

ISSN : 0854-6789



BERITA RESMI PATEN SERI-A

No. BRP 834/I/2024

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

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

DITERBITKAN TANGGAL 05 Januari 2024

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

BERITA RESMI PATEN SERI-A

No. 834 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 834 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 : 2024/00239

(13) A

(51) I.P.C : H 04N 19/593,H 04N 19/46,H 04N 19/187,H 04N 19/105

(21) No. Permohonan Paten : P00202111903

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
18 Mei 2021

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
63/035,274	05 Juni 2020	US
63/036,335	08 Juni 2020	US
63/027,826	20 Mei 2020	US
63/037,903	11 Juni 2020	US
17/320,764	14 Mei 2021	US

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
04 Januari 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

TENCENT AMERICA LLC
2747 Park Boulevard, Palo Alto, California 94306, United States of America United States of America

(72) Nama Inventor :

CHOI, Byeongdo ,KR
WENGER, Stephan ,DE
LIU, Shan ,US

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

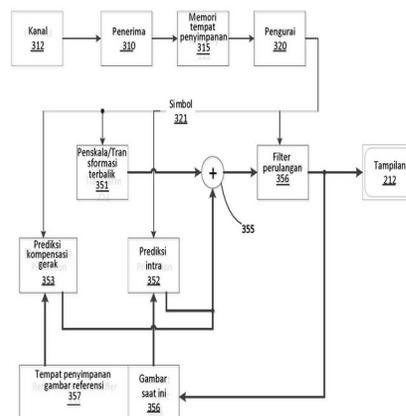
Gianna Larenta S.H.
Gandaria 8 Lantai 3 Unit D Jalan Sultan Iskandar Muda
(Arteri Pondok Indah) Jakarta Selatan

(54) Judul : TEKNIK UNTUK INDIKASI TITIK AKSES ACAK DAN KELUARAN GAMBAR DALAM ALIRAN VIDEO YANG DIKODEKAN
Invensi : DIKODEKAN

(57) Abstrak :

TEKNIK UNTUK INDIKASI TITIK AKSES ACAK DAN KELUARAN GAMBAR DALAM ALIRAN VIDEO YANG DIKODEKAN
Disediakan suatu metode untuk pendekodean suatu aliran video yang dikodekan. Suatu metode yang mencakup penerimaan suatu aliran video yang dikodekan yang mencakup suatu unit akses, termasuk suatu gambar; penandaan suatu bendera pertama, dalam suatu pembatas unit akses dari aliran video yang dikodekan, yang menunjukkan apakah unit akses termasuk salah satu atau tidak satu pun dari antara gambar titik akses intra acak (IRAP) dan suatu gambar penyegaran pendekodean bertahap (GDR); penandaan suatu bendera kedua, dalam suatu tajuk gambar dari aliran video yang dikodekan, yang menunjukkan apakah gambar tersebut adalah gambar IRAP; dan pendekodean gambar, sebagai suatu gambar saat ini, berdasarkan penandaan bendera pertama dan bendera kedua, dimana suatu nilai bendera pertama dan nilai bendera kedua disejajarkan.

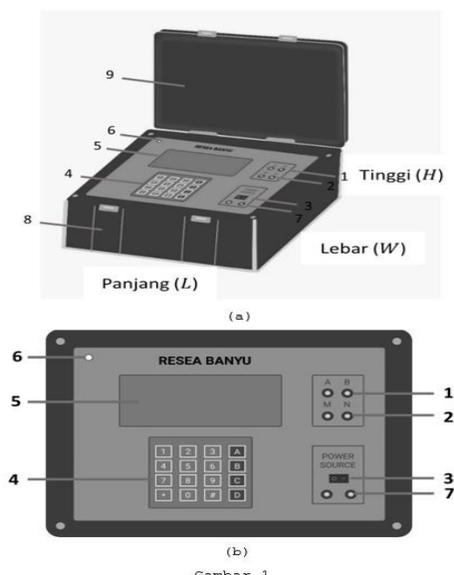
GAMBAR 3 Dekoder 210



(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2024/00002	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : H 05C 1/02				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202108153	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : Institut Teknologi Bandung Divisi Transfer Teknologi LPIK ITB, CRCS ITB Lantai 7 Jalan Ganesa No. 10 Bandung 40132 Indonesia		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 30 September 2021	(72)	Nama Inventor : Dr.rer.nat. Widodo, ST., MT.,ID Kafin Mufid,ID Fadhil Rausyanfikir,ID Raymond Tirta Kelana,ID Ibnu Thariq H, S.Si,ID Elis Agustiana,ID Kurnia Anwar Raif,ID Badri Ainun Taufiq,ID		
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Institut Teknologi Bandung Divisi Transfer Teknologi LPIK ITB, CRCS ITB Lantai 7 Jalan Ganesa No. 10 Bandung 40132		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 02 Januari 2024				

(54) **Judul** ALAT UNTUK MENYELIDIKI SIFAT KELISTRIKAN TANAH YANG DIGUNAKAN UNTUK EKSPLORASI AIR
Invensi : TANAH

(57) **Abstrak :**
 Invensi ini berkaitan dengan suatu alat untuk menyelidiki sifat kelistrikan tanah yang digunakan untuk eksplorasi air tanah didalam permukaan bumi. Alat sesuai invensi ini digunakan untuk pengambilan data arus dan tegangan yang dipantulkan dari permukaan tanah akibat diberi arus dan tegangan dari sumber yang ada pada alat. Data tersebut kemudian akan dikonversi menjadi nilai resistivitas tanah yang ada dipermukaan untuk memperoleh gambaran dari lapisan tanah yang ada dibawah permukaan. Komponen yang digunakan dari invensi alat geolistrik ini terdiri dari beberapa komponen yaitu badan alat, elektroda, modul elektronik, modul pengukuran arus, modul pengukuran tegangan, penampil kristal cair, papan tombol, tombol on/off, mikrokontroller, kabel geolistrik, aki, slot channel untuk menghubungkan aki dan pasak dan lampu on/off alat. Alat ini dirancang dengan desain yang sederhana dan ringan agar mudah digunakan dan mudah dibawa jika akan dilakukan eksplorasi air tanah atau sumber daya alam lainnya. Elektroda dari alat dibuat dapat dibongkar pasang agar jika terjadi error pada elektroda dapat diganti dengan tanpa harus mengganti secara keseluruhan. Selain itu bentuk bongkar pasang ini juga akan memudahkan pembawaan alat. Kemudian karena bentuk yang sederhana ini maka alat dapat dibuat dengan mudah dan murah namun tanpa menurunkan kualitas dari alat invensi ini.



Gambar 1.

(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2024/00001	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : C 23G 0/02				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202105903	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : GUANGDONG BRUNP RECYCLING TECHNOLOGY CO., LTD. No. 6 Zhixin Avenue, Leping Town, Sanshui District, Foshan City, Guangdong Province, P.R.China China		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 30 Juli 2021				
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 202110314371.7 24 Maret 2021 CN	(72)	Nama Inventor : YU Haijun,CN LI Changdong,CN LIU Shumin,CN WU Jindong,CN XIE Yinghao ,CN		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 02 Januari 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 DAN METODE PENGAWETAN YANG AMAN

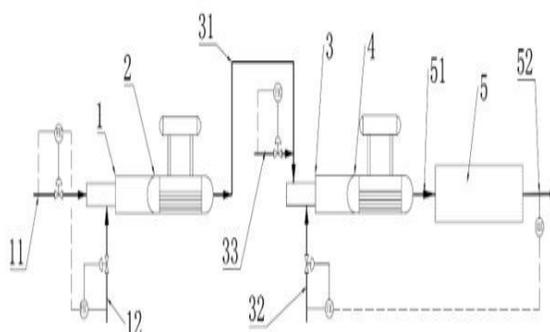
(57) **Abstrak :**

Pengungkapan ini mengungkapkan suatu alat dan metode pengawetasaman yang aman. Alat tersebut meliputi suatu tutup protektif, silinder penyaring, sistem pengangkutan dan pencengkeraman, dan unit pengering, dimana tutup protektif tersebut dihubungkan dengan suatu pemurni gas; suatu tangki pengawetasaman, tangki pencucian air, dan tangki pengeringan dipasang di dalam tutup protektif; suatu braket putar dipasang di dalam masing-masing tangki pengawetasaman, tangki pencucian air, dan tangki pengeringan; sistem pengangkutan dan pencengkeraman dipasang di dalam tutup protektif; suatu rakitan pencengkeram dapat mencengkeram dan mengangkut silinder penyaring; dan unit pengering meliputi suatu pipa umpan yang berhubungan dengan tutup protektif. Model utilitas merubah status quo dari pengumpanan manual, pemindahan, dan pembuangan, dan stasiun-stasiun kerjanya rapat dan menempati ruang yang kecil, yang sangat mengurangi penggunaan energi pemindah diantara stasiun-stasiun kerja, memperbaiki efisiensi produksi dan pemrosesan, dan mengurangi biaya produksi. Dibandingkan dengan alat asidolisis tradisional, pengungkapan ini menggunakan suatu kombinasi dari silinder penyaring dan sistem pencengkeraman dan pengangkutan untuk pengawetasaman sampah aluminium, yang membuat keseluruhan proses lebih efisien dan berkelanjutan.

(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2024/00004	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : C 01B 17/04				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202206412	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 14 Juni 2022		Shandong Sunway Chemical Group Co., Ltd No. 22 Middle Refinery Road, Linzi District, Zibo City, Shandong Province 255434, China		
(30)	Data Prioritas :	(72)	Nama Inventor :		
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	LI, Tiejun,CN GAO, Ju,CN ZHANG, Wei,CN		
202111231425 .X	22 Oktober 2021	CN			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 02 Januari 2024	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :		
			Rahajeng Handayani SS&R Legal Consultants (Divisi IPR) Bogar Icon Central Office, 2nd Floor, No.9, Office Complex of Bukit Cimanggu City-Bogor		
(54)	Judul Invensi :	ALAT PEMBAKARAN BERTAHAP UNTUK PEMULIHAN SULFUR OKSIGEN-MURNI DAN METODE PEMULIHANNYA			

(57) **Abstrak :**

Alat pembakaran bertahap untuk pemulihan sulfur oksigen-murni disediakan, dan berkaitan dengan bidang teknis pemulihan sulfur. Alat pembakaran bertahap tersebut meliputi: tungku pembakaran produksi sulfur primer yang tersambung dengan pipa pengangkutan gas-asam dan pipa pengangkutan oksigen primer; unit pendinginan primer, saluran masuk gas yang disambungkan ke saluran keluar gas dari tungku pembakaran produksi sulfur primer; tungku pembakaran produksi sulfur sekunder, saluran masuk gas yang dihubungkan dengan saluran keluar gas dari unit pendinginan primer melalui pipa pengangkutan gas-proses tahap pertama, dimana pipa pengangkutan gas-asam kedua disambungkan ke pipa pengangkutan gas-proses tahap pertama, dan pipa pengangkutan oksigen sekunder selanjutnya disambungkan ke tungku pembakaran produksi sulfur sekunder; unit pendinginan sekunder, saluran masuk gas yang disambungkan ke saluran keluar gas dari tungku pembakaran produksi sulfur sekunder; dan unit reaksi Claus, saluran masuk gas yang disambungkan ke saluran keluar gas dari unit pendinginan sekunder, dimana saluran keluar gas dari unit reaksi Claus disambungkan ke pipa pengangkutan gas-akhir. Panas yang dilepaskan dalam proses reaksi dapat dikurangi melalui alat pembakaran bertahap.

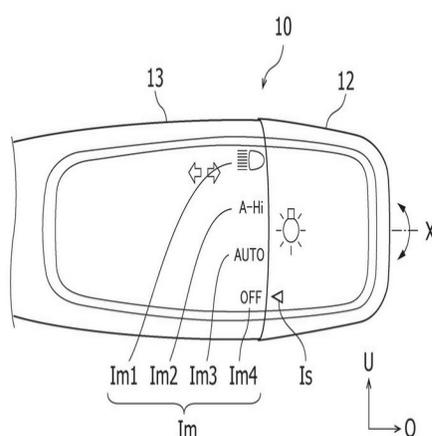


GAMBAR 1

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/00007	(13) A
(51)	I.P.C : B 60R 16/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202206493		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 16 Juni 2022		SUZUKI MOTOR CORPORATION 300 Takatsuka-cho, Minami-ku, Hamamatsu-shi, Shizuoka 432-8611, Japan Japan
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	TAKAHAMA, Kenichi,JP
2021-101571	18 Juni 2021	JP	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 02 Januari 2024			Lanny Setiawan Pacific Patent Multiglobal DIPO Business Center Lt. 11, Jalan Jend. Gatot Subroto Kav. 51-52, Jakarta Pusat - 10260 Indonesia
(54)	Judul Invensi :	PEMILIH MODE UNTUK LAMPU DEPAN KENDARAAN	
(57)	Abstrak :		

Untuk menyediakan pemilih mode untuk lampu-lampu depan kendaraan, yang memungkinkan konfirmasi suatu mode yang dapat beradaptasi-dengan lingkungan yang dipilih saat ini berdasarkan pada pengertian mengoperasikan suatu bagian sakelar yang memungkinkan pemilihan dari beberapa mode yang dapat beradaptasi-dengan lingkungan. Pemilih mode memilih mode-mode penyorotan dari lampu depan 5 suatu kendaraan 1. Mode-mode penyorotan meliputi beberapa mode yang dapat beradaptasi-dengan lingkungan untuk mengubah keadaan penyorotan lampu depan 5 yang sesuai dengan lingkungan sekitar kendaraan 1. Pemilih mode meliputi suatu tuas kolom 10 yang memungkinkan pemilihan hanya satu mode yang dapat beradaptasi-dengan lingkungan pada waktu dari beberapa mode-mode yang dapat beradaptasi-dengan lingkungan.

GAMBAR 2



(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2024/00012

(13) A

(51) I.P.C : G 01R 31/00

(21) No. Permohonan Paten : P00202206742

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
23 Juni 2022

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

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
02 Januari 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

PT. PJB Unit PJB Academy
Jl. Raya Jemursari No.185, Kendangsari, Kec. Tenggilis Mejoyo, Kota Surabaya, 60237 Indonesia

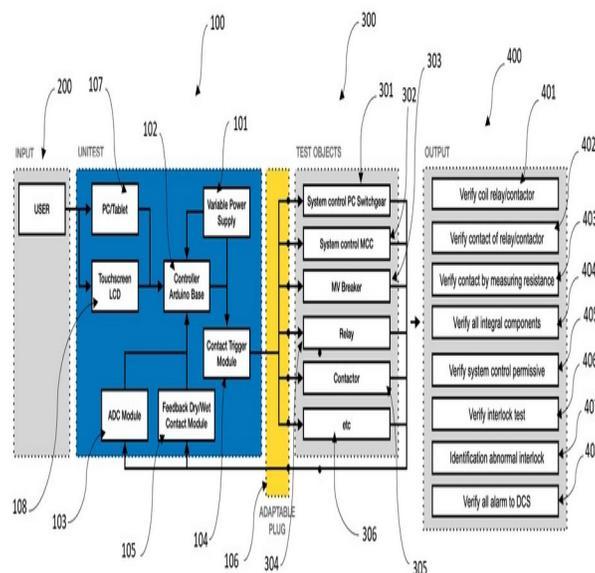
(72) Nama Inventor :
WAYAN ARYANATA MEIYANA, ID
MUHAMMAD FARIH, ID
MOH DZULKIFLI, ID

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

(54) Judul Invensi : ALAT PENGUJI KONTROL LISTRIK UNIVERSAL

(57) Abstrak :

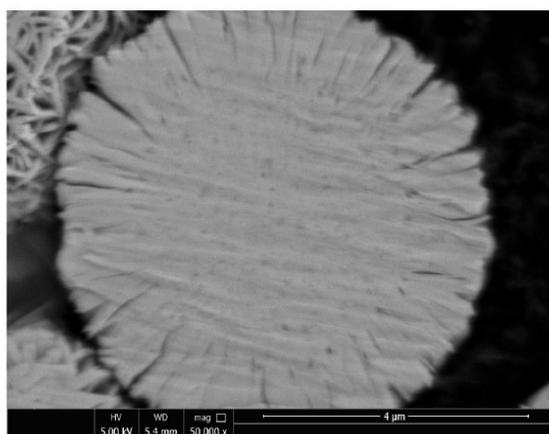
Invensi ini berkaitan dengan suatu alat untuk meningkatkan kinerja sistem pembangkit listrik tenaga gas (PLTG), PLTU, PLTGU maupun PLTA, khususnya suatu alat pengujian kontrol listrik universal yang menjadi solusi efektif dan efisien dalam pengujian sistem kontrol elektrik, yang mampu bekerja secara otomatis (automatic), dapat diterapkan dengan mudah di banyak sistem kontrol elektrik berbeda (universal) dan mudah dibawa (portable), mempercepat dan meningkatkan kehandalan peralatan pendukung pembangkit listrik. Dengan perwujudan terdiri dari variable power supply; controller arduino base; ADC module; contact trigger 16 DO module; contact feedback 16DI (with dry/wet protection) module; adaptable plug. Dimana menggunakan sistem operasi yang user friendly akan menjadi HMI (Human Machine Interface) yang digunakan untuk mengoperasikan alat, sehingga dengan aplikasi pada alat ini memungkinkan pengguna membuat dan menyimpan sequence test dari banyak sistem kontrol, memudahkan pengguna dalam membuat pelaporan hasil pengujian yang dapat disimpan internal dalam perangkat dan dapat diunduh dalam format tertentu, fleksibilitas ini dirancang agar special tool dapat dengan mudah diaplikasikan untuk menguji diberbagai sistem kontrol yang ada di banyak unit pembangkit.



(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/00017	(13) A
(51)	I.P.C : H 01M 4/525,H 01M 4/485,H 01M 4/36,H 01M 10/0525		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202206952		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 28 Juni 2022		Guangdong Brunp Recycling Technology Co., Ltd. No. 6 Zhixin Avenue, Leping Town, Sanshui District, Foshan City, Guangdong Province 528137 China
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	YU, Haijun,CN XIE, Yinghao,CN LI, Aixia,CN ZHANG, Xuemei,CN LI, Changdong,CN
202210438085.6	25 April 2022	CN	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 02 Januari 2024		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
			Rizky Dwi Amalia Pulungan PULUNGAN, WISTON & PARTNERS Graha Intermasa 3rd Floor Jl. Cempaka Putih Raya No.102 Jakarta 10510 INDONESIA
(54)	Judul	PREKURSOR BAHAN KATODE NIKEL-KOBALT-ALUMINIUM (NCA) DENGAN STRUKTUR CANGKANG	
	Invensi :	INTI, DAN METODE PEMBUATAN SERTA PENGGUNAANNYA	
(57)	Abstrak :		

The present disclosure discloses a nickel-cobalt-aluminum (NCA) cathode material precursor with a core-shell structure, and a preparation method and use thereof. The NCA cathode material precursor is a spherical or spheroidal particle and is composed of a shell and a core; the shell has a chemical formula of $Ni_aCo_bAl_c(OH)_{2+c}$, where $a+b+c = 1$, $0.45 \leq a \leq 0.55$, $0.15 \leq b \leq 0.25$, and $0.25 \leq c \leq 0.35$; the core has a chemical formula of $Ni_xCo_yAl_z(CO_3)_{1-z}(OH)_{3z}$, where $x+y+z = 1$, $0.85 \leq x \leq 0.98$, $0 < y \leq 0.15$, and $0 < z \leq 0.15$; and the core has a porous structure. In the NCA cathode material precursor of the present disclosure, the core has a high nickel content and is porous, which can effectively buffer a volume change caused by the subsequent charge and discharge of an NCA cathode material; and the shell is made of a low-nickel material, which alleviates a volume change caused by a high nickel content.

1/1



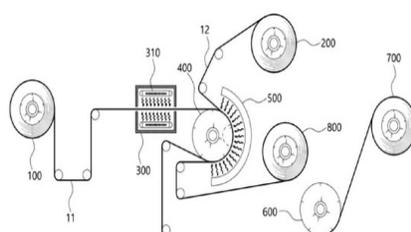
Gambar 1

(20)	RI Permohonan Paten				
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2024/00238		
			(13) A		
(51)	I.P.C : A 61K 31/438,A 61P 25/24,A 61P 25/22,A 61P 11/14,A 61P 1/08,A 61P 11/06,A 61P 25/06,C 07D 471/10				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202200723		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 28 Juni 2020			SHANGHAI SHENGDI PHARMACEUTICAL CO., LTD. No.1288 Haike Road, Zhangjiang Town, Pudong New District, Shanghai 201210, China China	
(30)	Data Prioritas :		(72)	Nama Inventor :	
	(31) Nomor	(32) Tanggal		HUANG, Jian,CN	
	201910572272.1	28 Juni 2019		TANG, Yinggang,CN	
		(33) Negara		ZHU, Lingjian,CN	
	201911375262.5	27 Desember 2019		ZOU, Yang,CN	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 04 Januari 2024		(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :	
				Gianna Larenta S.H. Gandaria 8 Lantai 3 Unit D Jalan Sultan Iskandar Muda (Arteri Pondok Indah) Jakarta Selatan	
(54)	Judul Invensi :	ANTAGONIS NEUROKININ-1			
(57)	Abstrak :				
	Senyawa yang diwakili dengan formula II atau garamnya yang dapat diterima secara farmasi, dan metode pembuatannya. Senyawa yang diwakili dengan formula II adalah antagonis reseptor neurokinin-1, dapat digunakan untuk mengobati penyakit yang berkaitan dengan reseptor neurokinin-1, serta dapat menghindari efek hemolitik obat, dan mengurangi efek samping pemberian obat.				

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/00013	(13) A
(51)	I.P.C : B 41F 21/06,B 41F 16/02,B 41F 17/00,B 41M 5/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202206753		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 23 Juni 2022		DUKSUNG CO., LTD 25, Sinwon-ro, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 16677 Republic of Korea
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	Sung Jin KIM,KR Young Chul LEE,KR
10-2021-0100693	30 Juli 2021	KR	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 02 Januari 2024		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
			George Widjojo Jalan Kali Besar Barat No. 5 Jakarta

(54) **Judul** PERALATAN PENCETAKAN KONTINU MENGGUNAKAN ROL HISAP VAKUM DAN METODE
Invensi : DARIPADANYA

(57) **Abstrak :**
 Invensi sekarang berhubungan dengan suatu peralatan pencetakan kontinyu menggunakan suatu rol hisap vakum, dan itu untuk menyediakan peralatan pencetakan kontinyu dan metodenya menggunakan suatu rol hisap vakum yang mampu mengurangi biaya dan meningkatkan produktivitas dengan pencetakan kontinyu pada permukaan suatu kain tenunan menggunakan rol hisap vakum.



GAMBAR 1

(20)	RI Permohonan Paten				
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2024/00003		
			(13) A		
(51)	I.P.C : B 62J 35/00,B 62K 11/00,F 02M 37/0082,F 02M 37/0023,F 02M 37/00				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202110972		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 01 Desember 2021			TVS MOTOR COMPANY LIMITED Jayalakshmi Estates No. 29 (Old No.8), Haddows Road Chennai 600006 (IN) India	
(30)	Data Prioritas :		(72)	Nama Inventor :	
	(31) Nomor	(32) Tanggal		Vaidheeswaran Ramesh,IN Thangavel Deepan,IN Karnam Venkata Manga Raju,IN	
	202041052311	01 Desember 2020			
		(33) Negara			
		IN			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 02 Januari 2024		(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :	
				Emirsyah Dinar AFFA IPR Gedung Graha Pratama Lantai 15 Jalan MT. Haryono Kavling 15	
(54)	Judul Invensi :	KENDARAAN JENIS TUNGGANG			

(57) **Abstrak :**

Pokok bahasan ini umumnya berkaitan dengan kendaraan beroda dua bersadel. Lebih khususnya tetapi tidak secara eksklusif, invensi ini berkaitan dengan rakitan filter bahan bakar untuk kendaraan. Kendaraan jenis sadel (100) yang meliputi struktur rangka (101), rakitan tangki bahan bakar (109) yang ditempatkan di sekitar struktur rangka (101), rakitan tangki bahan bakar (109) yang meliputi sub-rakitan filter bahan bakar (201), di mana sub-rakitan filter bahan bakar (201) secara dapat dilepas disematkan pada dasarnya di permukaan paling bawah rakitan tangki bahan bakar (109), dan di mana sub-rakitan filter bahan bakar (201) meliputi pemegang filter (403) dan bodi filter (402), bodi filter (402) yang secara dapat dilepas disematkan ke bodi pemegang (402).

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2024/00020

(13) A

(51) I.P.C : C 01G 51/06,H 01M 4/525,H 01M 4/505

(21) No. Permohonan Paten : P00202207003

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
29 Juni 2022

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
202210438612.3	25 April 2022	CN

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
02 Januari 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

Guangdong Brunp Recycling Technology Co., Ltd.
No. 6 Zhixin Avenue, Leping Town, Sanshui District,
Foshan City, Guangdong Province 528137 China

(72) Nama Inventor :

LU, Xinghua,CN LI, Changdong,CN

LIU, Genghao,CN HU, Haihan,CN

RUAN, Dingshan,CN WEI, Ji,CN

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

Rizky Dwi Amalia Pulungan
PULUNGAN, WISTON & PARTNERS Graha Intermasa
3rd Floor Jl. Cempaka Putih Raya No.102 Jakarta 10510
INDONESIA

(54) **Judul** METODE PEMBUATAN KOBALT KARBONAT YANG DIDOPING BERSAMA MAGNESIUM DAN
Invensi : TITANIUM, DAN PENGGUNAANNYA

(57) **Abstrak :**

Pengungkapan ini mengungkapkan suatu metode pembuatan kobalt karbonat yang didoping bersama magnesium dan titanium, dan penggunaannya. Metode pembuatan mencakup: secara bersamaan mengumpankan larutan logam campuran kobalt-magnesium, larutan zat pengendap, dan larutan garam titanium ke dalam larutan basa untuk memungkinkan reaksi untuk memperoleh slurry kobalt karbonat yang didoping bersama magnesium dan titanium, di mana larutan zat pengendap adalah larutan campuran karbonat dan surfaktan dan larutan garam titanium adalah larutan campuran zat pengompleks asam dan garam titanium; dan mengenakan slurry kobalt karbonat yang didoping bersama magnesium dan titanium dengan pemisahan padatan-cairan (SLS), dan mencuci dan mengeringkan padatan yang dihasilkan untuk memperoleh kobalt karbonat yang didoping bersama magnesium dan titanium. Dalam pengungkapan ini, larutan garam titanium diumpankan secara terpisah, dan zat pengompleks asam ditambahkan ke larutan garam titanium, yang dapat mencapai fungsi mengompleks titanium dan menghambat hidrolisis titanium; surfaktan dicampur dengan larutan karbonat, yang meningkatkan kapasitas adsorpsi permukaan partikel sekunder prekursor pada tahap sintesis dan mendorong pertumbuhan kobalt karbonat yang didoping bersama magnesium dan titanium; dan doping massal magnesium dan titanium secara signifikan meningkatkan kinerja lajubahan katodelitium kobalt oksida(LCO).

(20) RI Permohonan Paten
 (19) ID (11) No Pengumuman : 2024/00005 (13) A
 (51) I.P.C : C 02F 3/00

(21) No. Permohonan Paten : P00202206462
 (22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 15 Juni 2022
 (30) Data Prioritas :
 (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara
 (43) Tanggal Pengumuman Paten : 02 Januari 2024

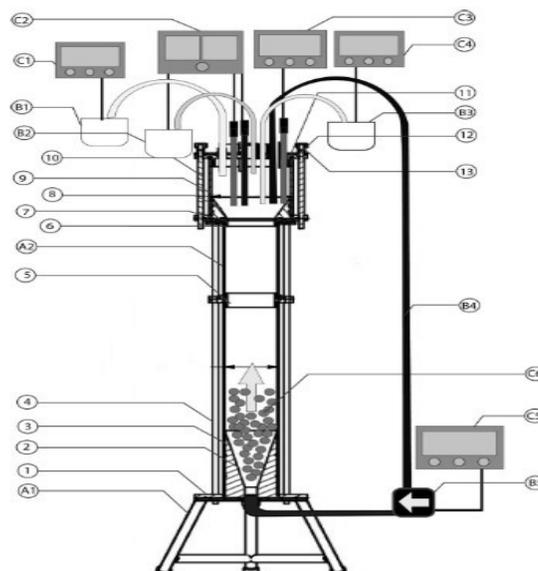
(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
 Universitas Gadjah Mada
 Direktorat Penelitian, Gedung Pusat UGM Lantai 3 Sayap Selatan, Bulaksumur, Yogyakarta, Indonesia, 55281 Indonesia

(72) Nama Inventor :
 Wiratni, ID Lisendra Marbelia, ID
 Melly Mellyanawaty, ID Irfan Dwidya Prijambada, ID
 Sarto, ID Deni Frans Sakka, ID
 Ardian Indra Bayu, ID Daniel Tanto, ID
 Purwanta, ID Hezekiel Karunia Putra, ID
 Mohamad Syaefudin Zuhri, ID Yova Andika Yeni Rochman, ID
 Agni Wicaksono, ID

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

(54) Judul Invensi : ALAT PENGURAI LIMBAH CAIR ANAEROBIK DENGAN FLUIDISASI DAN PENGATURAN SUHU

(57) Abstrak :
 Invensi ini mengenai alat pengurai limbah cair industri berpengaturan suhu (30-60 oC) yang bekerja secara anaerobik dengan media immobilisasi berupa partikel zeolit alam yang difluidisasi secara kontinu. Bentuk alat berupa kolom vertikal yang memfluidisasi partikel zeolit alam di dalam kolom dengan mengalirkan limbah cair dari kepala reaktor menuju pompa yang mengalirkan limbah kembali ke dalam reaktor melalui dasar bodi reaktor. Cara kerja invensi terdiri atas dua tahapan yaitu tahap batch dan tahap kontinu. Tahap batch dilakukan dengan memasukkan inokulum berupa effluent biodigester kotoran sapi dengan nilai C hemical O xygen D emand (COD) mula-mula 24.000 mg/L dan S oluble C hemical O xygen D emand (sCOD) 7.000 mg/L ke dalam reaktor lalu diaklimatisasi pada suhu 55 oC. Kemudian dilanjutkan dengan tahap kontinu, yakni proses pengumpulan limbah cair vinasse dengan kadar sCOD sebesar 70.000 mg/L yang dilakukan secara terus-menerus dengan debit tertentu yang diatur secara bertahap dengan HRT mula-mula 60 hari lalu diturunkan ke HRT 45 apabila produksi biogas mulai menurun dan dilanjutkan secara bertahap hingga HRT 1. Selama proses, baik pada tahap batch maupun kontinu, dilakukan sirkulasi limbah cair yang menyebabkan zeolit alam selalu berada pada kondisi terfluidisasi. Parameter yang diamati adalah removal sCOD dan COD, produksi biogas, konsentrasi menata, pH, ORP dan VFA.

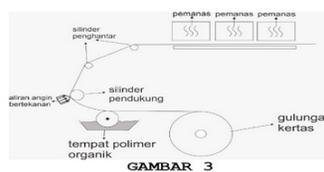


(20)	RI Permohonan Paten				
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/00008	(13) A		
(51)	I.P.C : G 01N 27/00				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202206502		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 16 Juni 2022		Badan Penelitian dan Pengembangan Pertanian Jln. Ragunan No. 29 Indonesia		
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :		
	(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	Sukarjo, S.TP, MP,ID	Ir. Mas Teddy Sutriadi, M.Si,ID
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 02 Januari 2024		Dr. Wahida Annisa Yusuf, SP, M.Sc,ID	Ina Zulaehah, SP, M.Sc,ID	
			Cicik OKtasari Handayani, S.Si, M.Sc,ID	Anik Hidayah, S.Si, M.Biotech,ID	
			Hidayatuz Zu'amah, SP, M.Si,ID	Baiq Nunung Sulastri, S.Si,ID	
			(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :		
(54)	Judul Invensi :	Alat Deteksi Cepat Logam Berat Portable Berbasis Android			
(57)	Abstrak : Alat Deteksi Cepat Logam Berat Portable Berbasis Android untuk mendeteksi logam berat Pb, Ni dan Cu pada contoh tanah, air dan tanaman dengan rentang 0-10 ppm secara murah, mudah dan cepat. Alat ini dilengkapi dengan MCU (mikro controller unit), Sensor RGB, Sensor CMOS, Display dan Sumberdaya (Baterry).				

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/00009	(13) A
(51)	I.P.C : B 29D 22/00,D 01H 17/00,D 21H 21/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202206533	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : PT Pura Barutama Jl. AKBP R. Agil Kusumadya No. 203 Indonesia
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 16 Juni 2022	(72)	Nama Inventor : Andreas Tri Budi Prasetyo ,ID
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 02 Januari 2024		

(54) **Judul Invensi :** Kertas Kemasan Makanan dan Minuman yang Ramah Lingkungan

(57) **Abstrak :**
 Abstrak KERTAS KEMASAN MAKANAN DAN MINUMAN YANG RAMAH LINGKUNGAN Invensi ini berhubungan dengan pengembangan kemasan makanan dan minuman dari kertas yang dilapisi oleh polimer organik yang ramah lingkungan yaitu mudah didaur ulang tanpa memisahkan komponen-komponen penyusun kemasan tersebut, bisa diurai oleh lingkungan, tidak berbahaya secara toksikologi sekaligus menjaga isi di dalam kemasan, memiliki ketahanan yang cukup terhadap penetrasi lemak, air, dan minyak serta mudah dibentuk maupun direkatkan tanpa tambahan perekat dan invensi ini benar-benar menyajikan suatu penyempurnaan yang sangat praktis khususnya pada kertas kemasan makanan dan minuman yang ramah lingkungan.



GAMBAR 3

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2024/00015

(13) A

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

(21) No. Permohonan Paten : P00202206813

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
24 Juni 2022

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
2109104.6	24 Juni 2021	GB

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
02 Januari 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

ETA Green Power Limited
Hethel Engineering Centre, Chapman Way, Hethel, NR14
8FB United Kingdom

(72) Nama Inventor :

Liam Bowman,GB
Henry Collings,GB

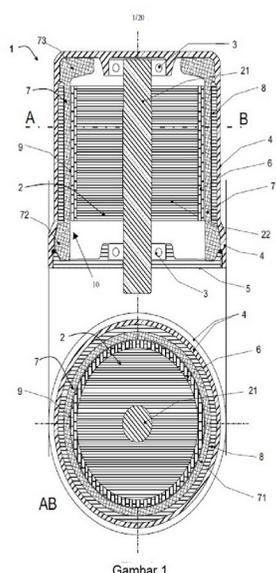
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

Fortuna Alvariza
FAIP Advocates & IP Counsels Jalan Cipaku 6 No 14 -
Kebayoran Baru

(54) Judul
Invensi : STATOR UNTUK MESIN LISTRIK

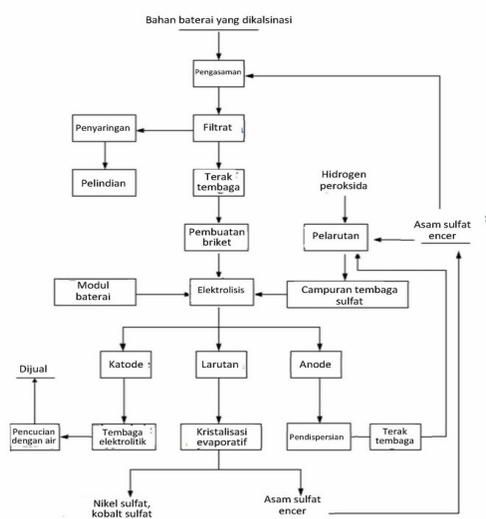
(57) Abstrak :

A stator for interacting with magnets carried by a rotor of an electric machine, the stator comprising: an active region arranged to be aligned with the magnets carried by the rotor; a first inactive region and a second inactive region, wherein the first and second inactive regions are separated by the active region; and a slotless phase winding comprising a plurality of conductive elements, wherein each conductive element comprises a conductor provided in an insulating housing, and wherein the slotless phase winding is arranged in a serpentine structure comprising: a first active segment in which the conductive elements extend across the active region from the first inactive region to the second inactive region; a second active segment in which the conductive elements extend across the active region from the second inactive region to the first inactive region; and an inactive segment coupling the first active segment to the second active segment, wherein the inactive segment comprises a turn provided in the second inactive region, and wherein at least one of the conductive elements is twisted in the second inactive region.



(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2024/00022	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : C 22B 15/00,C 22B 23/00,C 22B 7/00,C 25B 1/01				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202207013	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 29 Juni 2022		HUNAN BRUNP RECYCLING TECHNOLOGY CO., LTD. NO.508 East Jinning Road, Hi-tech Zone, Ningxiang, Changsha, Hunan 410600, P.R. China China		
(30)	Data Prioritas :	(72)	Nama Inventor :		
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	CAI, Haibing,CN		
202210355901.7	06 April 2022	CN	LIU, Wei,CN		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 02 Januari 2024	LIU, Yongqi,CN			
		LI, Changdong,CN			
		GONG, Qinxue,CN			
		(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :		
			Prudence Jahja		
			Januar Jahja and Partners, Menara Batavia lantai 19, Jalan K.H. Mas Mansyur Kavling 126		
(54)	Judul	METODE UNTUK MEMPROSES PADUAN TEMBAGA KOBALT DARI BATERAI LITIUM TIDAK BARU DAN PENGGUNAANNYA			
	Invensi :	PENGUNAANNYA			
(57)	Abstrak :				

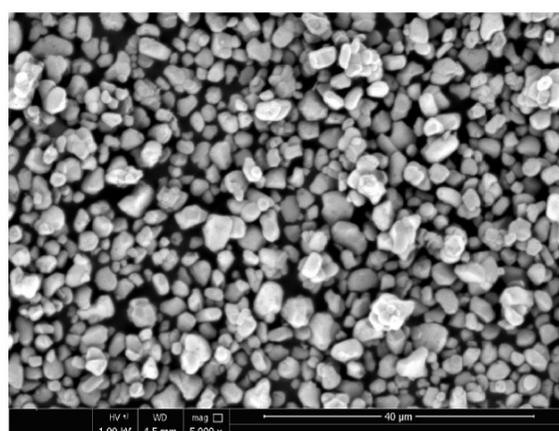
Pengungkapan ini termasuk dalam bidang teknis daur ulang baterai, dan mengungkapkan suatu metode untuk memproses paduan tembaga kobalt dari baterai litium tidak baru dan penggunaannya. Metode tersebut meliputi langkah-langkah berupa: melakukan kalsinasi, pengasaman dan pemisahan padat-cair pada baterai litium tidak baru untuk memperoleh terak tembaga yang mengandung pengotor nikel dan kobalt dan filtrat yang mengandung nikel dan kobalt; menjadikan terak tembaga yang mengandung pengotor nikel dan kobalt tersebut briket untuk membuat anode dalam elektroliser, menggunakan lembaran tembaga sebagai katode dalam elektroliser, dan menambahkan elektrolit untuk elektrolisis; mencuci katode yang dielektrolisis tersebut dengan air untuk memperoleh tembaga, mendispersikan anode yang dielektrolisis tersebut, menambahkan oksidan dan asam sulfat dan diaduk untuk pelarutan untuk memperoleh larutan campuran tembaga sulfat; dan menguapkan elektrolit yang dielektrolisis tersebut untuk kristalisasi untuk memperoleh larutan asam dan kristal nikel sulfat dan kobalt sulfat. Selama pemrosesan paduan tembaga kobalt dalam pengungkapan ini, pembuatan briket digunakan sebagai pengganti peleburan konvensional, dan modul baterai litium tidak baru atau baterai tunggal digunakan sebagai sumber daya untuk elektrolisis, yang menghemat energi dan memungkinkan pemanfaatan energi yang lebih baik



Gambar 1

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/00019	(13) A
(51)	I.P.C : C 01G 31/02,C 01G 51/00,H 01M 4/525,H 01M 10/052		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202207002		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 29 Juni 2022		Guangdong Brunp Recycling Technology Co., Ltd. No. 6 Zhixin Avenue, Leping Town, Sanshui District, Foshan City, Guangdong Province 528137 China
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	YU, Haijun,CN XIE, Yinghao,CN LI, Aixia,CN ZHANG, Xuemei,CN LI, Changdong,CN
202210438608.7	25 April 2022	CN	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 02 Januari 2024		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
			Rizky Dwi Amalia Pulungan PULUNGAN, WISTON & PARTNERS Graha Intermedia 3rd Floor Jl. Cempaka Putih Raya No.102 Jakarta 10510 INDONESIA
(54)	Judul	METODE UNTUK MEMBUAT PREKURSOR LITIUUM KOBALT OKSIDA MELALUI PERTUMBUHAN YANG	
	Invensi :	DIINDUKSI TEMPLAT DAN PENGGUNAANNYA	
(57)	Abstrak :		

The present disclosure discloses a method for preparing a lithium cobalt oxide (LCO) precursor through template-induced growth and use thereof. The method includes: mixing an ammonium metavanadate (AMV) aqueous solution with a polyvinylpyrrolidone (PVP) solution, heating to allow a reaction, and subjecting a resulting precipitate to calcination in an aerobic atmosphere to obtain a vanadium pentoxide template; adding the vanadium pentoxide template to a cobalt salt solution to obtain a suspension, and concurrently feeding the suspension, a carbonate solution, and a complexing agent to allow a reaction; and subjecting a resulting precipitate to calcination to obtain the LCO precursor. Vanadium pentoxide is used as a seed crystal for co-precipitation to obtain a precursor with excellent crystallinity, which improves the cycling performance of the material. In addition, vanadium is doped into the LCO material, which makes the material have prominent lattice stability and high specific capacity.



GAMBAR 1

(20)	RI Permohonan Paten			(11)	No Pengumuman :	(13)	A
(19)	ID						
(51)	I.P.C : A 61K 45/06,A 61P 13/12,A 61P 7/12						
(21)	No. Permohonan Paten : P00202206862			(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 16 Desember 2020			CHINOOK THERAPEUTICS, INC. 1600 Fairview Avenue East, Suite 100, Seattle, Washington 98102 United States of America			
(30)	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor :		
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara					
62/949,115	17 Desember 2019	US	FROHLICH, Philip Thomas,CA				
63/005,003	03 April 2020	US	KING, Andrew James,US				
63/072,699	31 Agustus 2020	US	RAMACHANDRAN, Chidambaram,CA				
63/084,739	29 September 2020	US	NOONBERG, Sarah Beth,US				
63/125,205	14 Desember 2020	US	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :				
(43)	Tanggal Pengumuman 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 PENGOBATAN NEFROPATI IGA DENGAN ATRASANTAN			

(57) **Abstrak :**

Disediakan di sini adalah metode untuk mengobati nefropati IgA, yang terdiri dari pemberian sejumlah atrasentan yang efektif secara terapeutik, atau garamnya yang dapat diterima secara farmasi, kepada subjek yang membutuhkannya. Juga disediakan di sini adalah metode untuk mengurangi peradangan ginjal dan/atau fibrosis, mengurangi terjadinya hematuria, menstabilkan eGFR, mengurangi jumlah penyakit yang berhubungan dengan IgA-nefropati, menunda timbulnya ESRD, mengurangi proteinuria, dan mengurangi kelelahan pada subjek yang mengalami Nefropati IgA, terdiri dari pemberian sejumlah atrasentan yang efektif secara terapeutik, atau garamnya yang dapat diterima secara farmasi, kepada subjek. Dalam beberapa perwujudan, subjek sebelumnya belum pernah didiagnosis dengan satu atau lebih nefropati diabetik, HIV/AIDS, nefropati terkait HIV, kanker prostat, atau gagal ginjal akut.

(20)	RI Permohonan Paten			(11)	No Pengumuman : 2024/00018	(13)	A
(19)	ID						
(51)	I.P.C : A 23F 3/00						
(21)	No. Permohonan Paten : P00202206953			(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 28 Juni 2022			Unilever IP Holdings B.V. Weena 455, 3013 AL Rotterdam Netherlands			
(30)	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor :		
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara					
21182142.6	28 Juni 2021	EP					
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 02 Januari 2024			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :		
				Inda Citraninda Noerhadi Biro Oktroi Roosseno Kantor Taman A-9 Unit C1 & C2 Jalan DR. Ide Anak Agung Gde Agung			
(54)	Judul Invensi :		PROSES UNTUK MEMPRODUKSI PRODUK TEH				

(57) **Abstrak :**

Invensi ini berhubungan dengan proses untuk memproduksi produk teh dengan sensoris yang ditingkatkan. Dengan demikian, invensi ini mengungkapkan proses untuk memproduksi produk teh yang meliputi langkah-langkah: menyediakan produk teh daun dengan kandungan lengas kurang dari 10% berdasarkan berat; menambahkan 20 sampai 70% berdasarkan berat air pada produk teh daun untuk memperoleh produk teh daun basah; mengenakan produk teh daun basah pada langkah perlakuan uap air selama periode kurang dari 3 menit pada tekanan 600 sampai 1200 kPa dan suhu 150 sampai 200°C; menarik tekanan dan memaparkan produk teh daun pada suhu 18 sampai 40°C; mengeringkan produk teh daun sampai kandungan lengas kurang dari 5% berdasarkan berat.

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/00023	(13) A
(51)	I.P.C : A 01N 1/02,A 61K 35/51,A 61K 35/28,A 61P 17/02		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202205021		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 08 Oktober 2020		CELLRESEARCH CORPORATION PTE. LTD. 7500A Beach Road #06-302 The Plaza Singapore 199591 Singapore
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	PHAN, Toan Thang,SG FREED, Brian M.,US
62/912,368	08 Oktober 2019	US	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 02 Januari 2024			Emirsyah Dinar Gedung Graha Pratama Lantai 15 Jalan MT. Haryono Kavling 15
(54)	Judul FORMULASI PENYIMPANAN ATAU PENGANGKUTAN SEL PUNCA MESENKIM DAN METODE Invensi : PEMBUATAN DAN PENGGUNAANNYA		

(57) **Abstrak :**

Invensi ini berkaitan dengan formulasi penyimpan dan pengangkut sel induk mesenkim, metode pembuatan formulasi penyimpan atau pengangkut sel induk mesenkim serta dengan metode-metode penggunaan formulasi penyimpan dan pengangkut sel induk mesenkim. Metode-metode tersebut mencakup metode pengangkutan sel-sel induk mesenkim dalam formulasi penyimpan dan pengangkut ini serta metode pengobatan subjek yang mempunyai penyakit, metode yang meliputi secara topikal memberikan sel-sel induk mesenkim yang telah disimpan atau diangkut dalam formulasi penyimpan dan pengangkut ini. Juga diperhatikan adalah dosis unit sel-sel induk mesenkim.

31/68

SIGMA-ALDRICH Gambar 20 lanjutan
3858 Spruce Street, Saint Louis, MO 63103, USA
Website: www.sigmaaldrich.com
Email USA: siglusa@sigmaaldrich.com
Contact USA: 800-441-2400

Product Specification

Product Name: Tadalafil
Sigma-Aldrich - PharmaGrade, USP. Manufactured under appropriate GMP controls for pharma or biopharmaceutical production.
Product Number: H581025-A7
CAS Number: 71611-62-2
Formula: N/C
Formula Weight: 58.44 g/mol

TBET Specification

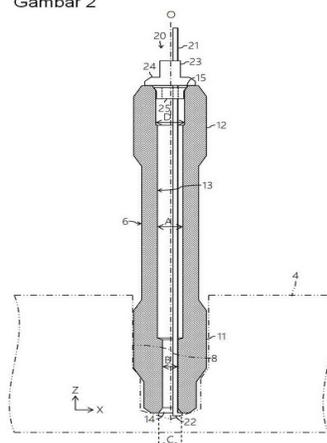
Specification: P0020220500001145

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/00014	(13) A
(51)	I.P.C : G 01M 13/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202206763		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 23 Juni 2022		MITSUBISHI HEAVY INDUSTRIES, LTD. 2-3, Marunouchi 3-Chome, Chiyoda-ku, Tokyo, 100-8332 Japan
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	Yohei TSUCHIYA,JP Takahiro IGAWA,JP
2021-108876	30 Juni 2021	JP	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 02 Januari 2024			Anisa Ambadar Jl. Proklamasi No. 79, Pegangsaan, Menteng, Jakarta
(54)	Judul Invensi : JIG UNTUK DAN METODE PENGUKURAN PANJANG BAUT TAP		

(57) **Abstrak :**

Suatu jig pengukuran panjang mengukur panjang dari baut tap berbentuk pipa dengan lubang tengah yang dibatasi secara aksial melaluinya sambil sambil baut tap tetap dipasang pada produk target seperti selubung turbin uap. Jig pengukuran panjang meliputi suatu batang untuk disisipkan ke dalam lubang tengah dalam baut tap, suatu jepit pertama disediakan pada suatu ujung runcing dari batang untuk berbatasan terhadap suatu muka ujung dari satu sisi dalam arah longitudinal dari baut tap, suatu penggeser pada mana suatu batang ditopang secara dapat digeser, suatu jepit kedua yang disediakan pada penggeser untuk berbatasan terhadap suatu muka ujung dari sisi yang lain dalam arah longitudinal dari baut tap, dan suatu tutup untuk dipasangkan dalam lubang tengah dalam baut tap dan memiliki suatu celah yang dibatasi didalamnya untuk memungkinkan batang untuk memanjang melalui mereka. Jepit pertama memiliki suatu panjang keseluruhan lebih kecil daripada diameter dari suatu bagian berdiameter-minimum lubang tengah dalam baut tap. Tutup memiliki suatu permukaan dinding dalam yang membatasi suatu ujung dari celah dalam tutup, dan suatu jarak pada permukaan dinding dalam dari suatu sumbu pusat dari baut tap adalah sama dengan suatu radius dari bagian berdiameter-minimum dari lubang tengah dalam suatu keadaan dimana tutup dipasang dalam lubang tengah dalam baut tap.

Gambar 2



(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2024/00252

(13) A

(51) I.P.C : H 02K 17/12

(21) No. Permohonan Paten : P00202208159

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
02 Agustus 2022

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara
desain motor 28 Juni 2022 ID

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
05 Januari 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

ZURIMAN ANTHONY
Jl. Pauh No. 56, RT 001 RW 004 Padang Indonesia

(72) Nama Inventor :

ZURIMAN ANTHONY, ID
ERHANELI, ID
SEPANNUR BANDRI, ID

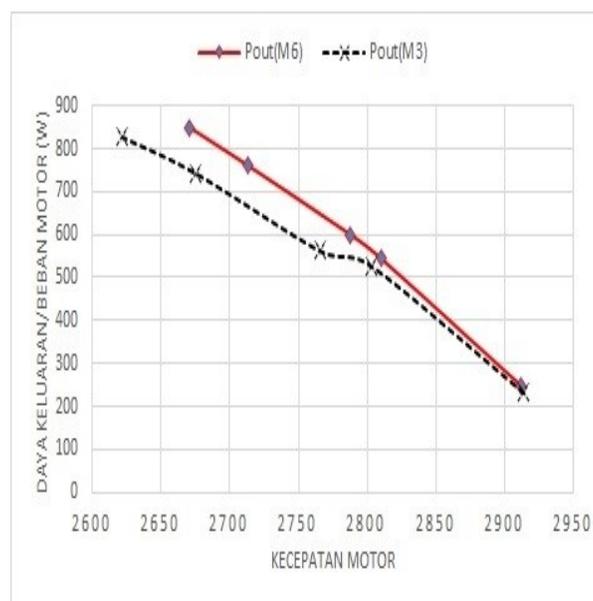
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

(54) Judul
Invensi :

MOTOR INDUKSI 3-FASA DESAIN 6 KUMPARAN DENGAN SISTEM 2 LAPIS

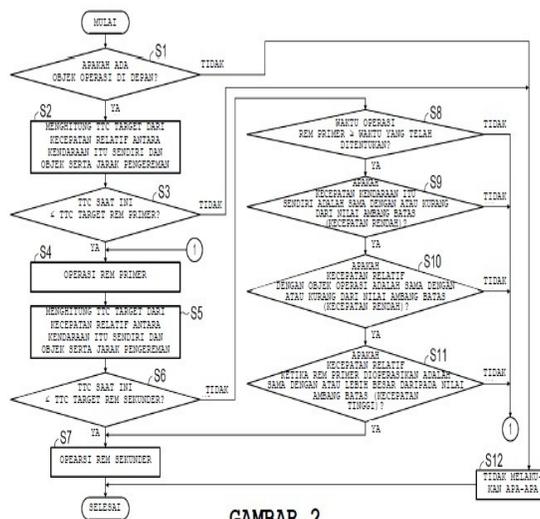
(57) Abstrak :

Untuk mendapatkan motor induksi 3-fasa dengan kinerja yang lebih baik tanpa memerlukan biaya tambahan yang besar adalah dengan cara mendesain kumparan motor induksi 3-fasa menjadi desain 6 fasa dengan sistem kumparan 2 lapis, dimana pada lapisan pertama terdapat desain kumparan 3-fasa yang terdiri dari kumparan 'A', 'B' dan 'C' dan pada lapisan kedua juga terdapat desain kumparan 3-fasa yang terdiri dari kumparan 'D', 'E' dan 'F' tetapi digeser letaknya sekitar 60 derajat dari kumparan lapisan pertama. Ujung keluaran dari kumparan 'A' harus disambungkan dengan ujung keluaran kumparan 'E', ujung keluaran dari kumparan 'B' disambungkan dengan ujung keluaran kumparan 'F' dan ujung keluaran dari kumparan 'C' disambungkan dengan ujung keluaran kumparan 'D' dan kemudian sumber tenaga 3-fasa disambungkan pada ujung masukan kumparan 'A', 'B', dan 'C'. Dengan desain seperti ini, maka saat motor disuplai dengan sumber 3-fasa, ke enam kumparan motor akan menghasilkan 6 (enam) medan fluks yang berbeda fasa sebesar 60 derajat listrik seperti halnya motor induksi 6-fasa simetris. Motor ini dapat bekerja dengan 'daya keluaran, efisiensi dan kecepatan rotor' yang lebih tinggi (lebih baik) tetapi dengan 'arus masukan' yang lebih rendah (lebih baik) daripada motor induksi 3-fasa konvensional.



(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2024/00006	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : B 60T 7/12				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202206483	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : DAIHATSU MOTOR CO., LTD. 1-1, Daihatsucho, Ikeda-shi, Osaka 5638651 Japan		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 15 Juni 2022	(72)	Nama Inventor : Yugo NISHIKAWA ,JP Masayuki OKUNO ,JP		
(30)	Data Prioritas :	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Migni Myriasandra Noerhadi 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
	JP2021-101376		18 Juni 2021		JP
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 02 Januari 2024				
(54)	Judul Invensi :	ALAT BANTU PENGEMUDIAN			
(57)	Abstrak :				

Invensi ini menyediakan suatu alat bantu pengemudian yang mengalihkan, dalam keadaan dimana kondisi peralihan ke kendali rem sekunder tidak terpenuhi saat kendali rem primer dijalankan, kendali rem ke kendali rem sekunder meskipun kondisi peralihan ke kendali rem sekunder tidak terpenuhi ketika kondisi peralihan yang telah ditentukan yang diasumsikan dalam keadaan dimana kendali rem primer berlanjut dalam jangka waktu yang lama dan kendaraan (1) dan target yang mendekati satu sama lain terpenuhi. Dengan demikian, dimungkinkan untuk mengurangi risiko tabrakan dengan target yang disebabkan oleh kendali rem sekunder yang tidak dilakukan tepat waktu karena kesalahan pengukuran jarak dari jarak antara kendaraan (1) dan target.



GAMBAR 2

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2024/00135
			(13) A
(51)	I.P.C : C 07D 401/04		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202208150		(71)
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 08 Januari 2021		Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : FMC CORPORATION 2929 Walnut Street Philadelphia, Pennsylvania 19104 United States of America United States of America
(30)	Data Prioritas :		(72)
	(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
	62/958,404	08 Januari 2020	US
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 03 Januari 2024		(74)
			Nama Inventor : HUO, Chunyan,CN MA, Jingyi,CN WANG, Shuoen,CN
			Nama dan Alamat Konsultan Paten : Maulitta Pramulasari Mirandah Asia Indonesia Sudirman Plaza, Plaza Marein Lantai 10E Jalan Jenderal Sudirman Kavling 76-78
(54)	Judul	METODE UNTUK PEMBUATAN ETIL 3-BROMO-1-(3-KLOROPIRIDIN-2-IL)-1H-PIRAZOLA-5-	
	Invensi :	KARBOKSILAT	
(57)	Abstrak :		
	Metode-metode baru untuk mensintesis etil 3-bromo-1-(3-kloropiridin-2-il)-1H-pirazola-5-karboksilat dibahas di sini.		

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2024/00011

(13) A

(51) I.P.C : B 21D 28/26,B 30B 1/26,B 30B 15/14

(21) No. Permohonan Paten : P00202206622

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
20 Juni 2022

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara
202210125927.2 10 Februari 2022 CN

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
02 Januari 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

SHANXI TIANBAO GROUP CO.,LTD
Beiguan Industrial Zone, Dingxiang County, Xinzhou City,
Shanxi Province, China China

(72) Nama Inventor :

Dawei Hu,CN Zhilong Yan,CN

Junjie Liu,CN Yongqiang Qiao,CN

Shaohua Shi,CN Yanjun Zhao,CN

Yanling Zhang,CN

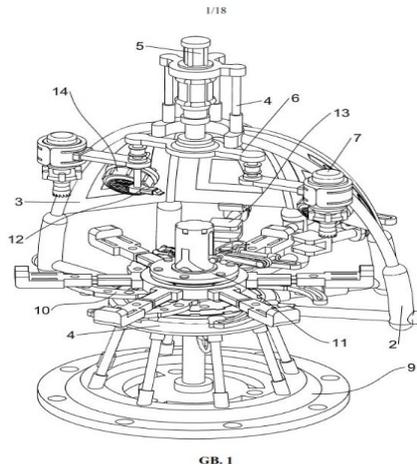
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

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 ALAT PEMBUAT KOSONGAN DAN PELUBANG YANG DIKONFIGURASIKAN UNTUK MENEMPA
Invensi : FLENSA TENAGA ANGIN PADA MESIN CETAK

(57) Abstrak :

Pengungkapan ini berkaitan dengan alat pelubang untuk melubangi, dan khususnya berkaitan dengan alat pembuat kosongan dan pelubang yang dikonfigurasi untuk menempa flensa tenaga angin pada mesin tekan. Pengungkapan ini menyediakan alat pembuat kosongan dan pelubang yang dikonfigurasi untuk menempa flensa tenaga angin pada mesin tekan, yang secara otomatis dapat mengatur posisi flensa cincin dan dengan demikian meningkatkan keamanan. Alat pembuat kosongan dan pelubang yang dikonfigurasi untuk menempa flensa tenaga angin pada mesin tekan meliputi blok penyangga, rangka pelindung, pelat-pelat perlindungan, rangka penyangga, dan sejenisnya; rangka perlindungan diatur di sisi luar bagian belakang blok penyangga, empat pelat perlindungan secara seragam dihubungkan ke rangka perlindungan, rangka penyangga diatur di bagian atas rangka perlindungan, dan rangka penyangga dihubungkan ke bagian atas empat pelat perlindungan. Setelah dua lubang laluan dilubangi pada flensa cincin, rangka pengangkat disetel ulang untuk membuat kerja mekanisme dwiarah menggerakkan blok geser agar berputar melalui mekanisme transmisi, dan kemudian flensa cincin digerakkan agar berputar seperenam, sehingga mencapai tujuan pengaturan otomatis; dan pengaturan manual

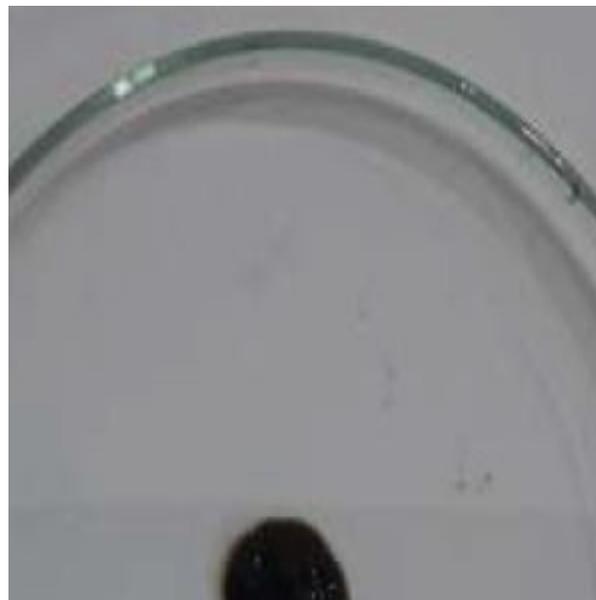


(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2024/00010
			(13) A
(51)	I.P.C : A 01N 63/04,A 01P 1/00,A 61K 35/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202206612		(71)
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 20 Juni 2022		Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : Sentra KI Politeknik Negeri Jember Politeknik Negeri Jember, Jalan Mastrip 164 Indonesia
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara		(72)
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 02 Januari 2024		Nama Inventor : Suci Wulandari,ID Rizki Amalia Nurfitriani,ID Satria Budi Kusuma,ID
			(74)
			Nama dan Alamat Konsultan Paten :

(54) **Judul** : EKSTRAKSI TANIN KASAR DARI LIMBAH KULIT KOPI ROBUSTA

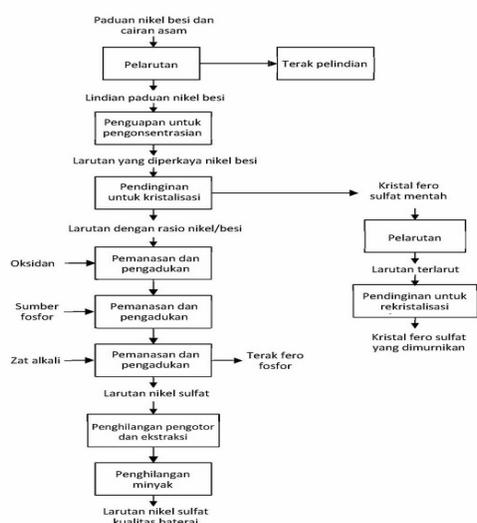
(57) **Abstrak :**

Invensi ini mengenai pelarut ethanol yang digunakan pada limbah kulit kopi untuk memperoleh tanin kasar. Tanin kasar diberikan pada silase hijauan sebagai pengikat protein untuk perbaikan kualitas silase dan penekanan biaya pakan sumber protein. Tanin limbah kulit kopi merupakan sumber tanin ekonomis untuk mempertahankan kualitas silase hijauan pakan di musim kemarau. Telah dihasilkan rasio kulit kopi dengan pelarut ethanol sehingga menghasilkan ciri tanin dengan warna, rendemen, total phenol, dan protein kasar yang khas.



(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/00016	(13) A
(51)	I.P.C : A 61K 8/92,A 61Q 1/04,A 61Q 19/00,A 61Q 90/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202206893		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 27 Juni 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 : 02 Januari 2024		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
(54)	Judul Invensi :	Sistem Pemulihan Panas Limbah Dalam Produksi Feronikel	
(57)	Abstrak :		
<p>Model alat ini menunjukkan sebuah sistem pemulihan panas limbah yang digunakan pada produksi feronikel, yang terdiri dari alat pemulihan panas limbah, tangki air perpindahan panas pertama dan tangki air perpindahan panas kedua. Pipa saluran masuk asap dipasang di ujung kiri alat pemulihan panas limbah, pipa filter dipasang di dalam pipa saluran masuk asap, tangki air perpindahan panas pertama diletakkan pada permukaan atas perangkat pemulihan panas limbah, motor disambungkan di sebelah kanan tangki air perpindahan panas pertama, dan tangki air perpindahan panas kedua disusun di sebelah kanan pompa air. Sistem pemulihan panas limbah yang digunakan pada produksi feronikel dapat mencegah kotoran pada cerobong tanur produksi agar tidak masuk ke dalam perangkat pemulihan panas limbah melalui saluran masuk, dan cocok untuk pembersihan pipa filter. Penggunaan lapisan isolasi pertama dan kedua dapat mencegah hilangnya panas sehingga dapat menghemat energi. Panas dapat sepenuhnya dan langsung melakukan kontak dengan air, yang menyebabkan pemanasan air merata dan meningkatkan efisiensi perpindahan panas. Tangki air perpindahan panas kedua dapat dihubungkan dengan berbagai perangkat eksternal sehingga satu mesin dapat digunakan untuk berbagai macam tujuan, meningkatkan tingkat penggunaan sistem.</p>			

(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2024/00021	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : C 01B 25/37,C 01G 49/14,C 01G 53/10				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202207012	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : GUANGDONG BRUNP RECYCLING TECHNOLOGY CO., LTD. No.6 Zhixin Avenue, Leping Town, Sanshui District, Foshan, Guangdong 528137, P.R. China China		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 29 Juni 2022				
(30)	Data Prioritas :				
	(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 202210312490.3 28 Maret 2022 CN				
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 02 Januari 2024	(72)	Nama Inventor : XU, Qipeng,CN LI, Changdong,CN RUAN, Dingshan,CN CHEN, Ruokui,CN QIAO, Yanchao,CN HE, Fang,CN		
		(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Prudence Jahja Januar Jahja and Partners, Menara Batavia lantai 19, Jalan K.H. Mas Mansyur Kavling 126		
(54)	Judul Invensi :	METODE UNTUK MEMISAHKAN DAN MENGEKSTRAKSI NIKEL DAN BESI DARI PADUAN NIKEL BESI			
(57)	Abstrak :	To be submitted later.			



Gambar 1

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2024/00027

(13) A

(51) I.P.C : B 41M 3/14,B 42D 25/405,B 42D 25/387,B 42D 25/378,B 42D 25/29

(21) No. Permohonan Paten : P00202103423

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
08 November 2019

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
A50964/2018	09 November 2018	AT

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
02 Januari 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

HUECK FOLIEN GESELLSCHAFT M.B.H.
Gewerbepark 30, 4342 Baumgartenberg, AUSTRIA
Austria

(72) Nama Inventor :

Marco MAYRHOFER,AT
Martin EGGINGER,AT
Martin BERGSMANN,AT

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

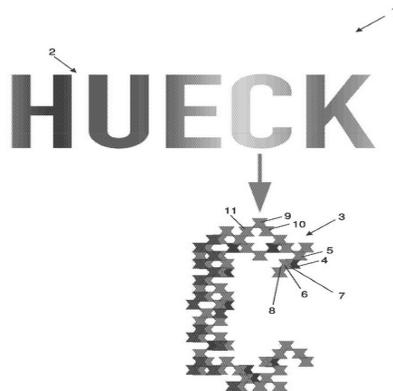
Andromeda S.H. B.A.
Gandaria 8, Lt. 3 Unit D Jalan Sultan Iskandar Muda
(Arteri Pondok Indah) Jakarta

(54) Judul
Invensi :

METODE UNTUK MENGHASILKAN SUATU FITUR KEAMANAN

(57) Abstrak :

METODE UNTUK MENGHASILKAN SUATU FITUR KEAMANAN Invensi ini berkaitan dengan metode untuk menghasilkan fitur keamanan (1) dalam bentuk gambar berwarna (2), pewarna diterapkan pada substrat (3) untuk menghasilkan gambar, gambar (2) dibagi lagi menjadi area grid, area grid yang berbatasan langsung (4, 5, 6, 9, 10, 11) gambar (2) tumpang tindih sebagian, area tumpang tindih (7, 8) dari area grid yang berdekatan (4, 5, 6, 9, 10, 11) lebih kecil dari salah satu area grid (4, 5, 6, 9, 10, 11), area grid (4, 5, 6, 9, 10, 11) dari gambar (2) masing-masing diberi setidaknya satu warna, dan setidaknya area substrat (3) sesuai dengan area grid masing-masing (4, 5, 6, 9, 10, 11) dikurangi area tumpang tindih yang sesuai (7, 8) yang tercakup dengan setidaknya satu pewarna dari masing-masing warna yang ditetapkan, area yang tumpang tindih (7, 8) antara area grid yang berdekatan (4, 5, 6, 9, 10, 11) ditutupi setidaknya dengan pewarna yang warnanya ditetapkan ke salah satu area grid (4, 5, 6, 9, 10, 11) tumpang tindih dalam hal ini daerah tumpang tindih aktif (7, 8).



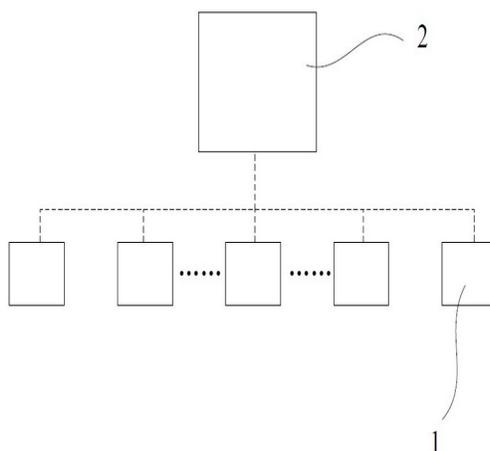
GAMBAR 1

(20)	RI Permohonan Paten			
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2024/00081	
			(13) A	
(51)	I.P.C : A 61K 39/395,A 61P 35/00,C 07K 16/46,C 07K 16/30,C 07K 16/28			
(21)	No. Permohonan Paten : P00202312443		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : SHANGHAI HENLIUS BIOTECH, INC. Room 330, Complex Building, No.222 Kangnan Road, China (Shanghai) Pilot Free Trade Zone, Pudong District, Shanghai 201210, P. R. China China
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 22 April 2022		(72)	Nama Inventor : ISSAFRAS, Hassan,US XU, Wenfeng,US JIANG, Wei-Dong,US KIM, Heungnam,KR
(30)	Data Prioritas :		(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Prudence Jahja S.H.,LL.M Januar Jahja and Partners, Menara Batavia lantai 19, Jalan K.H. Mas Mansyur Kavling 126, Jakarta Pusat
	(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	
	PCT/ CN2021/089248	23 April 2021	CN	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 03 Januari 2024			
(54)	Judul	ANTIBODI-ANTIBODI ANTI-GPC3, ANTIBODI-ANTIBODI MULTISPESIFIK DAN METODE-METODE		
	Invensi :	PENGGUNAANNYA		
(57)	Abstrak : Invensi ini berkaitan dengan antibodi-antibodi dan turunan-turunan antibodi yang mengikat ke GPC3 dan metode-metode penggunaan antibodi tersebut. Dalam perwujudan-perwujudan tertentu, antibodi atau turunan antibodi yang diungkapkan disini mencakup suatu antibodi domain tunggal yang mengikat ke GPC3. Dalam perwujudan-perwujudan tertentu, turunan antibodi tersebut adalah suatu antibodi multispesifik yang mengikat ke GPC3 dan suatu antigen tambahan, misalnya, 4-1BB.			

(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2024/00206	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : C 12Q 1/68,G 01N 35/00				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202313193		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 09 September 2022		SANSURE BIOTECH INC. No. 680, Lusong Road, Changsha High-Tech Industrial Development Zone, Changsha, Hunan 410205 China		
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :		
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	DAI, Lizhong,CN		
202210152697.9	18 Februari 2022	CN	XIE, Yaping,CN		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 04 Januari 2024		PANG, Tai,CN		
			LING, Jiangang,CN		
			TAN, Xu,CN		
			YI, Hao,CN		
			LONG, Zeyu,CN		
			(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 : SISTEM PENDETEKSIAN MOLEKULER DAN METODE DETEKSI DARINYA

(57) **Abstrak :**
Permohonan ini berkaitan dengan suatu sistem pendeteksian molekuler dan suatu metode pendeteksian darinya. Sistem pendeteksian molekuler meliputi suatu peranti kendali utama dan sejumlah peranti pendeteksi molekuler. Peranti kendali utama berkomunikasi dengan masing-masing dari sejumlah peranti pendeteksi molekuler. Peranti kendali utama dikonfigurasi untuk mengendalikan masing-masing dari sejumlah peranti pendeteksi molekuler untuk melakukan pendeteksian. Peranti kendali utama meliputi suatu modul tampilan yang dikonfigurasi untuk menampilkan data deteksi masing-masing dari sejumlah peranti pendeteksi molekuler. Peranti pendeteksi molekuler dapat melakukan berbagai tipe deteksi pada berbagai tipe sampel, yang sangat memperluas fleksibilitas aplikasi dan skenario aplikasi sekaligus memenuhi lewatan deteksi.

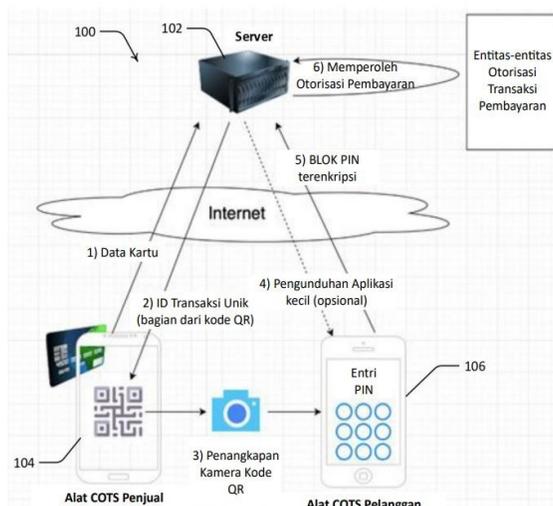


Gambar 1

(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2024/00134	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : G 06F 21/50,G 06Q 20/40,G 06Q 20/38,G 06Q 20/32,G 06Q 20/20				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202308291	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : DATA MESH GROUP PTY LTD Suite 1, Level 29, Tower 1 100 Barangaroo Ave Barangaroo, New South Wales 2000 Australia		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 06 April 2022	(72)	Nama Inventor : HAFEZ, Tareq,AU		
(30)	Data Prioritas :	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Leonita A. Ticoalu S.H Suite 701 Pondok Indah Office Tower 2 Jalan Sultan Iskandar Muda Kavling V-TA Pondok Indah		
(31)	Nomor	(32)	Tanggal	(33)	Negara
	2021901044		09 April 2021		AU
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 03 Januari 2024				

(54) **Judul**
Invensi : SUATU SISTEM DAN METODE UNTUK MENGAMANKAN TRANSAKSI

(57) **Abstrak :**
Dideskripsikan sistem-sistem dan metode-metode untuk melakukan transaksi-transaksi aman. Suatu metode disediakan untuk melakukan suatu transaksi aman antara seorang penjual dan seorang pelanggan. Metode tersebut meliputi memulai suatu transaksi antara pelanggan dan penjual dengan menangkap suatu nomor akun primer pelanggan dan suatu jumlah transaksi pada suatu terminal penjual. Suatu pengidentifikasi transaksi dihasilkan yang unik terhadap transaksi berdasarkan pada nomor akun primer dan jumlah transaksi. Pengidentifikasi transaksi tersebut kemudian diencode dalam suatu representasi visual dan disajikan pada suatu penampil sehingga pengidentifikasi transaksi tersebut dapat ditangkap oleh suatu kamera pada suatu alat pelanggan. Sebagai respons, suatu aplikasi pelanggan diluncurkan pada suatu alat pelanggan. Aplikasi pelanggan tersebut dikonfigurasi untuk: mengontrol alat pelanggan untuk menyajikan pelanggan dengan suatu antarmuka pengguna untuk mengentri suatu nomor PIN yang terkait dengan nomor akun primer pelanggan; dan menghasilkan suatu blok PIN untuk nomor PIN tersebut dan mentransmisikan blok PIN tersebut ke suatu server transaksi untuk verifikasi. Suatu verifikasi atau penolakan transaksi kemudian dihasilkan dari suatu institusi finansial yang terkait dengan akun pelanggan. Akhirnya, verifikasi atau penolakan transaksi tersebut ditransmisikan ke terminal penjual untuk menyelesaikan transaksi.



Gambar 1

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2024/00147

(13) A

(51) I.P.C : H 02G 7/12

(21) No. Permohonan Paten : P00202313839

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
17 Mei 2022

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara
63/189,346 17 Mei 2021 US

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
04 Januari 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

PREFORMED LINE PRODUCTS CO.
660 Beta Drive Mayfield Village, OH 44143 United States of America

(72) Nama Inventor :

WATERSCHOOT, Dirk,US
CIESIELCZYK, Benjamin, Franklin,US
CLINES, Cameron,US
BELL, Douglas,US
LENARDOS, Derek,US

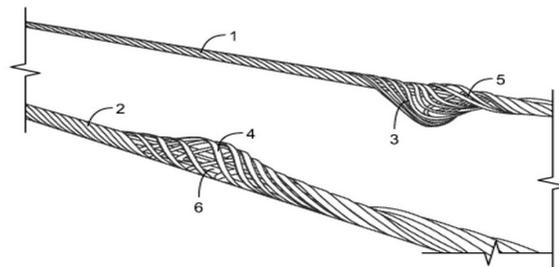
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

Irene Kurniati Djalim
Jalan Raya Penggilingan No 99

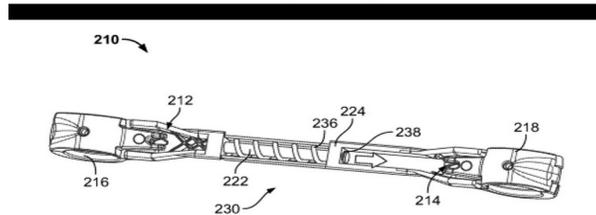
(54) Judul
Invensi : PENJARAK BUNDEL YANG DAPAT KOLAPS

(57) Abstrak :

Suatu penjarak bundel yang mencakup konektor jalur pertama yang akan dihubungkan ke jalur listrik pertama, konektor jalur kedua yang akan dihubungkan ke jalur listrik kedua, dan bodi yang disisipkan di antara konektor jalur pertama dan konektor jalur kedua. Bodi dapat digerakkan untuk menyediakan jarak variabel antara konektor jalur pertama dan konektor jalur kedua dan jalur listrik pertama dan jalur listrik kedua yang dihubungkan dengannya. Dipahami bahwa penjarak bundel dapat dikonstruksi/dikonfigurasi dengan lebih dari dua konektor jalur untuk hubungan dengan lebih dari dua jalur listrik.



