, KARTRID DAN PERALATAN PEMBENTUKAN CITRA
Invensi : ELEKTROFOTOGRAFI

(57) **Abstrak :**

Tujuan Untuk lebih mengembangkan unit komponen fotosensitif. Solusi Suatu unit komponen fotosensitif yang mampu dipasang ke rakitan utama peralatan pembentukan citra mencakup komponen fotosensitif yang dapat dirotasi terhadap sumbu rotasinya, bagian roda gigi pertama, dan bagian roda gigi kedua yang mempunyai sejumlah gigi. Bagian roda gigi pertama adalah bagian roda gigi heliks yang mencakup gigi heliks yang dipuntir dalam arah melingkar pertama terhadap sumbu rotasi komponen fotosensitif seiring jarak dari komponen fotosensitif yang diukur sepanjang sumbu rotasi komponen fotosensitif bertambah. Antara bagian roda gigi pertama dan komponen fotosensitif terhadap arah sumbu rotasi komponen fotosensitif, bagian roda gigi kedua ditempatkan. Antara bagian roda gigi pertama dan bagian roda gigi kedua terhadap arah sumbu rotasi komponen fotosensitif, celah disediakan, dimana gigi dari bagian roda gigi kedua mencakup gigi yang mempunyai (i) bagian menonjol pertama yang memanjang setidaknya dalam arah sumbu rotasi komponen fotosensitif dan (ii) bagian menonjol kedua yang ditempatkan pada posisi yang berada di hilir dari setidaknya sebagian dari bagian menonjol pertama dalam arah melingkar pertama dan yang lebih dekat dengan bagian roda gigi pertama dalam arah sumbu rotasi komponen fotosensitif daripada setidaknya sebagian dari bagian menonjol pertama.



Gambar 120

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/07452	(13) A
(51)	I.P.C : A 61K 39/395,A 61P 35/00,A 61P 37/00,C 07K 16/28,C 12N 15/63,C 12N 15/13		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202408851		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 15 Februari 2023		LANOVA MEDICINES DEVELOPMENT CO., LTD. No. 177, Group 6, Rennan Village, Kangqiao Town, Pudong New Area, Shanghai 201315 China
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
	(31) Nomor PCT/ CN2022/076606	(32) Tanggal 17 Februari 2022	(33) Negara CN
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 27 September 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 Invensi :	ANTIBODI MONOKLONAL ANTI-IL-13RA2 DAN PENGGUNAANNYA	
(57)	Abstrak : Disediakan antibodi atau fragmennya yang memiliki spesifisitas pengikatan terhadap protein subunit alfa 2 reseptor interleukin 13 manusia (IL-13RA2). Antibodi ini mampu mengikat IL-13RA2 pada afinitas tinggi dan dapat memediasi sitotoksitas sel yang bergantung pada antibodi (ADCC) dan secara efektif menginduksi endositosis. Disediakan juga metode dan penggunaan untuk mengobati kanker dan penyakit inflamasi.		

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2024/07354

(13) A

(51) I.P.C : G 06T 9/00

(21) No. Permohonan Paten : P00202406213

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
10 Januari 2023

(30) Data Prioritas :
(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara
17/650,071 04 Februari 2022 US

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
23 September 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

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

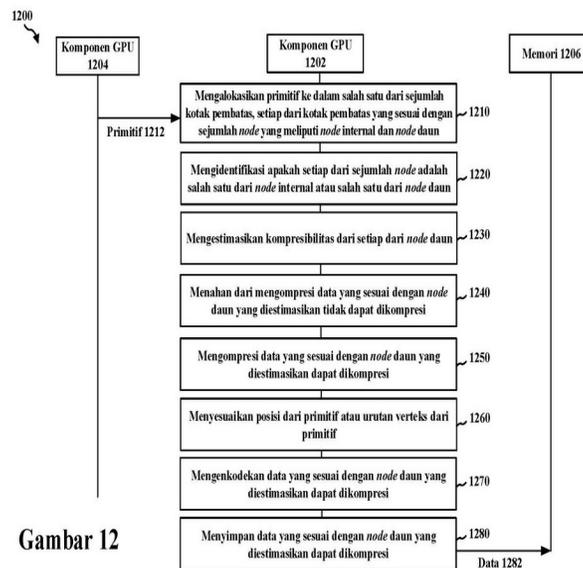
(72) Nama Inventor :
RAMESH BABU, Adimulam,IN
ALLA, Srihari Babu,US
MCALLISTER, David Kirk,US

(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 : KOMPRESI NODE DAUN DENGAN PREDIKSI KOMPRESIBILITAS

(57) Abstrak :

Aspek yang dipresentasikan di sini berkaitan dengan metode dan peranti untuk pemrosesan grafik yang meliputi peralatan, misalnya, GPU, atau CPU. Peralatan dapat mengalokasikan setiap dari sejumlah primitif dalam adegan ke dalam salah satu dari sejumlah kotak pembatas, setiap dari sejumlah kotak pembatas yang sesuai dengan sejumlah node yang meliputi node internal dan node daun. Peralatan juga dapat mengidentifikasi apakah setiap dari sejumlah node adalah salah satu dari node internal atau salah satu dari node daun. Lebih lanjut, peralatan dapat mengestimasi kompresibilitas dari setiap dari sejumlah node jika node adalah salah satu dari node daun, kompresibilitas dari node yang sesuai dengan apakah node dapat dikompresi. Peralatan juga dapat mengompresi data yang sesuai dengan setiap dari sejumlah node jika node diestimasi dapat dikompresi.

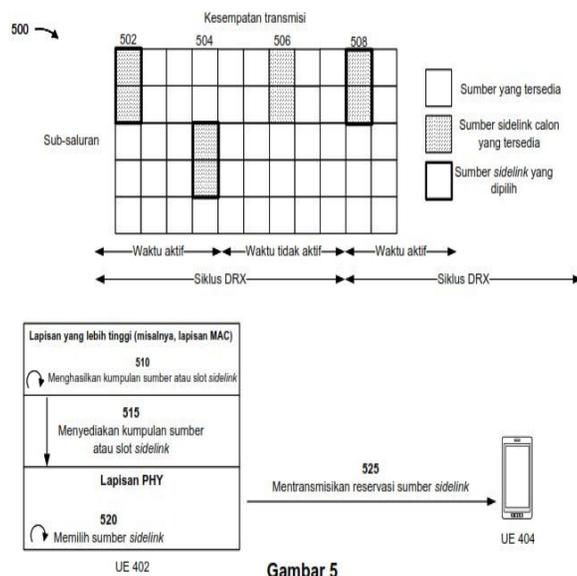


Gambar 12

(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2024/07481	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : H 04W 76/28,H 04W 76/14,H 04W 72/04				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202402312	(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 United States of America		
(30)	Data Prioritas :	(72)	Nama Inventor :		
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	Gabi SARKIS,CA Seyedkianoush HOSSEINI,US		
63/261,992	01 Oktober 2021	US			
17/805,602	06 Juni 2022	US			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 27 September 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** : PEMILIHAN SUMBER SIDELINK UNTUK PENERIMAAN YANG TERHENTI
Invensi :

(57) **Abstrak :**
Berbagai aspek dari pengungkapan ini umumnya berhubungan dengan komunikasi nirkabel. Dalam beberapa aspek, perlengkapan pengguna (UE) pertama dapat memberikan, ke lapisan fisik dari lapisan yang lebih tinggi, indikasi sekumpulan sumber sidelink atau slot yang untuk waktu aktif siklus penerimaan yang terhenti (DRX) dalam satu detik UE atau pengidentifikasi tujuan (ID) dan yang bukan untuk waktu tidak aktif dari siklus DRX dari UE atau ID tujuan kedua. UE pertama dapat mengirimkan, ke UE kedua atau satu atau lebih UE yang terkait dengan ID tujuan, komunikasi sidelink yang setidaknya sebagian didasarkan pada kumpulan sumber daya atau slot sidelink. Banyak aspek lain yang dijelaskan.



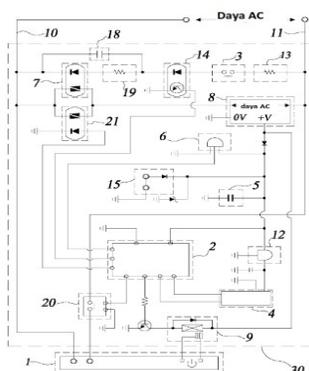
Gambar 5

(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2024/07393	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : G 01R 31/3835,G 06F 1/3234,H 02J 7/34,H 02J 13/00,H 02J 50/00,H 02J 7/00,H 02J 9/00				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202407408		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 29 November 2022		KIM, Byongho (Byeoksan Beach Town, Dongsam-dong)106-702, 266, Wachi-ro Yeongdo-gu Busan 49115 Republic of Korea		
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :		
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	KIM, Byongho,KR		
10-2022-0006775	17 Januari 2022	KR			
10-2022-0161572	28 November 2022	KR			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 24 September 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**
Invensi : PERANGKAT PEMUTUS DAYA SIAGA

(57) **Abstrak :**

Suatu perangkat pemutus daya siaga yang dipasang pada suatu jalur daya yang menghubungkan suatu daya arus bolak-balik komersial eksternal dan bagian dalam suatu peranti listrik mencakup: suatu sakelar manual untuk memasok daya arus bolak-balik komersial atau memutus pasokan daya tersebut; suatu relai berbentuk padat untuk memasok daya arus bolak-balik komersial ke suatu sisi keluar ketika arus mengalir melalui suatu sisi masuk menurut pengoperasian sakelar manual; suatu unit catu daya rendah untuk mengonversi tegangan dari daya arus bolak-balik komersial yang dipasok oleh relai berbentuk padat dan memasok tegangan tersebut; suatu mikroprosesor untuk menerima daya dari unit catu daya rendah dan mengontrol pengoperasian perangkat pemutus daya siaga; suatu unit penyimpanan daya yang menerima daya dari unit catu daya rendah sehingga dapat diisi, dan memasok daya ke mikroprosesor; dan suatu generator sinyal kontrol untuk mentransmisikan suatu sinyal kontrol ke mikroprosesor ketika arus mengalir menurut pengoperasian sakelar manual, dimana, ketika sakelar manual dioperasikan, mikroprosesor melakukan kontrol operasi untuk menghidupkan atau mematikan dengan menggunakan suatu metode kontrol untuk menentukan bahwa sakelar manual akhirnya berhenti beroperasi, sehingga suatu operasi yang salah yang disebabkan oleh kontrol multi-operasi mikroprosesor karena sejumlah sinyal kontrol dicegah.



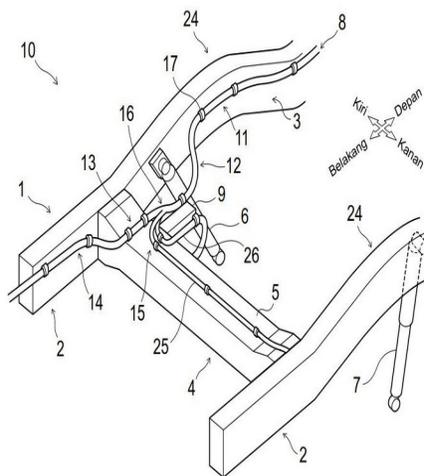
Gambar 1

(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2024/07455	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : B 60R 16/02,B 62D 21/00				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202407410	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : MITSUBISHI JIDOSHA KOGYO KABUSHIKI KAISHA 1-21, Shibaura 3-chome, Minato-ku, Tokyo 1088410 Japan		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 09 Februari 2022	(72)	Nama Inventor : AKIMOTO, Yasuo,JP FUJII, Katsuhiko,JP		
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara	(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		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 27 September 2024				

(54) **Judul** STRUKTUR BAGIAN BELAKANG RANGKA KENDARAAN
Invensi :

(57) **Abstrak :**
Struktur bagian belakang yang diungkapkan (10) dari suatu rangka kendaraan yang dikonfigurasi dengan memasang suatu bodi (20) pada suatu rangka (1) dan mencakup suatu komponen suspensi (6) dan harness (8). Harness (8) mencakup: suatu bagian pertama (11) yang dipasang pada suatu permukaan bagian dalam (3) dari suatu rangka samping (2) pada sisi depan dari komponen suspensi (6), suatu bagian kedua (12) yang dibentuk secara kontinu ke suatu ujung belakang bagian pertama (11) dan disusun terpisah dari permukaan dalam (3) dan ke belakang pada suatu sisi dalam searah lebar dari komponen suspensi (6), suatu bagian ketiga (13) dibentuk secara kontinu sampai ke suatu ujung belakang bagian kedua (12) dan dipasang pada rangka melintang (4), dan suatu bagian keempat (14) dibentuk secara kontinu pada suatu ujung belakang bagian ketiga (13) dan dipasang pada permukaan bagian dalam (3) pada suatu sisi belakang dari rangka melintang (4).

GAMBAR 1



(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/07459	(13) A
(51)	I.P.C : C 08K 5/41,C 08K 5/17,C 08L 1/00,C 08L 21/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202407454		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 27 Desember 2022		NIPPON PAPER INDUSTRIES CO., LTD. 4-1, Oji 1-chome, Kita-ku, Tokyo 1140002 Japan Japan
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	Hayato KATO,JP
2022-005303	17 Januari 2022	JP	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 27 September 2024		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
			Insan Budi Maulana S.H. Mayapada Tower Lantai 5 Jalan Jenderal Sudirman Kavling 28
(54)	Judul Invensi :	KOMPOSISI KARET DAN METODE UNTUK MEMPRODUKSINYA	
(57)	Abstrak :		

Invensi ini memiliki tujuan untuk memberikan suatu komposisi karet yang mengandung suatu komponen karet dan serat selulosa dan menghasilkan kekuatan yang diharapkan, dan suatu metode produksinya. Artinya, invensi ini memberikan suatu komposisi karet yang termasuk suatu komponen A: suatu komponen karet, suatu komponen B: suatu pengisi berbasis selulosa, dan suatu komponen C: suatu senyawa yang dapat bertaut silang yang memiliki suatu gugus asam tiosulfat atau suatu gugus karbonil tak jenuh-a,b, dan suatu gugus asam amino. Invensi ini juga memberikan suatu metode produksi dari komposisi karet yang termasuk suatu tahap mencampurkan dan menguleni komponen A sampai C. Lebih disukai jika komponen B termasuk setidaknya satu yang dipilih dari kelompok yang terdiri dari serat-serat pulp, suatu selulosa bubuk, dan serat-serat selulosa halus. Komponen C lebih disukai adalah asam S-(3-aminopropil) tiosulfat.

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2024/07468

(13) A

(51) I.P.C : G 06F 40/30,G 06N 3/02

(21) No. Permohonan Paten : P00202403323

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
14 Oktober 2022

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara
10202111598X 19 Oktober 2021 SG

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
27 September 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

GRABTAXI HOLDINGS PTE. LTD.
3 Media Close, #01-03/06 Singapore 138498 Singapore

(72) Nama Inventor :

COFFRANT, Christian, Michel,SG

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

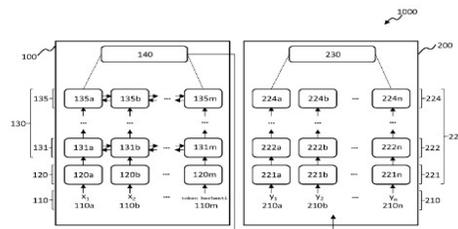
Emirsyah Dinar
Gedung Graha Pratama Lantai 15 Jalan MT. Haryono
Kavling 15

(54) Judul
Invensi :

SISTEM DAN METODE UNTUK MENGENALI SENTIMEN UMPAN BALIK PENGGUNA

(57) Abstrak :

Menurut berbagai perwujudan, suatu sistem untuk mengenali sentimen dari umpan balik pengguna disediakan. Sistem tersebut mencakup: suatu enkoder yang dikonfigurasi untuk menerima teks masukan untuk umpan balik pengguna, memecah teks masukan menjadi token teks, dan mengodekan setiap token teks; dan suatu dekoder yang terhubung ke enkoder dan dikonfigurasi untuk menghasilkan skor sentimen untuk teks masukan, dimana enkoder selanjutnya dikonfigurasi untuk membaca token teks yang dikodekan secara dua arah untuk memperoleh nilai simpul maju dan nilai simpul mundur, dan menggabungkan nilai simpul maju dan nilai simpul mundur bersama-sama untuk memperoleh vektor yang mewakili makna semantik dari teks input, dan dekoder dikonfigurasi untuk menerima vektor dari enkoder, memperoleh probabilitas dari setiap skor sentimen dengan memetakan vektor ke setiap skor sentimen, dan menentukan skor sentimen untuk teks masukan berdasarkan probabilitas.



GAMBAR 3

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2024/07443

(13) A

(51) I.P.C : A 61K 31/506,A 61K 31/496,A 61K 31/444,A 61K 31/4439,A 61P 25/00,C 07D 213/74,C 07D 405/14,C 07D 401/12,C 07D 471/04,C 07D 487/04

(21) No. Permohonan Paten : P00202401772

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
10 Agustus 2022

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
21190704.3	10 Agustus 2021	EP

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
26 September 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

AUTIFONY THERAPEUTICS LIMITED
Stevenage Bioscience Catalyst, Gunnels Wood Road,
Stevenage Hertfordshire SG1 2FX United Kingdom

(72) Nama Inventor :

ALVARO, Giuseppe,IT
MARASCO, Agostino,IT
RIVERS, Dean,GB

(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 : MODULATOR KANAL KALIUM

(57) Abstrak :
Senyawa modulator kanal ion dari formula:, dan aspek terkait.

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2024/07448

(13) A

I.P.C : A 61K 31/53,A 61K 31/506,A 61K 31/504,A 61K 31/5025,A 61K 31/502,A 61P 37/02,C 07D 237/34,C 07D 237/26,C
(51) 07D 405/14,C 07D 401/12,C 07D 405/12,C 07D 409/12,C 07D 253/07,C 07D 401/04,C 07D 403/04,C 07D 471/04,C 07D 487/04,C
07D 495/04

(21) No. Permohonan Paten : P00202407354

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
06 Januari 2023

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
202210015181.X	07 Januari 2022	CN
202210015699.3	07 Januari 2022	CN
202210563248.3	20 Mei 2022	CN
202210895164.X	26 Juli 2022	CN
202211093807.5	08 September 2022	CN

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
27 September 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

TRANSTHERA SCIENCES (NANJING), INC.
Flr 3, Bld 9, Accelerator Phase 2, Biotech And
Pharmaceutical Valley, Jiangbei New Area Nanjing, Jiangsu
210032 (CN) China

(72) Nama Inventor :

LI, Lin,CN
WU, Frank,US

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

Jingga Sukma Adita S.Kom
Jalan Raden Saleh Raya No 51 A Cikini Menteng Kota
Jakarta Pusat Dki Jakarta

(54) Judul Invensi : INHIBITOR INFLAMASOM NLRP3 DAN PENGGUNAANNYA

(57) Abstrak :

Invensi ini termasuk dalam bidang teknis ilmu pengobatan dan berkaitan dengan suatu inhibitor inflamasom NLRP3 serta penggunaannya. Khususnya, invensi ini berkaitan dengan suatu senyawa formula umum (A) atau suatu garam, stereoisomer, atau tautomernya yang dapat diterima secara farmasi, yang memiliki aktivitas biologis pada inflamasom NLRP3 dan memiliki suatu nilai pengembangan klinis yang penting untuk pengobatan penyakit terkait NLRP3.

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2024/07458

(13) A

(51) I.P.C : H 01M 4/62,H 01M 4/525,H 01M 4/505,H 01M 4/36,H 01M 4/131

(21) No. Permohonan Paten : P00202408940

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
03 Maret 2023

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara
2022-043962 18 Maret 2022 JP

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
27 September 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

PANASONIC ENERGY CO., LTD.
1-1, Matsushita-cho, Moriguchi-shi, Osaka 5708511
Japan

(72) Nama Inventor :

MAEKAWA, Masanori,JP
ICHIKAWA, Yuta,JP

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

Januar Ferry S.Si
PT. Hakindah International Gedung Gajah Unit AT Jalan
Dr Saharjo No. 111 Tebet

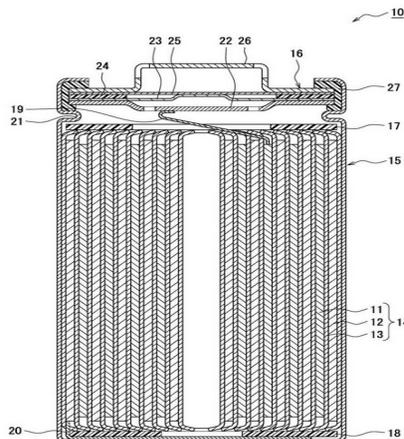
(54) Judul
Invensi : BATERAI SEKUNDER ELEKTROLIT TIDAK BERAIR

(57) Abstrak :

BATERAI SEKUNDER ELEKTROLIT TIDAK BERAIR Lapisan campuran elektrode positif dari baterai sekunder elektrolit tidak berair ini mencakup bahan aktif elektrode positif dan turunan selulosa. Bahan aktif elektrode positif mengandung oksida komposit logam transisi litium yang mengandung 80 %mol atau lebih dari Ni sehubungan dengan jumlah total mol dari elemen logam kecuali untuk Li. Pada masing-masing permukaan partikel primer dari oksida senyawa logam transisi litium, lapisan yang mengandung Me yang mengandung elemen logam Me (dimana Me merepresentasikan setidaknya satu elemen yang dipilih dari Nb, Sr, Mo, dan Ca) dan lapisan yang mengandung W yang mengandung W dibentuk. Jumlah Me yang terkandung pada lapisan yang mengandung Me adalah 0,005-1 %mol sehubungan dengan jumlah total mol dari elemen logam kecuali untuk Li dalam oksida komposit logam transisi litium. Lapisan yang mengandung W menutupi setidaknya suatu bagian dari lapisan yang mengandung Me.

1/1

Gambar 1



(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2024/07449

(13) A

(51) I.P.C : G 01R 19/165,G 06F 1/3206

(21) No. Permohonan Paten : P00202407361

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
03 Februari 2023

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara
17/679,811 24 Februari 2022 US

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
27 September 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 :

DIBBAD, Vijayakumar Ashok,IN
BONTEMPS, Fredrick,US
SEVERSON, Matthew,US
ZOLEY, Timothy,US

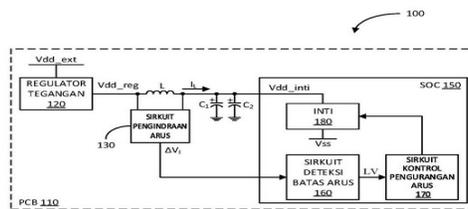
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

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

(54) Judul SIKRUIT MANAJEMEN DAYA YANG MELIPUTI PENGINDRAAN ARUS ON-BOARD DI SELURUH
Invensi : INDUKTOR DAN SIKRUIT DETEKSI BATAS ARUS PADA CETAKAN

(57) Abstrak :

Aspek dari pengungkapan berkaitan dengan peralatan yang meliputi: sirkuit terintegrasi (IC) yang meliputi satu atau lebih inti, dan sirkuit deteksi batas arus; regulator tegangan; induktor yang dikopeling antara regulator tegangan dan satu atau lebih inti IC; dan sirkuit penginderaan arus yang meliputi masukan yang dikopeling di seluruh induktor dan keluaran yang dikopeling ke sirkuit deteksi batas arus IC.



Gambar 1

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2024/07440

(13) A

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

(21) No. Permohonan Paten : P00202400611

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
21 Juli 2022

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara
202241000462 04 Januari 2022 IN

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
26 September 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

MCT CARDS & TECHNOLOGY PRIVATE LIMITED
MCT CARDS & TECHNOLOGY PRIVAT LIMITED, Plot
No 22A, Shivalli Industrial Area, Manipal – 576104, Karnataka,
India India

(72) Nama Inventor :

Shrikanth N DEVADIGA,IN Sushir RAO,IN

Nishanth N SHET,IN Nagabhushan S BHAT,IN
Sudhish S RAO,IN Abhay GUPTA,IN

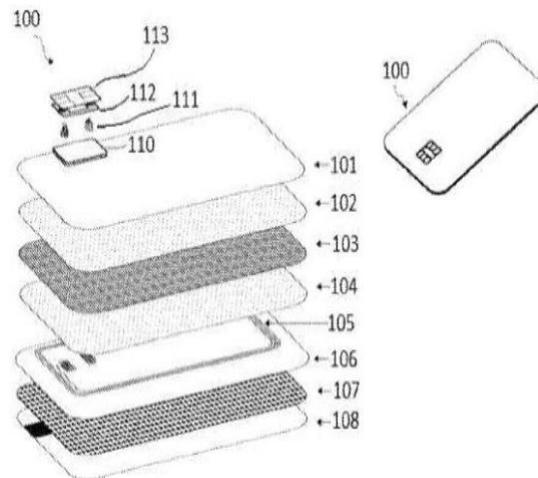
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

Marhendra Aristanto S.H., MBA.
AAMHAS IP CONSULTANT Perkantoran Kindo Square
Blok B No. 5 Jalan Duren Tiga Raya No. 101 Jakarta, 12760
Indonesia

(54) Judul KARTU PINTAR BERANTARMUKA GANDA DENGAN LAPISAN MUKA LOGAM DAN METODE
Invensi : PRODUKSINYA

(57) Abstrak :

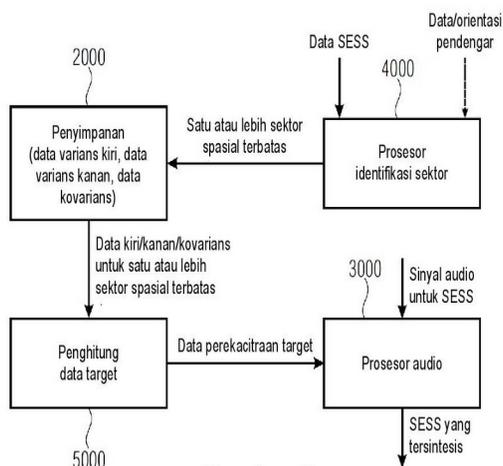
Invensi ini terkait dengan kartu pintar berantarmuka ganda (100) yang mencakup lapisan logam (101), lapisan swa-perekat (102), lapisan magnet (103), lapisan perekat ganda (104), antena (105), lapisan inlay antena (106), lapisan lapis-penutup (108) dengan strip magnet, bahan pengisi (110), modul cip sirkuit terintegrasi (113), di mana lapisan logam tersebut (101) bertindak sebagai lapisan permukaan dan lapisan swa-perekat (102) menciptakan ikatan, lapisan perekat ganda tersebut (104) mengikat lapisan magnet tersebut (103) dengan lapisan inlay antena tersebut (106) dan lapisan lapis-penutup tersebut (108) dengan strip magnet merupakan lapisan pelindung untuk lapisan tercetak tersebut (107) peletakan strip magnet tersebut untuk menggesek kartu pintar berantarmuka ganda tersebut (100). Modul cip sirkuit terintegrasi (113) ditanam menggunakan proses Te-Connect yang mencakup pasta solder untuk menghubungkan antena (105) dan bantalan-bantalan kontak modul.