GAMBAR 1
(TEKNOLOGI
SEBELUMNYA)



GAMBAR 8

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2024/00143

(13) A

(51) I.P.C : B 01D 29/54,B 01D 24/20,B 01D 39/20,B 01D 29/15,B 01D 24/10,B 01J 8/04,B 01J 8/00,C 10G 1/00,C 10G 3/00,C 10G 45/00,C 10G 47/00

(21) No. Permohonan Paten : P00202313638

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
09 Mei 2022

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara
21173759.8 13 Mei 2021 EP

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
04 Januari 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

SHELL INTERNATIONALE RESEARCH
MAATSCHAPPIJ B.V.
Carel van Bylandtlaan 30, NL-2596 The Hague
Netherlands

(72) Nama Inventor :

VAN DIJK, Nicolaas,NL
HENKET, Roy Léon Bernard,NL
SIGAUD, Julien,FR

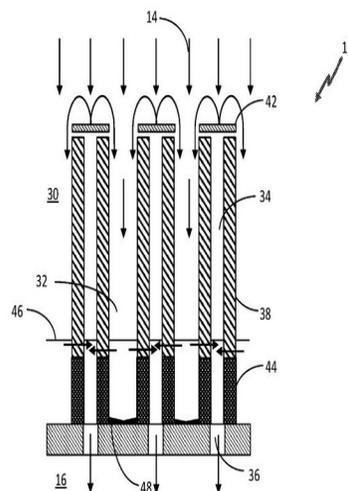
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

Lanny Setiawan MBA., M.Mgt., MA-LPC., MA-LMFT.
Pacific Patent Multiglobal DIPO Business Center Lt. 11,
Jalan Jend. Gatot Subroto Kav. 51-52, Jakarta Pusat- 10260
Indonesia

(54) Judul Invensi : PROSES UNTUK PEMROSESAN HIDRO BAHAN DARI SUMBER YANG DAPAT DIPERBARUI

(57) Abstrak :

Suatu proses untuk pemrosesan hidro suatu bahan baku yang dapat diperbarui dalam suatu sistem reaktor unggun tetap yang memiliki setidaknya satu unggun katalitik melibatkan mengarahkan aliran ke bawah dari bahan baku yang dapat diperbarui ke suatu zona penyaringan yang memiliki bagian interstisial terbuka atas untuk menerima aliran ke bawah dan bagian anular tertutup atas yang berada dalam hubungan fluida dengan suatu ruang kosong di antara zona penyaringan dan zona katalitik. Bahan baku mengalir dari bagian interstisial ke bagian anular melalui suatu bahan penyaringan yang ditempatkan di antara bagian interstisial dan bagian anular sehingga menghasilkan suatu bahan baku yang disaring, yang kemudian mengalir ke zona katalitik. Di zona katalitik, bahan baku yang disaring direaksikan di bawah kondisi pemrosesan hidro yang cukup untuk menyebabkan suatu reaksi yang dipilih dari kelompok yang terdiri dari hidrogenasi, hidrodoksigenasi, hidrodensitrogenasi, hidrodessulfurisasi, hidrodemetalisasi, perengkahan hidro, hidroisomerisasi, dan kombinasinya.



Gambar 7B

(20)	RI Permohonan Paten			
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/00291	(13) A	
(51)	I.P.C : H 04W 4/02			
(21)	No. Permohonan Paten : P00202313596		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 10 Mei 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	LI, Xiaolong,CN
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 05 Januari 2024		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :	
			Nadia Am Badar S.H. Jl. Proklamasi No. 79, Pegangsaan, Menteng, Jakarta	
(54)	Judul Invensi :	METODE PENENTUAN POSISI DAN PERALATANNYA		
(57)	Abstrak :			

Diungkapkan dalam perwujudan invensi ini adalah metode penentuan posisi dan peralatannya. Metode tersebut dikonfigurasi untuk dilakukan oleh peranti jaringan inti, dan metode tersebut terdiri dari: mengirimkan pesan penentuan posisi, dimana pesan penentuan posisi terdiri dari informasi waktu yang digunakan untuk menginstruksikan peranti jaringan akses atau peranti terminal untuk mengembalikan informasi respons. Oleh karena itu, waktu setiap tahap dalam proses penentuan posisi dikontrol oleh peranti jaringan inti, sehingga peranti jaringan inti dapat menyelesaikan persiapan penentuan posisi dalam rentang waktu tertentu, dan penundaan penentuan posisi dapat dikurangi.

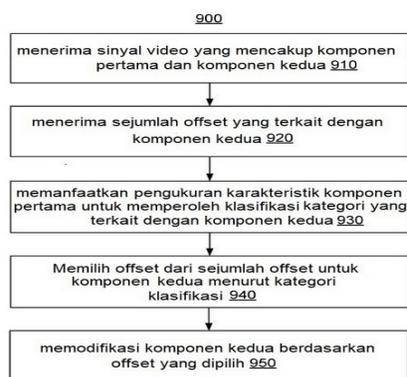
—> 21
 mengirimkan pesan penentuan posisi, dimana pesan penentuan posisi mencakup informasi waktu yang dikonfigurasi untuk menunjukkan mengembalikan informasi respons

GAMBAR 2

(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2024/00050	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : H 04N 19/86,H 04N 19/82,H 04N 19/186,H 04N 19/132,H 04N 19/122,H 04N 19/119,H 04N 19/117				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202306592	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : BEIJING DAJIA INTERNET INFORMATION TECHNOLOGY CO., LTD. Room 101d1-7, 1st Floor, Building 1 No. 6, Shangdi West Road Haidian District Beijing, 100085 China		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 24 Januari 2022				
(30)	Data Prioritas :	(72)	Nama Inventor :		
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	KUO, Che-Wei,CN	XIU, Xiaoyu,CN	
63/145,940	04 Februari 2021	US	CHEN, Wei,CN	WANG, Xianglin,US	
63/144,414	01 Februari 2021	US	CHEN, Yi-Wen,CN	JHU, Hong-Jheng,CN	
			YU, Bing,CN		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 03 Januari 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**
Invensi : PENINGKATAN PENGKODEAN KROMA PADA OFSET ADAPTIF SAMPEL LINTAS KOMPONEN

(57) **Abstrak :**
Suatu aparatus elektronik melakukan metode data video pengkodean. Metode terdiri atas: menerima, dari sinyal video, suatu kerangka gambar yang mencakup komponen pertama, dan komponen kedua; menentukan pengklasifikasi untuk komponen pertama berdasarkan pada kumpulan pertama dari satu atau lebih sampel komponen kedua yang terkait dengan masing-masing sampel dari komponen pertama; menentukan offset sampel untuk masing-masing sampel dari komponen pertama menurut pengklasifikasi; dan memodifikasi nilai dari masing-masing sampel komponen pertama berdasarkan pada offset sampel yang ditentukan, di mana komponen pertama adalah komponen luma dan komponen kedua adalah komponen kroma pertama. Dalam beberapa perwujudan, pengklasifikasi untuk komponen pertama adalah tambahan berdasarkan pada kumpulan kedua dari satu atau lebih sampel komponen pertama yang terkait dengan masing-masing sampel komponen pertama.



Gambar 9

(20)	RI Permohonan Paten			(11)	No Pengumuman : 2024/00077	(13)	A
(19)	ID						
(51)	I.P.C : C 07C 45/81,C 07C 45/60,C 07C 47/19,C 07C 47/04,C 10B 53/02						
(21)	No. Permohonan Paten : P00202312233			(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 27 Mei 2022				TOPSOE A/S Haldor Topsøes Allé 1, 2800 Kgs. Lyngby Denmark		
(30)	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor :		
	(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara		OSMUNDTSEN, Christian Mårup,DK PEDERSEN, Lars Saaby,DK		
	21176507.8	28 Mei 2021	EP	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 03 Januari 2024				Marolita Setiati PT SPRUSON FERGUSON INDONESIA, Graha Paramita 3B Floor Zona D Jl. Denpasar Raya Blok D2 Kav.8 Kuningan		
(54)	Judul Invensi :		PROSES UNTUK KONDENSASI PARSIAL CAMPURAN OKSIGENAT				
(57)	Abstrak :						

Invensi ini menyediakan suatu proses untuk kondensasi parsial campuran oksigenat, proses tersebut mencakup langkah-langkah (a) menyediakan campuran oksigenat fase uap yang diperoleh dari fragmentasi larutan karbohidrat dalam air; dan (b) melakukan kondensasi parsial pada campuran oksigenat fase uap untuk menghasilkan (i) kondensat kondensasi parsial dimana fraksi massa air dalam kondensat kondensasi parsial adalah dari 0,02 hingga 0,3 dan dimana rasio massa glikolaldehidat terhadap formaldehidat dalam kondensat kondensasi parsial meningkat relatif terhadap rasio massa glikolaldehidat terhadap formaldehidat dalam campuran oksigenat fase uap; dan (ii) fase uap kondensasi parsial.

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2024/00232

(13) A

(51) I.P.C : A 61F 13/56,A 61F 13/496,A 61F 13/49

(21) No. Permohonan Paten : P00202309654

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
31 Mei 2022

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
2021-108178	29 Juni 2021	JP
2021-108179	29 Juni 2021	JP
2021-108180	29 Juni 2021	JP

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
04 Januari 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

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

(72) Nama Inventor :

KUDO, Jun,JP
ICHIHARA, Haruka,JP
KINOSHITA, Hideyuki,JP
NISHIMURA, Kiyoko,JP
MORIZANE, Yuriko,JP

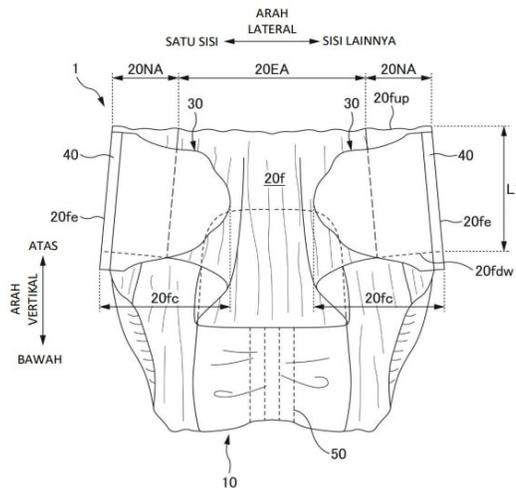
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

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
Invensi : BENDA PENYERAP JENIS-CELANA

(57) Abstrak :

Disediakan suatu benda penyerap jenis-celana (1) untuk seorang dewasa, benda penyerap jenis-celana (1) tersebut yang mencakup: suatu bodi penyerap (10); suatu komponen torso (20) yang mencakup suatu bagian torso depan (20f) dan suatu bagian torso belakang (20b) yang ditempatkan di atas bodi penyerap (10) ke depan dan belakang darinya, komponen torso (20) yang dapat diregangkan dalam arah kiri-kanan; dan komponen-komponen penautan (30) yang secara dapat disingkirkan bertautan dengan suatu dengan permukaan sisi-bukan-kulit dari bagian torso depan (20f). Bagian torso depan (20f) dan bagian torso belakang (20f) disambungkan ke satu sama lain. Komponen-komponen penautan (30) disambungkan ke bagian torso depan (20f). Bagian torso depan (20f) memiliki, dalam suatu pandangan atas, bagian-bagian sangat elastis (20NA) sedikitnya dalam suatu bagian dari suatu daerah tumpang tindih yang menumpang tindih komponen-komponen penautan (30) di antara tepi-tepi ujung ((20fe), (20fe)) yang berlawanan dari bagian torso depan (20f) dalam arah kiri-kanan, bagian-bagian sangat elastis (20NA) yang memiliki suatu modulus elastis yang lebih besar daripada di sekelilingnya.

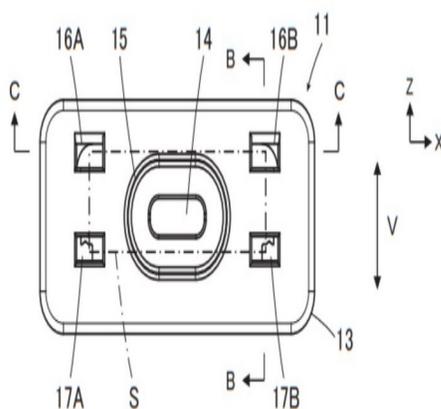


GAMBAR 8

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/00172	(13) A
(51)	I.P.C : H 01R 13/52		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202314039		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 14 April 2022		Japan Aviation Electronics Industry, Limited 21-1, Dogenzaka 1-chome, Shibuya-ku, Tokyo 150-0043 Japan
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	Teng LI ,CN Kazunobu NAKAMURA ,JP Naoki IWAO,JP
2021-127041	03 Agustus 2021	JP	
2021-127329	03 Agustus 2021	JP	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 04 Januari 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 :	UNIT KONEKTOR	

(57) **Abstrak :**

Unit konektor ini meliputi suatu rumahan konektor. Rumahan konektor tersebut memiliki suatu bagian pelat permukaan-depan dan dua atau lebih lubang-tembus yang menembus bagian pelat permukaan-depan untuk terhubung dengan sisi dalam dari rumahan konektor. Pada bagian pelat permukaan-depan, dua lubang-tembus dari dua atau lebih lubang-tembus ditempatkan pada posisi-posisi dari dua puncak yang berlawanan dari suatu persegi panjang yang mengelilingi suatu porsi bukaan. Ketika unit konektor diinstallkan, salah satu lubang-tembus dari kedua lubang-tembus diposisikan di atas porsi bukaan untuk berfungsi sebagai suatu lubang pemasangan tutup, dan lubang-tembus lainnya dari kedua lubang-tembus diposisikan di bawah porsi bukaan untuk berfungsi sebagai suatu lubang salir air.

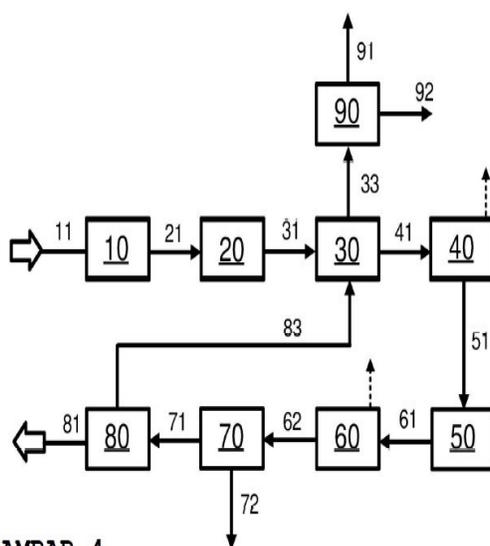


Gambar 5

(20)	RI Permohonan Paten			(11)	No Pengumuman : 2024/00086	(13)	A
(19)	ID						
(51)	I.P.C : C 11D 1/29,C 11D 3/10,C 11D 17/00						
(21)	No. Permohonan Paten : P00202314440			(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 20 Juni 2022			UNILEVER IP HOLDINGS B.V. Weena 455 3013 AL Rotterdam Netherlands			
(30)	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor :		
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara					
21181563.4	24 Juni 2021	EP	CHATTERJEE, Debosree,IN MURALIDHARAN, Girish,IN				
21181564.2	24 Juni 2021	EP	PATHAK, Gaurav,IN RAJENDIRAN, Ganesan,IN				
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 03 Januari 2024			RAMACHANDRAN, Rajeesh, SEKHAR KUMAR, Himadri,IN Kumar,IN			
(74)				Nama dan Alamat Konsultan Paten : Dr., Inda Citraninda Noerhadi S.S.,M.A., Biro Oktroi Roosseno Kantor Taman A-9 Unit C1 & C2 Jalan DR. Ide Anak Agung Gde Agung			
(54)	Judul Invensi :	KOMPOSISI PEMBERSIH TAKARAN SATUAN					
(57)	Abstrak :						

Invensi ini berhubungan dengan suatu komposisi pembersih takaran satuan. Invensi ini khususnya berhubungan dengan komposisi takaran satuan, dan metode untuk memberi perlakuan permukaan dengan komposisi-komposisi tersebut. Tujuan invensi ini adalah menyediakan komposisi takaran satuan yang secara berurutan melepaskan bahan-bahan yang dikandung di dalamnya. Tujuan lain lagi dari invensi ini adalah menyediakan komposisi pembersih takaran satuan yang menyediakan penurunan jumlah bahan-bahan dalam komposisi pembersih sementara mempertahankan kinerja pembersihan. Para inventor telah menemukan bahwa menyediakan komposisi takaran satuan dengan sedikitnya dua takaran satuan dengan komposisi-komposisi spesifik menyediakan komposisi takaran satuan yang mencapai kinerja pembersihan yang baik.

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/00069	(13) A
(51)	I.P.C : B 01D 53/14,B 01D 53/047,C 01B 3/56,C 01B 3/48,C 01B 3/38		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202311633		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : L'AIR LIQUIDE, SOCIETE ANONYME POUR L'ETUDE ET L'EXPLOITATION DES PROCEDES GEORGES CLAUDE 75, quai d'Orsay 75007 Paris France
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 24 Mei 2022		(72) Nama Inventor : SCHMID MCGUINNESS, Teja,IE SCHMIDT, Sophia,DE KUZNIAR, Jakub,PL JUNGER, Jasmin,DE
(30)	Data Prioritas :		(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
(31)	Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
	21020286.7	31 Mei 2021	EP
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 03 Januari 2024		
(54)	Judul	PROSES DAN INSTALASI UNTUK MEMPRODUKSI HIDROGEN MURNI DENGAN PERFORMASIAN UAP DENGAN EMISI KARBON DIOKSIDA YANG DIKURANGI	
(57)	Abstrak :	Suatu proses dan instalasi untuk memproduksi hidrogen murni melalui pereformasian uap dari gas umpan yang mengandung hidrokarbon, disukai gas alam atau nafta, dengan pengurangan emisi karbon dioksida telah diusulkan. Pengurangan emisi karbon dioksida dicapai sesuai dengan invensi ini di mana karbon dioksida dipisahkan baik dari gas sintesis yang didinginkan dan diubah serta keluar dari gas buang dari tungku pereformasi melalui tindakan yang sesuai.	



GAMBAR 4

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2024/00199

(13) A

(51) I.P.C : C 10M 107/44,C 10M 107/32,C 10M 111/04,C 10M 103/00,C 10N 30/12,C 10N 50/08,C 10N 30/06,C 10N 40/00,F 16B 33/06,F 16B 33/02,F 16L 15/04

(21) No. Permohonan Paten : P00202313042

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
24 Mei 2022

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
2021-091463	31 Mei 2021	JP

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
04 Januari 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

JFE STEEL CORPORATION
2-3, Uchisaiwai-cho 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-0011 Japan

(72) Nama Inventor :

ISHIGURO, Yasuhide,JP	GOTO, Seigo,JP
KOGA, Takashi,JP	KAWAI, Takamasa,JP
OZAKI, Seiji,JP	SATO, Hideo,JP
FUJIMOTO, Sachiko,JP	SHODA, Koichi,JP
OKUBO, Akira,JP	KOBAYASHI, Ryota,JP
KUBO, Ryota,JP	TOYOSAWA, Kota,JP

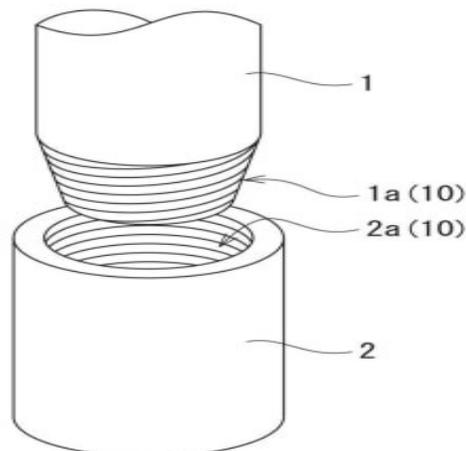
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

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 ZAT UNTUK MEMBENTUK FILM SALUTAN PELUMASAN PADAT, PRODUK TUBULAR INDUSTRI
Invensi : PERMINYAKAN, DAN SAMBUNGAN BERULIR UNTUK PRODUK TUBULAR INDUSTRI PERMINYAKAN

(57) Abstrak :

Dimungkinkan untuk menyediakan suatu film salutan pelumasan padat yang mampu untuk memberikan ketahanan korosi yang sangat baik serta lubrisitas pada suatu koneksi untuk produk tubular industri perminyakan bahkan ketika suatu film salutan pelumasan padat diadopsi untuk pelumasan. Suatu zat untuk membentuk suatu film salutan pelumasan padat pada suatu porsi ulir dari produk tubular industri perminyakan, dimana resin pengikat tersebut mengandung suatu prapolimer dan suatu zat pematangan, prapolimer tersebut terbentuk dari satu atau lebih resin epoksi, 70 bagian berat atau lebih dari prapolimer terkandung terhadap 100 bagian berat dari resin pengikat, resin epoksi yang menyusun prapolimer tersebut memiliki suatu ekuivalen epoksi 100 atau lebih dan 500 atau kurang, pelumas padat tersebut mengandung boron nitrida (BN) dalam suatu jumlah 80% berat atau lebih, BN memiliki suatu ukuran partikel rata-rata 10 µm atau kurang, dan suatu berat total dari pelumas padat adalah 0,1 kali atau lebih dan dua kali atau kurang suatu berat total dari resin pengikat.

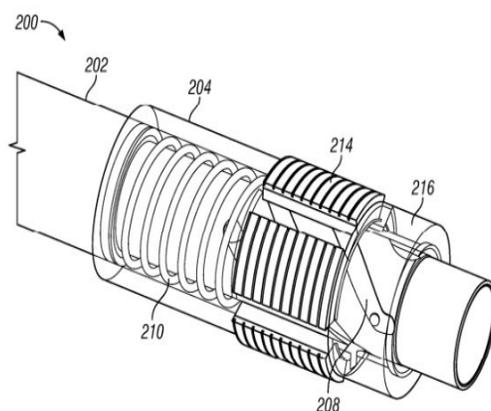


GAMBAR 1

(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2024/00066	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : E 21B 29/10,E 21B 37/02,E 21B 23/00				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202313205	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 12 Agustus 2021		HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC. 3000 N. Sam Houston Parkway E, Houston, Texas 77032-3219 United States of America		
(30)	Data Prioritas :	(72)	Nama Inventor :		
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	MAHER, Peter Reid,US EMERSON, Brittany Morgan,US		
17/444,903	11 Agustus 2021	US			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 03 Januari 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 LUBANG BAWAH DENGAN PENGIKIS SELUBUNG DENGAN ROTASI TERINDUKSI

(57) **Abstrak :**
Suatu alat lubang bawah untuk membersihkan kotoran dari permukaan bagian dalam dari suatu selubung lubang bawah yang meliputi suatu mandrel bagian dalam yang dapat dipindahkan di dalam selubung; dan suatu mandrel pengikis yang dapat bergerak yang dipasangkan ke bagian luar dari mandrel bagian dalam dengan melibatkan suatu penjepit di dalam suatu alur, mandrel pengikis yang meliputi suatu bilah pengikis yang diposisikan di bagian luar dari mandrel pengikis. Gerakan longitudinal dari mandrel pengikis tersebut relatif terhadap mandrel bagian dalam menyebabkan penjepit untuk bergerak di dalam alur tersebut, menyebabkan mandrel pengikis dan bilah pengikis untuk berputar relatif terhadap mandrel bagian dalam dan membersihkan kotoran dari permukaan bagian dalam dari selubung. Pergerakan longitudinal dicapai dengan menahan pergerakan dari mandrel pengikis relatif terhadap mandrel bagian dalam dengan mengontakkan kotoran dengan suatu bilah pengikis di bagian luar dari mandrel pengikis, menyebabkan mandrel pengikis untuk bergerak secara longitudinal relatif terhadap mandrel bagian dalam.



GAMBAR 2A

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2024/00123

(13) A

(51) I.P.C : A 61K 31/519,A 61K 31/506,A 61K 31/505,A 61K 31/44,A 61K 31/437,A 61K 31/427,A 61K 31/4245,A 61K 31/422,A 61K 31/165,A 61P 9/04

(21) No. Permohonan Paten : P00202312490

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
22 April 2022

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
63/178,901	23 April 2021	US

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
03 Januari 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

TENAYA THERAPEUTICS, INC.
171 Oyster Point Boulevard, Suite 500, South San Francisco, California 94080, United States of America United States of America

(72) Nama Inventor :

MANDEGAR, Mohammad A.,CA
YANG, Jin,CN
HOEY, Timothy C.,US

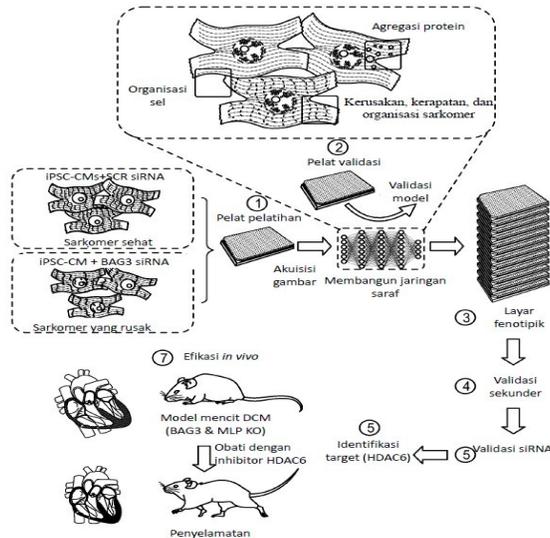
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

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 : INHIBITOR HDAC6 UNTUK DIGUNAKAN DALAM PENGOBATAN KARDIOMIOPATI DILATASI

(57) Abstrak :

Yang disediakan disini adalah metode pengobatan atau pencegahan kardiomiopati dilatasi (DCM) dengan inhibitor HDAC6. Berbagai inhibitor HDAC6 dijelaskan disini untuk digunakan dalam pengobatan atau pencegahan DCM. Dalam satu aspek, yang dijelaskan disini adalah metode pengobatan pasien manusia dengan pemberian inhibitor HDAC6 secara oral, seperti inhibitor Formula (I) atau Formula (II). Dalam satu aspek, yang dijelaskan disini adalah metode pengobatan pasien manusia dengan DCM yang terkait dengan fraksi ejeksi yang berkurang.



Gambar 1

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2024/00165

(13) A

(51) I.P.C : H 04W 48/18,H 04W 48/12,H 04W 84/12,H 04W 28/06

(21) No. Permohonan Paten : P00202313969

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
08 Maret 2022

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara
2021-081515 13 Mei 2021 JP

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
04 Januari 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

PANASONIC INTELLECTUAL PROPERTY CORPORATION OF AMERICA
2050 W 190th Street Suite 450, Torrance, California
90504 United States of America

(72) Nama Inventor :

IWAI, Takashi,JP
TAKATA, Tomofumi,JP
URABE, Yoshio,JP
MIURA, Taichi,JP

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

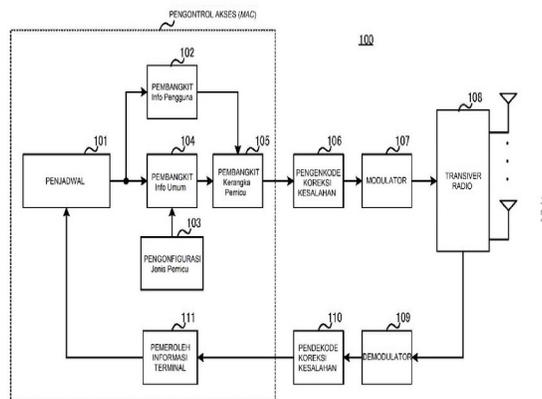
Januar Ferry S.Si
PT. Hakindah International Gedung Gajah Unit AT Jalan
Dr Saharjo No. 111 Tebet

(54) Judul
Invensi : STASIUN PANGKALAN, TERMINAL, DAN METODE KOMUNIKASI

(57) Abstrak :

STASIUN PANGKALAN, TERMINAL, DAN METODE KOMUNIKASI Stasiun pangkalan ini meliputi: sirkuit kontrol yang menghasilkan sinyal kontrol untuk transmisi taut naik yang mencakup, dalam medan yang umum terhadap sejumlah terminal, informasi yang berkaitan dengan versi spesifikasi komunikasi nirkabel dan submedan yang secara berbeda dikonfigurasi menurut versi tersebut; dan sirkuit transmisi yang mentransmisikan sinyal kontrol tersebut.

Gambar 6



(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/00080	(13) A
(51)	I.P.C : C 08K 5/3492,C 08K 3/32,C 08K 5/053,C 09D 7/63,C 09D 7/61,C 09D 5/18,C 09D 181/04,C 09D 163/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202312423		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 19 April 2022		AKZO NOBEL COATINGS INTERNATIONAL B.V. Christian Neefestraat 2, 1077 WW Amsterdam, The Netherlands Netherlands
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
	(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
	21169454.2	20 April 2021	EP
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 03 Januari 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 Invensi :	KOMPOSISI PELAPIS TAHAN PANAS	
(57)	Abstrak :		
	Invensi berkaitan dengan komposisi pelapis tahan panas yang mengandung satu atau lebih resin epoksi dan satu atau lebih zat pengeras polisulfida, yang juga mengandung satu atau lebih spumific, satu atau lebih karbonifik dan satu atau lebih sumber asam fosfat; dimana rasio mol gugus tiol dalam polisulfida terhadap gugus epoksi dalam resin epoksi adalah dalam kisaran dari 0,20 hingga 0,50; dan dimana rasio berat karbonifik terhadap spumific adalah tidak lebih dari 0,48 atau rasio berat karbonifik terhadap sumber asam fosfat adalah tidak lebih dari 0,38, atau keduanya.		

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2024/00228

(13) A

(51) I.P.C : B 62D 25/20

(21) No. Permohonan Paten : P00202210112

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
20 September 2022

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
2021-159045	29 September 2021	JP

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
04 Januari 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

SUZUKI MOTOR CORPORATION
300 Takatsuka-cho, Minami-ku, Hamamatsu-shi,
Shizuoka 432-8611 Japan

(72) Nama Inventor :
IWAI, Kosuke,JP

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

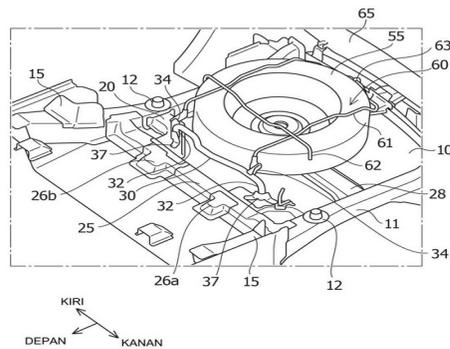
Lanny Setiawan
Pacific Patent Multiglobal, DIPO Business Center Lt. 11,
Jalan Jend. Gatot Subroto Kav. 51-52, Jakarta Pusat - 10260
Indonesia

(54) Judul
Invensi : STRUKTUR BAWAH KENDARAAN

(57) Abstrak :

Kerusakan pada komponen kendaraan ditempatkan di bagian bawah bodi kendaraan akibat beban kejut yang disebabkan oleh pergerakan ban serep dapat dikurangi. Struktur bawah kendaraan meliputi komponen samping (11) yang disediakan di sisi luar yang berlawanan dari panel lantai (10). Tangki bahan bakar (50), dan ban serep (55) ditempatkan di belakang tangki bahan bakar (50) yang disisipkan pada permukaan yang lebih rendah dari panel lantai (10) diposisikan di antara komponen samping (11) pada sisi yang berlawanan. Panel lantai (10) disediakan dengan komponen pengatur (30). Bagian tengah arah lebar dari komponen pengatur (30) ditempatkan di bawah panel lantai (10) dengan interval yang diamankan. Komponen pengatur (30) ditempatkan di antara tangki bahan bakar (50) dan ban serep (55).

GAMBAR 3



(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2024/00248

(13) A

(51) I.P.C : A 23K 10/00

(21) No. Permohonan Paten : P00202304396

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
22 Mei 2023

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

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
04 Januari 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

Badan Riset dan Inovasi Nasional (BRIN)
Gedung B.J. Habibie Jalan M.H. Thamrin Nomor 8
Indonesia

(72) Nama Inventor :

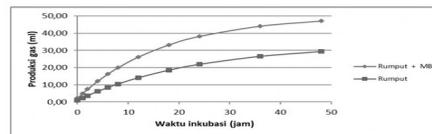
Gunawan,ID	Ahmad Sofyan,ID
Erna Winarti,ID	Hendra Herdian,ID
Harwi Kusnadi,ID	Awistaros Angger Sakti,ID
Hardi Julendra,ID	Muhammad Ainsyar Harahap,ID
Wulandari,ID	Setyorini Widyayanti,ID
Sutardi,ID	Liliana Baskorowati,ID
Siti Andarwati,ID	

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

(54) Judul KOMPOSISI SUPLEMEN MINERAL BLOK KULIT KACANG TANAH UNTUK SAPI POTONG DAN PRODUK
Invensi : YANG DIHASILKANNYA

(57) Abstrak :

Invensi ini berkaitan dengan penyediaan suplemen mineral untuk sapi potong dalam bentuk mineral blok yang terbuat dari kulit kacang tanah dan proses pembuatannya. Tujuan invensi ini adalah menyediakan suplemen mineral untuk mengatasi kekurangan mineral yang banyak terjadi pada sapi potong di peternak. Invensi ini dibuat khusus dari kombinasi antara tepung kulit kacang tanah dengan garam, semen putih dan bubuk mineral. Invensi ini juga menyediakan proses pembuatan mineral blok yang meliputi penyediaan formula, pembuatan mineral blok, dan pengeringan serta pengemasan mineral blok. Mineral blok dalam invensi ini memiliki kuat tekan 48.45 kg/cm², kadar bahan kering (BK) 86,39% dan kadar hara makro berupa kadar Ca 23,82%, P₂O₃ 0,08%, Na 0,91% dan Mg 0,33%. Mineral blok ini dikonsumsi oleh sapi potong sebanyak 14 g/ekor per minggu. Penggunaan mineral blok ini pada sapi PO jantan menghasilkan penambahan bobot badan harian (PBBH) 0,31-0,39 kg/ekor/hari, konsumsi pakan 3,38-5,10 kg BK/ekor/hari dan konversi pakan 10,77-13,10 kg BK/kg PBBH. Mineral blok ini sesuai digunakan sebagai suplemen mineral pada sapi potong di peternak yang hanya mengandalkan pakan berupa pakan hijauan.



Gambar 2.

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/00124	(13) A
(51)	I.P.C : H 04L 5/00,H 04W 72/04		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202308474		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 11 Maret 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	NAM, Wooseok,KR SUN, Jing,US LUO, Tao,US ZHANG, Xiaoxia,CN SANKAR, Hari,US
17/223,624	06 April 2021	US	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 03 Januari 2024		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Nadia Am Badar S.H. Jl. Proklamasi No. 79, Pegangsaan, Menteng, Jakarta
(54)	Judul	KEMAMPUAN PEMANTAUAN PERLENGKAPAN PENGGUNA UNTUK PEMANTAUAN SALURAN	
	Invensi :	KONTROL HUBUNGAN-BAWAH FISIK SLOT GANDA	

(57) **Abstrak :**

Berbagai aspek dari pengungkapan ini umumnya berhubungan dengan komunikasi nirkabel. Dalam beberapa aspek, perlengkapan pengguna (UE) dapat mengirimkan indikasi kemampuan pemantauan saluran kontrol hubungan-bawah fisik (PDCCH) yang menunjukkan jumlah waktu antara dua jendela pemantauan PDCCH berturut-turut, sejumlah slot untuk disertakan dalam jendela pemantauan PDCCH, dan sejumlah simbol berurutan dalam slot untuk dikaitkan dengan pemantauan PDCCH. UE dapat menerima konfigurasi pemantauan PDCCH yang paling sedikit sebagian berdasarkan pada kemampuan pemantauan PDCCH berbagai aspek lainnya.



Gambar 5

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2024/00201
			(13) A
(51)	I.P.C : A 61K 31/519,A 61K 31/517,A 61P 35/00,C 07D 401/14,C 07D 403/12,C 07D 487/04		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202313072		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 10 Mei 2021		
(30)	Data Prioritas :		
	(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
	202010387620.0	09 Mei 2020	CN
	202110450032.1	25 April 2021	CN
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 04 Januari 2024		
(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : CHIA TAI TIANQING PHARMACEUTICAL GROUP CO., LTD. No.369 Yuzhou South Rd., Lianyungang City, Jiangsu 222062 China China		
(72)	Nama Inventor :		
	ZHANG, Yinsheng,US	LIU, Baomin,CN	
	CHEN, Zhengbang,CN	HU, Jinfa,CN	
	CHEN, Yuchen,CN	SUN, Kewen,CN	
	WANG, Jinan,CN	ZHU, Lijuan,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 :	INHIBITOR SOS1 YANG MENGANDUNG FOSFOR	
(57)	Abstrak :		

Permohonan ini berkaitan dengan bidang kimia farmasi, berkaitan dengan suatu inhibitor SOS1 yang mengandung fosfor, yaitu, suatu senyawa dari formula (I) dan suatu metode percobaan untuknya, dan suatu komposisi farmasi yang mengandung senyawa, dan berkaitan dengan penggunaannya dalam pembuatan suatu obat untuk mengobati suatu penyakit dan/atau gangguan yang terkait dengan SOS1 atau diatur oleh SOS1.

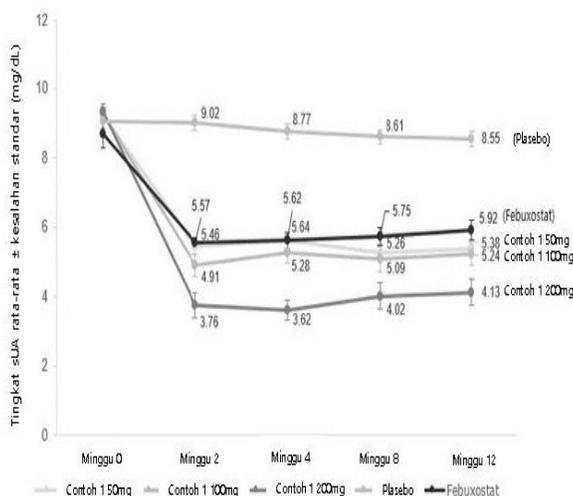
(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2024/00289	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : A 61K 31/4155,A 61P 19/06				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202313587		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 15 Juni 2022		LG CHEM, LTD. 128, Yeoui-daero, Yeongdeungpo-gu, Seoul 07336 Republic of Korea		
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :		
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	LEE, Jieun,KR		
10-2021-0077709	15 Juni 2021	KR	GWAK, Heemin,KR		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 05 Januari 2024		SHIN, Seong Hye,KR		
			MIN, Ji Young,KR		
			KIM, Min Hee,KR		
			KIM, Junyu,KR		
			SEO, Jung Youn,KR		
			MUNE, June Sik,KR		
			(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :		
			Annisa Am Badar S.H., LL.M.		
			Jl. Proklamasi No. 79, Pegangsaan, Menteng, Jakarta		

(54) Judul : KOMPOSISI FARMASI YANG MELIPUTI ASAM 1-(3-SIANO-1-ISOPROPIL-INDOL-5-IL)PIRAZOL-4-KARBOKSILAT

(57) Abstrak :

Invensi ini berhubungan dengan komposisi farmasi yang meliputi asam 1-(3-siano-1-isopropil-indol-5-il)pirazol-4-karboksilat atau garamnya yang dapat diterima secara farmasi, dan metode pengobatan atau pencegahan penyakit terkait hiperurisemia dengan menggunakan hal yang sama, dan komposisi farmasi dari invensi ini dapat secara efektif mengurangi konsentrasi asam urat dalam darah pada pasien dengan penyakit terkait hiperurisemia.

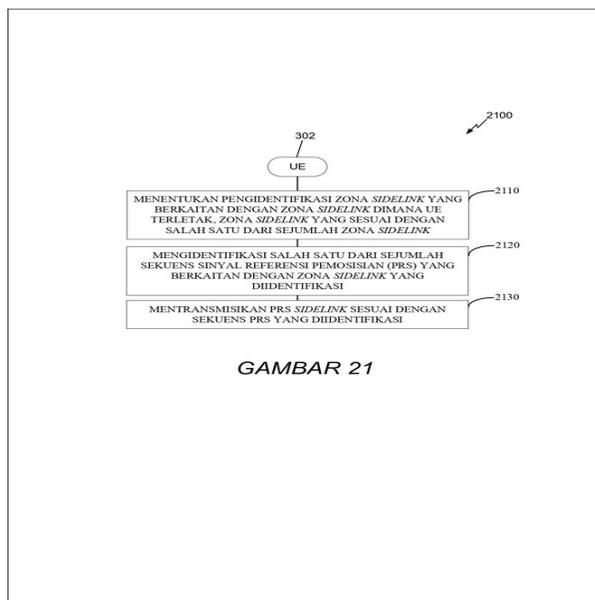
Gambar 2



(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2024/00150	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : H 04L 5/00,H 04W 64/00				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202314261		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 27 Mei 2022		QUALCOMM INCORPORATED 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121-1714, United States of America United States of America		
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :		
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	Jingchao BAO,CN		
20210100498	23 Juli 2021	GR	Sony AKKARAKARAN,IN		
(43) Tanggal Pengumuman Paten :	04 Januari 2024		Tao LUO,US		
			Juan MONTOJO,US		
			Alexandros MANOLAKOS,GR		
			(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 : SEKUENS SINYAL REFERENSI PEMOSISIAN SIDELINK

(57) **Abstrak :**
Yang dijelaskan adalah teknik untuk komunikasi nirkabel. Dalam aspek, sekuens PRS ditentukan berdasarkan, sebagian, pada zona sidelink dimana UE transmisi terletak. UE penerima dapat melakukan pencarian buta berdasarkan sekuens PRS yang berkaitan dengan zona sidelink itu sendiri dan/atau zona sidelink tetangga. Dalam aspek lain, laporan pengukuran dapat disampaikan ke entitas estimasi posisi dengan pengukuran pemosisian yang berkaitan dengan sekuens PRS masing-masing, yang kemudian dapat dikorelasikan dengan UE transmisi masing-masing pada entitas estimasi posisi untuk memfasilitasi estimasi posisi UE target.



(20)	RI Permohonan Paten			(11)	No Pengumuman : 2024/00100	(13)	A
(19)	ID						
(51)	I.P.C : G 06Q 10/08,H 02J 7/00						
(21)	No. Permohonan Paten : P00202313450			(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 20 Mei 2022				SYNGENTA CROP PROTECTION AG Rosentalstrasse 67 4058 Basel Switzerland		
(30)	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor :		
	(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara		FLEMING, Christopher,US		
	63/191,516	21 Mei 2021	US				
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 03 Januari 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 Invensi :			KOMPOSISI DAN METODE UNTUK PENGENDALIAN SERANGGA			
(57)	Abstrak :						
	<p>Polipeptida pestisida baru yang aktif terhadap hama serangga lepidopteran diungkapkan. Molekul asam nukleat yang mengkodekan protein insektisida baru juga disajikan. Urutan nukleotida yang mengkodekan polipeptida pestisida dapat digunakan untuk mengubah organisme prokariotik dan eukariotik untuk mengekspresikan protein insektisida. Metode pembuatan protein insektisida dan metode penggunaan protein insektisida, misalnya pada tanaman transgenik untuk memberikan perlindungan dari kerusakan akibat serangga, juga diungkapkan.</p>						

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2024/00096

(13) A

(51) I.P.C : B 09B 3/60,B 09B 3/35

(21) No. Permohonan Paten : P00202315040

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
06 Juli 2022

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara
10202107532Y 08 Juli 2021 SG

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
03 Januari 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

800 SUPER WASTE MANAGEMENT PTE LTD
17A Senoko Way SG 758056 Singapore

(72) Nama Inventor :

TAN, Wee Pheng Renee Mrs Renee Mison,SG

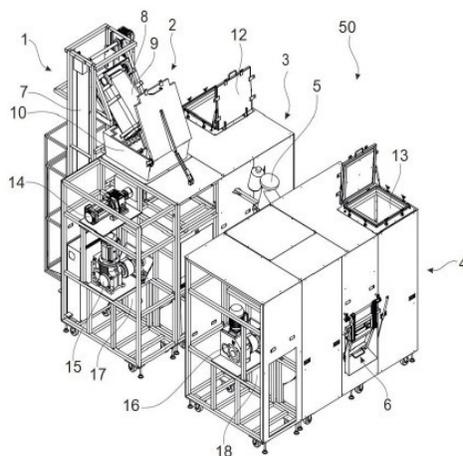
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

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

(54) Judul
Invensi : METODE DAN PERALATAN UNTUK PENGOLAHAN LIMBAH DARI LIMBAH CAMPURAN

(57) Abstrak :

Metode dan peralatan untuk pengolahan limbah dari limbah campuran yang meliputi bagian limbah organik mudah dikomposkan dan bagian limbah organik bukan komposan diungkapkan. Peralatan meliputi unit pencacah (2) untuk mencacah muatan limbah campuran, unit pengompos (3) yang menyediakan lingkungan mikroba untuk mengomposkan bagian limbah makanan dari muatan limbah campuran, unit pemanas (4) yang menyediakan lingkungan pemanasan untuk memanaskan bagian limbah anorganik hingga suhu yang lebih tinggi daripada di unit pengompos, dan unit kontrol untuk mengontrol tingkat kelembapan muatan limbah campuran di unit pemanas (4). Ketika tingkat kelembapan target tercapai, muatan limbah campuran yang dicacah, dikomposkan dan dikeringkan diangkat ke unit pintu keluar (6) untuk pengolahan opsional lebih lanjut sebagai bahan bakar yang berasal dari sampah.



Gambar 1

(20) RI Permohonan Paten
 (19) ID (11) No Pengumuman : 2024/00045 (13) A
 (51) I.P.C : A 61F 13/15,B 32B 5/26,B 32B 7/05

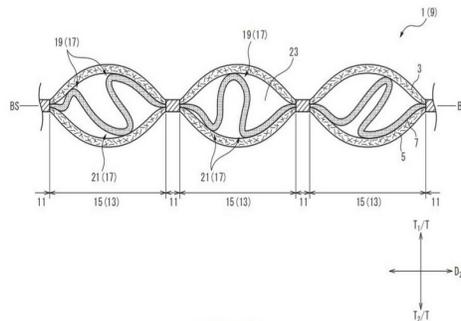
(21) No. Permohonan Paten : P00202310425
 (22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
 13 Desember 2021
 (30) Data Prioritas :
 (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara
 202110459063.3 27 April 2021 CN
 (43) Tanggal Pengumuman Paten :
 02 Januari 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
 UNICHARM CORPORATION
 182, Shimobun, Kinsei-cho, Shikokuchuo-shi, Ehime
 7990111 Japan
 (72) Nama Inventor :
 Yusuke KAWAKAMI,JP
 Juyi GAO,CN
 Yinhua WANG,CN
 Yejia ZHU,CN
 (74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
 Arifia Jauharria Fajra S.T., S.H.
 Pondok Indah Office Tower 5, Floor 19th, Suite 1906
 Jalan Sultan Iskandar Muda Kav. V-TA, Jakarta 12310
 Indonesia

(54) Judul LEMBARAN YANG DAPAT DIREGANGKAN DAN BENDA YANG DAPAT DIPAKAI TIPE-CELANA-DALAM
 Invensi : SEKALI PAKAI

(57) Abstrak :

Tujuan dari pengungkapan ini adalah untuk menyediakan suatu lembaran yang dapat diregangkan yang, ketika diregangkan dalam suatu arah pertama, tidak dengan mudah menyusut dalam suatu arah kedua yang ortogonal terhadap arah pertama. Lembaran yang dapat diregangkan dari pengungkapan ini memiliki konfigurasi sebagai berikut. Suatu lembaran yang dapat diregangkan (1) disediakan dengan suatu arah pertama (D1), suatu arah kedua (D2), dan suatu arah ketebalan (T) yang ortogonal terhadap satu sama lain, dan digunakan dengan diregangkan dalam arah pertama (D1), dimana lembaran yang dapat diregangkan (1) tersebut dicirikan dengan disusun oleh suatu lembaran berlapis (9) yang meliputi suatu kain bukan tenunan pertama (3), suatu kain bukan tenunan kedua (5), dan suatu lembaran elastis (7) yang ditempatkan di antara yang disebutkan di atas, lembaran elastis (7) tersebut yang memiliki, dalam suatu uji kekuatan tarik yang telah ditentukan sebelumnya, suatu rasio kekuatan tarik 0,8 hingga 5,0 untuk suatu kekuatan tarik kedua dalam arah kedua (D2) terhadap suatu kekuatan tarik pertama dalam arah pertama (D1), dan lembaran yang dapat diregangkan (1) tersebut yang disediakan dengan sejumlah segmen sambungan berbentuk-titik (11) yang menyambungkan dengan lembaran berlapis (9).



Gambar 2

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2024/00031

(13) A

(51) I.P.C : C 01B 33/113,C 01B 39/04

(21) No. Permohonan Paten : P00202307085

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
07 Januari 2022

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara
202110018638.8 07 Januari 2021 CN

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
02 Januari 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

CHINA PETROLEUM & CHEMICAL CORPORATION
22 Chaoyangmen North Street Chaoyang, Beijing
100728 China

(72) Nama Inventor :

CHEN, Yujing,CN
FAN, Hongfei,CN
YU, Zhengmin,CN
SUN, Xiaoyan,CN

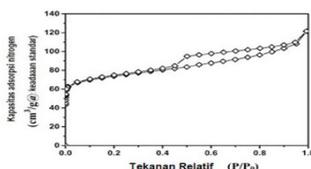
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

Amalfi Pradibta S.H.
Amalfi & Partners Jalan Tembaga No. 29

(54) Judul
Invensi : SARINGAN MOLEKULER ZSM-23 DAN METODE PEMBUATANNYA

(57) Abstrak :

Invensi ini menyediakan zeolit ZSM-23 dan proses pembuatannya. Volume pori mesopori yang memiliki ukuran pori 3-8 nm zeolit adalah 45-90% dari total volume pori zeolit. Zeolit memiliki kristalinitas relatif 95-120%, dan zeolit memiliki retensi kristalinitas relatif 95-100% setelah perlakuan hidrotermal dengan uap selama 2 jam pada suhu 600°C. Proses pembuatan zeolit meliputi langkah-langkah berikut: (1) pembuatan atau pemilihan sumber silikon untuk pembuatan zeolit ZSM-23, seperti silika amorf; (2) melakukan perlakuan alkali pada sumber silikon untuk pembuatan zeolit ZSM-23 seperti silika amorf yang disebutkan pada langkah (1); dan (3) pembuatan zeolit ZSM-23 dengan menggunakan silika amorf yang diberi perlakuan alkali sebagai sumber silikon. Zeolit ZSM-23 memiliki struktur mesopori yang kaya dan stabilitas hidrotermal yang baik.



Gambar 2

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/00060	(13) A
(51)	I.P.C : C 21D 9/46,C 21D 8/02,C 22C 38/60,C 22C 38/06,C 22C 38/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202309383		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 23 Maret 2022		JFE STEEL CORPORATION 2-3, Uchisaiwai-cho 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 1000011 Japan
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	Hiroshi HASEGAWA ,JP Hideyuki KIMURA ,JP Yukio TATARA ,JP
2021-056688	30 Maret 2021	JP	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 03 Januari 2024			Ir., Dyah Paramitawidya Kusumawardani Suite 701, Pondok Indah Office Tower 2 Jalan Sultan Iskandar Muda Kav. V-TA, Jakarta Selatan
(54)	Judul Invensi :	LEMBARAN BAJA DIROL-PANAS DAN METODE UNTUK MEMBUATNYA	
(57)	Abstrak :		
<p>Disediakan suatu lembaran baja dirol-panas yang memiliki kemampuan dibentuk flensa regang yang sangat baik. Suatu lembaran baja dirol-panas memiliki suatu komposisi kimia yang mengandung, berdasarkan % massa, C: 0,10% atau kurang, Si: 2,0% atau kurang, Mn: 2,0% atau kurang, P: 0,100% atau kurang, S: 0,02% atau kurang, Al: 1,5% atau kurang, dan O: 0,0025% atau kurang, sisanya berupa Fe dan pengotor-pengotor insidental, dimana suatu fase utama adalah ferit, dan suatu kerapatan orientasi maksimum dari butir-butir adalah 2,1 atau kurang.</p>			

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2024/00273

(13) A

(51) I.P.C : B 64G 1/00

(21) No. Permohonan Paten : P00202305428

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
19 Juni 2023

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

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
05 Januari 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

Badan Riset dan Inovasi Nasional (BRIN)
Gedung B.J. Habibie, Jalan M.H. Thamrin Nomor 8
Indonesia

(72) Nama Inventor :

Ahmad Riyadl,ID Ahmad J. Fitroh,ID

Bagus H. Jihad,ID Idris Eko Putro,ID

Rahmat Alfi Duhri,ID Herma Y. Irwanto,ID

Endro Artono,ID Anita Pascawati,ID

Herry Purnomo,ID Effendi D. Arisandi,ID

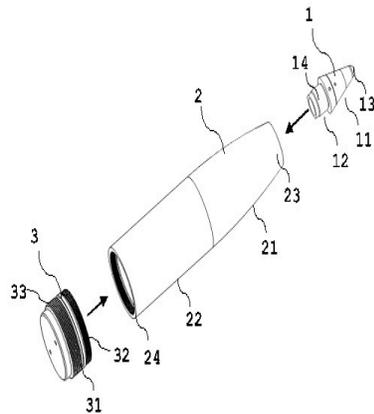
Hakiki,ID Yus K. Markis,ID

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

(54) Judul
Invensi : NOSE CONE TUMPUL YANG DILENGKAPI BODEM UNTUK ROKET ARTILERI

(57) Abstrak :

Invensi ini berkaitan dengan roket artileri dengan jarak tembak yang lebih jauh. Tujuan utama dari invensi ini adalah untuk membuat kestabilan terbang roket yang lebih baik pada kecepatan terbang yang lebih tinggi, sehingga roket dapat mencapai jarak tembak mendekati dengan hasil prediksi. Margin kestabilan terbang roket dapat dibuat menjadi lebih baik dengan pemberian radius tertentu pada bagian ujung nose cone dan penambahan bodem pada bagian pangkal nose cone. Nose cone pada invensi ini terdiri dari bagian tip, cangkang dan bodem. Tip adalah bagian paling ujung depan nose cone, dan bodem adalah bagian paling belakang nose cone. Dari hasil uji terbang, diperoleh roket yang terbang stabil dengan menggunakan nose cone pada paten ini. Pada elevasi penembakan 40, prediksi jarak tembak adalah 26 km, dan dari hasil uji terbang jarak tembak adalah 25,5 km sampai dengan 25,8 km. Pada elevasi penembakan 45, prediksi jarak tembak adalah 26,7 km, dan dari hasil uji terbang jarak tembak adalah 25,6 km sampai dengan 26,0 km. Pada elevasi penembakan 50, prediksi jarak tembak adalah 27,5 km, dan dari hasil uji terbang jarak tembak adalah 26,5 km sampai dengan 26,6 km.



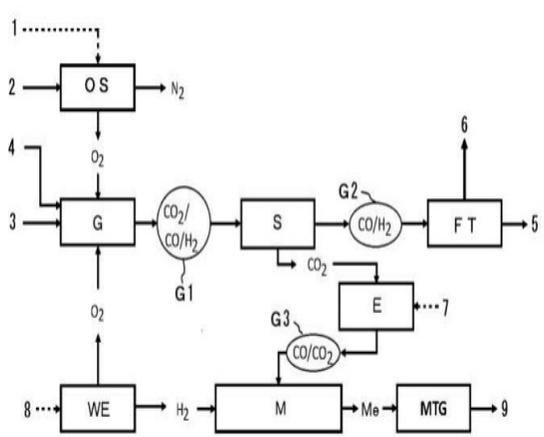
(20)	RI Permohonan Paten			(11)	No Pengumuman : 2024/00128	(13)	A
(19)	ID						
(51)	I.P.C : B 41M 3/14,B 42D 25/41,B 42D 25/378						
(21)	No. Permohonan Paten : P00202309621			(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 17 Februari 2022				GLEITSMANN SECURITY INKS GMBH Ederstrasse 22 12059 Berlin Germany		
(30)	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor :		
	(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara		GUTMANN, Roland,DE		
	21160065.5	01 Maret 2021	EP				
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 03 Januari 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	SUATU METODE PENOMORAN, PEMBERIAN KODE QR DAN/ATAU PEMBERIAN KODE BATANG PADA					
	Invensi :	UANG KERTAS DENGAN MENGGUNAKAN PENULISAN LASER					
(57)	Abstrak :						

Cara penomoran, pemberian kode QR dan/atau pemberian kode batang pada uang kertas secara kontinu atau semi-kontinu dilakukan dengan langkah-langkah sebagai berikut: i) menyediakan substrat dalam bentuk lembaran kertas (pengaman) atau lembaran foil polimer (pengaman) atau komposit (pengaman) yang terdiri dari paling sedikit satu lapisan kertas pengaman dan paling sedikit satu foil polimer pengaman, ii) mencetak pada masing-masing dua permukaan lembaran substrat masing-masing satu atau lebih lapisan tinta cetak sehingga menghasilkan sejumlah uang kertas pada lembaran substrat, di mana setiap lapisan tinta cetak meluas pada sebagian atau seluruh luas permukaan lembaran substrat, dan dimana tinta cetak dari setidaknya salah satu lapisan tinta cetak terdiri dari setidaknya satu pigmen dan/atau setidaknya satu pewarna, yang berubah warna setelah terkena radiasi laser, iii) mengeringkan lapisan tinta cetak, iv) mengekspos lembaran media yang dicetak dan dikeringkan (dikeringkan) ke radiasi laser sehingga menghasilkan satu atau lebih fitur yang dipilih dari grup yang terdiri dari nomor individual yang masing-masing terdiri dari setidaknya dua angka dan opsional satu atau lebih karakter, dari kode QR tersendiri, dari masing-masing kode batang dan kombinasi sembarang dari dua atau lebih fitur yang disebutkan di atas pada setiap uang kertas dari lembar media yang dicetak, di mana semua dari satu atau lebih nomor (seri) individu, dari satu atau lebih kode QR dan dari satu atau lebih kode batang dihasilkan oleh paparan radiasi laser, dan v) memotong lembaran media cetak yang diperoleh pada langkah iv) menjadi uang kertas tersendiri.

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/00166	(13) A
(51)	I.P.C : C 10G 2/00,C 10G 3/00,C 10J 3/00,C 25B 3/26,C 25B 3/07		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202314511		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 11 Juli 2022		TOYO ENGINEERING CORPORATION 1-1, Nishi-Shimbashi 1-chome, Minato-ku, Tokyo 1050003 Japan
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	KAMIYAMA, Keita,JP
2021-115085	12 Juli 2021	JP	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 04 Januari 2024			Ronny Gunawan S.H. Puri Indah Blok 1-6/No. 1, Jalan Kembang Permai
(54) Judul	METODE UNTUK PEMBUATAN BAHAN BAKAR SINTETIS		
(57) Abstrak :			

Suatu jumlah emisi atmosferik karbon dioksida dapat dikurangi dengan metode untuk pembuatan bahan bakar sintetis yang meliputi langkah gasifikasi G yang mengasifikasi limbah dengan mereaksikannya dengan oksigen dan air pada suhu tinggi, langkah pemisahan karbon dioksida S yang memisahkan karbon dioksida dari gas yang digasifikasi G1 yang diproduksi pada langkah G dan langkah sintesis FT FT yang memproduksi bahan bakar sintetis dengan sintesis Fischer-Tropsch dari gas sintesis G2 di mana karbon dioksida telah dipisahkan pada langkah S, metode untuk pembuatan bahan bakar sintetis lebih lanjut meliputi langkah elektrolisis karbon dioksida E yang mengelektrolisis karbon dioksida yang dipisahkan pada langkah S untuk memproduksi gas terelektrolisis G3 yang mengandung karbon monoksida dan karbon dioksida dan langkah sintesis metanol M yang mereaksikan gas terelektrolisis G3 yang diproduksi pada langkah E dengan hidrogen untuk memproduksi metanol.

Gambar 1

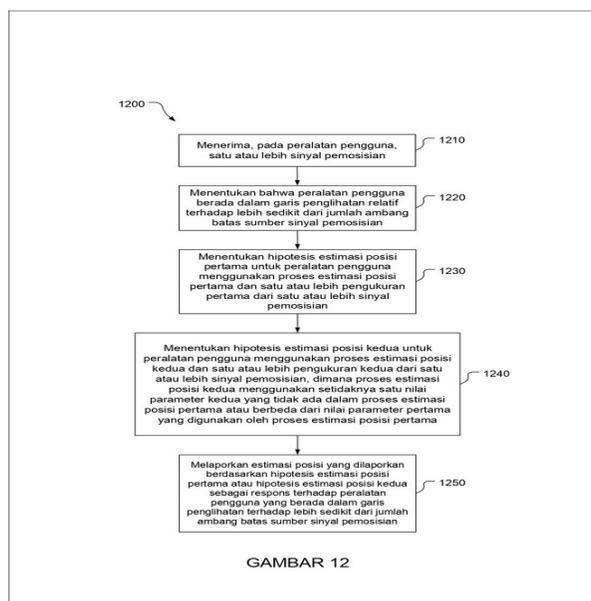


(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2024/00158	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : G 01S 19/42,G 01S 19/39,G 01S 5/02,G 01S 5/00				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202314421	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 14 Juli 2022		QUALCOMM INCORPORATED 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121-1714, United States of America United States of America		
(30)	Data Prioritas :	(72)	Nama Inventor :		
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	Bo ZHENG,CN Chandrasekhar JAYARAM,IN Gengsheng ZHANG,US Yinghua YANG,CN Subrahmanyam Anand MANTRAVADI VENKATA,US		
17/390,923	31 Juli 2021	US			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 04 Januari 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 : PENENTUAN LINGKUNGAN SINYAL SATELIT DAN/ATAU PEMILIHAN ESTIMASI POSISI

(57) **Abstrak :**

Metode mencakup: menerima satu atau lebih sinyal pemosisian; menentukan bahwa UE berada dalam garis penglihatan terhadap lebih sedikit dari jumlah ambang batas dari sumber sinyal pemosisian; menentukan hipotesis estimasi posisi pertama untuk UE menggunakan proses estimasi posisi pertama dan satu atau lebih pengukuran pertama dari sinyal pemosisian; menentukan hipotesis estimasi posisi kedua untuk UE menggunakan proses estimasi posisi kedua dan satu atau lebih pengukuran kedua dari sinyal pemosisian, dimana proses estimasi posisi kedua menggunakan nilai parameter kedua dari parameter dan parameter tidak ada dalam proses estimasi posisi pertama atau memiliki nilai parameter pertama yang berbeda dari nilai parameter kedua; dan melaporkan estimasi posisi yang dilaporkan berdasarkan hipotesis estimasi posisi pertama atau hipotesis estimasi posisi kedua sebagai respons terhadap UE yang berada dalam garis penglihatan terhadap lebih sedikit dari jumlah ambang batas dari sumber sinyal pemosisian.



(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2024/00090

(13) A

(51) I.P.C : H 04N 19/70,H 04N 19/593,H 04N 19/423,H 04N 19/124,H 04N 19/11

(21) No. Permohonan Paten : P00202311050

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
25 Maret 2022

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara
63/167,621 29 Maret 2021 US

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
03 Januari 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

BEIJING DAJIA INTERNET INFORMATION
TECHNOLOGY CO., LTD.
Room 101D1-7, 1st Floor, Building 1 No. 6, Shangdi
West Road Haidian District Beijing 100085 China

(72) Nama Inventor :

JHU, Hong-jheng ,US XIU, Xiaoyu ,US

CHEN, Yi-Wen ,US CHEN, Wei ,US
KUO, Che-Wei ,CN WANG, Xianglin ,US
YU, Bing ,CN

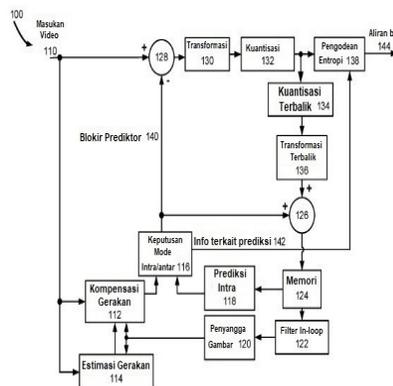
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

Pardomuan Oloan Lubis S.T.
Plaza SUA 2nd Floor Jalan Prof. Dr. Soepomo, S.H.
Nomor 27

(54) Judul
Invensi : PENGODEAN RESIDUAL DAN KOEFISIEN UNTUK PENGODEAN VIDEO

(57) Abstrak :

Metode, peralatan, dan media penyimpanan yang dapat dibaca komputer non-transitori disediakan untuk pengodean video dengan metode pengodean residual melewati transformasi penundaan rendah (low delay) (TSRC). Metode TSRC meliputi: memperoleh, oleh enkoder, parameter rice berdasarkan informasi yang dikodekan dari potongan video saat ini. Informasi yang dikodekan dapat mencakup satu atau lebih parameter berikut: parameter kuantisasi atau kedalaman bit pengodean yang terkait dengan potongan, gambar, atau urutan video; atau rasio hash yang terkait dengan potongan, gambar, atau urutan video.

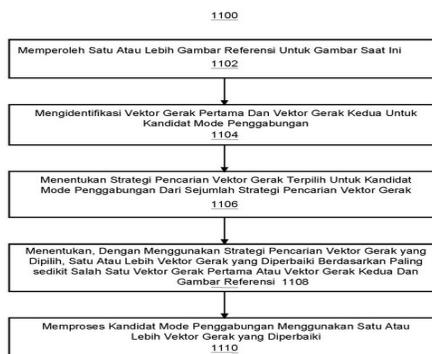


GAMBAR 1

(20)	RI Permohonan Paten			
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/00171	(13) A	
(51)	I.P.C : H 04N 19/70,H 04N 19/577,H 04N 19/52,H 04N 19/44			
(21)	No. Permohonan Paten : P00202314038		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 24 Juni 2022		QUALCOMM INCORPORATED 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121-1714 United States of America	
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :	
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	HUANG, Han,CN	SEREGIN, Vadim,US
63/216,468	29 Juni 2021	US	CHIEN, Wei-Jung,US	ZHANG, Zhi,CN
63/263,754	08 November 2021	US	CHEN, Chun-Chi,TW	KARCZEWICZ, Marta,US
17/847,942	23 Juni 2022	US		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 04 Januari 2024		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :	
			Annisa Am Badar S.H., LL.M. Jl. Proklamasi No. 79, Pegangsaan, Menteng, Jakarta	

(54) **Judul** : **Invensi :** PENCOCOKAN BILATERAL ADAPTIF UNTUK PERBAIKAN VEKTOR GERAK SISI DEKODER

(57) **Abstrak :**
 Sistem dan teknik disediakan untuk memproses data video. Misalnya, sistem dan teknik dapat mencakup memperoleh gambar yang ada dari data video dan memperoleh gambar referensi untuk gambar yang ada dari data video. Kandidat mode penggabungan dapat ditentukan untuk gambar yang ada. Vektor gerak pertama dan kedua dapat diidentifikasi untuk kandidat mode penggabungan. Strategi pencarian vektor gerak dapat dipilih untuk kandidat mode penggabungan dari sejumlah strategi pencarian vektor gerak. Strategi pencarian vektor gerak yang dipilih dapat dikaitkan dengan satu atau lebih batasan yang sesuai dengan paling sedikit salah satu dari vektor gerak pertama atau vektor gerak kedua. Strategi pencarian vektor gerak yang dipilih dapat digunakan untuk menentukan vektor gerak yang diperbaiki berdasarkan vektor gerak pertama, vektor gerak kedua, dan gambar referensi. Kandidat mode penggabungan dapat diproses menggunakan vektor gerak yang diperbaiki tersebut.



GAMBAR 11

(20)	RI Permohonan Paten				
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2024/00126		
			(13) A		
(51)	I.P.C : A 61K 39/395,A 61K 33/00,C 07K 16/28				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202309361		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 24 Maret 2022			ASTELLAS PHARMA INC. 5-1, Nihonbashi-Honcho 2-chome, Chuo-ku, Tokyo 1038411 Japan	
(30)	Data Prioritas :		(72)	Nama Inventor :	
	(31) Nomor	(32) Tanggal		BHATTACHARYA, Pranob P.,US	
	63/166,019	25 Maret 2021		WENG, Jane,US	
				KINUGASA, Fumitaka,JP	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 03 Januari 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	TERAPI KOMBINASI YANG MELIBATKAN ANTIBODI-ANTIBODI TERHADAP CLAUDIN 18.2 UNTUK			
	Invensi :	PENGOBATAN KANKER			
(57)	Abstrak :				
	Invensi ini menyediakan suatu terapi kombinasi untuk pengobatan dan/atau pencegahan penyakit-penyakit yang terkait dengan sel-sel yang mengekspresikan CLDN18.2, yang meliputi penyakit-penyakit kanker seperti kanker lambung, kanker kerongkongan, kanker pankreas, kanker paru-paru, kanker ovarium, kanker usus besar, kanker hati, kanker kepala-leher, dan kanker kantung empedu serta metastasisnya.				

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/00278	(13) A
(51)	I.P.C : A 23K 10/26		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202304411		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 22 Mei 2023		Direktorat Inovasi dan Kekayaan Intelektual UNHAS Jl. Perintis Kemerdekaan KM.10 Tamalanrea Indonesia
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	Prof. Dr. Ir. Muhammad Irfan Said, S.Pt, M.P, IPM, ASEAN Eng,ID drh. Farida Nur Yulianti, M.Si,ID
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 05 Januari 2024		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
(54)	Judul Invensi :	PROSES PRODUKSI KONSENTRAT BULU SAPI UNTUK BAHAN PAKAN TERNAK UNGGAS DARI LIMBAH PROSES PENGOLAHAN KERUPUK KULIT SAPI MENGGUNAKAN BAKTERI Bacillus subtilis FNCC 0060	

(57) **Abstrak :**

Proses produksi konsentrat bulu dari limbah bulu sapi menggunakan Bacillus subtilis FNCC 0060 agensia fermentasi dilakukan sebagai sebuah terobosan untuk meningkatkan nilai tambah (added value) limbah bulu sapi yang merupakan produk limbah industri pengolahan kerupuk kulit sapi. Pakan ternak menyumbang 70% kebutuhan utama dalam membangun sebuah industri peternakan. Kebutuhan bahan pakan ternak sumber protein semakin meningkat, dilain pihak ketersediaan bahan baku sumber protein yang semakin kurang dan relatif lebih mahal. Produk invensi ini merupakan suatu langkah untuk mencari sumber-sumber protein alternatif untuk mensubstitusi kebutuhan protein dalam pakan ternak khususnya ternak unggas. Invensi ini menghasilkan proses produksi yang lebih sederhana untuk menghasilkan produk bahan pakan dengan tingkat daya cerna yang tinggi. Selain itu, ketermanfaatan limbah hasil industri pengolahan kerupuk kulit menjadi nyata dan lebih bermakna. Produksi limbah peternakan sedikit demi sedikit dapat diminimalkan dengan memaksimalkan upaya untuk memproduksi konsentrat bulu. Dengan demikian tentunya diharapkan produk ini dapat disintesis secara massal untuk meminimalkan kebutuhan biaya produksi dalam memenuhi kebutuhan pakan ternak. Program ini diharapkan juga menjadi sebuah solusi untuk menurunkan produksi limbah peternakan sehingga lingkungan menjadi sehat dengan membawa label produk yang bersifat ramah lingkungan.

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2024/00247
			(13) A
(51)	I.P.C : A 61K 8/9794,A 61K 8/9728,A 61K 8/73,A 61K 8/49,A 61K 8/44,A 61K 8/34,A 61Q 19/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202305537		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 07 Februari 2021		
(30)	Data Prioritas :		
	(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
	202011343249.4	25 November 2020	CN
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 04 Januari 2024		
(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : BLOOMAGE BIOTECHNOLOGY CORPORATION LIMITED No. 678 Tianchen Street, Hi-tech Development Zone Jinan, Shandong 250101 China		
(72)	Nama Inventor :		
	LIN, Xiaoxiao,CN	KAN, Hongling,CN	
	LIN, Lingli,CN	DONG, Jianjun,CN	
	SHAO, Meng,CN	WANG, Lei,CN	
	TIAN, Xue,CN	GUO, Xueping,CN	
(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Raja Mada Silalahi S.H.,M.Phil.,LL.M Raja Mada & Partners Menara Rajawali Lantai 8 Jl. Dr Ide Anak Agung Gde Agung Lot 5.1. Kawasan Mega Kuningan		

(54) **Judul**
Invensi : KOMPOSISI PENDORONG-EFIKASI DAN PENGGUNAANNYA

(57) **Abstrak :**

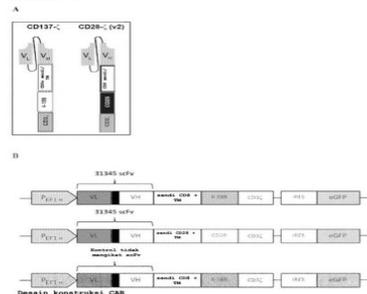
Suatu komposisi pendorong-efikasi, yang dicirikan dimana komposisi tersebut mencakup asam hialuronat berat molekul tinggi atau suatu garam darinya, asam hialuronat terhidrolisis atau suatu garam darinya, asam hialuronat terasetilasi atau suatu garam darinya, tetrahidropirimidina atau suatu turunan darinya, ergothioneine, suatu filtrat produk fermentasi ragi/beras, dan asam aminobutirat. Sambil melembapkan dan memperbaiki kulit, pada satu sisi, komposisi pendorong-efikasi tersebut dapat memperbaiki stabilitas bahan-bahan fungsional makromolekul, dan meningkatkan waktu kontak dengan kulit, sehingga memperbaiki tingkat penggunaan bahan-bahan fungsional makromolekul, mengurangi jumlah penggunaan bahan-bahan fungsional tersebut, menghemat biaya, dan mengurangi iritasi kulit yang disebabkan oleh jumlah yang berlebihan dari bahan-bahan fungsional tertentu; pada sisi lain, efek penyerapan transdermal dari bahan-bahan fungsional molekul kecil dapat juga ditingkatkan, sehingga meningkatkan tingkat penggunaan dari bahan-bahan fungsional molekul kecil.

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/00070	(13) A
(51)	I.P.C : A 61K 39/00,A 61P 35/00,C 07K 14/725,C 07K 16/30,C 07K 16/28,C 07K 16/08		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202213743		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 04 Mei 2021		REGENERON PHARMACEUTICALS, INC. 777 Old Saw Mill River Road Tarrytown, NY 10591 United States of America
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	DILILLO, David,US MEAGHER, Thomas, Craig,CA
63/020,177	05 Mei 2020	US	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 03 Januari 2024		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
			Emirsyah Dinar Gedung Graha Pratama Lantai 15 Jalan MT. Haryono Kavling 15

(54) **Judul**
Invensi : CAR TERDIRI DARI CD28 ZETA DAN CD3 ZETA

(57) **Abstrak :**
Diungkapkan adalah komposisi-komposisi dan metode-metode untuk pengobatan kanker yang ditargetkan. Pengungkapan ini memberikan reseptor antigen chimeric dan sel yang mengekspresikan reseptor antigen chimeric tersebut. Dalam perwujudan tertentu, sel-sel yang direkayasa yang mengekspresikan reseptor antigen chimeric adalah spesifik untuk antigen kanker densitas rendah atau peptida dalam alur antigen.

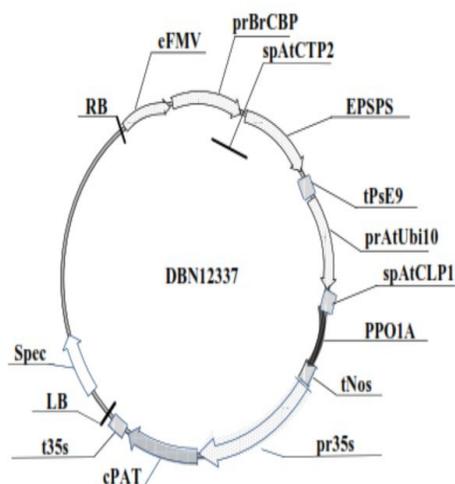
GAMBAR 1



(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/00187	(13) A
(51)	I.P.C : A 01H 5/00,C 12N 15/82,C 12N 9/02		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202312542		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 27 April 2022		BEIJING DABEINONG BIOTECHNOLOGY CO., LTD. 1st Floor, No.2 Building, Yard 19, Chengwan Street, Sujiatuo Town, Haidian District Beijing 100194 China
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	XIAO, Xiang,CN SONG, Qingfang,CN TAO, Qing,CN YU, Caihong,CN BAO, Xiaoming,CN
202110514749.8	12 Mei 2021	CN	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 04 Januari 2024		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
			Nuning Sri Redjeki S.E. Apartemen Casablanca Tower 1 Unit 5.10 Jalan Casablanca Raya Kaling 12

(54) **Judul**
Invensi : PENGGUNAAN PROTOPORFIRINOGEN OKSIDASE

(57) **Abstrak :**
Invensi ini berkaitan dengan penggunaan protoporfirinogen oksidase. Metode untuk mengendalikan gulma meliputi mengaplikasikan herbisida yang mengandung dosis efektif inhibitor PPO ke lahan di mana setidaknya satu tanaman transgenik hadir, di mana tanaman transgenik meliputi, dalam genomnya, sekuen polinukleotida yang menyandikan protoporfirinogen oksidase, dan tanaman transgenik mengalami kerusakan tanaman yang berkurang dan/atau memiliki hasil tanaman yang meningkat dibandingkan dengan tanaman lain yang tidak memiliki sekuen polinukleotida yang menyandikan protoporfirinogen oksidase. Protoporfirinogen oksidase PPO1-PPO14 dari invensi ini memiliki toleransi yang tinggi terhadap inhibitor PPO herbisida. Selain itu, tanaman yang mengandung sekuen polinukleotida yang menyandikan protoporfirinogen oksidase memiliki toleransi yang kuat terhadap inhibitor PPO herbisida, dan menunjukkan toleransi ketahanan tinggi terhadap hampir semua konsentrasi oksifluorfen, saflufenasil dan flumioksazin 4 kali lipat di lahan dan konsentrasi sulfentrazon 2 kali lipat di lahan. Oleh karena itu, protoporfirinogen oksidase memiliki prospek aplikasi yang luas pada tanaman.