Gambar 1(a)

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2024/07395
(13)	A		
(51)	I.P.C : H 04S 7/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202403918		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 07 November 2022		FRAUNHOFER-GESELLSCHAFT ZUR FÖRDERUNG DER ANGEWANDTEN FORSCHUNG E.V. Hansastraße 27c, 80686 München Germany
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	WU, Yun-Han,TW
21207298.7	09 November 2021	EP	KOROTIAEV, Mikhail,RU
			GEIER, Matthias,AT
			SCHWÄR, Simon,DE
			ADAMI, Alexander,DE
			ANEMÜLLER, Carlotta,DE
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 24 September 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 PERALATAN, METODE ATAU PROGRAM KOMPUTER UNTUK MENSINTESIS SUMBER SUARA YANG DIPERLUAS SECARA SPASIAL MENGGUNAKAN DATA VARIANS ATAU KOVARIANS		
(57)	Abstrak :		

Invensi ini berhubungan dengan suatu peralatan untuk mensintesis sumber suara yang diperluas secara spasial (SESS), yang mencakup: penyimpanan (200, 2000) untuk menyimpan satu atau lebih komponen data perekacitraan (rendering) untuk sektor spasial terbatas yang berbeda, dimana sektor spasial terbatas yang berbeda tersebut ditempatkan dalam rentang perekacitraan untuk suatu pendengar, dimana satu atau lebih komponen data perekacitraan untuk sektor spasial terbatas mencakup setidaknya salah satu dari komponen data varians kiri, komponen data varians kanan, dan komponen data kovarians kiri-kanan; prosesor identifikasi sektor (4000) untuk mengidentifikasi satu atau lebih sektor spasial terbatas untuk sumber suara yang diperluas secara spasial dalam rentang perekacitraan untuk pendengar berdasarkan data sumber suara yang diperluas secara spasial; penghitung data target (5000) untuk menghitung data perekacitraan target dari data varians kiri yang disimpan, data varians kanan yang disimpan, atau data kovarians yang disimpan; dan prosesor audio (300, 3000) untuk memproses sinyal audio yang mewakili sumber suara yang diperluas secara spasial menggunakan data perekacitraan target.



Gambar 3
(ASPEK KETIGA)

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2024/07397

(13) A

(51) I.P.C : C 07K 16/28

(21) No. Permohonan Paten : P00202404208

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
14 Oktober 2022

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
63/256,410	15 Oktober 2021	US
63/370,895	09 Agustus 2022	US

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
24 September 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

CYTOMX THERAPEUTICS, INC.
151 Oyster Point Blvd., Suite 400 South San Francisco,
California 94080 United States of America

(72) Nama Inventor :

BOUSTANY, Leila M.,US PAIDHUNGAT, Madan M.,US

FOX, Ellaine Anne Mariano,US MITRA, Sayantan,US

KAVANAUGH, W. Michael,US BRIANTE, Raffaella,US

STEVENS, Jennitte LeAnn,US

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

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

(54) Judul
Invensi : KOMPLEKS POLIPEPTIDA YANG DAPAT DIAKTIFKAN

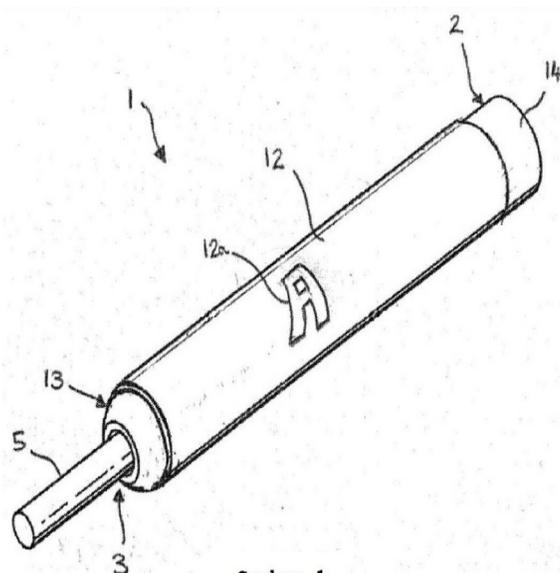
(57) Abstrak :

Pengungkapan ini berkaitan dengan kompleks polipeptida bispesifik heteromultimer anti-EGFR, anti-CD3 yang dapat diaktifkan (HBPC) dan metode pembuatan dan penggunaan darinya.

(20)	RI Permohonan Paten			
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2024/07398	
(13)	A			
(51)	I.P.C : A 24F 40/60			
(21)	No. Permohonan Paten : P00202404228		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : NICOVENTURES TRADING LIMITED Globe House, 1 Water Street, London WC2R 3LA United Kingdom
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 08 November 2022		(72)	Nama Inventor : WOODCOCK, Dominic,GB
(30)	Data Prioritas :		(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
(31)	Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	
	2117071.7	26 November 2021	GB	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 24 September 2024			

(54) **Judul**
Invensi : ANTARMUKA PENGGUNA UNTUK ALAT DAN SISTEM PENGHASIL-AEROSOL

(57) **Abstrak :**
Suatu alat penghasil-aerosol tidak-dapat dibakar diungkapkan. Alat tersebut mencakup suatu penampil untuk menampilkan suatu citra yang dapat dilihat kepada seorang pengguna dalam suatu keadaan teraktivasi, dan sirkuit kontrol yang dikonfigurasi sehingga suatu citra default selalu ditampilkan pada penampil ketika penampil tersebut berada dalam suatu keadaan teraktivasi. Sirkuit kontrol tersebut juga dikonfigurasi untuk memungkinkan sedikitnya satu citra yang dapat dipilih-pengguna dari sejumlah citra yang dapat dipilih-pengguna untuk ditampilkan selain dari citra default tersebut. Suatu sistem penghasil-aerosol tidak-dapat dibakar yang mencakup alat penghasil-aerosol tidak-dapat dibakar menurut invensi ini juga diungkapkan, bersama dengan suatu metode untuk mengontrol alat penghasil-aerosol tidak-dapat dibakar tersebut.



Gambar 1

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2024/07399

(13) A

(51) I.P.C : A 47J 27/00

(21) No. Permohonan Paten : P00202406114

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
23 November 2022

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
202111472568.X	06 Desember 2021	CN
202111511407.7	06 Desember 2021	CN
202123033724.0	06 Desember 2021	CN
202211314733.3	06 Desember 2021	CN

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
24 September 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

JOYOUNG COMPANY LIMITED
No.999, Meili Road, Huaiyin District, Jinan, Shandong
250118, P.R. China China

(72) Nama Inventor :

ZHU, Zechun,CN
LI, Yang,CN
YU, Lingzhen,CN
WANG, Tao,CN

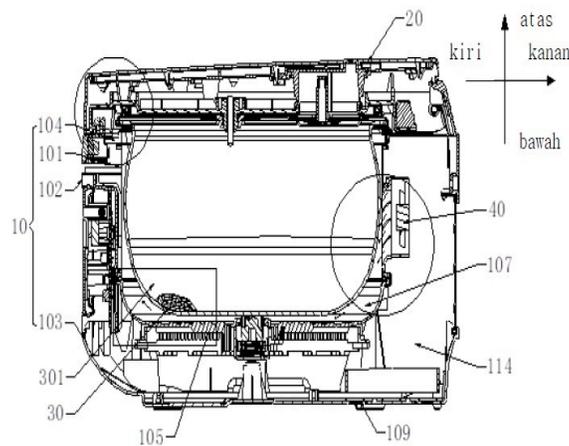
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

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 : PENANAK NASI YANG MUDAH DIBERSIHKAN

(57) Abstrak :

Penanak nasi yang mudah dibersihkan dilengkapi dengan badan utama penanak, tutup penanak nasi, wadah bagian dalam yang digunakan untuk menanak nasi, peranti pemanas, dan kipas pendingin. Bodi utama penanak nasi dilengkapi dengan rongga akomodasi. Wadah bagian dalam disusun dalam rongga akomodasi dan terletak pada peranti pemanas. Tutup penanak nasi dipasang untuk menutup rongga akomodasi dan membentuk rongga memasak dengan wadah bagian dalam. Bodi utama penanak nasi (10) dilengkapi penutup bagian dalam penahan panas yang disediakan saluran masuk udara. Kipas pendingin disusun pada saluran masuk udara. Celah isolasi panas terbentuk antara dinding sisi luar wadah bagian dalam dan dinding bagian dalam penutup bagian dalam penahan panas. Saluran masuk udara disediakan dengan sudut saluran masuk udara menghadap bagian bawah wadah bagian dalam dan digunakan untuk mengurangi hambatan angin terhadap udara dingin yang memasuki celah isolasi panas.

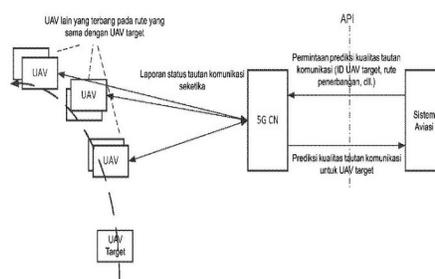


Gambar 1

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/07431	(13) A
(51)	I.P.C : G 08G 5/00,H 04W 92/18,H 04W 24/10		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202401632		(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, DE 19809 United States of America
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	WANG, Guanzhou,CA FERDI, Samir,CA ABBAS, Taimoor,SE
63/230,229	06 Agustus 2021	US	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 25 September 2024			Marolita Setiati PT SPRUSON FERGUSON INDONESIA, Graha Paramita 3B Floor Zona D Jl. Denpasar Raya Blok D2 Kav.8 Kuningan
(54) Judul Inovasi :	KONEKTIVITAS SELULER SERTA PEMANTAUAN DAN PREDIKSI QOS UNTUK KOMUNIKASI UAV		

(57) Abstrak :

Konektivitas seluler serta pemantauan dan prediksi kualitas layanan (QoS) disediakan untuk komunikasi kendaraan udara tak berawak (UAV). Jaringan inti (CN) dapat memilih UAV pembantu untuk pemantauan tautan komunikasi sesuai dengan rute penerbangan UAV target. CN dapat menerima laporan pemantauan dari UAV pembantu, yang dapat digunakan untuk mendapatkan prediksi kualitas tautan komunikasi untuk jalur penerbangan UAV target. UAV target dapat menemukan dan memilih UAV pilot yang berdekatan, yang terbang mendahului lintasan UAV target. UAV target dapat menerima laporan pemantauan dari UAV pilot, yang dapat digunakan untuk memprediksi kualitas tautan komunikasi untuk jalur penerbangan UAV target. Fungsi jaringan (NF) sistem udara tak berawak (UAS) dapat mengumpulkan informasi pemantauan QoS dari NF lain untuk rute penerbangan yang telah ditentukan sebelumnya/populer. NF UAS dapat menyediakan prediksi ke USS (misalnya, berdasarkan permintaan).



Gambar 3

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/07418	(13) A
(51)	I.P.C : A 61K 31/435,A 61K 31/4188,A 61K 31/4184,A 61P 3/10,A 61P 3/04,C 07D 405/14,C 07D 407/14		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202401881		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 03 Agustus 2022		SHANGHAI HANSOH BIOMEDICAL CO., LTD. Building 2, No.3728 Jinke Road, Zhangjiang Hi-Tech Park, Shanghai 201203 China
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	SU, Yidong,CN
202110892791.3	04 Agustus 2021	CN	MAO, Xiaofeng,CN
202111322097.4	09 November 2021	CN	WANG, Jun,CN
202210041958.X	14 Januari 2022	CN	ZHOU, Xiaohan,CN
202210540040.X	17 Mei 2022	CN	YU, Wensheng,US
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 25 September 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 :	PENGATUR TURUNAN SIKLOALKENA, METODE PEMBUATANNYA, DAN PENERAPAN DARINYA	
(57)	Abstrak :		
	Tersedia adalah pengatur turunan polisiklik, metode pembuatannya, dan penerapan darinya. Khususnya, tersedia adalah senyawa yang direpresentasikan oleh formula umum (I'), metode pembuatannya, komposisi farmasi yang meliputinya, dan penerapan darinya sebagai pengatur dalam pembuatan obat untuk mengobati penyakit metabolik dan penyakit terkait; substituen dalam formula umum (I') adalah sama dengan yang ditetapkan dalam uraian.		

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2024/07461

(13) A

(51) I.P.C : C 21D 1/63,C 21D 9/573,C 21D 9/52,C 21D 1/00

(21) No. Permohonan Paten : P00202400421

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
26 Mei 2022

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara
2021-125060 30 Juli 2021 JP

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
27 September 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

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

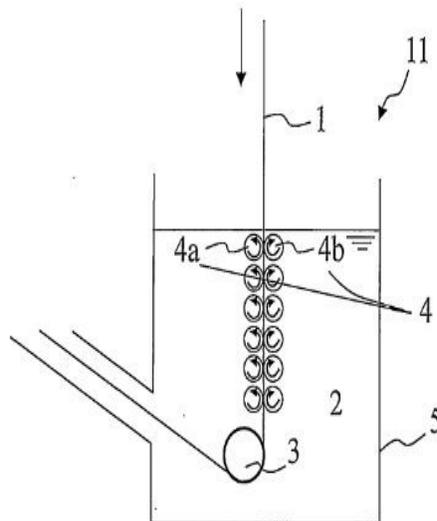
(72) Nama Inventor :
Soshi YOSHIMOTO ,JP

(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 PERALATAN PENDINGINAN-KEJUT, METODE UNTUK PENDINGINAN-KEJUT, METODE UNTUK
Invensi : MEMBUAT LEMBARAN BAJA DIROL DINGIN, DAN METODE UNTUK MEMBUAT LEMBARAN BAJA
TERSALUT

(57) Abstrak :

Disediakan suatu peralatan pendinginan-kejut yang menghasilkan suatu efek pendinginan yang baik pada suatu lembaran logam, yang memudahkan pengalihan di antara suatu kondisi untuk melakukan pendinginan-kejut dan suatu kondisi untuk tidak melakukan pendinginan-kejut, dan yang dapat menekan deformasi termal yang disebabkan oleh radiasi termal dari lembaran logam. Suatu peralatan pendinginan-kejut (11) meliputi suatu penangas (5) yang mengandung suatu media pendingin (2) dimana suatu lembaran logam (1) dibenamkan dan setidaknya satu pasang rol (4) (suatu rol (4a) dan suatu rol (4b)) yang ditempatkan sedemikian sehingga lembaran logam (1) yang melintas dalam penangas (5) ditempatkan di antara setidaknya satu pasang rol (4) (rol (4a) dan rol (4b)) dalam penangas (5), jaraknya dari lembaran logam (1) dapat diubah, dan yang berputar pada suatu kecepatan periferil yang lebih tinggi dari atau sama dengan suatu kecepatan melintas dari lembaran logam (1).



(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2024/07386

(13) A

(51) I.P.C : E 21B 43/12,H 02K 3/52,H 02K 3/50,H 02K 3/46,H 02K 5/22

(21) No. Permohonan Paten : P00202403968

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
28 Oktober 2022

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
202121049297	28 Oktober 2021	IN
202121051679	11 November 2021	IN

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
24 September 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

SCHLUMBERGER TECHNOLOGY B.V.
Parkstraat 83, 2514 JG The Hague Netherlands

(72) Nama Inventor :

WU, Jinbin,CN KULKARNI, Onkar Sunil,IN

RADOV, Maksim Y.,RU NYAYADHISH, Varun
Vinaykumar,IN

GOERTZEN, William K.,US HOLZMUELLER, Jason,US

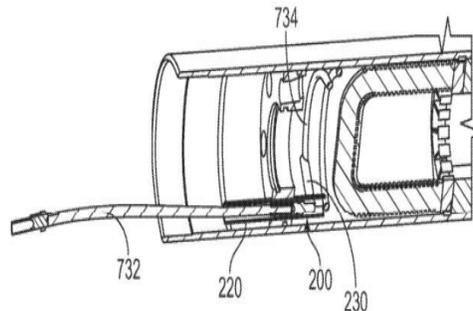
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

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

(54) Judul
Invensi : RAKITAN TERMINAL UNTUK STATOR YANG DIENKAPSULASI

(57) Abstrak :

Disediakan suatu rakitan terminal untuk suatu stator yang dienkapsulasi. Rakitan terminal tersebut mencakup suatu terminal siku dan suatu tabung isolasi. Rakitan terminal tersebut memungkinkan penghubungan kawat magnet dan kawat timah pada suatu sudut 90 derajat. Disediakan suatu rakitan terminal untuk suatu kepala motor ESP. Rakitan terminal tersebut mencakup suatu terminal, suatu tabung insulasi, dan suatu selongsong. Tabung insulasi ditempatkan di lubang kepala motor tersebut. Terminal tersebut ditempatkan di dalam tabung insulasi. Suatu ujung terminal yang dikonfigurasi untuk menerima suatu kawat timah mencakup ulir internal. Ulir-ulir memungkinkan akomodasi berbagai panjang kawat timah yang memanjang dari stator tersebut.



GAMBAR 8B

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2024/07347

(13) A

(51) I.P.C : H 01Q 21/28,H 01Q 21/24,H 01Q 1/22,H 01Q 9/04,H 05K 1/02

(21) No. Permohonan Paten : P00202406123

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
02 Februari 2023

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara
17/651,324 16 Februari 2022 US

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
23 September 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

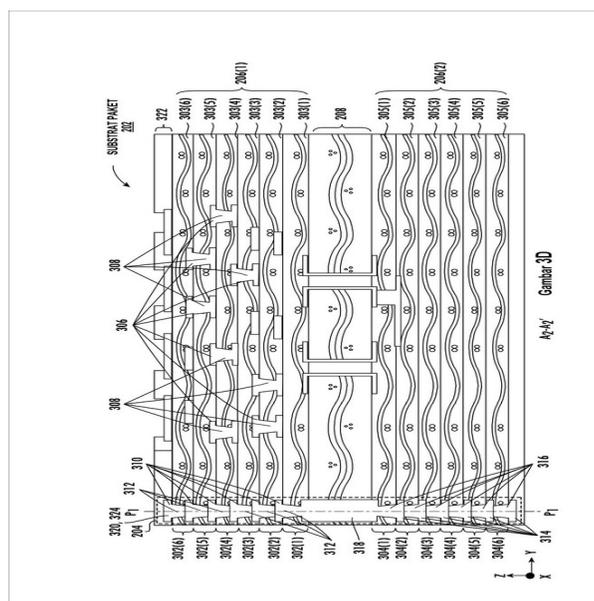
(72) Nama Inventor :
Suhyung HWANG,KR
Kun FANG,US
Jaehyun YEON,KR
Chin-Kwan KIM,KR
Taesik YANG,US

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

(54) Judul MODUL ANTENA YANG MENERAPKAN SUBSTRAT PAKET DENGAN ANTENA PATCH YANG
Invensi : DIINTEGRASIKAN SECARA VERTIKAL, DAN METODE FABRIKASI YANG BERKAITAN

(57) Abstrak :

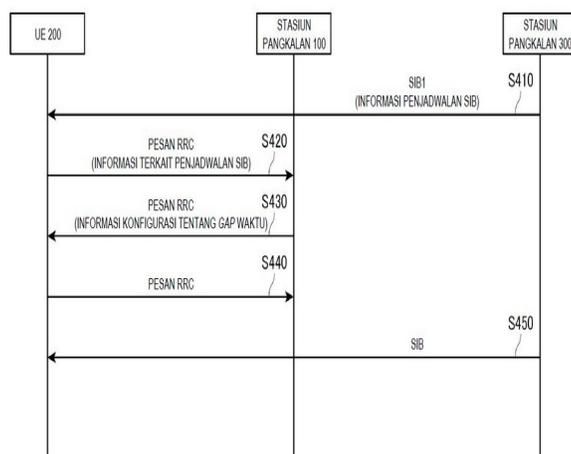
Modul antena yang menerapkan substrat paket dengan antena patch yang diintegrasikan secara vertikal, dan metode fabrikasi yang berkaitan. Modul antena meliputi paket IC frekuensi radio (RF) (RFIC) yang meliputi satu atau lebih RFIC untuk mendukung komunikasi RF dan substrat paket yang meliputi satu atau lebih lapisan metalisasi dengan interkoneksi logam yang dibentuk untuk perutean sinyal antara RFIC dan antena dalam substrat paket. Substrat paket meliputi satu atau lebih antena patch yang berbentuk planar dan diintegrasikan secara vertikal dalam sejumlah lapisan metalisasi dalam substrat paket, yang secara elektromagnetik berperilaku sebagai antena patch. Dengan cara ini, antena patch dapat dibentuk sebagai struktur yang diintegrasikan secara vertikal dalam substrat paket dengan metode fabrikasi yang digunakan untuk memfabrikasi interkoneksi logam dan via (misalnya, proses fabrikasi via mikro) dalam substrat paket.



(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/07419	(13) A
(51)	I.P.C : H 04W 72/20,H 04W 76/15,H 04W 36/14,H 04W 72/1273,H 04W 48/10		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202401767		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : DENSO CORPORATION 1-1, Showa-cho, Kariya-city, Aichi-pref. 448-8661 Japan
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 04 Agustus 2022		(72) Nama Inventor : YAMAMOTO, Tomoyuki,JP TAKAHASHI, Hideaki,JP
(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
	2021-128806	05 Agustus 2021	JP
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 25 September 2024		

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

(57) **Abstrak :**
Peralatan (200) menurut suatu aspek pengungkapan ini mencakup: unit pemrosesan komunikasi (235) yang dikonfigurasi untuk memproses komunikasi dengan jaringan pertama dan komunikasi dengan jaringan kedua yang berbeda dari jaringan pertama; dan unit perolehan informasi (231) yang dikonfigurasi untuk memperoleh parameter gap periodik untuk mengalihkan peralatan ke jaringan kedua dalam kasus peralatan berada dalam keadaan terhubung kontrol sumber daya radio, RRC, dalam jaringan pertama. Unit pemrosesan komunikasi dikonfigurasi untuk mentransmisikan pesan RRC yang mencakup parameter ke stasiun pangkalan (100) dalam jaringan pertama, dan parameter berdasarkan pada informasi penjadwalan yang digunakan untuk menjadwalkan informasi sistem dalam jaringan kedua.

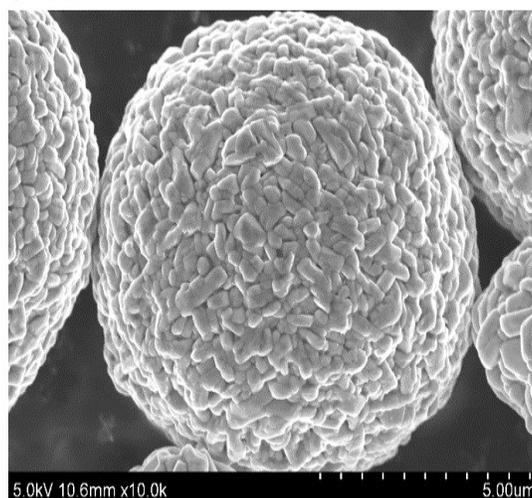


GAMBAR 8

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/07480	(13) A
(51)	I.P.C : A 61K 31/501,A 61P 25/00,C 07D 401/14,C 07D 403/14,C 07D 413/14		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202402172		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 11 Agustus 2022		SHANGHAI SIMR BIOTECHNOLOGY CO., LTD Building 26, No.100 Banxia Road, International Medical Park, Pudong New Area Shanghai 201318 China
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
	(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
	202110927008.2	12 Agustus 2021	CN
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 27 September 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	TURUNAN TRIAZOLA TERSUBSTITUSI, METODE PEMBUATANNYA, KOMPOSISI FARMASINYA, DAN	
	Invensi :	PENGGUNAANNYA	
(57)	Abstrak :		
	Diungkapkan turunan triazola tersubstitusi, metode pembuatannya, komposisi farmasi daripadanya, dan penggunaan daripadanya; secara spesifik, disediakan senyawa yang diwakili oleh rumus umum (I), isomer cis-trans daripadanya, enantiomer daripadanya, diastereoisomer daripadanya, rasemat daripadanya, solvat daripadanya, hidrat daripadanya, atau garam yang dapat diterima secara farmasi atau bakal obat daripadanya, metode pembuatannya, komposisi farmasi yang mengandung senyawa tersebut, dan penggunaan senyawa tersebut sebagai modulator balikan reseptor α 5-GABAA. (I)		

(20)	RI Permohonan Paten			
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/07416	(13) A	
(51)	I.P.C : H 01M 4/62,H 01M 4/525,H 01M 4/505,H 01M 4/36,H 01M 10/052,H 01M 4/02			
(21)	No. Permohonan Paten : P00202404557		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 02 November 2022		LG ENERGY SOLUTION, LTD. Tower 1, 108, Yeoui-daero Yeongdeungpo-gu Seoul 07335 Republic of Korea	
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :	
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	HAN, Gi Beom,KR	KIM, Jong Woo,KR
10-2021-0150057	03 November 2021	KR	LEE, Sang Wook,KR	KIM, Hak Yoon,KR
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 25 September 2024		BAEK, So Ra,KR	LHO, Eun Sol,KR
			HAN, Jung Min,KR	JUNG, Hae Jung,KR
			JUNG, Wang Mo,KR	LEE, Young Hwan,KR
			CHUNG, Dae Sik,KR	PARK, Su Han,KR
			(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	BAHAN ELEKTRODA POSITIF, ELEKTRODA POSITIF YANG MELIPUTINYA, DAN BATERAI SEKUNDER		
	Invensi :	LITIUM		
(57)	Abstrak :			
	Invensi ini berkaitan dengan bahan elektroda positif yang meliputi suatu bahan aktif elektroda positif yang mencakup oksida berbasis litium nikel yang memiliki fraksi mol nikel 50% mol hingga 90% mol di antara unsur logam kecuali litium; dan lapisan pelapis yang meliputi boron (B), yang dibentuk pada permukaan oksida berbasis litium nikel, dimana bahan elektroda positif memiliki luas permukaan spesifik BET 0,2 m ² /g hingga 0,4 m ² /g, dan boron (B) dicakup dalam jumlah 500 bpj hingga 1.000 bpj berdasarkan total berat bahan elektroda positif.			

GAMBAR 1



(20)	RI Permohonan Paten				
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2024/07441		
			(13) A		
(51)	I.P.C : C 22C 38/60,C 22C 38/58,C 22C 38/00				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202401412		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 27 Agustus 2021			NIPPON STEEL CORPORATION 6-1, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 1008071 Japan	
(30)	Data Prioritas :		(72)	Nama Inventor :	
	(31) Nomor	(32) Tanggal		ITO Yasuhiro,JP NAGANO Mai,JP KAWATA Hiroyuki,JP HIRONAKA Satoshi,JP	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 26 September 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 :		LEMBARAN BAJA DAN BENDA YANG DIBENTUK-TEKAN		
(57)	Abstrak :				
	<p>Invensi ini menyediakan suatu lembaran baja yang mengandung, sebagai komposisi kimia, berdasarkan %massa, C: 0,040% hingga 0,105%, Mn: 1,00% hingga 2,30%, Si: 0,005% hingga 1,500%, Al: 0,005% hingga 0,700%, P: 0,100% atau kurang, S: 0,0200% atau kurang, N: 0,0150% atau kurang, O: 0,0100% atau kurang, dan sisanya: Fe dan pengotor, dimana ΔC yang dihitung dari C20, yang merupakan kandungan C pada posisi kedalaman 20 μm dari permukaan, C60, yang merupakan kandungan C pada posisi kedalaman 60 μm dari permukaan, dan pernyataan (1) berikut berada di dalam rentang 0,20 hingga 0,90 %massa/mm, dan benda yang dibentuk-tekan yang diperoleh dengan cara membentuk-tekan lembaran baja tersebut. $\Delta C = (C60 - C20)/(0,04) \dots (1)$</p>				

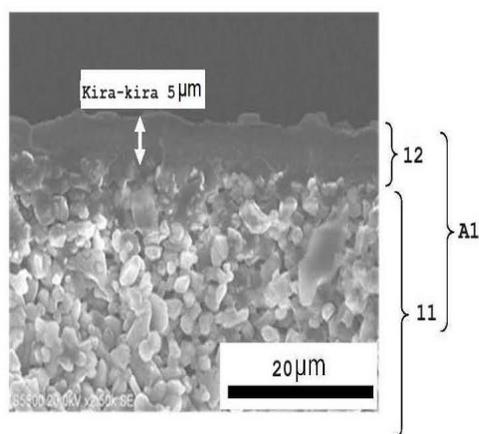
(20)	RI Permohonan Paten				
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2024/07433		
			(13) A		
(51)	I.P.C : A 01N 43/653,C 07D 401/14,C 07D 403/04				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202401702		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 16 Agustus 2022			BASF SE Carl-Bosch-Strasse 38 67056 Ludwigshafen Germany	
(30)	Data Prioritas :		(72)	Nama Inventor :	
	(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	HUWYLER, Nikolas,CH	
	21193535.8	27 Agustus 2021	EP	KOERBER, Karsten,DE	
	21193536.6	27 Agustus 2021	EP	PEDRONI, Julia,IT	
	21215019.7	16 Desember 2021	EP	GILBERG, Erik,DE	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 25 September 2024		(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 : SENYAWA PIRAZIN UNTUK KONTROL HAMA INVERTEBRATA

(57) **Abstrak :**
Invensi ini berhubungan dengan senyawa dari formula I dimana variabel-variabel tersebut memiliki arti seperti yang didefinisikan dalam spesifikasi, dengan komposisi yang menyusunnya, dengan kombinasi senyawa aktif yang menyusunnya, dan dengan penggunaannya untuk melindungi tanaman dan hewan yang tumbuh dari serangan atau infestasi hama invertebrata, selanjutnya, dengan benih yang mencakup senyawa-senyawa tersebut.

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/07476	(13) A
(51)	I.P.C : B 01D 53/22,B 01D 69/12,B 01D 69/10,B 01D 69/02,B 01D 71/02,C 04B 41/85		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202404412		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 26 November 2021		HITACHI ZOSEN CORPORATION 7-89, Nanko-kita 1-chome, Suminoe-ku, Osaka-shi, Osaka, 5598559 Japan
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	GONDO Daisuke,JP KIDA Koji,JP
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 27 September 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 :	BAGIAN PEMISAHAN DAN METODE PEMISAHAN	
(57)	Abstrak :		

Suatu bagian pemisahan yang diungkapkan meliputi penopang berpori dan lapisan pemisahan yang ditempatkan pada penopang berpori. Lapisan pemisahan meliputi lapisan zeolit yang mengandung aluminosilikat. Jumlah total atom unsur logam alkali dan unsur logam alkali tanah (Nm) dari periode ketiga dan seterusnya yang terkandung dalam lapisan pemisahan adalah 2,0% atau kurang dari jumlah atom tetrakoordinat (Nt) yang terkandung dalam lapisan pemisahan.

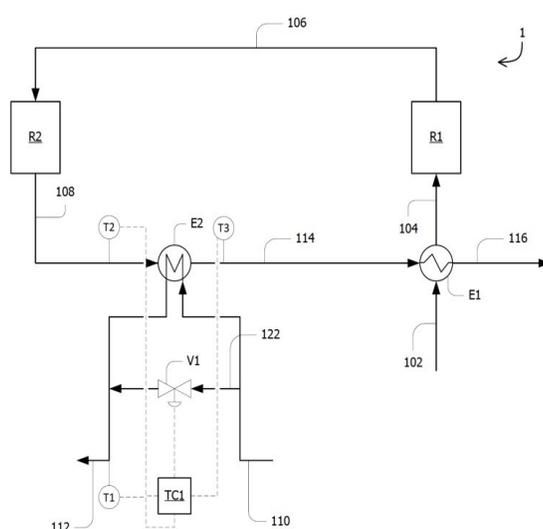


Gambar 1

(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2024/07402	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : C 01B 3/00				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202401818	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 28 Februari 2024		AIR PRODUCTS AND CHEMICALS, INC. 1940 Air Products Boulevard, Allentown, PA 18106-5500 United States of America		
(30)	Data Prioritas :	(72)	Nama Inventor :		
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	Yanlai Zhang ,CN		
18/115,918	01 Maret 2023	US			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 25 September 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** SUPERHEATER UAP UNIT PERGESERAN GAS AIR
Invensi :

(57) **Abstrak :**
 Invensi ini berhubungan dengan suatu metode dan sistem untuk mengonversi aliran syngas menjadi aliran syngas yang bergeser pada reaktor pergeseran yang terdiri dari mode operasi pertama dan mode operasi kedua. Mode operasi pertama menggunakan panas dari aliran syngas yang bergeser untuk memanaskan-lanjut uap pada penukar panas. Mode operasi kedua menggunakan penukar panas yang sama untuk memanaskan aliran syngas yang bergeser sebagian sementara reaktor pergeseran dipanaskan hingga temperatur operasi normal.



GAMBAR 1

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2024/07383

(13) A

(51) I.P.C : H 01M 10/658,H 01M 10/643,H 01M 10/613,H 01M 50/367,H 01M 50/342,H 01M 50/238,H 01M 50/231,H 01M 50/224,H 01M 50/213,H 01M 50/209,H 01M 50/202

(21) No. Permohonan Paten : P00202409138

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
13 Maret 2023

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara
2022-039347 14 Maret 2022 JP

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
24 September 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

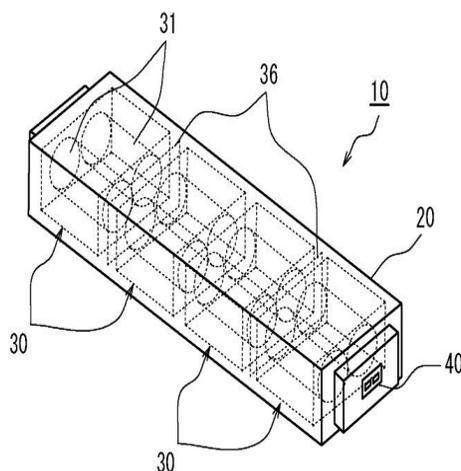
(72) Nama Inventor :
Keisuke SHIMIZU,JP

(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 : PAKET BATERAI

(57) Abstrak :

Suatu paket baterai meliputi sejumlah blok baterai yang masing-masing meliputi permukaan pembuangan gas, permukaan pembuangan gas dari sejumlah blok baterai saling berhadapan, dan bagian resisten-panas yang disusun antara permukaan pembuangan gas yang saling berhadapan, dan membentuk jalur pembuangan gas antara bagian resisten-panas dan masing-masing permukaan pembuangan gas saling berhadapan. Masing-masing blok baterai meliputi sejumlah sel baterai yang meliputi katup pembuangan gas, dan pemegang yang memegang sejumlah sel baterai dan menjajarkan katup pembuangan gas dari sejumlah sel baterai pada permukaan ujung pemegang dari pemegang untuk membentuk permukaan pembuangan gas. Bagian resisten-panas dipasang antara permukaan ujung pemegang dari sejumlah blok baterai. Permukaan ujung pemegang saling berhadapan. Bagian resisten-panas dapat dipindahkan untuk melebarkan satu yang bersesuaian dari jalur pembuangan gas sebagai respon pada tekanan gas yang dibuat dari sel abnormal di antara sejumlah sel.



(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2024/07380

(13) A

(51) I.P.C : F 02M 37/14,F 02M 37/10,F 16B 17/00

(21) No. Permohonan Paten : P00202409198

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
24 Februari 2023

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara
2022-046462 23 Maret 2022 JP

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
24 September 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

AISAN KOGYO KABUSHIKI KAISHA
1-1, Kyowa-cho 1-chome, Obu-shi, Aichi 4748588 Japan

(72) Nama Inventor :

KANENAKA Ryosuke,JP
KANIE Takashi,JP
TAKIMOTO Satoshi,JP

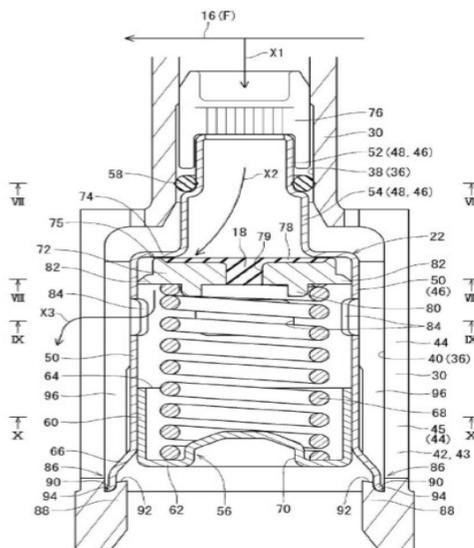
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

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 : ALAT PEMASOK BAHAN BAKAR

(57) Abstrak :

Suatu regulator tekanan (22) disusun di dalam komponen selubung (30). Komponen selubung (30) tersebut memiliki bagian penyimpanan (36). Bagian samping (42) dari bagian penyimpanan (36) dibentuk sebagai bagian yang dapat terdeformasi secara elastis (43) yang dapat terdeformasi secara elastis ke arah luar pada arah radial. Ujung sisi saluran masuk bagian yang dapat terdeformasi secara elastis (43) yang ke dalamnya dimasukkan regulator tekanan (22) mencakup struktur penahan (86) untuk regulator tekanan (22). Struktur penahan (86) mencakup potongan penautan (88) yang dibentuk pada ujung bawah bagian yang dapat terdeformasi secara elastis (43) dan bagian penautan (90) yang dibentuk pada ujung bawah rumah (46). Potongan penautan (88) memiliki bagian menonjol (92) yang membentuk ceruk pemasangan pas (94) yang ke dalamnya bagian penautan (90) dari ujung bawah rumah (46) dipasang pas, mencegah bagian yang dapat terdeformasi secara elastis (43) agar tidak bergeser ke arah luar pada arah radial.



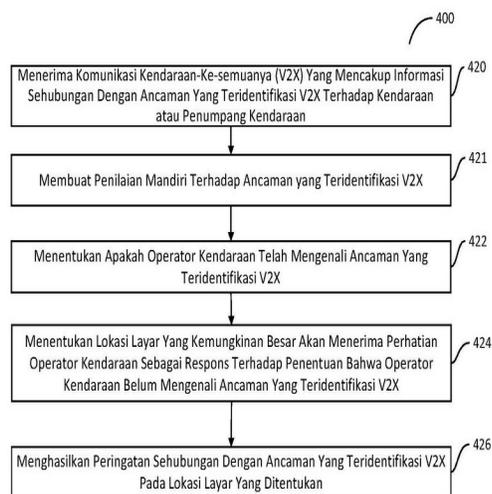
GAMBAR 5

(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2024/07435	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : G 08G 1/16				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202402502	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 26 Juli 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	PETIT, Jonathan,FR PARANJPE, Sumant,US MONTEUUIS, Jean-Philippe,FR ANSARI, Mohammad Raashid,IN CHEN, Cong,CN		
17/496,691	07 Oktober 2021	US			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 25 September 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** : MENYAJIKAN PERINGATAN YANG RELEVAN KE OPERATOR KENDARAAN

(57) **Abstrak :**

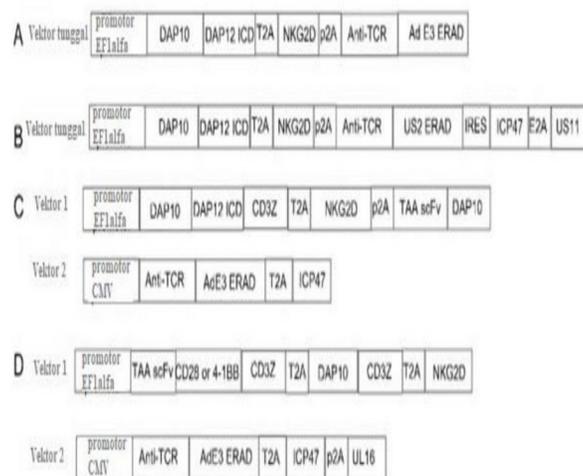
Embodimen mencakup sistem dan metode yang dijalankan oleh prosesor kendaraan untuk menyajikan peringatan yang relevan ke operator kendaraan, yang mencakup menerima komunikasi kendaraan-ke-semuanya (V2X) yang mencakup informasi sehubungan dengan ancaman yang teridentifikasi V2X, menentukan apakah operator kendaraan belum mengenali ancaman yang teridentifikasi V2X, menentukan lokasi layar yang kemungkinan besar akan menerima perhatian operator kendaraan sebagai respons terhadap penentuan bahwa operator kendaraan belum mengenali ancaman yang teridentifikasi V2X, dan menghasilkan peringatan sehubungan dengan ancaman yang teridentifikasi V2X pada lokasi layar yang ditentukan. Peringatan yang dihasilkan sehubungan dengan ancaman yang teridentifikasi V2X pada lokasi layar yang ditentukan dapat mengecualikan peringatan sehubungan dengan kondisi ancaman apa pun yang telah ditentukan oleh prosesor dan telah dikenali oleh operator kendaraan.



GAMBAR 4A

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/07415	(13) A
(51)	I.P.C : A 61K 35/17,C 07K 14/715,C 07K 14/705,C 07K 16/30,C 07K 16/08,C 12N 15/85		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202401877		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 01 Agustus 2022		ST PHI THERAPEUTICS CO., LTD Room 208, Floor 2, Building 2, No. 658, Bin'an Road, Binjiang District Hangzhou, Zhejiang 310056 China
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	LIU, Lingfeng,CN
202110877843.X	30 Juli 2021	CN	ZHONG, Wenting,CN
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 25 September 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 :	SEL T UNIVERSAL DAN PENERAPANNYA	

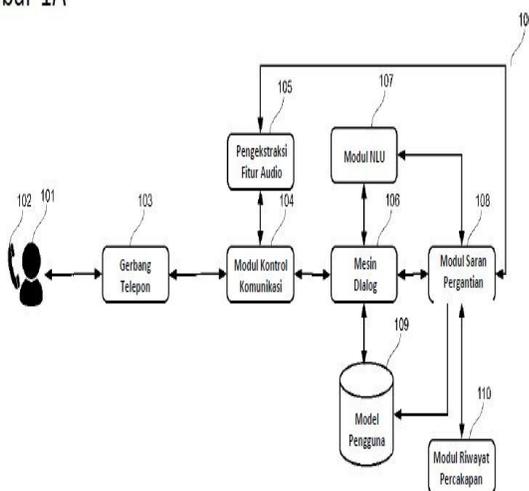
(57) **Abstrak :**
 Disediakan adalah sel T universal (CNK-UT) dan penerapannya. CNK-UT memiliki kemampuan spektrum luas untuk mengenali dan membunuh sel tumor dan sel yang terinfeksi virus.



Gambar 2

(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2024/07396	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : G 06F 3/16,G 06F 3/01				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202400632	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : HISHAB INDIA PRIVATE LIMITED E-13/29, First Floor, Harsha Bhawan, Connaught Place, New Delhi 110001 India		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 23 Juni 2022	(72)	Nama Inventor : VOIGT Christopher,DE KHAN Alam Aseequl,BD KARREN Kai Samuel David Erik,DE SCHMITS Michael,DE HOSSAIN Mohammad Fayadan,BD		
(30)	Data Prioritas :	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Risti Wulansari S.H., KMO Building, Floor 05 Suite 502 Jalan Kyai Maja No 1 RT03/RW08		
(31)	Nomor (32) Tanggal (33) Negara P/BD/2021/00019223 Juni 2021 BD				
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 24 September 2024				
(54)	Judul	SISTEM DAN METODE UNTUK MENYAMPAIKAN SARAN PERGANTIAN USE-CASE ATAU DOMAIN			
	Invensi :	UNTUK PERCAKAPAN YANG SEDANG BERLANGSUNG			
(57)	Abstrak :	<p>Suatu sistem dan metode dijelaskan untuk manajemen dialog dengan menentukan transisi dari domain atau use-case ke lainnya dan menginisiasikan saran pergantian dalam percakapan manusia-komputer untuk menyediakan layanan kepada pengguna berdasarkan pada domain atau use-case yang diperbarui untuk dialog. Metode meliputi menentukan use-case pertama dalam percakapan manusia-komputer dan memberikan skor use-case pertama pada use-case pertama tersebut. Metode kemudian meliputi menentukan use-case kedua dalam percakapan manusia-komputer dan memberikan skor use-case kedua pada use-case kedua tersebut. Lebih lanjut, metode meliputi menentukan apakah membuat saran pergantian use-case ke use-case kedua berdasarkan pada skor use-case pertama dan skor use-case kedua tersebut. Invensi ini menyelaraskan sistem untuk mengekstrak informasi yang diintensikan dari/untuk pengguna, dengan demikian, membuat sistem lebih efisien, mudah didekati dan ramah pengguna dengan menghemat waktu dan biaya.</p>			

Gambar 1A



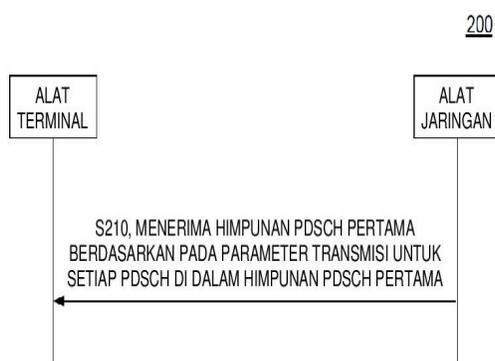
(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2024/07474
			(13) A
(51)	I.P.C : C 01G 53/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202403311		(71)
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 12 September 2022		Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : BASF SE Carl-Bosch-Strasse 38, 67056 Ludwigshafen Am Rhein, Germany Germany
(30)	Data Prioritas :		(72)
	(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
	21198053.7	21 September 2021	EP
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 27 September 2024		Nama Inventor : Sabine FRISCHHUT,DE Thorsten BEIERLING,DE Lukas Karl METZGER,DE Matthias RAULS,DE Marc DUCHARDT,DE
			(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 :	METODE UNTUK MEMBUAT PREKURSOR MATERIAL AKTIF KATODA UNTUK BATERAI ION LITHIUM	
(57)	Abstrak :		

Proses untuk membuat partikulat (oksi)hidroksida dari TM dimana TM mewakili logam, dan dimana TM terdiri dari nikel dan setidaknya satu logam yang dipilih dari kobalt dan aluminium dan mangan, dimana proses tersebut terdiri dari langkah-langkah: (a) menggabungkan bubuk berair dari logam nikel dan setidaknya satu logam yang dipilih dari kobalt dan mangan serta aluminium dengan oksidan yang dipilih dari nitrat dan peroksida dalam bejana reaksi di bawah atmosfer dengan kandungan O₂ kurang dari 100 ppm, se-hingga memperoleh media reaksi berair dengan a nilai pH dalam kisaran 7,5 hingga 12 yang mengandung partikel, (b) menghilangkan partikel dari langkah (a) dari cairan dengan metode pemisahan padat-cair, dan mengeringkan partikel, dan (c) mengembalikan larutan induk yang diperoleh pada langkah (b) ke bejana reaksi.

(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2024/07437	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : H 04L 1/16,H 04L 5/00				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202403412	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 28 September 2021		GUANGDONG OPPO MOBILE TELECOMMUNICATIONS CORP., LTD. No. 18, Haibin Road, Wusha, Chang'an, Dongguan, Guangdong 523860 China		
(30)	Data Prioritas :	(72)	Nama Inventor :		
	(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara		ZHANG, Yi,CN XU, Jing,CN		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 25 September 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 KOMUNIKASI NIRKABEL, ALAT TERMINAL, DAN ALAT JARINGAN			

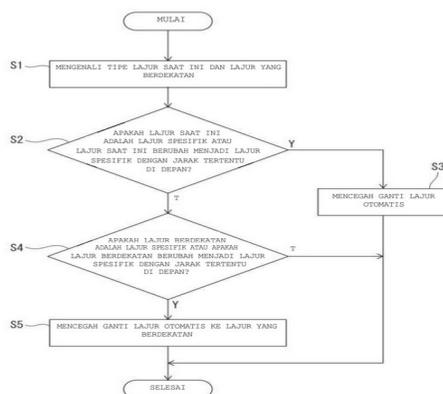
(57) **Abstrak :**

Invensi ini menyediakan suatu metode komunikasi nirkabel, alat terminal, dan alat jaringan. Metodenya meliputi berikut ini. Menerima sehimpunan kanal bersama taut turun fisik (PDSCH) pertama berdasarkan pada parameter transmisi untuk setiap PDSCH di dalam himpunan PDSCH pertama, dimana sedikitnya satu PDSCH di dalam himpunan PDSCH pertama membawa informasi indikasi, dan informasi indikasi tersebut digunakan untuk mengindikasikan setidaknya salah satu dari: parameter transmisi untuk PDSCH pertama yang membawa informasi indikasi, atau parameter transmisi untuk PDSCH kedua yang berada setelah PDSCH pertama di dalam himpunan PDSCH pertama. Dengan mengadopsi metode yang disediakan pada invensi ini, dimungkinkan menghindari penggunaan DCI untuk menjadwalkan parameter transmisi bagi PDSCH di dalam himpunan PDSCH pertama, sehingga mengurangi konsumsi daya terminal ketika dalam deteksi buta dan meningkatkan keandalan transmisi layanan yang sekaligus mewujudkan transmisi blok multitranspor (multi-TB).



Gambar 3

(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2024/07381	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : B 60W 30/10				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202409188	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : NISSAN MOTOR CO.,LTD. 2, Takara-cho, Kanagawa-ku, Yokohama-shi, Kanagawa 221-0023 Japan		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 18 Maret 2022	(72)	Nama Inventor : Yohei TANIGUCHI,JP Shohei NAKAMURA,JP Kazuyuki UWABO,JP Yuji NAGASAWA,JP		
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara	(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		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 24 September 2024				
(54)	Judul Invensi :	METODE BANTUAN BERKENDARA DAN ALAT BANTUAN BERKENDARA			
(57)	Abstrak :	<p>Suatu metode bantuan berkendara untuk melakukan ganti lajur dari kendaraan sendiri (1) oleh fungsi ganti lajur otomatis, metode bantuan berkendara membuat pengontrol (20) melakukan pemrosesan yang termasuk: ketika kendaraan yang diizinkan untuk berjalan di, dari lajur pertama dan lajur kedua, lajur pertama dibatasi, lajur pertama dan lajur kedua merupakan sejumlah lajur pada jalan di mana kendaraan sendiri berjalan, sejumlah lajur yang berdekatan dengan satu sama lain dan yang memiliki arah perjalanan yang sama, menentukan (S2) apakah kendaraan sendiri berjalan di lajur pertama di mana kendaraan yang diizinkan untuk berjalan di lajur pertama dibatasi atau tidak; dan ketika menentukan bahwa kendaraan sendiri berjalan di lajur pertama, tidak melakukan (S3) ganti lajur dari lajur pertama ke lajur kedua oleh fungsi ganti lajur otomatis.</p>			



(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2024/07359	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : A 61K 31/519,A 61P 35/00,C 07D 471/04,C 07D 487/04,C 07D 519/00				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202311975		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 12 April 2022		NUVALENT, INC. One Broadway, 14th Floor Cambridge, MA 02142 United States of America		
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :		
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	ANDREWS, Kristin Lynne,US GERARD, Baudouin,US		
63/174,177	13 April 2021	US	HORAN, Joshua Courtney,US MENTE, Scot Richard,US		
63/239,089	31 Agustus 2021	US	PELISH, Henry Efrem,US SHAIR, Matthew D.,US		
63/242,837	10 September 2021	US	SUN, Yuting,US TANGPEERACHAIKUL, Anupong,TH		
63/292,605	22 Desember 2021	US			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 23 September 2024		(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** HETEROSIKLUS TERSUBSTITUSI AMINO UNTUK MENGOBATI KANKER DENGAN MUTASI EGFR
Invensi :

(57) **Abstrak :**
 Diungkapkan adalah senyawa-senyawa heteroaromatik tersubstitusi amino seperti 4-amino-kuinazolina, garam-garam dari senyawa-senyawa yang dapat diterima secara farmasi dan komposisi-komposisi farmasinya. Juga diungkapkan metode-metode pengobatan atau pencegahan kanker menggunakan senyawa-senyawa heteroaromatik tersubstitusi amino, garam-garam dari senyawa-senyawa yang dapat diterima secara farmasi dan komposisi-komposisi farmasinya.

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2024/07379

(13) A

(51) I.P.C : H 04W 72/121,H 04W 72/115

(21) No. Permohonan Paten : P00202409208

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
08 Februari 2023

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
63/309,150	11 Februari 2022	US
63/335,019	26 April 2022	US
63/394,854	03 Agustus 2022	US
63/410,757	28 September 2022	US

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
24 September 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

INTERDIGITAL PATENT HOLDINGS, INC.
200 Bellevue Parkway, Suite 300, Wilmington, Delaware
19809 United States of America

(72) Nama Inventor :

LUTCHOOMUN, Tejaswinee,CA	RAO, Jaya,CA
NEGUSSE, Senay,SE	KINI, Ananth,US
MOSTAFA, Ahmed,EG	PELLETIER, Ghyslain,CA
PELLETIER, Benoit,CA	

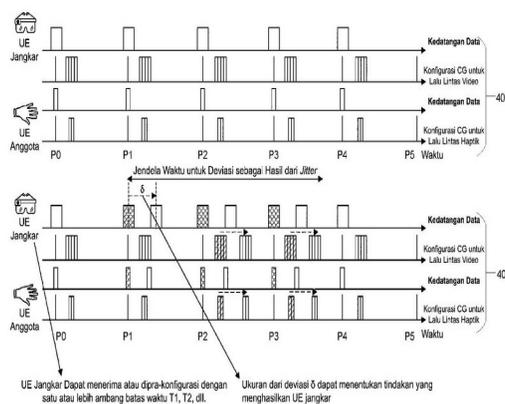
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

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

(54) Judul METODE, PERALATAN, DAN SISTEM UNTUK Mendukung Transmisi yang Dikoordinasikan
Invensi : UNTUK PERALATAN Pengguna (UE) Kolaboratif

(57) Abstrak :

Metode, peralatan, dan sistem dijelaskan. Dalam satu metode, WTRU pertama dari kelompok WTRU menerima informasi konfigurasi yang mengindikasikan ID WTRU untuk satu atau lebih WTRU dalam kelompok WTRU, satu atau lebih akses yang dikonfigurasi (CG) yang diasosiasikan dengan satu atau lebih WTRU, dan nilai ambang batas. Metode lebih lanjut dapat mencakup, pada kondisi bahwa WTRU pertama menentukan bahwa informasi pengaturan waktu masing-masing yang diasosiasikan dengan salah satu masing-masing dari satu atau lebih WTRU adalah di atas nilai ambang batas, menentukan untuk WTRU masing-masing, CG yang diutamakan masing-masing dan mengindikasikan CG yang diutamakan masing-masing dan ID WTRU dari WTRU masing-masing ke jaringan.