Gambar 1

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2024/00186

(13) A

(51) I.P.C : A 61C 8/00,A 61L 27/10,A 61L 27/06,B 23K 26/352

(21) No. Permohonan Paten : P00202312041

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
30 November 2021

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara
10-2021-0110309 20 Agustus 2021 KR

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
04 Januari 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

B2LAB CO.,LTD.
Rm.1202, 7, Jeongui-ro 8-gil, Songpa-gu, Seoul 05836
Republic of Korea

(72) Nama Inventor :

Bo Su JEONG,KR
Byung Hak LEE,KR

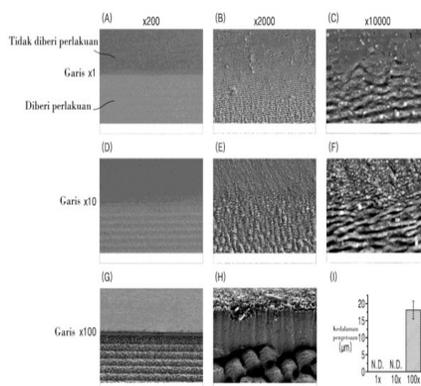
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

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

(54) Judul
Invensi : STRUKTUR IMPLAN YANG PERMUKAANNYA DIBERI PERLAKUAN

(57) Abstrak :

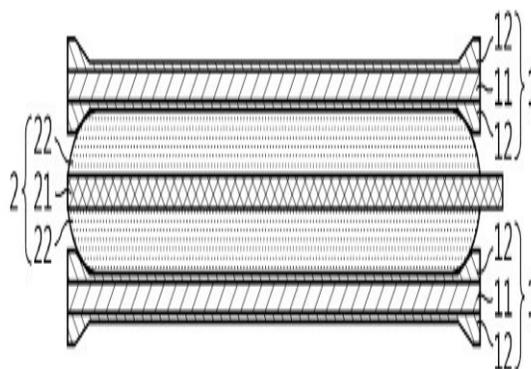
Tersedia adalah struktur implan yang diberi perlakuan permukaannya. Struktur implan menurut aspek meliputi perlengkapan yang berfungsi sebagai akar gigi buatan, dan nano-tonjolan yang tercakup dalam permukaan keliling luar dari perlengkapan menunjukkan level ketinggian, kedalaman, dan rasio aspek tertentu.



(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/00275	(13) A
(51)	I.P.C : H 01M 50/489,H 01M 50/449,H 01M 50/446,H 01M 10/058,H 01M 10/052		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202308396		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 30 September 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	BAE, Won-Sik,KR BAE, Dong-Hun,KR PARK, So-Jung,KR LEE, Jong-Yoon,KR JEONG, So-Mi,KR
10-2021-0133515	07 Oktober 2021	KR	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 05 Januari 2024			Maria Carola D Monintja S.H.,M.H. Wisma 46 Lt. 48 Jl. Jend. Sudirman Kav. 1
(54)	Judul	PEMISAH UNTUK PERANGKAT ELEKTROKIMIA, DAN RAKITAN ELEKTRODA SERTA BATERAI	
	Invensi :	SEKUNDER YANG MELIPUTI YANG SAMA	

(57) **Abstrak :**

Pengungkapan ini berkaitan dengan suatu pemisah untuk perangkat elektrokimia, dan rakitan elektroda serta baterai sekunder yang meliputi yang sama. Pemisah untuk perangkat elektrokimia meliputi: substrat polimer berpori; dan lapisan pelapis berpori yang dibentuk pada sedikitnya satu permukaan substrat polimer berpori, dan yang meliputi polimer pengikat dan partikel anorganik, dimana ketebalan pemisah pada kedua ujung daripadanya dalam arah transversal (TD) lebih besar daripada ketebalan pemisah pada bagian tengah daripadanya dalam TD. Pemisah mencegah timbulnya defisiensi perekatan pada kedua ujung dalam TD pada perekatan pemisah dengan elektroda dan menunjukkan perekatan yang seragam dengan mengontrol ketebalan kedua ujung pemisah dalam TD.



(20)	RI Permohonan Paten			(11)	No Pengumuman : 2024/00279	(13)	A
(19)	ID						
(51)	I.P.C : B 08B 7/00,B 29C 33/72,C 11D 7/26,C 11D 11/00						
(21)	No. Permohonan Paten : P00202308406			(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 16 Maret 2022				SURFACTOR GERMANY GMBH Graf-Beust-Allee 17 45141 Essen Germany		
(30)	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor :		
	(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara		SILVENTOINEN, Ilpo,FI IKONEN, Kai,FI		
	21162961.3	16 Maret 2021	EP				
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 05 Januari 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 Invensi :	METODE UNTUK MEMBERSIHKAN PELAT-PELAT TEKAN					
(57)	Abstrak :						

Invensi ini berhubungan dengan suatu metode yang baru dan diperbaiki untuk membersihkan pelat-pelat tekan dari residu-residu selama suatu proses penekanan yang mencakup melunakkan residu-residu dan menyingkirkan residu-residu tersebut secara simultan, disukai dalam satu langkah. Lebih lanjut invensi ini menyediakan suatu elemen untuk membersihkan pelat-pelat tekan, disukai dengan melunakkan dan menyingkirkan residu-residu secara simultan, terutama residu-residu resin, dan suatu metode untuk membuat elemen pembersihan tersebut.

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2024/00137

(13) A

(51) I.P.C : B 23K 26/70,B 23K 26/38,B 23K 26/16

(21) No. Permohonan Paten : P00202308484

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
09 Juni 2022

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
202122410066.6	30 September 2021	CN

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
03 Januari 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

CONTEMPORARY AMPEREX TECHNOLOGY CO.,
LIMITED
No. 2 Xingang Road, Zhangwan Town, Jiaocheng District
Ningde, Fujian 352100 China

(72) Nama Inventor :

WU, Tiefeng,CN
HUANG, Xiangqiang,CN
YU, Ruchu,CN
DENG, Zhiyong,CN

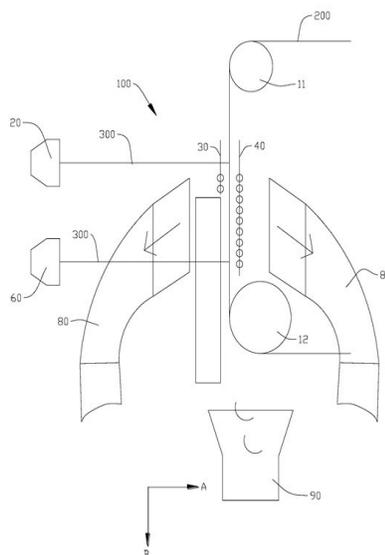
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

Kusno Hadi Kuncoro S.Si
BATAVIA PATENTSERVIS ASIA, Kartika Chandra Office
Tower, 4th Floor, Suite 409, Jl. Gatot Subroto Kav. 18-20,
Setiabudi, Jakarta Selatan

(54) Judul
Invensi : ALAT PEMOTONG CETAKAN

(57) Abstrak :

Permohonan ini menyediakan suatu alat cetakan pemotong, yang berkaitan dengan bidang teknis pembuatan baterai. Alat cetakan pemotong mencakup suatu mekanisme pengangkutan, suatu mekanisme pemotongan pertama, suatu komponen pembatas pertama dan suatu komponen pembatas kedua. Mekanisme pengangkutan dikonfigurasi untuk membawa suatu pelat elektroda. Mekanisme pemotongan pertama terletak pada satu sisi pelat elektroda dalam suatu arah ketebalan, dan dikonfigurasi untuk memotong suatu daerah yang tidak dilapisi. Komponen pembatas pertama dilengkapi dengan suatu lubang pemotongan yang cocok dengan suatu lintasan pemotongan sinar laser. Komponen pembatas kedua terletak pada sisi pelat elektroda yang menghadap jauh dari komponen pembatas pertama dalam arah ketebalan, dan dikonfigurasi untuk bekerja sama dengan komponen pembatas pertama untuk membatasi pelat elektroda dalam arah ketebalan. Komponen pembatas pertama dan komponen pembatas kedua masing-masing disediakan pada kedua sisi pelat elektroda untuk membatasi pelat elektroda pada kedua sisi pelat elektroda dalam arah ketebalan, sehingga secara kooperatif membatasi kisaran gerakan tidak beraturan (jitter) dari pelat elektroda dalam arah ketebalan untuk meningkatkan stabilitas pemotongan, sehingga meningkatkan kualitas pembentukan pelat elektroda. Lubang pemotongan disediakan untuk memungkinkan sinar laser yang dipancarkan oleh mekanisme pemotongan pertama melewatinya, sehingga mencegah sinar laser memotong komponen pembatas pertama.



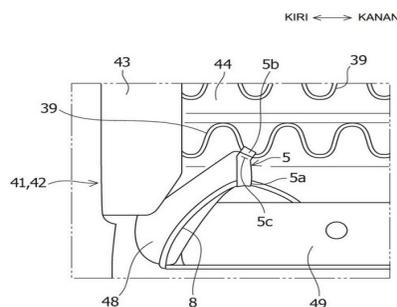
GAMBAR 5

(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2024/00231	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : B 60N 2/00				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202215775	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : SUZUKI MOTOR CORPORATION 300 Takatsuka-cho, Minami-ku, Hamamatsu-shi, Shizuoka 432-8611 Japan		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 29 Desember 2022	(72)	Nama Inventor : TANIGUCHI, Kazuya,JP KANEKO, Wataru,JP MASUDA, Satoshi,JP TAKAHASHI, Keita,JP		
(30)	Data Prioritas :	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Lanny Setiawan MBA., M.Mgt., MA-LPC., MA-LMFT. Pacific Patent Multiglobal, DIPO Business Center Lt. 11, Jalan Jend. Gatot Subroto Kav. 51-52, Jakarta Pusat - 10260 Indonesia		
(31)	Nomor	(32)	Tanggal	(33)	Negara
	2022-000562		05 Januari 2022		JP
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 04 Januari 2024				

(54) **Judul**
Invensi : STRUKTUR TEMPAT DUDUK KENDARAAN

(57) **Abstrak :**
Invensi ini ditujukan untuk mengatur bagian melengkung ke bawah dari suatu bahan perutean yang diarahkan di sekitar suatu tempat duduk kendaraan, dan untuk mencegah bahan perutean dari tempat duduk terburai ke dalam kompartemen kendaraan. Struktur tempat duduk kendaraan meliputi kawat tali (8) yang diarahkan dalam suatu keadaan melengkung ke bawah pada suatu tempat duduk (1) yang memiliki suatu bahan bantalan (41), dan suatu bagian pengatur melengkung ke bawah (5) yang mengatur suatu bagian melengkung ke bawah, dimana suatu bagian dari tali kawat (8) yang ditempatkan di sekitar bagian pengaturan melengkung ke bawah (5) ditempatkan berdekatan dengan bahan bantalan (41). Suatu bagian tonjolan (48) disediakan diantara tali kawat (8) yang ditempatkan di sekitar bagian pengatur yang melengkung ke bawah (5) dan bahan bantalan (41).

GAMBAR 6



(20)	RI Permohonan Paten			
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2024/00062	
			(13) A	
(51)	I.P.C : C 07K 14/245,C 12N 15/70,C 12P 13/22			
(21)	No. Permohonan Paten : P00202310582		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 28 April 2022			CJ CHEILJEDANG CORPORATION 330, Dongho-ro, Jung-gu, Seoul 04560 Republic of Korea
(30)	Data Prioritas :		(72)	Nama Inventor :
	(31) Nomor	(32) Tanggal		Heejung KIM ,KR
	10-2021-0055169	28 April 2021		Moo Young JUNG ,KR
		(33) Negara		Hye Mi KIM ,KR
		KR		Hyun Ah KIM ,KR
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 03 Januari 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	PROTEIN SpoT MUTAN DAN METODE UNTUK MENGHASILKAN ASAM L-AMINO DENGAN		
	Invensi :	MENGUNAKAN PROTEIN SpoT MUTAN TERSEBUT		
(57)	Abstrak :			
	Disediakan adalah varian protein SpoT dan metode untuk menghasilkan asam L-amino dengan menggunakan varian protein SpoT tersebut.			

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2024/00067

(13) A

(51) I.P.C : E 21B 34/14,E 21B 34/10,E 21B 23/04

(21) No. Permohonan Paten : P00202313012

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
24 Mei 2022

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
17/530,661	19 November 2021	US
63/245,627	17 September 2021	US

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
03 Januari 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

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

(72) Nama Inventor :

PARAMESHWARAI, Rajesh,US
HELMS, Lonnie, Carl,US
ACOSTA VILLARREAL, Frank, Vinicia,US
MUDDASANI, Maithri,US
VAZQUEZ NIEBLA, Saul, Emmanuel,US

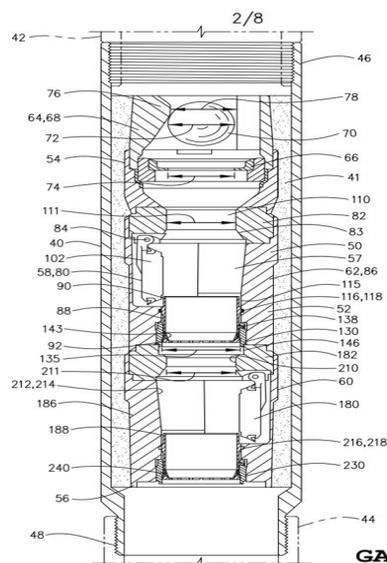
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

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 : KATUP PENGISI DIFERENSIAL DENGAN SELONGSONG KOLET

(57) Abstrak :

Suatu rumah katup memiliki suatu telekap pertama yang dapat dipindahkan dari suatu posisi terbuka pada kerangka mesin di mana aliran dua-arah dibiarkan ke suatu posisi tertutup di mana aliran satu-arah saja yang dibiarkan. Suatu selongsong kolet pertama adalah yang dapat dipindahkan dari suatu posisi pertama ke suatu posisi kedua pada rumah katup. Selongsong kolet pertama pada posisi pertama mempertahankan katup telekap pada posisi terbuka. Selongsong kolet tersebut adalah yang dapat dipindahkan dari suatu posisi pertama ke suatu posisi kedua yang memungkinkan telekap untuk pindah ke suatu posisi tertutup.



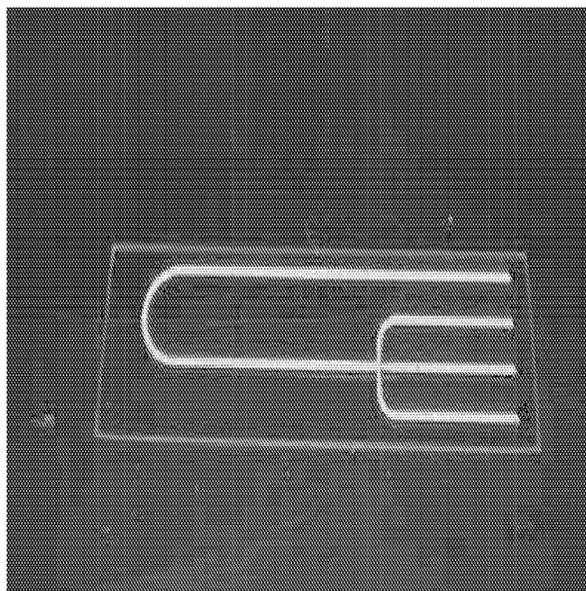
GAMBAR 2

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2024/00159
			(13) A
(51)	I.P.C : A 61K 39/395,A 61P 35/00,C 07K 16/28,C 12N 15/13		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202313899		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 30 Mei 2022		SHIJIAZHUANG YILING PHARMACEUTICAL CO., LTD. No.238, Tianshan Street, High-Tech Area Shijiazhuang, Hebei 050035 China
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	JIA, Zhenhua,CN
PCT/ CN2021/097239	31 Mei 2021	CN	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
PCT/ CN2021/106783	16 Juli 2021	CN	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
PCT/ CN2021/097240	31 Mei 2021	CN	
PCT/ CN2021/106784	16 Juli 2021	CN	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 04 Januari 2024		
(54)	Judul	ANTIBODI-ANTIBODI MONOKLONAL MELAWAN CLDN18.2 DAN VERSI-VERSI TEREKAYASA FC	
	Invensi :	DARINYA	
(57)	Abstrak :		
	Suatu panel dari antibodi-antibodi monoklonal yang secara spesifik mengikat CLDN18.2 dan tidak secara spesifik mengikat CLDN18.1, dan secara opsional memiliki daerah Fc terekayasa disediakan.		

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/00164	(13) A
(51)	I.P.C : B 01F 25/433,B 01L 3/00,C 12N 15/11		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202309311		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 23 Februari 2022		NATURE'S TOOLBOX, INC. 7701 Innovation Way Rio Rancho, NM 87144 United States of America
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	KOGLIN, Alexander,US
63/152,460	23 Februari 2021	US	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
(43) Tanggal Pengumuman Paten :	04 Januari 2024		Dr. Nadya Prita Gemala Djajadiningrat, S.H., M.Hum. RUKO FYANDHAS 110 Kav. B, Jl. Pendowo RT. 01 RW. 09

(54) **Judul**
Invensi : ENKAPSULASI PARTIKEL NANO LIPID (LNP) DARI PRODUK MRNA

(57) **Abstrak :**
Invensi ini mencakup keping pencampuran mikrofluida baru yang dikonfigurasi untuk produksi partikel nano lipid (LNP) dan khususnya LNP yang mengapsul oligonukleotida, seperti mRNA yang dapat digunakan dalam berbagai penggunaan terapeutik seperti vaksin dan sejenisnya. Invensi ini mencakup keping pencampuran mikrofluida baru yang dikonfigurasi untuk produksi partikel nano lipid (LNP) dan khususnya LNP yang mengapsul oligonukleotida, seperti mRNA yang dapat digunakan dalam berbagai penggunaan terapeutik seperti vaksin dan sejenisnya.

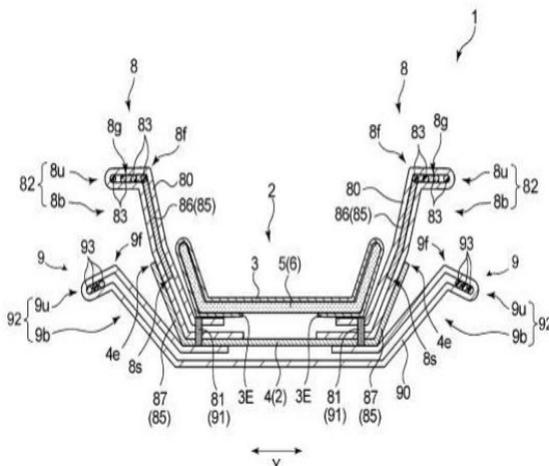


(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2024/00149	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : A 61F 13/494				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202313848	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : KAO CORPORATION 14-10, Nihonbashi Kayabacho 1-chome, Chuo-ku, Tokyo 1038210 Japan		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 17 Juni 2022	(72)	Nama Inventor : WANG, Jianwei,JP KURAMAE, Ryota,JP ONDA, Aiko,JP		
(30)	Data Prioritas :	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Ronny Gunawan S.H. Puri Indah Blok 1-6/No. 1, Jalan Kembang Permai		
(31)	Nomor	(32)	Tanggal	(33)	Negara
	2021-101946		18 Juni 2021		JP
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 04 Januari 2024				

(54) **Judul** BENDA PENYERAP
Invensi :

(57) **Abstrak :**
Benda penyerap (1) memiliki arah longitudinal (X) dan arah lebar (Y). Benda penyerap (1) mencakup: suatu rakitan penyerap (2) yang mencakup lembaran atas (3), lembaran belakang (4), dan komponen penyerap (5); dan manset anti-bocor. Manset anti-bocor mencakup manset anti-bocor bagian dalam (8) dan manset anti-bocor bagian luar (9). Masing-masing dari manset anti-bocor bagian dalam (8) dan manset anti-bocor bagian luar (9) mencakup permukaan berlawanan dari kain bukan tenunan dan komponen elastis yang disediakan dalam keadaan meregang antara permukaan berlawanan dari kain bukan tenunan sehingga dapat memanjang dalam arah longitudinal. Manset anti-bocor bagian dalam (8) mencakup wilayah tumpang-tindih dengan komponen penyerap (5) yang tumpang-tindih dengan permukaan menghadap kulit dan permukaan tidak menghadap kulit dari komponen penyerap (5), masing-masing ketika benda penyerap (1) dalam keadaan meregang maksimumnya dilihat pada pandangan atas. Lembaran impermeabel-cairan (85) yang disediakan pada manset anti-bocor bagian dalam (8) disediakan setidaknya pada bagian dari wilayah yang tumpang-tindih di mana manset anti-bocor bagian dalam (8) tumpang-tindih dengan permukaan menghadap kulit dari komponen penyerap (5) ketika benda penyerap (1) dalam keadaan meregang maksimumnya dilihat pada pandangan atas, dan lembaran impermeabel-cairan (85) disediakan dengan diletakkan di seluruh area dari wilayah yang tumpang-tindih di mana manset anti-bocor bagian dalam (8) tumpang-tindih dengan permukaan tidak menghadap kulit dari komponen penyerap (5).

GAMBAR 4



(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2024/00286

(13) A

(51) I.P.C : G 02B 6/48,H 02G 1/02,H 02G 7/00

(21) No. Permohonan Paten : P00202310014

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
02 Maret 2022

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara
2021-070668 19 April 2021 JP

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
05 Januari 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

FUJIKURA LTD.
5-1, Kiba 1-chome, Koto-ku, Tokyo 1358512 Japan

(72) Nama Inventor :

KANEKO, Soichiro,JP
ISHIOKA, Masayuki,JP
OSATO, Ken,JP

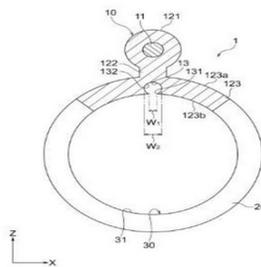
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

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

(54) Judul
Invensi : SALURAN DAN METODE PELETAKAN KABEL

(57) Abstrak :

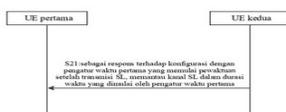
Saluran (1) adalah saluran untuk meletakkan kabel (100), dan mencakup kawat suspensi (10), gantungan (20) yang ditahan oleh kawat suspensi (10) dan dilengkapi lubang tembus (30) untuk menampung kabel (100). Alur (13) memiliki bukaan (131) yang berkomunikasi dengan lubang tembus (30), bukaan (131) memiliki lebar kurang dari lebar maksimum interior (132) dari alur (13).



Gambar 2

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/00042	(13) A
(51)	I.P.C : H 04W 24/02		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202307155	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : BEIJING XIAOMI MOBILE SOFTWARE CO., LTD. No. 018, Floor 8, Building 6, Yard 33, Middle Xierqi Road, Haidian District, Beijing 100085 China
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 07 Januari 2021	(72)	Nama Inventor : YANG, Xing,CN
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Nadia Am Badar S.H. Jl. Proklamasi No. 79, Pegangsaan, Menteng, Jakarta
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 02 Januari 2024		
(54)	Judul Invensi :	METODE DAN PERALATAN KONTROL SIDELINK, PERANGKAT KOMUNIKASI, DAN MEDIA PENYIMPANAN	
(57)	Abstrak :		

Perwujudan dari invensi ini menyediakan metode dan peralatan kontrol sidelink (SL), perangkat komunikasi, dan media penyimpanan. Metode untuk mengontrol SL terdiri dari: merespons, melalui UE pertama, ke pengatur waktu pertama yang dikonfigurasi untuk dimulai setelah pengiriman SL, dan memantau kanal SL dalam durasi pewaktuan dimulainya pengatur waktu pertama. Oleh karena itu, menurut perwujudan dari invensi ini, setelah UE pertama mengirim SL, waktu bangun dari UE pertama dapat diperpanjang, sehingga UE pertama dapat memantau kanal SL dalam durasi pewaktuan pengatur waktu pertama, kemungkinan kehilangan data dan/atau pensinyalan yang dikirim oleh UE ujung- yangberlawanan dalam SL dapat dikurangi, dan kualitas komunikasi dari komunikasi SL ditingkatkan.



GAMBAR 2

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2024/00226

(13) A

(51) I.P.C : A 23L 33/135,A 23L 33/10,A 61K 35/744,A 61P 19/10,A 61P 19/08,A 61P 43/00

(21) No. Permohonan Paten : P00202314073

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
22 Maret 2022

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
2021-083347	17 Mei 2021	JP

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
04 Januari 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

HOUSE WELLNESS FOODS CORPORATION
20, Imoji 3-chome, Itami-shi, Hyogo 6640011 Japan

(72) Nama Inventor :

NAKAJIMA Tsubasa,JP
KITAMURA Kohei,JP
NAKAI Hiroko,JP
HIROSE Yoshitaka,JP

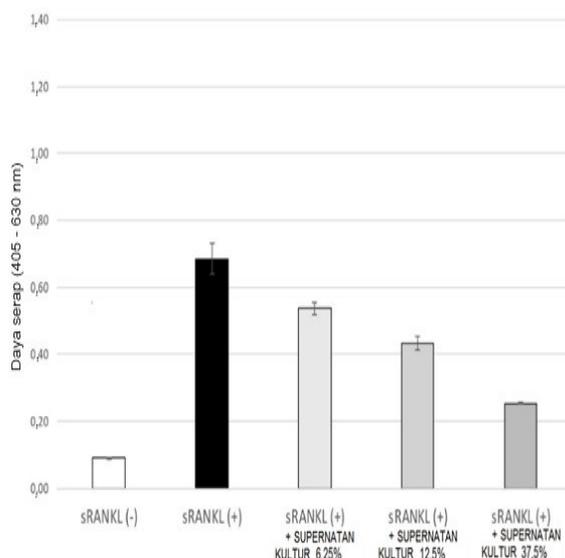
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

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

(54) Judul : KOMPOSISI UNTUK PENGHAMBATAN DIFERENSIASI SEL-SEL PREKURSOR OSTEOKLAS MENJADI
Invensi : OSTEOKLAS DAN KOMPOSISI UNTUK MENINGKATKAN METABOLISME TULANG

(57) Abstrak :

Masalah yang diselesaikan dengan invensi ini adalah untuk menyediakan suatu komposisi (1) untuk menghambat diferensiasi sel-sel prekursor osteoklas menjadi osteoklas, meningkatkan metabolisme tulang, dan/atau menghambat pengurangan kerapatan tulang, komposisi (1) yang mencakup supernatan kultur atau produk olahan darinya, supernatan kultur yang dapat diperoleh dengan mengulurkan sel-sel imun dengan adanya bakteri asam laktat atau produk olahan darinya, atau komposisi (2) untuk menghambat diferensiasi sel-sel prekursor osteoklas menjadi osteoklas, meningkatkan metabolisme tulang, dan/atau menghambat pengurangan kerapatan tulang, komposisi (2) yang mencakup *Lactobacillus plantarum* galur L-137 (*Lactobacillus plantarum* L-137) atau produk olahan darinya. Komposisi tersebut menyelesaikan masalah.

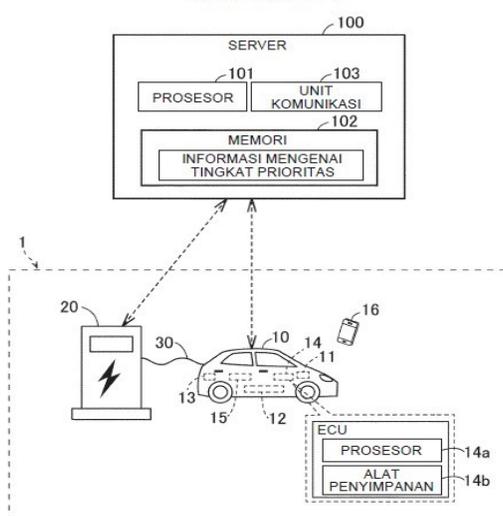


(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2024/00189
			(13) A
(51)	I.P.C : A 61K 39/395,A 61P 37/02,C 07K 16/24,C 12N 15/13		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202312573		(71)
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 02 Maret 2022		Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : CHIA TAI TIANQING PHARMACEUTICAL GROUP CO., LTD. No.369 Yuzhou South Rd., Lianyungang, Jiangsu 222062 China
(30)	Data Prioritas :		(72)
	(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
	202110235660.8	03 Maret 2021	CN
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 04 Januari 2024		Nama Inventor : KONG, Lingjie,CN CHENG, Yanju,CN GUO, Xiaolu,CN
			(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	KOMPOSISI FARMASI YANG MENGANDUNG ANTIBODI ANTI-TSLP	
	Invensi :		
(57)	Abstrak :		
	Disediakan adalah suatu komposisi farmasi yang mengandung suatu antibodi anti-TSLP, dan suatu penggunaan darinya. Secara khusus, disediakan adalah suatu komposisi farmasi, yang mengandung (a) suatu antibodi anti-TSLP, (b) suatu pendapar, (c) suatu surfaktan, dan satu atau lebih (d) penstabil, dan suatu penggunaan komposisi farmasi dalam pembuatan suatu obat untuk mengobati dan mencegah penyakit-penyakit yang berhubungan dengan TSLP.		

(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2024/00256	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : H 02J 7/00				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202301102	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 07 Februari 2023		TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571 Japan Japan		
(30)	Data Prioritas :	(72)	Nama Inventor :		
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	TSUTSUMI, Daisuke,JP		
2022-029650	28 Februari 2022	JP			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 05 Januari 2024	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :		
			Irene Kurniati Djalim Jalan Raya Penggilingan No 99		
(54)	Judul Invensi :	KENDARAAN YANG DIALIRI LISTRIK DAN SISTEM KENDARAAN YANG DIALIRI LISTRIK			
(57)	Abstrak :				

Suatu kendaraan yang dialiri listrik (10) dan sistem (1) kendaraan yang dialiri listrik dapat melaksanakan kontrol daya yang mencakup salah satu atau keduanya yakni pengisian daya dari pembangkit listrik (20) yang kompatibel dengan sedikitnya satu versi standar komunikasi yang ditentukan sebelumnya dan pencatutan daya ke pembangkit listrik (20). Kendaraan yang dialiri listrik (10) mencakup unit komunikasi (13) yang kompatibel dengan sejumlah versi standar komunikasi yang ditentukan sebelumnya. Kendaraan yang dialiri listrik (10) lebih lanjut mencakup unit kontrol (14a) yang dikonfigurasi untuk mengontrol unit komunikasi (13) dengan cara sedemikian sehingga komunikasi protokol kontrol daya antara kendaraan yang dialiri listrik (10) dan pembangkit listrik (20) dilaksanakan menggunakan standar komunikasi yang ditentukan sebelumnya. Tingkat prioritas ditentukan sebelumnya untuk sejumlah versi. Unit kontrol (14a) dikonfigurasi untuk memutuskan versi yang akan digunakan untuk komunikasi protokol kontrol daya berdasarkan tingkat prioritas.

GAMBAR 1



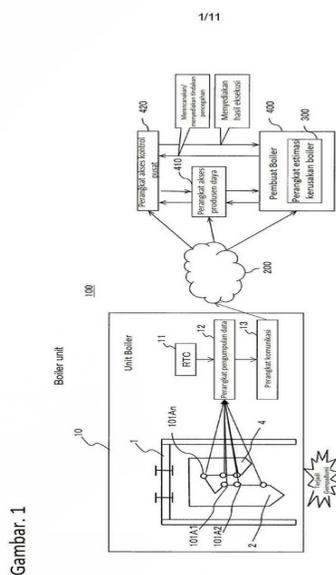
(20) RI Permohonan Paten
 (19) ID (11) No Pengumuman : 2024/00036 (13) A
 (51) I.P.C : F 22B 37/24,F 22B 37/02,G 01M 99/00

(21) No. Permohonan Paten : P00202307154
 (22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 15 Desember 2021
 (30) Data Prioritas :
 (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara
 2021-029689 26 Februari 2021 JP
 (43) Tanggal Pengumuman Paten : 02 Januari 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
 MITSUBISHI HEAVY INDUSTRIES, LTD.
 2-3, Marunouchi 3-Chome, Chiyoda-ku, Tokyo, 1008332
 Japan
 (72) Nama Inventor :
 KIDO Yuki,JP HIYOSHI Yuichi,JP
 AIDA Kiyoshi,JP KAWAMURA Kotaro,JP
 HIGASHIKAWA Kenji,JP NAKAGAWA Ryosuke,JP
 (74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
 Nadia Am Badar S.H.
 Jl. Proklamasi No. 79, Pegangsaan, Menteng, Jakarta

(54) Judul Invensi : SISTEM ESTIMASI KERUSAKAN BOILER DAN PERANGKAT ESTIMASI KERUSAKAN BOILER

(57) Abstrak :
 Disediakan metode estimasi kerusakan yang berfokus pada perilaku unik boiler selama gempa bumi. Perangkat estimasi kerusakan boiler (100) menerima, dari server cloud (200), output data sensor dengan mendeteksi perpindahan relatif antara dinding belakang tungku (22) di dalam tungku (2) dari boiler (1) yang menghadap bagian lintasan konveksi (4) dan dinding depan lintasan konveksi (41) di bagian lintasan konveksi yang menghadap dinding belakang tungku, menghitung perubahan deret waktu dari perpindahan relatif dalam boiler berdasarkan data sensor, menganalisis kemajuan proses kerusakan pada boiler dan perubahan bentuk jumlah dinding belakang tungku dan bagian lintasan konveksi, dan mengeluarkan hasil analisis.

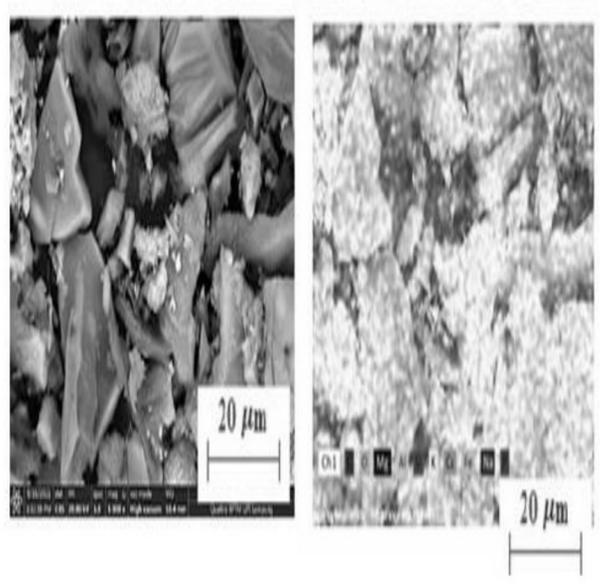


Gambar. 1

(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2024/00267	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : C 12N 5/00				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202215631	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : Badan Riset dan Inovasi Nasional (BRIN) Gedung BJ Habibie, Jl. M.H. Thamrin No.8, RW.1, Kb. Sirih, Kec. Menteng, Kota Jakarta Pusat, Daerah Khusus Ibukota Jakarta 10340 Indonesia		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 28 Desember 2022				
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara	(72)	Nama Inventor : Yusup Hendronursito,ID Kusno Isnugroho,ID Slamet Sumardi,ID David Candra Birawidha,ID Muhammad Amin,ID Posman Manurung,ID Arum Yunitasari,ID		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 05 Januari 2024	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :		

(54) **Judul** METODE DAN KOMPOSISI MEDIA TANAM HIDROPONIK DENGAN PENAMBAHAN BASAL DAN ARANG
Invensi : DARI BAHAN ORGANIK

(57) **Abstrak :**
 Invensi ini berhubungan dengan cara pembuatan dan komposisi media tanam hidroponik berbentuk granula dengan penambahan basalt sintesis dan karbon organik melalui proses sonikasi dan pemanasan di dalam tungku pemanas. Komposisi media tanam hidroponik berbentuk granula menurut invensi ini terdiri dari tanah liat berukuran lebih kecil dari 0,04mm sebanyak 75-78% berat, basalt sintesis berukuran kurang dari 0,01 mm sebanyak 1-2,5% berat, dan karbon organik berukuran kurang dari 0,04mm sebanyak 21-22,5% berat. Sedangkan tahapan pembuatannya yaitu, penggilingan tanah liat, pengayakan, sintesis basal, pengarangan bahan organik, proses sonikasi basal dan karbon, pembuatan granula basal dan arang, pelapisan menggunakan tanah liat, dan pembakaran di tungku bakar. Media tanam hidroponik yang diperkaya basal sintesis dan arang organik berbentuk granula ini mampu mengurangi penggunaan nutrisi pada sistem bercocok tanam hidroponik.



(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2024/00209

(13) A

(51) I.P.C : H 04W 36/00

(21) No. Permohonan Paten : P00202313433

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
05 Mei 2022

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara
63/184,456 05 Mei 2021 US

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
04 Januari 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

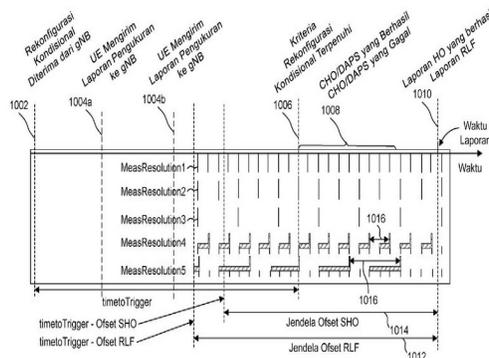
(72) Nama Inventor :
CONCEICAO, Filipe,PT
MOURAD, Alain,GB
MILLER, James,US

(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 : PENINGKATAN PROSEDUR REKONFIGURASI KONDISIONAL

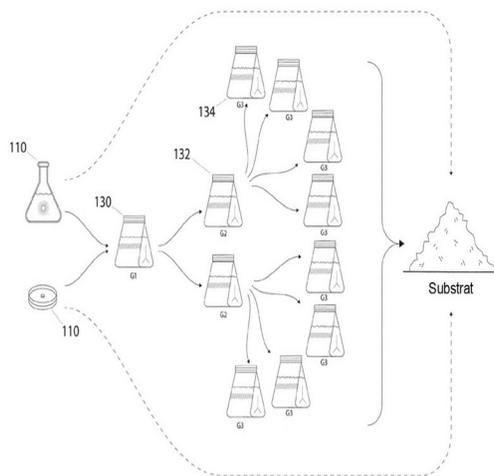
(57) Abstrak :

Prosedur, metode, arsitektur, peralatan, sistem, perangkat, dan produk program komputer dijelaskan yang dapat diimplementasikan dalam unit pemancar/penerima nirkabel (WTRU) untuk meningkatkan prosedur rekonfigurasi kondisional. Dalam satu embodiment representatif, WTRU dapat menerima informasi yang berkaitan dengan rekonfigurasi kondisional, dan informasi tersebut masing-masing dapat mengindikasikan resolusi pengukuran dan/atau periode pengukuran untuk setidaknya satu kuantitas laporan pengukuran yang berkaitan dengan rekonfigurasi kondisional. Setelah menerima informasi tersebut, WTRU dapat melakukan, melalui periode pengukuran, pengukuran pada setidaknya satu kuantitas laporan pengukuran tersebut sesuai dengan resolusi pengukuran. Dengan ketentuan bahwa rekonfigurasi kondisional dipicu, WTRU dapat melakukan prosedur akses acak. Setelah prosedur akses acak, WTRU dapat mengirimkan laporan pengukuran untuk prosedur akses acak ke stasiun dasar. Laporan pengukuran tersebut dapat mencakup pengukuran pada setidaknya satu laporan pengukuran.



Gambar 10

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/00059	(13) A
(51)	I.P.C : A 01G 18/50,A 01G 18/40,A 01G 18/30,A 01G 18/20,A 01G 18/00,C 12N 1/14,C 12N 13/00,E 04B 1/74		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202309313		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : BIOHM LTD. 5a Juno Way, London SE14 5RW United Kingdom
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 23 Februari 2022		(72) Nama Inventor : SAYED, Ehab,EG DRIESSEN, Antonius Marie,NL JENKINS, Samantha Gini Rebecca,GB DRYBURGH, Candyce-Robyne,GB VERDEROSA, Francesco,IT BARNETT, Irene Li,US
(30)	Data Prioritas :		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Annisa Am Badar S.H., LL.M. Jl. Proklamasi No. 79, Pegangsaan, Menteng, Jakarta
(31)	Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
	2102595.2	24 Februari 2021	GB
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 03 Januari 2024		
(54)	Judul	BAHAN-BAHAN BERBAHAN DASAR MISELIUM YANG MENCAKUP ISOLASI BERKINERJA TINGGI DAN METODE-METODE YANG BERKAITAN	
(57)	Abstrak :	Bahan-bahan berbahan dasar miselium yang mencakup isolasi berkinerja tinggi dan metode-metode yang berkaitan dijelaskan secara umum.	



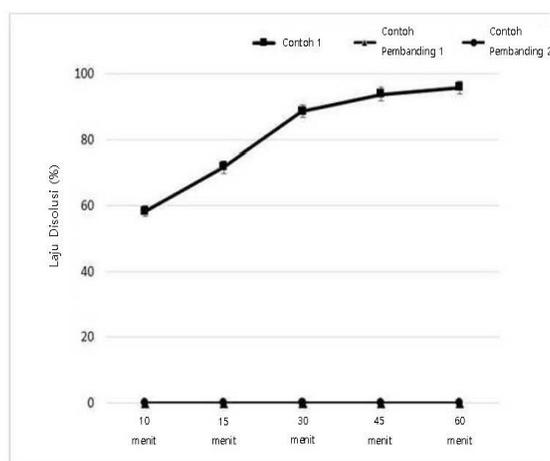
Gambar 1B

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/00155	(13) A
(51)	I.P.C : A 61K 31/4152,A 61K 9/20		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202314341		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 17 Juni 2022		LG CHEM, LTD. 128, Yeoui-daero, Yeongdeungpo-gu, Seoul 07336 Republic of Korea
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	YOO, Seok Cheol,KR JANG, Joomyung,KR KIM, Ree Sun,KR SEO, Jin A,KR
10-2021-0078801	17 Juni 2021	KR	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 04 Januari 2024		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
			Annisa Am Badar S.H., LL.M. Jl. Proklamasi No. 79, Pegangsaan, Menteng, Jakarta
(54)	Judul	FORMULASI ORAL YANG MENGANDUNG ASAM 1-(3-SIANO-1-ISOPROPIL-INDOL-5-IL)PIRAZOL-4-	
	Invensi :	KARBOKSILAT	

(57) **Abstrak :**

Invensi ini berhubungan dengan formulasi oral yang mengandung API yang dipilih dari asam 1-(3-siano-1-isopropil-indol-5-il)pirazol-4-karboksilat atau garamnya yang dapat diterima secara farmasi, dan tidak mengandung zat pengatur pH sebagai eksipien. Formulasi oral menurut invensi ini tidak mengandung zat pengatur pH, dan dengan demikian memiliki keunggulan dalam meningkatkan produktivitas dan kenyamanan dosis, serta laju disolusi yang tinggi, meskipun memiliki kandungan API yang tinggi.

Gambar 1



(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/00177	(13) A
(51)	I.P.C : C 09K 3/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202314299		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 30 Juni 2022		MIYOSHI OIL & FAT CO.,LTD. 66-1, Horikiri 4-chome, Katsushika-ku, Tokyo, 1248510 Japan
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	TERADA Kazuhiro,JP TAKAMATSU Yuichiro,JP KAWAI Koji,JP
2021-110447	02 Juli 2021	JP	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
(43) Tanggal Pengumuman Paten :	04 Januari 2024		Nadia Am Badar S.H. Jl. Proklamasi No. 79, Pegangsaan, Menteng, Jakarta
(54)	Judul	ZAT PENGOLAHAN LOGAM BERAT, DAN METODE UNTUK MENGOLAH ABU DAN AIR LIMBAH YANG	
	Invensi :	DIBAKAR MENGGUNAKAN ZAT PENGOLAHAN LOGAM BERAT	
(57)	Abstrak :		

Disediakan adalah: suatu zat pengolahan logam berat baru yang memiliki peningkatan kinerja untuk mengolah unsur-unsur golongan 6-16 dari tabel periodik atau senyawanya, termasuk pengolahan abu dan air limbah yang dibakar, dan lain-lain; dan suatu metode untuk mengolah abu dan air limbah yang dibakar menggunakan zat pengolahan logam berat. Zat pengolahan logam berat ini mencakup setidaknya satu ditiokarbamat dari satu atau lebih senyawa amina yang diwakili oleh salah satu rumus kimia (I) hingga (III): [Rumus kimia 1] dimana m mewakili suatu bilangan bulat 3 hingga 6; [Rumus kimia 2] dimana masing-masing n Xs secara independen mewakili suatu atom hidrogen atau suatu gugus 2-aminoetil, setidaknya satu X adalah suatu gugus 2-aminoetil, n adalah suatu bilangan bulat 1 hingga 3 dan jumlah total atom nitrogen adalah 4 hingga 8; dan [Rumus kimia 3] dimana o adalah suatu bilangan bulat dari 0 hingga 2, p adalah 0 atau 1, q adalah 0 atau 1, r adalah suatu bilangan bulat 0 hingga 3, jumlah o, p dan r lebih besar dari atau sama dengan 1, dan jumlah atom nitrogen adalah 3 hingga 7.

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2024/00204

(13) A

(51) I.P.C : H 01L 27/02

(21) No. Permohonan Paten : P00202313142

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
09 Juni 2022

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara
17/357,239 24 Juni 2021 US

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
04 Januari 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 :

KRISHNAMOORTHY, Satish,US
YIM, Young Uk,US
SETHURAM, Ashwin,US

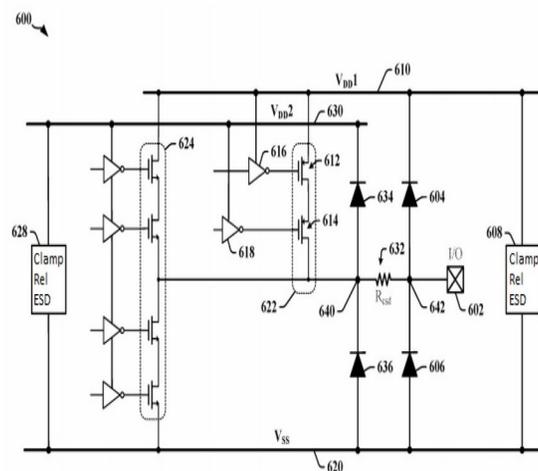
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

Annisa Am Badar S.H., LL.M.
Jl. Proklamasi No. 79, Pegangsaan, Menteng, Jakarta

(54) Judul SIKRUIT PELEPASAN ELEKTROSTATIK UNTUK DRIVER KELUARAN GERBANG-TIPIS REL MULTI-
Invensi : TEGANGAN

(57) Abstrak :

Sirkuit proteksi ESD dalam sirkuit antarmuka memiliki diode pertama yang digabungkan antara sumber daya pertama dari perangkat sirkuit terintegrasi dan pad input/output dari perangkat sirkuit terintegrasi, diode kedua digabungkan antara sumber daya kedua dari perangkat sirkuit terintegrasi dan pad input/output, dan elemen resistif yang menggabungkan diode kedua ke diode pertama dan ke pad input/output. Sumber daya pertama menyuplai sirkuit driver yang digabungkan ke pad input/output. Sumber daya kedua menyuplai satu atau lebih sirkuit inti perangkat sirkuit terintegrasi. Elemen resistif dapat diimplementasikan sebagai interkoneksi yang dikonfigurasi untuk memberikan resistansi yang menghasilkan perbedaan tegangan antara terminal diode kedua dan terminal terkait diode pertama selama kejadian pelepasan elektrostatik.



Gambar 6

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2024/00162

(13) A

(51) I.P.C : B 60J 5/10,B 60J 5/00

(21) No. Permohonan Paten : P00202309291

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
22 Maret 2022

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara
2021-048275 23 Maret 2021 JP

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
04 Januari 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

MITSUBISHI JIDOSHA KOGYO KABUSHIKI KAISHA
1-21, Shibaura 3-chome, Minato-ku, Tokyo 1088410
Japan

(72) Nama Inventor :

HARADA Kota,JP
KIKUCHI Takeshi,JP

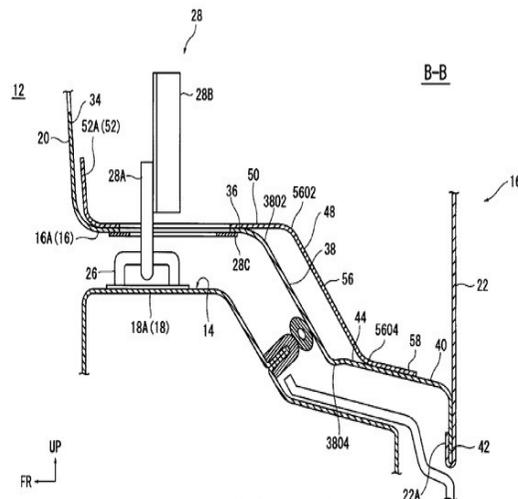
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

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

(54) Judul
Invensi : STRUKTUR PINTU BAGASI UNTUK KENDARAAN

(57) Abstrak :

Suatu penguat gerendel meliputi bagian pelat bodi utama penguat yang disambungkan ke bagian permukaan dasar dari atas, bagian pelat miring penguat yang secara bertahap diposisikan ke arah bawah dari ujung belakang kendaraan dari bagian pelat bodi utama penguat ke arah sisi belakang kendaraan dan menghadap ke bagian permukaan segel di sisi belakang kendaraan dari bagian permukaan segel, dan bagian pelat belakang penguat yang dihubungkan ke ujung belakang kendaraan dari bagian pelat miring penguat dan disambungkan ke bagian permukaan penghubung dari atas. Struktur penampang melintang tertutup dibentuk di antara bagian permukaan segel dari panel dalam dan bagian pelat miring penguat dari penguat gerendel seperti dilihat dari arah lebar kendaraan.

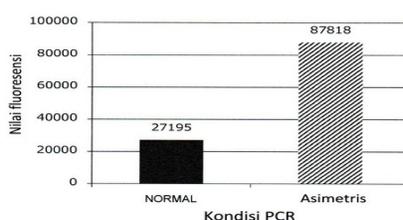


GAMBAR 5

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/00092	(13) A
(51)	I.P.C : C 12N 15/11,C 12Q 1/689,C 12Q 1/6876		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202310597		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 24 Maret 2022		DENKA COMPANY LIMITED 1-1, Nihonbashi-Muromachi 2-chome, Chuo-ku, Tokyo 1038338 Japan
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	TATEDA, Kazuhiro,JP MIYATAKE, Yuya,JP
2021-049853	24 Maret 2021	JP	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 03 Januari 2024			Andromeda S.H. B.A. Gandaria 8, Lt. 3 Unit C Jalan Sultan Iskandar Muda (Arteri Pondok Indah) Jakarta
(54)	Judul Invensi :	METODE UNTUK MENGAMPLIFIKASI GEN TARGET YANG MEMILIKI KANDUNGAN GC SPESIFIK	

(57) **Abstrak :**
 METODE UNTUK MENGAMPLIFIKASI GEN TARGET YANG MEMILIKI KANDUNGAN GC SPESIFIK Invensi ini menyediakan metode untuk mengamplifikasi, dalam larutan reaksi, sekurang-kurangnya satu gen target yang memiliki kandungan GC sedikitnya 60%, dimana metode tersebut berisi langkah mengamplifikasi sekuens basa spesifik dalam gen target dengan menggunakan set primer yang terdiri dari primer pertama dan primer kedua untuk amplifikasi gen target, dan dimana satu primer dalam set primer ditambahkan ke larutan reaksi dengan rasio molar lebih tinggi dari primer lainnya dan tidak ada primer yang merupakan primer hot start yang mengandung suatu modifikasi kimia inaktivasi yang dipulihkan oleh aksi enzim pengaktif.

Gambar 2



(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2024/00129
			(13) A
(51)	I.P.C : A 23B 7/00,A 23L 27/23,A 23L 5/10,A 23L 19/00,A 23L 23/00,B 65D 85/50		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202309631		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 28 Februari 2022		HOUSE FOODS CORPORATION 5-7, Mikuriyasakae-machi 1-chome, Higashiosaka-shi, Osaka 577-8520 Japan
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	NEGISHI Takehiro,JP
2021-031544	01 Maret 2021	JP	SATOMI Shigeki,JP
2021-047830	22 Maret 2021	JP	IWAHATA Shinichi,JP
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 03 Januari 2024		AKASAKA Yuta,JP
			MIYAZAKI Kinuko,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	MAKANAN KEMASAN YANG DIPANASKAN DALAM KONDISI BERTEKANAN DAN METODE UNTUK	
	Invensi :	MEMPRODUKSINYA	
(57)	Abstrak :		

Tujuan dari invensi ini adalah menyediakan suatu makanan kemasan yang meliputi komposisi makanan dengan cita rasa dan warna yang disukai dengan menggunakan reaksi Maillard dan suatu metode untuk memproduksinya. Invensi ini berhubungan dengan suatu makanan kemasan yang dipanaskan dalam kondisi bertekanan, yang meliputi: komposisi makanan dimana kandungan gula pereduksinya 1% berdasarkan massa atau lebih dan kandungan asam aminonya 0,6% berdasarkan massa atau lebih; dan kemasan dimana komposisi makanan disegel dan memiliki permeabilitas oksigen sebesar 0,1 mL/m²/hari/MPa atau lebih, dimana komposisi makanan dibuat melalui pemanasan dalam kondisi bertekanan di dalam kemasan sehingga suhu produk maksimum adalah 100 sampai 140°C dan nilai pemasakan 33 sampai 80, dimana nilai pemasakan diperoleh dengan mengintegrasikan nilai suhu produk (A) [°C], yang dihitung dengan $10\{(A-120)/30\}$, dengan waktu pemanasan dalam kondisi bertekanan [menit].

(20)	RI Permohonan Paten				
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2024/00191		
			(13) A		
(51)	I.P.C : A 23K 20/24,A 23K 20/158,A 23K 20/105,C 11C 1/02				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202312662		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 13 Juni 2022			ZINPRO CORPORATION 10400 Viking Drive Suite 240 Eden Prairie, Minnesota 55344 United States of America	
(30)	Data Prioritas :		(72)	Nama Inventor :	
	(31) Nomor	(32) Tanggal		STARK, Peter A.,US WIBBELS, Jason Bernard,US	
	17/304,194	16 Juni 2021		(33) Negara US	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 04 Januari 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	PRODUK REAKSI MURNI DARI KALSIMUM DAN ASAM LEMAK ASIRI SEBAGAI SUPLEMEN NUTRISI			
	Invensi :	TERNAK DAN UNGGAS			
(57)	Abstrak :				

Suatu proses dan komposisi untuk suplemen pakan ternak tanpa masalah bau busuk yang substansial yang dibuat dengan mereaksikan secara murni, sumber logam kalsium yang dipilih dari gugus yang terdiri dari kalsium oksida dan kalsium hidroksida dengan asam lemak asiri berbobot molekul rendah yang dipilih dari gugus yang terdiri dari asam butirat, isoasambutirat, 2 metil 5 asam butirat, asam valerat dan isoasamvalerat. Di bawah kondisi reaksi yang terkendali (murni) dan rasio berat kedua reaktan yang terkendali, dihasilkan produk yang pada dasarnya bebas bau dan berguna sebagai suplemen pakan ternak.

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2024/00111

(13) A

(51) I.P.C : A 47K 10/16

(21) No. Permohonan Paten : P00202313436

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
19 Desember 2022

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara
2022-074149 28 April 2022 JP

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
03 Januari 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

CORELEX SHIN-EI CO., LTD.
575-1, Nakanogo, Fuji-shi, Shizuoka 4213306 Japan

(72) Nama Inventor :

KUROSAKI Satoshi,JP

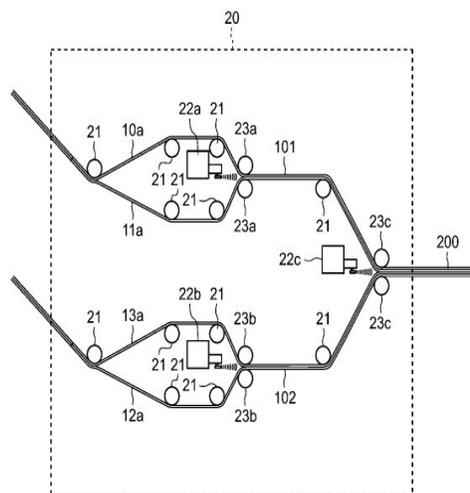
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

Irene Kurniati Djalim
Jalan Raya Penggilingan No 99

(54) Judul
Invensi : METODE PEMBUATAN GULUNGAN KERTAS TOILET

(57) Abstrak :

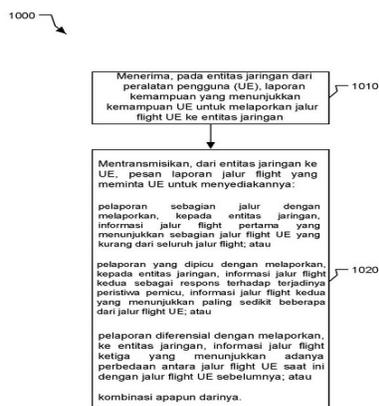
Invensi ini menyediakan suatu metode pembuatan gulungan kertas toilet, ketika kertas toilet 4 lapisan dirobek, lembaran berlapis individu dari kertas dapat dicegah agar tidak terkelupas satu sama lain dan penampilan yang baik dipastikan. Metode tersebut meliputi langkah pembentukan kertas yang dilaminasi (101) dengan mengikat kertas dasar (10a) dan kertas dasar (11a), langkah pembentukan kertas yang dilaminasi (102) dengan melekatkan kertas dasar (13a) dan kertas dasar (12a), dan langkah penyemprotan cairan pengikat pada kertas yang dilaminasi (101) dan kertas yang dilaminasi (102), menumpuk dan menekan kertas yang dilaminasi (101) dan kertas yang dilaminasi (102) dengan penggulung tekanan (23c), dan membentuk kertas toilet 4 lapisan (200).



GAMBAR 2

(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2024/00215	(13) A
(19)	ID			
(51)	I.P.C : G 08G 5/00,H 04L 67/303,H 04W 4/42,H 04W 4/029			
(21)	No. Permohonan Paten : P00202313593	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 10 Mei 2022		QUALCOMM INCORPORATED 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121 United States of America	
(30)	Data Prioritas :	(72)	Nama Inventor :	
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	SAHA, Chiranjib,IN RICO ALVARINO, Alberto,US LIU, Le,US PHUYAL, Umesh,US TAKEDA, Kazuki,JP	
17/353,078	21 Juni 2021	US		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 04 Januari 2024	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :	
			Nadia Am Badar S.H. Jl. Proklamasi No. 79, Pegangsaan, Menteng, Jakarta	
(54)	Judul Invensi :	PELAPORAN JALUR FLIGHT UE		
(57)	Abstrak :			

Suatu metode untuk memperoleh informasi jalur flight meliputi: menerima, pada entitas jaringan, laporan kemampuan yang menunjukkan kemampuan UE untuk melaporkan jalur flight UE; dan mentransmisikan, dari entitas jaringan, pesan laporan jalur flight yang meminta UE untuk menyediakan: pelaporan sebagian jalur dengan melaporkan informasi jalur flight pertama yang menunjukkan sebagian jalur flight UE yang kurang dari seluruh jalur flight; atau pelaporan yang dipicu dengan melaporkan informasi jalur flight kedua sebagai respons terhadap terjadinya peristiwa pemicu, informasi jalur flight kedua yang menunjukkan paling sedikit beberapa jalur flight UE; atau pelaporan diferensial dengan melaporkan informasi jalur flight ketiga yang menunjukkan perbedaan antara jalur flight UE saat ini dan jalur flight UE sebelumnya; atau kombinasi daripadanya.

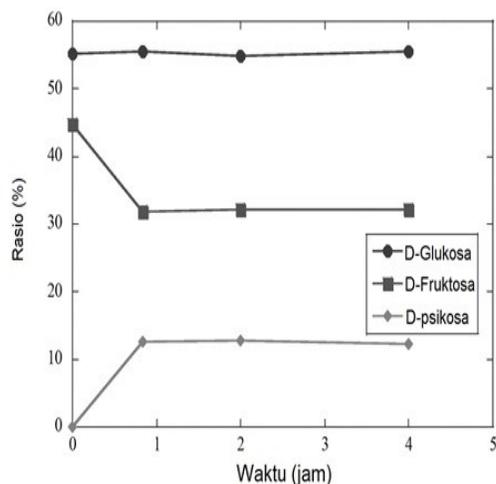


GAMBAR 10

(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2024/00281	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : A 23L 27/30,A 23L 33/10,A 23L 27/00				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202313487	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : NATIONAL UNIVERSITY CORPORATION KAGAWA UNIVERSITY 1-1, Saiwai-cho, Takamatsu-shi, Kagawa 7608521 Japan		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 07 Mei 2021	(72)	Nama Inventor : AKIMITSU, Kazuya,JP IZUMORI, Ken,JP YOSHIHARA, Akihide,JP TAKAOKA, Seizo,JP KATO, Shiro,JP MOCHIZUKI, Susumu,JP		
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Januar Ferry S.Si PT. Hakindah International Gedung Gajah Unit AT Jalan Dr Saharjo No. 111 Tebet		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 05 Januari 2024				

(54) **Judul** METODE UNTUK MEMPRODUKSI MASSAL PEMANIS YANG MEMILIKI KUALITAS RASA YANG MIRIP DENGAN KUALITAS RASA GULA DAN YANG MEMILIKI FUNGSIONALITAS D-ALULOSA

(57) **Abstrak :**
Tujuan invensi adalah untuk memproduksi massal pemanis yang mengandung D-alulosa dan yang memiliki derajat rasa manis dan kualitas rasa yang sangat mirip dengan derajat rasa manis dan kualitas rasa gula dalam skala dunia dan berbiaya rendah dengan harga yang bersaing. Yang disediakan adalah metode produksi massal pemanis yang memiliki fungsionalitas D-alulosa dan kualitas rasa yang mendekati kualitas rasa gula, yang meliputi mengaksikan D-alulosa 3-epimerase pada komposisi tidak mahal yang mengandung D-glukosa dan D-fruktosa yang digunakan sebagai sebagai bahan baku, yang memungkinkan isomerisasi D-fruktosa dalam bahan baku berlangsung dengan reaksi isomerisasi antara D-fruktosa dan D-alulosa gula langka, mengakhiri reaksi di tahap ketika kadar D-alulosa gula langka produk yang dimaksud mencapai kadar yang dimaksud, dan dengan demikian memperoleh produk yang dimaksud yang terbuat dari D-alulosa gula langka, D-glukosa, dan D-fruktosa, dalam hal ini, kadar D-fruktosa berada dalam rentang yang mengompensasi titik lemah D-alulosa dalam hal derajat rasa manis dan memberikan kualitas rasa yang mendekati kualitas rasa gula secara kerja sama dengan D-alulosa dan D-glukosa.



(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2024/00277

(13) A

(51) I.P.C : B 65G 43/08,B 65G 41/00,E 02F 7/02,E 21C 47/04,G 01F 23/292,G 01F 1/002,G 01G 11/00

(21) No. Permohonan Paten : P00202308397

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
10 Maret 2022

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara
2103455.8 12 Maret 2021 GB

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
05 Januari 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

MMD GROUP LIMITED
The House of Sizlers, The Promenade, Laxey IM4 7DB
United Kingdom

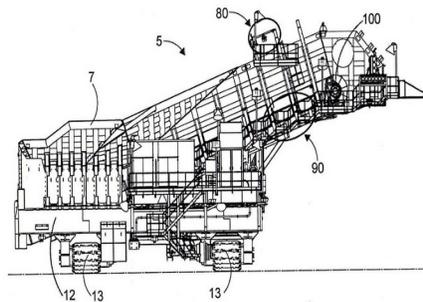
(72) Nama Inventor :
PEARSON, Christopher,GB

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Mutiara Suseno LL.B., M.H.
Mutiara Patent Gedung Nilakandi Lantai 5 Jl. Roa
Malaka Utara No. 1-3, Jakarta Barat

(54) Judul
Invensi : PENGUMPAN

(57) Abstrak :

Invensi ini berkaitan dengan suatu peralatan pengumpuan, sistem dan metode yang diterapkan pada pergerakan bahan ruah dan khususnya untuk gerakan perjalanan bahan tambang ruah dari suatu tempat pengerjaan. Khususnya, diungkapkan suatu pengumpuan yang meliputi: suatu peranti pengumpuan yang memiliki suatu ujung penerima bahan untuk menerima bahan; suatu ujung keluaran bahan yang terjauh dari ujung penerima bahan; suatu pengangkut tak berujung yang dipasang untuk membentuk suatu permukaan pengangkut antara ujung penerima bahan dan ujung keluaran yang dapat bergerak saat digunakan agar menyebabkan bahan yang diterima di ujung penerima bahan untuk diangkut ke ujung keluaran bahan, dimana pengangkut tak berujung meliputi sejumlah piringan, panci logam yang disusun berurutan atau yang lain-lainnya; suatu peranti pemantau aliran bahan yang dipasang menyatu dengan peranti pengumpuan dan yang disesuaikan untuk memperoleh saat digunakan suatu perwakilan pengukuran dari suatu kuantitas bahan yang melintas sepanjang permukaan pengangkut dari pengangkut tak berujung; dimana peranti pemantau aliran bahan disesuaikan untuk memperoleh suatu perwakilan pengukuran suatu berat bahan yang melintas sepanjang pengangkut.



Gb. 3

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/00290	(13) A
(51)	I.P.C : H 04W 72/08,H 04W 72/04,H 04W 52/02		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202313594		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 10 Mei 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	MU, Qin,CN LIU, Yang,CN
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 05 Januari 2024		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
			Nadia Am Badar S.H. Jl. Proklamasi No. 79, Pegangsaan, Menteng, Jakarta
(54)	Judul	METODE DAN PERALATAN KONFIGURASI SUMBER DAYA, PERANTI KOMUNIKASI, DAN MEDIA	
	Invensi :	PENYIMPANAN	

(57) **Abstrak :**

Perwujudan dari pengungkapan ini berkaitan dengan teknologi komunikasi nirkabel. Metode untuk konfigurasi sumber daya dilakukan oleh peralatan pengguna (UE), dan mencakup: menentukan sumber daya kanal akses acak fisik (PRACH) berdasarkan jumlah antena UE dan hasil pengukuran kanal. Berdasarkan jumlah antena UE dan hasil pengukuran kanal, sumber daya PRACH yang sesuai dengan tingkat peningkatan cakupan ditentukan, sehingga mengurangi deviasi yang dihasilkan dengan menentukan kebutuhan peningkatan cakupan hanya berdasarkan hasil pengukuran kanal, dan sehingga meningkatkan keakuratan pemilihan sumber daya PRACH untuk menunjukkan peningkatan cakupan, dan mengurangi masalah transmisi sinyal yang tidak stabil karena penggunaan tingkat peningkatan cakupan yang terlalu rendah atau masalah konsumsi daya yang tinggi karena penggunaan tingkat peningkatan cakupan yang terlalu tinggi.



GAMBAR 2

(20)	RI Permohonan Paten			
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2024/00266	
			(13) A	
(51)	I.P.C : A 61K 31/433,A 61K 9/08,A 61P 21/02			
(21)	No. Permohonan Paten : P00202309984		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : SICHUAN CREDIT PHARMACEUTICAL CO., LTD Pharmaceutical Industrial Park, Luzhou National High-tech Zone, Luxian County, Luzhou, Sichuan 646100, P.R. China China
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 07 Mei 2022		(72)	Nama Inventor : CHEN, Gang,CN CHEN, Gongzheng,CN LIN, Song,CN PRASADE, Rashmi Rohit,IN CHAVAN PATIL, Ganesh Dattatray,IN
(30)	Data Prioritas :		(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Prudence Jahja S.H.,LL.M Januar Jahja and Partners, Menara Batavia lantai 19, Jalan K.H. Mas Mansyur Kavling 126, Jakarta Pusat
(31)	Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	
	202110577512.4	26 Mei 2021	CN	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 05 Januari 2024			
(54)	Judul Invensi :	SEDIAAN CAIR TIZANIDIN DAN PENGGUNAANNYA		
(57)	Abstrak : Suatu sediaan cair tizanidin dan penggunaannya dalam pembuatan obat untuk mengobati spasme otot. Sediaan cair tizanidin tersebut mengandung suatu bahan aktif, dinatrium EDTA, dan ekscipien farmasi lain, dimana bahan aktif tersebut adalah satu atau lebih tizanidin atau suatu garam yang dapat diterima secara farmasi, solvat dan hidratnya.			

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/00288	(13) A
(51)	I.P.C : H 04W 76/19,H 04W 74/08,H 04W 72/04		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202313575	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : BEIJING XIAOMI MOBILE SOFTWARE CO., LTD. No.018, Floor 8, Building 6, Yard 33, Middle Xierqi Road, Haidian District, Beijing 100085 China
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 08 Mei 2021	(72)	Nama Inventor : JIANG, Xiaowei,CN
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Annisa Am Badar S.H., LL.M. Jl. Proklamasi No. 79, Pegangsaan, Menteng, Jakarta
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 05 Januari 2024		
(54)	Judul Invensi :	METODE DAN PERALATAN PENDETEKSIAN KEGAGALAN KONEKSI, PERANTI KOMUNIKASI SERTA MEDIA PENYIMPANAN	
(57)	Abstrak : Perwujudan dari pengungkapan ini menyediakan metode dan peralatan pendeteksian kegagalan koneksi, peranti komunikasi, dan media penyimpanan. Metode pendeteksian kegagalan koneksi yang dilakukan oleh peralatan pengguna (UE) dapat meliputi: melakukan pendeteksian kegagalan koneksi untuk proses pengiriman data kecil (SDT).		

S110: melakukan pendeteksian kegagalan koneksi
untuk proses pengiriman data kecil SDT

Gambar 2

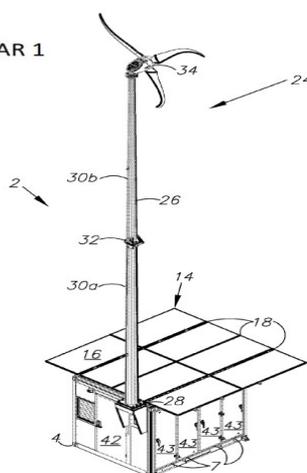
(20)	RI Permohonan Paten			
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2024/00026	
			(13) A	
(51)	I.P.C : A 61K 31/519,A 61P 35/00,C 07D 403/14			
(21)	No. Permohonan Paten : P00202305643		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 26 November 2021			SHANGHAI 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	LIU, Qingxin,CN
	202011354289.9	26 November 2020	CN	GUO, Linsong,CN
	202111389216.8	22 November 2021	CN	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 02 Januari 2024		(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :
				Emirsyah Dinar Gedung Graha Pratama Lantai 15 Jalan MT. Haryono Kavling 15
(54)	Judul	BENTUK GARAM DAN KRISTAL DARI DERIVATIF HETEROSIKLIK YANG MENGANDUNG NITROGEN,		
	Invensi :	METODE PEMBUATANNYA DAN APLIKASINYA		
(57)	Abstrak :			
	Garam dan bentuk kristal yang berhubungan dengan turunan heterosiklik yang mengandung nitrogen, metode pembuatannya dan penerapannya. Secara khusus, invensi ini berhubungan dengan bentuk garam dan kristal dari senyawa yang diwakili oleh rumus umum (I), metode pembuatannya, komposisi farmasi yang terdiri dari sejumlah bentuk kristal yang efektif secara terapeutik, dan penggunaannya sebagai KRAS G12C. inhibitor mutasi dalam pengobatan penyakit atau kondisi seperti leukemia, neuroblastoma, melanoma, kanker payudara, kanker paru-paru dan kanker usus besar. Setiap substituen dalam rumus umum (I) sama dengan yang didefinisikan dalam uraian.			

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/00102	(13) A
(51)	I.P.C : B 23P 19/04,F 03D 9/25,H 02S 10/12		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202307530		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 22 Januari 2021		HCI Energy, LLC 7923 Nieman Road, Lenexa, KS 66214 United States of America
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	Reza ANSARI,US Kevin M. DUNAGAN,US Brian J. HERR,US
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 03 Januari 2024		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
(54)	Judul Invensi : SISTEM DAN METODE DAYA MODULAR HIBRID DENGAN KONTROL CERDAS		

(57) **Abstrak :**

Suatu sistem daya modular hibrid dengan kontrol cerdas mencakup wadah yang dikonfigurasi untuk memuat beberapa modul daya. Subsistem kontrol cerdas mengelola dan menyeimbangkan masukan daya listrik dari berbagai sumber daya, termasuk subsistem rangkaian panel surya fotovoltaik, subsistem turbin angin, genset, dan rangkaian baterai. Tiang yang dipasang pada rumahan tersebut dikonfigurasi untuk memasang turbin angin, antena telekomunikasi, atau keduanya. Metode penyediaan daya listrik mencakup langkah-langkah memasang beberapa modul daya dalam satu wadah dan mengelola beberapa sumber daya dengan subsistem kontrol cerdas.

GAMBAR 1



(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2024/00153

(13) A

(51) I.P.C : G 06F 30/392,H 01L 21/8238,H 01L 27/118,H 01L 27/02

(21) No. Permohonan Paten : P00202313879

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
15 Juni 2022

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara
17/362,746 29 Juni 2021 US

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
04 Januari 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 :

Kaushik BARUAH,IN
Thomas Hua-Min WILLIAMS,US

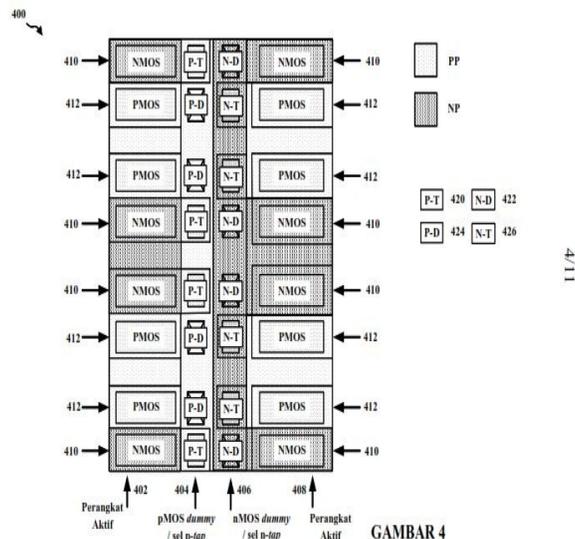
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

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

(54) Judul
Invensi : STRUKTUR TATA LETAK SEL DUMMY DAN SEL TAP

(57) Abstrak :

MOS IC mencakup sirkuit pertama yang mencakup sejumlah perangkat nMOS pertama, sel p-tap pertama, dan sel nMOS dummy pertama, dan sirkuit kedua yang mencakup sejumlah perangkat pMOS pertama, sel pMOS dummy pertama, dan sel n-tap pertama. Perangkat nMOS/pMOS ditempatkan terpisah dalam arah pertama. Sel p-tap pertama dan sel nMOS dummy pertama berdekatan terhadap satu sama lain di antara perangkat nMOS dalam arah pertama. Sel pMOS dummy pertama dan sel n-tap pertama berdekatan terhadap satu sama lain di antara perangkat pMOS dalam arah pertama. Perangkat pMOS berdekatan dengan perangkat nMOS dalam arah kedua yang ortogonal terhadap arah pertama. Sel p-tap pertama/sel pMOS dummy pertama dan sel nMOS dummy pertama/sel n-tap pertama, secara berurutan, berdekatan terhadap satu sama lain dalam arah kedua.

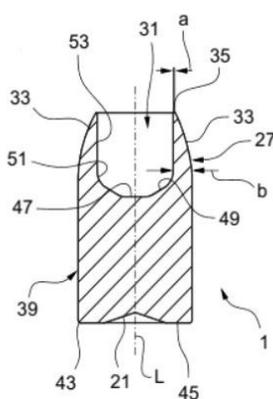


GAMBAR 4

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/00057	(13) A
(51)	I.P.C : F 42B 12/74,F 42B 12/34		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202309272	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : RUAG AMMOTEC AG Uttigenstrasse 67 3602 Thun Switzerland
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 25 Februari 2022	(72)	Nama Inventor : Michael MUSTER,CH Donald MEYER,CH Paul HOWALD,CH Markus GRÜNIG,CH
(30)	Data Prioritas :	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Budi Rahmat S.H., Menara Era 9th Floor No. 5, JL. Senen Raya, No. 135-137, Senen, Jakarta Pusat
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	
10 2021 104 760.9 26 Februari 2021	DE		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 03 Januari 2024		
(54)	Judul	Invensi : PELURU DEFORMASI UNTUK AMUNISI POLISI DAN OTORITAS	

(57) **Abstrak :**

Invensi ini berhubungan dengan peluru berlubang, sebagai contoh untuk amunisi polisi dan/atau otoritas dengan kaliber paling banyak 13 milimeter, yang dibuat dari besi, terutama besi lunak.



GAMBAR 9

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/00146	(13) A
(51)	I.P.C : A 61K 31/33,A 61K 47/06,A 61K 31/00,A 61K 47/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202314181		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 28 Juni 2022		FORESEE PHARMACEUTICALS CO., LTD. 9F-2., No.19-3, Sanchong Road, Nangang Dist. Taipei, 115 Taiwan, Republic of China
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	LI, Yuhua,US GUARINO, Andrew J.,US
63/217,839	02 Juli 2021	US	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
(43) Tanggal Pengumuman Paten :	04 Januari 2024		Donald Halasan Siahaan S.H., M.H. Jalan Nusantara Raya No. 288/108 Depok I
(54)	Judul	METODE PEMBUATAN FORMULASI PELEPASAN BERKELANJUTAN YANG DAPAT DIINJEKSI	
(57)	Invensi :		

Abstrak :

Permohonan ini menyediakan suatu metode pembuatan suspensi atau emulsi cairan kental untuk penghantaran obat pelepasan terkontrol, dimana komposisinya terdiri dari: polimer berbasis laktat yang mempunyai berat molekul rata-rata antara 5.000 dan 50.000 dalton; pelarut biokompatibel; dan zat bioaktif atau garamnya. Metode tersebut melibatkan penimbangan, pencampuran, pelarutan bahan mentah, penyaringan produk, dan pengawagasan produk untuk menghasilkan formulasi seragam yang dapat diisi secara akurat ke dalam alat suntik tunggal siap pakai.

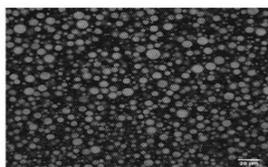


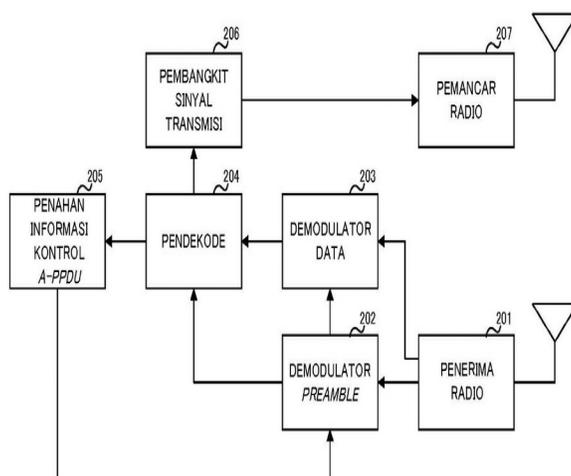
FIG. 1

(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2024/00152	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : H 04L 27/26,H 04W 84/12,H 04W 28/06,H 04W 72/04				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202314271	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : PANASONIC INTELLECTUAL PROPERTY CORPORATION OF AMERICA 2050 W 190th Street Suite 450, Torrance, California 90504 United States of America		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 08 Maret 2022	(72)	Nama Inventor : MINOTANI, Jun,JP IWAI, Takashi,JP TAKATA, Tomofumi,JP URABE, Yoshio,JP		
(30)	Data Prioritas :	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Januar Ferry S.Si PT. Hakindah International Gedung Gajah Unit AT Jalan Dr Saharjo No. 111 Tebet		
(31)	Nomor	(32)	Tanggal	(33)	Negara
	2021-090370		28 Mei 2021		JP
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 04 Januari 2024				

(54) **Judul** : TERMINAL, STASIUN PANGKALAN, DAN METODE KOMUNIKASI
Invensi :

(57) **Abstrak :**
Terminal ini meliputi: sirkuit penerimaan yang menerima informasi kontrol yang mencakup informasi mengenai waktu dari sumber daya frekuensi untuk melakukan pemrosesan penerimaan, di antara sejumlah sumber daya frekuensi yang digunakan untuk transmisi frequency-multiplexed dari sejumlah sinyal taut turun; dan sirkuit kontrol yang mengontrol pemrosesan penerimaan berdasarkan pada informasi kontrol.

200



(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2024/00257
			(13) A
(51)	I.P.C : G 02B 13/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202301153		(71)
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 08 Februari 2023		Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : LARGAN PRECISION CO., LTD. No.11, Jingke Rd., Nantun Dist., Taichung City 408, Taiwan, R.O.C. Taiwan, Republic of China
(30)	Data Prioritas :		(72)
	(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
	111107152	25 Februari 2022	TW
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 05 Januari 2024		(72)
			Nama Inventor : Pei-Chi CHANG,TW Heng-Yi SU,TW Hsuan-Chin HUANG,TW
			(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 Invensi :	RAKITAN LENSA PENCITRAAN, MODUL KAMERA, DAN ALAT ELEKTRONIK	

(57) **Abstrak :**

Suatu rakitan lensa pencitraan meliputi sejumlah elemen optik, suatu sumbu optik yang lewat melalui elemen-elemen optik tersebut dibentuk, dan elemen-elemen optik tersebut meliputi setidaknya satu elemen optik pencampuran. Elemen optik pencampuran tersebut meliputi suatu porsi optik efektif kaca dan suatu porsi periferal luar plastik. Sumbu optik tersebut lewat melalui porsi optik efektif kaca. Porsi periferal luar plastik tersebut mengelilingi dan secara fisik berkontak dengan porsi optik efektif kaca, dan membentuk suatu lubang apertur. Porsi periferal luar plastik tersebut memiliki setidaknya tiga struktur ceruk yang disusun dan ditempatkan di sepanjang suatu arah keliling di sekitar sumbu optik. Struktur ceruk tersebut memanjang dari salah satu sisi objek dan sisi citra dari rakitan lensa pencitraan ke sisi lainnya di sepanjang suatu arah yang paralel terhadap sumbu optik. Masing-masing dari struktur ceruk tersebut meliputi suatu permukaan luar, suatu permukaan dalam dan dua permukaan samping.

(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2024/00282	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : H 04L 9/40,H 04W 12/121,H 04W 84/12,H 04W 48/02				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202313494	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : SECUI CORPORATION 3, 5, 6th floors, 51, Jong-ro, Jongno-gu, Seoul 03161 Republic of Korea		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 05 April 2022	(72)	Nama Inventor : SON, Min Ki,KR KANG, Seok Ju,KR		
(30)	Data Prioritas :	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Rizky Dwi Amalia Pulungan S.H. PULUNGAN, WISTON & PARTNERS, Jl. Cempaka Putih Raya No. 51 Jakarta, 10520 INDONESIA		
(31)	Nomor	(32)	Tanggal	(33)	Negara
	10-2021-0071809		02 Juni 2021		KR
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 05 Januari 2024				

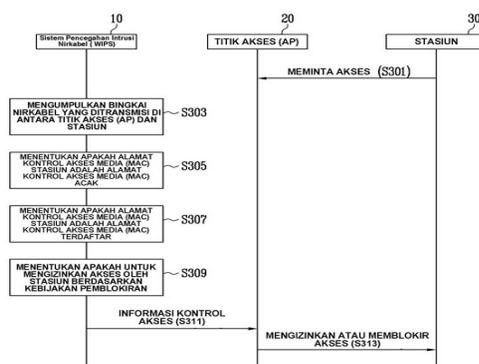
(54) **Judul**
Invensi : SISTEM PENCEGAHAN INTRUSI NIRKABEL DAN METODE PENGOPERASIANNYA

(57) **Abstrak :**

Pengungkapan ini berhubungan dengan peranti elektronik, dan sistem pencegahan intrusi nirkabel sesuai dengan pengungkapan ini dapat mencakup peranti penginderaan dan pengontrol. Peranti penginderaan dapat dikonfigurasi untuk memantau bingkai nirkabel yang ditransmisi/diterima antara titik akses (AP) dan sejumlah stasiun melalui jaringan nirkabel dan menghasilkan informasi analisis bingkai berdasarkan bingkai nirkabel. Pengontrol dapat dikonfigurasi untuk membandingkan informasi identifikasi pabrikan yang mencakup Pengidentifikasi Unik Organisasi (Organizationally Unique Identifiers (OUIs)) dengan alamat Kontrol Akses Media (MAC) dari masing-masing stasiun yang tercakup dalam informasi analisis bingkai, menentukan stasiun target yang memiliki alamat Kontrol Akses Media (MAC) acak di antara sejumlah stasiun berdasarkan hasil perbandingan, dan mengontrol akses ke titik akses oleh stasiun target berdasarkan kebijakan pemblokiran.

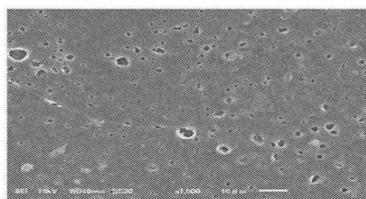
3/7

GAMBAR 3



(20)	RI Permohonan Paten			(11)	No Pengumuman : 2024/00138	(13)	A
(19)	ID						
(51)	I.P.C : B 32B 7/06,B 41M 1/30,C 09D 7/61,C 09D 11/101,C 09D 11/02,C 09D 201/00						
(21)	No. Permohonan Paten : P00202313525			(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 19 Mei 2022				DIC CORPORATION 35-58, Sakashita 3-chome, Itabashi-ku Tokyo 1748520 Japan		
(30)	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor :		
	(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara		Keisuke WAKAHARA,JP Munenori SAKURAI ,JP Takaaki KUDOU ,JP Hiroshi EBATO,JP		
	2021-096604	09 Juni 2021	JP				
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 03 Januari 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 :		KOMPOSISI UNTUK MEMBENTUK FILM PELAPIS YANG DAPAT DIPISAHKAN				
(57)	Abstrak :						

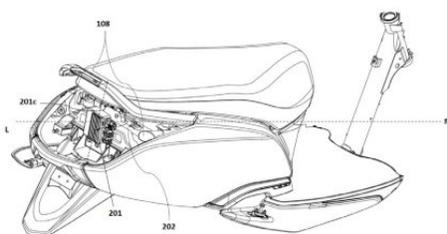
Diberikan komposisi yang membentuk film pelapis yang menguntungkan dimana lapisan film pelapis dapat dengan mudah dipisahkan dari substrat plastik serba-guna dengan metode sederhana. Komposisi untuk membentuk film pelapis yang dapat dipisahkan diberikan, dimana komposisi digunakan untuk membentuk film pelapis, yang mampu dipisahkan oleh perlakuan dengan larutan basa, di permukaan substrat A secara langsung atau melalui lapisan lainnya, komposisi yang membentuk film pelapis yang mengandung partikel anorganik yang memiliki diameter partikel 0,3 μm atau lebih, dimana partikel anorganik memiliki kelarutan 10 ppm atau lebih, sebagaimana diukur ketika dilarutkan di bawah kondisi suhu pada 35°C yang menggunakan larutan basa yang merupakan 1% massa larutan berair yang diperoleh dengan melarutkan natrium hidroksida dalam air yang ditukar-ion.



(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2024/00261
(13)	A		
(51)	I.P.C : B 60R 11/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202304701		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 29 November 2021		TVS MOTOR COMPANY LIMITED TVS Motor Company Limited Chaitanya", No.12 Khader Nawaz Khan Road, Nungambakkam Chennai 600 006 India
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	LOHIT, Vishwanath Patil,IN NARAHARASETTI, Ramakrishna,IN RAHUL, Nandagavi,IN NARAYANA REDDY, Anu Karthick,IN
202041052190	30 November 2020	IN	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 05 Januari 2024		Emirsyah Dinar Gedung Graha Pratama Lantai 15 Jalan MT. Haryono Kavling 15
(54)	Judul	KENDARAAN TIPE STRADDLE	
	Invensi :		

(57) **Abstrak :**

Invensi ini berkaitan dengan kendaraan tipe straddle. Lebih khusus tetapi tidak secara eksklusif, tata letak kendaraan dari kendaraan tipe straddle untuk mengemas satu atau lebih pengontrol di dalam kendaraan. Sumber daya (405) untuk menggerakkan kendaraan (100) dan pengontrol pertama (302) yang dikonfigurasi untuk mengontrol sumber daya (405) ditempatkan sepanjang sumbu transversal (TR). Pengontrol kedua (201) dikonfigurasi untuk mengontrol sumber sub-daya (401a). Pengontrol kedua (201) dan sumber daya (405) ditempatkan sepanjang sumbu memanjang (LM) dalam arah depan belakang bila dilihat dari tampilan rencana.



GAMBAR 2

(20)	RI Permohonan Paten			(11)	No Pengumuman : 2024/00264	(13)	A
(19)	ID						
(51)	I.P.C : A 61B 5/381,A 61B 5/1455,A 61B 5/00,C 11B 9/00						
(21)	No. Permohonan Paten : P00202311624			(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 30 Mei 2022				GIVAUDAN SA Chemin de la Parfumerie 5, 1214 Vernier, Switzerland Switzerland		
(30)	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor :		
	(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara		Giuliano GAETA,IT Alan Forbes PROVAN,GB Imogen Maria MATHEWS,GB Salla Katja Emilia PARKKINEN,FI		
	2107716.9	28 Mei 2021	GB				
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 05 Januari 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	PERASA PERAWATAN ORAL UNTUK MENINGKATKAN KEADAAN KEBAHAGIAAN DAN METODE					
	Invensi :	PENILAIAN					
(57)	Abstrak :						

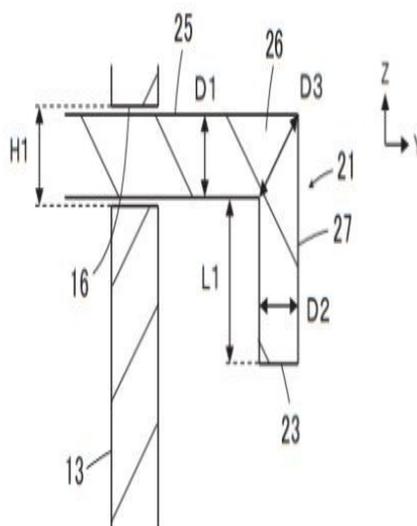
Pengungkapan ini berkaitan dengan metode untuk menilai kemampuan bahan uji perasa perawatan oral atau komposisi perasa perawatan oral uji untuk meningkatkan keadaan kebahagiaan subjek manusia dan untuk menciptakan komposisi perasa perawatan oral yang mempunyai efek bahagia yang positif pada subjek manusia. Hal ini lebih lanjut berkaitan dengan komposisi perasa perawatan oral untuk meningkatkan kondisi kebahagiaan subjek manusia, dengan produk konsumen yang terdiri dari komposisi perasa perawatan oral tersebut, dan dengan metode untuk meningkatkan kondisi kebahagiaan subjek manusia.

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/00053	(13) A
(51)	I.P.C : B 32B 27/36,C 08G 63/85,C 08G 63/78,C 08G 63/20,C 08G 63/183,C 08J 5/18,C 08J 9/12,C 08J 9/00,C 08L 67/04		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202308342		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : NOVAMONT S.P.A. Via G. Fauser 8 28100 Novara Italy
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 01 Februari 2022		(72) Nama Inventor : BASTIOLI, Catia,IT MILIZIA, Tiziana,IT RALLIS, Angelos,IT VALLERO, Roberto,IT TURATI, Daniele,IT
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 102021000002135 02 Februari 2021 IT		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Dr., Inda Citraninda Noerhadi S.S.,M.A., Biro Oktroi Roosseno Kantor Taman A-9 Unit C1 & C2 Jalan DR. Ide Anak Agung Gde Agung
(54)	Judul Invensi :	PROSES UNTUK POLIESTER BER CABANG UNTUK PEMBENTUKAN BUSA DAN PRODUK YANG TERKAIT	
(57)	Abstrak : Invensi ini berhubungan dengan suatu poliester bercabang yang dapat terurai hayati yang sangat sesuai untuk digunakan untuk pembentukan busa.		

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/00148	(13) A
(51)	I.P.C : H 01R 13/52		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202314211		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 14 April 2022		Japan Aviation Electronics Industry, Limited 21-1, Dogenzaka 1-chome, Shibuya-ku, Tokyo 150-0043 Japan
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	Teng LI ,CN Naoki IWAO ,JP Kazunobu NAKAMURA ,JP
2021-127329	03 Agustus 2021	JP	
2021-127041	03 Agustus 2021	JP	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 04 Januari 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 :	UNIT KONEKTOR DAN TUTUP	

(57) **Abstrak :**

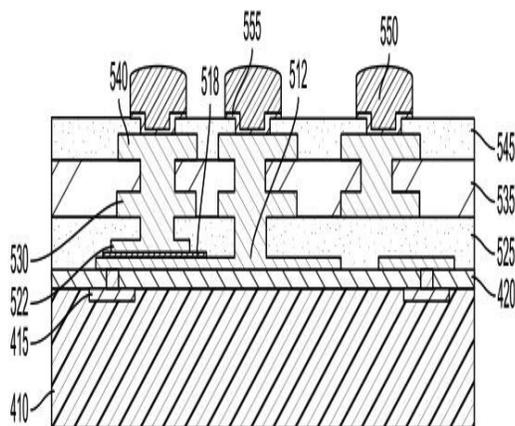
Suatu unit konektor meliputi suatu tutup yang dipasang pada suatu rumah konektor dan secara dapat dibuka dan secara dapat ditutup menutupi porsi bukaan, tutup tersebut yang meliputi suatu lengan berbentuk-L yang terbuat dari suatu bahan elastis dan memiliki suatu porsi penopang, suatu porsi melentuk, dan suatu porsi kait, tutup tersebut ditahan oleh rumah konektor dengan porsi penopang yang dilewatkan melalui suatu lubang pemasangan tutup dari rumah konektor, porsi penopang dan porsi kait tersebut masing-masing memiliki suatu dimensi ketebalan yang lebih kecil daripada suatu dimensi dari lubang pemasangan tutup, suatu dimensi maksimum dari porsi melentuk adalah lebih besar daripada dimensi dari lubang pemasangan tutup, dan porsi kait tersebut memiliki suatu dimensi panjang yang lebih besar daripada dimensi dari lubang pemasangan tutup ketika dipandang dalam suatu arah yang tegak lurus terhadap suatu bidang yang meliputi porsi penopang, porsi melentuk, dan porsi kait.



(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/00220	(13) A
(51)	I.P.C : H 03H 9/54,H 03H 9/05,H 03H 7/01,H 03H 3/007,H 03H 3/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202313882		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 19 Mei 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	Kai LIU,US Chunhu ZHANG,CN Chenliang DU,CN
17/353,420	21 Juni 2021	US	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 04 Januari 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** FILTER FREKUENSI RADIO PERFORMA HARMONIS TINGGI
Invensi :

(57) **Abstrak :**
 Diungkap filter frekuensi radio (RF) yang mengintegrasikan filter gelombang akustik secara vertikal dengan filter peranti pasif terintegrasi (IPD). Filter gelombang akustik menyediakan selektivitas pada pita frekuensi fundamental sedangkan filter IPD menyediakan penolakan pada pita frekuensi harmonis.



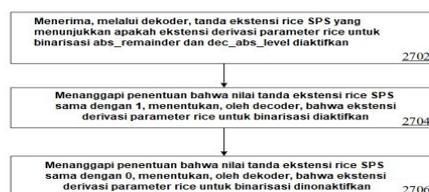
Gambar 5G

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/00183	(13) A
(51)	I.P.C : H 04N 19/70,H 04N 19/44,H 04N 19/176,H 04N 19/13,H 04N 19/119		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202313651		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 26 Mei 2022		BEIJING DAJIA INTERNET INFORMATION TECHNOLOGY CO., LTD. Room 101, 8th Floor, Building 12, No. 16, Xierqi West Road Haidian District Beijing 100085 China
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	JHU, Hong-Jheng ,CN
63/193,593	26 Mei 2021	US	XIU, Xiaoyu ,US
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 04 Januari 2024		CHEN, Yi-wen ,CN
			CHEN, Wei ,CN
			KUO, Che-Wei ,CN
			YAN, Ning ,CN
			WANG, Xianglin ,US
			YU, Bing ,CN
			(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** : PENGODEAN RESIDUAL DAN KOEFISIEN UNTUK PENGODEAN VIDEO

(57) **Abstrak :**

Metode, peralatan, dan media penyimpanan non-sementara yang dapat dibaca komputer disediakan untuk pendekodean video. Dalam satu metode, dekoder menerima tanda ekstensi rice Set Parameter Urutan (SPS) yang menunjukkan apakah ekstensi pada turunan parameter rice untuk binarisasi abs_remainder dan dec_abs_level diaktifkan. Dalam metode kedua, dekoder dapat menerima tanda pengaktifan adaptasi beras Set Parameter Urutan (SPS) yang menunjukkan apakah turunan parameter rice untuk binarisasi abs_remainder dan dec_abs_level diinisialisasi pada awal setiap unit transformasi (TU) dengan statistik yang terakumulasi dari TU sebelumnya.



Gambar 17

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2024/00212

(13) A

(51) I.P.C : H 01H 85/02

(21) No. Permohonan Paten : P00202313523

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
25 April 2022

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara
2021-079927 10 Mei 2021 JP

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
04 Januari 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

NIFCO INC.
5-3 Hikarinooka, Yokosuka-shi, Kanagawa, 239-8560
Japan Japan

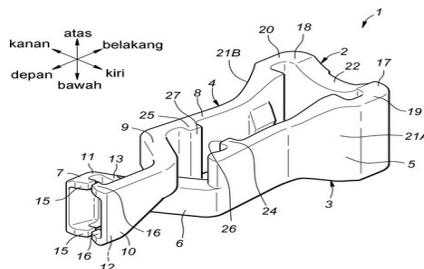
(72) Nama Inventor :
Hajime NAOI,JP

(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 : PENARIK SEKRING

(57) Abstrak :

Invensi ini menyediakan suatu penarik sekring dengan efisiensi perakitan yang tinggi. Suatu penarik sekring meliputi: suatu bagian alas yang memanjang secara lateral; suatu bagian lengan pertama yang memanjang ke arah depan dan ke arah kanan dari ujung kiri bagian alas; dan suatu bagian lengan kedua yang memanjang ke arah depan dan ke arah kiri dari ujung kanan bagian alas, dimana bagian lengan pertama meliputi suatu bagian ujung alas pertama, suatu bagian tengah pertama yang memiliki lebar vertikal lebih kecil daripada lebar vertikal bagian ujung alas pertama dan meliputi tepi atas yang menyimpang ke arah bawah dari tepi atas bagian ujung alas pertama, dan suatu bagian ujung akhir pertama yang memiliki lebar vertikal lebih besar daripada lebar vertikal bagian tengah pertama, bagian lengan kedua meliputi suatu bagian ujung alas kedua, suatu bagian tengah kedua yang memiliki lebar vertikal lebih kecil daripada lebar vertikal bagian ujung alas kedua dan meliputi tepi bawah yang menyimpang ke arah atas dari tepi bawah bagian ujung alas kedua, dan suatu bagian ujung akhir kedua yang memiliki lebar vertikal lebih besar daripada lebar vertikal bagian tengah kedua, dan bagian tengah pertama dan bagian tengah kedua bersilangan satu sama lain ketika dilihat dari atas.



Gambar 1

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2024/00088

(13) A

(51) I.P.C : B 32B 27/30,B 32B 27/18,B 32B 27/00,C 04B 41/71,C 09J 7/38,E 01D 22/00,E 02D 37/00,E 04G 21/30,E 04G 21/28,E 04G 21/24,E 04G 23/02,E 21D 11/10

(21) No. Permohonan Paten : P00202314530

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
23 Mei 2022

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
2021-091849	31 Mei 2021	JP
2021-103336	22 Juni 2021	JP
2022-082342	19 Mei 2022	JP

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
03 Januari 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

KEIWA INCORPORATED
10-5, Nihonbashikayabacho 2-chome, Chuo-ku, Tokyo
1030025 Japan

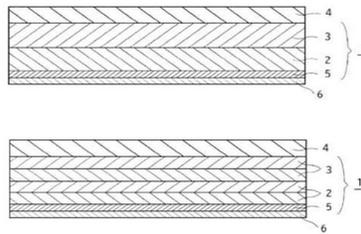
(72) Nama Inventor :
Koji TERAMOTO ,JP
Satoru TANI ,JP

(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 : LEMBARAN PELINDUNG STRUKTUR DAN METODE UNTUK MEMPRODUKSI STRUKTUR BERTULANG

(57) Abstrak :

Disediakan adalah lembaran pelindung struktur yang memungkinkan pemendekan periode kerja yang signifikan yang diperlukan untuk menempatkan lembaran pelindung pada permukaan struktur seperti struktur beton, yang dapat melindungi struktur dalam periode waktu yang lama, dan yang selanjutnya memiliki sifat kekuatan yang sangat baik. Lembaran pelindung struktur adalah lembaran yang akan dipasang pada permukaan struktur dan meliputi, secara berurutan, lapisan pengikat, lapisan pengerasan polimer-semen, dan lapisan resin.



(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2024/00161

(13) A

(51) I.P.C : B 01D 53/62,B 01D 53/14,C 22B 3/44,C 22B 3/08,C 22B 1/02,C 22B 23/00

(21) No. Permohonan Paten : P00202313918

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
31 Agustus 2021

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

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
04 Januari 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

JGC CORPORATION
3-1, Minatomirai 2-chome, Nishi-ku, Yokohama-shi,
Kanagawa, 2206001 Japan

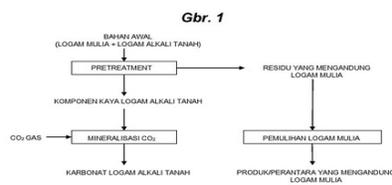
(72) Nama Inventor :
SAUDA, Kenzo,JP
FUJIMOTO, Sho,JP

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Nadia Am Badar S.H.
Jl. Proklamasi No. 79, Pegangsaan, Menteng, Jakarta

(54) Judul Invensi : METODE UNTUK MINERALISASI GAS CO₂ DAN MEMPEROLEH KEMBALI LOGAM MULIA, PERALATAN MINERALISASI CO₂, SERTA PERALATAN MINERALISASI CO₂ DAN MEMPEROLEH KEMBALI LOGAM MULIA

(57) Abstrak :

Memberikan metode dan peralatan yang mampu menahan pelepasan gas CO₂ ke atmosfer dan secara efisien memperoleh kembali logam mulia dari sumber daya mineral dan sejenisnya yang belum dimanfaatkan secara efektif sebelumnya. Suatu metode menurut suatu perwujudan meliputi memasukkan bahan awal yang mengandung logam mulia dan setidaknya satu logam alkali tanah yang dipilih dari kelompok yang terdiri dari Mg dan Ca ke pretreatment untuk mendapatkan komponen yang kaya logam alkali tanah dan residu yang mengandung logam mulia; mereaksikan logam alkali tanah dalam komponen yang kaya logam alkali tanah dengan gas CO₂ untuk memineralisasi gas CO₂ sebagai logam alkali tanah karbonat; dan memperoleh kembali produk, zat antara, atau keduanya yang mengandung logam mulia dari residu yang mengandung logam mulia.



(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/00202	(13) A
(51)	I.P.C : B 01J 21/04,C 07B 61/00,C 07C 303/32,C 07C 5/25,C 07C 309/20,C 07C 303/06,C 07C 11/02		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202313073		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 27 Juli 2022		KAO CORPORATION 14-10, Nihonbashi Kayabacho 1-chome, Chuo-ku, Tokyo 1038210 Japan
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
	(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
	2021-122422	27 Juli 2021	JP
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 04 Januari 2024		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Ronny Gunawan S.H. Puri Indah Blok 1-6/No. 1, Jalan Kembang Permai
(54)	Judul	METODE UNTUK MEMPRODUKSI OLEFIN INTERNAL, METODE UNTUK MEMPRODUKSI OLEFIN	
	Invensi :	INTERNAL SULFONAT, DAN METODE STABILISASI SUHU-RENDAH	
(57)	Abstrak :		

Invensi ini menyediakan suatu metode untuk memproduksi olefin internal untuk memperoleh olefin internal sulfonat yang memiliki stabilitas suhu-rendah yang tinggi, metode untuk memproduksi olefin internal sulfonat menggunakan olefin internal, dan metode stabilisasi suhu-rendah. Metode untuk memproduksi olefin internal dari invensi ini meliputi langkah mengisomerisasi secara internal suatu α -olefin yang memiliki 8 atom karbon atau lebih dan 24 atom karbon atau kurang menggunakan reaktor unggun tetap di mana partikel katalis asam padatan dikemas dalam tabung reaksi. Rasio (D/dp) diameter bagian dalam D dari tabung reaksi terhadap diameter partikel rata-rata dp dari partikel katalis asam padatan adalah 25 atau lebih.

(20)	RI Permohonan Paten			(11)	No Pengumuman : 2024/00145	(13)	A
(19)	ID						
(51)	I.P.C : A 61K 47/64,A 61K 39/00,A 61P 3/10,C 07K 14/62,C 12N 9/02						
(21)	No. Permohonan Paten : P00202313738			(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 01 Juni 2022				IMCYSE SA Avenue Pré-Aily 14, 4031 Angleur (Liège) Belgium		
(30)	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor :		
	(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara		VAN RAMPELBERGH, Jean,BE		
	21177145.6	01 Juni 2021	EP				
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 04 Januari 2024			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :		
					Annisa Am Badar S.H., LL.M. Jl. Proklamasi No. 79, Pegangsaan, Menteng, Jakarta		
(54)	Judul Invensi :	METODE PENGOBATAN YANG DIPERBAIKI DENGAN MENGGUNAKAN PEPTIDA IMUNOGENIK					
(57)	Abstrak :	Invensi ini berhubungan dengan suatu skema pemberian spesifik suatu peptida imunogenik yang meliputi epitop sel T dari suatu antigen dan suatu motif oksidoreduktase.					

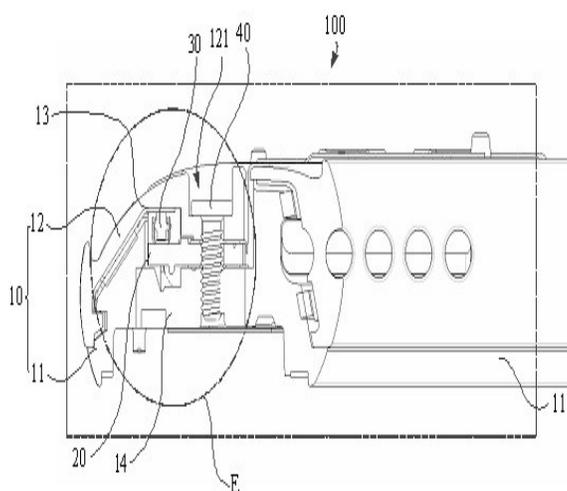
(20)	RI Permohonan Paten			(11)	No Pengumuman : 2024/00241	(13)	A
(19)	ID						
(51)	I.P.C : G 02B 1/00,G 02C 7/00						
(21)	No. Permohonan Paten : P00202305555			(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 21 Juni 2023			KANT OPTICAL PTE LTD. No. 13, Xinyi Rd., South Dist., Tainan City 702, Taiwan (R.O.C.) Taiwan, Republic of China			
(30)	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor :		
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara					
111123913	27 Juni 2022	TW					
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 04 Januari 2024			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :		
				Emirsyah Dinar Gedung Graha Pratama Lantai 15 Jalan MT. Haryono Kavling 15			
(54)	Judul			METODE UNTUK MEMUNGKINKAN LENSA KONTAK UNTUK MELEPASKAN SINAR INFRAMERAH			
	Invensi :			JAUH, WADAH LENSA KONTAK DAN LENSA KONTAK			
(57)	Abstrak :						

Diungkapkan metode yang memungkinkan lensa kontak untuk melepaskan sinar inframerah jauh, wadah lensa kontak dan lensa kontak. Wadah lensa kontak memiliki badan wadah yang dilapisi dengan bahan inframerah jauh. Larutan perendaman ditempatkan di ruang penampung badan wadah, dan kemudian lensa kontak ditempatkan di larutan perendaman. Bahan inframerah jauh dapat melepaskan sinar inframerah jauh dengan panjang gelombang antara 4 µm dan 14 µm ke ruang penampung. Setelah lensa kontak menyerap sinar inframerah jauh dan dikeluarkan dari ruang penampung, lensa kontak mampu melepaskan sinar inframerah jauh. Emisivitas sinar inframerah jauh dari lensa kontak adalah antara 0,70 dan 0,91. Saat pengguna memakai lensa kontak yang mampu melepaskan sinar inframerah jauh, lensa kontak yang menempel pada bola mata akan meningkatkan efek perawatan kesehatan mata dan mengurangi kompleksitas proses dan struktur pembuatan.

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/00141	(13) A
(51)	I.P.C : H 01Q 1/48		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202312493		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 26 April 2022		HONOR DEVICE CO., LTD. Suite 3401, Unit A, Building 6, Shum Yip Sky Park No. 8089, Hongli West Road, Xiangmihu Street Futian District Shenzhen, Guangdong 518040 China
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	TIAN, Ang,CN
202121594286.2	13 Juli 2021	CN	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 04 Januari 2024			Maria Carola D Monintja S.H.,M.H. Wisma 46 Lt. 48 Jl. Jend. Sudirman Kav. 1
(54)	Judul		
	Invensi : STRUKTUR PENGHUBUNG POTONGAN ELASTIK DAN PERANTI ELEKTRONIK		

(57) **Abstrak :**

Perwujudan dari permohonan ini menyediakan suatu struktur penghubung potongan elastik dan suatu peranti elektronik. Struktur penghubung potongan elastik tersebut meliputi ujung penghubung pertama dan ujung penghubung kedua yang dihubungkan satu sama lain. Ujung penghubung pertama meliputi porsi kontak pertama, dan porsi kontak pertama tersebut secara elastis berbatasan dengan dan berada dalam konduksi dengan konduktor pertama di dalam peranti elektronik. Ujung penghubung kedua dihubungkan secara dapat dilepas ke anggota insulasi di dalam peranti elektronik, dan ujung penghubung kedua berbatasan dengan dan berada dalam konduksi dengan konduktor kedua di dalam peranti elektronik. Menurut perwujudan dari permohonan ini, konduksi antara konduktor pertama dan konduktor kedua dalam peranti elektronik diimplementasikan, yang dengan demikian mengurangi biaya manufaktur peranti elektronik.



Gambar 2

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2024/00181

(13) A

(51) I.P.C : H 01M 10/6556,H 01M 10/625,H 01M 10/613,H 01M 50/51,H 01M 50/503,H 01M 10/48,H 01M 50/342,H 01M 50/249,H 01M 50/211

(21) No. Permohonan Paten : P00202309931

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
06 September 2022

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
10-2021-0120657	09 September 2021	KR
10-2022-0084492	08 Juli 2022	KR

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
04 Januari 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 :

PARK, Jin-Yong,KR
YOO, Jae-Min,KR
CHI, Ho-June,KR

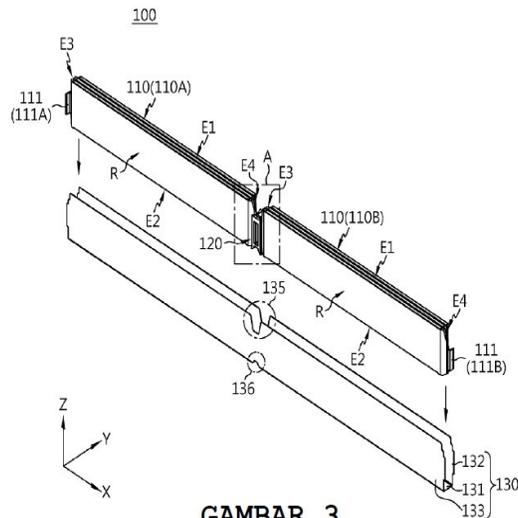
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

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

(54) Judul RAKITAN SEL YANG PADANYA STRUKTUR PEMBENTANGAN MEMBUJUR DARI SEL BATERAI
Invensi : KANTONG DIAPLIKASIKAN DAN PAK BATERAI YANG MELIPUTI RAKITAN SEL TERSEBUT

(57) Abstrak :

Menurut pengungkapan ini, dapat disediakan suatu rakitan sel yang meliputi sejumlah bank sel yang masing-masing memiliki satu atau sedikitnya dua sel baterai jenis kantong yang ditumpuk dan disusun dalam satu baris dengan satu sama lain; unit bus bar jembatan yang ditempatkan di antara sejumlah bank sel dan menghubungkan bank sel secara elektrik; dan penutup sel yang mengelilingi dan menopang secara parsial unit sel yang mencakup sejumlah bank sel dan unit bus bar jembatan. Demikian pula, dapat disediakan pak baterai yang meliputi rakitan sel, baki pak tempat rakitan sel ditempatkan, dan penutup pak yang dikonfigurasi untuk menutupi rakitan sel.

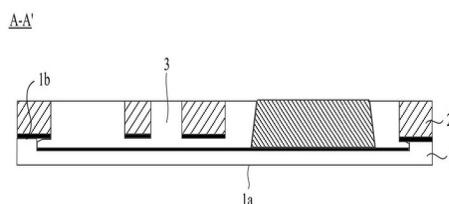


GAMBAR 3

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2024/00046
			(13) A
(51)	I.P.C : C 08L 33/12,C 08L 51/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202310547		(71)
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 25 Maret 2022		Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : Techno-UMG Co., Ltd. 1-9-2, Higashi-Shimbashi, Minato-ku, Tokyo 105-0021 Japan
(30)	Data Prioritas :		(72)
	(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
	2021-059491	31 Maret 2021	JP
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 02 Januari 2024		(72)
			Nama Inventor : Kentaro HIRAISHI ,JP Naotoshi OOHASHI ,JP Ichiro KAMATA ,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	KOMPOSISI RESIN TERMOPLASTIK DAN BENDA TERCETAK	
	Invensi :		
(57)	Abstrak :		

Suatu komposisi resin termoplastik yang mencakup suatu kopolimer cangkok (A), suatu kopolimer vinil (B), dan suatu komponen logam (C), dimana: suatu jumlah komponen logam (C) tersebut adalah 60 ppm atau lebih relatif terhadap suatu massa total dari komposisi resin termoplastik, kopolimer cangkok (A) tersebut adalah suatu polimer cangkok yang diperoleh dengan mempolimerisasi 80% massa hingga 20% massa dari suatu campuran monomer vinil (m1) yang meliputi sedikitnya satu jenis monomer vinil dengan adanya 20% massa hingga 80% massa suatu polimer karet (a) yang diperoleh dari suatu poliorganosiloksana dan suatu polimer alkil (met)akrilat, kopolimer vinil (B) tersebut adalah suatu kopolimer vinil yang diperoleh dengan mempolimerisasi suatu campuran monomer vinil (m2) yang meliputi suatu monomer alkil (met)akrilat, dan komponen logam (C) tersebut adalah suatu logam alkali.

(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2024/00170	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : H 05K 5/02				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202314019	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : HONOR DEVICE CO., LTD. Suite 3401, Unit A, Building 6, Shum Yip Sky Park, No. 8089, Hongli West Road, Xiangmihu Street, Futian District, Shenzhen, Guangdong, 518040 China		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 26 Mei 2022				
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 202110904532.8 06 Agustus 2021 CN	(72)	Nama Inventor : HUO, Wenlong,CN LI, Tuo,CN GAO, Jiuliang,CN LI, Haifei,CN		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 04 Januari 2024	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Lanny Setiawan MBA., M.Mgt., MA-LPC., MA-LMFT. Pacific Patent Multiglobal, DIPO Business Center Lt. 11, Jalan Jend. Gatot Subroto Kav. 51-52, Jakarta Pusat - 10260 Indonesia		
(54)	Judul Invensi :	BAGIAN DEKORASI, RUMAHAN PERANTI ELEKTRONIK, DAN PERANTI ELEKTRONIK			
(57)	Abstrak :	Aplikasi ini berkaitan dengan bagian dekorasi, rumahan peranti elektronik, dan peranti elektronik. Bagian dekorasi mencakup: lapisan bantalan, setidaknya satu bagian struktur pertama, dan setidaknya satu bagian struktur kedua. Lapisan bantalan mencakup permukaan atas dan permukaan bawah. Setidaknya satu bagian struktur pertama ditempatkan pada permukaan atas lapisan bantalan. Tepi permukaan atas dari satu bagian struktur pertama membentuk jalur koneksi tertutup pertama, dan permukaan atas dari bagian struktur pertama adalah permukaan yang merupakan bagian struktur pertama dan yang jauh dari lapisan bantalan. Setiap bagian struktur kedua ditempatkan pada permukaan atas bagian struktur pertama dan terletak di wilayah yang diselubungi oleh jalur koneksi tertutup pertama; dan sepanjang arah yang diarahkan dari permukaan atas ke permukaan bawah lapisan bantalan, bagian struktur kedua mencakup permukaan atas dan permukaan bawah yang disusun berturut-turut, dan tepi permukaan atas bagian struktur kedua membentuk jalur koneksi tertutup kedua.			

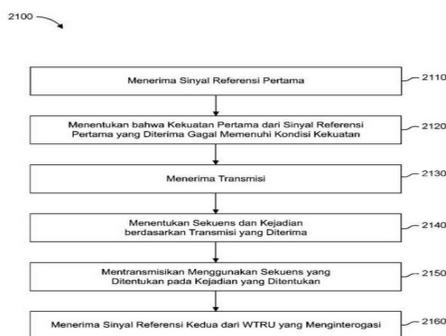


GAMBAR 3C

(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2024/00122	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : H 04W 52/14,H 04W 74/08				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202308465	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 01 Februari 2022		INTERDIGITAL PATENT HOLDINGS, INC. 200 Bellevue Parkway, Suite 300, Wilmington, Delaware 19809 United States of America		
(30)	Data Prioritas :	(72)	Nama Inventor :		
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	ELKOTBY, Hussain,EG PRAGADA, Ravikumar,US HAQUE, Tanbir,BD CABROL, Patrick,US		
63/147,075	08 Februari 2021	US			
63/234,907	19 Agustus 2021	US			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 03 Januari 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		

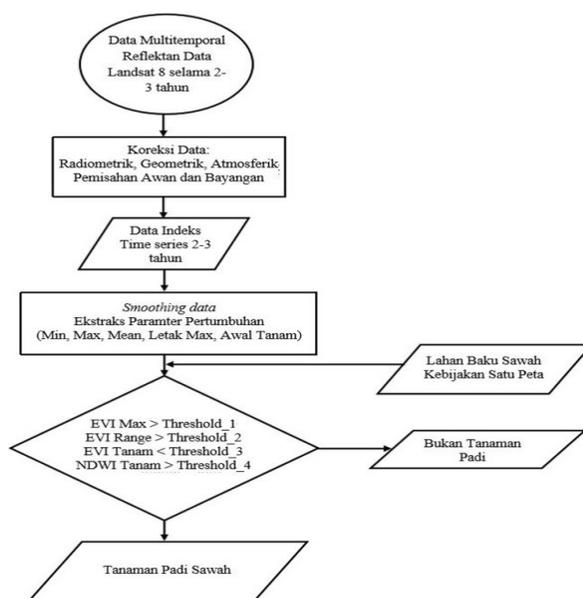
(54) **Judul** METODE DAN PERALATAN DARI AKSES KANAL ACAK MELALUI ANTARMUKA UDARA ENERGI NOL
Invensi :

(57) **Abstrak :**
 Metode, peralatan, sistem, dll., yang diarahkan pada akses kanal acak melalui antarmuka udara energi nol (ZE) dijelaskan di sini. Dalam embodimen, unit pemancar/penerima nirkabel (WTRU) dapat menerima sinyal referensi pertama. Sebagai contoh, WTRU dapat menentukan bahwa kekuatan sinyal pertama dari sinyal referensi pertama yang diterima dapat gagal memenuhi kondisi kekuatan, dan secara responsif WTRU dapat: (i) menerima transmisi, (ii) menentukan sekuens dan kejadian berdasarkan transmisi yang diterima, (iii) mentransmisikan menggunakan sekuens yang ditentukan pada kejadian yang ditentukan, dan (iv) menerima sinyal referensi kedua dari WTRU yang menginterogasi.



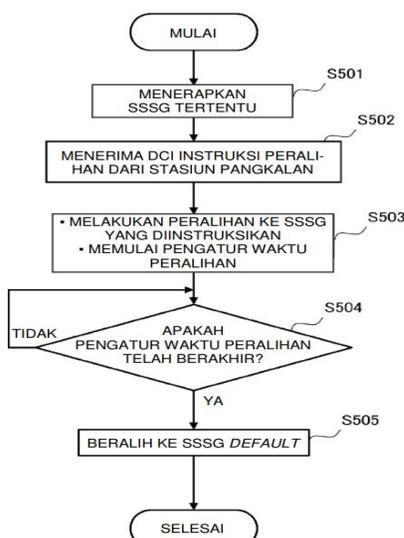
Gambar 21

(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2024/00270	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : G 01S 7/48,G 01S 17/00				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202215831	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : Badan Riset dan Inovasi Nasional (BRIN) Gedung B.J. Habibie, Jalan M.H. Thamrin Nomor 8, Jakarta Pusat 10340 Indonesia		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 30 Desember 2022	(72)	Nama Inventor : Dr. Ir Dede Dirgahayu Domiri, M.Si.,ID Ir. I Made Parsa, M.Si.,ID Hengki Muradi, M.Si.,ID Anisa Rarasati, S.Si.,ID Hilda Ayu Pratikasiwi, S.Si.,ID		
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 05 Januari 2024				
(54)	Judul Invensi :	METODE UNTUK MEMPEROLEH MODEL PERTUMBUHAN TANAMAN PADI MENGGUNAKAN DATA SATELIT PENGINDERAAN JAUH RESOLUSI MENENGAH			
(57)	Abstrak :	Diungkapkan suatu metode untuk membuat model pertumbuhan tanaman padi menggunakan data satelit penginderaan jauh resolusi menengah, yang mana metode tersebut meliputi langkah-langkah menyiapkan perangkat dan bahan pengolahan data satelit resolusi menengah, melakukan koreksi data, penyusunan basis data Indeks Vegetasi (EVI) multitemporal, dan melakukan analisis spasial data EVI multitemporal.			



(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/00112	(13) A
(51)	I.P.C : H 04W 72/04,H 04W 52/02		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202313434		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 26 April 2022		DENSO CORPORATION 1-1, Showa-cho, Kariya-city, Aichi 448-8661 Japan
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	HOSHINO, Masayuki,JP TAKAHASHI, Hideaki,JP
2021-079352	07 Mei 2021	JP	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 03 Januari 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 :		

Invensi ini menyediakan suatu peralatan komunikasi (100) yang mencakup: penerima (110) yang dikonfigurasi untuk menerima, dari stasiun pangkalan (200), pesan kendali sumber daya radio (RRC) yang meliputi informasi pertama yang digunakan untuk mengonfigurasi sejumlah kelompok set ruang pencarian dan informasi kedua yang digunakan untuk mengonfigurasi nilai pengatur waktu untuk pemantauan kanal kendali taut turun fisik (PDCCH), dan untuk menerima, dari stasiun pangkalan (200), informasi kendali taut turun (DCI) yang meliputi bidang informasi yang berkaitan dengan pemantauan PDCCH; dan pengendali (120) yang dikonfigurasi untuk mengendalikan, berdasarkan nilai yang ditetapkan dalam bidang informasi, pemulaian pemantauan PDCCH sesuai dengan satu kelompok set ruang pencarian di antara sejumlah kelompok set ruang pencarian. Satu nilai untuk sejumlah set ruang pencarian dikonfigurasi sebagai nilai pengatur waktu.



GAMBAR 18

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2024/00048

(13) A

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

(21) No. Permohonan Paten : P00202306322

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
10 Desember 2021

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara
2021-061142 31 Maret 2021 JP

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
03 Januari 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

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

(72) Nama Inventor :

OTSUBO, Toshifumi,JP

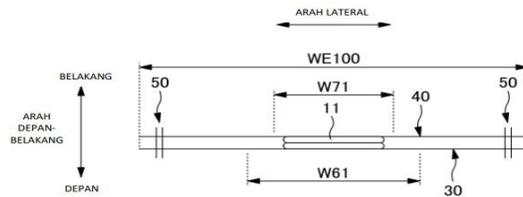
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

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

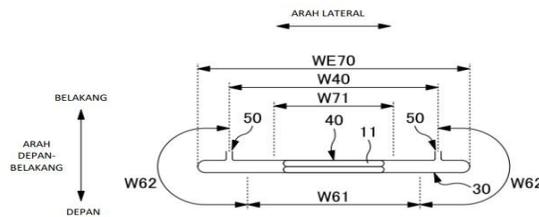
(54) Judul
Invensi : POPOK SEKALI PAKAI LANGSUNG-DIKENAKAN

(57) Abstrak :

Suatu popok sekali pakai langsung-dikenakan (1) meliputi suatu bagian bodi penyerap (10) yang meliputi suatu inti penyerap (11), dan suatu bagian pinggang (20) yang dapat meregang dalam arah kiri-kanan, dimana jika keadaan memanjang dari bagian pinggang (20), ketika dipanjangkan dalam arah kiri-kanan hingga ukuran yang sama dengan suatu komponen lembaran tunggal yang menyusun bagian pinggang (20), didefinisikan sebagai keadaan diregangkan maksimum, bagian pinggang (20) tersebut memiliki suatu area (71) pada keadaan diregangkan maksimum pada sedikitnya suatu porsi di luar dari inti penyerap (11) dalam arah kiri-kanan ketika bagian pinggang (20) tersebut dipanjangkan dalam arah kiri-kanan hingga 70% dari ukuran dari komponen lembaran tunggal.



Gambar 6A



Gambar 6B

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2024/00125

(13) A

(51) I.P.C : H 01M 10/6568,H 01M 10/6556,H 01M 10/613,H 01M 50/289,H 01M 50/264,H 01M 50/204

(21) No. Permohonan Paten : P00202314551

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
15 Mei 2023

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
10-2022-0059686	16 Mei 2022	KR
10-2022-0136114	21 Oktober 2022	KR

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
03 Januari 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

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

(72) Nama Inventor :

SHIN, Ju Hwan,KR
JANG, Byung Do,KR
KIM, Ki Young,KR
LEE, Hyoung Suk,KR
YANG, Chang Hyeon,KR

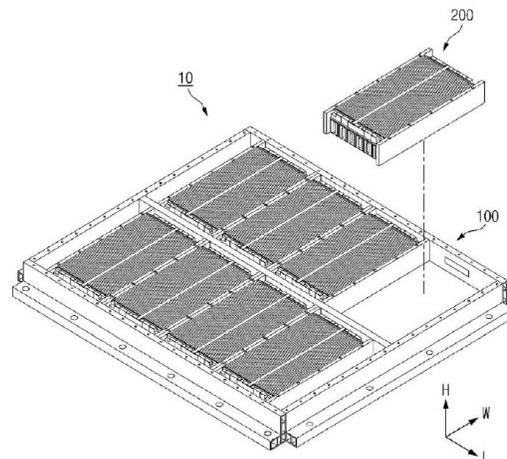
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

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

(54) Judul
Invensi : PAK BATERAI

(57) Abstrak :

Invensi ini menyediakan teknologi yang berhubungan dengan suatu pak baterai. Pada suatu contoh, pak baterai meliputi sepasang pelat dasar, rangka tengah yang disisipkan di antara pasangan pelat dasar dan yang dihubungkan ke setiap pelat dasar di kedua sisi pada arah longitudinal, sepasang rangka samping yang masing-masing dihubungkan ke permukaan luar pelat dasar pada arah longitudinal, dan sejumlah modul baterai yang ditempatkan pada pelat dasar di sepanjang ruang pak di antara rangka tengah dan rangka samping, dimana modul baterai meliputi sepasang rangka modul untuk menampung sejumlah sel baterai dan ditampung di dalam ruang pak sedemikian sehingga rangka modul ditempatkan pada arah yang melintasi rangka tengah dan rangka samping.



GAMBAR 1

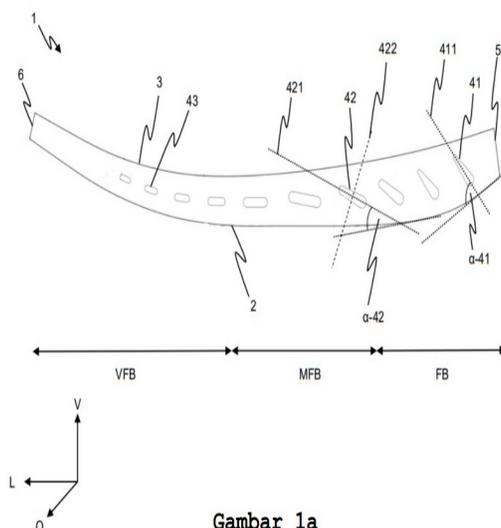
(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/00114	(13) A
(51)	I.P.C : B 29D 7/01,C 08J 5/18,C 08K 5/5317		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202310600		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 21 April 2022		MILLIKEN & COMPANY 920 Milliken Road (M-495), Spartanburg, South Carolina 29303 United States of America
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	Darin DOTSON,US Walter FORRISTER,US Xiaoyou XU,US Hua SUN,US
63/178,217	22 April 2021	US	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
(43) Tanggal Pengumuman Paten :	03 Januari 2024		George Widjojo S.H. Jalan Kali Besar Barat No. 5 Jakarta
(54)	Judul Invensi :	KOMPOSISI POLIMER POLIETILENA DAN BENDA DIBUAT DARI BAHAN YANG SAMA	
(57)	Abstrak :		

Suatu komposisi polimer terdiri dari polimer polietilena dan garam dari asam alkil fosfonat bercabang. Suatu film polietilena yang memiliki penghalang yang lebih baik terhadap uap air dan oksigen terdiri dari polimer polietilena densitas tinggi yang memiliki densitas sekitar 930 kg/m³ hingga sekitar 980 kg/m³ dan garam asam alkil fosfonat bercabang.

(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2024/00049	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : A 43B 13/18,A 43B 13/12				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202306462		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 13 Januari 2022		ON CLOUDS GMBH Förrlibuckstrasse 190 8005 Zürich Switzerland		
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :		
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	Nils Arne ALTROGGE,DE Johannes VOELCHERT,DE		
00088/21	29 Januari 2021	CH	Kevin DELLION,FR Martin RÜEGG,CH		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 03 Januari 2024		Ilmarin HEITZ,CH Renaud DESPOTS ALLAIRE,CA		
(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** SOL DENGAN SIFAT PEREDAMAN VARIABEL
Invensi :

(57) **Abstrak :**
Yang diungkapkan adalah sol untuk suatu sepatu lari yang mencakup suatu sol-tengah elastis yang mencakup suatu permukaan dasar, yang membatasi sol-tengah yang berlawanan dengan arah vertikal dari sol-tengah, dan suatu permukaan atas, yang membatasi sol-tengah dalam arah vertikal. Sol-tengah tersebut dibagi menjadi suatu area tumit, suatu area kaki-tengah, dan suatu area kaki-depan; dan dimana sol-tengah tersebut memiliki beberapa kanal, yang memanjang dalam arah melintang dari sol-tengah dan yang disusun satu di belakang yang lain dalam arah membujur dari sol-tengah, dimana kanal tersebut masing-masing memiliki suatu kontur terelongasi pada penampang melintang di sepanjang suatu bidang penampang melintang dalam arah membujur dari sol-tengah dan secara tegak lurus terhadap arah melintang dari sol-tengah, dan dimana masing-masing kanal tersebut memiliki suatu sumbu membujur utama pada penampang melintang di sepanjang bidang penampang melintang dalam arah membujur dan secara tegak lurus terhadap arah melintang; dan dimana sudut lancip di antara sumbu membujur utama dan permukaan dasar dari sedikitnya satu kanal yang disusun pada area tumit adalah lebih besar daripada sudut lancip di antara permukaan dasar dan sumbu membujur utama dari sedikitnya satu kanal yang disusun pada area kaki-tengah dan/atau pada area kaki-depan.



Gambar 1a

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/00118	(13) A
(51)	I.P.C : C 21D 8/02,C 22C 38/58,C 22C 38/48,C 22C 38/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202314300		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 15 Juni 2022		POSCO CO., LTD 6261, Donghaean-ro, Nam-gu, Pohang-si, Gyeongsangbuk-do, 37859 Republic of Korea
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	KIM, Sangseok,KR PARK, Minam,KR JO, Kihoon,KR
10-2021-0080002	21 Juni 2021	KR	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 03 Januari 2024			Daru Lukiantono S.H. Hadiputranto, Hadinoto and Partners, Pacific Century Place Lt. 35, SCBD Lot 10, Jl. Jenderal Sudirman Kav. 52-53
(54)	Judul Invensi :	BAJA TAHAN KARAT AUSTENITIK DAN METODE PEMBUATANNYA	

(57) Abstrak :

Diungkapkan baja tahan karat austenitik yang bebas dari keretakan permukaan dan memiliki kekasaran permukaan yang sangat baik pada bagian bengkokan dan metode pembuatannya. Baja tahan karat austenitik menurut perwujudan invensi ini mencakup, dalam persen berat (%b), 0,005 sampai 0,03% C, 0,1 sampai 1% Si, 0,1 sampai 2% Mn, 6 sampai 12% Ni, 16 sampai 20% Cr, 0,01 sampai 0,2% N, 0,25% Nb atau lebih kecil, dan sisanya Fe dan pengotor yang tak dapat dihindari, dimana ukuran butir rata-rata (d) dari bagian tengah ke arah ketebalan adalah 5 µm atau lebih kecil, dan fraksi luas martensit yang diukur pada bagian bengkokan setelah uji pembengkokan 180° adalah 10% atau lebih kecil.



(20)	RI Permohonan Paten				
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2024/00205		
			(13) A		
(51)	I.P.C : A 24B 15/18,A 24B 15/167,A 24F 47/00				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202313192		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 05 Juli 2021			ZHANG, Qi Room 16F, Building A, Jinshanghua Jiayuan, Jinlian Road, Wenjindu, Luohu District Shenzhen, Guangdong 510000 China	
(30)	Data Prioritas :		(72)	Nama Inventor :	
	(31) Nomor	(32) Tanggal		ZHANG, Lin,CN	
	202110695874.3	23 Juni 2021			
		(33) Negara	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :	
		CN		Marodin Sijabat S.H Adastra An Intellectual Property Firm Epi Walk Building 3rd Floor Jl. HR Rasuna Said No. 306, Rt 2/Rw 5 Karet Kuningan Setia Budi	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 04 Januari 2024				

(54) **Judul**
Invensi : KOMPOSISI CAIRAN ATOMISASI ELEKTRONIK DAN WADAH PENGEMASANNYA

(57) **Abstrak :**
Suatu komposisi cairan atomisasi elektronik dan wadah pengemasannya diungkapkan dalam invensi ini. Komposisi cairan atomisasi elektronik mengandung suatu cairan elektronik dan pembawa pelepasan lambat adsorpsi dalam keadaan padat, di mana pembawa pelepasan lambat adsorpsi terletak di dalam cairan elektronik, dan bentuk pembawa pelepasan lambat adsorpsi sekurang-kurangnya satu berbentuk tidak beraturan, berbentuk bola, berbentuk balok, berbentuk butiran, berbentuk kolom, berbentuk pipa, berbentuk lembaran, huruf, kata, grafik, simbol, kartun, tokoh, binatang, tanaman dan rancangan merek dagang. Dengan cara ini, dalam komposisi cairan atomisasi elektronik dan wadah pengemasannya pada invensi ini, pembawa pelepasan lambat adsorpsi mengadsorpsi zat-zat yang mudah menguap seperti esens, zat pendingin dan nikotin, dan kemudian secara perlahan melepaskan zat yang sama ke dalam cairan elektronik, sehingga meningkatkan pengalaman vaping di tahap tengah dan akhir. Pembawa pelepasan lambat adsorpsi juga dapat menyerap unsur-unsur berbahaya seperti timbal, kadmium, merkuri, arsenik, nikel, dan kromium dalam cairan elektronik, sehingga meningkatkan keamanan penggunaan rokok elektronik.

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/00056	(13) A
(51)	I.P.C : H 01L 23/485,H 03H 9/17,H 03H 9/13,H 03H 9/10,H 03H 3/08,H 03H 3/02,H 03H 9/02		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202309072		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : RF360 SINGAPORE PTE, LTD. 80 Robinson Road #02-00, Singapore 068898 Singapore
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 04 Maret 2022		(72) Nama Inventor : BYWALEZ, Robert, Felix,DE STEINHAEUSSER, Ute,DE
(30)	Data Prioritas :		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Annisa Am Badar S.H., LL.M. Jl. Proklamasi No. 79, Pegangsaan, Menteng, Jakarta
(31)	Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
	17/223,923	06 April 2021	US
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 03 Januari 2024		
(54)	Judul Invensi :	BANTALAN TAHAN KOROSI UNTUK KEMASAN AKUSTIK FILM TIPIS YANG DISEMPURNAKAN (TFAP)	
(57)	Abstrak : Peralatan dan metode untuk membuat kemasan filter akustik dimana peralatan tersebut meliputi lapisan dasar; lapisan pendukung ditempatkan pada lapisan dasar; struktur piezoelektrik ditempatkan pada lapisan pendukung; dimana struktur piezoelektrik terdiri dari: lapisan piezoelektrik; elektroda atas pada permukaan atas lapisan piezoelektrik; elektroda bawah pada permukaan bawah lapisan piezoelektrik; bantalan kontak yang digandeng ke elektroda bawah yang memanjang melalui lubang pada lapisan piezoelektrik dan digandeng ke elektroda bawah atau elektroda atas; dan bantalan tahan korosi yang ditempatkan pada bantalan kontak; dan struktur penutup ditempatkan pada struktur piezoelektrik.		

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2024/00131

(13) A

(51) I.P.C : A 24F 40/60,A 24F 40/53,A 24F 40/51,A 24F 40/50,A 24F 40/46,H 02J 7/00

(21) No. Permohonan Paten : P00202314921

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
06 Januari 2023

(30) Data Prioritas :
(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara
10-2022-0002781 07 Januari 2022 KR

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
03 Januari 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

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

(72) Nama Inventor :
Yong Hwan KIM,KR
Dong Sung KIM,KR
Hun Il LIM,KR
Seok Su JANG,KR

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

(54) Judul ALAT PENGHASIL AEROSOL UNTUK MENDETEKSI INHALASI PENGGUNA DAN METODE
Invensi : PENGOPERASIANNYA

(57) Abstrak :

Alat penghasil aerosol mencakup pemanas yang dikonfigurasi untuk memanaskan setidaknya sebagian dari produk penghasil aerosol, sensor yang dikonfigurasi untuk mendeteksi keputan pengguna, dan prosesor yang terhubung secara elektrik ke pemanas dan sensor, dimana prosesor dikonfigurasi untuk memperoleh data keputan pertama yang tersisa berdasarkan data perubahan tekanan yang diperoleh melalui sensor, Ketika data keputan pertama yang tersisa memenuhi kondisi yang telah ditetapkan dan masukan pengguna diterima, memperoleh data mengenai pola inhalasi berdasarkan data perubahan tekanan, dan suplai daya ke pemanas dengan mengubah data keputan pertama yang tersisa ke data keputan kedua yang tersisa berdasarkan data mengenai pola inhalasi. Berbagai perwujudan dapat dibuat.



(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2024/00236

(13) A

(51) I.P.C : B 60N 2/28

(21) No. Permohonan Paten : P00202314266

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
22 Juli 2022

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
202110842602.1	23 Juli 2021	CN
202210775314.3	01 Juli 2022	CN

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
04 Januari 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

WONDERLAND SWITZERLAND AG
Beim Bahnhof 5 6312 Steinhausen Switzerland

(72) Nama Inventor :
MO, Xiaolong,CN

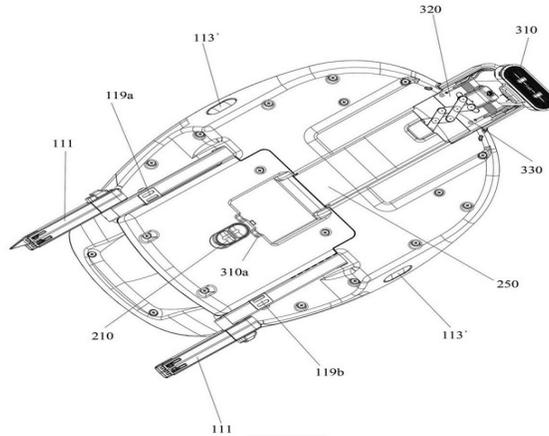
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

Belinda Rosalina S.H., LL.M.
Gandaria 8, Lantai 3 Unit D Jalan Sultan Iskandar Muda
(Arteri Pondok Indah), Jakarta Selatan 12240

(54) Judul
Invensi : KURSI PENGAMAN ANAK

(57) Abstrak :

KURSI PENGAMAN ANAK Pengungkapan ini menyediakan kursi pengaman anak termasuk basis dan kaki penyangga yang dapat digerakkan dan dipasang pada basis tersebut. Kaki penyangga mencakup tempat duduk geser yang dapat digeser pada basis, dan dudukan yang dihubungkan secara pivot relatif terhadap tempat duduk geser dan memiliki posisi terbuka dan terlipat. Bagian basis dilengkapi dengan ruang akomodasi untuk menampung dudukan dalam keadaan terlipat.



(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/00287	(13) A
(51)	I.P.C : D 06M 15/277,D 06M 15/263,D 06M 13/236,D 06M 13/224,D 06M 13/148,D 06M 23/10		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202310017		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : Lamorai Holding B.V. Graafschap Hornelaan 163, 6001AC Weert Netherlands
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 08 April 2022		(72) Nama Inventor : Theodorus Matheus Maria VERWEERDEN,NL Lucienne BOLLEN-BOUVRIE,NL
(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
	2027946	08 April 2021	NL
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 05 Januari 2024		
(54)	Judul	METODE PEMBERIAN SIFAT PENOLAKAN AIR YANG TAHAN LAMA PADA KAIN TENUN ATAU KAIN	
	Invensi :	TAK-DITENUN DAN KOMPOSISI TAHAN AIR	
(57)	Abstrak :		

Diungkapkan suatu metode untuk memberikan sifat penolakan air yang tahan lama pada kain tenun atau kain tak-ditenun, yang terdiri dari langkah-langkah: (1) mengolah kain dengan komposisi berair, komposisi tersebut terdiri dari (a) pelarut berair yang mengandung sedikitnya 80% berat air, dan 20% berat atau kurang dari pelarut organik yang dapat larut dalam air yang mengandung sedikitnya dua gugus OH fungsional, dan (b) 0,1 – 40% berat dari ester akrilik yang mempunyai rumus 1: ,dimana A1 adalah H atau CH3, dan A2 adalah C1-C30 hidrokarbon linier atau bercabang, jenuh atau tidak jenuh yang mungkin memiliki cincin alisiklik atau aromatik, ester akrilik dilarutkan, diemulsi atau didispersikan dalam pelarut berair, (2) memanaskan kain yang diberi pengolahan hingga 120 - 200°C. Selanjutnya komposisi dan kain yang diberi pengolahan dengan komposisi tersebut diungkapkan.

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2024/00142

(13) A

(51) I.P.C : H 04B 7/06,H 04B 7/024,H 04L 5/00

(21) No. Permohonan Paten : P00202312532

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
22 April 2022

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
63/178,936	23 April 2021	US
63/191,651	21 Mei 2021	US

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
04 Januari 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 :

SAAD, Mahmoud,EG
LOU, Hanqing,US
WANG, Xiaofei,US
LIN, Zinan,US
YANG, Rui,US

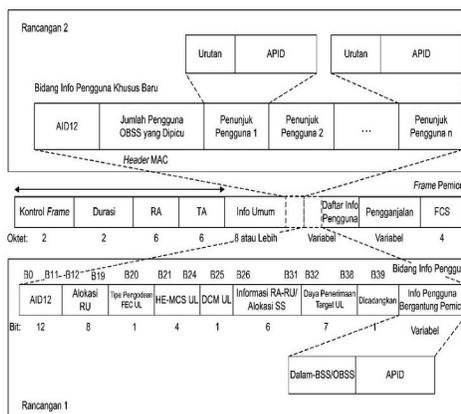
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

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

(54) Judul PROSEDUR UMPAN BALIK SOUNDING (PENYUARAAN ATAU PENDUGAAN) KANAL MULTI-AP UNTUK
Invensi : SISTEM WLAN

(57) Abstrak :

Stasiun (STA) yang berkaitan dengan titik akses (AP) pertama, yaitu komponen dari set multi-AP menerima frame pemicu dari AP kedua yang juga merupakan komponen dari set multi-AP. STA tidak berkaitan dengan AP kedua. Frame pemicu mencakup pengidentifikasi asosiasi (AID) yang berkaitan dengan asosiasi antara STA dan AP pertama, dan pengidentifikasi AP (APID) dari AP pertama, STA mentransmisikan pesan umpan balik, ke AP kedua, yang mencakup informasi yang mengindikasikan kualitas kanal dari kanal komunikasi antara STA dan AP kedua. Berbagai format untuk frame pemicu untuk meminta umpan balik dari STA OBSS dijelaskan.



Gambar 14

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2024/00225

(13) A

(51) I.P.C : B 21B 1/082,C 21D 8/00,C 22C 38/58,C 22C 38/12,C 22C 38/00

(21) No. Permohonan Paten : P00202314032

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
23 Maret 2022

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara
2021-097612 10 Juni 2021 JP

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
04 Januari 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 :

ASAHI Kenta,JP
ANDO Keisuke,JP
OHTSUBO Hirofumi,JP

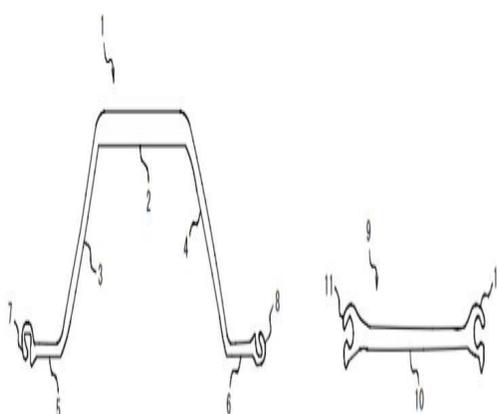
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

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

(54) Judul
Invensi : PANCANG LEMBARAN BAJA DAN METODE UNTUK MEMBUATNYA

(57) Abstrak :

Untuk menyediakan secara stabil panjang baja kekuatan-tinggi dan ketangguhan-tinggi dengan produktivitas tinggi. Pancang lembaran baja tersebut memiliki suatu komposisi kimia dan mikrostruktur yang telah ditentukan sebelumnya dimana suatu fraksi area ferit adalah 70% atau lebih, suatu rasio area konstituen austenit martensit adalah 1,0% atau kurang, suatu rasio area total karbonitrida V, karbonitrida Nb dan karbonitrida kompleks V dan Nb dengan suatu ukuran partikel 10 nm atau kurang adalah 2,6% atau lebih, dan suatu rasio area karbonitrida V, karbonitrida Nb dan endapan kompleksnya dengan suatu ukuran partikel yang telah ditentukan sebelumnya d (nm) adalah 0,3% atau lebih, dimana ferit memiliki suatu ukuran butiran rata-rata 15 mm atau kurang dan ukuran butiran maksimum 40 mm atau kurang.



(20)	RI Permohonan Paten			(11)	No Pengumuman : 2024/00176	(13)	A
(19)	ID						
(51)	I.P.C : A 23F 5/32,A 23L 2/14						
(21)	No. Permohonan Paten : P00202314219			(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 14 Juni 2022				SOCIETE DES PRODUITS NESTLE S.A. Av. Nestlé 55 1800 VEVEY Switzerland		
(30)	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor :		
	(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara		KESSLER, Ulrich,DE FU, Xiaoping,US CARTIER, Jeremie,CH DUPAS, Julien,FR LIMBACH, Hans Jörg Werner,DE		
	21180497.6	21 Juni 2021	EP				
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 04 Januari 2024			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :		
					IR. Y.T. Widjojo Wisma Kemang 5th Floor, Jalan Kemang Selatan No. 1		
(54)	Judul Invensi :	BUBUK KOPI YANG DAPAT LARUT					
(57)	Abstrak :						
	Invensi ini berkaitan dengan suatu bubuk kopi untuk menyediakan suatu minuman kopi dengan krema. Aspek lebih lanjut menurut invensi adalah penggunaan suatu bubuk kopi untuk membuat suatu minuman; suatu campuran bubuk minuman dan suatu metode untuk memproduksi suatu bubuk kopi yang dikeringkan-beku.						

(20)	RI Permohonan Paten			
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/00133	(13) A	
(51)	I.P.C : C 22B 3/44,C 22B 3/06,C 22B 23/00			
(21)	No. Permohonan Paten : P00202304721		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 30 Desember 2022		CHINA ENFI ENGINEERING CORPORATION 12 Fuxing Avenue, Haidian District Beijing 100038 China China	
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :	
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	ZHANG, Yang,CN	WANG, Hengli,CN
202210013432.0	06 Januari 2022	CN	DONG, Aiguo,CN	LU, Yeda,CN
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 03 Januari 2024		YIN, Shuyan,CN	PAN, Yuangang,CN
			DAI, Jianghong,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 PENGAYAAN NIKEL DAN KOBALT SECARA KONTINU DARI LARUTAN NIKEL-
Invensi : KOBALT KONSENTRASI RENDAH

(57) **Abstrak :**

Invensi ini menyediakan suatu metode untuk pengayaan nikel dan kobalt secara kontinu dari larutan nikel-kobalt konsentrasi rendah. Metode ini mencakup tahap-tahap berikut: tahap S1, menambahkan pengendap basa ke dalam larutan nikel-kobalt konsentrasi rendah untuk reaksi pengendapan untuk mendapatkan bahan basah produk intermediat nikel-kobalt mentah dan cairan pemisahan; tahap S2, membuburkan bagian dari bahan basah produk intermediat nikel-kobalt mentah untuk mendapatkan bubuk; tahap S3, memasukkan bubuk ke dalam pelindian asam untuk memperoleh cairan pelindian dan residu pelindian; dan tahap S4, mengadopsi setidaknya sebagian dari cairan pelindian untuk melakukan pengayaan dan netralisasi pada sisa bahan basah produk intermediat nikel-kobalt mentah untuk mendapatkan larutan nikel-kobalt yang diperkaya, dimana konsentrasi ion Ni²⁺ dalam larutan nikel-kobalt konsentrasi rendah adalah 1-10 g/L, dan konsentrasi ion Co²⁺ dalam larutan nikel-kobalt konsentrasi rendah adalah 0,2-10 g/L. Menurut metode tersebut, pengangkutan bahan secara tertutup tercapai, oksidasi kobalt divalen dalam bahan dihindari, konsumsi asam dan basa dalam proses pelindian dan penetralan berkurang, skala peralatan untuk tindak lanjut pemurnian nikel dan kobalt dan ekstraksi berkurang, proses pengolahannya sederhana, dan biaya pengolahannya rendah.

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2024/00163

(13) A

(51) I.P.C : F 17C 9/04

(21) No. Permohonan Paten : P00202313959

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
02 Juni 2022

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
FR2105862	03 Juni 2021	FR

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
04 Januari 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

TECHNIP ENERGIES FRANCE
2126 boulevard de la Défense Immeuble ORIGINE - CS
10266 92741 NANTERRE CEDEX France

(72) Nama Inventor :

LEDEVEHAT, Renaud,FR
GURDZIEL, Pierre-Emmanuel,FR
ZUELGARAY, Philippe,FR

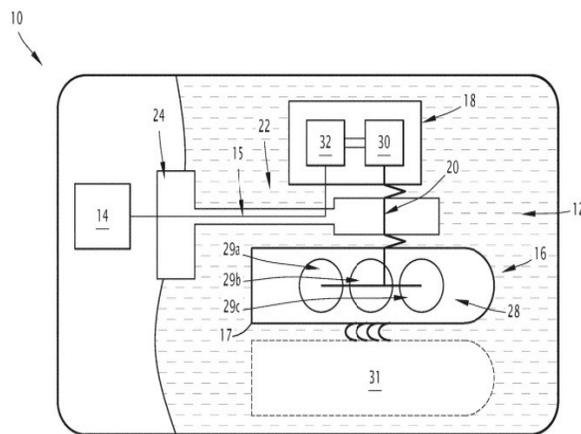
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

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

(54) Judul METODE UNTUK MEMPRODUKSI LISTRIK MENGGUNAKAN INSTALASI YANG DIMAKSUDKAN UNTUK
Invensi : DITEMPATKAN DI BODI AIR

(57) Abstrak :

Invensi berkaitan dengan metode untuk memproduksi listrik menggunakan instalasi (10) yang terdiri atas: - unit penyimpanan terapung (16) yang terdiri atas tangki utama (28) untuk menyimpan gas alam yang dilikuiifikasi tersebut; - unit produksi listrik dan regasifikasi terapung (18) yang terdiri atas modul regasifikasi (30) dan modul produksi listrik (32); - unit transfer (20) untuk mentransfer gas alam yang dilikuiifikasi antara dua unit (16, 18). Metode produksi terdiri atas langkah-langkah berikut ini: - transfer gas alam yang dilikuiifikasi dari tangki utama (28) ke unit produksi listrik dan regasifikasi (18) melalui unit transfer (20); - regasifikasi gas alam yang dilikuiifikasi dengan modul regasifikasi (30); - transfer gas dari modul regasifikasi (30) ke modul produksi listrik (32); - produksi listrik dengan modul produksi listrik (32).