GAMBAR 4A

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2024/07348

(13) A

(51) I.P.C : B 01J 19/26,B 01J 19/24,B 01J 19/00,B 01J 4/00

(21) No. Permohonan Paten : P00202405023

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
07 Desember 2022

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
21213096.7	08 Desember 2021	EP

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
23 September 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

BASF SE
Carl-Bosch-Strasse 38, 67056 Ludwigshafen am Rhein
Germany

(72) Nama Inventor :

LOEFFLER, Ralf Dirk,DE
WOELFERT, Andreas,DE
VON HARBOU, Erik Johannes,DE
BRUNNER, Bernhard,DE

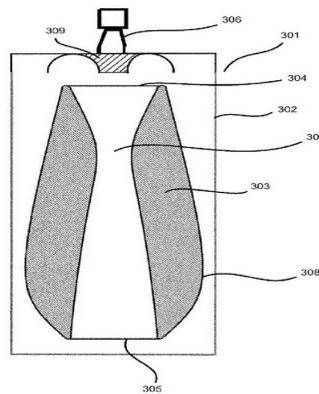
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

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

(54) Judul
Invensi : REAKTOR GELUNG INTERNAL

(57) Abstrak :

Suatu reaktor gelung internal mencakup: suatu bejana silindris yang ditempatkan secara vertikal yang mencakup suatu dinding samping dan alat saluran keluar zalir reaktor, dan sedikitnya satu pipa pengudara yang disusun secara vertikal di dalam bejana tersebut. Pipa(-pipa) pengudara tersebut memiliki suatu permukaan dalam dan suatu permukaan luar, dimana pipa(-pipa) pengudara tersebut menyediakan (a) konduit(-konduit) pertama di dalam pipa(-pipa) pengudara yang memiliki suatu ujung saluran masuk pipa dan suatu ujung saluran keluar pipa, dan suatu konduit kedua di luar pipa(-pipa) pengudara dan di dalam dinding samping, konduit(-konduit) pertama yang berada dalam komunikasi zalir dengan konduit kedua. Reaktor tersebut mencakup sedikitnya satu nosel yang disusun secara konsentris terhadap pipa(-pipa) pengudara untuk menginjeksikan suatu zalir ke dalam konduit(-konduit) pertama dari ujung saluran masuk pipa. Permukaan dalam pipa(-pipa) pengudara melengkung secara cembung sehingga konduit(-konduit) pertama tersebut menunjukkan suatu konstriksi anulus penampang melintang antara ujung saluran masuk pipa dan ujung saluran keluar pipa; dimana konstriksi tersebut diletakkan lebih dekat dengan ujung saluran masuk pipa. Lebih lanjut, permukaan luar pipa(-pipa) pengudara melengkung secara cembung, sehingga pipa(-pipa) pengudara tersebut menunjukkan suatu tonjolan sirkumferensial antara ujung saluran masuk pipa dan ujung saluran keluar pipa. Invensi lebih lanjut berkaitan dengan suatu proses untuk melakukan suatu reaksi tekanan tinggi sinambung, dimana suatu zalir dimasukkan ke dalam reaktor gelung internal, dan suatu zalir yang direaksikan dikeluarkan melalui saluran keluar zalir reaktor gelung. Bentuk lengkung permukaan dalam dinding(-dinding) pipa pengudara memandu zalir melalui pipa(-pipa) pengudara dengan suatu cara teroptimalkan.



Gambar 3

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2024/07423

(13) A

(51) I.P.C : H 04W 56/00

(21) No. Permohonan Paten : P00202408927

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
06 Maret 2023

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara
17/717,791 11 April 2022 US

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
25 September 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 :

Gaurang NAIK,IN Alfred ASTERJADHI,US

Abdel Karim AJAMI,LB George CHERIAN,US

Yanjun SUN,US Abhishek Pramod PATIL,US

Sai Yiu Duncan HO,CA

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

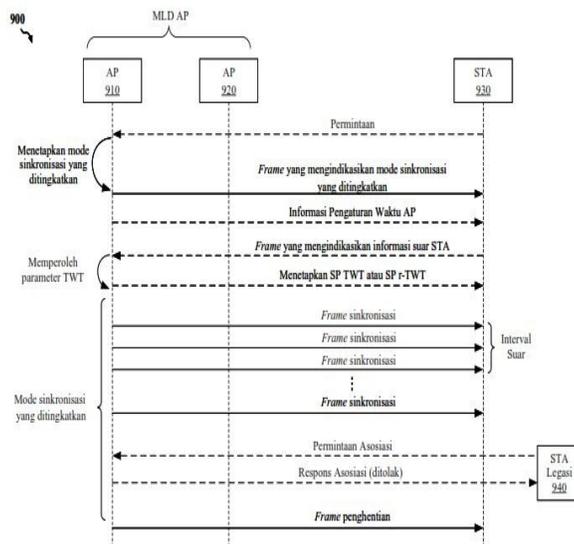
Ludiyanto S.H., M.H., M.M.
Jalan Hayam Wuruk No. 3 i & j Jakarta Pusat

(54) Judul
Invensi :

SINKRONISASI WAKTU MELALUI JARINGAN NIRKABEL UNTUK LALU LINTAS SENSITIF LATENSI

(57) Abstrak :

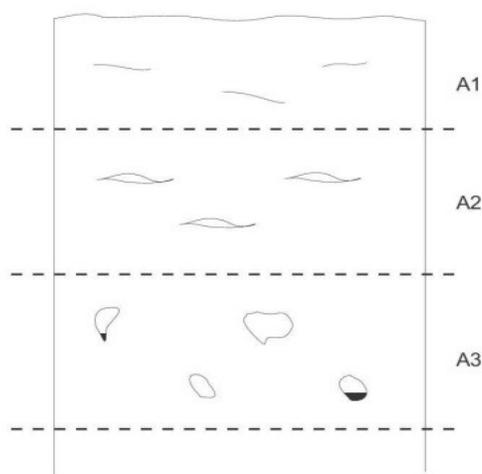
Pengungkapan ini menyediakan sistem dan metode untuk menyinkronkan peranti nirkabel dengan satu sama lain. Dalam beberapa implementasi, peranti mentransmisikan, ke setidaknya satu stasiun (STA) nirkabel, indikasi dari mode sinkronisasi yang ditingkatkan pada tautan komunikasi pertama yang berkaitan dengan titik akses (AP) pertama dari peranti. Peranti mentransmisikan, selama mode sinkronisasi yang ditingkatkan, sejumlah frame sinkronisasi pada tautan komunikasi pertama lebih sering daripada Waktu Transmisi Suar Target (TBTT) yang berkaitan dengan tautan komunikasi pertama, setiap dari sejumlah frame sinkronisasi yang mengindikasikan offset Fungsi Sinkronisasi Pengaturan Waktu (TSF) antara AP pertama dan AP kedua dari peranti. Dalam beberapa instans, setidaknya salah satu dari sejumlah frame sinkronisasi dapat berupa frame Penemuan Pengaturan Tautan Awal Cepat (FILS) yang membawa nilai TSF dari AP pertama.



Gambar 9

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/07465	(13) A
(51)	I.P.C : A 61K 47/68,A 61K 47/26,A 61K 9/19,A 61K 38/18,A 61K 47/18,A 61K 9/08		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202403964		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 12 Oktober 2022		AKERO THERAPEUTICS, INC. 601 Gateway Blvd., Suite 350, South San Francisco, CA 94080 United States of America
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	DIMITROVA, Mariana, N.,US
63/255,286	13 Oktober 2021	US	ROLPH, Timothy, P.,US
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 27 September 2024		EISELE, Simon,DE
			BOSTICK, James,DE
			(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 :	KOMPOSISI FARMASI EFRUKSIFERMIN	
(57)	Abstrak :		
	<p>Pengungkapan ini menyediakan komposisi farmasi yang mengandung Efruksifermin, proses-proses untuk membuat komposisi terliofilisasi, dan metode penggunaan untuk mengobati steatohepatitis nonalkohol (NASH), penyakit hati berlemak nonalkohol (NAFL), steatohepatitis alkohol (ASH), penyakit hati alkohol (ALD) atau penyakit hati berlemak alkohol (AFL), diabetes tipe 2, obesitas, hipertrigliseridemia, dislipidemia, penyakit kesalahan melipat protein, keinginan atau kecanduan terkait alkohol dan lainnya, membalikkan sirosis hati atau mengurangi fibrosis yang terkait dengan NASH, ASH, ALD AFL, atau penyakit kesalahan melipat protein, menormalisasi kandungan lemak hati, mengurangi glukosa darah yang meningkat, meningkatkan sensitivitas insulin, dan/atau mengurangi kadar asam urat.</p>		

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/07478	(13) A
(51)	I.P.C : C 22B 34/32,C 22B 3/26,C 22B 3/10,C 22B 1/00,C 22B 23/00,C 22B 3/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202408888		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 14 Februari 2023		LORINTECH TECNOLOGIA S.A. Rua Lauro Müller, 116, sala 3903, Botafogo 22290-160 Rio de Janeiro - RJ Brazil
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	ARANTES ARAÚJO, Lucas,BR
1020220027609	14 Februari 2022	BR	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 27 September 2024			Maulitta Pramulasari S.Pd Mirandah Asia Indonesia Sudirman Plaza, Plaza Marein Lantai 10E Jalan Jenderal Sudirman Kavling 76-78
(54) Judul	METODE PEROLEHAN KONSENTRAT BIJIH NIKEL, METODE PENGOLAHAN KONSENTRAT BIJIH NIKEL, DAN METODE PEROLEHAN KEMBALI BAHAN BERASAL DARI BIJIH NIKEL		
(57) Abstrak :	Invensi ini mengacu pada metode perolehan kembali bahan yang berasal dari bijih nikel, yang melibatkan metode memperoleh konsentrat bijih nikel dan metode pengolahan konsentrat tersebut, sehingga bijih nikel dapat diproses dengan metode yang efisien dan ekologis, dan residu serta bahan yang saat ini belum dimanfaatkan dapat diperoleh kembali dari bijih nikel ini.		

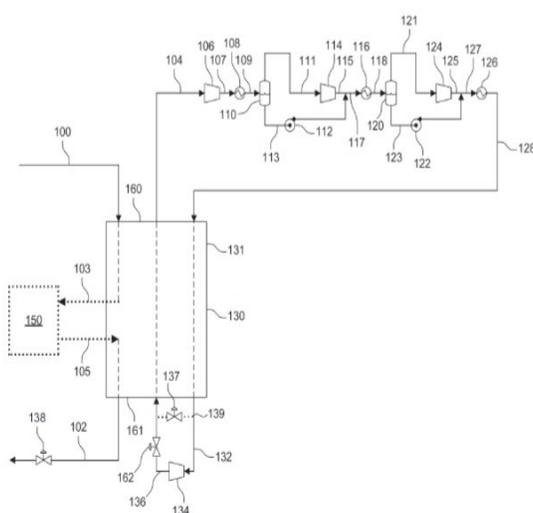


GAMBAR 1

(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2024/07378	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : F 25J 1/00				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202409258	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : Air Products and Chemicals, Inc. 1940 Air Products Blvd. Allentown, 18106 United States of America		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 19 Desember 2022	(72)	Nama Inventor : ROBERTS, Mark Julian,US WEIST, Annemarie Ott,US JIN, Bo,CN BARR, Brian James,US		
(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			
17/682,534	28 Februari 2022	US			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 24 September 2024				

(54) **Judul**
Invensi : PROSES PRODUKSI LNG REFRIGERAN CAMPURAN TUNGGAL

(57) **Abstrak :**
Invensi ini berhubungan dengan suatu proses refrigeran campuran tunggal yang sederhana dan efisien untuk mendinginkan dan melikuidasi aliran umpan hidrokarbon, seperti gas alam. Proses tersebut menggunakan proses refrigeran campuran tunggal loop tertutup untuk fungsi refrigerasi. Refrigerannya dipampatkan ke tekanan tinggi dengan menggunakan sedikitnya tiga tahap pemampatan dan dua intercooler (keduanya menghasilkan cairan). Turbin hidraulik digunakan untuk mengekspansi refrigeran bertekanan tinggi sebelum mengalir menuju penukar panas utama.



GAMBAR 1

(20)	RI Permohonan Paten			(11)	No Pengumuman : 2024/07372	(13)	A
(19)	ID						
(51)	I.P.C : C 01B 3/02						
(21)	No. Permohonan Paten : P00202308210			(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 30 Agustus 2023				L'Air Liquide, Societe Anonyme Pour L'Etude et Exploitation des Procedes Georges Claude 75, quai d'Orsay Paris, 75321 France France		
(30)	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor :		
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara			Sophia SCHMIDT,DE		
22197678.0	26 September 2022	EP		(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 24 September 2024				Maulitta Pramulasari S.Pd Mirandah Asia Indonesia Sudirman Plaza, Plaza Marein Lantai 10E Jalan Jenderal Sudirman Kavling 76-78		
(54)	Judul	PROSES DAN KILANG UNTUK MEMPRODUKSI ALIRAN GAS SINTESIS KAYA HIDROGEN DARI					
	Invensi :	ALIRAN GAS MASUKAN YANG MENGANDUNG KARBON					
(57)	Abstrak :						
	<p>Disediakan suatu proses untuk menghasilkan suatu aliran gas sintesis kaya hidrogen (222, 322) yang memiliki emisi karbon dioksida yang dikurangi dengan mereaksikan suatu aliran gas masukan yang mengandung karbon (202, 302) dalam setidaknya satu tahap produksi gas sintesis (204, 304) untuk menghasilkan uap gas sintesis mentah (206, 306), menghasilkan aliran gas sintesis terkonversi (214, 314) dengan mengonversikan uap gas sintesis mentah yang didinginkan (210, 310) di kilang konversi CO (212, 312) yang mencakup setidaknya satu tahap konversi CO, mengontakkan aliran gas sintesis terkonversi yang didinginkan (218, 318) dalam kolom absorpsi karbon dioksida (220, 320) dan mengeluarkan suatu aliran gas sintesis pertama (222, 322) dan menggunakan setidaknya sebagian dari aliran gas sintesis kedua (240, 340) yang dikosongkan dalam karbon dioksida sebagai suatu bagian dari gas bahan bakar atau gas proses atau membentuk gas bahan bakar atau gas proses.</p>						

(20) RI Permohonan Paten
 (19) ID (11) No Pengumuman : 2024/07453 (13) A
 (51) I.P.C : A 01K 61/95,A 01K 99/00,G 06Q 30/02,G 06Q 50/02

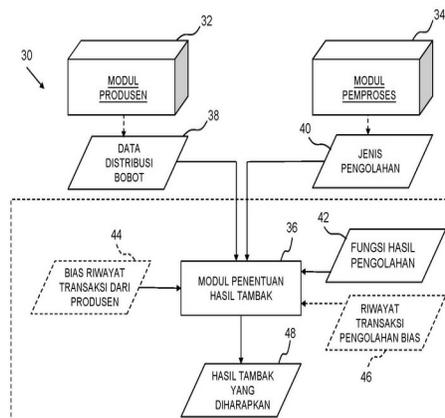
(21) No. Permohonan Paten : P00202403194
 (22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 14 September 2022
 (30) Data Prioritas :
 (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara
 63/244,365 15 September 2021 US
 (43) Tanggal Pengumuman Paten : 27 September 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
 XPERTSEA SOLUTIONS INC.
 1365 avenue Galilée, Québec, Québec G1P 4G4 Canada
 (72) Nama Inventor :
 BABICH, Yaroslav,CA
 FAES, Marnix,BE
 ROY, Julien,CA
 MARCEAU, Vincent,CA
 COUTURE-BROCHU, Samuel,CA
 (74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
 Nadia Ambadar S.H.
 Am Badar & Am Badar, Jl. Proklamasi No. 79,
 Pegangsaan, Menteng, Jakarta Pusat

(54) Judul SISTEM PENENTUAN HASIL TAMBAK DAN METODE PENENTUAN HASIL TAMBAK YANG
 Invensi : MENGANDUNG ORGANISME LAUT

(57) Abstrak :

Diungkapkan suatu sistem penentuan hasil tambak yang umumnya memiliki: perangkat komputasi yang melakukan: mengakses data distribusi bobot yang menunjukkan distribusi bobot organisme laut yang akan dipanen dari tambak oleh produsen; memilih tipe pengolahan yang menunjukkan tipe pengolahan yang sesuai dengan organisme laut di tambak yang akan diolah oleh pengolah, termasuk mengambil fungsi hasil pengolahan yang menunjukkan fraksi organisme laut yang tersisa setelah pengolahan sebagai fungsi dari bobot organisme laut untuk tipe pengolahan; mengakses bias riwayat transaksi yang memperhitungkan transaksi sebelumnya termasuk distribusi bobot awal dan hasil tambak aktual terkait untuk tipe pengolahan yang dipilih; dan menentukan hasil tambak setelah menerapkan fungsi hasil pengolahan dan bias riwayat transaksi pada data distribusi bobot.

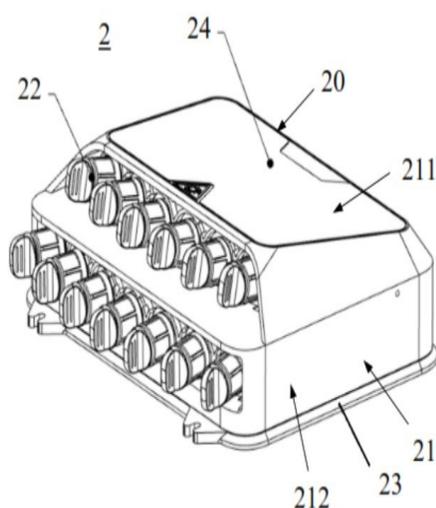


Gambar 2

(20)	RI Permohonan Paten		(11)	No Pengumuman : 2024/07410	(13) A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : A 61K 38/20,A 61P 37/06,A 61P 37/00				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202405917		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 01 Desember 2022			VISTERRA, INC. 275 2nd Avenue, 4th Floor, Waltham, Massachusetts 02451 United States of America	
(30)	Data Prioritas :		(72)	Nama Inventor :	
	(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	BABCOCK, Gregory,US HANCOCK, Wayne,US	
	63/284,978	01 Desember 2021	US		
	63/348,201	02 Juni 2022	US		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 25 September 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 PENGGUNAAN AGEN INTERLEUKIN-2			
(57)	Abstrak :				
	Metode penggunaan protein fusi IL-2 untuk mengobati dan/atau mencegah penolakan transplantasi seperti penolakan transplantasi jantung diungkapkan.				

(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2024/07460	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : G 02B 6/44,H 02G 3/08				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202407474	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 06 April 2022		FIBERHOME TELECOMMUNICATION TECHNOLOGIES CO., LTD No. 6 High-Tech 4 Road, East Lake High-Tech Zone Wuhan, Hubei 430000 China		
(30)	Data Prioritas :	(72)	Nama Inventor :		
	(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara		ZOU, Feng,CN HUANG, Meijin,CN		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 27 September 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 Invensi :	KOTAK FUNGSIONAL SERAT OPTIK DAN MODUL KOTAK FUNGSIONAL SERAT OPTIK			
(57)	Abstrak :				

Diungkapkan kotak fungsional serat optik dan modul kotak fungsional serat optik. Kotak fungsional serat optik ini terdiri dari badan kotak, badan kotak ini dilengkapi dengan ujung pertama, ujung pertama ini terdiri dari setidaknya dua undakan, dan permukaan ujung dari setidaknya dua undakan tersebut masing-masing dikonfigurasi untuk menyusun adaptor. Kotak fungsional serat optik kondusif ini adalah untuk meningkatkan kepadatan port dan mengurangi volume badan kotak.



GAMBAR 2A

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2024/07436

(13) A

(51) I.P.C : H 01M 10/42,H 01M 4/38,H 01M 10/0569,H 01M 10/0567,H 01M 10/052

(21) No. Permohonan Paten : P00202403362

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
09 Februari 2023

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
10-2022-0110397	31 Agustus 2022	KR
10-2022-0157791	22 November 2022	KR

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
25 September 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

LG ENERGY SOLUTION, LTD.
Tower1, 108, Yeoui-daero, Yeongdeungpo-Gu, Seoul
07335 Republic of Korea

(72) Nama Inventor :

KWACK, Ho-Beom,KR
LEE, Chang-Hoon,KR

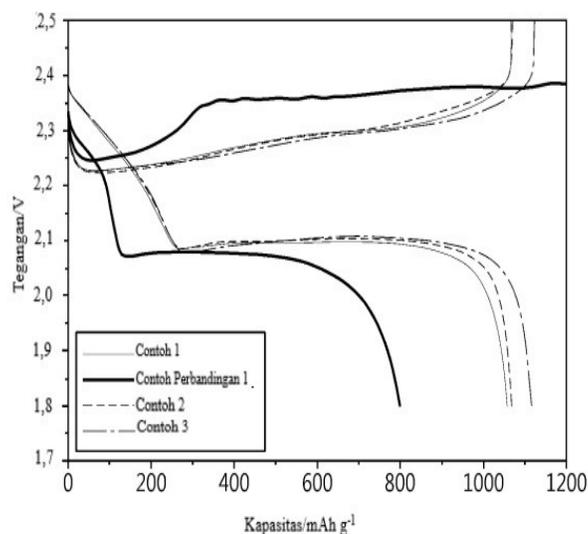
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

Maria Carola D Monintja S.H.,M.H.
Wisma 46, Lantai 24 Jl. Jenderal Sudirman Kav. 1
Jakarta Pusat

(54) Judul ELEKTROLIT UNTUK BATERAI LITIUUM-SULFUR DAN BATERAI LITIUUM-SULFUR YANG
Invensi : MENCAKUPNYA

(57) Abstrak :

Pengungkapan ini berkaitan dengan elektrolit untuk baterai litium-sulfur dan baterai litium-sulfur yang mencakupnya, dan elektrolit untuk baterai litium-sulfur mencakup garam litium dan pelarut tidak berair, dimana pelarut tidak berair tersebut mencakup glikol eter, eter siklik dan eter asiklik diwakili oleh rumus kimia 1 berikut: [Rumus kimia 1] R1-O-R2 dimana R1 adalah gugus alkil C1-C3 yang tidak tersubstitusi atau tersubstitusi, dan R2 adalah gugus alkil C2-C20 yang tidak tersubstitusi atau tersubstitusi.



(20)	RI Permohonan Paten			
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2024/07342	
			(13) A	
(51)	I.P.C : B 32B 27/36,B 32B 27/18,B 32B 27/00,H 01G 13/00			
(21)	No. Permohonan Paten : P00202407303		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : MITSUBISHI CHEMICAL CORPORATION 1-1, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo, 1008251 Japan
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 30 Januari 2023		(72)	Nama Inventor : FUNATSU, Ryosuke,JP NAKAGAWA, Yohei,JP IMAI, Yuki,JP
(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	(32) Tanggal	(33) Negara	
	2022-013617	31 Januari 2022	JP	
	2022-013618	31 Januari 2022	JP	
	2022-013619	31 Januari 2022	JP	
	2022-149448	20 September 2022	JP	
	2022-149449	20 September 2022	JP	
	2023-009999	26 Januari 2023	JP	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 23 September 2024			

(54) **Judul** : FILM POLIESTER MULTI LAPIS
Invensi :

(57) **Abstrak :**
Suatu film poliester yang terlamiasi mencakup suatu film poliester, dan suatu lapisan resin yang dibentuk menggunakan suatu komposisi resin pada setidaknya satu permukaan film poliester, dan memenuhi seluruh persyaratan (1) hingga (3) di bawah: (1) lapisan resin mempunyai sifat struktur kasar; (2) komposisi resin mengandung senyawa (A) dan (B) di bawah ini: (A) suatu senyawa polaritas rendah, dan (B) satu atau lebih jenis dipilih dari kelompok yang terdiri dari suatu resin pengikat dan zat pengikat silang; dan (3) suatu rasio panjang beban (Rmr (80)) dari suatu kurva kekasaran pada tingkat pemotongan 80% permukaan lapisan resin yang diukur dengan suatu mikroskop probe pemindai adalah 76% atau kurang. Dimungkinkan untuk menyediakan suatu film poliester yang terlamiasi, yang mana suatu struktur kasar yang bagus dapat dibentuk meskipun itu adalah suatu film tipis, dan yang mempunyai kemampuan penanganan yang sangat baik bila film tersebut digulung menjadi suatu gulungan, atau sejenisnya.

(20)	RI Permohonan Paten				
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2024/07349		
			(13) A		
(51)	I.P.C : A 01N 43/28,A 01N 57/20,A 01N 57/00,A 01P 13/00,C 07F 9/6506,C 07F 9/30				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202405033		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 12 Desember 2022			BASF SE Carl-Bosch-Str. 38 67056 Ludwigshafen am Rhein Germany	
(30)	Data Prioritas :		(72)	Nama Inventor :	
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara		DITRICH, Klaus,DE BREUER, Michael,DE POTT, Moritz Stefan,DE ZIMMERMANN, Gunther,DE	
21213751.7	10 Desember 2021	EP	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 23 September 2024			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 :		AKTIVITAS HERBISIDA DARI ALKIL FOSFINAT		
(57)	Abstrak :				

Invensi ini berkaitan dengan senyawa formula (I) dan komposisi yang mencakupnya. Invensi juga berkaitan dengan penggunaan dari senyawa formula (I), atau dari komposisi yang mencakupnya, atau dari senyawa formula (II), untuk mengendalikan vegetasi yang tidak diinginkan. Lebih lanjut, invensi ini berkaitan dengan metode untuk menerapkan senyawa formula (I), atau komposisi yang mencakupnya, atau senyawa formula (II) pada tanaman, benihnya dan/atau habitatnya. Akhirnya, invensi ini berkaitan dengan suatu metode pembuatan suatu senyawa formula (III) melalui suatu senyawa formula (I).

(20) RI Permohonan Paten
 (19) ID (11) No Pengumuman : 2024/07484 (13) A

(51) I.P.C : G 21C 3/64,G 21C 21/14

(21) No. Permohonan Paten : P00202401683
 (22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 29 Desember 2021
 (30) Data Prioritas :
 (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara
 202111026524.4 02 September 2021 CN
 (43) Tanggal Pengumuman Paten : 27 September 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
 CHINA NUCLEAR POWER ENGINEERING CO., LTD.
 No. 117 West Third Ring North Road, Haidian District
 Beijing 100840 China

(72) Nama Inventor :
 ZHU, Siyang,CN HE, Kai,CN
 JIANG, Xiaochuan,CN DONG, Jianhua,CN
 ZHANG, Shuoting,CN ZHANG, Chenglong,CN
 YAO, Hong,CN

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
 Achmad Faisal Rachman S.H.
 Assegaf Hamzah & Partners Gedung Capital Place
 Level 36 & 37 Jl. Gatot Subroto Kav 18 Jakarta Selatan

(54) Judul Invensi : BAHAN BAKAR TERDISPERSI PARTIKEL TERSALUT HOMOGEN DAN PROSES PEMBUATANNYA

(57) Abstrak :

Suatu bahan bakar terdispersi partikel tersalut homogen dan proses pembuatannya. Bahan bakar terdispersi partikel tersalut homogen mencakup bahan matriks, partikel bahan bakar tersalut TRISO dan serangkaian badan silinder silikon karbida (1). Distribusi merata radial dari partikel bahan bakar tersalut TRISO tercapai, gradien suhu bahan bakar terdispersi partikel tersalut selama operasi dalam reaktor berkurang, risiko pelepasan produk radioaktif berkurang, dan pada saat yang sama, masalah ketidakakuratan fisika neutron dan perhitungan teori hidrolis termal dari mikroreaktor berpendingin gas terpecahkan.