Gambar 1

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11)

No Pengumuman : 2024/00035

(13) A

(51) I.P.C : A 61B 5/00,G 03B 17/56,G 03B 17/14,G 03B 15/00

(21) No. Permohonan Paten : P00202307145

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
05 Januari 2021

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

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
02 Januari 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

IT ACCESS CO., LTD
3-17-6, ShinYokohama Kohoku-ku, Yokohama-shi,
Kanagawa 2220033 Japan

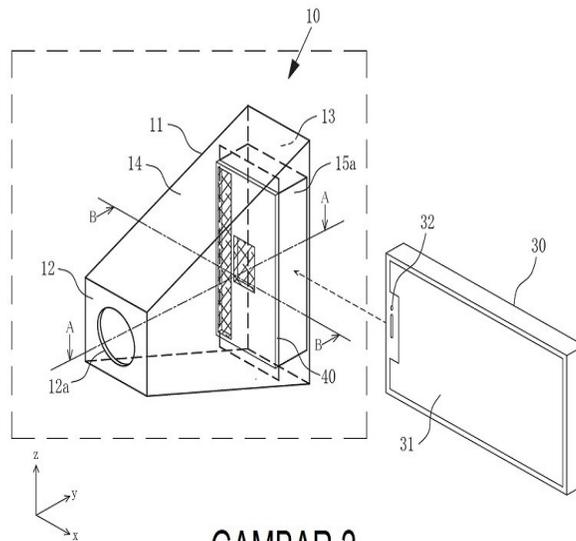
(72) Nama Inventor :
SHIROTANI, Eiji,JP

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

(54) Judul
Invensi : ALAT BANTUAN FOTOGRAFI DAN PERANGKAT PEMOTRETAN KULIT

(57) Abstrak :

Disediakan adalah suatu alat bantuan fotografi dan suatu perangkat pemotretan kulit yang digunakan untuk memotret kulit. Suatu bodi utama (11) digunakan untuk memotret kulit dengan suatu perangkat portabel yang memiliki suatu perangkat pemotretan dan suatu perangkat penerangan, dan terdiri dari suatu pelat depan (12), suatu pelat belakang (13) dan sejumlah pelat samping (14). Bodi utama (11) memiliki suatu bukaan penyisipan (15a), suatu partisi (16) dengan dua bukaan, dan suatu penahan perangkat portabel (17) untuk menahan perangkat portabel. Suatu filter polarisasi disediakan pada bukaan partisi (16). Perangkat portabel ditahan oleh penahan perangkat portabel (17), dan jendela pemotretan kulit (12a) pelat depan (12) berkontak dengan kulit. Permukaan kulit dipotret hanya dengan menggunakan cahaya dari perangkat penerangan dari perangkat portabel sementara cahaya di luar bodi utama (11) dihalangi.

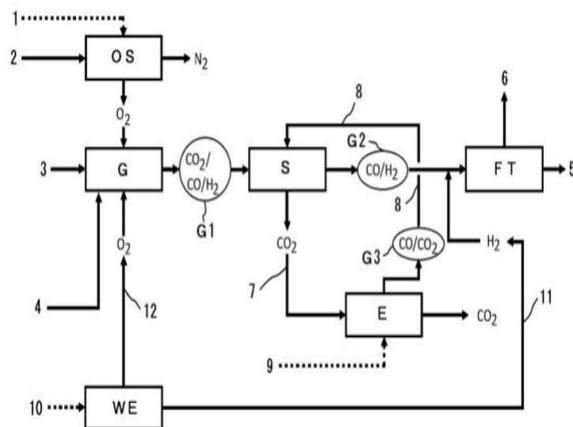


GAMBAR 2

(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2024/00182	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : C 10G 2/00,C 10J 3/00,C 25B 3/26,C 25B 3/03				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202314509	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : TOYO ENGINEERING CORPORATION 1-1, Nishi-Shimbashi 1-chome, Minato-ku, Tokyo 1050003 Japan		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 11 Juli 2022	(72)	Nama Inventor : KAMIYAMA, Keita,JP		
(30)	Data Prioritas :	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Ronny Gunawan S.H. Puri Indah Blok 1-6/No. 1, Jalan Kembang Permai		
(31)	Nomor	(32)	Tanggal	(33)	Negara
	2021-115084		12 Juli 2021		JP
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 04 Januari 2024				
(54)	Judul Invensi :	METODE UNTUK PEMBUATAN BAHAN BAKAR SINTETIS			
(57)	Abstrak :				

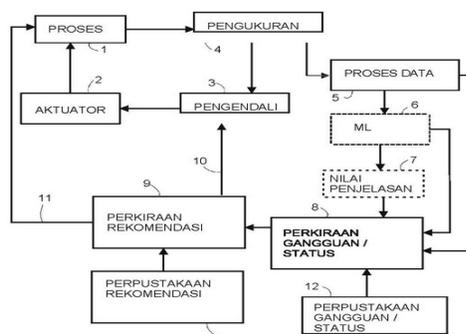
Suatu jumlah emisi atmosferik karbon dioksida dapat dikurangi dengan metode untuk memproduksi bahan bakar sintetis yang meliputi langkah gasifikasi G yang mengasifikasi limbah dengan mereaksikannya dengan oksigen dan air pada suhu tinggi, langkah pemisahan karbon dioksida S yang memisahkan karbon dioksida dari gas yang digasifikasi G1 yang diproduksi pada langkah G, langkah sintesis FT FT yang memproduksi bahan bakar sintetis dengan sintesis Fischer-Tropsch dari gas sintetis G2 yang diproduksi pada langkah S dan langkah elektrolisis karbon dioksida E yang mengelektrolisis karbon dioksida yang dipisahkan pada langkah S untuk memproduksi gas terelektrolisis G3 yang mengandung karbon monoksida dan karbon dioksida, gas terelektrolisis G3 yang diproduksi pada langkah elektrolisis karbon dioksida E disuplai pada langkah pemisahan karbon dioksida S sedemikian sehingga karbon dioksida terpisah dari gas yang digasifikasi G1 dan gas terelektrolisis G3.

Gambar 1



(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2024/00078	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : G 05B 13/02,G 06N 5/04,G 06N 20/00				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202312273	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 14 April 2022		KEMIRA OYJ Energiakatu 4, 00180 Helsinki Finland		
(30)	Data Prioritas :	(72)	Nama Inventor :		
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	JOENSUU, Iiris,FI PIIRONEN, Marjatta,FI HAVERINEN-NIELSEN, Torsten,FI TIKKALA, Vesa-Matti,FI		
20215456	16 April 2021	FI			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 03 Januari 2024	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :		
			Nadia Am Badar S.H. Jl. Proklamasi No. 79, Pegangsaan, Menteng, Jakarta		
(54)	Judul	METODE UNTUK MEMPERKIRAKAN GANGGUAN DAN MEMBERIKAN REKOMENDASI UNTUK MENINGKATKAN KINERJA PROSES			
	Invensi :				
(57)	Abstrak :	Invensi ini memberikan metode untuk memperkirakan gangguan dan memberikan rekomendasi untuk kinerja proses dari proses industri yang menggunakan banyak air. Metode ini memperhitungkan sejumlah besar variabel proses.			

1/6

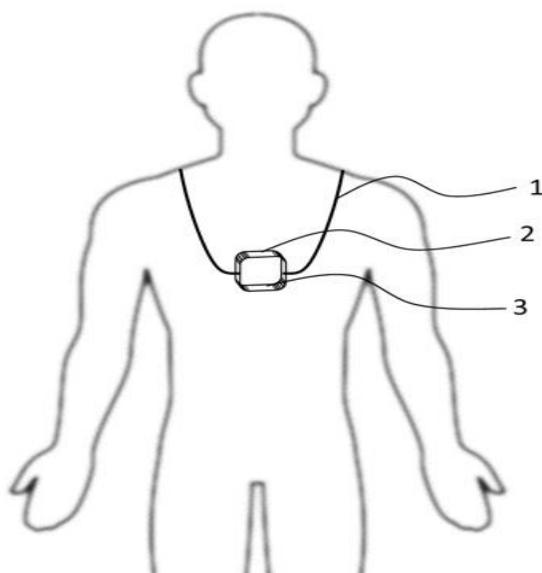


Gambar 1

(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2024/00245	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : A 61B 5/11				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202305457	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 19 Juni 2023		UNIVERSITAS TELKOM Jl. Telekomunikasi, Terusan Buah Batu Indonesia		
(30)	Data Prioritas :	(72)	Nama Inventor :		
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	HUSNENI MUKHTAR,ID	WILLY ANUGRAH CAHYADI,ID	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 04 Januari 2024		WAHMISARI PRIHARTI,ID	HESTY SUSANTI,ID	
			DIEN RAHMAWATI,ID	ISTIQOMAH,ID	
			CITRA WINDANI,ID	ANDRI YADI,ID	
			RIA SRI RAHAYU,ID	ALWIN ARRASYID,ID	
		(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :		
(54)	Judul	ALAT DAN METODE PEMANTAUAN JATUH MANUSIA MENGGUNAKAN SENSOR AKSELERASI DAN			
	Invensi :	ALGORITMA KECERDASAN BUATAN			

(57) **Abstrak :**

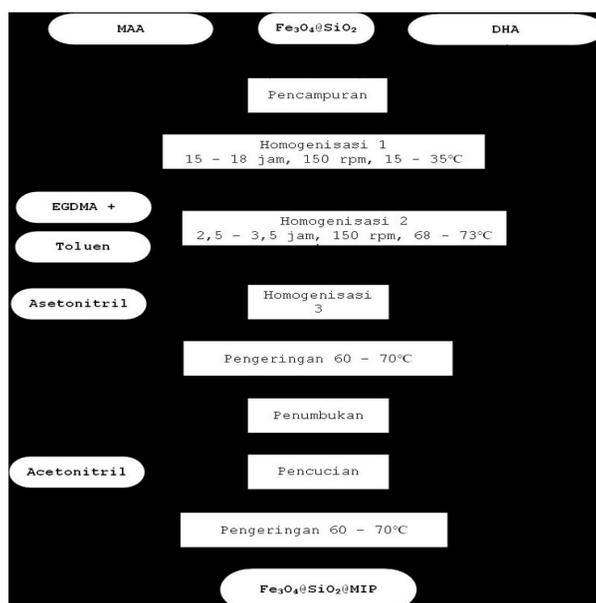
Invensi ini merupakan suatu alat pemantauan jatuhnya manusia beserta metodenya. Seluruh komponen pembangun alat ini terdiri atas: sensor akselerasi 3 aksis, mikrokontroler, kamera, antena, papan utama, wadah, tali penggantung, jepit, baterai, dan buzzer. Secara spesifik, pemantauan akselerasi 3 aksis pada subjek dapat dievaluasi menggunakan metode kecerdasan buatan untuk memprediksi dan mendeteksi kejatuhan subjek manusia. Notifikasi posisi subjek dan citra yang dikirimkan alat sesuai invensi ini dilakukan secara nirkabel.



(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2024/00249	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : B 01J 20/00,C 07D 493/00,C 08F 222/00				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202304414	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 22 Mei 2023		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	Andreas, M.Si.,ID Dr. Syiffa Fauzia, S.Si.,ID Dian Muzdalifah, S.TP., M.Sc.,ID Muhammad Arif Ramadhan,ID		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 04 Januari 2024	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :		
(54)	Judul Invensi :	SINTESIS RECOGNITIVE POLYMER BERINTI MAGNETIT UNTUK REKOGNISI DIHYDROARTEMISININ DAN PRODUK YANG DIHASILKANNYA			

(57) **Abstrak :**

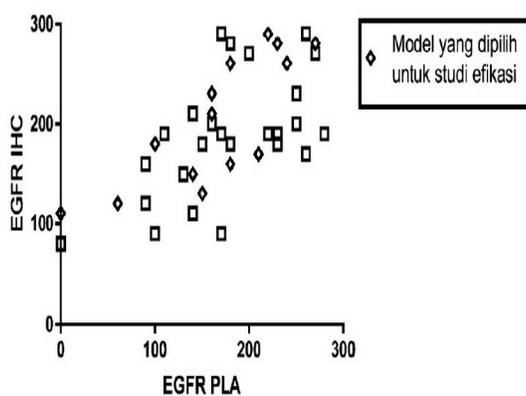
Invensi ini berkenaan dengan suatu metode sintesis recognitive polymer, yang memiliki inti magnetit berukuran nano yang termodifikasi yang mampu mengenali dan mengikat senyawa dihydroartemisinin (DHA) pada suatu campuran secara spesifik dan selektif. Proses pembuatannya terdiri dari: membuat nano partikel, menambahkan larutan tertentu, menghomogenasi, memisahkan endapan, dan mengeringkan, sehingga mendapatkan RP dengan inti magnetit. Produk RP dengan inti magnetit termodifikasi ini mampu mengenali dan mengadsorpsi secara spesifik molekul DHA dengan kapasitas penyerapan maksimal yaitu 1,024 – 1,027 mg/g pada rentang derajat keasaman 3,7 – 4,2, dengan waktu kontak selama 87 – 93 menit pada rentang konsentrasi DHA 7,2 – 8,3 miligram per liter melalui mekanisme isoterm adsorpsi Langmuir dan model kinetika reaksi orde dua. Lebih lanjut, selektivitas polimer rekognisi dengan inti magnetit termodifikasi mencapai 58 - 62 %. RP hasil invensi dapat digunakan untuk meningkatkan efisiensi proses ekstraksi dan purifikasi DHA dari campuran ekstrak tanaman Artemisia annua L., dan untuk memperkaya jejak DHA dalam tahap persiapan pengujian suatu contoh uji, sehingga dapat meningkatkan sensitifitas metode pengujian DHA, khususnya pengujian yang dilakukan menggunakan peralatan uji yang sederhana.



(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman :	(13) A
(51)	I.P.C : A 61K 39/395,A 61P 35/00,C 07K 16/28,C 12Q 1/6886		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202308611		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 07 Maret 2022		JANSSEN BIOTECH, INC. 800/850 Ridgeview Drive, Horsham, Pennsylvania 19044 United States of America
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	HENLEY, Benjamin J.,US MOORES, Sheri L.,US
63/158,552	09 Maret 2021	US	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten :		(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	PENGOBATAN KANKER YANG KEKURANGAN MUTASI PENGAKTIF EGFR	
	Invensi :		
(57)	Abstrak :		

Invensi ini berkaitan dengan pengobatan subjek yang menderita kanker dengan tumor yang kekurangan setidaknya satu mutasi pengaktif EGFR.

EGFR IHC vs PLA dalam 39 Sampel PDX Paru-Paru



GAMBAR 1A

(20)	RI Permohonan Paten			(11)	No Pengumuman : 2024/00099	(13)	A
(19)	ID						
(51)	I.P.C : A 01M 1/10,A 01M 1/02						
(21)	No. Permohonan Paten : P00202309975			(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 27 Oktober 2022				JEONG, Hyuk 11-2, Nammun-ro 622beon-gil Dong-gu Gwangju 61498 Republic of Korea		
(30)	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor :		
	(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara		JEONG, Hyuk,KR		
	10-2021-0163783	24 November 2021	KR	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 03 Januari 2024				Muhammad Faisal S.H., ACACIA Octrooibureau Kemang Swatama Blok B-18 Rt/002 Rw/008		
(54)	Judul Invensi :		PENANGKAP TAWON				
(57)	Abstrak :						

Invensi sekarang ini berhubungan dengan penangkap tawon, dan lebih khusus lagi berhubungan dengan penangkap tawon yang hanya dapat mengisolasi tawon menggunakan struktur perangkap pada permukaan depan sarang tanpa menggunakan pemikat dan dapat dengan mudah memisahkan dan mengeluarkan hanya tawon yang ditangkap dan diisolasi atau dibunuh tawon. Invensi sekarang ini menyediakan penangkap tawon yang dapat dilepas menempel pada sarang dan tidak menggunakan pemikat. Penangkap tawon dapat memandu tawon untuk berpindah ke bagian penangkapan kedua melalui bagian penangkapan pertama menggunakan kelurusan terbang dan fototaksis tawon dan dapat membiarkan lebah berpindah ke bagian penangkapan kedua untuk keluar dari bagian penangkapan kedua, sehingga hanya menangkap dan mengisolasi tawon pada bagian penangkapan kedua.

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2024/00174

(13) A

(51) I.P.C : C 21C 7/072

(21) No. Permohonan Paten : P00202314109

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
26 Mei 2022

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara
2021-104031 23 Juni 2021 JP

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
04 Januari 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 :

Akifumi HARADA ,JP
Yoshie NAKAI ,JP

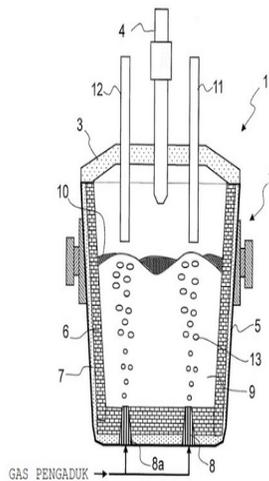
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

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

(54) Judul
Invensi : METODE PEMURNIAN BAJA LELEH

(57) Abstrak :

Suatu metode pemurnian baja leleh menurut invensi ini meliputi suatu langkah untuk melakukan suatu proses pengadukan gas untuk mengaduk baja leleh dalam suatu ladle dengan meniupkan suatu gas pengaduk ke dalam baja leleh (9) yang terkandung dalam ladle tersebut, dimana dalam proses pengadukan gas tersebut, suatu permukaan dari baja leleh, yang berada dalam suatu keadaan mengalir akibat dari proses pengadukan gas, dalam ladle dikenakan pada suatu perlakuan plasma dimana permukaan dari baja leleh tersebut terpapar pada suatu gas hidrogen atau suatu gas inert yang mengandung suatu gas hidrogen dalam bentuk gas plasma dari penghasil-penghasil plasma (11 dan 12) di atas baja leleh dalam ladle di bawah kondisi-kondisi yang memenuhi formula (1) di bawah, dan perlakuan plasma tersebut mengurangi suatu jumlah dari satu atau dua atau lebih unsur-unsur yang dipilih dari oksigen, nitrogen, dan sulfur yang terkandung dalam baja leleh. Dalam formula (1), GP adalah suatu laju aliran (Nm³/menit) dari gas plasma, (H₂) adalah suatu konsentrasi gas hidrogen (% volume) dalam gas plasma, dan Q adalah suatu laju aliran sirkulasi baja leleh (ton/menit) dari baja leleh dalam ladle. $(GP \times (H_2)/Q) \dots (1)$



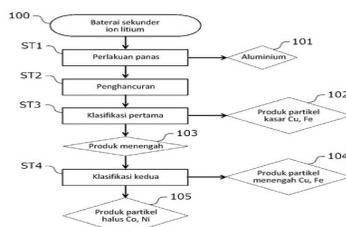
Gambar 1

(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2024/00240	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : C 22B 7/00,H 01M 10/54				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202312394		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 01 Maret 2022		DOWA ECO-SYSTEM CO., LTD. 14-1, Sotokanda 4-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 1010021 Japan		
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :		
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	YAMASHITA, Masataka,JP HONMA, Yoshihiro,JP		
2021-090432	28 Mei 2021	JP	NISHIKAWA, Chihiro,JP LIU, Jiahao,JP		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 04 Januari 2024		TAHATA, Shota,JP LIU, Changzhi,CN		
			(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :		
			Gianna Larenta S.H. Gandaria 8 Lantai 3 Unit C Jalan Sultan Iskandar Muda (Arteri Pondok Indah) Jakarta Selatan		

(54) Judul Invensi : METODE PEMISAHAN MATERIAL BERTHARGA

(57) Abstrak :
 METODE PEMISAHAN MATERIAL BERTHARGA Suatu metode pemisahan material berharga. Metode tersebut meliputi suatu langkah perlakuan panas untuk melakukan suatu perlakuan panas pada suatu baterai sekunder ion litium yang meliputi material berharga, suatu langkah penghancuran untuk menghancurkan suatu produk yang diberi perlakuan panas yang diperoleh pada langkah perlakuan panas, dan suatu langkah klasifikasi yang meliputi suatu langkah klasifikasi pertama untuk mengklasifikasikan suatu produk hancuran yang diperoleh pada langkah penghancuran menjadi suatu produk partikel kasar dan suatu produk menengah pada titik potong klasifikasi sebesar 0,6 mm atau lebih besar dan 2,4 mm atau kurang, dan suatu langkah klasifikasi kedua untuk mengklasifikasikan produk menengah ke dalam suatu produk partikel menengah dan suatu produk partikel halus pada titik potong klasifikasi sebesar 40 µm atau lebih besar dan 300 µm atau kurang.

Gambar 1



(20)	RI Permohonan Paten				
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2024/00167		
			(13) A		
(51)	I.P.C : C 21D 9/46,C 22C 38/60,C 22C 38/06,C 22C 38/00				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202313979		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 28 Maret 2022			JFE STEEL CORPORATION 2-3, Uchisaiwai-cho 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 1000011 Japan	
(30)	Data Prioritas :		(72)	Nama Inventor :	
	(31) Nomor	(32) Tanggal		(33) Negara	
	2021-105146	24 Juni 2021		JP	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 04 Januari 2024			MINAMI Hidekazu,JP UENO Masayasu,JP	
				TOJI Yuki,JP TANAKA Yuji,JP	
				TOBATA Junya,JP ENDOH Kazuki,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** LEMBARAN BAJA KEKUATAN-TINGGI DAN METODE UNTUK MEMBUAT LEMBARAN BAJA
Invensi : KEKUATAN-TINGGI DAN KOMPONEN

(57) **Abstrak :**
Yang disediakan adalah suatu lembaran baja kekuatan tinggi dengan kemampuan flensa-regang tinggi dan YR tinggi dalam arah pengerolan serta dalam arah yang ortogonal terhadap arah pengerolan dengan TS 1180 MPa atau lebih. Lembaran baja kekuatan tinggi tersebut memiliki suatu komposisi kimia dan mikrostruktur baja yang ditentukan. Khususnya, suatu ukuran butir rata-rata dari fase keras adalah 5,3 µm atau kurang, rasio fraksi volume - konsentrasi karbon dari austenit sisa (γ) adalah 0,10 atau lebih dan 0,45 atau kurang, dan derajat integrasi dari orientasi {112}<111> adalah 1,0 atau lebih.

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/00032	(13) A
(51)	I.P.C : A 01N 63/00,A 61K 35/742,C 07K 14/325,C 12N 15/31		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202307105		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 22 Januari 2021		SYNGENTA CROP PROTECTION AG Rosentalstrasse 67, 4058 Basel Switzerland
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	CAO, Guangyu,CN LUO, Chunping,CN DUAN, Qianqian,CN LONG, Ying,CN
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 02 Januari 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 Invensi :	PENGONTROLAN HAMA NOCTUID, CRAMBID, DAN PYRALID	
(57)	Abstrak :		
	Tersedia adalah metode untuk mengontrol Lepidoptera seperti Noctuidae, Crambidae, dan Pyralidae dan untuk melindungi tanaman pangan, terutama jagung, terhadap kerusakan ekonomi yang disebabkan oleh Lepidoptera seperti Noctuidae, Crambidae, dan Pyralidae. Selanjutnya tersedia adalah penggunaan tanaman yang ditransformasikan secara stabil dengan molekul asam nukelat yang mengkodekan protein Cry, sendiri atau dalam kombinasi dengan protein insektisida lain untuk mengontrol atau melawan Lepidoptera seperti Noctuidae, Crambidae, dan Pyralidae.		

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2024/00224

(13) A

(51) I.P.C : C 04B 18/16,C 04B 5/00,C 21C 5/28,C 21C 1/02,C 21C 7/00

(21) No. Permohonan Paten : P00202313982

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
11 April 2022

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
2021-102032	18 Juni 2021	JP

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
04 Januari 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 :

TA Yasutaka,JP
MATSUNAGA Hisahiro,JP

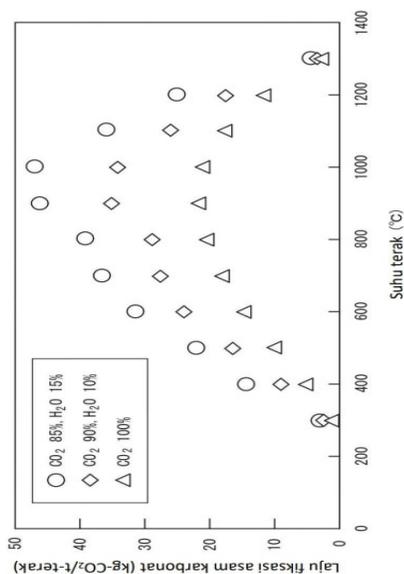
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

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 : METODE UNTUK MENGARBONASI SUBSTANSI YANG MENGANDUNG-CaO DAN METODE UNTUK
Invensi : MEMPRODUKSI SUBSTANSI TERKARBONASI

(57) Abstrak :

Untuk menyediakan suatu metode untuk mengarbonasi suatu substansi yang mengandung-CaO yang dapat mencapai suatu laju fiksasi asam karbonat yang tinggi tanpa penyesuaian kandungan air dari substansi yang mengandung-CaO. Diungkapkan di sini adalah suatu metode untuk mengarbonasi suatu substansi yang mengandung-CaO, metode tersebut yang meliputi meniupkan suatu gas yang mengandung karbon dioksida pada suatu substansi yang mengandung-CaO selama 10 menit atau lebih sambil menjaga substansi yang mengandung-CaO tersebut pada suatu suhu yang berkisar dari 400°C hingga 1200°C.



GAMBAR 1

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2024/00274

(13) A

(51) I.P.C : C 06B 29/22,C 06B 45/02

(21) No. Permohonan Paten : P00202304401

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
22 Mei 2023

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

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
05 Januari 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

Badan Riset dan Inovasi Nasional (BRIN)
Gedung B.J. Habibie Jalan M.H. Thamrin Nomor 8
Indonesia

(72) Nama Inventor :

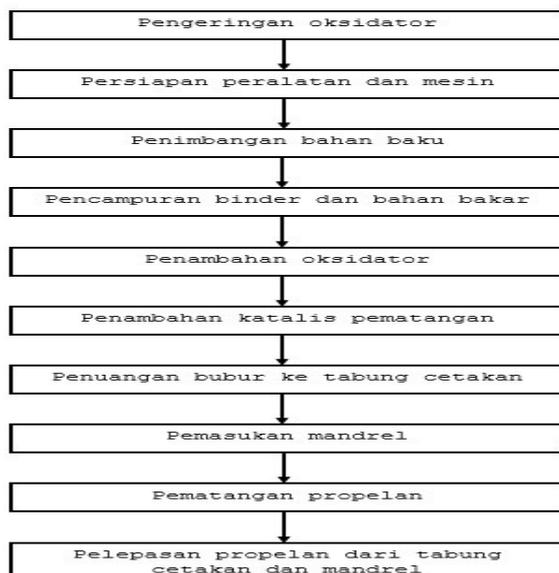
Dwi Setyaningsih, S.T, M.Si,ID	Yulia Azatil Ismah, S.T,ID
Aprilia Fitri Yastuti, S.Si,ID	Wiwiek Utami Dewi, S.T, M.Si,ID
Mohamad Baiquni, S.T, M.Si,ID	Dr. Heru Supriyatno, M.Eng,ID
Drs. Sutrisno, M.Si,ID	Rama Dwi Prayoga, S.T,ID
Ichsan Dwi Prasetyo, S.ST,ID	Rizky Sutrisna, S.T,ID
Ronny Irianto Agus Herlambang,S.T,ID	MS Andri Rosadi,ID
Suparta,ID	Ratna Wijayanti,ID
Yudha Budiman, S.Si,ID	Ir. Henny Setyaningsih, M.Si,ID
Evie Lestariana, S.T,ID	Bayu Prianto, M.Si,ID

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

(54) Judul
Invensi : PROPELAN PADAT KOMPOSIT HTPB/AL/AP TRIMODUL

(57) Abstrak :

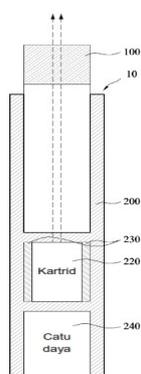
Invensi ini berkaitan dengan propelan padat komposit HTPB/AL/AP Trimodul, lebih khususnya komposisi, karakteristik propelan komposit, dan metode pembuatan propelan dengan waktu pematangan singkat. Komposisi propelan komposit HTPB/AL/AP Trimodul menurut invensi ini terdiri dari: bahan padatan sebanyak 80-85% terdiri dari oksidator 74-76% dan bahan bakar padat 6-9%, pengikat sebanyak 15-20%. Metode proses pembuatannya terdiri dari Langkah-langkah: memasukkan semua bahan baku propelan dan mengaduknya hingga merata, mencetak bubuk propelan dalam cetakan dan memasukkan mandrel, mematangkan propelan, dan memperoleh propelan. Propelan komposit yang dihasilkan memiliki kuat tarik 2-3,3 kg per cm², kekerasan 53-63 Shore A, elongasi pada saat putus 2,4 – 5,7%, laju bakar 0,8-0,83 cm per detik pada tekanan 6 MPa, dan berat jenis 1,58 – 1,60 gr per cm³.



(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/00196	(13) A
(51)	I.P.C : A 24D 1/20,A 24D 1/04,A 24D 3/04,A 24D 3/02,A 24D 1/00,A 24F 40/46,A 24F 40/42,A 24F 40/30		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202313003		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 07 Oktober 2022		KT & G CORPORATION 71, Beotkkot-gil, Daedeok-gu, Daejeon 34337 Republic of Korea
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	Insu PARK,KR Chan Min KWON,KR Mi Jeong LEE,KR Min Kyu KIM,KR
10-2021-0132906	07 Oktober 2021	KR	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 04 Januari 2024		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
			George Widjojo S.H. Jalan Kali Besar Barat No. 5 Jakarta

(54) **Judul**
Invensi : ALAT PENGHASIL AEROSOL DAN BATANG PENERIMA MEDIA

(57) **Abstrak :**
Alat penghasil aerosol mencakup penerima untuk menerima batang penerima media dengan cara yang dapat diganti, alat penyemprot yang menghasilkan aerosol, dan catu daya untuk menyediakan daya yang diperlukan untuk memanaskan alat penyemprot, dan media yang termasuk dalam batang penerima media ditransfer oleh aerosol yang melewati batang penerima media.

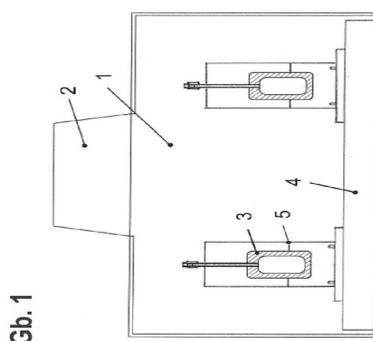


GAMBAR 3A

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/00087	(13) A
(51)	I.P.C : B 65B 31/02,F 15B 21/044,F 15B 21/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202314520		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 19 Mei 2022		DÜRR SOMAC GMBH Zwickauer Straße 30 09366 Stollberg Germany
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	DIETEL, Dany,DE STAFFA, Uwe,DE RUMBKE, Stefan,DE RATHE, Michael,DE
10 2021 003 048.6 02	Juni 2021	DE	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 03 Januari 2024		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
			Rohaldy Muluk ChapterOne-IP, Pondok Indah Office Tower 2, Suite 305, Jl. Sultan Iskandar Muda, Kav. V-TA. Jakarta Kota Jakarta Selatan
(54)	Judul	PERANGKAT UNTUK MENGISI SUATU SISTEM YANG TIDAK TAHAN-VAKUM MELALUI PENGISIAN	
	Invensi :	TEKANAN VAKUM	

(57) **Abstrak :**

Invensi ini berhubungan dengan suatu perangkat untuk mengisi suatu rakitan dari suatu sistem yang tidak tahan-vakum dengan fluida servis. Masalah yang diatasi oleh invensi ini adalah penyediaan suatu perangkat melalui sistem seperti itu yang dapat diisi bebas-udara melalui tekanan vakum. Masalah tersebut diselesaikan yang padanya perangkat tersebut memiliki bilik vakum (1) untuk menahan setidaknya satu rakitan (3) yang akan diisi, yang dalam hal ini: di bagian dalam dari bilik vakum (1), suatu perangkat putar (4) untuk menopang dan memindahkan setidaknya satu unit penahan (5) untuk suatu rakitan (3) yang akan diisi ditempatkan di wilayah bawah; setidaknya satu unit penahan (5) tersebut dirakit dari setidaknya dua segmen terpisah (51; 52), yang, dalam posisi terakit, membentuk suatu ruang kosong bersama yang tersedia (53) di bagian dalamnya, kontur sebelah dalam dari ruang yang tersedia tersebut kongruen terhadap kontur sebelah luar dari rakitan (3) yang akan diisi; terbentuk dalam satu segmen (52) dari unit penahan (5), suatu ruang kosong tambahan yang tersedia (54). [Gb. 1]

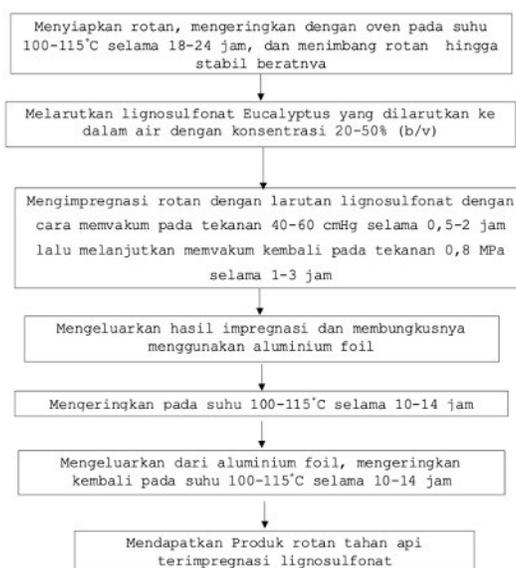


(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/00250	(13) A
(51)	I.P.C : A 01G 24/22,C 12N 1/14		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202305755		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 26 Juni 2023		Universitas Musamus Jl. Kamizaun Mopah Lama Indonesia
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	Ni Luh Sri Suryaningsih, SP., M.Sc.,ID Prof. Dr. Ir. Mursalim,ID Prof. Dr. Ir. Amran Laga, MS,ID Prof. Dr. Hasnah Natsir, M.Si.,ID
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 04 Januari 2024		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
(54)	Judul Invensi :	Proses dan Formulasi Inokulum Untuk Produksi Bioetanol Berbahan Lignoselulosa	
(57)	Abstrak :		
	<p>Telah dihasilkan invensi berupa produk inokulum bubuk untuk pembuatan bioetanol dari bahan berlignoselulosa dari campuran beras, jagung dan kedelai, yang ditambahkan biakan murni <i>T. reesei</i>, <i>S. cerevisiae</i> dan <i>Z. mobilis</i>. Invensi ini menjelaskan tentang proses dan formulasi pembuatan inokulum bubuk untuk produksi bioetanol berbahan lignoselulosa. Invensi ini bertujuan untuk mendapatkan suatu konsorsium mikroba yang siap pakai dalam bentuk inokulum bubuk. Invensi ini merupakan jawaban atas permasalahan proses penyediaan mikroba yang digunakan untuk pembuatan bioetanol dari bahan baku berlignoselulosa, dimana proses penyediaan mikroba memerlukan kondisi khusus seperti di laboratorium. Salah satu cara yang dapat dipakai untuk menjawab tantangan ini adalah dengan melemahkan sementara mikroba dalam bentuk inokulum, seperti halnya ragi, dalam pembuatan tape dan tempe. Adapun hasil pengujian inokulum bubuk menampilkan efektivitas inokulum sebesar $1,26 \times 10^7$ CFU/g.</p>		

(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2024/00251	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : B 27K 3/00				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202301886	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : Badan Riset dan Inovasi Nasional (BRIN) Gedung B.J. Habibie, Jalan M.H. Thamrin Nomor 8 Indonesia		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 02 Maret 2023				
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara	(72)	Nama Inventor : Prof. Dr. Widya Fatriasari, S.Hut, M.M,ID Elvara Windra Madyaratri, S.Hut,ID Dr. Ir. Deded Sarip Nawawi, M.Sc,ID Dr. Apri Heri Iswanto, S.Hut, M.Si,ID		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 04 Januari 2024	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :		

(54) **Judul Invensi :** METODE IMPREGNASI BAHAN TAHAN API BERBASIS LIGNOSULFONAT KE DALAM ROTAN DAN KARAKTERISTIK ROTAN YANG DIHASILKANNYA

(57) **Abstrak :**
Invensi ini berkaitan dengan suatu metode penggunaan aditif tahan api berbasis lignosulfonat dari lignin hasil isolasi dengan 3 dan 5 kali pencucian ke dalam rotan melalui teknik impregnasi. Metode sebagaimana pada invensi ini terdiri dari pengeringan rotan terpilih, pembuatan larutan lignosulfonat, mengimpregnasi rotan dengan vakum tekan bertahap, dan pengeringan rotan secara bertahap, dan pada akhirnya didapat suatu produk rotan tahan api yang terimpregnasi lignosulfonat. Sifat ketahanan bakar rotan hasil impregnasi sebagaimana pada invensi ini memiliki karakteristik yaitu penambahan berat setelah impregnasi 20,54 dan 22,62%, ketercucian 93,66 dan 97,57%, klasifikasi V-0 pada pengujian menggunakan UL-94, dan kehilangan berat 30,73 dan 60,16% pada pengujian menggunakan torch gas. Invensi ini membuktikan bahwa lignosulfonat sebagai aditif tahan api berperan meningkatkan ketahanan api pada rotan.



(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2024/00246

(13) A

(51) I.P.C : G 01N 17/00

(21) No. Permohonan Paten : P00202305477

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
19 Juni 2023

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

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
04 Januari 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

Badan Riset dan Inovasi Nasional (BRIN)
Gedung B.J. Habibie, Jalan M.H. Thamrin Nomor 8
Indonesia

(72) Nama Inventor :

Eni Sugiarti, ID Agus Sukarto Wismogroho, ID

Hubby Izzuddin, ID Ahmad Afandi, ID

Wahyu Bambang Widayatno, ID Didik Aryanto, ID

Jayadi, ID Edo Prasetyo Nugroho, ID

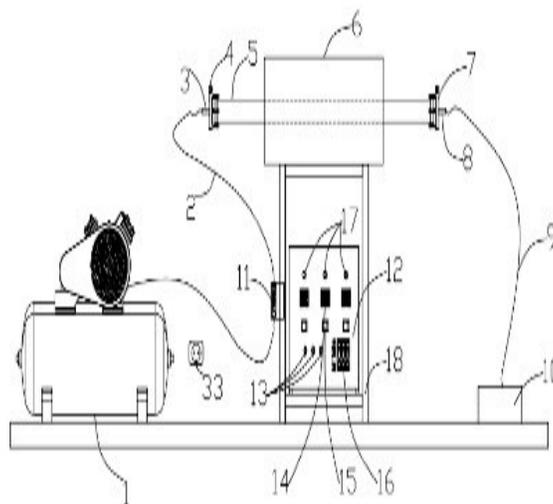
Safitry Ramandhany, ID Nurul Latifah, ID

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

(54) Judul
Invensi : PERALATAN DAN METODE PENGUJIAN KETAHANAN KOROSI UAP PADA SUHU TINGGI

(57) Abstrak :

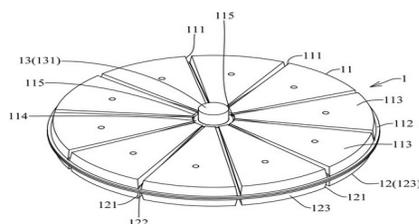
Invensi ini mengungkap mengenai suatu peralatan pengujian korosi uap pengujian ketahanan korosi uap pada suhu tinggi dan metode penggunaannya. Alat sebagaimana invensi ini terdiri dari kompresor, tungku utama yang berupa silinder, unit pengatur daya, dinding tungku, serta tempat pencuci gas. Dalam tungku utama tersebut terdapat tiga zona unik yaitu zona crucible media korosi, zona antara, dan zona spesimen yang diselubungi bata tahan panas dan kumparan pemanas. Metode sebagaimana pada invensi ini terdiri dari menyiapkan spesimen uji dengan ukuran tertentu, menyiapkan media uji korosi, mengatur laju aliran udara dan mengatur parameter suhu, sehingga mendapatkan hasil reaksi atas ketahanan korosi uap. Alat dan metode pada invensi ini dapat diaplikasikan untuk berbagai macam pengujian dan jenis material yang memiliki titik didih yang dapat disesuaikan hingga mencapai 1200°C selama lebih dari 100 jam.



(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/00253	(13) A
(51)	I.P.C : B 60B 27/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202305947		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : Hsiu-Fan YU 12F., No. 432, Zhongzheng Rd., Shilin Dist., Taipei City, 111010 Taiwan, Republic of China
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 03 Juli 2023		(72) Nama Inventor : Hsiu-Fan YU, TW Yuan-Cheng YU, TW
(30)	Data Prioritas :		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Annisa Am Badar S.H., LL.M. Jl. Proklamasi No. 79, Pegangsaan, Menteng, Jakarta
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	
111124918	04 Juli 2022	TW	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 05 Januari 2024		
(54)	Judul Invensi : CETAKAN DAN METODE UNTUK MEMPRODUKSI SEMI-PRODUK DAN RAKITAN HUB		

(57) **Abstrak :**

Cetakan (1) meliputi cakram pertama dan kedua ((11), (12)), dan spindel (13) yang menghubungkan pusat cakram pertama dan kedua ((11), (12)). Cakram pertama (11) memiliki alur linier pertama (111) yang memanjang secara radial dari pusat ke keliling luar cakram pertama (11). Cakram kedua (12) memiliki alur linier kedua (121) yang memanjang secara radial dari pusat ke keliling luar cakram kedua (12) dan masing-masing disejajarkan dengan alur linier pertama (111). Spindel (13) memiliki bagian ujung pertama dan kedua (131), (132) yang menonjol dari cakram pertama dan kedua ((11), (12)). Metode yang menggunakan cetakan (1) untuk memproduksi semi-produk (500) dan rakitan hub juga diungkapkan.



GAMBAR 1

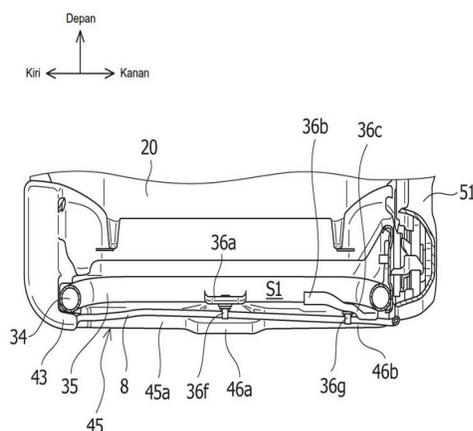
(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/00230	(13) A
(51)	I.P.C : B 60N 2/68,B 60N 2/42,B 60N 2/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202215137		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 21 Desember 2022		SUZUKI MOTOR CORPORATION 300 Takatsuka-cho, Minami-ku, Hamamatsu-shi, Shizuoka 432-8611 Japan
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	TANIGUCHI, Kazuya ,JP
2022-000563	05 Januari 2022	JP	KANEKO, Wataru ,JP
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 04 Januari 2024		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
			Lanny Setiawan MBA., M.Mgt., MA-LPC., MA-LMFT. Pacific Patent Multiglobal DIPO Business Center Lt. 11, Jalan Jend. Gatot Subroto Kav. 51-52, Jakarta Pusat- 10260 Indonesia

(54) **Judul**
Invensi : STRUKTUR TEMPAT DUDUK KENDARAAN

(57) **Abstrak :**

Invensi ini memungkinkan mempertahankan kemampuan meluncur dari kawat harness yang dirutekan di pinggiran tempat duduk kendaraan. Struktur tempat duduk kendaraan mencakup bahan bantalan (40) dan rangka sandaran tempat duduk (31) yang menopang bahan bantalan (40), dan rangka sandaran tempat duduk (31) mencakup rangka bawah (35) yang diletakkan di bagian belakang di sisi bawah dalam posisi naik-turun arah dan yang memanjang dalam arah lebar dudukan, bagian perutean (36f, 36g) yang melaluinya kawat harness (8) diarahkan, dan bagian penopang (36a, 36b) yang disediakan pada rangka bawah (35) dan yang menopang bagian perutean (36f, 36g). Bagian penopang (36a, 36b) memanjang dalam arah naik-turun dari rangka bawah (35) dan bagian perutean (36f, 36g) ditempatkan dari rangka bawah (35) dalam arah naik-turun.

GAMBAR 7



(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2024/00255

(13) A

(51) I.P.C : B 01D 1/22

(21) No. Permohonan Paten : P00202306291

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
12 Januari 2022

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara
10 2021 100 484.5 13 Januari 2021 DE

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
05 Januari 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

LIST TECHNOLOGY AG
23, Berstelstrasse 4422 Arisdorf Switzerland

(72) Nama Inventor :

STEINER, Manuel,CH
KUNKEL, Roland,DE
WITTE, Daniel,DE
GÜNTHER, Judith Andrea Michelle,DE

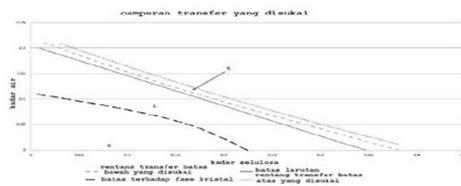
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

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

(54) Judul METODE PEMBUATAN CAMPURAN TRANSFER DENGAN PROSES DISOLUSI LANGSUNG,
Invensi : MENGGUNAKAN EVAPORATOR LAPISAN TIPIS

(57) Abstrak :

Invensi ini berhubungan dengan metode untuk memproduksi campuran transfer dengan proses pelarutan langsung dalam evaporator lapisan tipis dengan umpan masuk, rumahan dan saluran keluar, dimana umpan memasukkan produk yang pada dasarnya terdiri dari selulosa, air dan cairan fungsional ke dalam rumahan. , di mana poros evaporator yang diatur dalam rumahan menyapu, dengan memutar, produk di atas bagian dalam rumahan yang dipanaskan, akibatnya produk dipanaskan dan sebagian air menguap, sehingga campuran transfer diperoleh dan mengalir ke outlet dalam bentuk komposisi umum (a) di mana produk tidak terlalu panas saat bersentuhan dengan permukaan wadah yang setidaknya 20 K di atas suhu produk atau (b) yang, dalam kasus NMMO sebagai fungsional cair, jumlahnya tidak lebih dari $x = -0,235 x + 0,235$, paling sedikit $x = -0,59 x + 0,2047.H_2OCellH_2OCell$



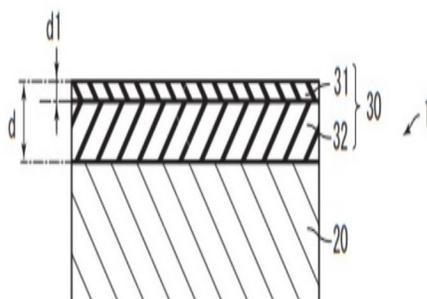
Cambar 1

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/00119	(13) A
(51)	I.P.C : C 22C 38/58,C 22C 21/02,C 22C 21/00,C 22C 38/00,C 23C 2/40,C 23C 2/28,C 23C 2/12		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202309140		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 08 Juli 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	DOI, Takashi,JP KOBAYASHI, Kenji,JP
2021-116156	14 Juli 2021	JP	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 03 Januari 2024			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** LEMBARAN BAJA BERSEPUH-AL, METODE UNTUK MEMBUAT LEMBARAN BAJA BERSEPUH-AL, DAN
Invensi : METODE UNTUK MEMBUAT PRODUK DICETAK-TEKAN PANAS

(57) **Abstrak :**

Suatu lembaran baja bersepuh-Al disediakan yang dapat mengurangi penggetasan hidrogen yang maju akibat hidrogen yang memasuki baja saat sepuhan Al teroksidasi selama pencetakan-tekan panas. Suatu lembaran baja bersepuh-Al (1) meliputi: suatu substrat baja yang memiliki suatu komposisi kimia yang ditentukan sebelumnya; suatu lapisan sepuhan Al (20) yang dibentuk pada substrat baja dan mengandung Al dan Si; dan suatu lapisan oksidasi (30) yang dibentuk pada lapisan sepuhan Al (20), lapisan oksidasi (30) tersebut yang memiliki suatu ketebalan d 10 hingga 400 nm, lapisan oksidasi (30) tersebut yang meliputi suatu lapisan hidroksida (31), rasio dari ketebalan d_1 lapisan hidroksida (31) terhadap ketebalan d lapisan oksidasi (30) adalah tidak lebih tinggi dari 30%. Di sini, ketebalan d lapisan oksidasi (30) tersebut didefinisikan dengan suatu kedalaman dari permukaan yang padanya, sebagaimana ditentukan melalui analisis di sepanjang arah kedalaman menggunakan spektroskopi fotoelektron sinar-X, intensitas terintegrasi dari oksida-oksida adalah 1/2 dari nilai maksimumnya, dan ketebalan d_1 lapisan hidroksida (31) tersebut didefinisikan dengan suatu kedalaman dari permukaan yang padanya, sebagaimana ditentukan melalui analisis di sepanjang arah kedalaman menggunakan spektroskopi fotoelektron sinar-X, intensitas terintegrasi dari hidroksida-hidroksida adalah 1/2 dari nilai maksimumnya.

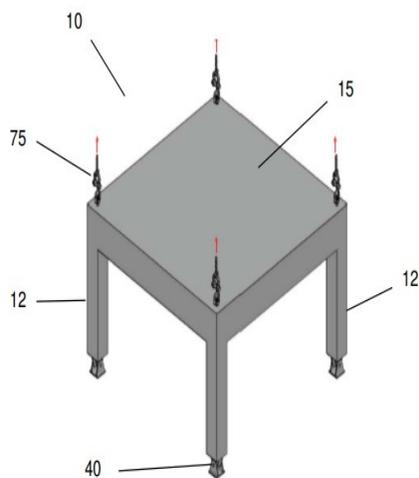


Gambar 2

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/00055	(13) A
(51)	I.P.C : E 04B 1/348,E 04B 1/343,E 04B 1/20,E 04B 1/04		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202308803		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 10 Februari 2022		LODESTAR STRUCTURES INC. 1645 Sydenham Road Kingston, Ontario K7L 4V4 Canada
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	SEARLES, Darrell Albert,CA BRADFELD, Jeffrey Rae Newell,CA
63/148,801	12 Februari 2021	US	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 03 Januari 2024			Maulitta Pramulasari S.Pd Mirandah Asia Indonesia Sudirman Plaza, Plaza Marein Lantai 10E Jalan Jenderal Sudirman Kavling 76-78
(54)	Judul	MODUL UNTUK DIGUNAKAN DALAM PERSIAPAN STRUKTUR PREFABRIKASI, METODE PEMBUATAN	
	Invensi :	RANGKA YANG SAMA DAN PENGANGKUTAN	

(57) **Abstrak :**

Invensi ini menyediakan suatu modul beton bertulang untuk digunakan dalam menyiapkan suatu struktur prefabrikasi terdiri dari suatu pelat horizontal, empat kolom sudut, balok keliling memanjang ke arah bawah dari tepi-tepi longitudinal dan melintang masing-masing dari pelat horizontal dan memanjang diantara dan dihubungkan ke kolom-kolom yang berdekatan, sedikitnya dua rusuk melintang ditempatkan pada suatu sisi bawah dari pelat horizontal dan memanjang diantara dua balok-balok keliling yang berlawanan; dimana modul yang difabrikasi sebagai suatu bodi satu kesatuan. Juga disediakan adalah suatu metode untuk fabrikasi modul, serta suatu rangka pengangkutan yang dikonfigurasi untuk menopang suatu modul pada suatu kendaraan pengangkutan.



GAMBAR 1

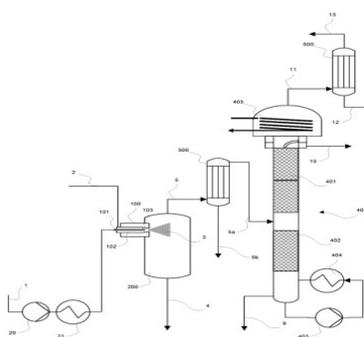
(20)	RI Permohonan Paten			(11)	No Pengumuman : 2024/00234	(13)	A
(19)	ID						
(51)	I.P.C : A 01N 25/10,A 01N 33/02,A 01P 1/00						
(21)	No. Permohonan Paten : P00202309055			(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 20 April 2022				UNILEVER IP HOLDINGS B.V. Weena 455, 3013 AL Rotterdam Netherlands		
(30)	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor :		
	(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara				
	202121018489	21 April 2021	IN		IYER, Vidula,IN	KHOKHAR, Jasmeet Kaur,IN	
	21178796.5	10 Juni 2021	EP				
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 04 Januari 2024				MUKHERJEE, Sayandip,IN NEGI, Ajay Singh,IN		
					PALANISAMY, Bharath,IN PATHAK, Sandip Bhanudas,IN		
				(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 Invensi :		PENGUNAAN SUATU POLIMER KATIONIK UNTUK PENCEGAHAN INFEKSI ULANG				
(57)	Abstrak :						
	Invensi ini berhubungan dengan memberi perlakuan suatu permukaan dengan suatu polimer dan komposisi-komposisi yang mencakupnya untuk mencegah infeksi ulang mikroba terutama dari virus dan bakteri pada permukaan tersebut untuk suatu periode waktu yang lama setelah permukaan tersebut telah diberi perlakuan. Invensi ini juga berhubungan dengan komposisi-komposisi pembersihan cair tertentu, penyaniitasi-penyaniitasi, alat-alat semprot genggam dan towelette yang mencakup polimer untuk menghantarkan manfaat di atas.						

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/00052	(13) A
(51)	I.P.C : C 21D 9/46,C 22C 38/60,C 22C 38/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202308153		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 22 Februari 2022		NIPPON STEEL CORPORATION 6-1, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 1008071 Japan
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	TANAKA, Yasuaki,JP YABU, Shohei,JP
2021-032761	02 Maret 2021	JP	SHUTO, Hiroshi,JP HAYASHI, Koutarou,JP
(43) Tanggal Pengumuman Paten :	03 Januari 2024		YASUTOMI, Takashi,JP SAKURADA, Eisaku,JP
			(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** LEMBARAN BAJA
Invensi :

(57) **Abstrak :**
 Disediakan suatu lembaran baja yang memiliki suatu komposisi kimia yang mencakup, dalam % massa, C: 0,05 hingga 0,25%, Si: 0,2 hingga 2,0%, Mn: 1,2 hingga 3,0%, P: 0,030% atau kurang, S: 0,050% atau kurang, Al: 0,01 hingga 0,55%, N: 0,0100% atau kurang, dan Ti: 0,010 hingga 0,250%, dengan sisanya: Fe dan pengotor-pengotor, dimana suatu rasio intensitas acak dari suatu tekstur dalam suatu porsi dekat-permukaan dari lembaran baja adalah 8,0 atau kurang, dan suatu sudut minimum yang terbentuk di antara suatu orientasi kekuatan maksimum dalam suatu gambar kutub {110} dari tekstur dan suatu arah normal dari suatu permukaan lembaran baja yang dirol adalah 10° atau kurang.

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/00106	(13) A
(51)	I.P.C : A 23F 5/50,A 23F 5/34,A 23F 5/32,A 23F 5/30,A 23F 5/28,A 23F 5/24		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202309974		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 09 Maret 2021		GEA Process Engineering A/S Gladsaxevej 305, 2860 Søborg Denmark
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	Jesper OLDRUP,DK Preben DAM,DK
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 03 Januari 2024		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
			George Widjojo S.H. Jalan Kali Besar Barat No. 5 Jakarta
(54)	Judul Invensi : METODE UNTUK PEROLEHAN KEMBALI AROMA DARI EKSTRAK KOPI		
(57)	Abstrak : Invensi sekarang berhubungan dengan metode dan sistem untuk perolehan kembali senyawa aroma dari ekstrak kopi, dimana ekstrak kopi dan aliran uap dialirkan ke nosel dua cairan, untuk menghasilkan semprotan ekstrak kopi dalam uap, di mana semprotan dipisahkan untuk menghasilkan gas yang kaya aroma dan ekstrak kopi yang dihilangkan aromanya.		

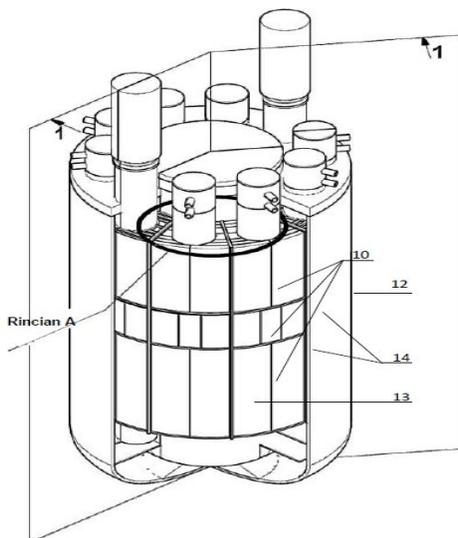


Gambar 2

(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2024/00054	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : G 21C 15/02				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202308772	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : "AKME-ENGINEERING", JOINT-STOCK COMPANY ul. Pyatnitskaya, dom 13, stroenie 1 Moscow, 115035 Russian Federation		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 04 Oktober 2021	(72)	Nama Inventor : DEDYL, Aleksandr Vladislavovich,RU STEPANOV, Vladimir Sergeevich,RU TOSHINSKII, Georgii Il'ich,RU ARSEN'EV, Urii Aleksandrovich,RU KOMLEV, Oleg Gennad'evich,RU VAHRUSHIN, Mihail Petrovich,RU GRIGOR'EV, Sergey Aleksandrovich,RU SAMKOTRYASOV, Sergey Vladimirovich,RU		
(30)	Data Prioritas :				
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara			
2021106582	15 Maret 2021	RU			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 03 Januari 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** REAKTOR NUKLIR DENGAN PENDINGIN LOGAM CAIR
Invensi :

(57) **Abstrak :**
 Invensi ini berkaitan dengan rekayasa tenaga nuklir dan dimaksudkan untuk digunakan di pembangkit listrik dengan reaktor dengan pendingin logam cair berat (HLMC) berdasarkan timbal atau paduan timbal-bismut. Invensi ini memungkinkan untuk meningkatkan efisiensi proteksi radiasi untuk peralatan dalam bejana reaktor nuklir, untuk meningkatkan kapasitas penyimpanan panas dari sirkuit primer, untuk mengurangi bobot reaktor nuklir, dan untuk meningkatkan karakteristik kekuatannya. Di ruang bejana reaktor nuklir, yang tidak ditempati oleh peralatan yang diperlukan, wadah berisi bahan yang memantulkan atau menyerap neutron, dengan kapasitas panas lebih besar dari pendingin, dipasang dengan celah yang memastikan aliran pendingin, sedangkan wadah ditempatkan sedemikian rupa sehingga celah yang dihasilkan membentuk saluran dengan aliran pendingin turbulen untuk mendinginkan wadah ini pada laju aliran yang sesuai dengan tingkat keluaran daya nominal reaktor nuklir.



Gambar 1

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2024/00038

(13) A

(51) I.P.C : A 61K 9/48,A 61K 47/34,A 61K 47/12

(21) No. Permohonan Paten : P00202304052

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
14 Oktober 2021

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara
63/092,679 16 Oktober 2020 US

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
02 Januari 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

R.P. SCHERER TECHNOLOGIES, LLC
112 North Curry Street Carson City, Nevada 89703
United States of America

(72) Nama Inventor :

FANG, Qi,US
SUKURU, Karunakar,US

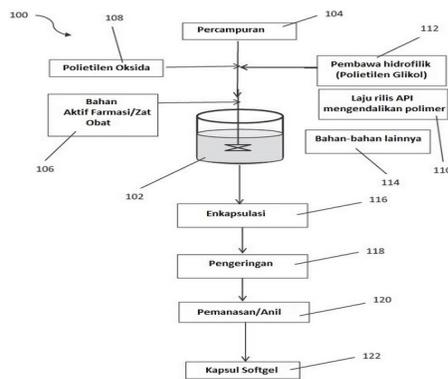
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

Pardomuan Oloan Lubis S.T.
Plaza SUA 2nd Floor Jalan Prof. Dr. Soepomo, S.H.
Nomor 27

(54) Judul
Invensi : KOMPOSISI ISI PELEPASAN TERKONTROL DAN KAPSUL YANG MENGANDUNGNYA

(57) Abstrak :

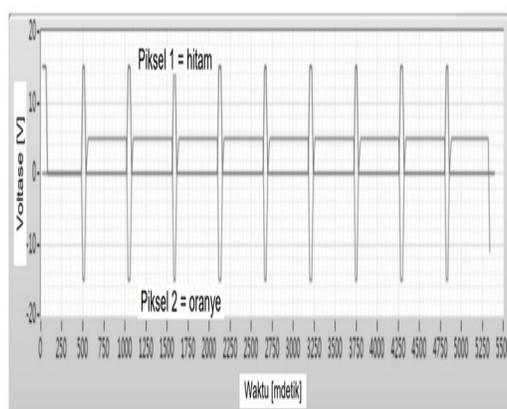
Suatu komposisi isi pelepasan terkontrol untuk digunakan dalam kapsul-kapsul keras atau lembut, kapsul-kapsul cangkang keras atau lembut yang mengenkapsulasi komposisi isi pelepasan terkontrol, suatu metode untuk memproduksi kapsul gel lembut dengan komposisi isi pelepasan terkontrol yang terenkapsulasi dalam cangkang dalam cangkang kapsul gel lembut tersebut. Komposisi isi pelepasan terkontrol tersebut mencakup suatu bahan farmaseutikal aktif; polietilena oksida yang memiliki jumlah berat molekul rata-rata antara 0,05 M dalton hingga 15 M dalton, dan setidaknya salah satu antara air atau pengangkut hidrofilik yang memiliki jumlah rata-rata berat molekul antara 200 dalton hingga 5000 dalton. Juga, dalam komposisi isi pelepasan terkontrol polietilena oksida hadir dalam jumlah setidaknya 21.5% berat berdasarkan jumlah total berat dari komposisi isi pelepasan terkontrol, atau pengangkut hidrofilik hadir dalam jumlah hingga 65% berat berdasarkan total berat komposisi isi pelepasan terkontrol.



Gambar 1

(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2024/00044	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : G 02F 1/1676,G 02F 1/1675,G 02F 1/167				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202309745	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 24 Mei 2022		E INK CORPORATION 1000 TECHNOLOGY PARK DRIVE, BILLERICA, MA 01821 United States of America		
(30)	Data Prioritas :	(72)	Nama Inventor :		
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	CHENG, Chih-Yu,TW LIN, Craig,US JAN, Ning-Wei,TW CHIU, Chen-Kai,TW LIN, Feng-Shou,US		
63/192,905	25 Mei 2021	US			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 02 Januari 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	BENTUK GELOMBANG PENGGERAK TERSINKRONISASI UNTUK PENAMPIL ELEKTROFORETIK			
	Invensi :	EMPAT-PARTIKEL			
(57)	Abstrak :				

Invensi ini menyediakan metode-metode penggerakan yang diperbaiki untuk penampil-penampil elektroforetik empat partikel. Metode-metode penggerakan tersebut memperbaiki kinerja keadaan warna ketika suatu piksel pertama menampilkan suatu keadaan tercampur dari suatu partikel bermuatan-tinggi pertama dan suatu partikel bermuatan-lebih rendah kedua dari polaritas yang berlawanan, sementara suatu piksel yang bersebelahan menampilkan suatu keadaan dari suatu partikel bermuatan-tinggi kedua yang memiliki polaritas yang berlawanan dengan partikel bermuatan-tinggi pertama. Partikel-partikel tersebut dapat, misalnya, semuanya reflektif atau satu tipe partikel dapat secara parsial transmisi cahaya.



Gambar 14

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2024/00127

(13) A

(51) I.P.C : C 21D 9/46,C 22C 38/60,C 22C 38/00

(21) No. Permohonan Paten : P00202309611

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
25 Maret 2022

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
2021-060949	31 Maret 2021	JP
2021-060950	31 Maret 2021	JP

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
03 Januari 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

NIPPON STEEL CORPORATION
6-1, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8071
Japan

(72) Nama Inventor :

TAKEDA Kengo,JP
NAKANO Katsuya,JP
ISHIKAWA Kyohei,JP

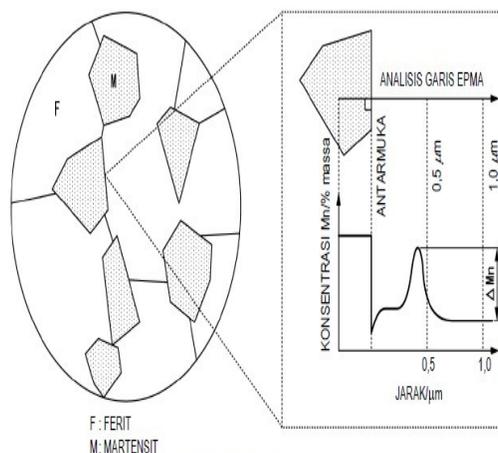
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

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 PELAT BAJA, METODE UNTUK MEMPRODUKSI PELAT BAJA, DAN METODE UNTUK MEMPRODUKSI
Invensi : PELAT BAJA ANTARA

(57) Abstrak :

Pelat baja ini memiliki komposisi yang telah ditentukan sebelumnya dimana proporsi ferit dan bainit secara total adalah 10 hingga 60%, proporsi martensit dan martensit temper secara total adalah 40 hingga 90%, proporsi perlit dan austenit sisa secara total adalah 0 hingga 10%, rasio jumlah butiran kristal ferit dan bainit yang memiliki luas $3 \mu\text{m}^2$ atau kurang terhadap jumlah total butiran kristal ferit dan bainit adalah 40% atau lebih, proporsi butiran kristal ferit dan bainit yang memiliki luas $30 \mu\text{m}^2$ atau lebih adalah 5% atau kurang, dan selisih ΔMn antara konsentrasi Mn di posisi $1,0 \mu\text{m}$ dari antarmuka ferit dan martensit pada arah yang tegak lurus terhadap antarmuka tersebut yang mengarah ke dalam butiran ferit dan konsentrasi Mn maksimum di suatu daerah hingga $0,5 \mu\text{m}$ dari antarmuka adalah $1,00 \%$ massa atau kurang.

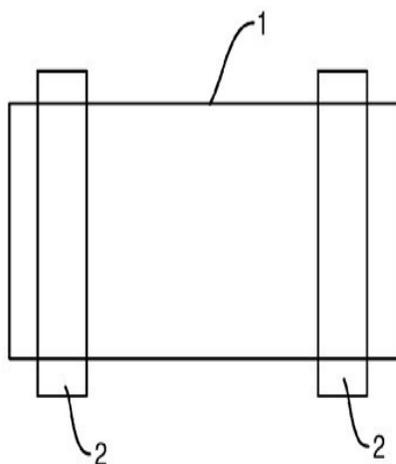


GAMBAR 1

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/00263	(13) A
(51)	I.P.C : B 63B 35/44,H 02S 20/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202313317		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 08 April 2022		GROK RENEWABLE ENERGY TECHNOLOGY CO., LTD Room 202, Building 1, No. 51 Zhaohua Road, Changning District Shanghai 200050 China
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	ZHANG, Enyong,CN
202110624525.2	04 Juni 2021	CN	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
202121255658.9	04 Juni 2021	CN	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
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 05 Januari 2024		

(54) **Judul**
Invensi : PULAU TERAPUNG FOTOVOLTAIK DAN SISTEM APUNGNYA

(57) **Abstrak :**
Sistem apung dan pulau terapung fotovoltaik yang mencakup sistem apung tersebut. Sistem apung ini terdiri dari komponen ponton, dimana komponen ponton meliputi beberapa ponton pendukung (2) yang disusun secara berjarak. Lebih dari satu ponton pendukung (2) bersama-sama menopang satu panel fotovoltaik (1). Pulau terapung fotovoltaik ini termasuk panel fotovoltaik (1), sistem apung, dan rak (3). Rak (3) dipasang pada ponton pendukung (2) dari komponen ponton, dan panel fotovoltaik (1) didukung oleh rak (3). Volume tunggal ponton pada sistem apung ini kecil, memberikan keunggulan besar dalam hal pengolahan, transportasi, dan konstruksi.



Gambar 2

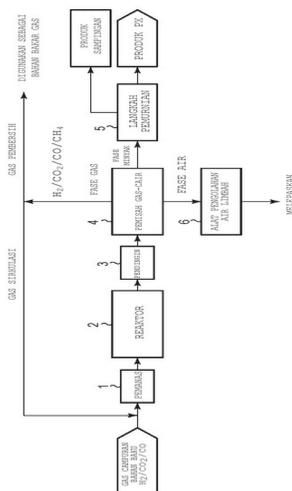
(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2024/00198	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : C 07B 61/00,C 07C 1/12,C 07C 15/08,C 07C 1/04				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202313033	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : CHIYODA CORPORATION 4-6-2, Minatomirai, Nishi-ku, Yokohama-shi, Kanagawa, 2208765 Japan		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 23 Maret 2022	(72)	Nama Inventor : HIROHATA Osamu,JP ITO Tadashi,JP MASAGAKI Taichiro,JP WATANABE Yuria,JP		
(30)	Data Prioritas :	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Nadia Am Badar S.H. Jl. Proklamasi No. 79, Pegangsaan, Menteng, Jakarta		
(31)	Nomor	(32)	Tanggal	(33)	Negara
	2021-078065		30 April 2021		JP
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 04 Januari 2024				

(54) **Judul**
Invensi : METODE PEMBUATAN PARA-XILENA

(57) **Abstrak :**

Untuk mencapai peningkatan hasil para-xilena dan pengurangan konsumsi energi di seluruh proses termasuk pemisahan para-xilena dari campuran reaksi, dan pemisahan, perolehan kembali, dan pemanfaatan kembali gas yang tidak bereaksi dan produk sampingan, disediakan: suatu metode untuk memproduksi para-xilena dengan menggunakan, sebagai bahan baku utama, suatu campuran gas karbon dioksida atau karbon monoksida atau kedua-duanya dan hidrogen, metode tersebut meliputi: suatu langkah reaksi yang membawa bahan baku campuran gas termasuk gas campuran tersebut ke dalam kontak dengan katalis reaksi pada temperatur tinggi dan tekanan tinggi untuk menimbulkan reaksi, sehingga diperoleh campuran produk gas yang mengandung para-xilena; langkah pemisahan dari pendinginan campuran gas produk yang diperoleh pada langkah reaksi untuk mengembunkan komponen dengan titik didih tinggi, sehingga memisahkan campuran gas produk menjadi fase air yang mengandung komponen yang larut dalam air, fase minyak yang mengandung campuran xilena, dan fase gas yang mengandung gas yang tidak bereaksi; dan langkah sirkulasi pencampuran paling sedikit sebagian fase gas yang telah dipisahkan pada langkah pemisahan ke dalam gas campuran bahan baku.

Gambar 1



(20)	RI Permohonan Paten		(11)	No Pengumuman : 2024/00061	(13) A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : C 07C 209/84,C 07C 211/03				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202310543		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 21 April 2022			GIVAUDAN SA Chemin de la Parfumerie 5, 1214 Vernier, Switzerland Switzerland	
(30)	Data Prioritas :		(72)	Nama Inventor :	
	(31) Nomor	(32) Tanggal		Ehsan REYHANITASH,IR Stephan HAIBER,DE	
	21169717.2	21 April 2021			
			(33) Negara		
			EP		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 03 Januari 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 :	PROSES UNTUK ISOLASI AMINA			
(57)	Abstrak :				
	Disediakan suatu metode untuk isolasi amina dari larutan berairnya, yang terdiri dari langkah-langkah: a) menghubungi larutan amina berair dengan adsorben yang difungsikan dengan gugus karboksil; b) menghilangkan air dari adsorben; dan c) menyerap amina secara termal. Metode ini sangat cocok untuk isolasi etanolamin.				

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2024/00243

(13) A

(51) I.P.C : G 01N 33/50,G 01N 33/49

(21) No. Permohonan Paten : P00202303811

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
29 Oktober 2021

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
PI2020005753	04 November 2020	MY

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
04 Januari 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

UNIVERSITI KEBANGSAAN MALAYSIA
Universiti Kebangsaan Malaysia, Ukm Bangi Selangor,
43600 Malaysia

(72) Nama Inventor :

LEE, Yook Heng,MY HASSAN, Nurul Izzaty Binti,MY

TAN, Toh Leong,MY NEOH, Hui Min,MY

GAN, Kok Beng,MY ARIFFIN, Eda Yuhana,MY

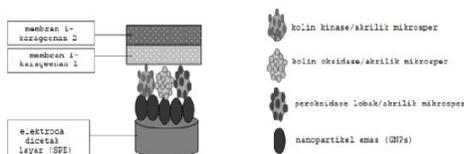
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

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

(54) Judul
Invensi : BIOSENSOR UNTUK MENDIAGNOSIS DARAH

(57) Abstrak :

Invensi ini berhubungan dengan biosensor untuk diagnosis darah yang terdiri dari elektroda yang dicetak di layar; karakteristik oleh; setidaknya dua lapisan filtrasi membran diendapkan pada elektroda yang dicetak di layar tersebut; dimana filtrasi membran tersebut dibuat dengan sedikit karagenan.



Gambar 1

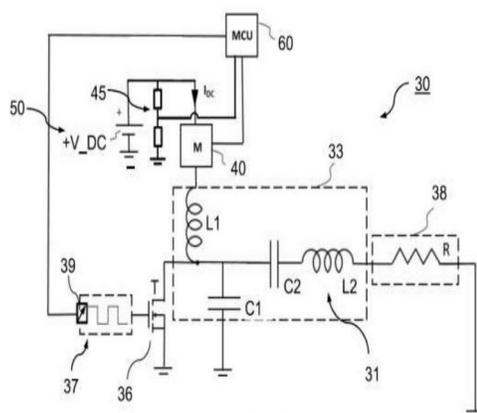
(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/00047	(13) A
(51)	I.P.C : A 61K 8/86,A 61K 8/46,A 61K 8/44,A 61K 8/36,A 61Q 19/10,C 11D 1/94,C 11D 3/37,C 11D 3/04,C 11D 17/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202309515		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : UNILEVER IP HOLDINGS B.V. Weena 455, 3013 AL Rotterdam Netherlands
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 25 April 2022		(72) Nama Inventor : HIBAN, Douglas John,US MOADDEL, Teanoosh,US VASUDEVAN, Tirucherai Varahan,US
(30)	Data Prioritas :		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Arifia Jauharia Fajra S.T., S.H. Suite 701, Pondok Indah Office Tower 2 Jl. Sultan Iskandar Muda Kav. V-TA, Pondok Indah Jakarta 12310, Indonesia
(31)	Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
	21171969.5	04 Mei 2021	EP
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 02 Januari 2024		
(54)	Judul	KOMPOSISI SURFAKTAN TERKONSENTRASI YANG DAPAT DIHIDRASI YANG SECARA SUBSTANSIAL	
	Invensi :	BEBAS DARI ISETIONAT	
(57)	Abstrak :		

Invensi ini diarahkan pada suatu komposisi surfaktan terkonsentrasi yang dapat dihidrasi. Komposisi tersebut dapat dituang, mudah diencerkan, secara substansial bebas dari sulfat dan minyak, mencakup suatu asam, alkohol, amida C6-C14 atau campuran darinya, surfaktan anionik dan suatu surfaktan amfoterik, surfaktan zwiterionik atau keduanya. Komposisi tersebut berada dalam fase lamelar dan mengental dan bertransformasi menjadi suatu fase isotropik setelah pengenceran. Komposisi tersebut secara substansial bebas dari isetionat-isetionat, dapat digunakan sebagai suatu konsentrat dalam volume-volume kecil dan diencerkan sesuai penggunaan dan kebutuhan atau dapat diencerkan dengan air dalam kemasan isi ulang untuk memastikan suatu reduksi sampah plastik.

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/00034	(13) A
(51)	I.P.C : A 24F 40/50,A 24F 40/465,H 03K 17/687,H 05B 6/10,H 05B 6/06		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202307135		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 27 Januari 2022		PHILIP MORRIS PRODUCTS S.A. Quai Jeanrenaud 3, 2000 Neuchâtel Switzerland
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	COURBAT, Jerome Christian,CH MIRONOV, Oleg,CH STURA, Enrico,IT MONNEY, Patrick Philippe,CH
21153930.9	28 Januari 2021	EP	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 02 Januari 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 :	SUSUNAN PEMANASAN INDUKTIF UNTUK MEMANASKAN SUBSTRAT PEMBENTUK AEROSOL	

(57) Abstrak :

Invensi ini berhubungan dengan susunan pemanasan induktif untuk memanaskan substrat pembentuk aerosol. Susunan pemanasan terdiri atas sumber daya DC dan elektronik pasokan daya yang terdiri atas pembalik DC/AC yang terhubung ke sumber daya DC. Pembalik DC/AC terdiri atas penguat daya peralihan resonansi dengan setidaknya satu transistor penghubung, setidaknya satu sirkuit pendorong transistor penghubung yang terkait dengan transistor penghubung dan jaringan beban LC. Jaringan beban LC terdiri atas setidaknya satu kapasitor dan setidaknya satu induktor, di mana induktor dikonfigurasi untuk menghasilkan medan magnet bolak-balik selama operasi susunan pemanasan untuk memanaskan secara induktif substrat pembentuk aerosol. Sirkuit pendorong transistor penghubung terdiri atas osilator yang dapat disesuaikan yang dikonfigurasi untuk menyalurkan sinyal peralihan ke transistor penghubung yang memiliki frekuensi peralihan yang dapat disesuaikan. Susunan pemanasan lebih lanjut terdiri atas sensor arus untuk menentukan arus pasokan DC yang diambil dari sumber daya DC selama operasi susunan pemanasan, dan pengontrol yang dikonfigurasi untuk menerima sinyal arus dari sensor arus yang mengindikasikan arus pasokan DC dan untuk menyesuaikan frekuensi peralihan dari sinyal peralihan sebagai respons terhadap sinyal arus yang diterima untuk menyesuaikan arus pasokan DC yang diambil dari sumber daya DC untuk berada dalam rentang yang sudah ditentukan sebelumnya. Invensi ini lebih lanjut berhubungan dengan alat penghasil aerosol dan sistem penghasil aerosol yang terdiri atas susunan pemanasan induktif tersebut. Selanjutnya, invensi ini berhubungan dengan metode dan apparatus untuk mengkalibrasi susunan pemanasan tersebut.