3



(20)	RI Permohonan Paten				
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2024/07439		
			(13) A		
(51)	I.P.C : C 21D 9/46,C 22C 38/60,C 22C 38/14,C 22C 38/00				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202400461		(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		Taiyo ASAKAWA ,JP	
	2021-123189	28 Juli 2021		Shimpei YOSHIOKA ,JP	
				Shinjiro KANEKO ,JP	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 26 September 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 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: 1,7% atau kurang, P: 0,03% atau kurang, S: kurang dari 0,0020%, sol. Al: 0,20% atau kurang, N: 0,005% atau kurang, B: 0,0015 hingga 0,0100%, dan setidaknya salah satu dari Nb dan Ti dalam suatu jumlah total 0,005 hingga 0,080%, dengan sisanya berupa Fe dan pengotor-pengotor insidental. Fraksi area dari martensit terhadap area total dari mikrostruktur tersebut adalah 95 hingga 100%, dan diameter dari butiran γ awal adalah kurang dari 11,0 μm . Kerapatan jumlah A dari endapan-endapan yang memiliki suatu diameter sirkular ekuivalen 500 nm atau lebih memenuhi formula: $A \text{ (partikel/mm}^2) \leq 8,5 \times 10^5 \times [B]$.

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2024/07457

(13) A

(51) I.P.C : A 23L 33/10,A 61K 8/92,A 61K 8/894,A 61K 8/81,A 61K 47/44,A 61K 47/34,A 61K 8/34,A 61K 9/113,A 61K 47/10,A 61K 8/06,A 61K 47/02,A 61Q 19/00

(21) No. Permohonan Paten : P00202407430

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
26 Januari 2023

(30) Data Prioritas :
(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara
2022-011297 27 Januari 2022 JP

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
27 September 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
SUNTORY HOLDINGS LIMITED
1-40, Dojimahama 2-chome, Kita-ku, Osaka-shi, Osaka
5308203 Japan

(72) Nama Inventor :
DOI, Tomoyuki,JP
MATSUOKA, Tatsuo,JP

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Januar Ferry S.Si
PT. Hakindah International Gedung Gajah Unit AT Jalan
Dr Saharjo No. 111 Tebet

(54) Judul
Invensi : EMULSI W/O/W YANG MENGANDUNG INOSITOL DAN METODE UNTUK MEMPRODUKSINYA

(57) Abstrak :
EMULSI W/O/W YANG MENGANDUNG INOSITOL DAN METODE UNTUK MEMPRODUKSINYA Invensi ini bertujuan untuk menyediakan suatu emulsi W/O/W yang mengandung inositol dan yang memiliki stabilitas temporal yang tinggi dan metode memproduksi emulsi W/O/W tersebut. Invensi ini berkaitan dengan, misalnya, emulsi W/O/W yang mengandung fase berair bagian dalam, fase minyak, dan fase berair bagian luar, emulsi W/O/W tersebut mengandung inositol pada fase berair bagian dalam.

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2024/07377

(13) A

(51) I.P.C : B 63B 35/44,F 04B 39/00

(21) No. Permohonan Paten : P00202409278

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
14 Februari 2023

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara
22157425.4 18 Februari 2022 EP

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
24 September 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

SOLARDUCK HOLDING B.V.
Paijensweg 2, 6523 MC Nijmegen Netherlands

(72) Nama Inventor :

HUISKAMP, Ewoud,NL
HOOGENDOORN, Cornelis Frans Donald,NL

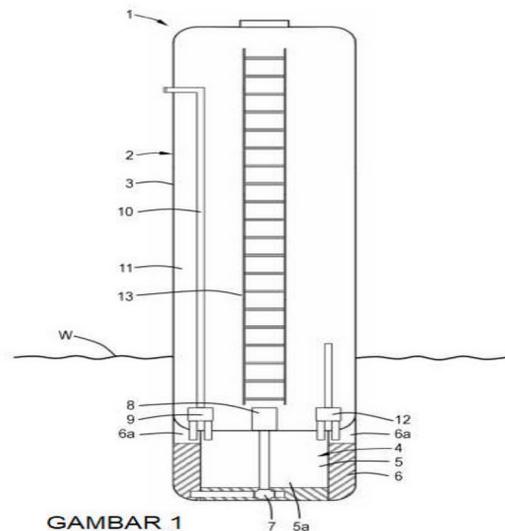
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

Mira Rosida S.H.
Jalan Tembaga No 29

(54) Judul
Invensi : STRUKTUR APUNG

(57) Abstrak :

Struktur apung (1) terdiri dari komponen apung (2) termasuk dinding melingkar (3) dimana reservoir tekan (11) untuk penyimpanan gas terkompresi disediakan dan kompresor (4) untuk menyuplai gas terkompresi ke reservoir tekan (11). Kompresor adalah kompresor gas piston cair (4) termasuk dua bejana (5, 6) untuk berisi cairan dan gas yang akan dikompresi di atas cairan dan pompa (7) untuk memompa cairan di antara bejana (5, 6). Setidaknya bejana (5, 6) ditempatkan di dalam dinding melingkar (3) dari komponen apung (2) dan dilengkapi dengan masing-masing saluran masuk yang dapat ditutup (9) untuk menerima gas dari luar komponen apung (2) dan masing-masing saluran keluar yang dapat ditutup (12) dimana bejana (5, 6) berkomunikasi dengan reservoir tekan (11) untuk mentransfer gas terkompresi dari bejana (5, 6) ke reservoir tekan (11) dalam kondisi operasi.



(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2024/07367

(13) A

(51) I.P.C : C 01B 3/34,C 12N 1/20

(21) No. Permohonan Paten : P00202401693

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
11 Agustus 2022

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara
2021902515 12 Agustus 2021 AU

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
23 September 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

WOODSIDE ENERGY TECHNOLOGIES PTY LTD
11 Mount Street, Perth, Western Australia 6000, Australia
Australia

(72) Nama Inventor :

JOSHI, Jitendra Achyut,US AO, Min,CN

MASSEN-HANE, Michael Edward SHEN, Qiqing,CN
Lev,AU

LIAW, Sui Boon,MY SIMONS, Alexander David,AU

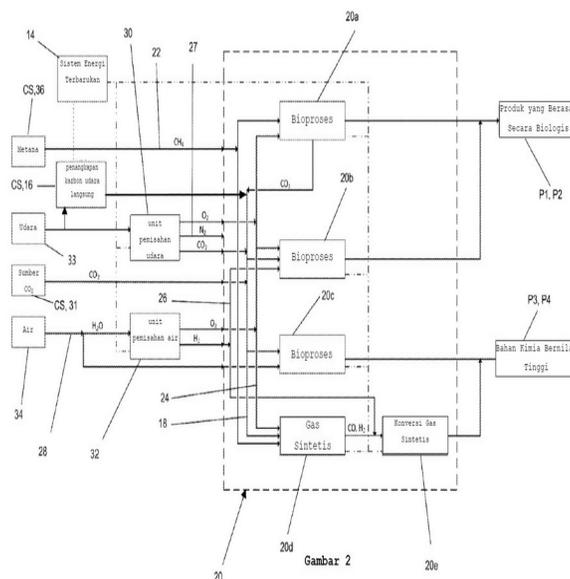
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

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 SISTEM DAN METODE UNTUK MENGONVERSI SENYAWA KARBON GAS MENJADI PRODUK KARBON
Invensi : NETRAL ATAU NEGATIF

(57) Abstrak :

Invensi ini mengungkapkan suatu sistem dan metode untuk mengonversi senyawa karbon gas menjadi produk karbon netral atau negatif. Sistem dan metode tersebut menggunakan proses biologis untuk memetabolisme senyawa karbon gas. Senyawa karbon gas mencakup campuran CO₂ dan CH₄ baik dari satu sumber, atau dua atau lebih sumber berbeda. Proses biologis terpisah digabungkan untuk memproses senyawa karbon gas yang berbeda. Senyawa karbon gas yang diproduksi sebagai produk samping dari suatu proses biologis digunakan sebagai, atau bagian dari, bahan baku untuk proses biologis lainnya. Untuk membantu meminimalkan jejak karbon dan memungkinkan profil karbon negatif secara keseluruhan, sistem energi terbarukan disediakan untuk menggerakkan peralatan dan perlengkapan dalam sistem dan metode.



(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/07471	(13) A
(51)	I.P.C : C 11D 1/37,C 11D 3/37,C 11D 1/29,C 11D 1/22,C 11D 3/20,C 11D 1/14,C 11D 1/06,C 11D 3/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202401421		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : UNILEVER IP HOLDINGS B.V. Weena 455 3013 AL Rotterdam Netherlands
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 23 Agustus 2022		(72) Nama Inventor : BHUNIA, Panchanan,IN SUBRAHMANIAM, Narayanan,IN
(30)	Data Prioritas :		(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
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	
21193055.7	25 Agustus 2021	EP	
21193056.5	25 Agustus 2021	EP	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 27 September 2024		
(54)	Judul Invensi :	KOMPOSISI DETERGEN	
(57)	Abstrak : Invensi ini berhubungan dengan suatu komposisi detergen penatu yang memiliki profil busa yang diinginkan selama proses pencucian. Dengan demikian, tujuan dari invensi ini adalah untuk menyediakan komposisi detergen yang memberikan profil busa yang baik. Tujuan lainnya lagi dari invensi ini adalah untuk menyediakan komposisi detergen yang mengurangi jumlah air yang diperlukan untuk pembilasan. Para inventor ini telah menemukan bahwa komposisi detergen yang memiliki surfaktan deterf anionik primer yang dipilih secara spesifik, apabila terdapat dalam kombinasi dengan kosurfaktan dan zat penekan busa, secara tidak terduga memberikan pembentukan busa yang baik dalam tahap pencucian sementara menghilangkan busa dengan cepat selama tahap pembilasan.		

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2024/07404

(13) A

(51) I.P.C : B 60L 50/00

(21) No. Permohonan Paten : P00202401608

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
22 Februari 2024

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara
JP2023-027196 24 Februari 2023 JP

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
25 September 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA
1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571 Japan

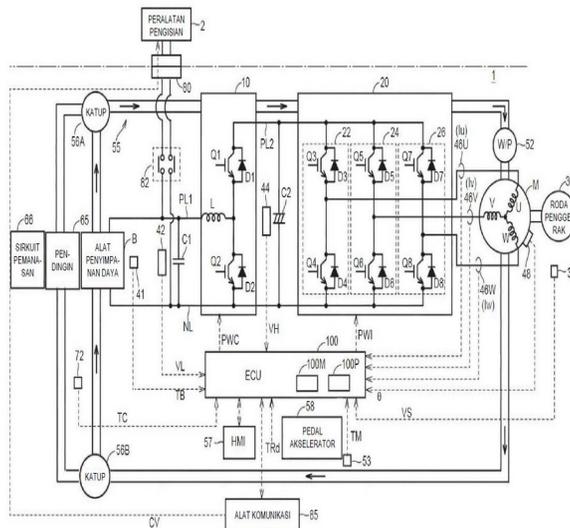
(72) Nama Inventor :
Takayoshi KONDO,JP
Ryoji SATO,JP

(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 : KENDARAAN ELEKTRIFIKASI

(57) Abstrak :

Invensi ini berhubungan dengan suatu kendaraan elektrifikasi yang meliputi alat penggerak yang meliputi motor arus bolak-balik (M) dan inverter (20) yang menggerakkan motor arus bolak-balik (M), alat kendali yang mengendalikan alat penggerak, dan alat pemindahan panas yang memindahkan panas alat penggerak ke target pemanasan. Ketika kondisi kebutuhan panas yang akan dipindahkan ke target pemanasan yang telah ditentukan sebelumnya terpenuhi, alat kendali menjalankan kendali peningkatan rerugi untuk mengendalikan alat penggerak sehingga rerugi dayanya meningkat jika dibandingkan dengan kasus dimana kondisi kebutuhan panas tidak terpenuhi. Ketika nilai indeks yang terkait kecepatan putaran motor arus bolak-balik (M) adalah kurang dari ambang batas pertama, kendali peningkatan rerugi meliputi kendali pertama untuk membuat arus sumbu d motor arus bolak-balik (M) lebih besar daripada arus sumbu d acuan, yaitu arus sumbu d ketika kondisi kebutuhan panas tidak terpenuhi.



GAMBAR 1

(20)	RI Permohonan Paten			
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2024/07361	
			(13) A	
(51)	I.P.C : A 47G 19/18,B 65D 85/72,B 65D 25/38,B 65D 83/00,B 67D 1/00			
(21)	No. Permohonan Paten : P00202400863		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 06 Juli 2022			H.J. HEINZ COMPANY BRANDS LLC One PPG Place Pittsburgh, Pennsylvania 15222 United States of America
(30)	Data Prioritas :		(72)	Nama Inventor :
	(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	KALYVIOTI, Ivi,GR
	63/218,826	06 Juli 2021	US	LEECH, Gregg Timothy Francis,GB
	63/218,838	06 Juli 2021	US	BERTENS-VLEMS, Kim,NL
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 23 September 2024			OBERDORF, Joseph Elisabeth,NL
			(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 :	ALAT, SISTEM, DAN METODE PENGGUNAAN BUMBU		
(57)	Abstrak :			

Di satu sisi, disediakan wadah untuk menampung bumbu. Kartrid mencakup suatu bodi yang memiliki permukaan bagian dalam yang sebagian besar berbentuk silinder untuk menampung cairan. Bodi memiliki ujung pertama yang mendefinisikan suatu lubang. Kartrid mencakup pendorong yang ditempatkan di dalam bodi yang dikonfigurasi untuk meluncur secara aksial di dalam bodi dan untuk memaksa cairan di dalam bodi menuju lubang bodi. Kartrid dilengkapi katup di dalam lubang yang menyegel cairan di dalam bodi dan memungkinkan cairan keluar dari bodi.

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/07487	(13) A
(51)	I.P.C : A 23J 3/20,A 23J 1/00,A 23L 2/68,A 23L 2/66,A 23L 2/58,A 23L 29/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202402473		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 24 Agustus 2022		THE WILLIAMSON GROUP, LLC 100 South Spring Street Louisville, KY 40306 United States of America
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
	(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
	63/236,444	24 Agustus 2021	US
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 27 September 2024		Matthieu COURBALAY,FR Axel ATHANE,FR Olivier CAGNAC,FR Bryan AVILES,US Jennifer JARVIS-CONLEY,US Jody Renner NANTZ,US
(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : IR. Y.T. Widjojo Wisma Kemang 5th Floor, Jalan Kemang Selatan No. 1		
(54)	Judul Invensi :	STABILISASI FIKOSIANIN YANG DITINGKATKAN DALAM KOMPOSISI ASAM	
(57)	Abstrak : Teknologi ini secara umum berhubungan dengan komposisi asam yang meliputi fikosianin yang terstabilkan serta metode untuk memperoleh komposisi-komposisi asam tersebut.		

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/07375	(13) A
(51)	I.P.C : C 09D 7/63,C 09D 133/14,C 09D 201/06		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202409328		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 17 Februari 2023		KANSAI PAINT CO., LTD. 33-1, Kanzaki-cho, Amagasaki-shi, Hyogo 6618555 Japan
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	HYODO, Nobuyuki,JP OGINO, Shinichi,JP
2022-023343	18 Februari 2022	JP	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
(43) Tanggal Pengumuman Paten :	24 September 2024		Andromeda S.H. B.A. Gandaria 8, Lt. 3 Unit C Jalan Sultan Iskandar Muda (Arteri Pondok Indah) Jakarta
(54)	Judul Invensi :	KOMPOSISI PENYALUT DAN METODE UNTUK MEMBENTUK FILM PENYALUT	
(57)	Abstrak :		
<p>Disediakan komposisi penyalut yang terdiri dari: (A) resin yang mengandung gugus hidroksi; (B) senyawa poliisosiyanat; (C) katalis organologam yang dibentuk dari senyawa seng dan senyawa amidina; dan (D) senyawa yang mengandung gugus fosfat, dan metode pembentukan film penyalut yang terdiri dari: menyalut bagian atas dari bahan yang akan disalut dengan komposisi penyalut yang disebutkan di atas untuk membentuk film penyalut; dan kemudian memanaskan film penyalut untuk mengeringkan film penyalut.</p>			

(20) RI Permohonan Paten
 (19) ID (11) No Pengumuman : 2024/07486 (13) A
 (51) I.P.C : A 61K 47/68,A 61P 35/00,C 07D 307/20,C 07K 16/28

(21) No. Permohonan Paten : P00202402423
 (22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 16 September 2022
 (30) Data Prioritas :
 (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara
 202111085308.7 16 September 2021 CN
 (43) Tanggal Pengumuman Paten : 27 September 2024

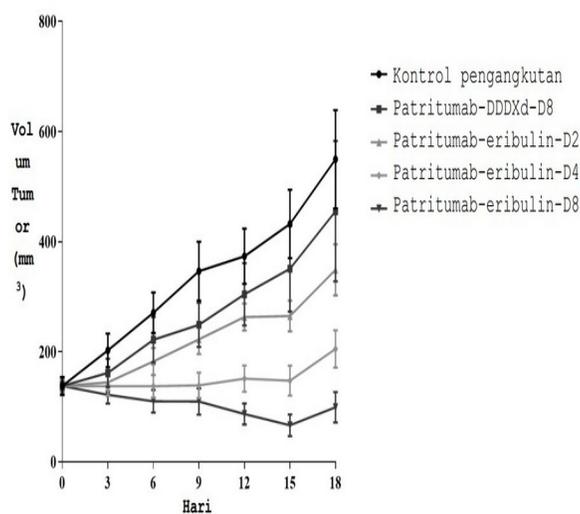
(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
 CHIA TAI TIANQING PHARMACEUTICAL GROUP CO., LTD.
 No. 369 Yuzhou South Rd., Lianyungang, Jiangsu 222062 China

(72) Nama Inventor :
 CHEN, Tianxi,CN
 XU, Tongjie,CN
 TANG, Xiaoqi,CN
 FENG, Weiwei,CN
 ZHANG, Zhengping,CN

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

(54) Judul Invensi : KONJUGAT ANTIBODI OBAT ANTI-HER3, KOMPOSISI DARINYA, DAN PENGGUNAAN DARINYA

(57) Abstrak :
 Disediakan adalah suatu konjugat obat antibodi anti-HER3, khususnya yang mencakup suatu moiety antibodi, suatu moiety penaut zat antara, dan suatu moiety obat sitotoksik yang ditautkan bersama. Konjugat obat antibodi yang disediakan mencapai aktivitas antitumor yang sangat baik atau/dan keamanan yang lebih baik. Konjugat obat antibodi yang disediakan dapat digunakan untuk pengobatan kanker.



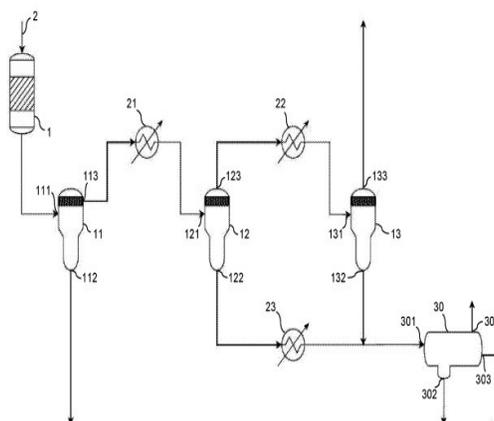
GAMBAR 4

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/07352	(13) A
(51)	I.P.C : B 01J 8/00,C 07C 1/04,C 10G 2/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202407433		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 15 Februari 2023		JOHNSON MATTHEY DAVY TECHNOLOGIES LIMITED 5th Floor 25 Farringdon Street London Greater London EC4A 4AB United Kingdom
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	BENCE, Roger, Kenneth,GB CLARKSON, Jay, Simon,GB COE, Andrew, James,GB
2203544.8	15 Maret 2022	GB	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 23 September 2024			Emirsyah Dinar, BC Gedung Graha Pratama Lantai 15 Jalan MT. Haryono Kavling 15

(54) **Judul** PERALATAN DAN METODE UNTUK PEMISAHAN GAS-CAIR DARI ALIRAN JALAN KELUAR REAKTOR
Invensi : FISCHER-TROPSCH

(57) **Abstrak :**

Pemisahan gas-cair yang terdiri atas a) mengumpalkan aliran produk yang terdiri atas campuran dari produk hidrokarbon cair dan gas dan uap air dari reaktor Fischer-Tropsch ke dalam pemisah uap-cair pertama dimana aliran produk dipisahkan menjadi cairan pertama yang terdiri atas potongan pertama dari produk hidrokarbon dan aliran gas pertama yang terdiri atas produk hidrokarbon gas dan uap air; b) mengumpulkan cairan pertama pada jalan keluar cairan dari pemisah uap-cair pertama; c) mengalirkan aliran gas pertama dari jalan keluar gas dari pemisah uap-cair pertama dan mengumpalkan aliran gas pertama melalui pendingin pertama untuk menerapkan pendinginan ke aliran gas pertama untuk mengembunkan bagian dari produk hidrokarbon gas dan uap air untuk membentuk campuran yang didinginkan pertama; d) mengumpalkan campuran yang didinginkan pertama dari pendingin pertama ke dalam pemisah uap-cair kedua yang di dalamnya campuran yang didinginkan pertama dipisahkan menjadi cairan kedua yang terdiri atas potongan kedua dari produk hidrokarbon dan air, dan aliran gas kedua yang terdiri atas sisa apa pun dari produk hidrokarbon dan uap air; e) mengumpulkan cairan kedua pada jalan keluar cairan dari pemisah uap-cair kedua; f) mengalirkan aliran gas kedua dari jalan keluar gas dari pemisah uap-cair kedua; g) mengumpalkan aliran gas kedua dari jalan keluar gas dari pemisah uap-cair kedua melalui pendingin kedua untuk menerapkan pendinginan ke aliran gas kedua untuk mengembunkan bagian sisa dari produk hidrokarbon dan uap air untuk membentuk campuran yang didinginkan kedua; h) mengumpalkan campuran yang didinginkan kedua dari pendingin kedua ke dalam pemisah uap-cair ketiga dimana campuran yang didinginkan kedua dipisahkan menjadi cairan ketiga yang terdiri atas potongan ketiga dari produk hidrokarbon dan air, dan aliran gas ketiga; i) mengumpulkan cairan ketiga pada jalan keluar cairan dari pemisah uap-cair ketiga; dan j) mengalirkan aliran gas ketiga dari jalan keluar gas dari pemisah uap-cair ketiga, dimana metode lebih lanjut terdiri atas mengumpalkan cairan kedua dan cairan ketiga ke dalam dekanter tunggal yang di dalamnya cairan kedua dan cairan ketiga dipisahkan menjadi produk hidrokarbon cair dan air.



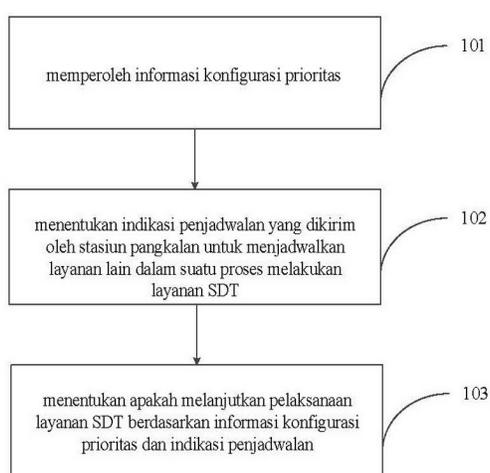
Gambar 1

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/07451	(13) A
(51)	I.P.C : C 08K 3/22,C 09D 7/61,C 09D 5/02,C 09D 17/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202408764		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : BASF SE Carl-Bosch-Str. 38, 67056 Ludwigshafen am Rhein, Germany Germany
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 03 Februari 2023		(72) Nama Inventor : Friederike FLEISCHHAKER,DE Andrea MISSKE,DE Christoph FLECKENSTEIN,DE Sabine EICHHORN,DE
(30)	Data Prioritas :		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Ludiyanto S.H., M.H., M.M. Jalan Hayam Wuruk No. 3 i & j Jakarta Pusat
(31)	Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
	22155150.0	04 Februari 2022	EP
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 27 September 2024		
(54)	Judul	PENGIKAT POLIMER BERDASARKAN PADA 2-OKTIL AKRILAT, N-BUTIL AKRILAT DAN METIL	
	Invensi :	METAKRILAT UNTUK KOMPOSISI LAPISAN BERAIR YANG MENGANDUNG TITANIUM DIOKSIDA	
(57)	Abstrak :		
	Suatu lateks polimer berair yang dapat diperoleh melalui polimerisasi, secara opsional dengan adanya lateks biji, suatu komposisi monomer M melalui polimerisasi emulsi radikal, dimana komposisi monomer M terdiri, berdasarkan pada berat total komposisi monomer M: a) 0,5 sampai 30 % berat 2-oktil akrilat, b) 25 sampai 55 % berat n-butyl akrilat, c) 35 sampai 65 % berat metil metakrilat, d) 0 sampai 5 % berat satu atau lebih asam karboksilat tak jenuh monoetilen, e) 0 sampai 5 % berat satu atau lebih asam karboksilat tak jenuh monoetilen, f) 0 sampai 10 % menurut beratnya dari satu atau lebih monomer non-ionik tak jenuh etilen yang berbeda dari monomer a), b), c), d) dan e).		

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/07432	(13) A
(51)	I.P.C : H 04W 72/12		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202401672		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 26 Juli 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 : 25 September 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 KONTROL LAYANAN, PERLENGKAPAN PENGGUNA, STASIUN	
	Invensi :	PANGKALAN, DAN MEDIA PENYIMPANAN	

(57) **Abstrak :**

Pengungkapan ini berkaitan dengan bidang teknis komunikasi, dan menyediakan suatu metode dan peralatan kontrol layanan, perlengkapan pengguna, stasiun pangkalan, dan media penyimpanan. Metode tersebut terdiri dari: mentransmisikan informasi konfigurasi prioritas ke stasiun pangkalan, informasi konfigurasi prioritas digunakan untuk menunjukkan prioritas antara layanan transmisi data kecil (SDT) dan layanan lainnya; dalam proses pelaksanaan layanan SDT, menentukan indikasi penjadwalan yang ditransmisikan oleh stasiun pangkalan dan digunakan untuk penjadwalan layanan lainnya; dan berdasarkan pada informasi konfigurasi prioritas dan indikasi penjadwalan, menentukan apakah melanjutkan pelaksanaan layanan SDT. Menurut metode yang disediakan oleh pengungkapan ini, ketika layanan SDT bertentangan dengan layanan lain, layanan yang memiliki prioritas lebih tinggi akan dieksekusi secara istimewa, dan dengan demikian, suatu proses layanan yang memiliki prioritas lebih tinggi dapat dipertahankan, dan kehilangan data dari layanan yang memiliki prioritas lebih tinggi dihindari.