Gambar 2

(20)	RI Permohonan Paten				
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2024/00265		
			(13) A		
(51)	I.P.C : A 61B 5/381,A 61B 5/1455,A 61B 5/00,C 11B 9/00				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202311625		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 30 Mei 2022			GIVAUDAN SA Chemin de la Parfumerie 5, 1214 Vernier, Switzerland Switzerland	
(30)	Data Prioritas :		(72)	Nama Inventor :	
	(31) Nomor	(32) Tanggal		Giuliano GAETA,IT	
	2107716.9	28 Mei 2021		Alan Forbes PROVAN,GB	
				Imogen Maria MATHEWS,GB	
				Salla Katja Emilia PARKKINEN,FI	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 05 Januari 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	PERASA PERAWATAN ORAL UNTUK MENINGKATKAN KEADAAN KESEGERAN DAN METODE			
	Invensi :	PENILAIAN			
(57)	Abstrak :				

Pengungkapan ini berkaitan dengan metode untuk menilai kemampuan bahan perasa perawatan oral pengujian atau komposisi perasa perawatan oral pengujian untuk meningkatkan keadaan kesegaran pada subjek manusia dan untuk menciptakan komposisi perasa perawatan oral yang memiliki efek menyegarkan pada subjek manusia. Hal ini selanjutnya berkaitan dengan komposisi perasa perawatan oral untuk meningkatkan keadaan kesegaran pada subjek manusia, dengan produk konsumen yang terdiri dari komposisi perasa perawatan oral tersebut, dan dengan metode meningkatkan keadaan kesegaran pada subjek manusia.

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2024/00024

(13) A

(51) I.P.C : E 21B 21/06

(21) No. Permohonan Paten : P00202313849

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
28 Februari 2022

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara
17/318,317 12 Mei 2021 US

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
02 Januari 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

EDDY PUMP CORPORATION
15405 Olde Hwy 80 El Cajon, CA 92021 United States of America

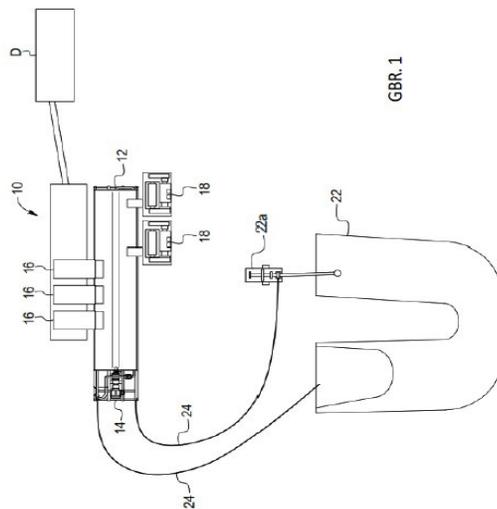
(72) Nama Inventor :
WAHLGREN, Daniel,US

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

(54) Judul
Invensi : SISTEM PENGHILANGAN BUBUR

(57) Abstrak :

Sistem penghilangan bubuk mencakup tangki, pompa eddy, dan sistem pipa. Tangki dikonfigurasi untuk menerima campuran bahan padat dan cair. Pompa eddy memiliki lubang masuk pompa yang dihubungkan ke tangki dan lubang keluar pompa. Sistem pipa dihubungkan ke lubang keluar pompa dan yang mencakup saluran pembuangan dan jalur resirkulasi. Pompa eddy dikonfigurasi untuk memompa campuran bahan padat dan cair dari tangki melalui lubang masuk pompa ke jalur resirkulasi untuk membentuk campuran yang pada dasarnya homogen, dan dikonfigurasi untuk memompa campuran yang pada dasarnya homogen dari tangki melalui lubang masuk pompa ke saluran pembuangan untuk menghilangkan campuran homogen dari tangki.



(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2024/00075

(13) A

(51) I.P.C : B 60J 5/04,E 05B 85/16

(21) No. Permohonan Paten : P00202312173

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
21 September 2022

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara
2022-016754 04 Februari 2022 JP

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
03 Januari 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

KANBISHI CORPORATION
6, Takumidai, Ono-shi, Hyogo 675-1322 Japan

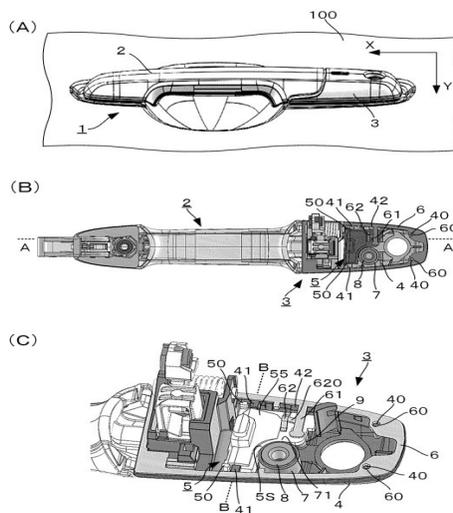
(72) Nama Inventor :
NIIKAWA Kazuhide,JP
KONO Tsutomu,JP

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Arifia Jauharria Fajra S.T., S.H.
Pondok Indah Office Tower 5, Floor 19th, Suite 1906
Jalan Sultan Iskandar Muda Kav. V-TA, Jakarta 12310
Indonesia

(54) Judul
Invensi : GAGANG PINTU

(57) Abstrak :

Suatu gagang pintu yang dapat dipasang ke suatu panel pintu pada suatu kendaraan dirakit dengan suatu beban kerja yang dikurangi. Gagang pintu (1) tersebut meliputi suatu bodi gagang (2) dan suatu dasar (3). Dasar (3) tersebut meliputi suatu kotak (4) yang berisi suatu komponen elektronik (5), dan suatu bantalan pemasangan-tetap (6) yang meliputi suatu tab penautan (61) dan suatu tab penekanan (62). Kotak (4) tersebut meliputi suatu penerima tab penautan (9) yang ditautkan dengan penerima tab penautan (9). Tab penekanan (62) tersebut menekan komponen elektronik (5).

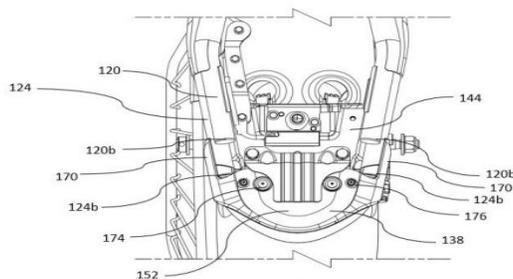


Gambar 1

(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2024/00259	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : B 62J 6/00				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202302042	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : TVS MOTOR COMPANY LIMITED Chaitanya, Street No.12, Khader Nawaz Khan Road, Nungambakkam, Chennai 600 006 Tamil Nadu, (IN) India		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 08 Maret 2023				
(30)	Data Prioritas :	(72)	Nama Inventor : RAJAMANI RAVISANKAR,IN KURMAM SHANMUKHA PRADEEP,IN GANESAN PALANIYAPPAN,IN THIRUMAL MANIVANNAN,IN TITIKSHA,IN		
	(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 202241012867 09 Maret 2022 IN				
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 05 Januari 2024	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Emirsyah Dinar Gedung Graha Pratama Lantai 15 Jalan MT. Haryono Kavling 15		

(54) **Judul** : SEBUAH KENDARAAN
Invensi :

(57) **Abstrak :**
Invensi ini berhubungan dengan kendaraan (100) yang terdiri dari tabung utama (116), sepasang tabung tengah (122), sepasang tabung atas (120) dan sepasang tabung samping (124). Tabung utama (116) memanjang ke belakang dari pipa kepala (114). Sepasang tabung tengah (122) memanjang ke bawah dari ujung belakang (116b) tabung utama (116). Sepasang tabung atas (120) memanjang ke belakang dari ujung belakang (116b) tabung utama (116). Sepasang tabung samping (124) memanjang ke belakang dan ke atas dari sepasang tabung tengah (122) dan disusun berdekatan dengan tabung atas (120). Kendaraan terdiri dari braket pemasangan gagang pembonceng (144) yang ditempatkan di antara ujung belakang (120b) dari tabung atas (120). Kendaraan terdiri dari rakitan lampu belakang (138) yang dikonfigurasi untuk diterima pada sepasang tabung samping (124) dan braket pemasangan gagang pembonceng (144). Referensi Gambar 9

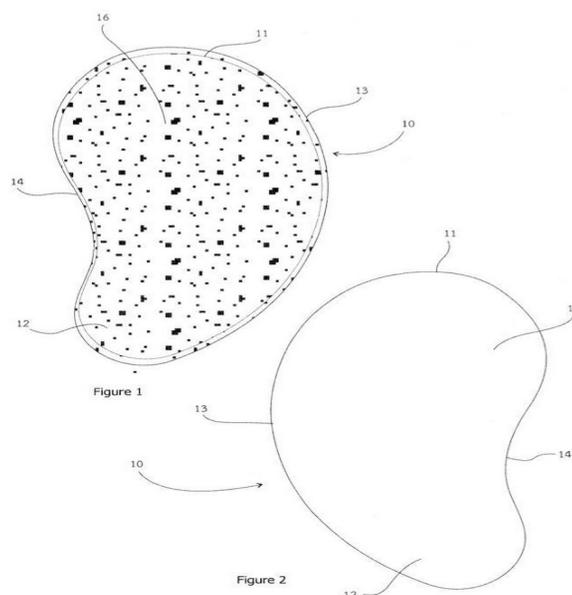


Gambar 9

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/00195	(13) A
(51)	I.P.C : A 45D 26/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202312923		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 27 April 2021		JIEMPRUEKWATTANA, Panita 18/225 Perfect Place Village Soi On nut 80 Yaek 5, Prawet Bangkok, 10250 Thailand
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	JIEMPRUEKWATTANA, Panita,TH
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 04 Januari 2024		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
			Ardhiyasa S.H. ITS Tower - Naffaro Park Lt. 8, unit 01 Jalan Raya Pasar Minggu No 18, Jakarta Selatan 12510
(54)	Judul PENGHILANG BULU KACA KRISTAL DAN PENGGOSOK/PENGELUPAS UNTUK PENGGUNAANNYA		
	Invensi : PADA KULIT		

(57) **Abstrak :**

Perangkat penghilang bulu dan penggosok disediakan. Perangkat dicirikan oleh pelat bodi komposit (10) yang dibuat dan dibentuk dari bahan kristal yang membentuk pelat dengan bentuk yang ditentukan dengan tepi pinggiran yang memiliki fitur khusus. Sisi pertama dipasang dengan bantalan silikon (15) atau mendukung penggunaan pegangan dan permukaan kaca. Merupakan bahan pengencang fleksibel dengan diameter perimeter luar sama dengan diameter perimeter pelat rumahan. Pelat rumahan pada sisi berlawanan kedua memiliki formasi permukaan kasar (16) yang mengelupas kulit dan menghilangkan bulu dengan menggumpalkan bulu bersama dari permukaan kaca kristal.



(20)	RI Permohonan Paten			
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/00221	(13) A	
(51)	I.P.C : B 01D 3/14,C 07C 29/80,C 07C 29/70,C 07C 31/30,C 07C 31/04			
(21)	No. Permohonan Paten : P00202313892		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 23 Maret 2022		EYONIK OPERATIONS GMBH Rellinghauser Straße 1-11, 45128 Essen Germany	
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :	
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	ROETTGER, Dirk,DE	SCHRÖDER, Moritz,DE
21179722.0	16 Juni 2021	EP	PAUL, Niklas,DE	RIX, Armin Matthias,DE
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 04 Januari 2024			ZITZEWITZ, Philip,DE	OLDEMEYER, Martin,DE
			WÜLLER, Martin,DE	SIX, Tanita Valérie,DE
			RUWWE, Johannes,DE	
			(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :	
			Yogi Barlianto S.H.	
			A. Moehammad & Associates Jalan Raden Saleh No. 51A Cikini, Menteng Jakarta	

(54) **Judul** PROSES UNTUK Pengerjaan Campuran Metanol/Air dalam Produksi Metoksida Logam Alkali dalam Kolom Reaksi

(57) **Abstrak :**

Invensi ini berhubungan dengan proses pembuatan campuran metanol/air yang digunakan dalam produksi metoksida logam alkali dalam kolom reaksi. Campuran dipisahkan secara distilasi dalam kolom rektifikasi. Uap yang diperoleh pada ujung atas kolom rektifikasi dikompresi setidaknya dalam dua tahap dan energi dari uap yang dikompresi masing-masing ditransfer secara menguntungkan ke aliran samping dan bagian bawah kolom rektifikasi. Hal ini memungkinkan penggunaan energi uap terkompresi secara efisien dalam proses sesuai dengan invensi. Proses pembuatan campuran metanol/air digunakan dalam produksi metoksida logam alkali dalam kolom reaksi, dimana larutan metanol dan hidroksida logam alkali direaksikan satu sama lain secara berlawanan arah dalam kolom reaksi. Metoksida logam alkali yang dilarutkan dalam metanol dikeluarkan pada ujung bawah dan campuran metanol/air yang dibuat dengan proses pembuatan sesuai dengan invensi dikeluarkan pada ujung atas. Energi dari uap terkompresi juga dapat digunakan untuk mengoperasikan kolom reaksi atau untuk mengoperasikan kolom reaksi dimana dilakukan proses transalkoholisasi alkoksida logam alkali.

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2024/00229

(13) A

(51) I.P.C : G 08G 1/00

(21) No. Permohonan Paten : P00202214770

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
14 Desember 2022

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
2021-210921	24 Desember 2021	JP

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
04 Januari 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

SUZUKI MOTOR CORPORATION
300 Takatsuka-cho, Minami-ku, Hamamatsu-shi,
Shizuoka 432-8611 Japan

(72) Nama Inventor :
AIZU, Hiroshi,JP

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

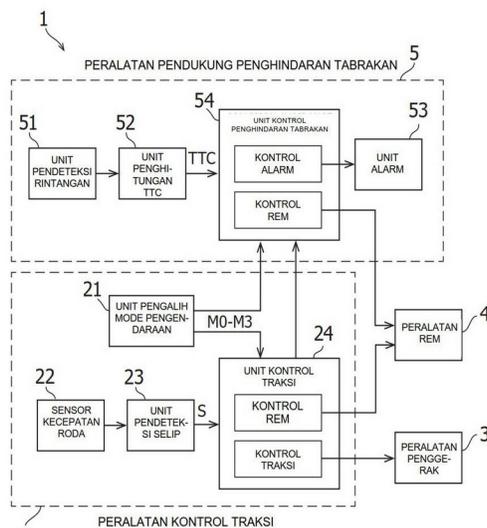
Lanny Setiawan MBA., M.Mgt., MA-LPC., MA-LMFT.
Pacific Patent Multiglobal, DIPO Business Center Lt. 11,
Jalan Jend. Gatot Subroto Kav. 51-52, Jakarta Pusat - 10260
Indonesia

(54) Judul
Invensi : SISTEM KONTROL KENDARAAN

(57) Abstrak :

Invensi ini bertujuan untuk menyediakan sistem kontrol kendaraan yang mampu melakukan kontrol-intervensi pada waktu yang tepat dalam dukungan penghindaran tabrakan yang mencakup peringatan. Sistem kontrol kendaraan 1 mencakup peralatan kontrol traksi 2 yang mencakup unit pengalih mode pengendalian 21 yang mampu memilih salah satu dari sejumlah mode pengendalian, dan melakukan kontrol traksi ketika jumlah selip roda melebihi nilai penentuan jumlah selip yang diatur menurut mode pengendalian, dan peralatan pendukung penghindaran tabrakan 5 untuk menentukan waktu prediksi tabrakan TTC yang diperlukan kendaraan untuk bertabrakan dengan rintangan yang terdeteksi oleh unit deteksi rintangan 51, dan menyebabkan unit alarm 53 mengeluarkan alarm darinya ketika waktu prediksi tabrakan TTC sama dengan atau kurang dari nilai ambang batas penentuan alarm, dan dikonfigurasi sehingga pengaturan nilai ambang batas penentuan alarm pada peralatan pendukung penghindaran tabrakan 5 dapat diubah bersamaan dengan mode pengendalian yang dipilih oleh pengemudi unit pengalih mode 21.

GAMBAR 1



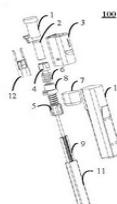
(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/00190	(13) A
(51)	I.P.C : A 23L 33/175,A 61K 31/4172,A 61P 13/12		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202312643		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 25 Maret 2022		SUNTORY HOLDINGS LIMITED 1-40, Dojimahama 2-chome, Kita-ku, Osaka-shi, Osaka 5308203 Japan
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	KATSUBE, Makoto,JP WATANABE, Hiroshi,JP MURAYAMA, Norihito,JP
2021-074321	26 April 2021	JP	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 04 Januari 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 Invensi :	KOMPOSISI UNTUK MENGAMELIORASI ATAU MENEKAN PENURUNAN FUNGSI GINJAL	
(57)	Abstrak : KOMPOSISI UNTUK MENGAMELIORASI ATAU MENEKAN PENURUNAN FUNGSI GINJAL Invensi ini bertujuan untuk menyediakan suatu komposisi untuk mengurangi penurunan fungsi ginjal atau mengameliorasi fungsi ginjal dan metode mengurangi penurunan fungsi ginjal atau mengameliorasi fungsi ginjal. Invensi ini berkaitan dengan komposisi untuk mengurangi penurunan fungsi ginjal atau mengameliorasi fungsi ginjal, komposisi tersebut yang mengandung L-ergotioneina atau garam darinya sebagai bahan aktif.		

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/00105	(13) A
(51)	I.P.C : G 02B 6/38,H 01R 13/642,H 01R 13/639,H 01R 13/629,H 01R 13/44,H 01R 13/40		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202312390		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 20 Desember 2021		HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. Huawei Administration Building Bantian, Longgang District Shenzhen, Guangdong 518129 China
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	JIN, Zhu,CN
202110639209.2	08 Juni 2021	CN	CHEN, Yangquan,CN
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 03 Januari 2024		LIU, Shenghao,CN
(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :		
	Gianna Larenta S.H. Gandaria 8 Lantai 3 Unit C Jalan Sultan Iskandar Muda (Arteri Pondok Indah) Jakarta Selatan		
(54)	Judul Invensi :	KONEKTOR, ADAPTOR, RAKITAN KONEKTOR, DAN PERANGKAT KOMUNIKASI	

(57) **Abstrak :**

KONEKTOR, ADAPTOR, RAKITAN KONEKTOR, DAN PERANGKAT KOMUNIKASI Perwujudan dari invensi ini menyediakan suatu konektor, suatu adaptor, suatu rakitan konektor, dan suatu perangkat komunikasi. Adaptor termasuk suatu wadah dan suatu pengikat pertama. Suatu ruang akomodasi pertama terletak di dalam wadah, ruang akomodasi pertama membentuk bukaan pada wadah, suatu alur pertama dipasang pada wadah, dan ruang akomodasi pertama dikonfigurasi untuk mengakomodasi suatu wadah luar pertama konektor dari pembukaan. Pengikat pertama ditempatkan di ruang akomodasi pertama dan diikatkan ke wadah, pengikat pertama termasuk suatu tonjolan pertama dan suatu tonjolan kedua, dan tonjolan pertama dikonfigurasi agar sesuai dengan slot pertama pada wadah luar pertama untuk mengencangkan adaptor dan konektor. Alur pertama dikonfigurasi untuk menyediakan suatu ruang bergerak untuk tonjolan kedua, dan tonjolan kedua dikonfigurasi untuk bergerak di alur pertama di bawah gaya eksternal dan mendorong tonjolan pertama menjauh dari slot pertama. Konektor dan adaptor dapat dengan mudah dibuka kuncinya dengan menggunakan perwujudan dari invensi ini.

[Gambar 4]



(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2024/00063

(13) A

(51) I.P.C : E 04B 2/76,E 06B 1/52

(21) No. Permohonan Paten : P00202310612

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
15 April 2022

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara
2021202304 16 April 2021 AU

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
03 Januari 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

ETEX AUSTRALIA PTY LTD
31 Military Road Matraville, New South Wales 2036
Australia

(72) Nama Inventor :

WRIGHT, Benjamin Neil,AU

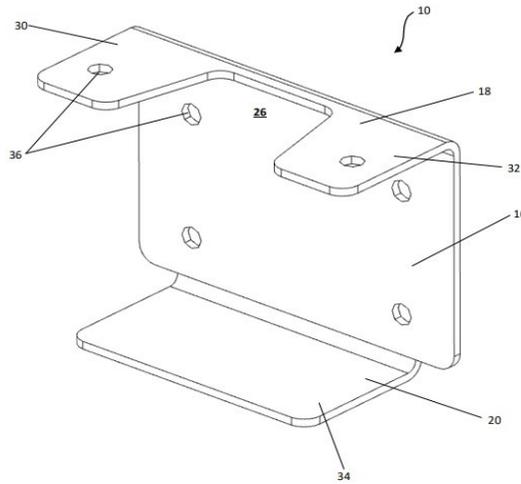
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

Irenne Amelia Anwar S.H
PT. MIRANDAH ASIA INDONESIA PLAZA MAREIN
LANTAI10, JL. JEND. SUDIRMAN KAV. 76-78, JAKARTA

(54) Judul
Invensi : BRAKET DAN RAKITAN RANGKA DINDING

(57) Abstrak :

Braket rangka dinding (10) untuk mengamankan header (12) ke tiang (14). Braket (10) mencakup pelat belakang (16) yang dikonfigurasi untuk dipasang ke tiang (14), dan sisi (18,20) yang berlawanan memanjang dari pelat belakang (16). Sisi (18,20) diberi jarak terpisah untuk memungkinkan pengaturan dan pemasangan pada permukaan yang berlawanan (22, 24) dari header (12). Salah satu sisi (18) menentukan bukaan (26) untuk memungkinkan akses ke sisi lain (20) untuk mengamankan satu atau lebih pengunci (28) melaluinya dan ke dalam header (12). Rakitan rangka dinding (100) termasuk braket (10) juga diungkapkan.

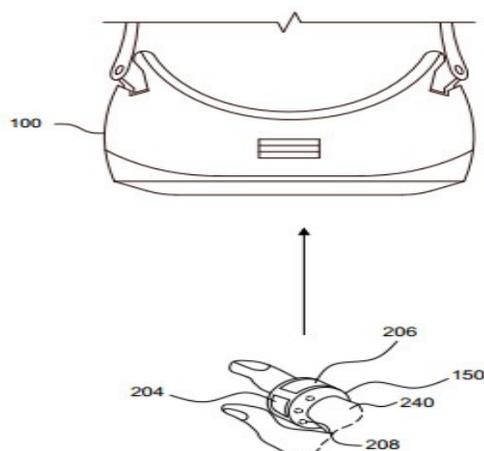


Gambar 1

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/00217	(13) A
(51)	I.P.C : G 06F 3/0354,G 06F 3/0346,G 06F 3/01		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202313672		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 10 Juni 2022		QUALCOMM INCORPORATED 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121-1714 United States of America
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	MOUNIER, Sebastien,US
17/357,823	24 Juni 2021	US	CHANDRASEKHAR, Ramesh,US
(43) Tanggal Pengumuman Paten :	04 Januari 2024		KIES, Jonathan,US
			BOTTERILL, Tom, Edward,GB
			(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
			Annisa Am Badar S.H., LL.M. Jl. Proklamasi No. 79, Pegangsaan, Menteng, Jakarta
(54)	Judul Invensi :	PERANGKAT CINCIN DAPAT-DIKENAKAN DAN PEMROSESAN ANTARMUKA PENGGUNA	

(57) **Abstrak :**

Sistem, metode, dan media non-transitori disediakan untuk menggunakan perangkat cincin dapat-dikenakan untuk fungsionalitas extended reality (XR). Contoh perangkat dapat-dikenakan dapat mencakup struktur yang menentukan ruang penerima yang dikonfigurasi untuk menerima jari yang terkait dengan pengguna, struktur tersebut mencakup permukaan pertama yang dikonfigurasi untuk menghubungkan jari yang diterima melalui ruang penerima; satu atau lebih sensor diintegrasikan ke dalam struktur, satu atau lebih sensor dikonfigurasi untuk mendeteksi rotasi dari setidaknya suatu bagian struktur terhadap sumbu longitudinal dari ruang penerima; dan pentransmisi nirkabel yang dikonfigurasi untuk mengirim, ke perangkat elektronik, data berdasarkan rotasi.

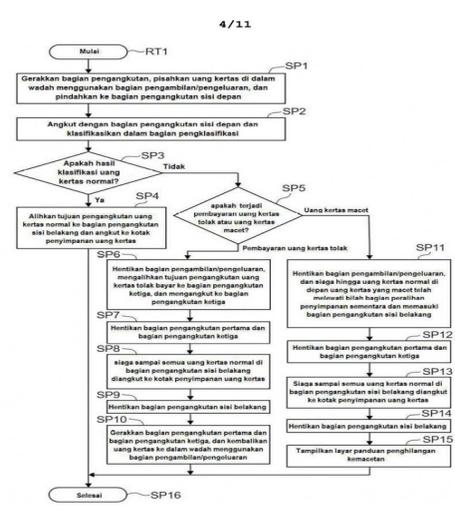


Gambar 2C

(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2024/00207	(13) A
(19)	ID			
(51)	I.P.C : G 07D 11/26,G 07D 11/237,G 07D 11/18			
(21)	No. Permohonan Paten : P00202313252	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 18 Mei 2022		OKI ELECTRIC INDUSTRY CO., LTD. 1-7-12, Toranomom, Minato-ku, Tokyo, 1058460 Japan	
(30)	Data Prioritas :	(72)	Nama Inventor :	
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	SAKURAI, Takahiro,JP	
2021-099779	15 Juni 2021	JP	TOMIZAWA, Katsuyoshi,JP	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 04 Januari 2024	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :	
			Nadia Am Badar S.H. Jl. Proklamasi No. 79, Pegangsaan, Menteng, Jakarta	

(54) **Judul** : PERANGKAT PEMROSESAN MEDIA DAN PERANGKAT TRANSAKSI MEDIA
Invensi :

(57) **Abstrak :**
 Perangkat pembayaran masuk/pembayaran keluar uang kertas dilengkapi dengan: bagian pengambilan/pengeluaran yang digerakkan oleh motor pertama untuk mengeluarkan uang kertas dari bagian pembayaran; bagian pengangkutan pertama yang dihubungkan dengan bagian pembayaran dan digerakkan oleh motor kedua yang digerakkan secara terpisah dari motor pertama untuk mengangkut uang kertas; bagian pengklasifikasi yang disediakan untuk bagian pengangkutan pertama dan yang mengklasifikasikan uang kertas yang sedang diangkat; bagian pengangkut sisi belakang yang dihubungkan dengan bagian pengangkutan pertama, dan digerakkan oleh motor ketiga untuk bergerak secara terpisah dari motor pertama dan motor kedua untuk mengangkut uang kertas; kotak penyimpanan uang kertas yang tersambung pada bagian pengangkutan sisi belakang dan tempat menyimpan uang kertas biasa; dan bagian pengontrolan uang kertas yang apabila ditentukan bahwa ada uang kertas tolak bayar atau uang kertas macet yang merupakan uang kertas tidak normal di bagian pengangkutan pertama, menghentikan penggerakan motor pertama sehingga menghentikan bagian pengambilan/pengeluaran dan juga menghentikan penggerak motor kedua untuk menghentikan bagian pengangkutan pertama, dan membawa uang kertas biasa yang ada di bagian pengangkutan sisi belakang ke kotak penyimpanan uang kertas dan menyimpan uang kertas biasa di dalamnya.

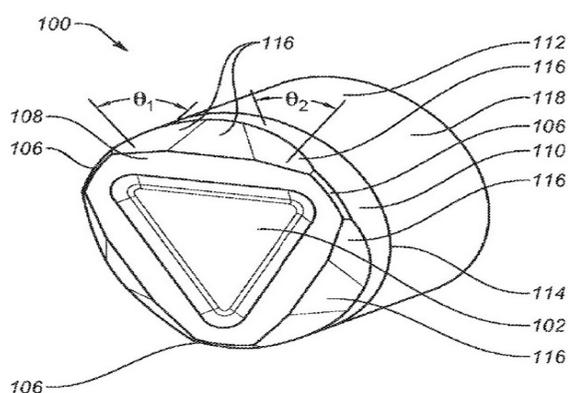


Gambar 4

(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2024/00179	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : E 21B 10/567				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202308321	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : BAKER HUGHES OILFIELD OPERATIONS LLC 17021 Aldine Westfield Road Houston, Utah 77073 United States of America		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 04 Februari 2022	(72)	Nama Inventor : DUFFY, Stephen,GB LYONS, Nicholas J.,US DOSTER, Michael,US		
(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
	63/146,531		05 Februari 2021		US
	17/650,014		04 Februari 2022		US
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 04 Januari 2024				
(54)	Judul Invensi :	ELEMEN PEMOTONG UNTUK ALAT PENGEBOR TANAH, DAN METODE UNTUK MEMPRODUKSI ALAT PENGEBOR TANAH			

(57) **Abstrak :**

Elemen pemotong untuk pengeboran lapisan bawah tanah dan alat pengebor tanah yang berkaitan untuk pengeboran lapisan bawah tanah. Elemen pemotong dapat mencakup substrat dan bahan intan polikristalin yang ditempelkan pada substrat pada antarmuka. Bahan intan polikristalin dapat mencakup permukaan pemotong yang dinaikkan yang memiliki setidaknya dua tepi pemotong, dan permukaan transisi pertama antara setidaknya dua tepi pemotong dari permukaan pemotong yang dinaikkan dan permukaan sisi dari elemen pemotong. Permukaan transisi pertama dapat mencakup beberapa permukaan planar.



Gambar 1B

(20)	RI Permohonan Paten				
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2024/00084		
			(13) A		
(51)	I.P.C : A 23L 33/10,A 61K 31/4045,A 61K 45/06,A 61P 35/00,C 07D 209/20,C 07D 209/14				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202313643		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 13 Mei 2022			HK INNO.N CORPORATION 6th~8th Fl., 100 Eulji-ro Jung-gu Seoul 04551 Republic of Korea	
(30)	Data Prioritas :		(72)	Nama Inventor :	
	(31) Nomor	(32) Tanggal		(33) Negara	
	10-2021-0063304	17 Mei 2021		KR	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 03 Januari 2024			KANG, Seockyong,KR YOON, Daseul,KR	
				KIM, Hyejeong,KR PARK, Som Yi,KR	
				KIM, Dongkyu,KR PARK, Ji-Yeon,KR	
				BYEON, Yeji,KR JO, Hye-Im,KR	
				JUNG, Seung Hee,KR CHOI, Seong-II,KR	
				LEE, Seung Chul,KR LEE, Kwangho,KR	
			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :	
				Andromeda S.H. B.A. Gandaria 8, Lt. 3 Unit C Jalan Sultan Iskandar Muda (Arteri Pondok Indah) Jakarta	

(54) **Judul** TURUNAN BENZAMIDA, CARA PEMBUATANNYA,DAN KOMPOSISI FARMASI YANG DIGUNAKAN
Invensi : DALAM MENCEGAH ATAU MENGobati KANKER YANG MENGANDUNG BAHAN AKTIF YANG SAMA

(57) **Abstrak :**
TURUNAN BENZAMIDA, CARA PEMBUATANNYA,DAN KOMPOSISI FARMASI YANG DIGUNAKAN DALAM MENCEGAH ATAU MENGobati KANKER YANG MENGANDUNG BAHAN AKTIF YANG SAMA Invensi ini berhubungan dengan turunan benzamida, metode pembuatannya,dan komposisi farmasi untuk mencegah atau mengobati kanker yang mengandung bahan aktif yang sama. Turunan benzamida yang disediakan dalam salah satu aspek invensi ini dapat digunakan untuk pencegahan atau pengobatan kanker dengan menghambat mutasi EGFR,dan dapat digunakan secara efektif sebagai zat antikanker karena menunjukkan efek sinergis yang signifikan bila diberikan bersamaan dengan antagonis EGFR.seperti Cetuximab.

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/00140	(13) A
(51)	I.P.C : C 21D 9/46,C 22C 38/60,C 22C 38/06,C 22C 38/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202313557		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 19 Mei 2022		JFE STEEL CORPORATION 2-3, Uchisaiwai-cho 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 1000011 Japan
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	Junya TOBATA ,JP Yuki TOJI ,JP Hidekazu MINAMI ,JP
2021-098034	11 Juni 2021	JP	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 03 Januari 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 KEKUATAN TINGGI DAN METODE UNTUK MEMBUATNYA

(57) **Abstrak :**

Tujuan-tujuan adalah untuk menyediakan suatu lembaran baja kekuatan tinggi yang memiliki suatu TS 1320 MPa atau lebih dan suatu YR 85% atau lebih dan memiliki suatu kisaran luas dari ruang-ruang gerak yang tepat yang tidak mengarah pada patahan tertunda; dan untuk menyediakan suatu metode untuk membuatnya. Suatu lembaran baja kekuatan tinggi meliputi suatu mikrostruktur spesifik yang memiliki suatu komposisi kimia spesifik dan memenuhi formula-formula (1) dan (2) yang didefinisikan di bawah ini: $KAM(S)/KAM(C) < 1,00$ (1) dimana KAM (S) adalah suatu nilai KAM (misorientasi rata-rata Kernel) dari suatu porsi superfisial dari lembaran baja, dan KAM (C) adalah suatu nilai KAM dari suatu porsi pusat dari lembaran baja, $Hv(Q) - Hv(S) \geq 8$ (2) dimana Hv (Q) mengindikasikan kekerasan suatu porsi pada 1/4 ketebalan lembaran dan Hv (S) mengindikasikan kekerasan suatu porsi superfisial dari lembaran baja.

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11)

No Pengumuman : 2024/00074

(13) A

(51) I.P.C : B 04C 5/12,B 04C 5/04,B 04C 11/00,B 23Q 11/00

(21) No. Permohonan Paten : P00202312053

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
05 Agustus 2022

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
2021-208454	22 Desember 2021	JP

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
03 Januari 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

BUNRI Incorporation
1-34-8, Oi, Shinagawa-ku, Tokyo 140-0014 Japan

(72) Nama Inventor :

TASHIRO, Makoto,JP

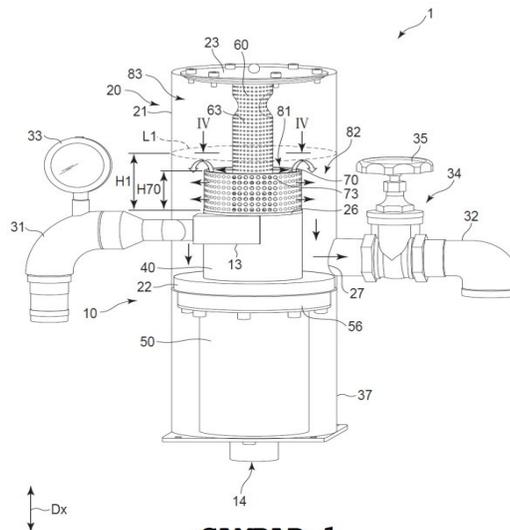
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

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

(54) Judul
Invensi : ALAT PEMISAH

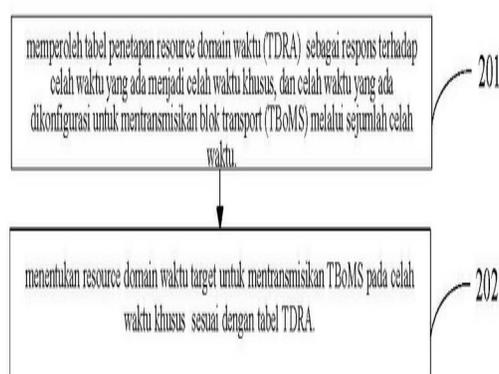
(57) Abstrak :

Invensi ini menyediakan suatu alat pemisah yang meredam terjadinya busa pada cairan dengan lebih efektif. Sesuai dengan salah satu perwujudan, alat pemisah mencakup siklon yang membentang di sepanjang sumbu pusat, yang meliputi porta pemasukan untuk memasukkan cairan yang mengandung benda asing ke interior dan porta pengeluaran pertama yang disediakan di ujung bawah untuk mengeluarkan benda asing tersebut, wadah bersih yang disediakan di sisi kebalikan porta pengeluaran pertama pada arah bentangan siklon, yang meliputi dinding penghalang yang terdapat lubang penghubung di ujung atas siklon dan porta pengeluaran kedua, dan yang dihubungkan ke interior melalui lubang penghubung, tabung pemisah gas-cairan yang membentang dari lubang penghubung di sepanjang sumbu pusat, dan yang meliputi sejumlah lubang pertama, dan dinding dalam yang membentang di sepanjang sumbu pusat, yang mengelilingi tabung pemisah gas-cairan, dan yang meliputi sejumlah lubang kedua.



(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/00109	(13) A
(51)	I.P.C : H 04W 72/04		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202313454	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : BEIJING XIAOMI MOBILE SOFTWARE CO., LTD. No.018, Floor 8, Building 6, Yard 33, Middle Xierqi Road, Haidian District, Beijing 100085 China
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 06 Mei 2021	(72)	Nama Inventor : QIAO, Xuemei,CN
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Annisa Am Badar S.H., LL.M. Jl. Proklamasi No. 79, Pegangsaan, Menteng, Jakarta
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 03 Januari 2024		
(54)	Judul Invensi :	METODE PENETAPAN SUMBER DAYA DOMAIN WAKTU DAN PERALATAN	
(57)	Abstrak :		

Diungkapkan dalam perwujudan pada pengungkapan ini adalah suatu metode penetapan sumber daya domain waktu dan peralatan, yang dapat diterapkan pada teknologi komunikasi bergerak seluler. Metode tersebut meliputi: ketika ditentukan bahwa celah yang ada untuk melakukan transmisi pemrosesan TB melalui beberapa celah (TBoMS) adalah celah khusus, perangkat terminal memperoleh tabel penetapan sumber daya domain waktu (TDRA); dan menentukan, menurut tabel TDRA, sumber daya domain waktu target, yang dapat digunakan untuk melakukan transmisi TBoMS, pada celah khusus. Oleh karena itu, berdasarkan tabel TDRA, sumber daya domain waktu target, yang dapat digunakan untuk melakukan transmisi TBoMS, pada celah khusus ditentukan secara akurat, dan transmisi TBoMS dilakukan pada celah khusus, sehingga efisiensi pengkodean dapat ditingkatkan.

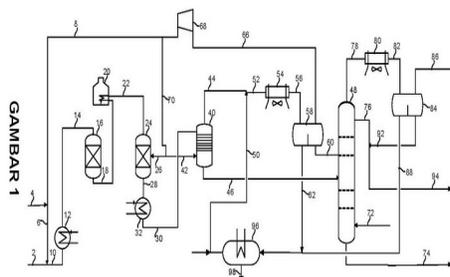


GAMBAR 2

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/00039	(13) A
(51)	I.P.C : C 10G 45/34,C 10G 31/08,C 10G 65/06,C 10G 45/04,C 10G 19/02,C 10G 45/02,C 10G 67/02,C 10G 1/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202304982		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : TOPSOE A/S Haldor Topsøes Allé 1, 2800 Kgs. Lyngby Denmark
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 11 November 2021		(72) Nama Inventor : JØRGENSEN, Lars,DK
(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
	20207450.6	13 November 2020	EP
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 02 Januari 2024		

(54) **Judul**
Invensi : PROSES UNTUK MENGOLAH BAHAN BAKU YANG MENCAKUP HALIDA

(57) **Abstrak :**
Aspek luas dari pengungkapan ini berkaitan dengan proses dan sistem untuk konversi umpan hidrokarbon yang hanya terdiri dari sedikitnya 10 ppmb, 100 ppmb atau 500 ppmb dan kurang dari 1000 ppmb, 5000 ppmb atau 10000 ppmb dari satu atau lebih halida, dan sedikitnya 20 ppmb, 100 ppmb atau 500 ppmb dan kurang dari 1000 ppmb, 5000 ppmb atau 10000 ppmb nitrogen yang terikat secara organik, ke aliran produk hidrokarbon melalui perlakuan hidrogen, dengan adanya bahan yang aktif secara katalitik dalam perlakuan hidrogen dan sejumlah hidrogen, dimana aliran produk hidrokarbon tersebut meliputi sejumlah halida ionik dan sejumlah amonia, proses tersebut hanya terdiri dari langkah-langkah a) memisahkan pada langkah pemisahan pertama pada suhu pemisahan pertama aliran produk campuran untuk menghasilkan aliran atas dan aliran bawah, b) menggabungkan aliran atas dengan sejumlah air pencucian dan c) memisahkan pada langkah pemisahan kedua gabungan aliran atas dan air pencucian dalam aliran non-polar produk hidrokarbon dan aliran polar air pencucian yang mencakup amonium halida, yang dicirikan bahwa suhu pemisahan pertama adalah di atas suhu presipitasi amonium halida yang ada di dalam aliran produk campuran. Ini memiliki keuntungan terkait dari metode menghilangkan klorida dan halida lainnya dari aliran bawah dari langkah pemisahan pertama dan dari aliran non-polar dari langkah pemisahan kedua, sambil mempertahankan suhu di mana amonia dan halida berbentuk gas sampai sejumlah air tersedia untuk mengumpulkan amonium halida dalam larutan, dan dengan demikian menghindari presipitasi amonium halida padat pada permukaan dalam pada peralatan proses, dengan menyimpannya dalam fase gas atau dilarutkan dalam air cair. Selanjutnya, dengan pemisahan sebelum penambahan air pencucian, jumlah hidrokarbon yang terkait dengan aliran yang akan dicuci oleh sejumlah air berkurang, dan dengan demikian jumlah air yang diperlukan untuk pencucian ini juga berkurang.



(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2024/00151

(13) A

(51) I.P.C : A 61F 13/534,A 61F 13/511,A 61F 13/49,A 61F 13/475

(21) No. Permohonan Paten : P00202313859

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
17 Juni 2022

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara
2021-101948 18 Juni 2021 JP

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
04 Januari 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

KAO CORPORATION
14-10, Nihonbashi Kayabacho 1-chome, Chuo-ku, Tokyo
1038210 Japan

(72) Nama Inventor :
KURAMAE, Ryota,JP
ONDA, Aiko,JP

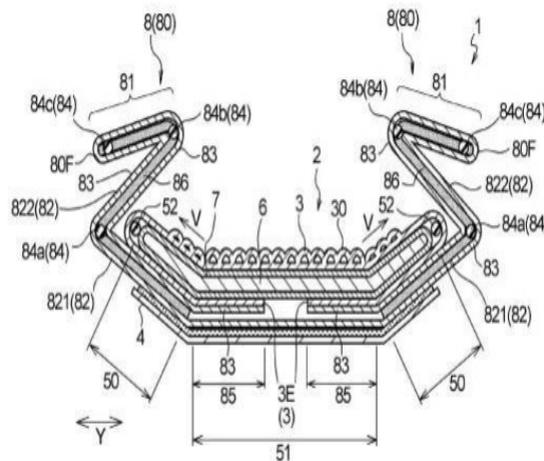
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Ronny Gunawan S.H.
Puri Indah Blok 1-6/No. 1, Jalan Kembang Permai

(54) Judul
Invensi : BENDA PENYERAP

(57) Abstrak :

Komponen penyerap 5 mencakup, di wilayah selangkangan M, suatu bagian tidak berdiri 51 di tengah lateral daripadanya (arah Y) dan sepasang bagian berdiris 50 yang mampu berdiri ke arah tubuh pemakai ketika dipakai, satu pada masing-masing sisi lateral bagian tidak berdiri 51. Bagian berdiris 50 memiliki suatu komponen elastis 52 yang dikencangkan secara elastis dan kontraktif dalam arah longitudinal X. Manset anti-bocor 8 mencakup bagian berdiris 80 di wilayah selangkangan M. Bagian berdiris 80 mencakup ujung bebas 80F, subbagian berdiris pertama 81 yang memanjang secara lateral ke luar dalam posisi berdiri, dan subbagian berdiris kedua 82 yang memanjang dari bagian tetap 85 di mana lembaran pembentuk manset 83 ditetapkan pada komponen berbeda hingga subbagian berdiris pertama 81. Pada keadaan mengendaur dari benda penyerap 1, ketika bagian berdiris penyerap 50 dipanjangkan secara imajiner dalam suatu arah dari batas dengan bagian tidak berdiri ke arah tepi sisi yang memanjang secara longitudinal dari bagian berdiris penyerap, bagian yang memanjang secara imajiner tumpang-tindih dengan subbagian berdiris kedua 82.

GAMBAR 4



(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11)

No Pengumuman : 2024/00235

(13) A

(51) I.P.C : A 61F 13/535,A 61F 13/532,A 61F 13/496,A 61F 13/49

(21) No. Permohonan Paten : P00202307886

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
11 Maret 2022

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara
2021-061140 31 Maret 2021 JP

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
04 Januari 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

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

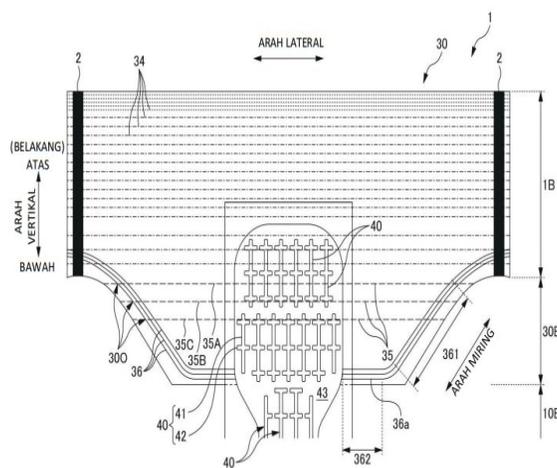
(72) Nama Inventor :
MUKAI, Hirotomo,JP

(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
Invensi : BENDA PENYERAP JENIS-CELANA

(57) Abstrak :

Dalam suatu benda penyerap jenis-celana (1), suatu komponen eksterior ((20), (30)) memiliki suatu bagian ekstensi (30E) yang memanjang ke bawah dari sedikitnya satu bagian pinggang dari sepasang bagian pinggang ((1F), (1B)), bagian ekstensi (30E) tersebut memiliki suatu komponen elastis melintang berbentuk-tali (35) yang berekspansi dan berkontraksi dalam arah kiri-kanan, dan suatu komponen elastis miring (36) yang berekspansi dan berkontraksi dalam suatu arah miring yang relatif terhadap arah kiri-kanan, dan dalam porsi-porsi dari suatu inti penyerap (121) yang menumpang tindih bagian ekstensi (30E) dalam suatu keadaan dimana benda penyerap jenis-celana (1) tersebut tidak terlipat, sejumlah daerah berat basis rendah (40) terbentuk dimana berat basis dari inti penyerap (121) adalah lebih rendah daripada daerah sekitarnya dan yang memanjang dalam sedikitnya salah satu dari arah atas-bawah dan arah kiri-kanan.



GAMBAR 4

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2024/00227

(13) A

(51) I.P.C : H 01L 23/50,H 01L 23/498,H 01L 23/13

(21) No. Permohonan Paten : P00202314092

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
27 Mei 2022

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara
17/358,838 25 Juni 2021 US

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
04 Januari 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 :

Abinash ROY,US
Lohith Kumar VEMULA,IN
Bharani CHAVA,BE
Jonghae KIM,US

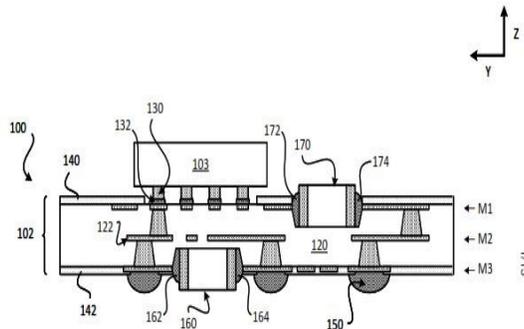
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

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

(54) Judul KEMASAN DENGAN SUBSTRAT YANG TERDIRI ATAS KAPASITOR YANG TERTANAM DENGAN
Invensi : KOPELING DINDING SAMPING

(57) Abstrak :

Kemasan yang terdiri atas substrat dan peranti terintegrasi yang dipasangkan ke substrat. Substrat mencakup setidaknya satu lapisan dielektrik, sejumlah interkoneksi yang terdiri atas interkoneksi pertama dan interkoneksi kedua, kapasitor yang terletak setidaknya sebagian dalam substrat, kapasitor yang terdiri atas terminal pertama dan terminal kedua, interkoneksi solder pertama yang dipasangkan ke permukaan samping pertama dari terminal pertama dan interkoneksi pertama, dan interkoneksi solder kedua yang dipasangkan ke permukaan samping kedua dari terminal kedua dan interkoneksi kedua.



TAMPILAN PROFIL PENAMPANG MELINTANG

GAMBAR 1

(20)	RI Permohonan Paten			(11)	No Pengumuman : 2024/00107	(13)	A
(19)	ID						
(51)	I.P.C : C 04B 18/20,C 04B 28/02						
(21)	No. Permohonan Paten : P00202314180			(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 07 Juni 2022				TERRATICO, J.S.A. Poštová 3049/1, 010 08 Žilina Slovakia		
(30)	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor :		
	(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara		NAGY, Ottó,SK		
	PP 41-2021	07 Juni 2021	SK				
	PUV 85-2021	07 Juni 2021	SK				
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 03 Januari 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 PEMBUATAN CAMPURAN PLASTIK SEMEN				
(57)	Abstrak :						
	Metode pembuatan campuran plastik semen didasarkan pada kenyataan bahwa pada langkah pertama remah plastik, semen, air, dan secara opsional pasir silika dicampur dalam alat pencampur pada suhu 8°C hingga 25°C selama 3 menit. Pada langkah kedua, setidaknya salah satu komponen ditambahkan: superplasticizer, akselerator pematatan, serat sintesis, cat, dan secara opsional silica fume (mikrosilika) SiO ₂ selama 9 menit.						

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2024/00076

(13) A

(51) I.P.C : E 02F 3/92,E 02F 3/88,E 02F 5/28,E 02F 7/06,E 02F 5/00

(21) No. Permohonan Paten : P00202313483

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
05 Mei 2022

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara
17/308,162 05 Mei 2021 US

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
03 Januari 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

EDDY PUMP CORPORATION
15405 Olde Hwy 80 El Cajon, CA 92021 United States of America

(72) Nama Inventor :

WAHLGREN, Daniel,US
WEINRIB, Benjamin Charles,US

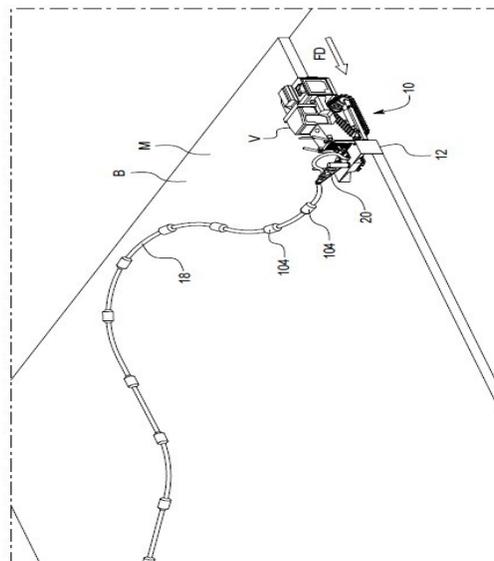
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

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

(54) Judul
Invensi : SISTEM KERUK

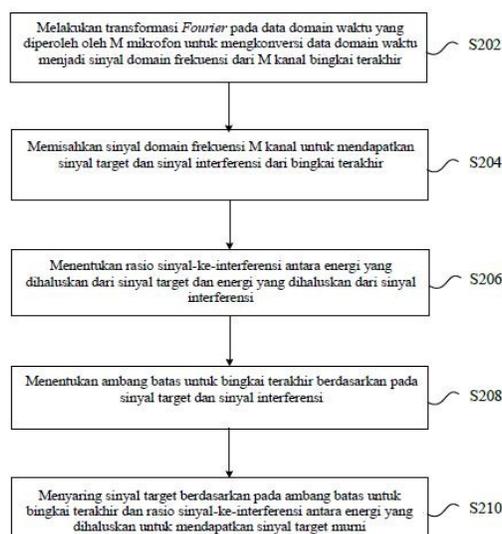
(57) Abstrak :

Suatu sistem keruk untuk dipasang pada kendaraan, sistem keruk mencakup penampung, pencampur dan pompa. Penampung memiliki wilayah internal dan dikonfigurasi untuk memasukkan material ke wilayah internal penampung. Pencampur digandengkan ke penampung dan dikonfigurasi untuk memotong di wilayah internal penampung. Pompa digandengkan ke penampung dan dikonfigurasi untuk memompa material yang dipotong melalui saluran keluar pengeluran.



(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2024/00222	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : G 10L 21/0208				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202313942	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : ZTE CORPORATION ZTE Plaza Keji Road South, Hi-Tech Industrial Park, Nanshan Shenzhen, Guangdong 518057 China		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 24 Maret 2022	(72)	Nama Inventor : LI, Jiali,CN PENG, Ke,CN CHEN, Huaming,CN SUN, Yannan,CN QIN, Chunhua,CN		
(30)	Data Prioritas :	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Rahajeng Handayani S.H., SS&R Legal Consultants (Divisi IPR) Bogor Icon Central Office, 2nd Floor, No.9, Office Complex of Bukit Cimanggu City-Bogor		
(31)	Nomor	(32)	Tanggal	(33)	Negara
	202110580896.5		26 Mei 2021		CN
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 04 Januari 2024				
(54)	Judul Invensi :	METODE DAN PERALATAN PENYARINGAN SINYAL, MEDIUM PENYIMPANAN DAN PERANTI ELEKTRONIK			
(57)	Abstrak :				

Metode dan peralatan penyaringan sinyal, medium penyimpanan dan peranti elektronik. Metode ini terdiri dari: melakukan transformasi *Fourier* pada data domain waktu yang diperoleh oleh M mikrofon untuk mengkonversi data domain waktu menjadi sinyal domain frekuensi dari M kanal bingkai terakhir (S202); memisahkan sinyal domain frekuensi M kanal untuk mendapatkan sinyal target dan sinyal interferensi dari bingkai terakhir (S204); menentukan rasio sinyal-ke-interferensi energi yang dihaluskan antara sinyal target dan sinyal interferensi (S206); menentukan ambang batas bingkai terakhir berdasarkan pada sinyal target dan sinyal interferensi (S208); dan menyaring sinyal target dengan menggunakan ambang batas bingkai terakhir dan rasio sinyal-ke-interferensi energi yang dihaluskan untuk mendapatkan sinyal target murni (S210).

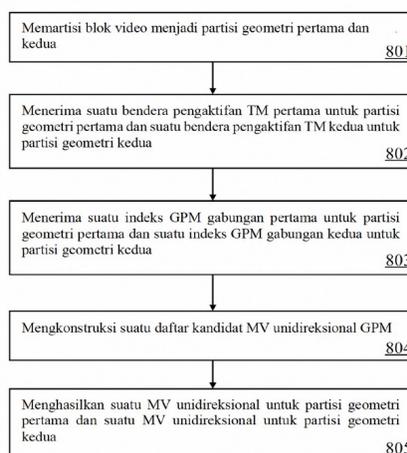


Gambar 2

(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2024/00103	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : H 04N 19/70,H 04N 19/513,H 04N 19/176,H 04N 19/139,H 04N 19/119				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202314110	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : BEIJING DAJIA INTERNET INFORMATION TECHNOLOGY CO., LTD. Room 101D1-7, 1st Floor, Building 1 No. 6, Shangdi West Road, Haidian District, Beijing, Beijing 100085, China		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 17 Mei 2022				
(30)	Data Prioritas :				
	(31) Nomor 63/189,661	(32) Tanggal 17 Mei 2021	(33) Negara US		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 03 Januari 2024	(72)	Nama Inventor : Che-Wei KUO ,TW Wei CHEN,CN Hong-Jheng JHU ,TW Ning YAN ,CN Yi-Wen CHEN,TW Xianglin WANG,US Bing YU,CN Xiaoyu XIU,CN		
		(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Lucky Setiawati S.H. GLOBOMARK INTELLECTUAL PROPERTY, Menara Palma Lantai 12, Jalan H.R. Rasuna Said Blok X2 Kavling 6, Jakarta 12950, Indonesia		

(54) **Judul**
Invensi : MODE PARTISI GEOMETRI DENGAN PENGHALUSAN VEKTOR GERAK

(57) **Abstrak :**
Disajikan metode-metode dan peranti-peranti untuk mendekodekan suatu blok video di dalam GPM. Metode tersebut mencakup: memartisi blok video menjadi suatu partisi geometri pertama dan suatu partisi geometri kedua; menerima suatu bendera pengaktifan penyocokan templat (TM) pertama untuk partisi geometri pertama suatu bendera pengaktifan TM kedua untuk partisi geometri kedua, dimana bendera pengaktifan TM pertama mengindikasikan apakah suatu gerakan unidireksional partisi geometri pertama diperhalus oleh TM, dan dimana bendera pengaktifan TM kedua mengindikasikan apakah suatu gerakan unidireksional partisi kedua diperhalus oleh TM tersebut; menerima suatu indeks GPM gabungan pertama untuk partisi geometri pertama dan suatu indeks GPM gabungan kedua untuk partisi geometri kedua; mengkonstruksi suatu daftar kandidat vektor gerakan (MV) unidireksional pada GPM tersebut; dan menghasilkan suatu MV unidireksional untuk partisi geometri pertama dan suatu MV unidireksional untuk partisi geometri kedua.



GAMBAR 8

(20)	RI Permohonan Paten			(11)	No Pengumuman : 2024/00188	(13)	A
(19)	ID						
(51)	I.P.C : C 09B 67/46,C 09D 7/45,C 09D 17/00						
(21)	No. Permohonan Paten : P00202312572			(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 20 Januari 2022				CLARIANT INTERNATIONAL LTD Rothausstr. 61, 4132 Muttenz Switzerland		
(30)	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor :		
	(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara		HÄUSSLER, Matthias,DE ABEN, Simon,FR SCHNEIDER, Jan,DE JÖRG, Rüger,DE		
	21174871.0	20 Mei 2021	EP				
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 04 Januari 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 :		DISPERSAN UNIVERSAL UNTUK PIGMEN ANORGANIK DAN ORGANIK				
(57)	Abstrak :						

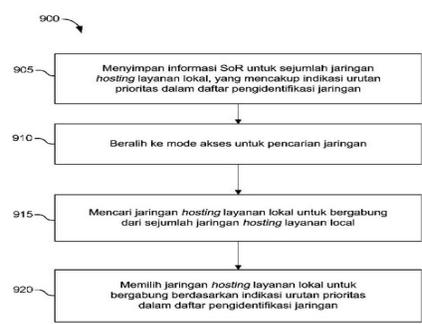
Invensi ini berhubungan dengan sediaan-sediaan pigmen berair yang mengandung: (A) sedikitnya satu pigmen dan/atau bahan pengisi organik dan/atau anorganik; (B) sedikitnya satu dispersan anionik yang mengandung suatu kopolimer yang terbentuk dari suatu monomer yang mengandung asam mono/dikarboksilat dan dari suatu monomer tak jenuh secara etilena yang larut dalam air non-ionik; (C) sedikitnya satu dispersan polimer non-ionik yang mengandung suatu kopolimer blok dan/atau enten yang mengandung sedikitnya satu gugus affinic pigmen organik dan sedikitnya satu blok polietilena glikol. Sediaan-sediaan pigmen berair ini cocok untuk tinta pewarna, pewarna, cat, dan penyalut arsitektur.

(20)	RI Permohonan Paten			
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2024/00237	
			(13) A	
(51)	I.P.C : B 62B 3/00			
(21)	No. Permohonan Paten : P00202303301		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : EXEDY Corporation 1-1, Kidamotomiya 1-chome, Neyagawa-shi, Osaka 572-8570 Japan
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 13 April 2023		(72)	Nama Inventor : OHNO, Taichi,JP KATSURA, Hitoshi,JP
(30)	Data Prioritas :		(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Andromeda S.H. B.A. Gandaria 8, Lt. 3 Unit C Jalan Sultan Iskandar Muda (Arteri Pondok Indah) Jakarta
	(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	
	2022-079595	13 Mei 2022	JP	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 04 Januari 2024			
(54)	Judul Invensi :	KOTAK PELINDUNG DAN UNIT PENGGERAK		
(57)	Abstrak : KOTAK PELINDUNG DAN UNIT PENGGERAK Hal ini dimaksudkan untuk memberikan kotak pelindung di mana debu atau air hujan dapat dihambat agar tidak mengganggu. Kotak pelindung (100) ini meliputi rumahan (3) dan bagian pintu (4). Rumahan (3) mencakup bukaan (34). Bagian pintu (4) mencakup bagian poros putar (41) dan bodi pintu (42). Bagian poros putar (41) ditempatkan di luar rumahan (3) sehingga tumpang tindih dengan rumahan (3). Bodi pintu (42) memanjang dari bagian poros putar (41) sehingga menutupi bukaan (34). Bagian pintu (4) dipasang ke rumahan (3) sehingga dapat dibuka dan ditutup di sekitar bagian poros putar (41).			

(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2024/00079	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : H 04W 8/20,H 04W 48/18,H 04W 48/16,H 04W 60/00				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202312373		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 22 April 2022		INTERDIGITAL PATENT HOLDINGS, INC. 200 Bellevue Parkway, Suite 300, Wilmington, Delaware 19809 United States of America		
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :		
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	WANG, Guanzhou,CA		
63/181,016	28 April 2021	US	COGALAN, Tezcan,TR		
63/275,004	03 November 2021	US	MOURAD, Alain,GB		
			MONRAD, Atle,NO		
			AHMAD, Saad,CA		
			OLVERA-HERNANDEZ, Ulises,CA		
			SETHI, Anuj,GB		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 03 Januari 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** METODE DAN PERALATAN UNTUK MENGEMUDIKAN UNIT PEMANCAR/PENERIMA NIRKABEL
Invensi : ANTARA BEBERAPA JARINGAN NIRKABEL

(57) **Abstrak :**
 Metode yang diimplementasikan dalam Unit Pemancar/Penerima Nirkabel, WTRU, untuk memilih jaringan lokal bagi WTRU untuk bergabung mencakup menyimpan informasi kemudi roaming, SoR, untuk sejumlah jaringan hosting layanan lokal, dimana informasi SoR mencakup indikasi urutan prioritas dalam daftar pengidentifikasi jaringan, beralih ke mode akses untuk pencarian jaringan, mencari jaringan hosting layanan lokal untuk bergabung dari sejumlah jaringan hosting layanan lokal, dan memilih jaringan hosting layanan lokal untuk bergabung berdasarkan indikasi urutan prioritas dalam daftar pengidentifikasi jaringan. Metode lebih lanjut dapat mencakup memperbarui informasi SoR selama salah satu atau lebih prosedur periodik atau prosedur registrasi mobilitas.



GAMBAR 9

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2024/00028

(13) A

(51) I.P.C : C 13B 5/04,C 13B 10/02,C 13B 5/02

(21) No. Permohonan Paten : P00202302962

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
08 September 2021

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
2020903216	08 September 2020	AU

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
02 Januari 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

FITZMAURICE, Alan Lewis
c/- Intellepro GPO Box 1339 Brisbane, Queensland 4001
Australia

(72) Nama Inventor :

FITZMAURICE, Alan Lewis,AU

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

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

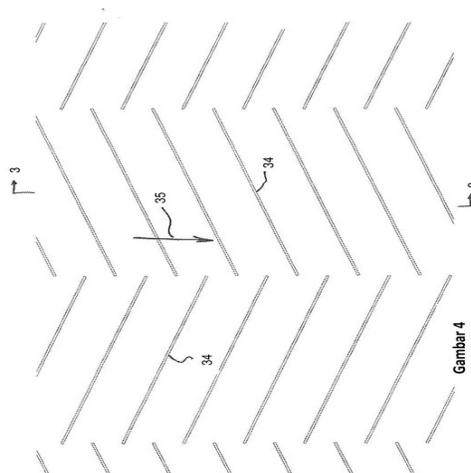
(54) Judul

Invensi :

PERBAIKAN-PERBAIKAN DALAM ATAU SEHUBUNGAN DENGAN PENGOLAHAN TEBU

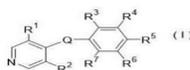
(57) Abstrak :

PERBAIKAN-PERBAIKAN DALAM ATAU SEHUBUNGAN DENGAN PENGOLAHAN TEBU Lantai konveyor bercelah-celah 16 dalam tandem gilingan, celah 34 memanjang melintasi arah aliran cairan yang ditunjukkan oleh panah 35 yang berlawanan dengan aliran serat. Celah-celah dipotong melalui bahan lantai 16 secara vertikal seperti yang digambarkan oleh garis tengah 35 yang diambil relatif terhadap kemiringan lantai 16. Dengan demikian garis tengah sesuai dengan umpan gravitasi untuk cairan. Alih-alih langsung melintasi lantai 16, celah-celah itu cenderung ke arah aliran. Serat berada dalam hubungan aliran yang berlawanan dengan cairan, dalam contoh ini, celah-celah berada di garis serat dan memiliki lebar sekitar 6 mm dan panjang 180 mm dengan jarak sekitar 60 mm. Barisan celah yang berdekatan diatur interdigital ke arah perjalanan. Susunan ini meminimalkan serat yang terperangkap di celah saat serat dibawa oleh penggaruk ke lantai.



(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/00120	(13) A
(51)	I.P.C : A 01M 1/20,A 01N 43/836,A 01P 7/04,A 01P 7/02,C 07D 401/04,C 07D 413/04		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202314320		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 28 Juni 2022		SUMITOMO CHEMICAL COMPANY, LIMITED 2-7-1, Nihonbashi, Chuo-ku, Tokyo 1036020 Japan
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	Takayuki SHIODA ,JP Masayuki TASHIRO ,JP Hidemitsu MINEGISHI ,JP Hiroto TAMASHIMA ,JP Yasumasa SAITO ,JP
2021-107328	29 Juni 2021	JP	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 03 Januari 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	SENYAWA HETEROSIKLIK DAN METODE MENGONTROL-ARTROPODA BERBAHAYA YANG RESISTEN UNTUK KOMPOSISI YANG MENGANDUNG SENYAWA TERSEBUT	
(57)	Abstrak :		

Invensi ini menyediakan senyawa yang memiliki efikasi yang sangat baik untuk mengontrol artropoda berbahaya yang resisten, komposisi yang mengandung senyawa, dan metode yang menggunakan senyawa atau komposisi. Senyawa yang diwakili oleh formula (I) [dimana R1 mewakili gugus hidrokarbon rantai C1-C6, dan lain-lain, R3 dan R7 masing-masing mewakili atom hidrogen, dan lain-lain, R4 dan R6 masing-masing mewakili atom hidrogen, dan lain-lain, R5 mewakili atom hidrogen, dan lain-lain, Q mewakili gugus yang diwakili oleh Q1, dan lain-lain (dimana # mewakili situs pengikatan dengan cincin piridin, dan ● mewakili situs pengikatan dengan cincin benzena), A1 mewakili atom nitrogen, dan lain-lain, A2 mewakili atom nitrogen, dan lain-lain, dan A3 mewakili atom nitrogen, dan lain-lain] atau N-oksidadanya, atau garamnya memiliki efikasi yang sangat baik dalam mengontrol artropoda berbahaya yang resisten.



(20)	RI Permohonan Paten				
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2024/00064		
			(13) A		
(51)	I.P.C : B 29D 7/01,C 08J 5/18,C 08K 5/5317				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202310722		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 21 April 2022			MILLIKEN & COMPANY 920 Milliken Road (M-495), Spartanburg, South Carolina 29303 United States of America	
(30)	Data Prioritas :		(72)	Nama Inventor :	
	(31) Nomor	(32) Tanggal		Darin DOTSON,US Walter FORRISTER,US Xiaoyou XU,US Hua SUN,US	
	63/178,217	22 April 2021		(33) Negara US	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 03 Januari 2024		(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :	
				George Widjojo S.H. Jalan Kali Besar Barat No. 5 Jakarta	
(54)	Judul Invensi :	KOMPOSISI POLIMER POLIETILENA DAN BENDA DIBUAT DARI BAHAN YANG SAMA			
(57)	Abstrak :				
	Suatu komposisi polimer terdiri dari polimer polietilena yang memiliki Indeks Relaksasi Leleh 2 atau lebih besar dan garam dari asam alkil fosfonat bercabang. Suatu film polietilena yang memiliki penghalang yang lebih baik terhadap uap air dan oksigen terdiri dari polimer polietilena densitas tinggi yang mempunyai densitas sekitar 930 kg/m ³ hingga sekitar 980 kg/m ³ dan Indeks Relaksasi Leleh 2 atau lebih besar dan garam dari asam alkil fosfonat bercabang.				

(20)	RI Permohonan Paten			(11)	No Pengumuman : 2024/00213	(13)	A
(19)	ID						
(51)	I.P.C : A 23F 5/04,A 23F 5/02						
(21)	No. Permohonan Paten : P00202313553			(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 25 Mei 2022			SOCIÉTÉ DES PRODUITS NESTLÉ S.A. Avenue Nestlé 55 1800 Vevey Switzerland			
(30)	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor :		
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara					
21178416.0	09 Juni 2021	EP	ELSBY, Kevan, Arthur,GB MURPHY, Sean, Mackay,US				
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 04 Januari 2024			NOIRA GUERRA, Mikael, José,PT SARRAZIN-HORISBERGER, Céline,FR			
				POISSON, Luigi,IT DAVIDEK, Tomas,CZ			
				SPRENG, Stefan,DE			
				(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :		
				IR. Y.T. Widjojo Wisma Kemang 5th Floor, Jalan Kemang Selatan No. 1			
(54)	Judul	KOPI SANGRAI					
	Invensi :						
(57)	Abstrak :						

Invensi ini berkaitan dengan suatu proses untuk menyangrai biji kopi, khususnya berkaitan dengan menyangrai biji kopi yang belum disangrai dengan adanya uap superpanas yang diikuti dengan menyangrai tanpa uap. Aspek lebih lanjut dari invensi adalah suatu kopi sangrai dan suatu wadah untuk digunakan dalam suatu peranti pembuatan minuman, wadah yang berisi kopi sangrai.

(20)	RI Permohonan Paten			(11)	No Pengumuman : 2024/00192	(13)	A
(19)	ID						
(51)	I.P.C : C 11D 3/386,C 11D 17/06,C 11D 11/00						
(21)	No. Permohonan Paten : P00202312782			(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 18 Mei 2022				UNILEVER IP HOLDINGS B.V. Weena 455 3013 AL Rotterdam Netherlands		
(30)	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor :		
	(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara		BURGESS, Karl,GB MCDONALD, Matthew, David,GB		
	21175741.4	25 Mei 2021	EP				
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 04 Januari 2024			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :		
					Dr., Inda Citraninda Noerhadi S.S.,M.A., Biro Oktroi Roosseno Kantor Taman A-9 Unit C1 & C2 Jalan DR. Ide Anak Agung Gde Agung		
(54)	Judul Invensi :		METODE PENATU				
(57)	Abstrak :						
	Suatu metode mencuci kain dimana komposisi detergen penatu dan partikel penatu ditambahkan pada tahap pencucian dari proses penatu, partikel penatu ini mencakup: a) enzim selulase; dan b) bahan pembawa.						

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2024/00116

(13) A

(51) I.P.C : G 06F 1/16,G 09F 9/30

(21) No. Permohonan Paten : P00202313417

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
03 Agustus 2022

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
10-2021-0154567	11 November 2021	KR

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
03 Januari 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

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

(72) Nama Inventor :

Junyoung CHOI ,KR Youngmin KANG ,KR

Moonchul SHIN ,KR Yeonggyu YOON ,KR

Seungjoon LEE ,KR Joongyeon CHO ,KR

Myunghoon KWAK ,KR Yongjin KWON ,KR

Soyoung LEE ,KR Jookwan LEE ,KR

Junghyeob LEE ,KR

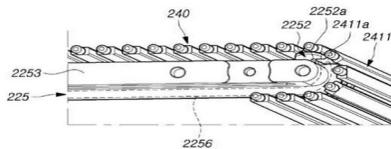
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

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

(54) Judul
Invensi : ALAT ELEKTRONIK YANG DAPAT DIGULUNG

(57) Abstrak :

Suatu alat elektronik dapat meliputi rumahan; rangka geser, setidaknya sebagian yang ditarik keluar dari rumahan pada arah pertama, atau setidaknya sebagian yang ditarik ke dalam rumahan pada arah kedua; tampilan fleksibel yang meliputi wilayah pertama yang terlihat dari luar, dan wilayah kedua yang memanjang dari wilayah pertama; dan bagian tekuk yang ditempatkan pada permukaan belakang tampilan fleksibel, bagian tekuk tersebut meliputi sejumlah batang yang disusun dalam interval tertentu. Bagian tekuk dapat meliputi batang pertama yang meliputi setidaknya satu bagian pengunci pertama yang menonjol ke arah dalam alat elektronik, di antara sejumlah batang, dan rangka geser dapat meliputi setidaknya satu rahang pengunci yang dikonfigurasi untuk menyebabkan setidaknya satu bagian pengunci pertama yang akan terperangkap pada posisi yang telah ditentukan dalam keadaan terbukanya.



(20)	RI Permohonan Paten			(11)	No Pengumuman : 2024/00071	(13)	A
(19)	ID						
(51)	I.P.C : A 61K 8/73,A 61K 8/55,A 61K 8/39,A 61Q 5/12						
(21)	No. Permohonan Paten : P00202311783			(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 13 Juni 2022				UNILEVER IP HOLDINGS B.V. Weena 455, 3013 AL Rotterdam Netherlands		
(30)	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor :		
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara		ASSIGHAOU, Souad,FR			
21182747.2	30 Juni 2021	EP		DICKINSON, Kelvin, Brian,GB			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 03 Januari 2024				KELSO, Hailey,GB		
					SIMON, Amelie, Laura,FR		
				(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :		
				Arifia Jauharria Fajra S.T., S.H.			
				Pondok Indah Office Tower 5, Floor 19th, Suite 1906			
				Jalan Sultan Iskandar Muda Kav. V-TA, Jakarta 12310			
				Indonesia			
(54)	Judul Invensi :			KOMPOSISI-KOMPOSISI KOSMETIK DAN PERAWATAN PRIBADI TRANSPARAN			
(57)	Abstrak :						

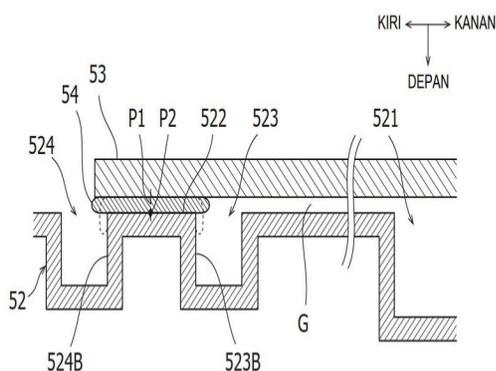
Suatu komposisi pengondisi berair yang mencakup: i) 0,1 hingga 2% berat suatu polimer pengondisi kationik; ii) 0,1 hingga 5% berat suatu surfaktan anionik yang mencakup gugus-gugus EO, dengan suatu derajat etoksilasi dari 3 hingga 15; dimana komposisi tersebut memiliki suatu transparansi sedemikian sehingga turbiditasnya adalah lebih rendah dari 1 cm⁻¹, sebagaimana diukur menggunakan suatu spektrofotometer UV/vis dan mengaplikasikan persamaan Turbiditas = (2,3 x A/L), dimana A adalah absorbansi yang diukur dari sampel pada 750 nm dan L adalah panjang lintasan, lazimnya 1,0 cm; dan dimana komposisi tersebut memiliki suatu tinggi busa maksimum 10 ml, sebagaimana diukur dengan mengencerkan 1 g komposisi dengan 9 g air dan menambahkan ke suatu silinder ukur 100 ml dengan suatu diameter internal 29 mm, dan suatu volume awal (V1) dicatat; silinder tersebut kemudian ditutup dan dikocok dengan kuat secara vertikal selama 10 detik, diikuti dengan 60 detik didiamkan yang setelahnya tinggi busa diukur secara visual hingga ukuran 5ml terdekat; dan volume awal larutan (V1) dikurangkan dari nilai ini; menyediakan transparansi, pembusaan rendah, dan manfaat-manfaat pengondisian pada rambut.