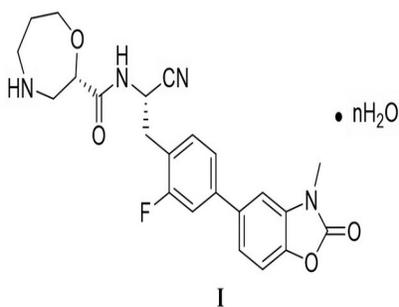


GAMBAR 1

(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2024/07346	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : A 61K 31/553,A 61P 11/00,C 07D 413/12,C 07D 267/10				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202408863	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : HAISCO PHARMACEUTICALS PTE. LTD. 10 Anson Road, #13-09, International Plaza, Singapore Singapore		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 22 Februari 2023	(72)	Nama Inventor : Jiang FAN,CN Ying DOU,CN Zheng GONG,CN Fengfei ZHU,CN		
(30)	Data Prioritas :	(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		
(31)	Nomor	(32)	Tanggal	(33)	Negara
	202210160848.5		22 Februari 2022		CN
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 23 September 2024				

(54) **Judul**
Invensi : POLIMORF PENGHAMBAT DIPEPTIDIL PEPTIDASE 1, METODE PEMBUATAN DAN PENGGUNAANNYA

(57) **Abstrak :**
Diungkapkan dalam invensi ini adalah polimorf suatu senyawa seperti yang ditunjukkan dalam rumus I, dan suatu metode pembuatan serta penggunaannya. Polimorf dari invensi ini mencakup suatu bentuk kristal B, bentuk kristal C, dan bentuk kristal D. Polimorf tersebut memiliki karakteristik yang sangat baik dengan kemurnian tinggi, kelarutan yang baik, sifat fisik dan kimia yang stabil, resistansi terhadap suhu tinggi, kelembapan tinggi, dan penerangan yang kuat, higroskopisitas rendah, dan lain-lain.

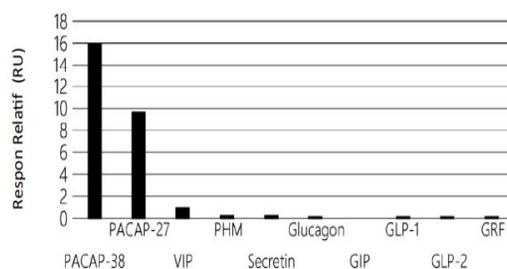


(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2024/07430	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : A 61K 39/395,A 61K 38/17,A 61P 25/06,C 07K 16/26				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202401552	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 28 Juli 2022		CEPHALON LLC 145 Brandywine Parkway West Chester, Pennsylvania 19380 United States of America		
(30)	Data Prioritas :	(72)	Nama Inventor :		
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara			
63/226,875	29 Juli 2021	US	DOYLE, Anthony Gerard,AU CLARKE, Adam,AU		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 25 September 2024		BUTT, Danyal,AU LAINE, David,FR		
			MACRAE, Hugh,AU VO, Jenny,VN		
			ROZENFELD, Julia,IL SURADE, Sachin,GB		
		(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** KOMPOSISI DAN METODE UNTUK ANTIBODI ANTI-PACAP
Invensi :

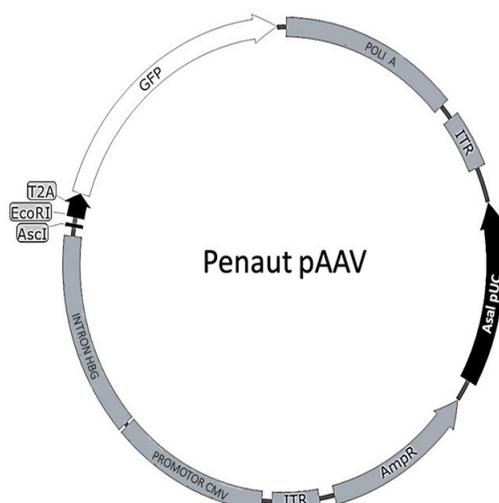
(57) **Abstrak :**
Pengungkapan saat ini secara umum berhubungan dengan antibodi anti-PACAP, komposisi farmasi terdiri dari antibodi tersebut, dan metode memproduksi dan menggunakan antibodi tersebut.

GAMBAR 4



GAMBAR 5

(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2024/07350	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : A 61K 48/00,C 07K 14/075,C 07K 14/005,C 12N 15/861,C 12N 15/09,C 12N 7/01				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202401992	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : JOINT STOCK COMPANY "BIOCAD" 198515, Saint Petersburg, vn. ter. g. poselok Strelna, ul. Svyazi, d. 38, str. 1, pomeschch. 89 Russian Federation		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 21 Agustus 2022	(72)	Nama Inventor : STRELKOVA, Anna Nikolaevna,RU SHUGAEVA, Tatiana Evgenievna,RU GERSHOVICH, Pavel Mikhailovich,RU IAKOVLEV, Pavel Andreevich,RU MOROZOV, Dmitry Valentinovich,RU		
(30)	Data Prioritas :	(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		
(31)	Nomor	(32)	Tanggal	(33)	Negara
	2021124726		20 Agustus 2021		RU
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 23 September 2024				
(54)	Judul Invensi :	PROTEIN KAPSID VP1 DARI AAV9 TERISOLASI TERMODIFIKASI			
(57)	Abstrak : Permohonan ini berkaitan dengan bidang terapi gen dan biologi molekuler. Secara lebih spesifik, invensi ini berkaitan dengan protein kapsid VP1 dari virus tergabung adeno serotipe 9 (AAV9) terisolasi termodifikasi yang mencakup satu atau lebih substitusi asam amino dibandingkan dengan protein kapsid VP1 dari AAV9 tipe liar, yang mana substitusinya meningkatkan efisiensi produksi (perakitan) vektor berdasarkan pada virus tergabung adeno serotipe 9 rekombinan (rAAV9), menjadi kapsid dan vektor berdasarkan pada VP1 di atas, serta penggunaannya.				



Gambar 1

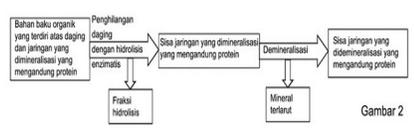
(20)	RI Permohonan Paten			(11)	No Pengumuman : 2024/07370	(13)	A
(19)	ID						
(51)	I.P.C : C 01B 25/40,C 01B 25/24						
(21)	No. Permohonan Paten : P00202304687			(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 24 Maret 2023			YICHANG BRUNP YIHUA NEW MATERIAL CO., LTD. Room 6213, Innovation And Entrepreneurship Service Center, Development Avenue No. 57-5, Yichang Zone, China (Hubei) Free Trade Zone, Yichang, Hubei 443000 China China			
(30)	Data Prioritas :						
	(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara				
	202211179218.9	27 September 2022	CN				
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 24 September 2024			(72)	Nama Inventor :		
				Dingding WANG,CN Changdong LI,CN Hao WANG,CN Shenghe TANG,CN Zhifu WANG,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 UNTUK MEMBUAT ASAM POLIFOSFAT DARI RAFINAT ASAM FOSFAT PROSES BASAH DAN					
	Invensi :	PENGGUNAANNYA					
(57)	Abstrak :						

Invensi ini menyediakan metode membuat asam polifosfat dari rafinat dari ekstraksi asam fosfat proses basah dan penggunaannya. Metode tersebut mencakup: melakukan pemekatan vakum pada rafinat diperoleh setelah ekstraksi asam fosfat proses basah pada suhu 85°C hingga 90°C untuk mendapatkan larutan pekat primer; memasukkan gas klor ke dalam larutan pekat primer untuk reaksi untuk mendapatkan larutan yang bereaksi; dan melakukan pemekatan vakum pada larutan yang bereaksi pada suhu 160°C hingga 170°C untuk mendapatkan asam polifosfat. Menurut invensi ini, pemekatan primer dilakukan pada rafinat terlebih dahulu untuk mengurangi kandungan pelarut organik dalam rafinat, dan sebagian air dikeluarkan dengan penguapan dalam proses pemekatan. Dengan memasukkan gas klor ke dalam larutan untuk menghasilkan asam klorida dan asam hipoklorit, viskositas bahan berkurang; dan akhirnya bahan dipanaskan untuk pemekatan vakum untuk menyintesis asam polifosfat. Kandungan TOC dan kandungan fluor dari asam polifosfat jadi mencapai standar kelas industri, sehingga asam polifosfat jadi dapat langsung digunakan sebagai bahan baku sintetik amonium polifosfat, yang memenuhi persyaratan penggunaan bahan tahan api. Hambatan yang membatasi pengembangan asam fosfat diselesaikan dengan menggunakan rafinat dari ekstraksi asam fosfat proses basah sebagai bahan baku untuk menghasilkan asam polifosfat, dan metode ini memiliki keunggulan biaya sangat besar.

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/07421	(13) A
(51)	I.P.C : A 23J 1/10,A 23L 13/00,A 23L 17/00,C 12M 1/06,C 12M 3/04,C 12M 1/00,C 12N 9/50,C 12P 21/06		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202404747		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : MARINE BIOENERGY AS Skaganeset 5382 Skogsvåg Norway
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 04 November 2022		(72) Nama Inventor : HAUGEN, Arnstein,NO FRANTZEN, Torstein,NO ELJE, Eirik,NO DUSTAN, Andrew Charles,NO LIASET, Bjørn,NO SANDNES, Kjartan,NO
(30) Data Prioritas :	(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
	2115923.1	05 November 2021	GB
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 25 September 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** : DEMINERALISASI JARINGAN ORGANIK
Invensi :

(57) **Abstrak :**
Metode untuk memproses bahan baku organik yang terdiri atas jaringan yang dimineralisasi terdiri atas: melakukan hidrolisis enzimatis pada bahan baku organik untuk menghasilkan fraksi hidrolisis dan sisa jaringan yang dimineralisasi, dimana sisa jaringan yang dimineralisasi terdiri atas bagian protein; memisahkan sisa jaringan yang dimineralisasi dari fraksi hidrolisis; dan mendemineralisasi sisa jaringan yang dimineralisasi untuk menghasilkan mineral terlarut dan sisa jaringan yang didemineralisasi.



Gambar 2

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/07412	(13) A
(51)	I.P.C : A 23L 27/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202408670		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 01 Februari 2023		AJINOMOTO CO., INC. 15-1, Kyobashi 1-chome, Chuo-ku, Tokyo 104-8315 Japan Japan
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
	(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
	2022-015919	03 Februari 2022	JP
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 25 September 2024		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
			Nesia Obadja S.T.,M.Sc. Maulana and Partners Law Firm Mayapada Tower I 5th Floor, Jl. Jend. Sudirman Kav 28 Jakarta Selatan 12920 – INDONESIA
(54)	Judul Invensi :	METODE UNTUK MENEKAN BAU P-KRESOL	
(57)	Abstrak :		
	Suatu teknik untuk menekan bau p-kresol diberikan. Dengan menggunakan magnolol, propil galat, 2-metilbenzenatiol, E- β -damaskenon, sinamil sinamat, 2-tiofenatiol, 2-furfuriltiol, tetradekanal, sklareol, trans,trans-2,4-dekadienal, nutkaton, piperin, trans,trans-2,4-nonadienal, atau S-(2-metil-3-furil) etanatioat, bau p-kresol dari suatu makanan ditekan.		

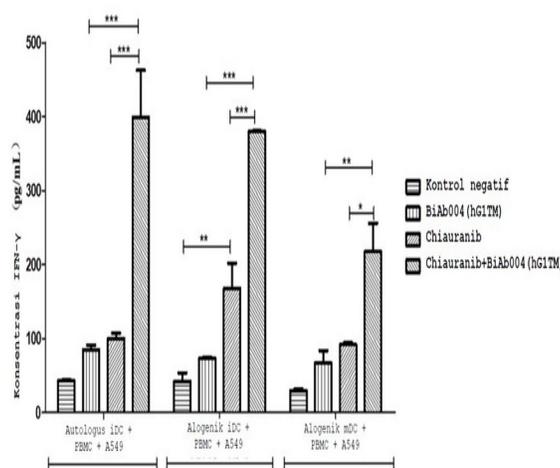
(20) RI Permohonan Paten
 (19) ID (11) No Pengumuman : 2024/07374 (13) A
 (51) I.P.C : A 61K 31/47,A 61K 31/4406,A 61K 39/395,A 61K 39/00,A 61P 35/00,C 07K 16/46,C 07K 16/28

(21) No. Permohonan Paten : P00202409338
 (22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 24 Februari 2023
 (30) Data Prioritas :
 (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara
 202210174665.9 24 Februari 2022 CN
 (43) Tanggal Pengumuman Paten : 24 September 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
 AKESO PHARMACEUTICALS , INC.
 158 Kangyao Road South,Huangpu, Guangzhou, Guangdong 510799, China China
 (72) Nama Inventor :
 XIA, Yu,US LU, Xianping,US
 LI, Baiyong,US NING, Zhiqiang,CN
 WANG, Zhongmin,US PAN, Desi,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 KOMPOSISI FARMASI YANG MENGANDUNG ANTIBODI BISPESEFIK ANTI-CTLA4-ANTI-PD-1 DAN
 Invensi : CHIAURANIB

(57) Abstrak :
 Invensi ini termasuk dalam bidang pengobatan tumor dan imunologi molekuler, dan berkaitan dengan suatu komposisi farmasi yang mengandung suatu antibodi bispesifik anti-CTLA4-anti-PD-1 dan chiauranib. Secara khusus, komposisi farmasi tersebut mengandung chiauranib atau suatu garamnya yang dapat diterima secara farmasi atau suatu bentuk kristalnya, dan sedikitnya satu antibodi bispesifik anti-CTLA4-anti-PD-1. Invensi ini juga berkaitan dengan penggunaan komposisi farmasi tersebut.



GAMBAR 17

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2024/07406

(13) A

(51) I.P.C : A 22C 17/00

(21) No. Permohonan Paten : P00202212835

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
15 November 2022

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

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
25 September 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

Dr. Junaidi, ST, MP
Jl. Teknologi 7 No. 10 Kelurahan Surau Gadang
Kecamatan Nanggalo Padang Indonesia

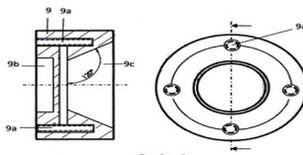
(72) Nama Inventor :
Dr. Junaidi, ST, MP, ID

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

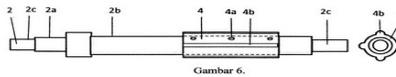
(54) Judul Invensi : Mesin Penumbuk Daging Sistem Palu

(57) Abstrak :

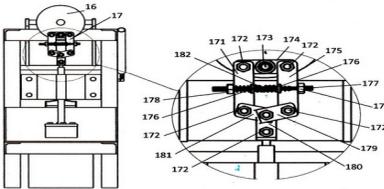
Invensi ini berhubungan dengan mesin penumbuk daging sistem palu, untuk memudahkan proses pemipihan daging. Mesin ini terdiri dari motor listrik (25); pully motor (15); pully poros penggerak (13); sabuk (14); rangka (1); poros penggerak (2); unit kopling (5); plat engkol (16); bantalan (3); unit kopling (5); unit pegas (17); dan landasan penumbuk (24); mekanisme pertama putaran mesin dimulai dari motor listrik (25) sampai putaran kopling betina (9); mekanisme kedua putaran mesin terjadi karena perpindahan putaran kopling betina (9) kekopling jantan (5) akibat didorongnya kopling jantan (5) oleh unit penggerak kopling (6) bergerak ke kiri; sehingga terjadi pencengkaman; kopling jantan (5) berputar dan memutar poros penggerak (2); memutar plat engkol (16); memutar unit pegas dan menggerakkan poros penumbuk (18) turun naik bersama palu penumbuk (23) menumbuk daging pada landasan penumbuk (24).



Gambar 5



Gambar 6

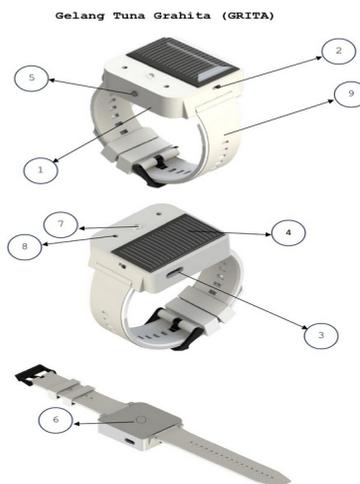


Gambar 7

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/07401	(13) A
(51)	I.P.C : A 44C 5/00,A 61B 5/02		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202307328	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 10 Agustus 2023		Kementerian Sosial JI salemba Raya Nomor 28 Indonesia
(30)	Data Prioritas :	(72)	Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	Mokhamad O Royani,ID
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 25 September 2024	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :
(54)	Judul Invensi :	Gelang Tuna Grahita (GRITA)	

(57) **Abstrak :**

Invensi ini mengenai Gelang Tuna Grahita (GRITA) yang merupakan inovasi alat bantu bagi penyandang Tuna Grahita yang memanfaatkan Artificial Intelligence (AI) yaitu kecerdasan buatan yang mendeteksi denyut nadi seseorang melalui sensor nadi (heart sensor) dan membandingkannya dengan batas tertentu, yang jika denyut nadi ini melebihi batas tersebut sirine akan berbunyi dan lampu akan berkedip menyala sebagai penanda adanya kondisi darurat, untuk menarik perhatian lingkungan sekitar sehingga dapat membantu orang tersebut. Pada sensor nadi (heart sensor) terdapat 8 (delapan)level sensitivitas penangkapan nadi dengan level 1 adalah level paling sensitif sampai dengan level 8 adalah level paling tidak sensitif, yaitu level 1 untuk nadi diatas 50 bpm, level 2 untuk nadi diatas 60 bpm, level 3 untuk nadi diatas 70 bpm, level 4 untuk nadi diatas 80 bpm, level 5 untuk nadi diatas 90 bpm, level 6 untuk nadi diatas 100 bpm, level 7 untuk nadi diatas 110 bpm, level 8 untuk nadi diatas 120 bpm. Hal ini dikarenakan adanya perbedaan standar denyut nadi antara orang dengan klasifikasi umur dan kesehatan.



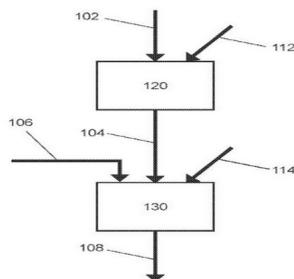
Gambar 1

(20)	RI Permohonan Paten			(11)	No Pengumuman : 2024/07389	(13)	A
(19)	ID						
(51)	I.P.C : A 01N 47/22,A 01N 41/10,A 01N 35/06,A 01P 13/00,C 07C 271/28						
(21)	No. Permohonan Paten : P00202405158			(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 08 Desember 2022				BAYER AKTIENGESELLSCHAFT Kaiser-Wilhelm-Allee 1 51373 Leverkusen Germany		
(30)	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor :		
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara					
21213884.6	10 Desember 2021	EP			BICKERS, Udo,DE	DE VULDER, Catherine,DE	
63/341,570	13 Mei 2022	US			KÜHNHOLD, Volker,DE	LORENTZ, Lothar,DE	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 24 September 2024				MAAS, Andrea,US STOLZ, Sabine,US		
					TOSENS, Herve,US		
				(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :		
					Emirsyah Dinar Gedung Graha Pratama Lantai 15 Jalan MT. Haryono Kavling 15		
(54)	Judul Invensi :		PENGUNAAN BARU FENMEDIFAM DAN KOMBINASI HERBISIDA YANG TERDIRI DARI FENMEDIFAM				
(57)	Abstrak :						
	Invensi ini terutama berkaitan dengan penggunaan fenmedifam (selektif) pada tanaman jagung, kapas dan kedelai, dan kombinasi atau komposisi aktif herbisida tertentu yang terdiri dari (A) fenmedifam dan (B) satu atau lebih herbisida arosikloheksandion. Invensi ini lebih lanjut berkaitan dengan penggunaan kombinasi ini untuk mengendalikan gulma, dan metode yang sesuai.						

(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2024/07438	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : C 10G 65/02,C 10G 3/00				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202400411	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : BP CORPORATION NORTH AMERICA INC. 501 Westlake Park Boulevard, Houston, TX 77079 United States of America		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 29 Juni 2022	(72)	Nama Inventor : ZIEGELAAR, Paul,AU SHABAKER, John,US SCHMITZ, Christoph,DE KISPERSKY, Vincent,US WELLS, Nigel, Philip,GB		
(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
	63/216,896		30 Juni 2021		US
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 26 September 2024				

(54) **Judul**
Invensi : PENGOLAHAN BERSAMA BAHAN BAKU TERBARUKAN DALAM PENGOLAHAN MINYAK BUMI

(57) **Abstrak :**
Pengungkapan ini secara umum berhubungan dengan proses penanganan bahan baku hidrokarbon terbarukan dan bahan baku hidrokarbon konvensional. Salah satu aspek dari pengungkapan ini memberikan suatu proses untuk pengolahan bersama suatu bahan baku terbarukan dan bahan baku minyak bumi, proses tersebut mencakup: memberikan perlakuan hidro terhadap bahan baku minyak bumi dalam zona reaksi pertama, dimana perlakuan hidro terhadap bahan baku minyak bumi mencakup satu atau lebih dari hidrodesulfurisasi, hidrogenitrogenasi, hidrodemetalisasi, isomerisasi, hidrogenasi olefin, dan perengkahan hidro, untuk membentuk efluen zona reaksi pertama; mengalirkan efluen zona reaksi pertama ke zona reaksi kedua; dan pada zona reaksi kedua, memberikan perlakuan hidro (hydrotreating) terhadap kombinasi dari efluen zona reaksi pertama dan bahan baku terbarukan, dimana perlakuan hidro dari kombinasi tersebut mencakup satu atau lebih dari hidredeoksigenasi, dekarboksilasi, dekarbonilasi, isomerisasi dan hidrogenasi olefin dari bahan baku terbarukan, untuk membentuk efluen zona reaksi kedua.

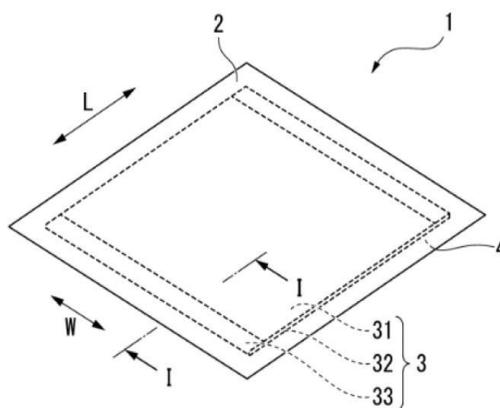


GAMBAR 1

(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2024/07366	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : A 01K 1/015				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202401723	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 18 Agustus 2022		Unicharm Corporation 182, Shimobun, Kinsei-cho, Shikokuchuo-shi, Ehime 799-0111 Japan		
(30)	Data Prioritas :	(72)	Nama Inventor :		
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	Mami YAMASHITA ,JP Hideyuki ONISHI ,JP Daisuke KOMATSUBARA ,JP		
2021-134014	19 Agustus 2021	JP			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 23 September 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 :	LEMBARAN HEWAN PELIHARAAN DAN KIT			

(57) **Abstrak :**

Suatu lembaran hewan peliharaan (1) untuk dilapis pada suatu lembaran pembuangan ekskremen hewan yang sedang digunakan, lembaran hewan peliharaan (1) tersebut yang meliputi suatu lembaran bagian-atas permeabel-cairan (2), suatu lembaran belakang impermeabel-cairan (4), dan suatu bodi penyerap (3) yang disusun di antara lembaran-lembaran ini, dimana lembaran belakang (4) tersebut memiliki suatu permukaan perekat, dan lembaran bagian-atas (2), lembaran belakang (4), dan bodi penyerap (3) tersebut disusun sehingga suatu transmitans cahaya adalah 60% atau kurang.

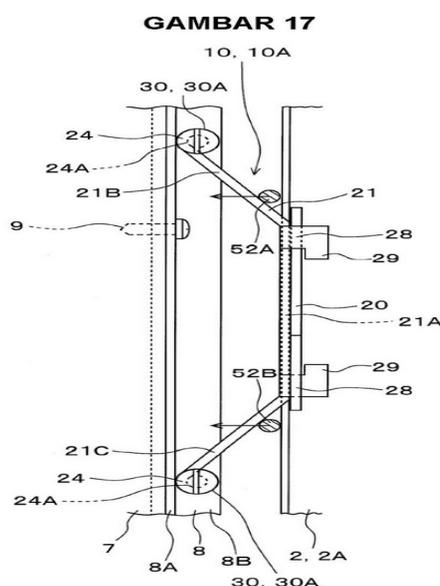


Gambar 1

(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2024/07384	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : E 06B 1/60,E 06B 1/56				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202404048	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : BUNKA SHUTTER CO., LTD. 17-3, Nishikata, 1-chome, Bunkyo-ku, Tokyo, 1138535 Japan		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 08 Oktober 2021	(72)	Nama Inventor : YAMAGAMI, Shigeo,JP		
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Nadia Ambadar S.H. Am Badar & Am Badar, Jl. Proklamasi No. 79, Pegangsaan, Menteng, Jakarta Pusat		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 24 September 2024				
(54)	Judul Invensi :	PENGKANDENG MATERIAL BANGUNAN, STRUKTUR PENGGANDENGNYA, DAN METODE PENGGANDENGANNYA			

(57) **Abstrak :**

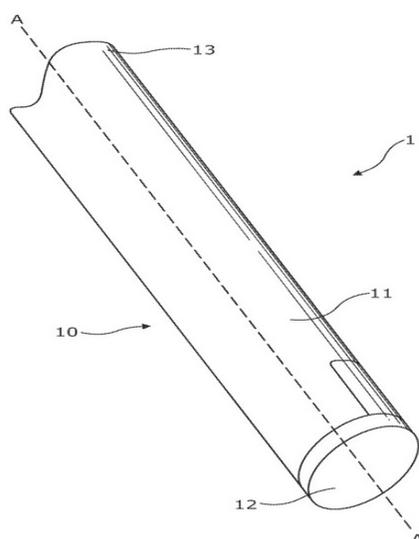
Suatu penggandeng (10A) menggandengkan kusen pintu (2) dan komponen bantu (8) pada sisi dinding. Penggandeng (10A) meliputi komponen fondasi (20) yang disusun pada kusen pintu (2), dan komponen penggandeng (21) yang panjangnya memanjang dari komponen fondasi (20) ke sisi komponen bantu (8) dan dihubungkan ke komponen bantu (8) dengan sambungan (24, 25). Komponen penggandeng (21) meliputi bagian dasar (21A) yang disusun pada komponen fondasi (20), dan bagian penggandeng (21B, 21C) yang memanjang dari bagian dasar (21A). Bagian penggandeng (21B, 21C) dapat dibengkokkan terhadap bagian dasar (21A). Bagian penggandeng (21B, 21C) yang dibengkokkan ke sisi komponen bantu (8) terhadap bagian dasar (21A) dihubungkan ke komponen bantu (8) melalui sambungan (24, 25). Hal ini dapat menyederhanakan struktur penggandeng material bangunan.