(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2024/00260	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : B 60N 2/56				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202302063	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : SUZUKI MOTOR CORPORATION 300 Takatsuka-cho, Minami-ku, Hamamatsu-shi, Shizuoka 432-8611 Japan		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 08 Maret 2023	(72)	Nama Inventor : KANEKO, Wataru,JP MASUDA, Satoshi,JP		
(30)	Data Prioritas :	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Lanny Setiawan MBA., M.Mgt., MA-LPC., MA-LMFT. Pacific Patent Multiglobal DIPO Business Center Lt. 11, Jalan Jend. Gatot Subroto Kav. 51-52, Jakarta Pusat- 10260 Indonesia		
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara			
2022-056674	30 Maret 2022	JP			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 05 Januari 2024				

(54) **Judul**
Invensi : STRUKTUR KURSI KENDARAAN DAN METODE PEMBUATANNYA

(57) **Abstrak :**
Invensi ini bertujuan untuk menyediakan struktur kursi kendaraan dan metode pembuatannya yang mampu memasang bahan penutup secara adesif ke komponen pembentuk jalur aliran secara stabil tanpa menghalangi aliran udara di jalur aliran. Kursi kendaraan 1 meliputi: komponen pembentuk jalur aliran 52 yang membentuk jalur aliran 521 yang mensirkulasikan udara antara permukaan tempat duduk dan kipas penghembus 34; dan bahan penutup 53 yang melekat pada komponen pembentuk jalur aliran 52 dan menutupi bagian bukaan dari jalur aliran 521. Komponen pembentuk jalur aliran 52 memiliki: permukaan adhesi 522 yang mana bahan penutup 53 melekat melalui lapisan adhesi 54 dibentuk oleh bahan perekat; dan bagian tersembunyi pertama 523 diposisikan antara jalur aliran 521 dan permukaan adhesi 522 dan ditempatkan untuk berdekatan ke permukaan adhesi 522. Permukaan adhesi 522 dan bagian tersembunyi pertama 523 memanjang sehingga mengelilingi bagian bukaan dari jalur aliran 521, dan pusat P1 dalam bagian melintang pada lapisan adhesi 54 dalam arah lebar yang diposisikan antara kedua ujung pada permukaan adhesi 522 dalam arah lebar.

GAMBAR 7



(20) RI Permohonan Paten
 (19) ID (11) No Pengumuman : 2024/00258 (13) A
 (51) I.P.C : A 01N 31/02,C 12N 15/82,C 12N 9/02,C 12P 7/64,C 12P 7/62,C 12P 7/24,C 12P 7/04

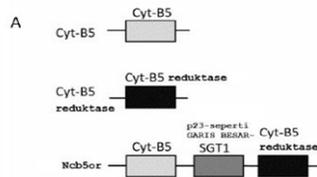
(21) No. Permohonan Paten : P00202313706
 (22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 10 Mei 2022
 (30) Data Prioritas :
 (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara
 21173017.1 10 Mei 2021 EP
 (43) Tanggal Pengumuman Paten : 05 Januari 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
 FMC AGRICULTURAL SOLUTIONS A/S
 Thyborønvej 78 Rønland 7673 Harboøre Denmark
 (72) Nama Inventor :
 BORODINA, Irina,DK
 HOLKENBRINK, Carina,DK
 KILDEGAARD, Kanchana Rueksomtawin,DK
 PETKEVICIUS, Karolis,DK
 WENNING, Leonie,DK
 (74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
 Emirsyah Dinar
 Gedung Graha Pratama Lantai 15 Jalan MT. Haryono
 Kavling 15

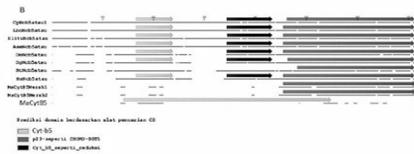
(54) Judul Peningkatan Metode dan Sel untuk Meningkatkan Aktivitas Enzim dan Produksi
 Invensi : Feromon Serangga

(57) Abstrak :

Di sini disediakan metode-metode untuk meningkatkan aktivitas enzimatis desaturase dan reduktase asil lemak dengan mengungkapkan bersama sitokrom b5 reduktase NAD(P)H (EC 1.6.2.2, Ncb5or), serta metode-metode untuk produksi senyawa-senyawa yang terkandung dalam feromon, khususnya feromon ngengat, seperti alkohol-alkohol lemak jenuh dan terdesaturasi, serta alkohol lemak asetat jenuh dan terdesaturasi, serta turunan-turunan darinya, dalam suatu sel.



GAMBAR 1A



GAMBAR 1B

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2024/00144

(13) A

(51) I.P.C : A 23L 5/30,A 23N 1/00,C 11B 1/06,C 11B 1/04,C 11B 1/02

(21) No. Permohonan Paten : P00202314031

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
18 Mei 2022

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara
21174496.6 18 Mei 2021 EP

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
04 Januari 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

Elea Service GmbH
Prof.-von-Klitzing-straße 9, 49610 Quakenbrück Germany

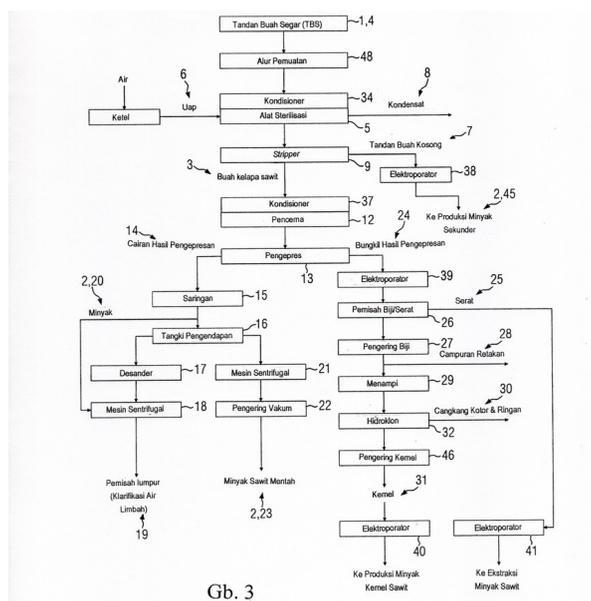
(72) Nama Inventor :
TÖPFL, Stefan,DE
HONG, BoonKheng,MY
SARUP, Bent,DK

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Mutiara Suseno LL.B., M.H.
Mutiara Patent Gedung Nilakandi Lantai 5 Jl. Roa
Malaka Utara No. 1-3, Jakarta Barat

(54) Judul METODE DAN SISTEM PENGOLAHAN SAYURAN, BUAH ATAU BAGIAN DARINYA SELAMA PROSES
Invensi : PRODUKSI MINYAK, KHUSUSNYA MINYAK DARI BUAH KELAPA SAWIT

(57) Abstrak :

Invensi ini berhubungan dengan metode dan sistem untuk pengolahan sayuran, buah atau bagian darinya (1) selama proses produksi minyak (2) dari sayuran, buah atau bagian darinya (1), khususnya produksi minyak (2) dari buah kelapa sawit (3). Metodenya meliputi langkah-langkah: pengkondisian sayuran, buah atau bagian darinya (1) dengan memberikan medan listrik pada sayuran, buah atau bagian darinya (1); dan menekan sayuran, buah atau bagian darinya yang telah dikondisikan (1) untuk memperoleh suatu cairan hasil pengepresan (14) dan bungkil hasil pengepresan (24). Sistem (33) terdiri dari suatu kondisioner (34, 37) yang mempunyai ruang pengkondisian (35) dan paling sedikit satu kapasitor (36) untuk membangkitkan medan listrik di ruang pengkondisi (35) tersebut; suatu alat sterilisasi (5) untuk menonaktifkan enzim-enzim perusak minyak secara termal yang mempunyai suatu ruang sterilisasi (50) dan/atau alat pencerna (12) untuk memecahkan secara termal sel-sel pembawa minyak dalam sayuran, buah atau bagian darinya yang mempunyai suatu ruang tumbuk (51); dan paling sedikit satu alat pengepresan (13) yang disusun di bagian hilir kondisioner (34, 37) untuk memeras sayuran, buah atau bagian darinya yang telah dikondisikan dan memperoleh suatu cairan hasil pengepresan (14) dan bungkil hasil pengepresan (24).



Gb. 3

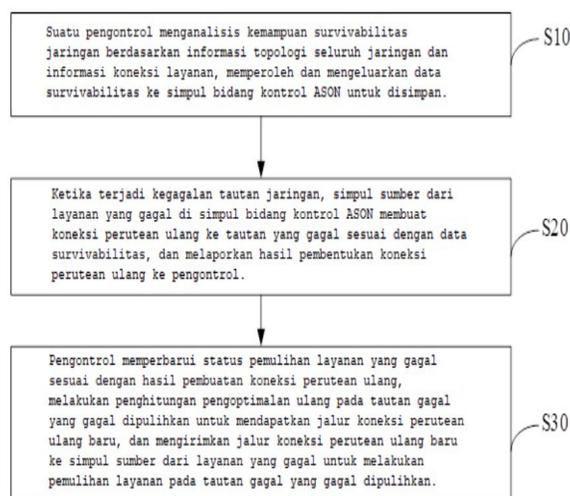
(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2024/00175
			(13) A
(51)	I.P.C : C 04B 18/20,C 04B 28/04		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202314179		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 07 Juni 2022		TERRATICO, J.S.A. Poštová 3049/1, 010 08 Žilina Slovakia
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	NAGY, Ottó,SK
PP 40-2021	07 Juni 2021	SK	
PUV 82-2021	07 Juni 2021	SK	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 04 Januari 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 :	CAMPURAN KERING DARI LAPISAN PLASTIK SEMEN	
(57)	Abstrak :		
	Campuran kering dari lapisan plastik semen berisi: - 18% berat hingga 24% berat serpihan plastik, - 20% berat hingga 26% berat semen Portland, - 20% berat hingga 26% berat pasir silika dengan suatu fraksi 0,2 hingga 0,8 mm, - 2,7% berat hingga 3,1% berat superplastik, - 2,0% berat hingga 2,7% berat asap silika (mikrosilika) SiO ₂ , - batu kerikil dengan suatu fraksi 0/4 dalam jumlah tambahan hingga 100% berat.		

(20)	RI Permohonan Paten		(11)	No Pengumuman : 2024/00121	(13) A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : A 23L 23/00				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202314340		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 15 Juni 2022			KEWPIE CORPORATION 4-13, Shibuya 1-chome, Shibuya-ku, Tokyo, 1500002 Japan	
(30)	Data Prioritas :		(72)	Nama Inventor :	
	(31) Nomor	(32) Tanggal		IKAWA Tomomi,JP YOSHIDA Yoshihiro,JP	
	2021-107091	28 Juni 2021			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 03 Januari 2024		(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :	
				Nadia Am Badar S.H. Jl. Proklamasi No. 79, Pegangsaan, Menteng, Jakarta	
(54)	Judul	SAUS			
	Invensi :				
(57)	Abstrak :				
	<p>Untuk menghasilkan saus yang memiliki rasa yang disukai yang dibutuhkan saus dan juga memiliki rasa asin dan rasa asam yang tidak terlalu terasa, memiliki rasa lembut yang sangat baik, dan dapat didistribusikan pada temperatur normal. Invensi ini menyediakan saus yang mengandung asam asetat, pengental, garam biasa dan air, yang pH-nya 4,4 atau lebih dan 5,5 atau kurang, aktivitas air 0,92 atau lebih dan 0,94 atau kurang, jumlah total asam adalah 0,20 % massa atau lebih dan 0,80% massa atau kurang berdasarkan jumlah total saus, kandungan pengental adalah 1,5 bagian massa atau lebih dan 5,0 bagian massa atau kurang berdasarkan 1 bagian massa asam asetat, dan kandungan garam biasa adalah 5,0% massa atau kurang berdasarkan jumlah total saus.</p>				

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/00194	(13) A
(51)	I.P.C : H 04Q 11/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202312902	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : FIBERHOME TELECOMMUNICATION TECHNOLOGIES CO., LTD No.6 High-Tech 4 Road, East Lake High-Tech Zone Wuhan, Hubei 430000 China
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 24 Maret 2022	(72)	Nama Inventor : SHENG, Wei,CN
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 202110934097.3 13 Agustus 2021 CN	(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, PERANGKAT DAN SISTEM KONTROL CERDAS UNTUK JARINGAN OPTIK	

(57) **Abstrak :**

Permohonan ini berkaitan dengan suatu metode kontrol cerdas, apparatus dan sistem untuk jaringan optik. Metode ini mencakup: suatu pengontrol menganalisis kemampuan survivabilitas jaringan berdasarkan informasi topologi seluruh jaringan dan informasi koneksi layanan, memperoleh dan mengeluarkan data survivabilitas ke simpul bidang kontrol ASON untuk disimpan; ketika terjadi kegagalan tautan jaringan, simpul sumber dari layanan yang gagal di simpul bidang kontrol ASON membentuk koneksi perutean ulang ke tautan yang gagal sesuai dengan data survivabilitas, dan melaporkan hasil koneksi koneksi perutean ulang ke pengontrol; dan pengontrol memperbarui status pemulihan layanan yang gagal sesuai dengan hasil koneksi koneksi perutean ulang, melakukan penghitungan pengoptimalan ulang pada tautan gagal yang gagal dipulihkan untuk mendapatkan jalur koneksi perutean ulang baru, dan mengirimkan jalur koneksi perutean ulang baru ke simpul sumber layanan yang gagal untuk melakukan pemulihan layanan pada tautan gagal yang gagal dipulihkan. Dalam invensi ini, kontrol terpusat dari pengontrol digabungkan dengan teknik kontrol terdistribusi dari simpul bidang kontrol ASON, sehingga ketahanan jaringan optik ditingkatkan secara efektif.



Gambar 1

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2024/00104

(13) A

(51) I.P.C : F 23C 99/00,F 23D 14/22

(21) No. Permohonan Paten : P00202314120

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
17 Juni 2022

(30) Data Prioritas :
(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara
2021-106750 28 Juni 2021 JP

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
03 Januari 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

MITSUBISHI HEAVY INDUSTRIES POWER IDS CO., LTD.
56-1, Aioi-cho 3-Chome, Naka-ku, Yokohama-shi, Kanagawa, 2310012 Japan

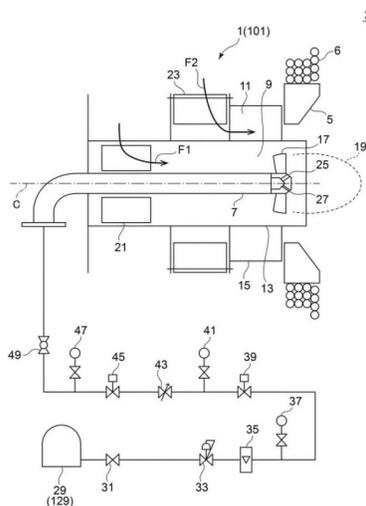
(72) Nama Inventor :
TSUMURA, Toshikazu,JP
TAKASHIMA, Yohei,JP
KABUKI, Yutaka,JP
KOZUMA, Tomiaki,JP
TAGUCHI, Yuzo,JP

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Nadia Am Badar S.H.
Jl. Proklamasi No. 79, Pegangsaan, Menteng, Jakarta

(54) Judul
Invensi : PEMBAKAR GAS

(57) Abstrak :

Pembakar gas meliputi: nosel tempat bahan bakar gas mengalir; dan bagian pasokan udara primer untuk memasok, dari sekitar nosel, udara primer yang rasio udaranya terhadap bahan bakar gas kurang dari 1. Nosel mencakup: setidaknya satu lubang utama yang dikonfigurasi untuk mengeluarkan bahan bakar gas pada sudut ejeksi tidak kurang dari 25 derajat dan tidak lebih besar dari 45 derajat sehubungan dengan sumbu pusat pembakar gas; dan setidaknya satu lubang sub dikonfigurasi untuk mengeluarkan bahan bakar gas pada sudut ejeksi tidak kurang dari 35 derajat dan tidak lebih besar dari 55 derajat sehubungan dengan sumbu pusat pembakar gas, sudut ejeksi lubang sub lebih besar dari sudut ejeksi lubang utama. Bahan bakar gas yang mengalir di nosel memiliki tekanan gas tidak kurang dari 300 kPa.

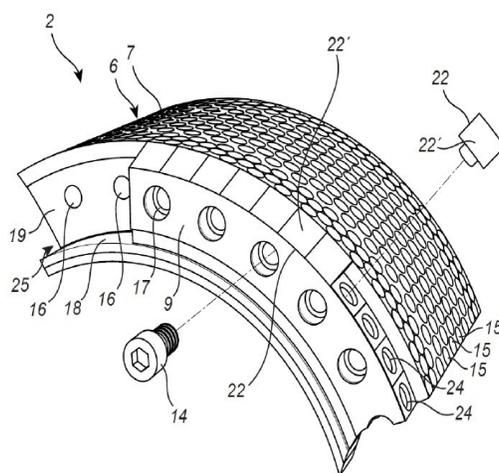


Gambar 1

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/00214	(13) A
(51)	I.P.C : B 02C 4/30		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202313563		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 20 Juni 2022		METSO USA INC. 275 N. Corporate Drive, Brookfield, WI 53045 United States of America
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	HARBOLD, Keith,US REZNITCHENKO, Vadim,US
17/355,460	23 Juni 2021	US	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 04 Januari 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 Invensi :	ROL PENGGERUS	

(57) **Abstrak :**

Pengungkapan invensi ini berhubungan dengan suatu rol penggerus yang mencakup bodi rol yang memiliki permukaan luar berbentuk silinder yang membentang secara aksial di antara sepasang ujung yang berlawanan, dan alur samping yang dibentuk pada setiap ujung bodi rol, alur samping yang meliputi bahu penopang yang berkerucut dari permukaan luar berbentuk silinder dan/atau dari permukaan ujung yang berlawanan dari bodi rol. Rol penggerus lebih lanjut mencakup cincin tepi yang meliputi sejumlah rongga penerima yang diberi jarak, dan sejumlah komponen tahan aus, masing-masing komponen tahan aus diterima dan ditahan dalam sedikitnya salah satu rongga penerima pada cincin tepi. Komponen tahan aus diposisikan di sepanjang cincin tepi untuk membentuk tepi rol penggerus, dan cincin tepi diterima di dalam setiap alur samping. Sejumlah komponen tahan aus disusun untuk menyediakan permukaan pelindung terhadap keausan yang bersudut terhadap permukaan luar berbentuk silinder dari bodi rol. Dengan menyediakan permukaan pelindung terhadap keausan yang bersudut, maka akan mencegah penumpukan material yang berlebihan pada rol penggerus dan mengurangi kebutuhan akan pemeliharaan. Rakitan penggerus dan segmen cincin tepi yang memberikan perlindungan terhadap keausan yang lebih baik juga diungkapkan.



GAMBAR 4

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2024/00178

(13) A

(51) I.P.C : H 02J 50/80,H 02J 50/12,H 02M 3/335,H 02M 1/32,H 02M 3/00

(21) No. Permohonan Paten : P00202314329

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
19 Mei 2022

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
21175922.0	26 Mei 2021	EP

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
04 Januari 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

Koninklijke Philips N.V.
High Tech Campus 52 5656 AG Eindhoven Netherlands

(72) Nama Inventor :

DRAAK, Johannes Wilhelmus,NL
ETTES, Wilhelmus Gerardus Maria,NL
LULOFS, Klaas Jakob,NL

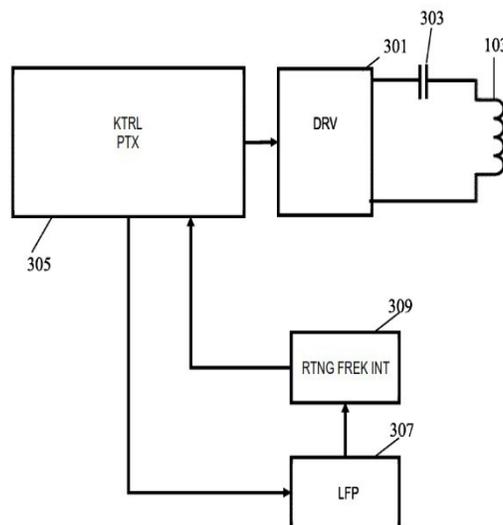
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

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 : TRANSFER DAYA NIRKABEL

(57) Abstrak :

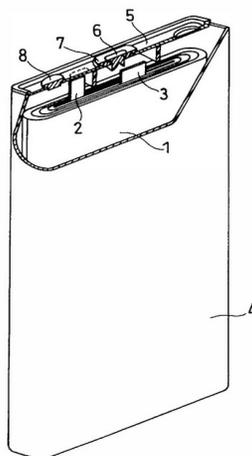
Pemancar daya (101) untuk menyediakan daya secara nirkabel ke penerima daya (105) terdiri atas sirkuit keluaran (303, 103) yang terdiri atas kumparan pemancar (103) yang menghasilkan sinyal transfer daya ketika sinyal gerak diterapkan ke sirkuit keluaran (303, 103). Sirkuit fungsi muatan (307) menentukan fungsi muatan yang menguraikan ketergantungan dari pemuatan sinyal gerak oleh sirkuit keluaran (303, 103) pada frekuensi sinyal gerak untuk pengaturan pemancar daya dan penerima daya. Sirkuit interval (309) menentukan dua rentang frekuensi pengoperasian yang dipisahkan oleh rentang frekuensi non-pengoperasian sebagai respons terhadap fungsi muatan. Pengontrol daya (305) mengontrol tingkat daya dari sinyal transfer daya dengan menyesuaikan frekuensi sinyal gerak melalui setidaknya frekuensi dalam frekuensi pengoperasian sekaligus mengecualikan frekuensi di dalam rentang frekuensi pengoperasian.



(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/00083	(13) A
(51)	I.P.C : H 01M 4/525,H 01M 4/505,H 01M 10/0567,H 01M 10/052		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202314380		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 31 Mei 2022		PANASONIC INTELLECTUAL PROPERTY MANAGEMENT CO., LTD.
(30)	Data Prioritas :		1-61, Shiromi 2-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka, 5406207 Japan
(31)	Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
	2021-109545	30 Juni 2021	JP
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 03 Januari 2024		(72) Nama Inventor : ZHONG Yuanlong,CN
			(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Annisa Am Badar S.H., LL.M. Jl. Proklamasi No. 79, Pegangsaan, Menteng, Jakarta
(54)	Judul	BATERAI SEKUNDER ELEKTROLIT TIDAK BERAIR	
(57)	Invensi :	Abstrak :	

Baterai sekunder elektrolit tidak berair mencakup elektroda positif, elektroda negatif, dan elektrolit tidak berair. Elektroda positif mencakup bahan aktif elektroda positif, dan bahan aktif elektroda positif mencakup oksida komposit logam transisi litium yang mengandung Ni, Mn, dan Al. Proporsi Ni, Mn, dan Al dalam unsur logam selain Li yang terkandung dalam oksida komposit logam transisi litium masing-masing adalah Ni: 50 atm% atau lebih, Mn: 10 atm% atau kurang, dan Al: 10 atm% atau kurang. Ketika oksida komposit logam transisi litium mengandung Co, proporsi Co dalam unsur logam selain Li adalah 1,5 atm% atau kurang. Elektrolit tidak berair mengandung senyawa oksalat, dan senyawa oksalat mengandung kation litium dan anion kompleks oksalat.

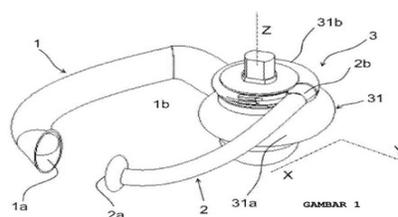
GAMBAR 1



(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/00113	(13) A
(51)	I.P.C : A 61L 9/20,A 61L 9/14,A 62B 18/02,A 62B 18/00,B 05B 17/06,B 05B 17/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202313427		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 30 Mei 2022		D'AMBROSIO, Gerardo Via di Cafaggio, 20, Fraz. Sant'Agata, 50038 Scarperia e San Piero (FI) Italy
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	D'AMBROSIO, Gerardo,IT
102021000014579	04 Juni 2021	IT	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 03 Januari 2024			Winuriska S.H. WINURISKA, PRABAWA & Partners, Equity Tower, 37th Floor unit D & H, Jl. Jenderal Sudirman Kav. 52-53 (SCBD), Jakarta Selatan, Indonesia

(54) **Judul**
Invensi : PERANTI YANG DIKENAKAN UNTUK MENGOLAH UDARA UNTUK BERNAFAS

(57) **Abstrak :**
Invensi ini berkaitan dengan suatu peranti yang dikonfigurasi untuk dikenakan di kepala pengguna dan dilengkapi dengan fungsi penyaringan dan pengolahan udara pernapasan. Secara khusus, invensi ini berkaitan dengan suatu peranti di mana fungsi penyaringan dijamin dengan membebaskan wajah pengguna secara substansial.

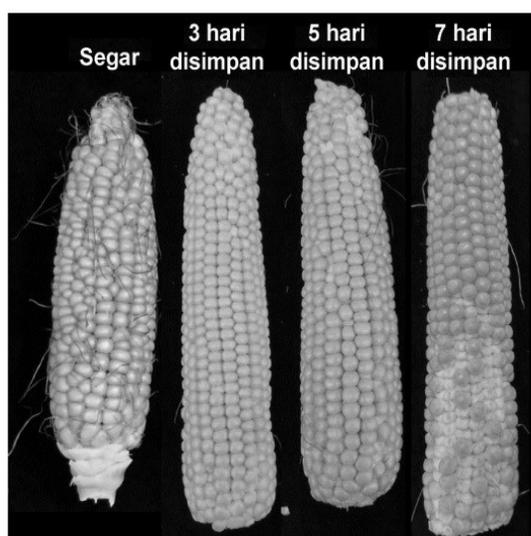


(20)	RI Permohonan Paten			(11)	No Pengumuman : 2024/00219	(13)	A
(19)	ID						
(51)	I.P.C : C 08F 20/14,C 08K 5/101,C 08L 33/12						
(21)	No. Permohonan Paten : P00202313822			(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 19 Mei 2022				MITSUBISHI CHEMICAL CORPORATION 1-1, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 1008251 Japan		
(30)	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor :		
	(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara		ITO, Hiroaki,JP HIRANO, Yusuke,JP TANIGUCHI, Issei,JP ISOMURA, Manabu,JP KANEMORI, Kouichi,JP		
	2021-085291	20 Mei 2021	JP				
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 04 Januari 2024			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :		
					Lanny Setiawan MBA., M.Mgt., MA-LPC., MA-LMFT. Pacific Patent Multiglobal, DIPO Business Center Lt. 11, Jalan Jend. Gatot Subroto Kav. 51-52, Jakarta Pusat - 10260 Indonesia		
(54)	Judul Invensi :		KOMPOSISI MONOMER, KOMPOSISI RESIN METAKRILIK DAN BODI TERCETAK RESIN				
(57)	Abstrak :						
	Disediakan adalah suatu komposisi monomer yang mengandung metil metakrilat dan metil isobutirat, dimana kandungan metil isobutirat adalah lebih dari 300 ppm massa dan 50.000 ppm massa atau kurang terhadap massa total dari komposisi monomer.						

(20)	RI Permohonan Paten			
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2024/00154	
(13)	A			
(51)	I.P.C : A 01D 93/00,A 01H 1/02,A 01N 3/00			
(21)	No. Permohonan Paten : P00202314311		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 15 Juni 2022			SYNGENTA CROP PROTECTION AG Rosentalstrasse 67 4058 Basel Switzerland
(30)	Data Prioritas :		(72)	Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara		DINWIDDIE, Jay Austin,US
63/214,384	24 Juni 2021	US		HILL-SKINNER, Sarah,US
63/289,299	14 Desember 2021	US		CARTER, Jared,US
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 04 Januari 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**
Invensi : PENYIMPANAN DAN PEMBAWA SERBUK SARI JAGUNG

(57) **Abstrak :**
Serbuk sari jagung terkenal rapuh dan rentan terdegradasi kecuali jika disimpan secara memadai. Tidak seperti beberapa serbuk sari pohon, yang cukup kuat dan mampu melakukan pembuahan selama berbulan-bulan atau bertahun-tahun setelah diluruhkan, serbuk sari jagung tetap viabel selama beberapa jam setelah peluruhan sebelum mulai terurai. Yang dijelaskan di sini adalah suatu invensi untuk menyimpan serbuk sari jagung di mana serbuk sari dikumpulkan dan disimpan dalam lingkungan berpendingin, namun tidak beku. Serbuk sari yang disimpan seperti dijelaskan di sini dapat tetap dapat bertahan selama dua belas hari, atau dua minggu, atau lebih lama. Menambahkan suatu senyawa pembawa dapat memperpanjang viabilitas serbuk sari.



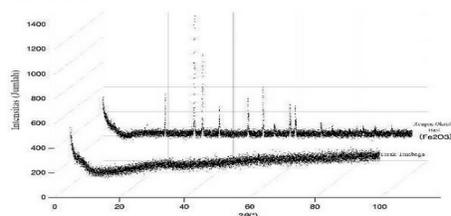
GAMBAR 1

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/00097	(13) A
(51)	I.P.C : B 09B 3/40,C 03C 3/087,C 03C 13/06,C 04B 14/42		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202310826		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 05 April 2022		NIPPON FIBER CORPORATION 2373-2, Fuse, Abiko-City Chiba 2701162 Japan
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	FUKAZAWA Hiroshi,JP UWATOKO Yoshiya,JP
2021-064565	06 April 2021	JP	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 03 Januari 2024			Andromeda S.H. B.A. Gandaria 8, Lt. 3 Unit C Jalan Sultan Iskandar Muda (Arteri Pondok Indah) Jakarta
(54)	Judul Invensi :	KOMPOSISI ANORGANIK NON-KRISTALIN DAN SERATNYA YANG TAHAN ALKALI	

(57) **Abstrak :**

KOMPOSISI ANORGANIK NON-KRISTALIN DAN SERATNYA YANG TAHAN ALKALI Suatu bahan bernilai tambah tinggi yang memiliki ketahanan alkali yang sangat baik dikembangkan dengan memanfaatkan bahan limbah yang dibuang secara efektif dari pembangkit listrik tenaga batu bara dan terak tembaga yang dikeluarkan dari pabrik peleburan tembaga. Berkenaan dengan suatu komposisi anorganik non-kristalin yang mengandung silika (SiO₂), oksida besi (Fe₂O₃), alumina (Al₂O₃), dan kalsium oksida (CaO) sebagai komponen utama, ketika i) suatu kadar total dari silika, alumina, dan kalsium oksida diatur menjadi 50% massa atau lebih dan 75% massa atau kurang; ii) suatu kadar dari oksida besi diatur menjadi 26% massa atau lebih dan kurang dari 40% massa; dan iii) oksida besi berasal dari suatu bahan baku non-kristalin, suatu komposisi anorganik yang dapat dipintal leleh dan memiliki ketahanan alkali yang sangat baik diperoleh. Dalam komposisi anorganik ini, sebagian besar bahan bakunya dapat berasal dari abu batubara dan terak tembaga.

Gambar 2



(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2024/00082

(13) A

(51) I.P.C : E 04B 1/76

(21) No. Permohonan Paten : P00202312463

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
02 Juni 2022

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara
2021-105690 25 Juni 2021 JP

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
03 Januari 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

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

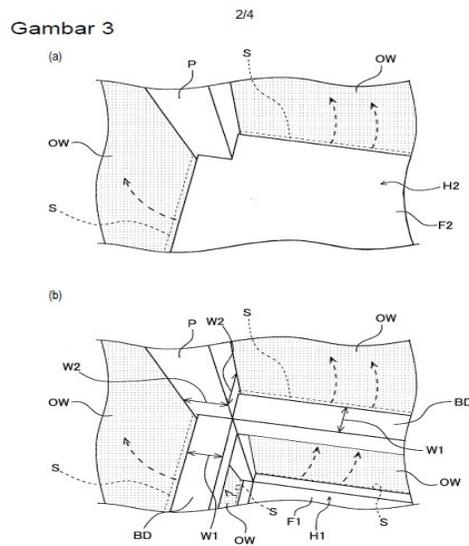
(72) Nama Inventor :
NAKAMURA Takuju,JP

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
DR. Cita Citrawinda S.H. MIP.
Promenade 20, Unit O, Jl. Bangka Raya No. 20,
Kecamatan Mampang Prapatan, Jakarta Selatan

(54) Judul
Invensi : BANGUNAN

(57) Abstrak :

Suatu bangunan meliputi lantai atas (H2) yang memiliki bagian lantai (F2), lantai yang langsung berada di bawah (H1) yang terletak tepat di bawah bagian lantai, pilar (P) yang disediakan pada bagian lantai, dinding luar (OW) yang menempel pada pilar dan memiliki satu permukaan yang menghadap ke ruang luar dan permukaan lain yang menghadap ke ruang interior, dan panel pendingin udara yang diterapkan setidaknya di sebagian dinding luar dan memberikan efek penyejuk udara ke ruang interior. Bagian lantai (F2) memiliki celah (S) antara bagian lantai dan dinding luar, dimana celah (S) berada dalam rentang ketebalan pilar, dan dikonfigurasi untuk memungkinkan sirkulasi udara antara lantai langsung di bawah dan lantai atas melalui celah tersebut.



(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2024/00085

(13) A

(51) I.P.C : H 04W 76/28,H 04W 52/02,H 04W 68/02

(21) No. Permohonan Paten : P00202314420

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
17 Juni 2022

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
17/377,337	15 Juli 2021	US

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
03 Januari 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 :

Huilin XU,CN	Le LIU,US
Wooseok NAM,KR	Yuchul KIM,KR
Ozcan OZTURK,US	Hung Dinh LY,US

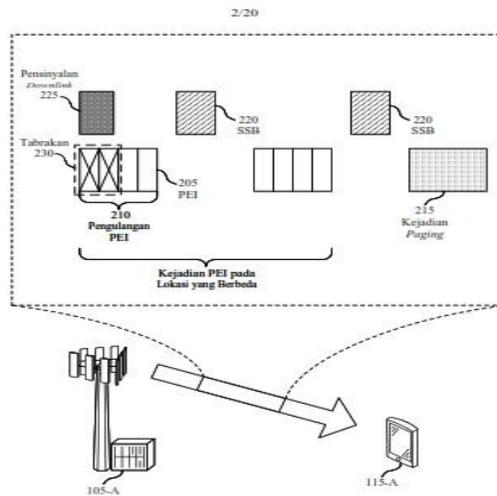
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

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

(54) Judul Invensi : TEKNIK UNTUK PENGULANGAN INDIKASI AWAL PAGING

(57) Abstrak :

Metode, sistem, dan perangkat untuk komunikasi nirkabel diuraikan. Stasiun dasar dapat mentransmisikan beberapa pengulangan sinyal indikasi awal paging (PEI) ke peralatan pengguna (UE) untuk mengindikasikan bahwa UE akan menerima pensinyalan paging dalam kejadian paging. Dalam beberapa kasus, kejadian PEI untuk mentransmisikan pengulangan PEI dapat memiliki konflik penjadwalan. Sebagai contoh, kejadian PEI dapat bertabrakan dengan pensinyalan downlink lain. UE dapat mengimplementasikan teknik untuk menyelesaikan konflik atau tabrakan penjadwalan untuk pengulangan PEI. Sebagai contoh, UE dapat dikonfigurasi untuk menerima pensinyalan PEI yang bertabrakan maupun pensinyalan downlink yang bertabrakan berdasarkan prioritas pensinyalan. Sebagai tambahan, atau sebagai alternatif, pensinyalan PEI dapat digeser (misalnya, ditunda) hingga berakhirnya pensinyalan downlink. Dalam beberapa kasus, UE dapat dikonfigurasi dengan subset dari hipotesis pendekodean buta untuk pendekodean PEI.



GAMBAR 2

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/00242	(13) A
(51)	I.P.C : C 07K 16/28,C 12N 15/13		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202304261	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : AKESO BIOPHARMA, INC 6 Shennong Road, Torch Development Zone Zhongshan, Guangdong 528437 China
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 22 Oktober 2021	(72)	Nama Inventor : LI, Baiyong,CN XIA, Yu,CN WANG, Zhongmin,CN
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 202011152518.9 23 Oktober 2020 CN	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Emirsyah Dinar Gedung Graha Pratama Lantai 15 Jalan MT. Haryono Kavling 15
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 04 Januari 2024		
(54)	Judul Invensi :	ANTIBODI ANTI-CD73 DAN PENGGUNAANNYA	
(57)	Abstrak : Antibodi anti-CD73 dan penggunaannya. Daerah variabel rantai berat dari antibodi terdiri dari HCDR1-HCDR3 yang memiliki rangkaian asam amino seperti yang ditunjukkan dalam SEQ ID NOs: 15-17; dan wilayah variabel rantai ringan dari antibodi terdiri dari LCDR1-LCDR3 yang memiliki urutan asam amino seperti yang ditunjukkan pada SEQ ID NOs: 18-20.		

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2024/00276

(13) A

(51) I.P.C : C 08J 5/00

(21) No. Permohonan Paten : P00202304400

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
22 Mei 2023

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

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
05 Januari 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

Badan Riset dan Inovasi Nasional (BRIN)
Gedung B.J. Habibie Jalan M.H. Thamrin Nomor 8
Indonesia

(72) Nama Inventor :

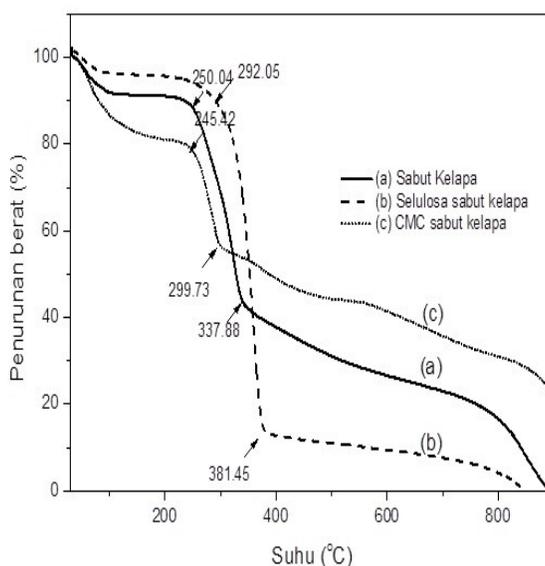
Dr. Sun Theo Constan Lotebulo Ndruru, S.Pd., M.Si,ID	Muhammad Ihsan Sofyan, S.T., M.Si,ID
Witta Kartika Restu, Ph.D,ID	Yulianti Sampora, M.Si.,ID
Rista Siti Mawarni A.Md.Si,ID	Evi Triwulandari, M.Si,ID
Qolby Sabrina, M.Si,ID	Naufal Amri,ID

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

(54) Judul METODE PEMBUATAN FILM PLASTIK SEBAGAI SEPARATOR BATERAI ION LITIUUM BERBAHAN BAKU
Invensi : SERABUT KELAPA DAN PRODUK YANG DIHASILKANNYA

(57) Abstrak :

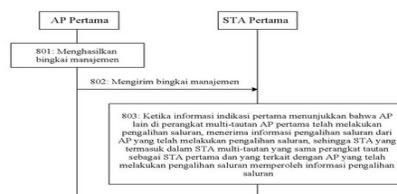
Invensi yang diusulkan ini pada prinsipnya bertujuan untuk untuk menyiapkan film plastik sebagai separator baterai ion litium berbahan baku serabut kelapa. Metode ini menawarkan tahapan delignifikasi menggunakan reaktor delignifikasi, tahap bleaching sederhana menggunakan hidrogen peroksida dengan katalisis asam asetat encer, serta sintesis karboksimetil selulosa yang mampu membentuk film plastik. Produk delignifikasi yang diperoleh sebesar 21,15% terhadap biomassa serabut kelapanya, sedangkan produk bleaching yang diperoleh sebesar 64,87%. Rendemen produk CMC yang dihasilkan sebesar 170% terhadap massa selulosa dan 14,02% terhadap nilai teori. Konduktivitas ion film plastik untuk separator baterai ion litium minimum $2,64231 \times 10^{-6} \text{ S cm}^{-1}$ dalam formulasi sel LFP//SPE//Li metal di mana SPE (film plastik) dicelup ke dalam larutan LiPF₆.



(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2024/00029	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : H 04W 84/12,H 04W 52/02				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202305092		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 26 Mei 2022		HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. Huawei Administration Building Bantian, Longgang District Shenzhen, Guangdong 518129 China		
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :		
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	GAN, Ming,CN GONG, Bo,CN		
202110581012.8	26 Mei 2021	CN	LU, Yuxin,CN YU, Jian,CN		
202110821657.4	20 Juli 2021	CN	LI, Yunbo,CN HU, Mengshi,CN		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 02 Januari 2024		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :		
			Andromeda S.H. B.A. Gandaria 8, Lt. 3 Unit C Jalan Sultan Iskandar Muda (Arteri Pondok Indah) Jakarta		

(54) Judul Invensi : METODE DAN PERALATAN KOMUNIKASI

(57) Abstrak :
 METODE DAN PERALATAN KOMUNIKASI Perwujudan dari aplikasi ini menyediakan metode dan peralatan komunikasi, dan berhubungan dengan bidang teknologi komunikasi, untuk mengatasi masalah teknis bahwa AP yang ditransmisikan tidak membawa elemen parameter dari AP jika AP telah melakukan pengalihan saluran sebelum AP yang ditransmisikan mengirimkan bingkai manajemen, dan oleh karena itu STA yang terkait dengan AP tidak dapat mengetahui bahwa AP telah melakukan pengalihan saluran. Metode tersebut meliputi: AP pertama menghasilkan bingkai manajemen, di mana bingkai manajemen mencakup bidang informasi kapabilitas, bidang informasi kapabilitas mencakup informasi indikasi pertama, informasi indikasi pertama menunjukkan apakah AP lain dalam perangkat multi-tautan AP pertama telah melakukan pengalihan saluran, dan perangkat multi-tautan AP pertama mencakup AP pertama; dan AP pertama mengirimkan bingkai manajemen ke STA stasiun pertama.



Gambar 8

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2024/00040

(13) A

(51) I.P.C : B 65D 75/62,B 65D 85/07,B 65D 33/00

(21) No. Permohonan Paten : P00202305192

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
17 November 2021

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
2020-215334	24 Desember 2020	JP

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
02 Januari 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

UNICHARM CORPORATION
182, Shimobun, Kinsei-cho, Shikokuchuo-shi, Ehime
7990111 Japan

(72) Nama Inventor :

Mika ANNO,JP
Kuniyoshi KAWABATA,JP

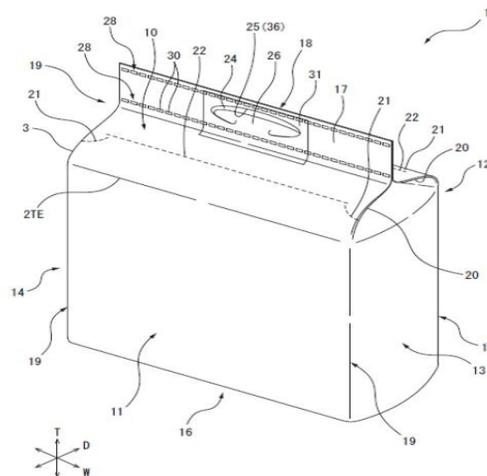
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

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
Invensi : BODI PENGEMASAN

(57) Abstrak :

Disediakan adalah suatu bodi pengemasan yang tahan lama selama pengangkutan namun dapat dengan mudah dibuka. Suatu bodi pengemasan (1) mencakup: sejumlah benda penyerap (2); dan suatu kantong pengemasan (3) yang mengakomodasi sejumlah benda penyerap (2) tersebut yang meliputi suatu arah vertikal (T) dan yang meliputi suatu bagian permukaan bagian-atas (10), suatu bagian permukaan depan (11), suatu bagian permukaan belakang (12), suatu bagian permukaan kanan (13) dan suatu bagian permukaan kiri (14). Kantong pengemasan (3) tersebut memiliki suatu garis lemah pertama (21) yang memiliki suatu kekuatan sobek 4 N atau lebih rendah dan yang terletak pada suatu daerah yang akan dibuka (7) di antara: tepi luar dari suatu daerah yang akan ditahan (6) dari bagian permukaan bagian-atas (10); dan tepi-tepi ujung atas dari sejumlah benda penyerap (2) tersebut dalam arah vertikal (T). Kekuatan tarik dari garis lemah pertama terhadap gaya tarik dalam arah vertikal adalah sedikitnya 3,5 N/25 mm/kg.



Gambar 1

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2024/00244

(13) A

(51) I.P.C : C 04B 18/14,C 22B 23/02

(21) No. Permohonan Paten : P00202305304

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
15 Juni 2023

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

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
04 Januari 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

Badan Riset dan Inovasi Nasional (BRIN)
Gedung B.J. Habibie Jalan M.H. Thamrin Nomor 8
Indonesia

(72) Nama Inventor :

Wahyu Mayangsari, S.T., M.T.,ID Dr. Agus Budi Prasetyo, S.T.,
M.T.,ID

Eni Febriana, S.T, M.Si.,ID Aga Ridhova, M.T.,ID

Prof. Dr. Ir. Rudi Subagja,ID Prof. Dr. Ir. F. Firdiyono,ID

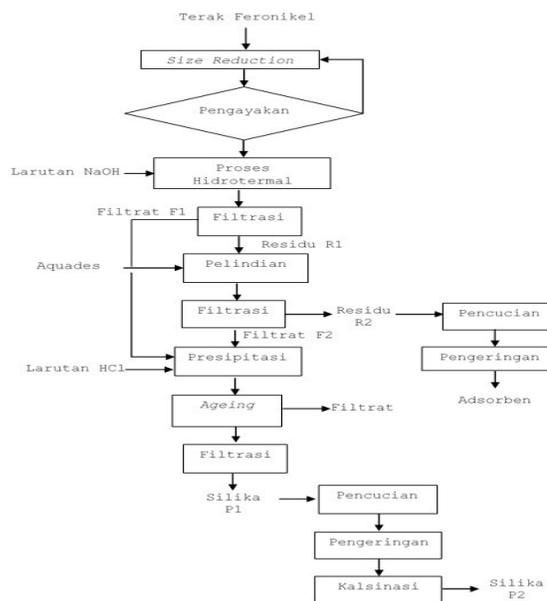
Prof. Dr. Ir. Johnny Wahyuadi M S, Dr-Ing. Reza Miftahul Ulum, S.T.,
DEA,ID M.T.,ID

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

(54) Judul Invensi : METODE PENGOLAHAN TERAK FERONIKEL UNTUK MENGHASILKAN SILIKA DAN ADSORBEN

(57) Abstrak :

Invensi ini berkaitan dengan suatu metode pengolahan terhadap terak feronikel, lebih khusus lagi, invensi ini berkaitan dengan metode pemanfaatan kembali terak feronikel yang merupakan limbah peleburan bijih feronikel untuk menghasilkan produk silika dan adsorben dengan proses hidrotermal. Proses hidrotermal pada terak feronikel menghasilkan filtrat yang lebih lanjut diproses untuk menghasilkan silika dan residu yang lebih lanjut diproses untuk menghasilkan adsorben. Metode pengolahan terak feronikel terdiri dari pengecilan ukuran terak feronikel, melakukan proses hidrotermal dengan mencampurkan terak feronikel dan larutan NaOH, melakukan filtrasi pada hasil proses hidrotermal sehingga didapatkan filtrat F1 dan residu R1, melakukan proses pelindian terhadap residu R1, melakukan proses filtrasi dari proses sebelumnya sehingga didapatkan filtrat F2 dan residu R2 yang kemudian dilakukan proses pencucian menggunakan aquades, melakukan pengeringan terhadap residu R2 sehingga dihasilkan adsorben R2, melakukan proses presipitasi terhadap filtrat F1 dan F2 dengan menambahkan larutan HCl, disertai dengan pemanasan dan pengadukan, melakukan proses ageing , melakukan proses filtrasi hingga silika P1 yang dihasilkan terpisah dan diikuti dengan proses pencucian dengan air demin, melakukan proses pengeringan silika P1, melakukan proses kalsinasi silika P1 sehingga dihasilkan silika P2 dengan kemurnian tinggi.



(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2024/00262

(13) A

(51) I.P.C : A 61K 31/407,A 61K 31/397,C 07D 227/02,C 07D 403/02

(21) No. Permohonan Paten : P00202306721

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
28 Januari 2022

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
63/143,360	29 Januari 2021	US

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
05 Januari 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

CEDILLA THERAPEUTICS, INC.
124 Washington Street, Suite 101, Foxboro,
Massachusetts 02035 United States of America

(72) Nama Inventor :

KIRMAN, Louise Clare,US SCHWARTZ, Carl Eric,US

MICHOWSKI, Wojtek,US PORTER, Dale A., Jr.,US

RIPPER, Justin,AU FEUTRILL, John,AU

SHERRILL, John Paul,US BLAISDELL, Thomas P.,US

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

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

(54) Judul
Invensi : INHIBITOR CDK2 DAN METODE PENGGUNAAN YANG SAMA

(57) Abstrak :

Pengungkapan ini memberikan senyawa, komposisinya, dan metode penggunaannya untuk penghambatan CDK2, dan pengobatan penyakit dan gangguan terkait CDK2.

(20)	RI Permohonan Paten				
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2024/00160		
			(13) A		
(51)	I.P.C : A 61K 38/00,A 61P 35/00,C 07K 14/00				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202306651		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 10 Januari 2022			BICYCLETX LIMITED	
(30)	Data Prioritas :			Blocks A&B Portway Building Granta Park Great Abington Cambridge CB21 6GS United Kingdom	
(31)	Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	(72)	Nama Inventor :
	63/135,273	08 Januari 2021	US		KEEN, Nicholas,US
	63/262,599	15 Oktober 2021	US		MUDD, Gemma,GB
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 04 Januari 2024				BRANDISH, Phil,GB
					GAYNOR, Katie,GB
					CHEN, Lihong,GB
					DUFORT, Fay,US
					LEITHEISER, Chris,US
					MCDONNELL, Kevin,US
					REPASH, Liz,US
					UHLENBROICH, Sandra,DE
				(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

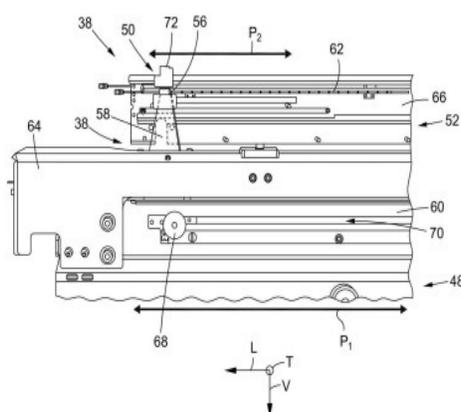
(54) **Judul**
Invensi : KOMPLEKS PEPTIDA BISIKLIK HETEROTANDEM

(57) **Abstrak :**
Invensi sekarang ini berhubungan dengan kompleks-kompleks peptida bisiklik heterotandem yang mencakup suatu ligan peptida pertama, yang mengikat suatu komponen yang terdapat pada suatu sel kanker, yang dikonjugasi via suatu penghubung ke satu atau lebih ligan peptida kedua, yang mengikat satu atau lebih komponen yang terdapat pada suatu sel pembunuh alami (natural killer (NK)). Invensi ini juga berhubungan dengan penggunaan kompleks-kompleks peptida bisiklik heterotandem dimaksud dalam pencegahan, penekanan atau pengobatan kanker.

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/00041	(13) A
(51)	I.P.C : B 65H 31/10,B 65H 43/08,B 65H 43/06,B 65H 29/04		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202305523		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 16 Desember 2021		BOBST MEX SA Route de Faraz 3 1031 Mex Switzerland
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	DEKERVEL, Arnaud,FR
20215108.0	17 Desember 2020	EP	CHATRY, Patrice,FR
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 02 Januari 2024		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
			Irenne Amelia Anwar S.H PT. MIRANDAH ASIA INDONESIA PLAZA MAREIN LANTAI10, JL. JEND. SUDIRMAN KAV. 76-78, JAKARTA
(54)	Judul Invensi :	MESIN PEMROSES LEMBARAN	

(57) **Abstrak :**

Mesin pemroses lembaran terdiri dari area penerima (38) untuk mengumpulkan tumpukan lembaran dan perangkat (36) untuk menentukan ketinggian tumpukan lembaran. Perangkat (36) terdiri dari elemen sensor pertama yang dapat dipindahkan secara manual yang diatur pada sisi pertama (48) dari area penerima (38), dan elemen sensor kedua yang dapat dipindahkan secara otomatis (50) yang disusun pada sisi berlawanan (52) dari area penerima (38) sehingga elemen sensor pertama dan kedua 50 disusun berlawanan satu sama lain sepanjang arah lebar area penerima (38). Elemen sensor pertama dan elemen sensor kedua (50) dapat dipindahkan sepanjang arah panjang dari area penerima lembaran (38), dimana elemen sensor pertama adalah salah satu sumber pancaran cahaya dan sensor penerima cahaya (56) dan elemen sensor kedua elemen sensor (50) adalah salah satu dari sumber pemancar cahaya dan sensor penerima cahaya (56). Sumber pemancar cahaya dan sensor penerima cahaya (56) membentuk penghalang cahaya (58) sepanjang arah lebar ketika saling berhadapan.



GAMBAR 3

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/00271	(13) A
(51)	I.P.C : G 01S 5/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202308376		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 03 Februari 2022		QUALCOMM INCORPORATED 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121-1714, United States of America United States of America
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	Jingchao BAO,CN Sony AKKARAKARAN,IN Tao LUO,US Juan MONTOJO,US Alexandros MANOLAKOS,GR
20210100146	10 Maret 2021	GR	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 05 Januari 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	LAPORAN PENGUKURAN DENGAN INDIKASI PENGUKURAN UNTUK BEBERAPA SUB-BAND DARI	
	Invensi :	SINYAL REFERENSI UNTUK SUMBER PEMOSISIAN	
(57)	Abstrak :		

Dalam suatu aspek, node nirkabel melakukan pengukuran RS-P (misalnya, PRS atau SRS-P) pada sub-band yang berbeda dari sumber RS-P. Node nirkabel mentransmisikan indikasi terpisah dari pengukuran dalam laporan pengukuran ke entitas estimasi posisi. Entitas estimasi posisi menentukan estimasi posisi UE berdasarkan sebagian pada laporan pengukuran.

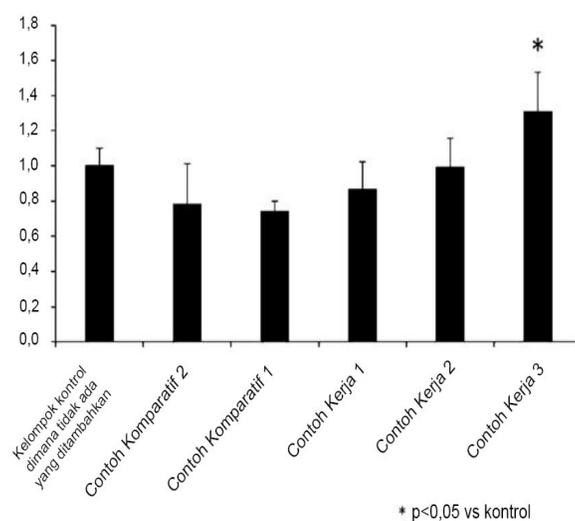


Gambar 16

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/00089	(13) A
(51)	I.P.C : A 61K 31/7076,A 61K 8/64,A 61K 8/60,A 61K 9/08,A 61K 38/05,A 61P 17/14,A 61P 43/00,A 61Q 7/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202307870		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 25 Februari 2022		ADJUVANT HOLDINGS CO.,LTD. 5-5, Shimoyamatedori 5 chome, Chuo-ku, Kobe-shi, Hyogo 6500011 Japan
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	TAKAHASHI Hideki,JP NAKAMURA Sota,JP
2021-031138	26 Februari 2021	JP	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 03 Januari 2024			IR. Y.T. Widjojo Wisma Kemang 5th Floor, Jalan Kemang Selatan No. 1
(54)	Judul Invensi :	ZAT PENUMBUH RAMBUT	

(57) **Abstrak :**

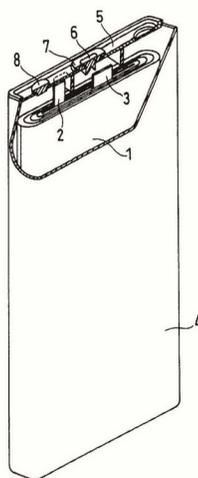
MASALAH: Untuk menyediakan suatu zat penumbuh rambut yang merupakan suatu zat topikal yang menunjukkan efek dalam hal menyebabkan peningkatan pada diameter batang rambut dan memperbaiki panjang maksimum batang rambut dan memperbaiki laju pemanjangan batang rambut dan pertumbuhan rambut yang baru dan meningkatkan ekspresi gen-gen yang berkontribusi pada penumbuh rambut dalam sel papila kulit dan mendorong penumbuh batang rambut pada rambut kepala, janggut, bulu mata, dan/atau alis. SARANA SOLUSI: Suatu zat penumbuh rambut yang merupakan suatu zat topikal dibuat dengan kandungan bahan-bahan aktif dalam bentuk palmitoil dipeptida-5 diaminobutiloil hidroksitreonina dan palmitoil dipeptida-5 diaminohidroksibutirat, dan/atau adenosina.



GAMBAR 1

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/00033	(13) A
(51)	I.P.C : H 01M 4/525,H 01M 4/505,H 01M 4/36,H 01M 4/1391,H 01M 4/131,H 01M 10/0567		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202307115		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 24 Januari 2022		PANASONIC INTELLECTUAL PROPERTY MANAGEMENT CO., LTD.
(30)	Data Prioritas :		1-61, Shiromi 2-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka, 5406207 Japan
	(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
	2021-013965	29 Januari 2021	JP
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 02 Januari 2024		(72) Nama Inventor :
			SAKAI Masahiro,JP
			TSUJITA Takuji,JP
			(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
			Annisa Am Badar S.H., LL.M.
			Jl. Proklamasi No. 79, Pegangsaan, Menteng, Jakarta
(54)	Judul	BATERAI SEKUNDER ELEKTROLIT TIDAK BERAIR DAN METODE UNTUK PEMBUATANNYA	
(57)	Invensi :	Abstrak :	

Suatu baterai sekunder elektrolit tidak berair yang meliputi suatu elektroda positif, suatu elektroda negatif, dan suatu elektrolit tidak berair, dimana elektroda positif yang meliputi suatu partikel bahan aktif elektroda positif, suatu partikel bahan aktif elektroda positif yang meliputi suatu oksida komposit yang mengandung litium dan suatu logam transisi, dan bahan penutup yang menutupi setidaknya sebagian permukaan oksida komposit, dan bahan penutup yang meliputi suatu oksida logam, dan senyawa fosfor yang menutupi setidaknya sebagian dari permukaan oksida logam.



Gambar 1

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2024/00068

(13) A

(51) I.P.C : A 24F 40/70,A 24F 40/46,A 24F 40/40,A 61M 11/04,B 05B 7/16

(21) No. Permohonan Paten : P00202308525

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
09 Februari 2022

(30) Data Prioritas :
(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara
63/148,023 10 Februari 2021 US

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
03 Januari 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

QV TECHNOLOGIES CORP
135 Liberty St., Unit 102 Toronto, Ontario M6K1Y7
Canada

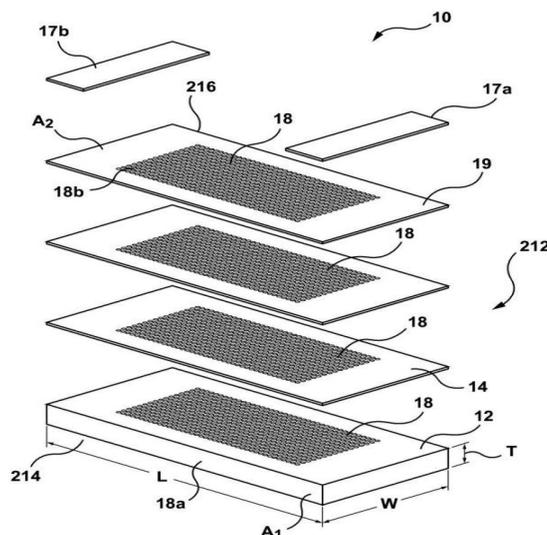
(72) Nama Inventor :
PENG, Xiaofeng,CA

(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 Intensi : INTI-INTI ATOMISER DAN METODE-METODE UNTUK MEMBUATNYA

(57) Abstrak :

Inti-inti atomiser, substrat-substrat inti atomiser dan metode-metode untuk membuat substrat-substrat inti atomiser disediakan serta alat-alat penghasil aerosol yang menyertakannya. Dalam satu contoh, inti atomiser tersebut mencakup suatu bodi inti yang memiliki suatu permukaan pertama dan suatu permukaan kedua. Bodi inti tersebut meliputi suatu substrat dan suatu pemanas dengan sejumlah kanal yang memanjang di antara permukaan pertama dan permukaan kedua untuk mentransfer suatu prekursor aerosol dari permukaan pertama melalui substrat dan pemanas ke permukaan kedua, pemanas tersebut yang diadaptasi untuk memanaskan prekursor aerosol untuk membentuk suatu aerosol pada permukaan kedua tersebut. Dalam perwujudan-perwujudan lain suatu insulator ditempatkan di antara substrat dan pemanas dan diadaptasi untuk menginsulasi substrat tersebut sedikitnya secara parsial dari panas yang dihasilkan oleh pemanas.



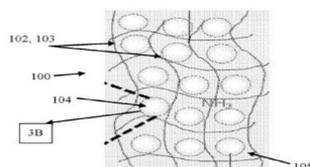
Gambar 2

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/00117	(13) A
(51)	I.P.C : G 01N 21/76,G 01N 21/75,G 01N 21/64,G 01N 33/48		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202308447		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 10 Februari 2021		AQUAEASY PTE. LTD. 38C Jalan Pemimpin, #03-02, Singapore, 577180 Singapore
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	Kaushal Shashikant SAGAR,IN Liping Sharon CHIA,SG Mordechai KORNBLUTH,US Shilpa PANT,IN
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 03 Januari 2024		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
			George Widjojo S.H. Jalan Kali Besar Barat No. 5 Jakarta

(54) **Judul**
Invensi : KEMOSENSOR BERBASIS FLUORESENSI

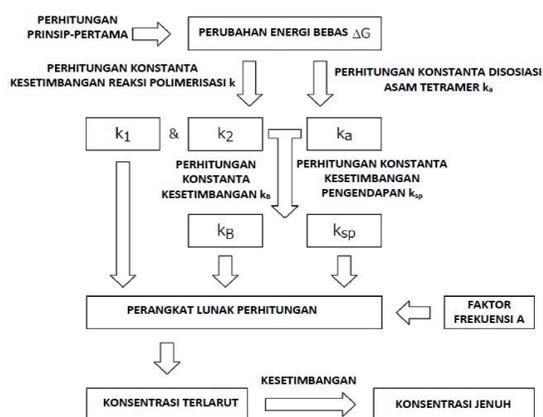
(57) **Abstrak :**
Kemosensor berbasis fluoresensi mencakup jaringan polimer yang saling terhubung, sejumlah mikropartikel tertanam dalam jaringan dan mencakup setidaknya satu molekul penginderaan kemo, yang memiliki fluorofor, dikonfigurasi untuk bereaksi dengan analit, suatu surfaktan termasuk misel terbalik yang menyelubungi sejumlah mikropartikel, dan campuran bufer dan pelarut terkonsentrasi di dalam misel terbalik.

GAMBAR 3A



(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2024/00065	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : C 02F 5/00,F 03G 4/00,G 01N 25/18				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202309655	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : FUJI ELECTRIC CO., LTD. 1-1, Tanabeshinden, Kawasaki-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 2109530 Japan		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 25 Oktober 2022	(72)	Nama Inventor : JIANG, Tianlong,CN HIROSE, Takayuki,JP WADA, Azusa,JP UI, Shinya,JP		
(30)	Data Prioritas :	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Arifia Jauharia Fajra S.T., S.H. Suite 701, Pondok Indah Office Tower 2 Jl. Sultan Iskandar Muda Kav. V-TA, Pondok Indah Jakarta 12310, Indonesia		
(31)	Nomor	(32)	Tanggal	(33)	Negara
	2021-174075		25 Oktober 2021		JP
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 03 Januari 2024				
(54)	Judul Invensi :	METODE UNTUK MEMPREDIKSI JUMLAH KERAK SILIKA YANG DIHASILKAN			
(57)	Abstrak :				

Jumlah kerak silika yang dihasilkan di bawah kondisi-kondisi yang rumit diprediksi secara akurat. Suatu metode untuk memprediksi suatu jumlah kerak silika yang dihasilkan meliputi: suatu langkah untuk mendapatkan suatu suhu pada suatu porsi prediksi dimana pelekatan kerak silika padanya perlu untuk diprediksi, T_s (K), dan/atau waktu hingga fluida yang mengandung asam silikat mencapai porsi prediksi tersebut, t_s (menit), dan suatu langkah untuk menghitung jumlah silika yang melekat pada porsi prediksi berdasarkan pada persamaan prediktif dari konsentrasi jenuh dari silika yang tergantung pada suhu dan/atau kurva prediktif dari konsentrasi silika yang terlarut tergantung pada waktu, dimana persamaan prediktif dari konsentrasi jenuh dari silika dan kurva prediktif dari konsentrasi silika yang terlarut tersebut diperoleh berdasarkan pada k_1 , k_2 , k_B , dan k_a dalam suatu model reaksi kesetimbangan pengendapan tiga-langkah yang direpresentasikan dengan Formula (1) berikut: [Formula 1].



Gambar 1

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2024/00030

(13) A

(51) I.P.C : H 01M 4/68,H 01M 4/66,H 01M 4/64,H 01M 10/18,H 01M 10/04

(21) No. Permohonan Paten : P00202309885

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
31 Januari 2022

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
2021-065939	08 April 2021	JP
2021-082472	14 Mei 2021	JP

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
02 Januari 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

THE FURUKAWA BATTERY CO., LTD.
2-4-1, Hoshikawa, Hodogaya-ku, Yokohama-shi,
Kanagawa, 2400006 Japan

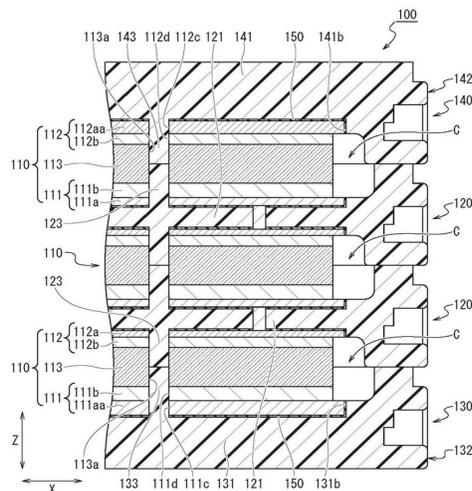
(72) Nama Inventor :
KOIDE Ayano,JP

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Annisa Am Badar S.H., LL.M.
Jl. Proklamasi No. 79, Pegangsaan, Menteng, Jakarta

(54) Judul BATERAI PENYIMPAN BIPOLAR, METODE PEMBUATAN BATERAI PENYIMPAN BIPOLAR, DAN
Invensi : BATERAI PENYIMPAN ASAM-TIMBAL BIPOLAR

(57) Abstrak :

Dalam baterai penyimpan bipolar di mana pelat pengumpul arus elektrode positif dan pelat pengumpul arus elektrode negatif dihubungkan secara elektrik satu sama lain dalam lubang tembus pada substrat dan sejumlah bagian sel dihubungkan secara elektrik secara seri, bahkan dalam sebuah wadah. Apabila larutan elektrolit bergerak di antara pelat pengumpul arus dan substrat, larutan elektrolit dicegah agar tidak mudah mencapai lubang tembus substrat, sehingga arus pendek dapat dicegah. Setidaknya satu permukaan dasar ceruk (121b) yang merupakan permukaan substrat utama (121) dekat dengan elektrode positif 111 dan permukaan bawah ceruk (121c) yang merupakan permukaan substrat utama (121) dekat dengan elektrode negatif (112), substrat utama adalah substrat yang tersusun di antara bagian sel (110), mempunyai kekasaran rata-rata sepuluh titik (RzJIS) sebesar 30 μm atau lebih dan 104 μm atau kurang bila diukur sesuai dengan ketentuan "Lampiran JA JIS B 0601:2013", dan tinggi kekasaran maksimum (Rz) sebesar 123 μm atau kurang bila diukur sesuai dengan ketentuan, dan pelat pengumpul arus elektrode positif (111a) dibentuk dari logam dan pelat pengumpul arus elektrode negatif (112a) yang dibentuk dari logam dipasang pada masing-masing permukaan dengan perekat (150).

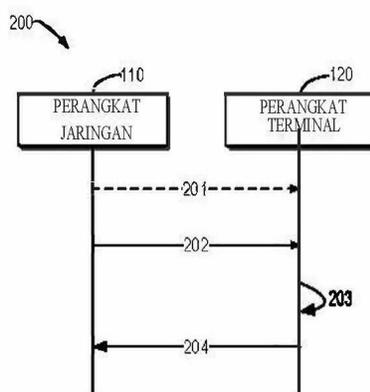


Gambar 1

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/00051	(13) A
(51)	I.P.C : H 04L 5/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202306862		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 29 Desember 2020		NEC CORPORATION 7-1, Shiba 5-chome Minato-ku, Tokyo 108-8001 Japan
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	GAO, Yukai,CN WANG, Gang,CN
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 03 Januari 2024		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
(54)	Judul METODE, PERANGKAT DAN MEDIA PENYIMPANAN YANG DAPAT DIBACA KOMPUTER UNTUK Invensi : KOMUNIKASI		

(57) **Abstrak :**

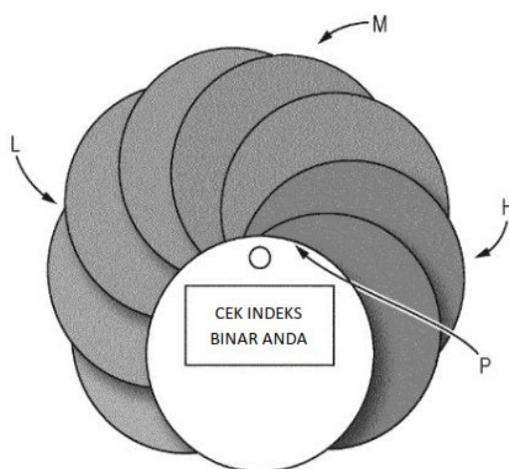
Perwujudan dari pengungkapan ini berkaitan dengan metode, perangkat dan media komunikasi yang dapat dibaca komputer. Perangkat terminal menerima, dari perangkat jaringan, penjadwalan untuk sekumpulan transmisi PUSCH dalam DCI, menentukan sub kumpulan pertama resource SRS dalam kumpulan resource SRS pertama dan sub kumpulan kedua resource SRS dalam kumpulan resource SRS kedua, paling banyak salah satu dari sub kumpulan pertama dari resource SRS dan sub kumpulan kedua dari resource SRS yang tidak terdiri dari resource SRS, dan mentransmisikan, ke perangkat jaringan, kumpulan transmisi PUSCH berdasarkan pada paling sedikit satu dari sub kumpulan pertama dari resource SRS dan sub kumpulan kedua dari resource SRS. Dengan cara ini, skema pengulangan PUSCH multi-TRP berbasis DCI disediakan dengan pengurangan overhead dan peningkatan fleksibilitas.



GAMBAR 2

(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2024/00233	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : A 45D 44/00,A 61B 5/103,A 61B 5/00,G 01J 3/52				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202311415	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : UNILEVER IP HOLDINGS B.V. Weena 455, 3013 AL Rotterdam Netherlands		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 02 Juni 2022	(72)	Nama Inventor : BOSE, Permita,IN KUMARI, Annu,IN RAJWADE, Lalitagauri,IN SADAWARTE, Ashwini,IN		
(30)	Data Prioritas :	(33)	Negara		
(31)	Nomor	(32)	Tanggal		
	21180160.0		17 Juni 2021		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 04 Januari 2024				
(54)	Judul	SUATU METODE UNTUK MENGINDIKASIKAN PERUBAHAN PENAMPILAN KULIT DAN PERKAKAS			
	Invensi :	DARINYA			
(57)	Abstrak :				

Invensi ini berhubungan dengan suatu metode untuk mengindikasikan pada konsumen perubahan dalam penampilan kulit terutama binar yang didapatkan oleh kulit selama suatu jangka waktu pada penggunaan suatu produk kosmetik. Invensi ini khususnya berhubungan dengan atribut-atribut tertentu yang telah diidentifikasi oleh para inventor invensi ini sebagai kritis untuk mengukur penampilan kulit dan menerjemahkan atribut-atribut yang diukur tersebut menjadi suatu perkakas yang dapat digunakan oleh konsumen untuk menilai sendiri perubahan dalam penampilan kulit mereka dari waktu ke waktu dalam suatu cara yang lebih realistis daripada yang telah dinilai sebelumnya.

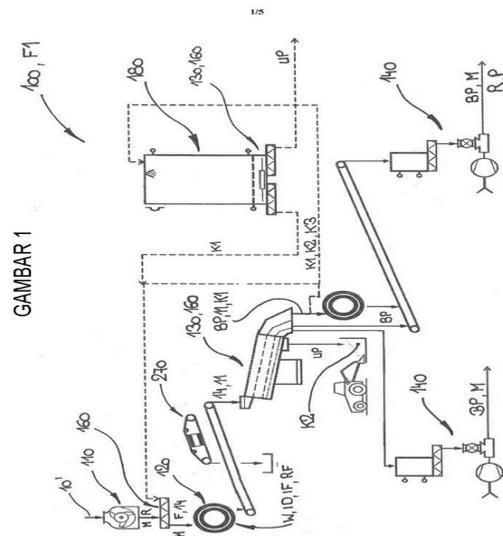


Gambar 1

(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2024/00285	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : B 27N 3/18,B 27N 3/04,B 27N 3/02,B 27N 1/00,B 27N 7/00				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202310004	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : SIEMPELKAMP MASCHINEN- UND ANLAGENBAU GMBH Siempelkampstraße 75 47803 Krefeld Germany		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 05 April 2022	(72)	Nama Inventor : KEHR, Bert,DE KORTE, Karsten,DE SJÖEBRINK, Linus,DE ZIMMER, Sven,DE		
(30)	Data Prioritas :	(33)	Negara		
(31)	Nomor	(32)	Tanggal		
	10 2021 001 806.0 08		April 2021		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 05 Januari 2024		DE		

(54) **Judul** METODE DAN PERALATAN (PEMASANGAN) UNTUK MEMBUAT PAPAN KONSTRUKSI, PAPAN
Invensi : KONSTRUKSI, DAN PENGGUNAAN PAPAN KONSTRUKSI

(57) **Abstrak :**
 Invensi ini berhubungan dengan suatu metode untuk memproduksi suatu panel bahan (10), yang memiliki setidaknya satu lapisan (15, 16, 17) dengan setidaknya satu komponen serat alami (F), lapisan (15, 16, 17) yang meliputi suatu produk (11) yang berguna yang dihasilkan dari suatu bahan baku (14) yang diperoleh dari suatu panel bahan (10') yang dibentuk sebelumnya. Metode ini memiliki setidaknya satu bagian proses pembentukan (BP) dan suatu bagian proses pembantu (UP) dan meliputi langkah-langkah berikut: i) secara mekanis mengontakkan prakominusi dari panel bahan (10') yang dibentuk sebelumnya menjadi bahan baku (14), ii) memecah bahan baku, di bawah tindakan suatu gelombang kejut tekanan (W) yang memiliki suatu durasi pulsa (ID) dan suatu frekuensi pulsa (IF), menjadi suatu komponen pertama (K1) dan suatu komponen kedua (K2), iii) yang memisahkan komponen kedua (K2) dari komponen pertama (K1), dan iv) secara proporsional mengumpankan komponen (K1, K2) yang sesuai untuk bagian proses pembentukan (BP) untuk panel material (10), menjadi bagian proses pembentukan (BP) dari proses produksi selanjutnya.



GAMBAR 1

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2024/00157

(13) A

(51) I.P.C : G 01R 19/25,G 05B 19/042,G 05B 13/02,G 06Q 50/06,H 02J 3/18,H 02J 3/16,H 02J 13/00,H 04L 29/08

(21) No. Permohonan Paten : P00202312501

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
15 September 2021

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara
2021901293 30 April 2021 AU

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
04 Januari 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

FIRMUS TECHNOLOGIES PTY LTD
Ground Floor, 47 Dover Street, Cremorne, VIC 3121
Australia

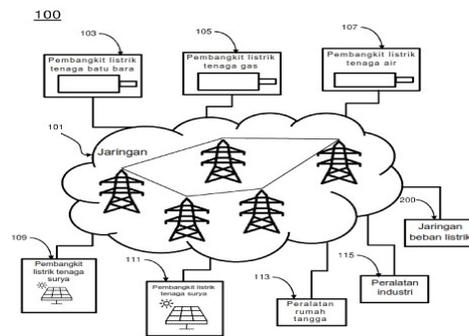
(72) Nama Inventor :
Jonathan LEVEE,AU

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

(54) Judul JARINGAN BEBAN LISTRIK DAN METODE UNTUK MENYESUAIKAN FREKUENSI OPERASI JARINGAN
Invensi : KELISTRIKAN SECARA WAKTU NYATA

(57) Abstrak :

Jaringan beban listrik (200) untuk menyesuaikan frekuensi operasi jaringan listrik (101) secara waktu nyata disediakan. Jaringan beban listrik (200) dapat terdiri dari: satu kumpulan alat komputasi (201); server tapak (203) yang terhubung ke sekumpulan alat komputasi (201); pembaca frekuensi (205) yang terhubung ke server tapak (203), pembaca frekuensi (205); dimana server tapak (203) dikonfigurasi untuk memperoleh dari pembaca frekuensi (205) frekuensi operasi jaringan listrik (101); menentukan perbedaan frekuensi antara frekuensi operasi dan frekuensi operasi referensi; dan menginstruksikan kumpulan alat komputasi (201) untuk mengubah daya operasi kolektif sekumpulan alat komputasi (201) berdasarkan perbedaan frekuensi untuk menyesuaikan frekuensi operasi jaringan listrik (101).