(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2024/07400	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : A 24F 40/40				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202400736	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : NICOVENTURES TRADING LIMITED Globe House, 1 Water Street, London WC2R 3LA United Kingdom		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 29 Juni 2022	(72)	Nama Inventor : XIAOFENG, Xu,GB SUTTON, Joseph,GB GUANGHUI, Li,GB CHAO, Zhang,GB		
(30)	Data Prioritas :	(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		
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara			
2112404.5	31 Agustus 2021	GB			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 24 September 2024				

(54) **Judul**
Invensi : SUATU ALAT PENYEDIAAN AEROSOL

(57) **Abstrak :**
Invensi ini berhubungan dengan suatu rumahan untuk suatu alat penyediaan aerosol, khususnya dengan suatu alat penyediaan aerosol yang mencakup rumahan dan suatu sumber daya, dan suatu metode untuk mengoperasikan sistem penyediaan aerosol. Rumahan tersebut mencakup suatu bodi luar yang memiliki suatu ujung pertama dan suatu ujung kedua yang berlawanan yang diberi jarak dari ujung pertama di sepanjang suatu sumbu membujur dan terhubung dengan ujung pertama oleh suatu dinding sisi. Rumahan tersebut lebih lanjut mencakup suatu kompartemen penerimaan sumber daya di dalam bodi luar. Kompartemen penerimaan sumber daya tersebut disegel tertutup oleh suatu tutup ujung yang terletak di ujung pertama dari rumahan luar. Suatu apertur terletak pada dinding sisi dan suatu panel terletak pada apertur dalam suatu posisi pertama dimana panel tersebut dikonfigurasi untuk menyegel tertutup apertur sedemikian sehingga kompartemen penerimaan sumber daya terisolasi secara fluida dari atmosfer. Panel tersebut dapat bergerak dari posisi pertama ke suatu posisi kedua dimana panel tersebut sedikitnya dilepaskan secara parsial dari apertur sedemikian sehingga kompartemen penerimaan sumber daya berada dalam komunikasi fluida dengan atmosfer, ketika tekanan internal dalam kompartemen penerimaan sumber daya melebihi suatu ambang batas yang telah didefinisikan sebelumnya.



Gambar 1

(20)	RI Permohonan Paten			(11)	No Pengumuman : 2024/07387	(13)	A
(19)	ID						
(51)	I.P.C : A 61K 47/36,A 61K 47/26,A 61K 47/22,A 61K 9/19,A 61K 47/12,A 61K 51/08,A 61K 103/00,A 61K 9/00,C 07B 59/00						
(21)	No. Permohonan Paten : P00202400582			(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 29 Juni 2022				LIFE MOLECULAR IMAGING LIMITED First Floor, The Woods, Opus 40 Business Park, CV 34 5AH, Warwick United Kingdom		
(30)	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor :		
	(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara		ZERNA, Marion,DE SCHIEFERSTEIN, Hanno,DE BERNDT, Mathias,DE		
	21182551.8	29 Juni 2021	EP				
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 24 September 2024			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :		
					Setiawan Adi S.H. Jalan Raden Saleh No. 51 A Cikini		

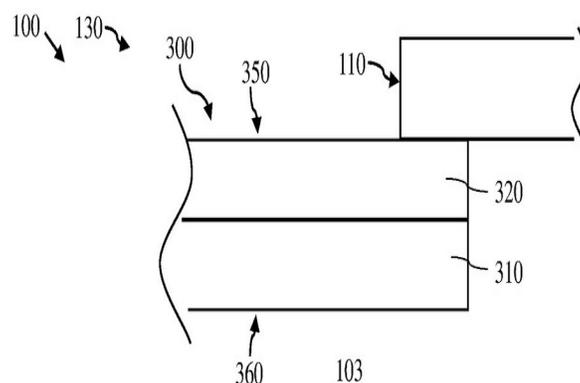
(54) **Judul** KIT UNTUK PEMBUATAN RADIOFARMASI DARI KONJUGAT PENARGETAN TERFUNGSIONALISASI
Invensi : KELAT PELABELAN RADIOLOGAM

(57) **Abstrak :**
Pembahasan dari invensi ini adalah formulasi kit terliofilisasi untuk pembuatan konjugat penargetan reseptor GRP terfungsionalisasi dengan kelat berlabel radiologam yang meliputi • suatu konjugat penargetan reseptor GRP terfungsionalisasi kelat yang meliputi i. moeitas pengkelat ii. setidaknya satu moeitas penargetan, dimana moeitas penargetan tersebut adalah peptida penargetan reseptor GRP (GRPr), dan iii. secara opsional, setidaknya satu penaut, menghubungkan the moeitas pengkelat dengan moeitas penargetan reseptor GRP (GRPr), and • setidaknya satu GRP receptor (GRPr) moeitas penargetan, • setidaknya satu gula bukan-pereduksi yang dipilih dari kelompok yang meliputi trehalosa dan sukrosa, dan • setidaknya satu penstabil radio, yang dipilih dari kelompok yang meliputi asam askorbat, garam asam askorbat, asam gentisat, garam asam gentisat, atau campuran daripadanya.

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/07343	(13) A
(51)	I.P.C : B 65D 85/804		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202408762		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 01 Maret 2023		SOCIÉTÉ DES PRODUITS NESTLÉ S.A. Avenue Nestlé 55 1800 Vevey Switzerland
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	HEYDEL, Christophe Sébastien Paul,FR
22160025.7	03 Maret 2022	EP	DAGANAUD, Camille Marie-Rose Eliane,FR
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 23 September 2024		DOLEAC, Frédéric,FR
		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :	IR. Y.T. Widjojo Wisma Kemang 5th Floor, Jalan Kemang Selatan No. 1
(54)	Judul Invensi :	POD YANG DAPAT DIKOMPOSKAN RUMAHAN UNTUK PEMBUATAN MINUMAN	

(57) **Abstrak :**

Invensi berkaitan dengan suatu pod (100, 1000) yang dapat dikomposkan rumahan untuk membuat suatu minuman dalam suatu mesin produksi minuman. Pod (100, 1000) meliputi suatu bodi pod (110) yang tersusun dari dua setengah cangkang yang disambungkan (101, 102) yang membatasi suatu ruangan (103) untuk menampung suatu zat (105) untuk minuman. Pod (100, 1000) meliputi suatu dinding injeksi (120), yang melaluinya suatu fluida untuk membuat minuman diinjeksikan ke dalam ruangan (103). Pod (100, 1000) meliputi suatu dinding pengaliran (130) untuk mengalirkan minuman yang dibuat dari pod (100, 1000) dalam pembuatan minuman. Dinding pengaliran (130) disambungkan ke bodi pod (110) dan diadaptasikan untuk terbuka setelah berinteraksi dengan elemen bukaan dari mesin produksi minuman di bawah pengaruh peningkatan tekanan dari fluida yang diinjeksikan. Dinding pengaliran (130) memiliki suatu struktur multilapisan (300), yang meliputi setidaknya satu lapisan primer (310) yang dibuat dari suatu bahan berbasah dasar selulosa (311) atau suatu bahan selulosa yang diregenerasi (312), dan suatu lapisan sekunder (320) dengan suatu fungsi lapisan pelindung oksigen. Sebagai alternatif, dinding pengaliran (130) dapat disediakan sebagai suatu struktur multilapisan (300) yang meliputi suatu lapisan primer (3100) yang memiliki fungsi lapisan pelindung oksigen. Untuk ini, lapisan primer (3100) dibuat dari kertas perkamen atau suatu biopolimer yang dapat dikomposkan. Invensi juga berkaitan dengan suatu penggunaan dari salah satu dari pod (100, 1000) tersebut untuk membuat suatu minuman dalam suatu mesin produksi minuman yang memiliki suatu penahan pod dengan elemen bukaan.



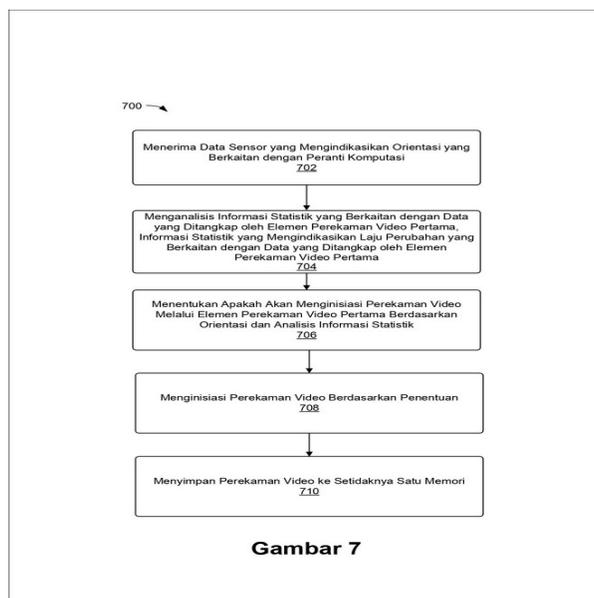
GAMBAR 3

(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2024/07391	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : H 04N 5/76,H 04N 23/695,H 04N 23/61,H 04N 21/4223				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202408928	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 16 Maret 2023		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	Sandeep SETHIA,IN Tanmay AGARWAL,IN		
17/714,055	05 April 2022	US			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 24 September 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 : FUNGSIONALITAS PEREKAMAN VIDEO OTOMATIS

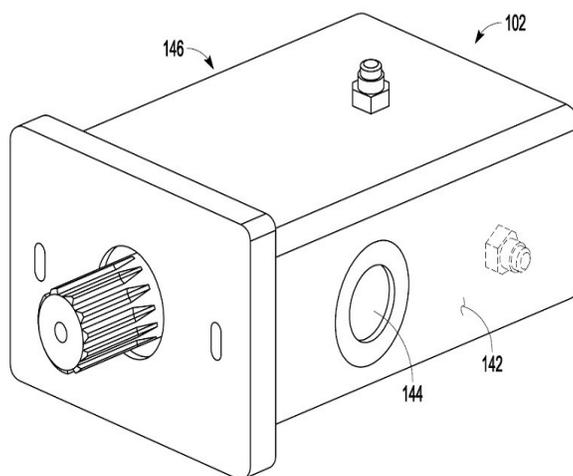
(57) **Abstrak :**

Pengungkapan ini secara umum berkaitan dengan teknik untuk perekaman video. Beberapa aspek dari pengungkapan ini meliputi sistem dan teknik untuk secara otomatis menginisiasi perekaman video. Salah satu contoh peranti perekaman dapat meliputi setidaknya satu memori, dan satu atau lebih prosesor yang dikopeling ke setidaknya satu memori dan dikonfigurasi untuk: menerima data sensor yang mengindikasikan orientasi yang berkaitan dengan peranti perekaman; mendeteksi perbedaan antara informasi statistik yang berkaitan dengan frame pertama yang ditangkap oleh elemen perekaman video pertama dan informasi statistik yang berkaitan dengan frame kedua yang ditangkap oleh elemen perekaman video pertama; menentukan apakah akan menginisiasi perekaman video melalui elemen perekaman video pertama berdasarkan orientasi dan perbedaan yang terdeteksi; menginisiasi perekaman video berdasarkan penentuan; dan menyimpan perekaman video ke setidaknya satu memori.



(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/07482	(13) A
(51)	I.P.C : F 04B 49/08,F 04B 11/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202402292		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 26 Juli 2022		CATERPILLAR INC. 100 NE Adams Street - AH9510 Peoria, Illinois 61629-9510 United States of America
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	David A. MORK,US Paul R. ENGLISH,US Matthew MICKIEWICZ,US
17/404,202	17 Agustus 2021	US	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 27 September 2024			IR. Y.T. Widjojo Wisma Kemang 5th Floor, Jalan Kemang Selatan No. 1
(54) Judul Invensi :	KONFIGURASI POMPA YANG MENCAKUP KATUP KURAS		

(57) **Abstrak :**
 Konfigurasi pompa dan katup kuras (104, 204) dapat mencakup inlet (244A/B), outlet (246A/B) yang disusun di bagian hilir inlet dan membentuk sebagian jalur fluida operasional, dan mekanisme pompa (248A/B) yang disusun sepanjang jalur fluida operasional di antara inlet dan outlet. Konfigurasi pompa dan katup kuras juga dapat mencakup jalur fluida pengurasan (116/216) yang memiliki inlet kuras (120/220) yang berhubungan secara fluida dengan jalur fluida operasional pada titik di hilir dari mekanisme pompa. Jalur fluida pengurasan dapat memanjang dari inlet kuras ke titik pelepasan. Konfigurasi pompa dan katup kuras juga dapat mencakup katup kuras yang disusun sepanjang jalur fluida pengurasan. Katup kuras dapat dikonfigurasi untuk tetap terbuka kecuali jika terjadi tekanan fluida pemicu di mekanisme pompa.



GAMBAR 3

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2024/07428

(13) A

(51) I.P.C : A 61F 13/51,A 61F 13/496,A 61F 13/49,A 61F 13/15

(21) No. Permohonan Paten : P00202400702

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
03 Agustus 2022

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara
2021-141414 31 Agustus 2021 JP

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
25 September 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

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

(72) Nama Inventor :

OHTSUBO, Toshifumi,JP
MUKAI, Hirotomo,JP
NAGAI, Takahito,JP
AKINO, Chieri,JP

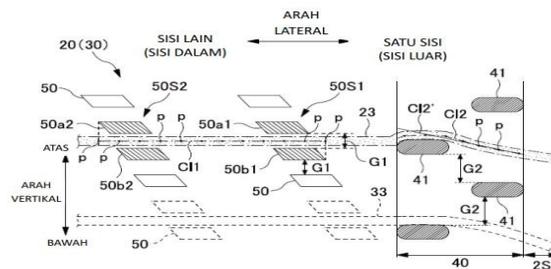
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

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

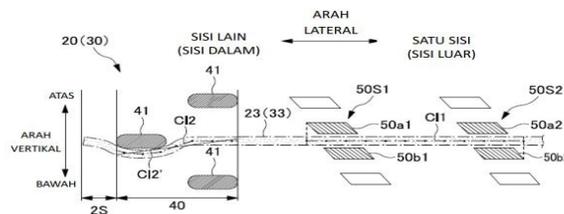
(54) Judul BENDA PENYERAP JENIS-CELANA DALAM DAN METODE UNTUK MEMBUAT BENDA PENYERAP
Invensi : JENIS-CELANA DALAM

(57) Abstrak :

Invensi ini menyediakan suatu benda penyerap jenis-celana dalam (1) dimana suatu porsi pinggang depan (20) dan suatu porsi pinggang belakang (30) disambungkan oleh daerah-daerah porsi-sambungan-sisi (40), dimana: bagian-bagian pinggang tersebut memiliki sejumlah pasangan porsi yang dilas (50S) yang memerangkap di antaranya dan membatasi lokasi dari suatu komponen elastis (23, 33) dalam suatu keadaan terkonstriksi dalam arah kiri-kanan; sejumlah pasangan porsi yang dilas (50S) tersebut meliputi suatu pasangan porsi yang dilas pertama (50S1) yang berdekatan dengan sisi dalam dari daerah-daerah porsi-sambungan-sisi (40) dalam arah kiri-kanan dan suatu pasangan porsi yang dilas kedua (50S2) yang berdekatan dengan sisi dalam dari pasangan porsi yang dilas pertama (50S1) dalam arah kiri-kanan; dan, ketika benda penyerap jenis-celana dalam (1) dalam suatu keadaan terelongasi dipandang dalam arah depan-belakang, garis pusat dari bagian dari komponen elastis (23, 33) yang terletak di daerah-daerah porsi-sambungan-sisi (40) dimiringkan relatif terhadap garis pusat dari bagian dari komponen elastis (23, 33) yang terletak di antara pasangan porsi yang dilas pertama (50S1) dan pasangan porsi yang dilas kedua (50S2).



Gambar 6A



Gambar 6B

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/07407	(13) A
(51)	I.P.C : B 03C 1/22,B 65G 65/42		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202211504	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : PT Xin Hai Indonesia Graha Indochem It.2 Jl. Pantai Indah Kapuk Boulevard Kav.SSB/E Pantai Indah Kapuk Jakarta Utara Indonesia
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 18 Oktober 2022	(72)	Nama Inventor : Liu Hongsong,CN
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 25 September 2024		

(54) **Judul** Wadah Pengumpan Batu Bara Bubuk Yang Aman Dan Cocok
Invensi :

(57) **Abstrak :**
Model alat ini menitikberatkan pada wadah pengumpan batu bara bubuk yang aman dan cocok, yang terdiri dari hopper, kantilever, poros putar dan batang penendorong. Hopper dipasang di sisi dalam penyangga, dan sengkang dipasang di bawah penyangga. Bagian dalam sengkang dihubungkan dengan barang transmisi, ujung batang transmisi dihubungkan dengan motor pertama, kantilever dipasang pada sisi luar hopper, motor kedua dipasang di bawah kantilever, dan pelat transmisi kedua diletakkan di ujung batang motor kedua. Poros putar dipasang di luar sengkang, roda gigi searah dipasang di luar sengkang, ujung batang poros putar dipasang dengan meja putar. Pawl diletakkan di sisi roda gigi searah, dan baut pengencang dipasang pada roda gigi searah. Salah satu ujung batang pendorong terletak di luar batang transmisi, batang gerak diletakkan di saluran, saluran dibuka pada sengkang, dan pelat transmisi pertama berada di bagian dalam batang penghubung. Wadah pengumpan batu bara bubuk yang aman dan nyaman dapat menyesuaikan sudut pengangkutan batu bara bubuk sesuai dengan penggunaan di lapangan, cocok untuk memindahkan batu bara bubuk ke peralatan lain

(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2024/07368	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : C 01B 25/45,H 01M 4/58,H 01M 10/54,H 01M 10/0525				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202308348	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 22 Maret 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, P.R. China China		
	(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara				
	202211293363.X 21 Oktober 2022 CN				
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 23 September 2024	(72)	Nama Inventor :		
			YU, Haijun,CN WANG, Tao,CN		
			XIE, Yinghao,CN LI, Aixia,CN		
			ZHANG, Xuemei,CN LI, Changdong,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		

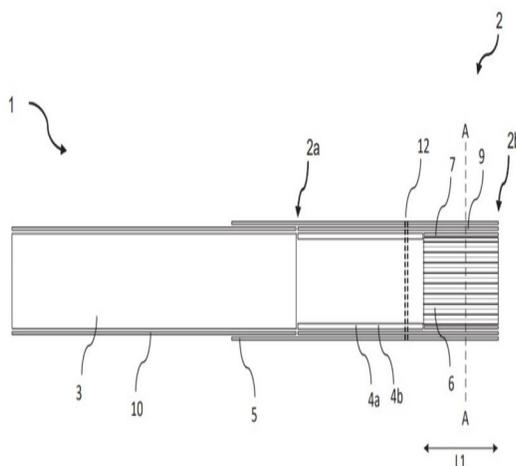
(54)	Judul	METODE DAUR ULANG BATERAI LITIUUM BESI FOSFAT TIDAK BARU UNTUK PEMBUATAN SECARA TERARAH BAHAN ELEKTRODE POSITIF LITIUUM BESI FOSFAT			
	Invensi :				

(57)	Abstrak :
	<p>Invensi ini mengungkapkan suatu metode daur ulang baterai litium besi fosfat tidak baru untuk pembuatan secara terarah bahan elektrode positif litium besi fosfat. Metode tersebut meliputi langkah (1), melindi bubuk hitam baterai litium besi fosfat tidak baru dengan larutan basa, melakukan pemisahan padat-cair untuk memperoleh terak padat, merendam terak padat tersebut dalam campuran asam dan zat pengoksidasi, menambahkan zat pereduksi, dan melakukan pemisahan padat-cair untuk memperoleh filtrat; langkah (2), menambahkan asam fosfat ke dalam filtrat yang diperoleh dari langkah (1), melakukan pirolisis untuk memperoleh bahan kering, dan mencampur bahan kering tersebut dengan sumber litium, sumber fero dan sumber karbon untuk memperoleh bahan campuran; dan langkah (3), menambahkan bahan campuran yang diperoleh dari langkah (2) ke dalam amonium hidroksida untuk reaksi hidrotermal, menghilangkan amonia dengan penguapan untuk memperoleh partikel padat, dan mengkalsinasi partikel padat tersebut dalam gas lembam untuk memperoleh bahan elektrode positif litium besi fosfat. Bahan elektrode positif yang dibuat menurut metode tersebut memiliki kapasitas spesifik yang tinggi, sehingga mencapai pemanfaatan penuh sumber daya.</p>

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2024/07445
			(13) A
(51)	I.P.C : A 24D 3/06,A 24D 3/04		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202309443		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 15 Maret 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	GRISHCHENKO, Andrei,RU
2103576.1	15 Maret 2021	GB	
2109120.2	24 Juni 2021	GB	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 26 September 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	SUATU KOMPONEN UNTUK SUATU PRODUK UNTUK PENGGUNAAN DALAM SUATU SISTEM	
	Invensi :	PENYEDIA AEROSOL	

(57) **Abstrak :**

Suatu komponen untuk suatu produk untuk penggunaan dalam atau sebagai suatu sistem penyedia aerosol dapat dibakar dapat meliputi suatu bodi bahan yang memanjang dalam suatu arah membujur, dimana bodi bahan tersebut meliputi bahan lembaran bergelombang yang dibentuk yang memiliki suatu pola gelombang yang mencakup serangkaian bubungan dan alur yang secara substansial paralel. Jarak rata-rata di antara bubungan-bubungan yang berdekatan dapat lebih besar dari sekitar 0,3 mm dan kerapatan rata-rata dari bodi bahan dapat antara sekitar 0,1 dan sekitar 0,25 mg/mm³. Sebagai tambahan atau sebagai alternatif, amplitudo gelombang tersebut dapat kurang dari sekitar 0,7 mm atau antara sekitar 0,7 mm dan sekitar 1,2 mm. Disediakan juga adalah suatu produk untuk penggunaan dalam atau sebagai suatu sistem penyedia aerosol dapat dibakar, produk tersebut yang meliputi suatu bahan penghasil aerosol dan suatu porsi hilir di hilir dari bahan penghasil aerosol, porsi hilir tersebut yang memiliki komponen tersebut. Suatu sistem penyedia aerosol dapat dibakar dan suatu metode untuk membentuk suatu komponen untuk suatu produk untuk penggunaan dalam suatu sistem penyedia aerosol dapat dibakar juga disediakan.



Gambar 1

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2024/07444

(13) A

(51) I.P.C : C 12N 15/52,C 12N 1/21,C 12N 1/19,C 12N 5/10,C 12N 15/09

(21) No. Permohonan Paten : P00202301493

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
23 Juli 2021

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara
63/056,031 24 Juli 2020 US

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
26 September 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

DUKE UNIVERSITY
2812 Erwin Rd., Suite 406 Durham, North Carolina 27705
United States of America

(72) Nama Inventor :

LYNCH, Michael, David,US
LI, Shuai,US

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

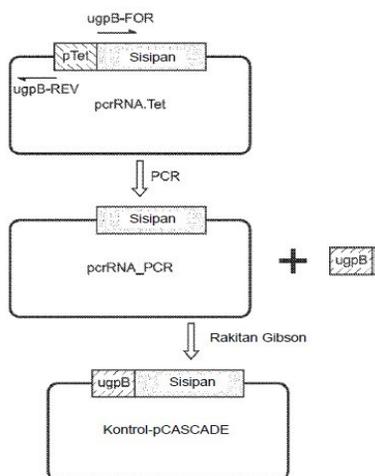
Marodin Sijabat S.H
Adastra An Intellectual Property Firm Epi Walk Building 3
rd Floor Jl. HR Rasuna Said No. 306, Rt 2/Rw 5 Karet
Kuningan Setia Budi

(54) Judul
Invensi :

METODE DAN KOMPOSISI UNTUK PRODUKSI PRODUK TURUNAN ASETIL-COA

(57) Abstrak :

Galur-galur mikroba hasil rekayasa secara genetika dan bioproses-bioproses terkait untuk produksi produk-produk dari asetil-CoA. Khususnya, penggunaan katup-katup metabolik sintetik yang dikendalikan secara dinamis untuk mengurangi aktivitas enzim-enzim tertentu, mengarah pada produksi produk yang meningkat dalam proses dua tahap.

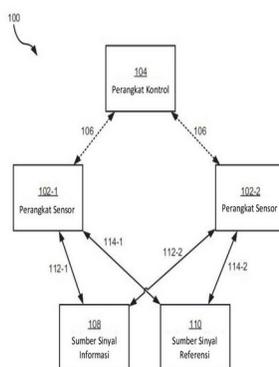


GAMBAR 1

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2024/07409
			(13) A
(51)	I.P.C : A 61K 9/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202301816	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : PT. Pratapa Nirmala Jl. Raden Saleh Raya No.4, Kenari, Kec. Senen, Kota Jakarta Pusat, Daerah Khusus Ibukota Jakarta Indonesia
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 01 Maret 2023	(72)	Nama Inventor : John,ID Ermawati,ID Rudi Hermanto Widjojo,ID Maria Fina Dwiyanti,ID Vienty Sabrina,ID
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 25 September 2024		
(54)	Judul Invensi :	PAKET OBAT DEFERIPRON DENGAN PENGUKUR DOSIS	
(57)	Abstrak : Invensi ini berhubungan dengan suatu paket obat yang terdiri dari sediaan farmasi oral cair mengandung deferipron dan suatu alat ukur pemberian obat yang dilengkapi dengan petunjuk konversi berat badan terhadap volume obat yang berada dalam satu kesatuan atau terpisah, yang dicirikan bahwa alat ukur mampu memberikan ketepatan dosis 25 mg/kg berat badan sedemikian rupa, dimana konversi berat badan memiliki skala 0,25 ml/kgBB.		

(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2024/07357	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : G 01D 9/00,G 08C 13/02				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202307743		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 20 Januari 2022			KENWAVE SOLUTIONS INC. 7080 Derrycrest Drive, Mississauga, Ontario L5W 0G5 Canada	
(30)	Data Prioritas :		(72)	Nama Inventor :	
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara		RICHARZ, Werner G.,DE RICHARZ, Harrison F.,CA VAELIMAA, Tuukka,FI	
63/140,082	21 Januari 2021	US	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 23 September 2024			Marolita Setiati PT SPRUSON FERGUSON INDONESIA, Graha Paramita 3B Floor Zona D Jl. Denpasar Raya Blok D2 Kav.8 Kuningan	
(54)	Judul	PERANGKAT, SISTEM, DAN METODE SINKRONISASI SINYAL INFORMASI MENGGUNAKAN SINYAL			
	Invensi :	REFERENSI			
(57)	Abstrak :				

Suatu contoh metode meliputi: merekam, pada suatu perangkat sensor pertama, (i) suatu sinyal informasi pertama seperti yang terdeteksi pada perangkat sensor pertama; dan (ii) suatu sinyal referensi seperti yang terdeteksi pada perangkat sensor pertama; merekam, pada suatu perangkat sensor kedua (i) suatu sinyal informasi kedua seperti yang terdeteksi pada perangkat sensor kedua; dan (ii) suatu sinyal referensi seperti yang terdeteksi pada perangkat sensor kedua; menentukan suatu pergeseran waktu antara sinyal referensi seperti yang direkam oleh perangkat sensor pertama dan sinyal referensi seperti yang direkam oleh perangkat sensor kedua; dan menerapkan pergeseran waktu yang ditentukan pada sinyal informasi kedua untuk menyelaraskan waktu sinyal informasi pertama dan sinyal informasi kedua.



GAMBAR 1

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2024/07424

(13) A

(51) I.P.C : B 21B 39/04

(21) No. Permohonan Paten : P00202300890

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
31 Januari 2023

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

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
25 September 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

Universitas Gajah Mada
Direktorat Penelitian, Gedung Pusat UGM Lantai 3 Sayap
Selatan, Bulaksumur, Yogyakarta, Indonesia, 55281
Indonesia

(72) Nama Inventor :

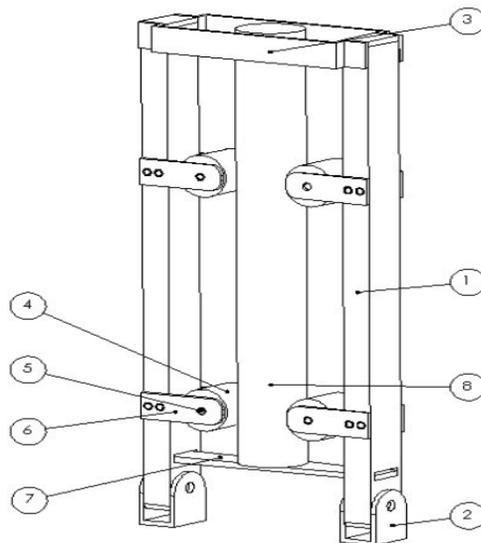
Suyitno, ID
Urip Agus Salim, ID
Budi Arifvianto, ID
Muslim Mahardika, ID
Kardo Rajagukguk, ID

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

(54) Judul Invensi : ALAT PENGANGKAT DAN PEMINDAH BILLET PADA PENGECORAN SEMI-KONTINYU

(57) Abstrak :

Invensi ini berhubungan dengan alat pengangkat dan pemindah billet. Peralatan ini digunakan untuk mengangkat dan memindahkan billet yang sudah selesai diproduksi keluar dari lokasi pengecoran untuk proses selanjutnya. Peralatan ini dipasang pada mesin pengecoran billet semi kontinyu. Komponen utama dari peralatan ini terdiri dari dua buah rangka vertikal sejajar, batang pengikat, engsel, roller dan batang horizontal. Peralatan pengangkat dan pemindah billet dalam invensi ini lebih sederhana, mudah dan aman digunakan.



(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2024/07373

(13) A

(51) I.P.C : G 02B 5/22,G 02B 13/00,H 01S 5/00

(21) No. Permohonan Paten : P00202309740

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
29 September 2023

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara
63/418,002 20 Oktober 2022 US

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
24 September 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

LARGAN PRECISION CO., LTD.
No.11, Jingke Rd., Nantun Dist., Taichung City Taiwan,
Republic of China

(72) Nama Inventor :

LIU, Ssu-Hsin,TW
FAN, Chen Wei,TW
WU, Chien-Hsun,TW
TSAI, Wen-Yu,TW
CHOU, Ming-Ta,TW

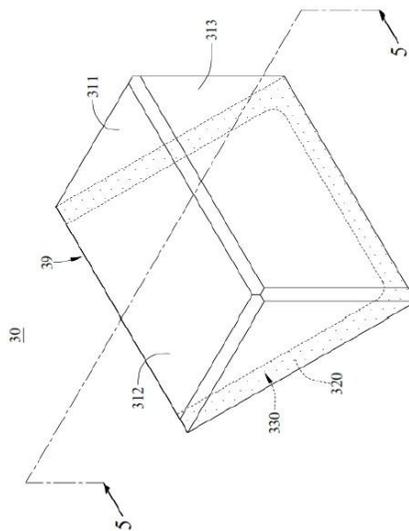
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

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 : ELEMEN PELIPATAN LINTASAN OPTIK, MODUL LENS A PENCITRAAN DAN ALAT ELEKTRONIK

(57) Abstrak :

Suatu elemen pelipatan lintasan optik meliputi suatu bodi utama, suatu lapisan film penyerapan cahaya dan suatu struktur tidak kilap. Bodi utama tersebut memiliki suatu permukaan optik yang meliputi suatu permukaan masuk, suatu permukaan reflektif dan suatu permukaan pemancaran. Suatu cahaya memasuki elemen pelipatan optik melalui permukaan masuk tersebut. Permukaan reflektif tersebut merefleksikan cahaya sehingga mengubah suatu arah pergerakan darinya. Cahaya tersebut keluar dari elemen pelipatan optik melalui permukaan pemancaran. Lapisan film penyerapan cahaya tersebut dikonfigurasi untuk mengurangi reflektans dan disediakan berdekatan dengan sedikitnya bagian dari permukaan optik, dan lapisan film penyerapan cahaya tersebut berada dalam kontak fisik dengan bodi utama. Struktur tidak kilap tersebut ditempatkan berdekatan dengan sedikitnya bagian dari permukaan optik. Struktur tidak kilap tersebut menyediakan suatu profil undulasi pada suatu permukaan elemen pelipatan lintasan optik, dan struktur tidak kilap tersebut dibentuk dalam satu-bagian dengan bodi utama.



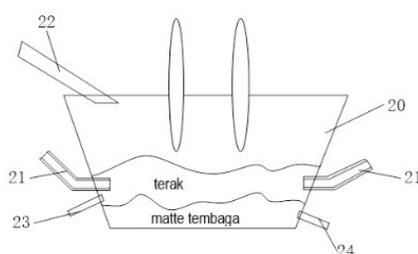
Gambar 4

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/07392	(13) A
(51)	I.P.C : B 01D 53/50		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202215661	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : PT Xin Hai Indonesia Graha Indochem It.2 Jl. Pantai Indah Kapuk Boulevard Kav.SSB/E Pantai Indah Kapuk Jakarta Utara Indonesia
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 28 Desember 2022	(72)	Nama Inventor : Liu Hongsong,CN
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 24 September 2024		
(54)	Judul Invensi :	Mesin Desulfurisasi Pada Kiln Pengering Untuk Peleburan Feronikel Dengan Proses RKEF	
(57)	Abstrak : Model utilitas ini memperlihatkan alat desulfurisasi di kiln pengering untuk peleburan feronikel menggunakan Proses RKEF, yang terdiri dari silinder dengan pelat pengangkat di dalamnya; Silinder miring, dan ujung depan silinder lebih rendah dari ujung belakangnya; Ujung depan dan belakang silinder dilengkapi dengan saluran masuk udara dan saluran keluar udara; Ujung depan dan belakang silinder dihubungkan secara berputar dengan penutup kepala kiln dan penutup ekor kiln; Bagian atas penutup kepala kiln dilengkapi dengan pipa pengumpan, dan bagian bawah dilengkapi dengan hopper pembuangan abu; Sebuah hopper yang lebih rendah ditempatkan pada penutup ekor kiln; Bagian depan dan belakang silinder masing-masing dilengkapi dengan cincin bergulir; Cincin bergulir masing-masing terhubung secara berputar dengan roda pendukung; Pelat roda gigi putar diatur pada diameter luar bagian tengah silinder. Bahan memasuki silinder dari pipa pengumpanan, desulfurizer sepenuhnya bereaksi dengan oksida belerang untuk mencapai desulfurisasi, dan bahan desulfurisasi dikeluarkan dari hopper bawah; Pelat pengangkat di dalam silinder mengangkat material sepenuhnya untuk meningkatkan efek reaksi; Gas yang dimurnikan memasuki silinder dari saluran masuk udara untuk memberikan panas suhu tinggi untuk silinder dan mempercepat pengeringan dan desulfurisasi bahan.		

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/07425	(13) A
(51)	I.P.C : C 08B 15/00,D 21C 1/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202300830		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 27 Januari 2023		Institut Pertanian Bogor (IPB) Gedung Andi Hakim Nasoetion Lantai 2, Kampus IPB Dramaga, Bogor Indonesia
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	Prof. Ir. Nyoman Jaya Wistara, MS, Ph.D,ID Nanang Masruchin, ST, MT, Ph.D,ID Dr. Siti Nikmatin, SSI, MSi,ID Herman Marius Zandrato, SSI, MSi,ID
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 25 September 2024		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
(54)	Judul METODE ISOLASI NANOSELULOSA SECARA SATU TAHAP DALAM SISTEM ASAM		
	Invensi : SULFAT/HIDROGEN PEROKSIDA (H2SO4/H2O2)		
(57)	Abstrak :		
	<p>Invensi ini berkaitan dengan metode isolasi nanoselulosa satu tahap untuk menghasilkan nanoselulosa rendemen tinggi dengan bahan baku lignoselulosa dari batang tanaman kecombrang (Etilingera elatior). Invensi ini mengkombinasikan dua bahan kimia yang memiliki sifat berbeda (H2SO4 dan H2O2) yang direaksikan dengan substrat lignoselulosa dalam satu wadah reaksi untuk memberikan 3 dampak reaksi yang berbeda yaitu delignifikasi, hidrolisis, dan fungsionalisasi. Kombinasi bahan kimia dalam invensi ini adalah 60% (b/b) H2SO4 dan 30% (b/b) H2O2 dengan rasio campuran 4:1 (mL/mL), dan dicampurkan dengan serbuk lignoselulosa dengan rasio larutan terhadap padatan sebesar 15 (mL/g). Selain keunggulan konsep isolasi, invensi ini juga memiliki keunggulan pada produk yang dihasilkan yaitu bahwa nanoselulosa dapat diisolasi dari bahan baku dalam waktu reaksi singkat yaitu 1,5 jam pada sistem H2SO4/H2O2 dengan rendemen 40,16% berbasis bahan baku, stabil dalam suspensi, diameter 6,5 nm, dan kadar lignin rendah yaitu 0,38%.</p>		

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/07369	(13) A
(51)	I.P.C : C 22B 15/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202215212		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 04 Maret 2021		CHINA ENFI ENGINEERING CORPORATION 12 Fuxing Avenue, Haidian District Beijing 100038 China
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	LI, Bing,CN
202010753149.2	30 Juli 2020	CN	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 24 September 2024			Emirsyah Dinar Gedung Graha Pratama Lantai 15 Jalan MT. Haryono Kavling 15
(54)	Judul	PROSES PELEBURAN PENIUPAN OKSIGEN TANUR LISTRIK DAN SISTEM PELEBURAN PENIUPAN OKSIGEN TANUR LISTRIK	
(57)	Abstrak :		

Disediakan proses peleburan peniupan oksigen tanur listrik dan sistem peleburan peniupan oksigen tanur listrik. Proses peleburan dengan peniupan oksigen tanur listrik terdiri dari: melaksanakan peleburan dengan peniupan oksigen pada suatu produk di bagian bengkel peleburan konsentrat tembaga dalam tanur listrik, di mana produknya adalah matte tembaga atau campuran leleh matte tembaga dan terak peleburan; dan memasukkan gas yang mengandung oksigen ke dalam tanur listrik dalam proses peleburan dengan peniupan oksigen, dimana kandungan volume oksigen dari gas yang mengandung oksigen adalah 20-90%. Menurut aplikasi proses peleburan dengan peniupan oksigen tanur, setelah produk dalam proses peleburan bagian bengkel sebelumnya dimasukkan ke dalam tanur listrik, oksigen dihembuskan ke tanur listrik untuk mengubah fungsi tanur listrik, dan matte tembaga tingkat rendah dalam produk di tanur listrik mengalami reaksi peniupan pada batas tertentu dan kemudian diendapkan, sehingga kadar matte tembaga yang dihasilkan oleh tanur listrik lebih ditingkatkan. Matte tembaga yang diperoleh cocok untuk persyaratan pada peniupan terus-menerus, sehingga perlakuan peniupan terus-menerus dapat dicapai. Sementara itu, panas dihasilkan dalam proses peleburan dengan hembusan oksigen dari tanur listrik, dan panas yang diperlukan oleh tanur listrik dapat ditambahkan, dan karena itu, pemakaian energi tambahan yang diperlukan melalui pemanasan listrik dari tanur listrik berkurang.



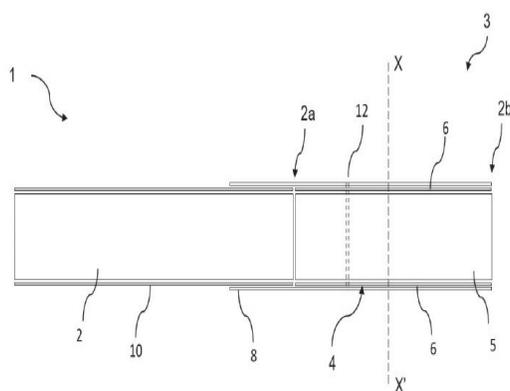
GAMBAR 3

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/07403	(13) A
(51)	I.P.C : E 21B 43/2401,E 21B 43/16		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202301898	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : PT. Audemars Indonesia The Wolter Eleven Building, Jalan Wolter Monginsidi No 11-13, Kelurahan Selong, Kecamatan Kebayoran Baru, Jakarta Selatan. Indonesia
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 02 Maret 2023	(72)	Nama Inventor : Irwandi,ID Agus Riswantara,ID
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Muhammad Faisal S.H., ACACIA Octrooibureau Kemang Swatama Blok B-18 Rt/002 Rw/008
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 25 September 2024		
(54)	Judul	METODE MENINGKATKAN PEROLEHAN MINYAK DAN GAS DENGAN IMPLEMENTASI REAKTOR	
	Invensi :	INDUKSI HIDROGEN OKSIGEN KE DALAM LUBANG SUMUR	

(57) **Abstrak :**

Invensi ini berkaitan dengan suatu metode dengan menggunakan sumber listrik DC Pulse Modulation constant current dan constant voltage yang memiliki dua kutub, yaitu kutub positif dan kutub negatif yang akan dialirkan ke reaktor induksi hidrogen oksigen pada lubang sumur produksi. Metode yang digunakan adalah meningkatkan perolehan minyak dan gas dengan implementasi reaktor induksi hidrogen oksigen ke dalam lubang sumur, yang dapat menghasilkan reaksi hidrogenisasi dan oksigenasi sehingga viskositas minyak menjadi lebih rendah dan dengan secara bersamaan dapat meningkatkan temperature yang dimana reaksi-reaksi ini dapat mendorong fluida ke atas (lifting power). Metode ini dapat digunakan untuk menghilangkan hambatan minyak kental sumur produksi.

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/07360	(13) A
(51)	I.P.C : A 24D 3/04,A 24D 3/02		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202314283		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : BRITISH AMERICAN TOBACCO EXPORTS LIMITED Globe House, 1 Water Street, London, WC2R 3LA United Kingdom
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 24 Juni 2022		(72) Nama Inventor : KUESTER, William,GB WAN, Peter,GB SPENDLOVE, David,GB WINTER, Dinah,GB DURMAN, Rosie,GB HESFORD, Matthew,GB
(30)	Data Prioritas :		(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
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	
2109117.8	24 Juni 2021	GB	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 23 September 2024		
(54)	Judul SUATU KOMPONEN UNTUK SUATU PRODUK UNTUK PENGGUNAAN DALAM SUATU SISTEM Invensi : PENYEDIAAN AEROSOL		
(57)	Abstrak : Suatu komponen untuk suatu produk untuk penggunaan dalam suatu sistem penyediaan aerosol meliputi suatu bodi bahan, dimana bodi tersebut memiliki suatu sumbu membujur dan mencakup satu atau lebih lembaran yang memanjang melalui bodi tersebut, satu atau lebih lembaran tersebut yang mencakup suatu aditif pemodifikasi aerosol dan yang memiliki suatu lebar total antara sekitar 100 mm dan sekitar 350 mm. Suatu produk dan suatu metode pembuatan juga disediakan.		



Gambar 1

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2024/07414

(13) A

(51) I.P.C : C 07C 227/20,C 12Q 1/00,c 07c 227/20

(21) No. Permohonan Paten : P00202302186

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
13 Maret 2023

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

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
25 September 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

Institut Teknologi Sepuluh Nopember (ITS)
Kantor Transfer Teknologi Direktorat Inovasi dan
Kawasan Sains Teknologi Gedung Pusat Riset lantai 6
Kampus ITS Sukolilo, Surabaya 60111 Jawa Timur Indonesia

(72) Nama Inventor :

Prof. Dr. Didik Prasetyoko, S.Si., Dra. Ratna Ediaty, Ph.D.,ID
M.Sc.,ID

Hendro Nurhadi, Dipl., Ing., Ph.D.,ID Dr. Holilah., M.Si.,ID

Dr. Lisman Suryanegara,ID Nanang Masruchin, Ph.D.,ID

Asranudin, M.Si.,ID Zahrotul Istiqomah,ID

Dini Viandi Ramadhani,ID Khawiyatur Riv'ah Agustina ,ID

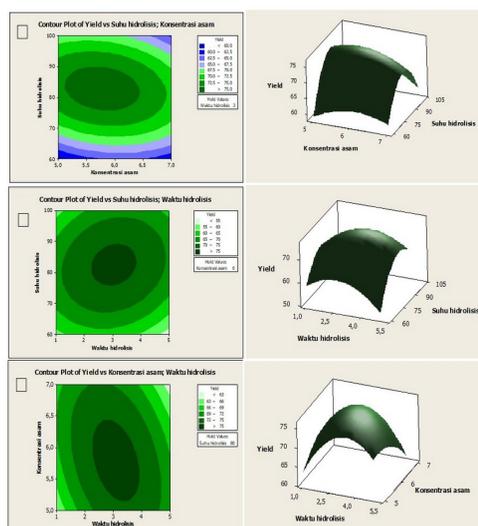
Diana Inas Utami ,ID Alvina Tata Melenia ,ID

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

(54) Judul Metode isolasi nanoselulosa dari limbah lada (Piper nigrum L.) menggunakan hidrolisis asam laktat
Invensi :

(57) Abstrak :

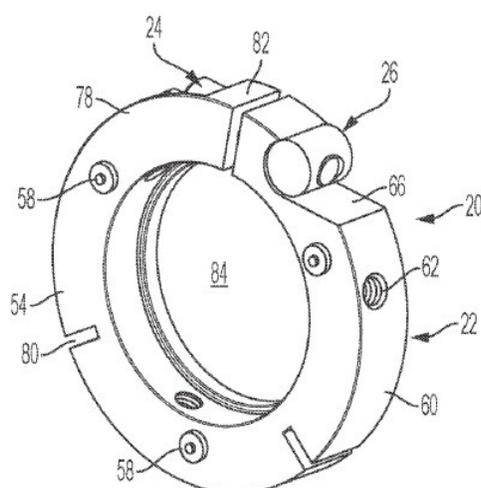
Metode isolasi nanoselulosa dari limbah lada (Piper nigrum L.) menggunakan hidrolisis asam laktat. Invensi ini berhubungan dengan metode isolasi nanoselulosa dari limbah industri lada (Piper nigrum L.). Metode isolasi dilakukan melalui beberapa tahapan yakni alkalisasi menggunakan NaOH, bleaching dengan hipoklorit dan re-alkalisasi menggunakan NaOH dengan bantuan hidrotermal. Proses selanjutnya yakni hidrolisis selulosa menjadi nanoselulosa menggunakan asam laktat dan dilakukan Optimasi menggunakan Response Surface Methodology (RSM). Design optimasi menggunakan model Box Benken Design dengan 15 percobaan, dan respon terhadap yield dan kristalinitas. Faktor terdiri dari 3 level variasi antara lain konsentrasi asam laktat, suhu hidrolisis dan waktu hidrolisis. Kondisi optimum (konsentrasi: 6,31 M, waktu reaksi: 3,02 jam dan suhu 85,86 °C) menghasilkan yield dan kristalinitas 73,45% dan 76,69%. NC-LA dari hasil Optimasi memiliki karakteristik ukuran D: 29.65±3.1 nm dan L: 335.19±10.2 nm, berbentuk batang pendek, memiliki zeta potensial -26.5 ± 1.6 mV dan Tp pada 350,6°C. Dengan demikian, invensi ini diharapkan dapat memberikan referensi dan diterapkan dalam proses isolasi nanoselulosa biomassa yang bersifat ramah lingkungan, sederhana dan bersifat ekonomis.



(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/07479	(13) A
(51)	I.P.C : F 16B 2/06,F 16J 15/54,F 16J 15/34,F 16J 15/18		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202213502		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 07 Juni 2021		A.W. CHESTERTON COMPANY 860 Salem Street Groveland, MA 01834 United States of America
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	USENIA, Joseph,US VAN EPPS, Alan,US POWERS, Robert, James,US
63/035,512	05 Juni 2020	US	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 27 September 2024			Maulitta Pramulasari Mirandah Asia Indonesia Sudirman Plaza, Plaza Marein Lantai 10E Jalan Jenderal Sudirman Kavling 76-78

(54) **Judul**
Invensi : CINCIN PENGUNCI PROFIL RENDAH PENGGERAKAN TITIK TUNGGAL UNTUK SEGEL MEKANIS

(57) **Abstrak :**
Suatu segel mekanis yang memakai rakitan cincin pengunci yang telah terkait dengannya suatu mekanisme penguncian. Mekanisme penguncian dapat mencakup elemen mur, seperti mur barel, yang memungkinkan elemen baut yang terkait untuk mengatur beban dan posisi pengencangan saat terjadinya penjepitan komponen-komponen segel mekanis. Fleksibilitas pengaturan ini menghilangkan atau mengurangi tegangan lentur yang tidak diinginkan di elemen baut, dengan demikian memungkinkan untuk lebih banyak torsi atau translasi secara langsung pada cincin pengunci. Mur barel memungkinkan untuk lebih banyak material untuk tetap dalam cincin pengunci, dengan demikian memberkan untuk keseluruhan kekuatan tambahan relatif terhadap elemen penguncian tambahan. Cincin pengunci juga mencakup sejumlah daerah lentur dalam bentuk takikan yang memungkinkan cincin pengunci untuk melentur ketika bodi utama dikencangkan di sekitar poros.

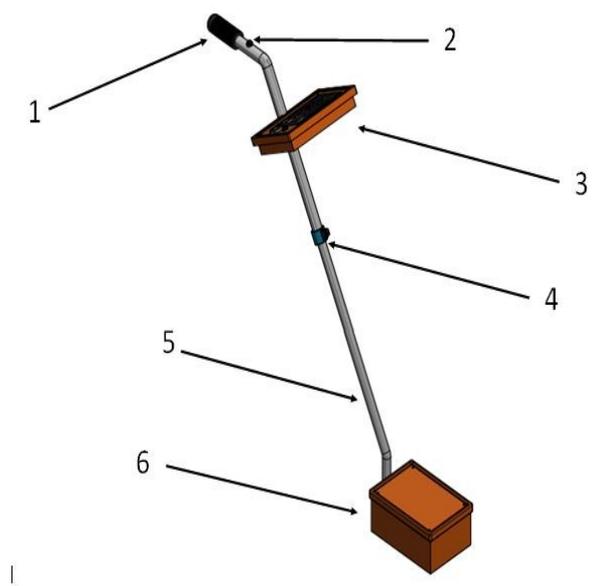


GAMBAR 3

(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2024/07405	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : G 01S 13/88				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202214985	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 19 Desember 2022		UNIVERSITAS TELKOM Jl. Telekomunikasi Terusan Buah Batu Indonesia		
(30)	Data Prioritas :	(72)	Nama Inventor :		
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	ALOYSIUS ADYA PRAMUDITA, ID HARFAN HIAN RYANU, ID FIKY Y. SURATMAN, ID SYAMSUL RIZAL, ID YUSSI PERDANA SAPUTERA, ID		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 25 September 2024	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :		

(54) **Judul** SISTEM RADAR GENGAM UNTUK MENDETEKSI LOKASI KORBAN SELAMAT DI BAWAH
Invensi : RERUNTUHAN PASCA BENCANA

(57) **Abstrak :**
 Invensi ini mengenai sistem radar untuk mendeteksi lokasi korban selamat di bawah reruntuhan pasca bencana, dengan menggunakan sistem radar yang bekerja pada frekuensi 24 GHz dengan lebar pita 50 MHz, dengan kemampuan pemrosesan sinyal Two Step FFT yang mampu mendeteksi korban selamat berdasarkan tanda vital pernapasan di bawah reruntuhan. Radar diintegrasikan dengan perangkat genggam yang terdiri dari base atas untuk layar antarmuka pengguna pada bagian atas, base bawah untuk radar, unit pemrosesan dan baterai pada bagian bawah, serta kerangka pegangan yang menghubungkan base atas dan base bawah. Hasil dari invensi ini dapat memberi manfaat bagi pemangku kepentingan yang membutuhkan proses deteksi korban di balik reruntuhan dengan waktu yang cepat karena secara praktis dan efisien invensi ini mampu mengidentifikasi tanda vital korban yang masih hidup di balik reruntuhan dan melakukan estimasi posisi dan lokasi korban tersebut. Invensi ini merupakan hasil penelitian dengan pendanaan dari Program Kedaireka Direktorat Jenderal Pendidikan Tinggi, Riset, dan Teknologi Kementerian Pendidikan, Kebudayaan, Riset, dan Teknologi.



(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2024/07408

(13) A

(51) I.P.C : B 60K 20/00

(21) No. Permohonan Paten : P00202313968

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
13 Desember 2023

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
202241072636	15 Desember 2022	IN

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
25 September 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

TVS MOTOR COMPANY LIMITED
Chaitanya, No 12 Khader Nawaz Khan Road,
Nungambakkam, Chennai-600 006, Tamil Nadu, India India

(72) Nama Inventor :

HARSHIT KUMAR JAISWAL,IN	SORNAPPAN BANU SHARMANATH,IN
PRASAD RAVILLA,IN	KARANAM VENKATA MANGA RAJU,IN
DHURI AMEY GOVIND,IN	SELVARAJ PRADEEP,IN
PRASHANTKUMAR VASANTBHAI MAKWANA,IN	

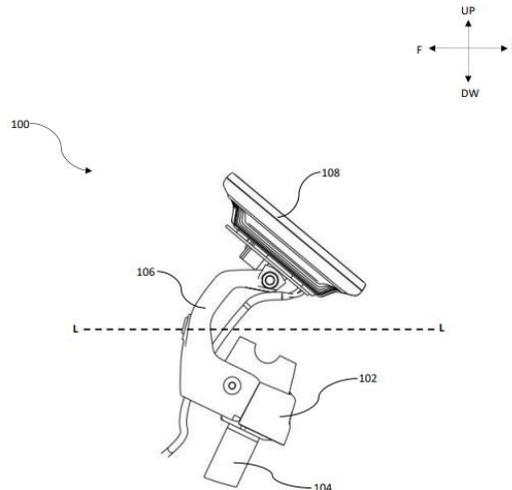
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

Irene Kurniati Djalim
Jalan Raya Penggilingan No 99

(54) Judul
Invensi : RAKITAN PEMASANGAN METERAN KECEPATAN UNTUK KENDARAAN

(57) Abstrak :

Invensi ini berhubungan dengan suatu rakitan pemasangan meteran kecepatan (100) untuk suatu kendaraan. Rakitan pemasangan meteran kecepatan (100) tersebut mencakup suatu braket pertama (102) dan suatu braket kedua (106). Braket pertama (102) disesuaikan untuk dipasang pada batang setir (104) kendaraan. Braket kedua (106) disesuaikan untuk menopang meteran kecepatan (108) secara dapat dimiringkan, braket kedua (106) berantarmuka dengan braket pertama (102) untuk memperoleh pemasangan meteran kecepatan (108) secara tidak dapat berputar. Meteran kecepatan (108) dapat disesuaikan pada suatu posisi pertama, posisi kedua atau posisi ketiga sesuai kebutuhan pengemudi kendaraan. Penyesuaian meteran kecepatan (108) pada posisi-posisi yang berbeda membantu pengemudi untuk mengurangi panas yang disebabkan oleh radiasi matahari meteran kecepatan (108) dan juga memberikan kenyamanan dengan menghindari kesilauan yang disebabkan oleh refleksi cahaya dari meteran kecepatan.



GAMBAR 1