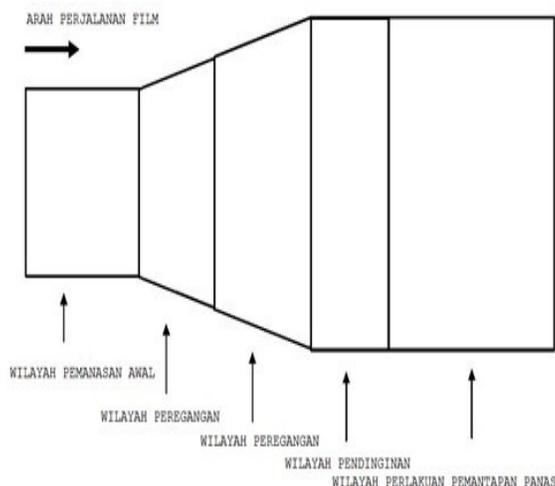
GAMBAR 1

(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2024/00101	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : B 29C 55/14,B 29C 55/12,B 29C 48/08,B 29C 48/00,B 29K 67/00,B 29L 7/00,C 08J 5/18				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202311870	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : TOYOBO CO., LTD. 1-13-1, Umeda, Kita-ku, Osaka-shi, Osaka 5300001 Japan		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 27 Mei 2022	(72)	Nama Inventor : MANABE, Nobuyuki,JP GOTO, Takamichi,JP HARUTA, Masayuki,JP		
(30)	Data Prioritas :	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Ronny Gunawan S.H. Puri Indah Blok 1-6/No. 1, Jalan Kembang Permai		
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara			
2021-092737	02 Juni 2021	JP			
2021-130593	10 Agustus 2021	JP			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 03 Januari 2024				

(54) **Judul**
Invensi : FILM POLIESTER BERORIENTASI BIAKSIAL DAN METODE PRODUKSINYA

(57) **Abstrak :**
Film poliester berorientasi biaksial yang dibentuk dari komposisi resin poliester yang mengandung resin poliester yang menggunakan botol PET daur ulang dan partikel, dan memenuhi semua persyaratan (1) sampai (4) di bawah. (1) Suhu kristalisasi ketika dipanaskan adalah 120°C atau lebih dan 139°C atau kurang. (2) Jumlah perubahan sudut orientasi terhadap arah transversal film adalah 0° atau lebih dan 10° atau kurang per 0,5 m. (3) Tingkat pengerutan panas ketika perlakuan panas pada 150°C selama 30 menit dilakukan di seluruh lebar dari film adalah dalam kisaran 0,5% atau lebih dan 2,0% atau kurang dalam arah mesin dan dalam kisaran -1,0% atau lebih dan 1,0% atau kurang dalam arah transversal. (4) Tingkat kandungan komponen asam isoftalat terhadap 100 % mol komponen asam dikarboksilat total dalam komposisi resin poliester adalah 0,01 % mol atau lebih dan 3,0 % mol atau kurang.

GAMBAR 1



(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11)

No Pengumuman : 2024/00268

(13) A

(51) I.P.C : G 06Q 10/06,G 08G 1/00

(21) No. Permohonan Paten : P00202308374

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
02 Maret 2022

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara
2021-053709 26 Maret 2021 JP

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
05 Januari 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

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

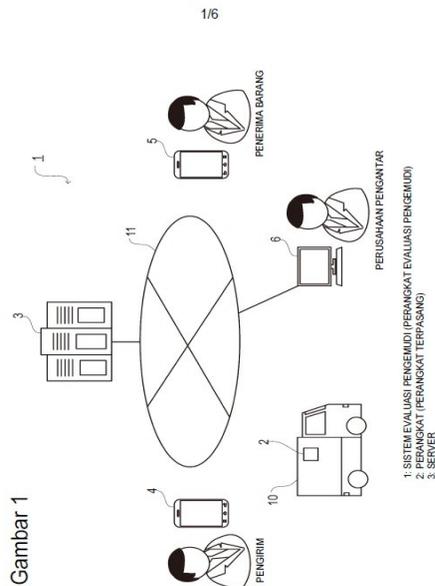
(72) Nama Inventor :
KOGO Kosuke,JP

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
DR. Cita Citrawinda S.H. MIP.
Promenade 20, Unit O, Jl. Bangka Raya No. 20,
Kecamatan Mampang Prapatan, Jakarta Selatan

(54) Judul
Invensi : PERANGKAT EVALUASI PENGEMUDI DAN SISTEM EVALUASI PENGEMUDI

(57) Abstrak :

Perangkat (2) mendeteksi perilaku mengemudi pengemudi, dan menghasilkan peringatan sebagai respons terhadap penentuan, berdasarkan perilaku mengemudi yang terdeteksi, bahwa item evaluasi untuk pengemudi berada dalam rentang peringatan. Selanjutnya, perangkat (2) menghasilkan peringatan penurunan evaluasi untuk pengemudi sebagai tanggapan untuk menentukan bahwa keadaan dimana item evaluasi berada dalam rentang peringatan terus-menerus atau terputus-putus. Server (3) menerima perilaku mengemudi dari perangkat (2), dan menurunkan evaluasi untuk pengemudi dalam menanggapi penentuan, berdasarkan perilaku mengemudi yang diterima, bahwa peringatan kedua telah dikeluarkan.



(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2024/00272

(13) A

(51) I.P.C : A 61B 17/00

(21) No. Permohonan Paten : P00202301740

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
27 Februari 2023

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

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
05 Januari 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

Badan Riset dan Inovasi Nasional (BRIN)
Gedung B.J. Habibie, Jalan M.H. Thamrin Nomor 8
Indonesia

(72) Nama Inventor :

Ir. Basril Abbas, ID DR. Darmawan, Apt., ID

Yessy Warastuti, M.Si, ID Fajar Lukitowati, M.Si, ID

R. Setyo Adji K., M.Si, ID Nani Suryani, ID

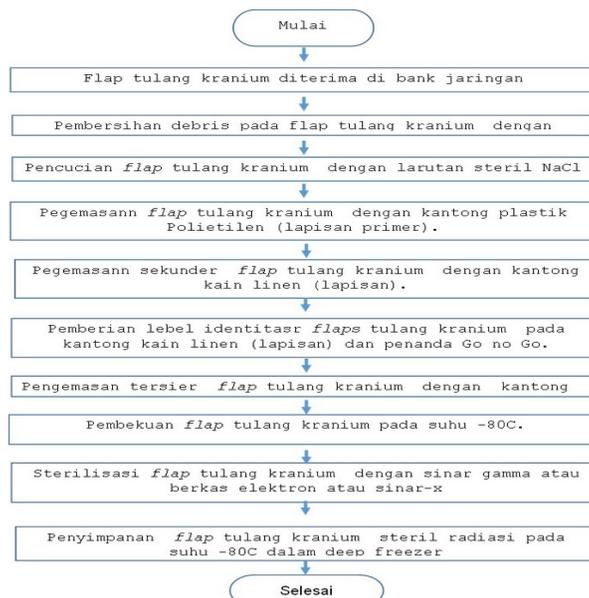
Rika Heryani, A.Md, ID

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

(54) Judul
Invensi : METODE PENYIMPANAN FLAP TULANG TENGGORAK MANUSIA (KRANIUM)

(57) Abstrak :

Invensi ini berhubungan dengan metode pemrosesan, sterilisasi radiasi dan penyimpanan flap tulang tengkorak kepala sedemikian hingga memiliki masa simpan sampai dengan 5 tahun. Adapun metode pada invensi ini diawali dengan membersihkan debris yang menempel pada flap tulang tengkorak kepala kemudian mencucinya menggunakan larutan NaCl fisiologis steril selama 30 menit. Selanjutnya dilakukan pengemasan tiga tahap, dimana yang pertama dikemas menggunakan plastik polietilen, yang kedua dikemas menggunakan kain linen, dan yang ketiga dikemas menggunakan plastik polietilen. Kranium yang sudah dikemas tersebut kemudian divakum dan dibekukan dalam deep freezer pada temperatur sekurang-kurangnya -80 oC dan selama sekurang-kurangnya 24 jam. Selanjutnya dilakukan iradiasi pada dosis radiasi 25 kGy menggunakan sinar gamma, berkas elektron, atau sinar X dan menyimpan hasilnya dalam deep freezer pada temperatur sekurang-kurangnya -80 oC. Masa simpan produk berdasarkan metode ini sampai dengan 5 tahun.

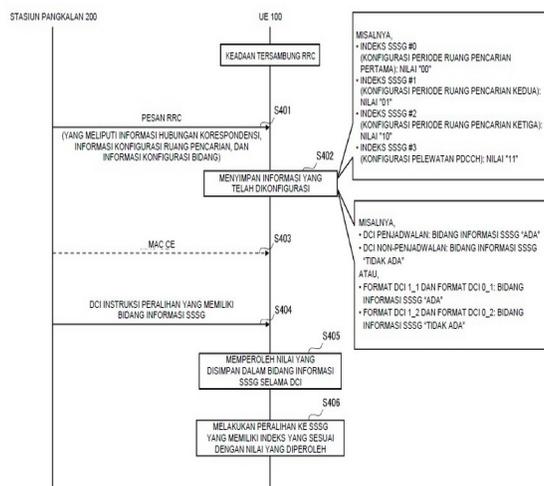


(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2024/00210	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : H 04W 72/12,H 04W 72/04,H 04W 52/02				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202313453	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 26 April 2022		DENSO CORPORATION 1-1, Showa-cho, Kariya-city, Aichi 448-8661 Japan		
(30)	Data Prioritas :	(72)	Nama Inventor :		
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	HOSHINO, Masayuki,JP TAKAHASHI, Hideaki,JP		
2021-079346	07 Mei 2021	JP			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 04 Januari 2024	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :		
			Ir. Migni Myriasandra Noerhadi MIP. MSEL. PT. BIRO OKTROI ROOSSENO Kantor Taman A-9, Unit A6 & A7 Jl. Dr. Ide Anak Agung Gde Agung (Mega Kuningan) Jakarta 12950, INDONESIA		

(54) **Judul**
Invensi : PERALATAN KOMUNIKASI, STASIUN PANGKALAN, DAN METODE KOMUNIKASI

(57) **Abstrak :**

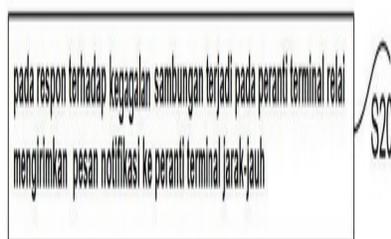
Suatu peralatan komunikasi (100) mencakup: penerima yang dikonfigurasi untuk menerima, dari stasiun pangkalan (200), pesan kendali sumber daya radio (RRC) yang meliputi informasi yang digunakan untuk mengonfigurasi sejumlah kelompok set ruang pencarian, untuk menerima, dari stasiun pangkalan (200), informasi kendali taut turun (DCI) yang digunakan untuk menjadwalkan kanal berbagi taut turun fisik (PDSCH), DCI tersebut meliputi bidang informasi yang berkaitan dengan pemantauan kanal kendali taut turun (PDCCH), dan untuk menerima, dari stasiun pangkalan (200), DCI yang digunakan untuk menjadwalkan kanal berbagi taut naik fisik (PUSCH), DCI tersebut meliputi bidang informasi yang berkaitan dengan pemantauan PDCCH; dan pengendali (120) yang dikonfigurasi untuk menentukan, berdasarkan informasi yang digunakan untuk mengonfigurasi sejumlah kelompok set ruang pencarian, jumlah bit bidang informasi yang berkaitan dengan pemantauan PDCCH.



GAMBAR 13

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/00283	(13) A
(51)	I.P.C : H 04W 4/12		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202313496	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : BEIJING XIAOMI MOBILE SOFTWARE CO., LTD. No. 018, Floor 8, Building 6, Yard 33, Middle Xierqi Road, Haidian District, Beijing 100085 China
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 07 Mei 2021	(72)	Nama Inventor : YANG, Xing,CN
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Annisa Am Badar S.H., LL.M. Jl. Proklamasi No. 79, Pegangsaan, Menteng, Jakarta
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 05 Januari 2024		
(54)	Judul	METODE DAN PERALATAN PENGOLAHAN KEGAGALAN HUBUNGAN, DAN PERANTI TERMINAL DAN	
	Invensi :	MEDIA PENYIMPANAN	
(57)	Abstrak :		

Suatu metode untuk memproses kegagalan hubungan dilakukan oleh peranti terminal relai dan mencakup: sebagai respons terhadap kegagalan hubungan yang terjadi pada peranti terminal relai, mengirimkan pesan pemberitahuan pertama ke peranti terminal jarak jauh, dimana kegagalan hubungan mencakup paling sedikit satu dari: kegagalan sambungan radio; pengatur waktu (T310) telah habis masa berlakunya; pengatur waktu (T312) telah habis masa berlakunya; kegagalan pemeriksaan integritas pada Signaling Radio Bearer (SRB) 1; kegagalan pemeriksaan integritas pada (SRB2); kegagalan pemeriksaan integritas pada (SRB3); atau kegagalan konfigurasi ulang.

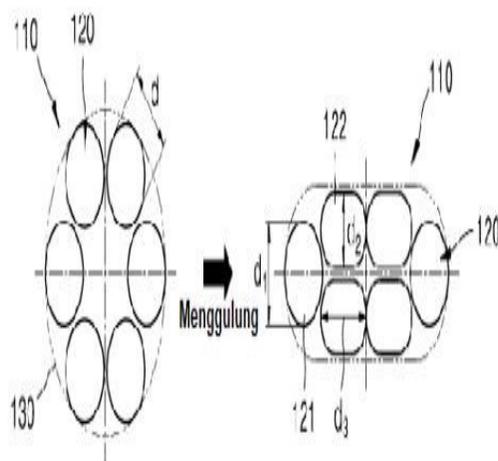


GAMBAR 2

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/00173	(13) A
(51)	I.P.C : B 60C 9/00,D 07B 1/06		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202314059		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 10 Mei 2022		HONGDUK INDUSTRIAL CO., LTD. 328, Cheolgang-ro, Nam-gu, Pohang-si, Gyeongsangbuk-do 37871 Republic of Korea
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	PARK, Pyeong Yeol,KR KIM, Gi Hwan,KR
10-2021-0064482	20 Mei 2021	KR	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 04 Januari 2024			Daru Lukiantono S.H. Hadiputranto, Hadinoto and Partners, Pacific Century Place Lt. 35, SCBD Lot 10, Jl. Jenderal Sudirman Kav. 52-53
(54)	Judul Invensi :	KABEL BAJA UNTUK PENGUAT LAPISAN SABUK BAN	

(57) **Abstrak :**

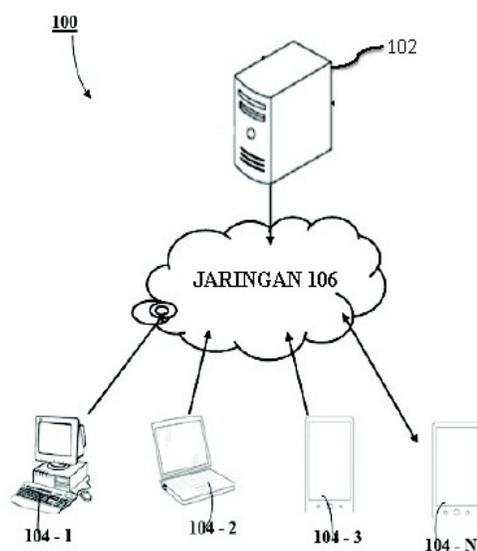
Suatu kabel baja untuk penguat lapisan sabuk ban mencakup suatu kabel yang dibentuk dengan memintal secara berkala n kawat, dimana ke- n kawat tersebut dipadatkan dengan menggulung, dan paling sedikit satu dari n kawat tersebut dipadatkan menjadi suatu bentuk bukan lingkaran, ketika n berupa suatu bilangan ganjil, suatu penampang irisan dari satu kawat dari diantara n kawat berupa lingkaran akibat penggulangan, dan penampang-penampang irisan dari $n-1$ kawat dari diantara n kawat adalah bukan lingkaran, dan ketika n merupakan bilangan genap, penampang irisan dari dua kawat dari diantara n kawat berupa lingkaran akibat penggulangan, dan penampang irisan dari $n-2$ kawat dari diantara n kawat adalah bukan lingkaran akibat penggulangan.



(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2024/00254	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : G 06Q 30/02,G 06Q 20/00				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202212477	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 06 November 2022		Starbox Technologies Sdn. Bhd. V02-03-05, Velocity Office 2, Lingkaran SV, Sunway Velocity, 55100 Wilayah Persekutuan Kuala Lumpur, Malaysia		
(30)	Data Prioritas :	(72)	Nama Inventor :		
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	LEE CHOON WOUI,MY		
PI2022000606	28 Januari 2022	MY			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 05 Januari 2024	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :		
			Nadira Resyani Putri S.S. MyOffice 18, 2nd Floor, Suite 215 Jalan Lamping No. 18, Bandung		
(54)	Judul	SISTEM DAN METODE UNTUK MENGHUBUNGKAN PEDAGANG DAN ANGGOTA DENGAN LANCAR KE			
	Invensi :	EKOSISTEM MELALUI POTONGAN HARGA			

(57) **Abstrak :**

Diungkapkan adalah sistem dan metode untuk memasukkan berbagai pedagang dan anggota ke suatu ekosistem. Sistem ini mencakup memori dan prosesor. Prosesor mencakup modul pedagang, modul anggota, modul penukaran di dalam toko, modul penukaran platform daring, modul penarikan potongan harga, dan modul distribusi potongan harga. Modul pedagang menerima data pedagang untuk mendaftarkan pedagang di ekosistem. Modul anggota menerima data anggota untuk mendaftarkan anggota di ekosistem. Modul penukaran di dalam toko memfasilitasi anggota untuk menarik potongan harga ke satu atau lebih dompet berdasarkan pembelanjaan satu atau lebih pelanggan di toko fisik pedagang. Modul penukaran platform daring memfasilitasi anggota untuk menarik potongan harga ke dompet berdasarkan pengeluaran pelanggan di ekosistem. Modul penarikan potongan harga memfasilitasi anggota untuk menarik potongan harga ke dompet dan mentransfer jumlah yang sesuai dengan potongan harga ke rekening bank anggota. Modul distribusi potongan harga memfasilitasi pedagang untuk potongan harga ekosistem berdasarkan pengeluaran pelanggan.

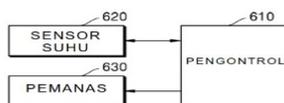


(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/00098	(13) A
(51)	I.P.C : A 24D 1/20,A 24F 40/57,A 24F 40/51,A 24F 40/46,A 24F 40/20,H 02M 1/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202313140	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : KT&G CORPORATION 71, Beotkkot-gil, Daedeok-gu, Daejeon 34337 Republic of Korea
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 10 Februari 2023	(72)	Nama Inventor : Yong Hwan KIM,KR Dong Sung KIM,KR Hun Il LIM,KR Seok Su JANG,KR
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 10-2022-0018327 11 Februari 2022 KR	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : George Widjojo S.H. Jalan Kali Besar Barat No. 5 Jakarta
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 03 Januari 2024		

(54) **Judul**
Invensi : ALAT PENGHASIL AEROSOL DAN METODE MENGONTROLNYA

(57) **Abstrak :**
Alat penghasil aerosol dan metode mengontrolnya disediakan. Alat penghasil aerosol mencakup pemanas yang dikonfigurasi untuk memanaskan setidaknya sebagian dari benda penghasil aerosol, sensor suhu yang dikonfigurasi untuk mengukur suhu pemanas, dan prosesor yang dikonfigurasi untuk mengontrol pasokan daya ke pemanas sesuai dengan profil pemanasan awal pertama yang menentukan waktu pemanasan awal yang telah ditetapkan dan suhu pemanasan awal yang telah ditetapkan, dimana prosesor dikonfigurasi lebih lanjut untuk, ketika suhu pemanas lebih tinggi dari atau sama dengan suhu referensi, mengontrol pasokan daya ke pemanas sesuai dengan profil pemanasan awal kedua yang berbeda dari profil pemanasan awal pertama.

GAMBAR 6



(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2024/00269	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : A 61L 2/00				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202215801	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : Lembaga Inovasi Penulisan Ilmiah dan Hak Kekayaan Intelektual - Universitas Sumatera Utara JL. Dr. T. Mansyur No. 9 Kampus USU Medan Indonesia		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 29 Desember 2022	(72)	Nama Inventor :		
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara		Dra. Syarifah, MS,ID	Dr. Irwana Nainggolan, M.Sc.,ID	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 05 Januari 2024		Dr. dr. Taufik Ashar, M.K.M.,ID	Dr. Siti Khadijah Nasution, S.K.M., M.Kes.,ID	
			Dr. Juanita, S.E., M.Kes.,ID	Dr. Drs. R. Kintoko Rochadi, M.K.M.,ID	
			Drs. Tukiman, M.K.M.,ID	dr. Rahayu Lubis, M.Kes., Ph.D,ID	
		(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :		

(54) **Judul** Botol SOSA Portabel Berisi Lisol sebagai Desinfeksi Mycobacterium tuberculosis dalam Sputum Penderita
Invensi : TBC

(57) **Abstrak :**
Botol SOSA portabel berisi lisol sebagai desinfeksi mycobacterium tuberculosis dalam sputum penderita TBC digunakan untuk memutus rantai penularan TBC. Invensi ini mengenai a. Disain botol sebagai wadah penampungan dahak penderita TBC lebih portabel dimana pegangan botol pada paten sebelumnya 4,5 menjadi 8 cm dan tali melingkar ke atas dimodifikasi kesamping agar memudahkan saat membuang dahak. b. Konsentrasi lisol 30% dan durasi waktu 40 menit terbukti efektif membunuh Mycobacterium tuberculosis dari sputum penderita TBC dalam botol portabel. Konsentrasi ini lebih ekonomis dan ramah lingkungan. Berdasarkan hasil penelitian pada 8 Puskesmas di Kabupaten Langkat dengan uji Wilcoxon diperoleh nilai p=0,046 pada kelompok intervensi (diberi botol dan edukasi). Hasil ini menunjukkan bahwa perilaku berisiko menularkan TBC pada orang lain semakin rendah setelah diberi intervensi botol dan edukasi. Berdasarkan hasil survei efektifitas botol diketahui seluruh (25 penderita TBC) kelompok intervensi menggunakan botol sebagai tempat pembuangan dahak saat di rumah. Namun, masih ada sebanyak 12 % penderita TBC merasa pegangan botol saat membuang dahak merasa terganggu saat buang dahak serta kurang praktis untuk dibawa saat beraktifitas di luar rumah. Dengan invensi ini diharapkan permasalahan TBC dapat diatasi.

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2024/00193

(13) A

(51) I.P.C : H 02G 3/22,H 02G 1/14,H 02G 15/013

(21) No. Permohonan Paten : P00202312812

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
31 Maret 2022

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara
2104640.4 31 Maret 2021 GB

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
04 Januari 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

BIM2M-ESP LIMITED
272 Bath Street, Glasgow G2 4JR United Kingdom

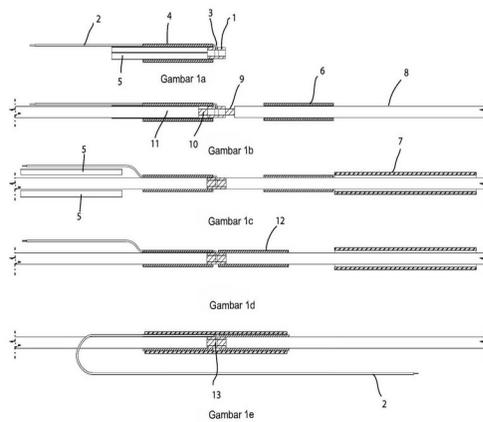
(72) Nama Inventor :
HEAD, Philip,GB

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Annisa Am Badar S.H., LL.M.
Jl. Proklamasi No. 79, Pegangsaan, Menteng, Jakarta

(54) Judul Sambungan Kabel Daya Listrik yang Dienkapsulasi dari Logam ke Logam yang
Invensi : Menggabungkan Setidaknya Satu Sensor

(57) Abstrak :

Metode penyegelan kabel listrik lubang bawah menyediakan ruang di sekitar kabel listrik lubang bawah yang dibatasi oleh selongsong atau anggota bodi bagian luar memasukkan paduan logam ke dalam ruangan melelehkan paduan logam membiarkan paduan cair untuk diatur sedemikian rupa sehingga kabel listrik dienkapsulasi oleh paduan cair yang ditetapkan dan disegel dari lingkungan sumur dimana setidaknya satu probe penginderaan suhu dan/atau tekanan dan/atau penginderaan lainnya disertakan memiliki koneksi, setidaknya satu probe suhu dan/atau tekanan dan/atau koneksi setidaknya sebagian di dalam ruangan.



(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2024/00184

(13) A

(51) I.P.C : H 01L 31/18,H 01L 31/042

(21) No. Permohonan Paten : P00202308591

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
21 Desember 2021

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara
10 2021 105 986.0 11 Maret 2021 DE

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
04 Januari 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

M10 SOLAR EQUIPMENT GMBH
Munzinger Strasse 10, 79111 Freiburg Germany

(72) Nama Inventor :

ZAHN, Philipp Donatus Martin,DE
SCHNEIDEREIT, Günter,DE
JEHL, Dominique,FR

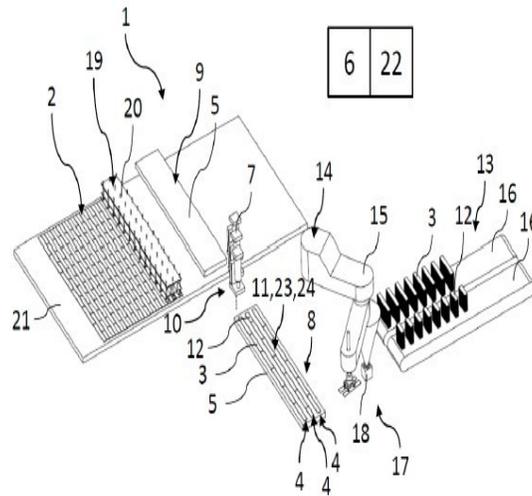
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

Ir. Migni Myriasandra Noerhadi MIP. MSEL.
PT. BIRO OKTROI ROOSSENO Kantor Taman A-9, Unit
A6 & A7 Jl. Dr. Ide Anak Agung Gde Agung (Mega
Kuningan) Jakarta 12950, INDONESIA

(54) Judul
Invensi : METODE DAN ALAT UNTUK MEMPRODUKSI MODUL SURYA

(57) Abstrak :

Invensi ini berhubungan dengan peningkatan dalam bidang teknik produksi modul surya. Yang diajukan antara lain untuk tujuan ini adalah suatu metode untuk memproduksi modul surya (2) dimana sedikitnya dua atau lebih lini (4) sel fotovoltaik (3) diumpangkan bersama ke operasi pemasangan pas sel untuk modul surya (2).



GAMBAR 1

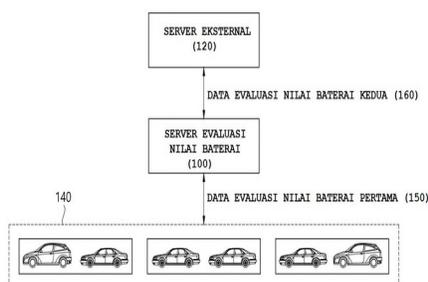
(20)	RI Permohonan Paten			
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2024/00093	
			(13) A	
(51)	I.P.C : C 08L 33/26,C 08L 101/02,D 21H 17/37,D 21H 21/14,D 21H 27/00			
(21)	No. Permohonan Paten : P00202314900		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : DAIKIN INDUSTRIES, LTD. Umeda Center Building, 4-12, Nakazaki-Nishi 2-Chome, Kita-ku, Osaka-shi, Osaka 530-8323 Japan
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 06 Juli 2022		(72)	Nama Inventor : Shun SHIBATA,JP Tetsuya UEHARA,JP Daisuke NOGUCHI,JP Hisako NAKAMURA,JP
(30)	Data Prioritas :		(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Budi Rahmat S.H., Menara Era 9th Floor No. 5, JL. Senen Raya, No. 135-137, Senen, Jakarta Pusat
(31)	Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	
	2021-113736	08 Juli 2021	JP	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 03 Januari 2024			
(54)	Judul Invensi :	KOMPOSISI ZAT TAHAN-MINYAK		
(57)	Abstrak : Invensi ini menyediakan komposisi zat tahan-minyak yang mengandung (1) polimer yang mengandung-gugus hidrokarbon dan (2) polimer poliakrilamida amfoterik, dan yang mampu memberikan kertas dengan ketahanan minyak yang sangat baik. Disukai bahwa polimer yang mengandung-gugus hidrokarbon memiliki (a) unit berulang yang dibentuk dari monomer akrilik yang memiliki gugus hidrokarbon rantai-panjang yang memiliki 7 hingga 40 atom karbon dan (b) unit berulang yang dibentuk dari monomer akrilik yang memiliki gugus hidrofilik. Juga disukai bahwa komposisi zat tahan-minyak ini selain itu mengandung polimer poliakrilamida anionik.			

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/00211	(13) A
(51)	I.P.C : B 60L 58/18,B 60L 3/00,G 06N 20/00,G 06Q 40/08,G 06Q 30/02		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202313503		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 15 Mei 2023		aiZEN Global Co., Inc. 801ho, 8F, 30, Eunhaeng-ro Yeongdeungpo-gu Seoul 07242 Republic of Korea
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	KANG, Jung Seok,KR
10-2022-0059936	17 Mei 2022	KR	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 04 Januari 2024			Insan Budi Maulana S.H. Mayapada Tower Lantai 5 Jalan Jenderal Sudirman Kavling 28
(54) Judul Invensi :	METODE UNTUK MENERIMA INFORMASI BATERAI WAKTU NYATA DAN MENENTUKAN NILAI BATERAI UNTUK E-MOBILITAS BIRO KREDIT (CB) DAN PERALATAN UNTUK MELAKUKAN METODE TERSEBUT		

(57) **Abstrak :**

Invensi ini berhubungan dengan suatu metode untuk menerima informasi baterai waktu nyata dan menentukan suatu nilai baterai untuk mobilitas listrik (e-mobilitas) dari suatu biro kredit (CB) dan suatu peralatan untuk melakukan metode tersebut. Suatu metode untuk menerima informasi baterai waktu nyata dan menentukan suatu nilai baterai untuk mobilitas listrik (e-mobilitas) dari suatu biro kredit (CB) mencakup menerima, oleh suatu server evaluasi nilai baterai, data evaluasi nilai baterai pertama dari suatu kendaraan dan menentukan data nilai baterai pertama, menerima, oleh server evaluasi nilai baterai, data evaluasi nilai baterai kedua dari suatu server eksternal dan menentukan data nilai baterai kedua dan menentukan, oleh server evaluasi nilai baterai, data nilai baterai berdasarkan data nilai baterai pertama dan data nilai baterai kedua.

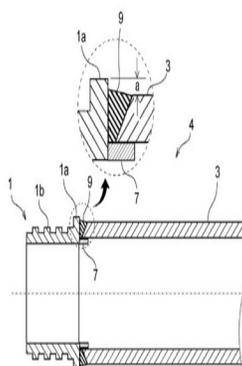
GAMBAR 1



(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/00203	(13) A
(51)	I.P.C : E 02D 5/24,F 16L 13/02		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202313133		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 02 Juni 2022		JFE STEEL CORPORATION 2-3, Uchisaiwai-cho 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-0011 Japan
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	Kazuomi ICHIKAWA,JP
2021-104520	24 Juni 2021	JP	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 04 Januari 2024			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 :	PIPA SAMBUNGAN, METODE UNTUK MEMBUATNYA, METODE UNTUK MERANCANGNYA, PIPA BAJA YANG DILENGKAPI-PIPA SAMBUNGAN, METODE UNTUK MEMBUATNYA, METODE UNTUK MERANCANGNYA, PANCANG PIPA BAJA, DAN METODE UNTUK MEMASANG PANCANG PIPA BAJA	

(57) **Abstrak :**

Untuk menyediakan suatu pipa sambungan yang dapat menghilangkan waktu dan upaya untuk mengoreksi suatu ujung ketika dipasangkan pada suatu pipa baja dan dapat digunakan bahkan untuk suatu pancang pipa baja diameter-kecil, suatu metode untuk membuatnya, suatu metode untuk merancangnyanya, suatu pipa baja yang dilengkapi-pipa sambungan, suatu metode untuk membuatnya, suatu metode untuk merancangnyanya, suatu pancang pipa baja, dan suatu metode untuk memasang suatu pancang pipa baja, suatu pipa sambungan (1) adalah suatu pipa sambungan berulir atau plug-in yang dipasangkan pada suatu ujung dari suatu pipa baja (3) untuk menyambungkan pipa baja (3) tersebut, yang memiliki suatu diameter luar dari suatu ujung basal (1a) yang akan disambungkan ke pipa baja (3) yang lebih besar dari suatu diameter luar dari pipa baja (3), suatu diameter dalam dari ujung basal (1a) yang lebih kecil dari suatu diameter dalam dari pipa baja (3), dan suatu besaran tonjolan dari ujung basal (1a) dari suatu muka keliling luar dari pipa baja (3) sebesar 9 mm atau kurang dengan suatu sumbu pipa yang disejajarkan dengan suatu sumbu pipa dari pipa baja (3).



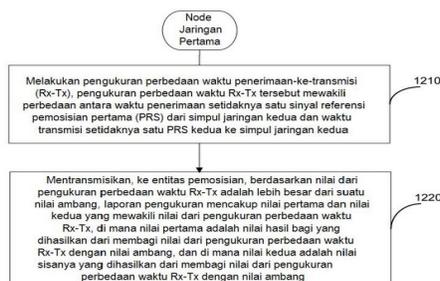
Gambar 1

(20)	RI Permohonan Paten			(11)	No Pengumuman : 2024/00284	(13)	A
(19)	ID						
(51)	I.P.C : C 11D 3/37,C 11D 3/10,C 11D 17/04,C 11D 3/04,C 11D 17/00						
(21)	No. Permohonan Paten : P00202313504			(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 01 Juni 2022				UNILEVER IP HOLDINGS B.V. Weena 455 3013 AL Rotterdam Netherlands		
(30)	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor :		
	(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara		MURALIDHARAN, Girish,IN		
	21177953.3	07 Juni 2021	EP		PATHAK, Gaurav,IN		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 05 Januari 2024				RAMACHANDRAN, Rajeesh, Kumar,IN		
				(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :		
					Dr., Inda Citraninda Noerhadi S.S.,M.A., Biro Oktroi Roosseno Kantor Taman A-9 Unit C1 & C2 Jalan DR. Ide Anak Agung Gde Agung		
(54)	Judul Invensi :	KOMPOSISI TABLET					
(57)	Abstrak :						

Invensi ini berhubungan dengan suatu tablet detergen, secara khusus, berhubungan dengan tablet detergen untuk menyediakan komposisi detergen cair saat disolusi dalam air. Invensi ini mengungkapkan tablet takaran satuan yang mencakup surfaktan, 0,1 sampai 10 % berdasarkan berat hidrogel dan garam anorganik larut dalam air, dimana hidrogel memiliki rasio pengembangan sedikitnya 50, dimana rasio pengembangan ditentukan dengan rumus: SR (Rasio pengembangan) = $(WS-WD)/WD$, dimana WS adalah berat hidrogel setelah mengembang, dan WD adalah berat hidrogel yang dikeringkan. Surfaktan dan hidrogel. Invensi lebih lanjut mengungkapkan suatu proses untuk membentuk komposisi detergen cair yang mencakup langkah menyediakan air dalam wadah, menambakan tablet tersebut ke dalam air, dimana rasio tablet terhadap air berada dalam kisaran dari 1:5 sampai 1:100 berdasarkan berat.

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/00208	(13) A
(51)	I.P.C : G 01S 13/76,H 04W 64/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202313372		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 01 Juni 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	MANOLAKOS, Alexandros,GR KUMAR, Mukesh,IN YERRAMALLI, Srinivas,IN
20210100509	28 Juli 2021	GR	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 04 Januari 2024			Nadia Am Badar S.H. Jl. Proklamasi No. 79, Pegangsaan, Menteng, Jakarta
(54)	Judul	PENINGKATAN UNTUK PELAPORAN PERBEDAAN WAKTU PENERIMAAN DAN TRANSMISI	
	Invensi :	PERALATAN PENGGUNA	
(57)	Abstrak :		

Diungkapkan adalah teknik untuk penentuan posisi nirkabel. Dalam suatu aspek, simpul jaringan pertama melakukan pengukuran perbedaan waktu penerimaan-ke-transmisi (Rx-Tx), pengukuran perbedaan waktu Rx-Tx mewakili perbedaan antara waktu penerimaan setidaknya satu sinyal referensi pemosisian pertama (PRS) dari simpul jaringan kedua dan waktu transmisi setidaknya satu PRS kedua ke simpul jaringan kedua, dan mentransmisikan, ke entitas pemosisian, berdasarkan nilai pengukuran perbedaan waktu Rx-Tx yang lebih besar dari ambang batas, laporan pengukuran termasuk nilai pertama dan nilai kedua yang mewakili nilai pengukuran perbedaan waktu Rx-Tx, dimana nilai pertama adalah nilai hasil bagi yang dihasilkan dari membagi nilai pengukuran perbedaan waktu Rx-Tx dengan ambang batas, dan dimana nilai kedua adalah nilai sisa yang dihasilkan dari membagi nilai pengukuran perbedaan waktu Rx-Tx dengan ambang batas.



GAMBAR 12

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2024/00110

(13) A

(51) I.P.C : A 61K 47/69,A 61K 31/4178,A 61K 47/40,A 61K 9/19,A 61K 47/10,A 61K 9/08

(21) No. Permohonan Paten : P00202313437

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
06 Mei 2022

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
2106497.7	06 Mei 2021	GB
2112820.2	08 September 2021	GB

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
03 Januari 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

SPEPHARM AG
Werftestrasse 3, 6005 Luzern Switzerland

(72) Nama Inventor :

SMITH, Samuel,GB
EDWARDS, Luke,GB
SAUNDERS, Susanna,GB
MENCUCCINI, Lorenzo,IT

(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 : FORMULASI FARMASI

(57) Abstrak :

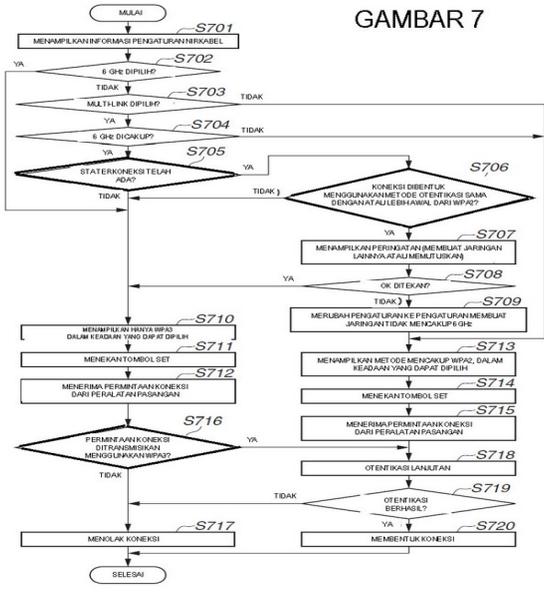
Suatu formulasi yang terdiri atas dantrolena, atau garamnya yang dapat diterima secara farmasi, dan siklodekstrin dalam rasio molar 1:3 hingga 1:12 dan juga terdiri atas polietilena glikol (PEG) dengan berat molekul rata-rata dalam kisaran 1500 hingga 6000.

(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2024/00218	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : H 04W 76/15,H 04W 84/12,H 04W 12/06				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202313742	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 24 Mei 2022		CANON KABUSHIKI KAISHA 30-2, Shimomaruko 3-chome, Ohta-ku, Tokyo, 1468501 Japan		
(30)	Data Prioritas :	(72)	Nama Inventor :		
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	YOSHIKAWA Yuki,JP		
2021-096515	09 Juni 2021	JP			
2022-073892	27 April 2022	JP			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 04 Januari 2024	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :		
			Annisa Am Badar S.H., LL.M. Jl. Proklamasi No. 79, Pegangsaan, Menteng, Jakarta		

(54) Judul : PERALATAN KOMUNIKASI, METODE KOMUNIKASI, DAN PROGRAM

(57) Abstrak :
 Ketika peralatan komunikasi yang dapat melaksanakan autentikasi yang menggunakan metode Wi-Fi Protected Access (WPA)2 dan autentikasi yang menggunakan metode WPA3 melakukan komunikasi dengan peralatan komunikasi lain dalam keadaan dimana link terbentuk dengan peralatan komunikasi lain melalui sejumlah kanal frekuensi, peralatan komunikasi melaksanakan autentikasi menggunakan metode WPA3 berdasarkan setidaknya satu kanal frekuensi dari sejumlah kanal frekuensi tersebut menjadi kanal frekuensi yang termasuk dalam pita frekuensi tertentu.

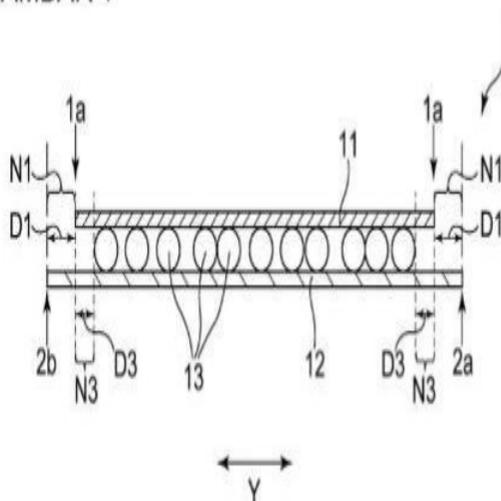
GAMBAR 7



(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2024/00168	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : A 61F 13/535,A 61F 13/534,A 61F 13/53,A 61F 13/494,A 61F 13/49				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202314541	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 17 Juni 2022		KAO CORPORATION 14-10, Nihonbashi Kayabacho 1-chome, Chuo-ku, Tokyo 1038210 Japan		
(30)	Data Prioritas :	(72)	Nama Inventor :		
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	KURAMAE, Ryota,JP		
2021-101944	18 Juni 2021	JP			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 04 Januari 2024	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :		
			Ronny Gunawan S.H. Puri Indah Blok 1-6/No. 1, Jalan Kembang Permai		
(54)	Judul Invensi :	LEMBARAN PENYERAP DAN BENDA PENYERAP			
(57)	Abstrak :				

Lembaran penyerap (1) mencakup: lembaran berserat pertama (11); lembaran berserat kedua (12); dan partikel dari polimer penyerap (13) yang ditempatkan antara lembaran berserat tersebut. Lembaran penyerap (1) memiliki wilayah tidak tumpang-tindih (N1) di mana posisi keliling dari lembaran berserat pertama (11) dan posisi keliling dari lembaran berserat kedua (12) tidak tumpang-tindih satu sama lain pada pandangan atas. Disukai, wilayah tidak tumpang-tindih (N1) yang dibentuk oleh dimensi dari lembaran berserat pertama (11) pada pandangan atas dan dimensi dari lembaran berserat kedua (12) pada pandangan atas berbeda satu sama lain.

GAMBAR 4



(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2024/00058

(13) A

(51) I.P.C : B 01D 39/16,B 65D 85/808,B 65D 85/804,D 21H 17/53,D 21H 11/12,D 21H 27/10,D 21H 13/08,D 21H 27/08

(21) No. Permohonan Paten : P00202309312

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
28 Maret 2022

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara
21290019.5 31 Maret 2021 EP

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
03 Januari 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

GLATFELTER GERNSBACH GMBH
Hoerdener Str. 5 76593 Gernsbach Germany

(72) Nama Inventor :

JORDAN, Andrew K.,GB
INGILDEEV, Denis,DE
PASSERAT, Béatrice,DE

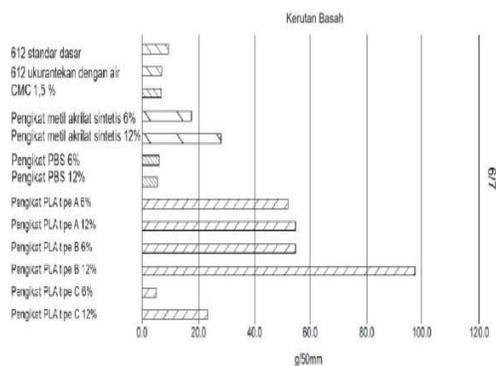
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

Fortuna ALvariza S.H.,
FAIP Advocates & IP Counsels Jalan Cipaku 6 No 14 -
Kebayoran Baru

(54) Judul
Invensi : MATERIAL FILTER UNTUK KEMASAN MAKANAN

(57) Abstrak :

Invensi ini berhubungan dengan bahan penyaring yang mempunyai sifat-sifat yang menguntungkan dalam hal ketahanan dan/atau kekuatan, penggunaan bahan pengikat tidak berserat untuk meningkatkan sifat-sifat tertentu dari bahan penyaring, suatu proses untuk memproduksi bahan penyaring dan kemasan makanan, khususnya. teh celup, terbuat dari bahan saring. Bahan penyaring terdiri dari serat dan paling sedikit satu bahan pengikat non-serat yang dipilih dari kelompok yang terdiri dari asam polilaktat, asam poliglikolat dan kopolimer.

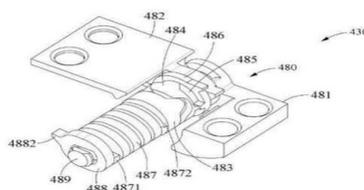


GAMBAR 6

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/00216	(13) A
(51)	I.P.C : F 16C 11/04,G 06F 1/16,H 04M 1/02		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202313603		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 03 Mei 2022		SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD. 129 Samsung-ro Yeongtong-gu, Suwon-si Gyeonggi-do 16677 Republic of Korea
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	Wonho SHIN ,KR Junghoon PARK ,KR Joongkyung PARK ,KR Hyounggil CHOI ,KR
10-2021-0077845	16 Juni 2021	KR	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 04 Januari 2024			Budi Rahmat S.H., Menara Era 9th Floor No. 5, JL. Senen Raya, No. 135-137, Senen, Jakarta Pusat
(54) Judul	RAKITAN ENGSEL DAN ALAT ELEKTRONIK YANG DAPAT DILIPAT YANG MENCAKUP RAKITAN		
Invensi :	ENGSEL TERSEBUT		

(57) **Abstrak :**

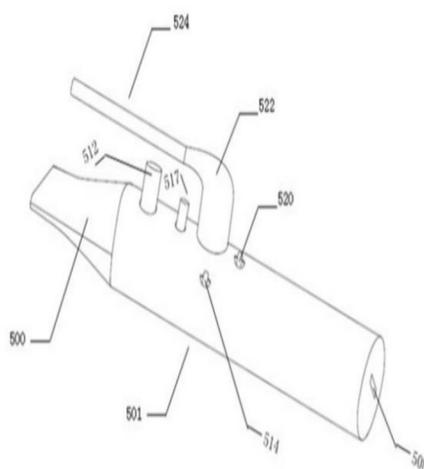
Suatu alat elektronik yang dapat dilipat termasuk: tampilan, rumahan pertama, rumahan kedua, dan rakitan engsel, dimana rakitan engsel termasuk: tutup engsel yang terhubung dengan rumahan pertama dan rumahan kedua, engsel pertama yang terhubung dengan tutup engsel untuk mendukung area pertama, dan engsel kedua yang terhubung dengan tutup engsel untuk mendukung area kedua, dimana masing-masing dari engsel pertama dan engsel kedua termasuk: poros dengan sumbu pelipatan, bubungan pertama yang terkonfigurasi untuk melakukan gerakan linear di sepanjang sumbu pelipatan, bubungan kedua yang terkonfigurasi untuk mengontak bubungan pertama, dan bubungan ketiga yang terkonfigurasi untuk mengontak bubungan pertama, dimana bubungan pertama terkonfigurasi untuk hanya mengontak salah satu dari bubungan kedua dan bubungan ketiga.



(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2024/00043
(13)	A		
(51)	I.P.C : A 24F 40/46,A 24F 40/42		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202313424		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 19 Oktober 2021		ZHANG, Qi Room 16F, Building A, Jinshanghua Jiayuan, Jinlian Road, Wenjindu, Luohu District Shenzhen, Guangdong 510000 China
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	ZHANG, Lin,CN
202111118288.9	24 September 2021	CN	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 02 Januari 2024			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 : ROKOK ELEKTRONIK YANG DIGUNAKAN MELALUI KERJASAMA MULUT DAN HIDUNG

(57) **Abstrak :**
 Suatu rokok elektronik yang digunakan melalui kerja sama mulut dan hidung, meliputi: modul rokok elektronik hisap mulut dan modul hisap hidung. Modul rokok elektronik hisap mulut mengadopsi salah satu rokok elektronik uap dan rokok elektronik tanpa pembakaran. Modul hisap hidung disusun di bagian luar atau bagian dalam dari modul rokok elektronik hisap mulut, dan modul hisap hidung meliputi sekurang-kurangnya satu pembawa esens (1501). Esens ditempatkan pada pembawa esens (1501). Menurut rokok elektronik yang digunakan melalui kerja sama mulut dan hidung, esensnya dapat dipindahkan sebagian atau seluruhnya dari modul rokok elektronik hisap mulut ke dalam modul hisap hidung, sehingga tingkat pemanfaatan esens dan efisiensi transmisi serta akurasi diskriminasi molekul aroma yang mencapai saraf penciuman di rongga hidung ditingkatkan, dan risiko penggunaan rokok elektronik yang disebabkan oleh pengisapan esens, pelarut esens, dan zat terkait esens dari mulut ke paru-paru berkurang. Selain itu, jenis esens rokok elektronik yang tersedia dapat ditingkatkan melalui modul hisap hidung, yang selanjutnya membantu menyederhanakan teknologi pencampuran esens dari bahan-bahan rokok seperti cairan elektronik, kartrid padat, dan pasta rokok.

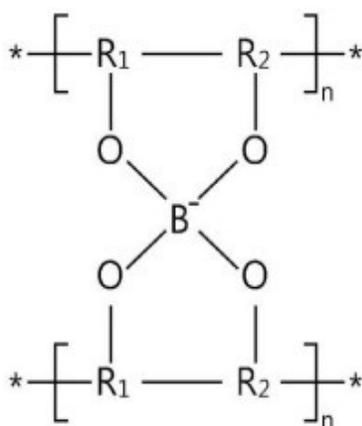


Gambar 11

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/00156	(13) A
(51)	I.P.C : H 01G 11/52,H 01M 50/449,H 01M 50/414		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202313889		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 27 September 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	SUNG, In-Hyouk,KR KA, Kyung-Ryun,KR LEE, Ji-Su,KR
10-2021-0127572	27 September 2021	KR	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 04 Januari 2024		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
			Maria Carola D Monintja S.H.,M.H. Wisma 46 Lt. 48 Jl. Jend. Sudirman Kav. 1
(54)	Judul	PEMISAH UNTUK PERANGKAT ELEKTROKIMIA DAN PERANGKAT ELEKTROKIMIA YANG MELIPUTINYA	
(57)	Abstrak :		

Pengungkapan ini berkaitan dengan suatu pemisah untuk perangkat elektrokimia yang memiliki resistansi kompresi yang sangat baik dan perangkat elektrokimia yang meliputinya. Pemisah untuk perangkat elektrokimia meliputi lapisan polimer yang ditempatkan pada setidaknya satu permukaan substrat polimer berpori dan mengandung polimer pengikat yang memiliki suatu struktur yang ditautkan silang yang meliputi struktur yang diwakili oleh Rumus Kimia 1: [Rumus Kimia 1] dimana masing-masing substituen sama seperti yang ditentukan dalam spesifikasi.

[Rumus Kimia 1]



(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2024/00025

(13) A

(51) I.P.C : A 01N 25/28,A 01P 7/02,A 01P 1/00,A 01P 11/00,A 01P 13/00,A 01P 17/00,A 01P 19/00,A 01P 3/00,A 01P 9/00,A 23L 27/00,A 23P 10/30,A 61K 8/88,A 61K 9/48,A 61K 8/11,A 61Q 5/02,A 61Q 13/00,B 01J 13/22,B 01J 13/16,C 11D 3/50,F 28D 20/02

(21) No. Permohonan Paten : P00202312227

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
21 Juni 2022

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
21182003.0	28 Juni 2021	EP
21200682.9	04 Oktober 2021	EP

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
02 Januari 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

FIRMENICH SA
7, rue de la Bergère 1242 Satigny Switzerland

(72) Nama Inventor :

JACQUEMOND, Marlene,FR
NICOLAE, Anaick,FR
OUALI, Lahoussine,FR
ETCHENAUZIA, Laura,FR
VALMACCO, Valentina,IT

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

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

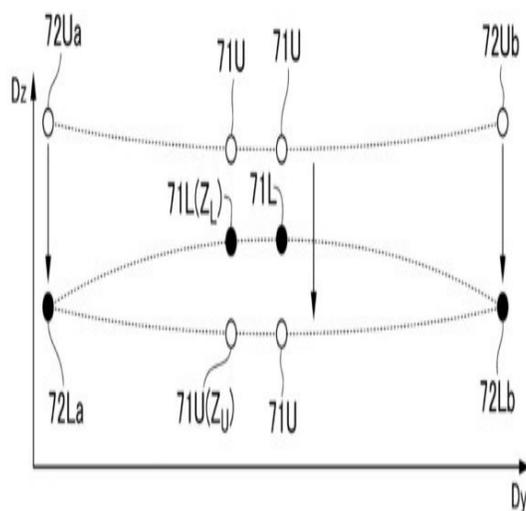
(54) Judul
Invensi : MIKROKAPSUL BERBASIS POLIAMIDA

(57) Abstrak :

Invensi ini berhubungan dengan proses baru untuk pembuatan mikrokapsul berbasis poliamida. Mikrokapsul berbahan dasar poliamida juga merupakan obyek penemuan ini. Komposisi wewangian dan produk konsumen yang terdiri dari mikrokapsul tersebut, khususnya produk konsumen wewangian dalam bentuk produk perawatan rumah atau perawatan pribadi, juga merupakan bagian dari penemuan ini.

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/00180	(13) A
(51)	I.P.C : F 01D 25/24		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202314429		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 30 November 2022		MITSUBISHI HEAVY INDUSTRIES, LTD. 2-3, Marunouchi 3-Chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8332 Japan
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	Satoshi KUMAGAI ,JP Shunsuke MIZUMI ,JP Koji ISHIBASHI ,JP
2022-027443	25 Februari 2022	JP	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 04 Januari 2024			Ferdy Maulana Lubis S.T., M.M Pondok Indah Office Tower 5, Floor 19th, Suite 1906 Jalan Sultan Iskandar Muda Kav. V-TA, Jakarta 12310, Indonesia
(54)	Judul	METODE UNTUK MENGESTIMASIKAN JUMLAH PERPINDAHAN FLENSA DALAM MESIN PUTAR, PROGRAM UNTUK MENJALANKAN METODE, DAN PERANGKAT UNTUK MELAKUKAN METODE	
(57)	Abstrak :		

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



(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2024/00072

(13) A

(51) I.P.C : H 01M 10/65,H 01M 10/613

(21) No. Permohonan Paten : P00202211321

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
23 April 2021

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara
202041017540 24 April 2020 IN

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
03 Januari 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

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

(72) Nama Inventor :

SIVANESASELVAM, Thangarajan,IN
SENTHILNATHAN, Subbiah,IN
SAMRAJ JABEZ, Dhinagar,IN

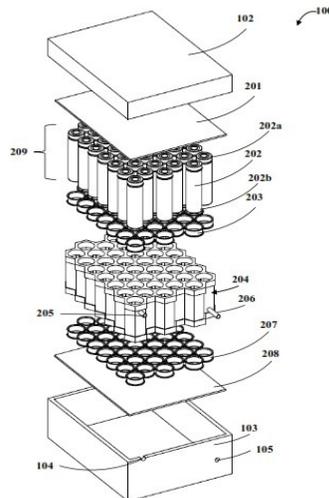
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

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

(54) Judul
Invensi : MODUL BATERAI DENGAN RAKITAN PEMEGANG SEL

(57) Abstrak :

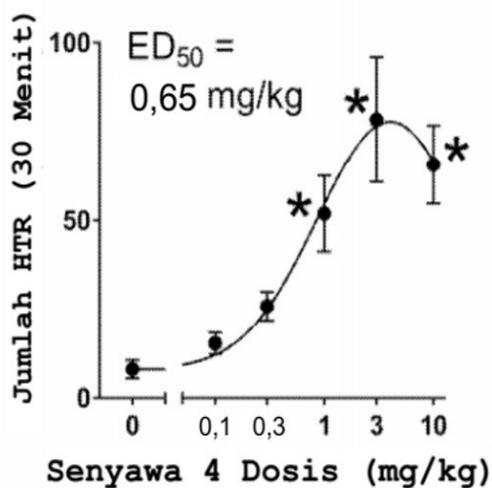
Modul baterai (100), metode perakitan modul baterai (100), dan rakitan pemegang sel (204) diungkapkan. Modul baterai (100) meliputi beberapa sel (209) yang diposisikan antara penutup atas (102) dan penutup bawah (103) dan rakitan pemegang sel (204) meliputi pemegang sel (301, 302, 304) untuk menahan sel (209). Rakitan pemegang sel (204) meliputi manifold lubang masuk (205) dan manifold lubang keluar (206) bagi zat pendingin untuk mengalir melalui pemegang sel (301, 302, 304) guna mengekstraksi panas yang dihasilkan oleh sel (209). Modul baterai (100) dengan sel (209) yang dikelilingi oleh zat pendingin untuk secara efektif serta efisien mendisipasi panas yang dihasilkan oleh sel (209) dan mendinginkan sel (209) untuk keamanan, umur panjang, dan kemudahan dan keselamatan selama perakitan, penggunaan, pemeliharaan, dan perbaikan modul baterai (100).



Gambar 2

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/00094	(13) A
(51)	I.P.C : A 61K 31/00,C 07D 209/04,C 07D 209/02,C 07D 209/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202314910		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 02 Juni 2022		SAINT JOSEPH'S UNIVERSITY 5600 City Avenue Philadelphia, Pennsylvania 19131 United States of America
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	WALLACH, Jason,US DYBEK, Michael,US
63/195,943	02 Juni 2021	US	
63/288,313	10 Desember 2021	US	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 03 Januari 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 :	SENYAWA TRIPTAMINA TERFLUORINASI, ANALOG DARINYA, DAN METODE PENGGUNAANNYA	
(57)	Abstrak :		

Pengungkapan ini berkaitan dengan senyawa triptamina terfluorinasi, atau analog darinya, dan komposisi yang terkandung di dalamnya, yang dapat digunakan untuk mengobati, mencegah, dan/atau memperbaiki penyakit atau gangguan kejiwaan pada suatu subjek.



GAMBAR 1

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2024/00280

(13) A

(51) I.P.C : H 04W 76/28,H 04W 76/27,H 04W 52/02

(21) No. Permohonan Paten : P00202313486

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
07 Juli 2021

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara
21173426.4 11 Mei 2021 EP

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
05 Januari 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

PANASONIC INTELLECTUAL PROPERTY CORPORATION OF AMERICA
2050 W 190th Street Suite 450, Torrance, California
90504 United States of America

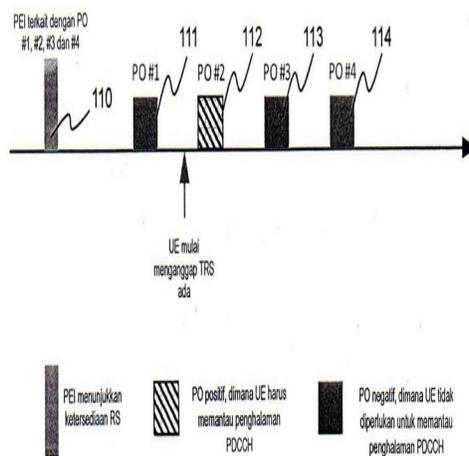
(72) Nama Inventor :
LI, Hongchao,CN
SUZUKI, Hidetoshi,JP

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Mutiara Suseno LL.B., M.H.
Mutiara Patent Gedung Nilakandi Lantai 5 Jl. Roa
Malaka Utara No. 1-3, Jakarta Barat

(54) Judul PERALATAN PENGGUNA, SIMPUL PENJADWALAN, METODE UNTUK PERALATAN PENGGUNA, DAN
Invensi : METODE UNTUK SIMPUL PENJADWALAN

(57) Abstrak :

Invensi berkaitan dengan peranti komunikasi, stasiun induk dan masing-masing metode untuk peranti komunikasi dan stasiun induk. Stasiun induk mentransmisikan dan peranti komunikasi menerima indikasi hidup-mati, ketika peranti komunikasi dalam keadaan tidak aktif atau dalam keadaan diam. Indikasi hidup-mati menunjukkan keadaan ketersediaan pancaran blok sinyal sinkronisasi (SSB). Peranti komunikasi kemudian menentukan keadaan ketersediaan pancaran SSB dan waktu mulai dimana peranti komunikasi diharapkan menggunakan pancaran SSB jika keadaan ketersediaan (ditunjukkan) sesuai dengan keadaan hidup pancaran SSB, dan tidak menggunakan pancaran SSB jika keadaan ketersediaan (ditunjukkan) sesuai dengan keadaan tidak aktif pancaran SSB.

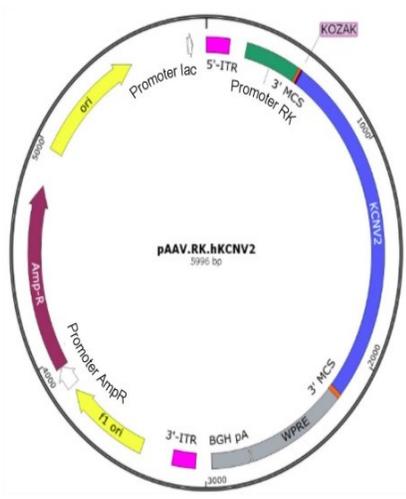


Gb. 11

(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2024/00132	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : C 07K 14/70,G 01N 33/68,G 01N 33/48				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202313031	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : ARTEMA THERAPEUTICS, INC. 195 Montague STM FL 14 Brooklyn, New York 11201 United States of America		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 19 Mei 2022	(72)	Nama Inventor : SULTANOV, Shamil,KG SULTANOVA, Maria,RU CARVALHO, Dr. Livia,AU HUNT, David,GB RASHWAN, Rabab,AU VOLCHKOV, Pavel Y.,RU		
(30)	Data Prioritas :	(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		
(31)	Nomor 63/191,106	(32)	Tanggal 20 Mei 2021	(33)	Negara US
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 03 Januari 2024				

(54) **Judul** : VARIAN KCVN2 DAN PENGGUNAANNYA
Invensi :

(57) **Abstrak :**
 Yang diungkap disini adalah varian-varian baru KCVN2 dan penggunaannya, misalnya, dalam metode-metode pengobatan suatu subjek yang menderita gangguan retina, seperti CDSRR.



Gambar 1

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/00130	(13) A
(51)	I.P.C : C 08F 20/54,C 08L 101/02,D 21H 17/37,D 21H 21/16,D 21H 21/14,D 21H 27/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202314911		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 06 Juli 2022		DAIKIN INDUSTRIES, LTD. Umeda Center Building, 4-12, Nakazaki-Nishi 2-Chome, Kita-ku, Osaka-shi, Osaka 530-8323 Japan
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	Tetsuya UEHARA,JP Daisuke NOGUCHI,JP
2021-113734	08 Juli 2021	JP	Norimasa UESUGI,JP Hisako NAKAMURA,JP
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 03 Januari 2024			Shun SHIBATA,JP Michio MATSUDA,JP
			Teruyuki FUKUDA,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 : KOMPOSISI ZAT TAHAN-MINYAK

(57) **Abstrak :**

Diberikan komposisi zat tahan-minyak yang dapat memberikan kertas dengan ketahanan minyak yang sangat baik dan, jika perlu, ketahanan air yang sangat baik, komposisi zat tahan-minyak yang mengandung polimer yang mengandung-gugus hidrokarbon dimana jumlah unit berulang yang dibentuk dari monomer yang memiliki gugus hidrokarbon C1-40 dan gugus yang mengandung-gugus NH adalah 80 %berat atau lebih polimer. Polimer yang mengandung-gugus hidrokarbon disukai memiliki (a) unit berulang yang dibentuk dari monomer akrilik yang memiliki gugus hidrokarbon C1-40 dan gugus yang mengandung-gugus NH dan (b) unit berulang yang dibentuk dari monomer akrilik yang memiliki gugus hidrofilik.

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2024/00200

(13) A

(51) I.P.C : H 04N 19/82,H 04N 19/70,H 04N 19/182,H 04N 19/176,H 04N 19/14,H 04N 19/117

(21) No. Permohonan Paten : P00202313043

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
30 Juni 2022

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
63/217,067	30 Juni 2021	US
17/853,274	29 Juni 2022	US

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
04 Januari 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 :

HU, Nan,CA
SEREGIN, Vadim,US
KARCZEWICZ, Marta,US

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

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

(54) Judul
Invensi : FILTER LOOP ADAPTIF SINYAL DENGAN KLASIFIKASI GANDA DALAM PENGKODEAN VIDEO

(57) Abstrak :

Dekoder video dikonfigurasi untuk menentukan, untuk blok data video saat ini, pengklasifikasi dari sejumlah pengklasifikasi yang tersedia untuk blok saat ini, dimana setiap pengklasifikasi dari sejumlah pengklasifikasi yang tersedia mendefinisikan proses untuk menghitung indeks kelas; menentukan indeks kelas berdasarkan pengklasifikasi dan satu atau lebih nilai sampel dari blok saat ini; pilih filter dari set filter berdasarkan indeks kelas; dan terapkan filter ke blok saat ini.



GAMBAR 15

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2024/00139

(13) A

(51) I.P.C : A 61K 38/20,A 61K 38/18,A 61K 35/14,A 61P 17/02,A 61P 43/00

(21) No. Permohonan Paten : P00202313534

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
13 Mei 2022

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara
2021-082782 14 Mei 2021 JP

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
03 Januari 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

CELLSOURCE CO., LTD.
1-23-21, Shibuya, Shibuya-ku, Tokyo 1500002 Japan

(72) Nama Inventor :

Masato TSUMAMOTO ,JP
Yui MIYABAYASHI ,JP
Kazuo OHNISHI ,JP

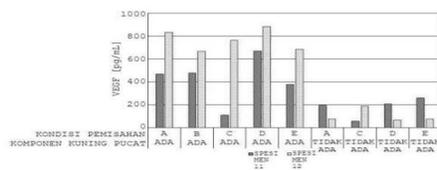
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

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

(54) Judul KOMPOSISI YANG MENGANDUNG FAKTOR PERTUMBUHAN YANG BERASAL DARI DARAH DAN
Invensi : METODE PEMBUATANNYA

(57) Abstrak :

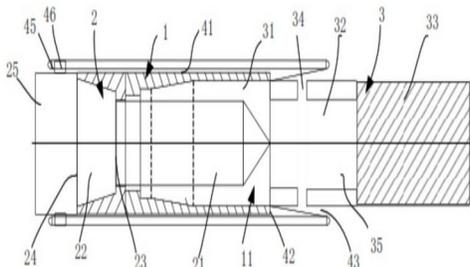
Disediakan adalah komposisi yang mengandung faktor pertumbuhan yang berasal dari darah yang lebih efektif untuk penyembuhan luka dan regenerasi jaringan dan metode untuk membuat komposisi yang mengandung faktor pertumbuhan yang berasal dari darah. Salah satu aspek pada invensi ini adalah suatu metode untuk membuat komposisi yang mengandung faktor pertumbuhan yang berasal dari darah dari darah mamalia. Metode tersebut meliputi langkah penambahan antikoagulan yang mampu membentuk kompleks kelat dengan ion logam ke dalam darah, langkah pemisahan plasma kaya trombosit yang mengandung komponen kuning pucat dari darah yang telah ditambahkan antikoagulan, dan langkah pembekuan-pencairan plasma kaya trombosit untuk aktivasi.



(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2024/00073	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : A 24F 40/48,A 24F 40/46				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202314721		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 25 Mei 2022		ZHENGZHOU TOBACCO RESEARCH INSTITUTE OF CNTC		
(30)	Data Prioritas :		No.2 Fengyang Street, High-Tech Zone Zhengzhou, Henan 450001 China		
	(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara		
	202110623745.3	04 Juni 2021	CN		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 03 Januari 2024		(72) Nama Inventor :		
			WANG, Shuang,CN	ZHANG, Ke,CN	
			GUO, Zhongya,CN	FU, Lili,CN	
			HUANG, Feng,CN	ZHANG, Mingjian,CN	
			ZHANG, Qi,CN	WANG, Le,CN	
			WANG, Bing,CN	LI, Bin,CN	
			(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :		
			Emirsyah Dinar		
			Gedung Graha Pratama Lantai 15 Jalan MT. Haryono Kavling 15		

(54) Judul Invensi : PERANTI PENGHASIL AEROSOL

(57) Abstrak :
 Diungkapkan peranti penghasil aerosol, yang terdiri dari bagian ekstraksi dan bagian pemanas, bagian ekstraksi secara internal dilengkapi dengan rongga berongga untuk menampung segmen substrat penghasil aerosol, dan rongga berongga yang terdiri dari ujung penghubung pertama dan ujung penghubung kedua yang disusun secara berlawanan; dan bagian pemanas terdiri dari bodi pemanas untuk memanaskan bagian substrat penghasil aerosol dan sumbat penyegel yang dipasang pada salah satu ujung dari bodi pemanas; bila bodi pemanas mengembang ke dalam rongga berongga dari ujung penghubung kedua, bodi pemanas tersebut disisipkan ke dalam segmen substrat penghasil aerosol yang mengembang dari ujung penghubung pertama ke dalam rongga berongga, dan sumbat penyegel bekerjasama secara penyegelan dengan bukaan permukaan ujung dari ujung penghubung kedua. Peranti penghasil aerosol yang disajikan dalam invensi ini meningkatkan kinerja penyegelan dari daerah segmen substrat penghasil aerosol, menurunkan kandungan oksigen dalam daerah segmen substrat penghasil aerosol, dan menurunkan dihasilkannya bahan-bahan berbahaya ketika seorang konsumen merokok produk tembakau.



GAMBAR 1

(20)	RI Permohonan Paten			(11)	No Pengumuman : 2024/00095	(13)	A
(19)	ID						
(51)	I.P.C : C 09K 5/04						
(21)	No. Permohonan Paten : P00202315020			(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 06 Juni 2022				RPL HOLDINGS LTD 8 Murieston Road Hale Altrincham, Cheshire WA15 9ST United Kingdom United Kingdom		
(30)	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor :		
	(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara		JOHN EDWARD POOLE,GB RICHARD LLEWELLYN POWELL,GB		
	2108077.5	06 Juni 2021	GB				
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 03 Januari 2024			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :		
					Yenny Halim S.E., S.H., M.H. ACEMARK, Jl. Cikini Raya No. 58 G-H, Jakarta 10330, Indonesia		
(54)	Judul Invensi :			CAMPURAN-CAMPURAN REFRIGERAN PEMANASAN GLOBAL RENDAH			
(57)	Abstrak :						
	Suatu komposisi refrigeran yang mencakup: Karbon dioksida 1 - 7% Hidrofluoroolefin (HFO)-1234ze(E) 70 - 97%, HFC-227ea 2 - 16%; dan 0-27% dari suatu komponen opsional yang dipilih dari kelompok yang hanya terdiri dari: HFC-32, HFC-134a, R125 dan campuran-campuran darinya, dimana persentase dari komponen-komponen tersebut adalah berdasarkan massa dan dipilih dari kisaran-kisaran yang disebutkan hingga total 100%.						

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/00197	(13) A
(51)	I.P.C : C 07C 69/54,C 07C 39/06,C 07D 241/12,C 08F 2/44,C 08F 20/14		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202313023		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 29 November 2022		MITSUBISHI CHEMICAL CORPORATION 1-1, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 1008251 Japan
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	KURIHARA, Yu,JP SUZUKI, Tatsuya,JP KATO, Yuki,JP NINOMIYA, Wataru,JP KAKIMOTO, Maiko,JP
2021-194503	30 November 2021	JP	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 04 Januari 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 Invensi :	KOMPOSISI YANG MENGANDUNG METIL METAKRILAT, METODE PENYIMPANAN UNTUK KOMPOSISI YANG MENGANDUNG METIL METAKRILAT, DAN METODE PRODUKSI UNTUK POLIMER METIL METAKRILAT		
(57) Abstrak :	Tujuan invensi ini adalah menyediakan suatu komposisi yang mengandung metil metakrilat dengan kestabilan kualitas tinggi selama penyimpanan. Tujuan ini dapat diselesaikan dengan komposisi yang mengandung metil metakrilat, senyawa pirazina yang direpresentasikan oleh Formula (1) (komponen A1), dan penghambat polimerisasi (komponen B1), dimana konsentrasi metil metakrilat adalah dari 99 sampai 99,99% berdasarkan massa.		

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2024/00169

(13) A

(51) I.P.C : A 24D 1/20,A 24F 40/60,A 24F 40/53,A 24F 40/51,A 24F 40/50,A 24F 40/20,H 02M 1/00

(21) No. Permohonan Paten : P00202314018

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
08 Juni 2022

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara
10-2021-0085038 29 Juni 2021 KR

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
04 Januari 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

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

(72) Nama Inventor :

Yong Hwan KIM,KR
Dong Sung KIM,KR
Seung Won LEE,KR
Seok Su JANG,KR
Dae Nam HAN,KR

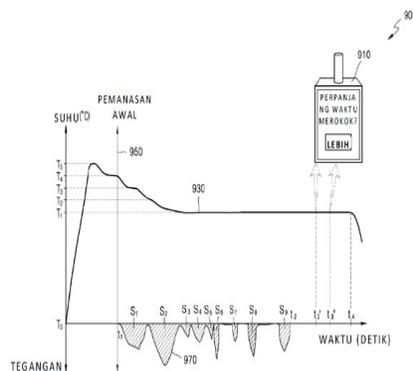
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

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

(54) Judul ALAT PENGHASIL AEROSOL UNTUK MEMBERIKAN KOMPENSASI KEPULAN DAN METODE
Invensi : DARIPADANYA

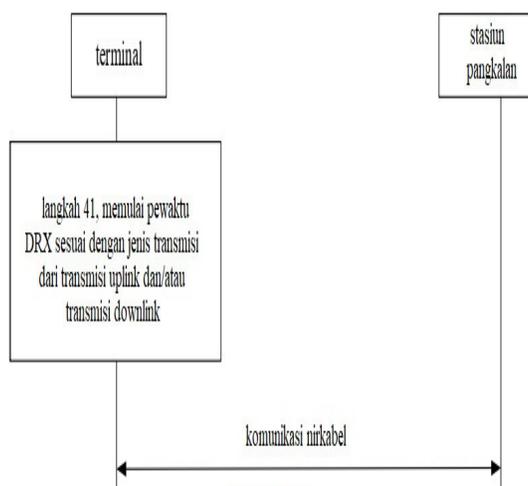
(57) Abstrak :

Menurut perwujudan dari pengungkapan sekarang, yang disediakan adalah alat penghasil aerosol termasuk rokok termasuk zat penghasil aerosol, sensor pendeteksi kepulan yang dikonfigurasi untuk mendeteksi kepulan, dan pengontrol yang dikonfigurasi untuk mengontrol daya yang disuplai ke pemanas yang dikonfigurasi untuk memanaskan rokok, dimana pengontrol dikonfigurasi lebih lanjut, berdasarkan kepulan yang terdeteksi oleh sensor pendeteksi kepulan, menghitung jumlah akumulasi inhalasi hingga titik waktu pertama, dan berdasarkan akumulasi jumlah inhalasi yang dihitung pada titik waktu pertama, tentukan apakah akan memperpanjang waktu merokok yang telah ditetapkan.



(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/00108	(13) A
(51)	I.P.C : H 04L 1/18,H 04W 76/28		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202314220	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : BEIJING XIAOMI MOBILE SOFTWARE CO., LTD. No.018, Floor 8, Building 6, Yard 33, Middle Xierqi Road, Haidian District, Beijing 100085 China
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 16 Juni 2021	(72)	Nama Inventor : JIANG, Xiaowei,CN
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Annisa Am Badar S.H., LL.M. Jl. Proklamasi No. 79, Pegangsaan, Menteng, Jakarta
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 03 Januari 2024		
(54)	Judul Invensi :	METODE DAN PERALATAN UNTUK MEMULAI PEWAKTU DRX, PERANTI KOMUNIKASI, DAN MEDIA PENYIMPANAN	
(57)	Abstrak :		

Perwujudan dari pengungkapan ini memberikan metode untuk memulai pewaktu DRX. Metode ini dijalankan oleh terminal dan meliputi: memulai pewaktu penerimaan terputus-putus (DRX) sesuai dengan jenis transmisi transmisi uplink dan/atau transmisi downlink. Dalam perwujudan pengungkapan ini, pengaturan pewaktu DRX dapat disesuaikan dengan jenis transmisi, sehingga selama transmisi DRX, waktu pengaturan waktu pewaktu DRX dapat lebih akurat, dan dengan demikian DRX lebih dapat diandalkan.



GAMBAR 4