

ISSN : 0854-6789



BERITA RESMI PATEN SERI-A

No. BRP 837//2024

PENGUMUMAN PATEN TANGGAL
22 Januari 2024 s/d 26 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 26 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. 837 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 837 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 : 2024/01151

(13) A

(51) I.P.C : C 23C 14/56,H 01M 4/70,H 01M 4/66,H 01M 4/1395,H 01M 4/134,H 01M 10/0525,H 01M 4/04

(21) No. Permohonan Paten : P00202109752

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
17 April 2020

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara
62/835,141 17 April 2019 US

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
23 Januari 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

2555663 ONTARIO LIMITED
310-22 Leader Lane Toronto, Ontario M5E 0B2 (CA)
Canada

(72) Nama Inventor :

JASTRZEBSKI, Maciej,CA
JOHNSTON, Timothy George,CA

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

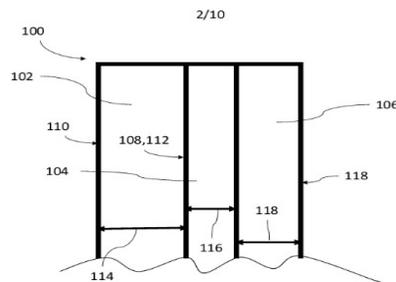
Marodin Sijabat S.H
Adastra An Intellectual Property Firm Epi Walk Building 3
rd Floor Jl.HR Rasuna Said No. 306, Rt 2/Rw 5 Karet
Kuningan Setia Budi

(54) Judul
Invensi :

RAKITAN ANODE LOGAM LITIUUM DAN PERALATAN DAN METODE PEMBUATANNYA

(57) Abstrak :

Rakitan anode untuk digunakan dalam baterai berbasis litium dapat mencakup pengumpul arus yang meliputi aluminium, setidaknya lapisan protektif pertama yang terikat ke dan yang menutup bagian pengumpul dan yang dibentuk dari logam pelindung yang konduktif listrik, dan setidaknya lapisan reaktif pertama yang meliputi logam litium yang terikat ke lapisan protektif. Lapisan protektif pertama dapat ditempatkan antara permukaan penyangga dan lapisan reaktif sehingga elektron-elektron dapat berjalan dari lapisan reaktif pertama ke pengumpul arus dan lapisan reaktif pertama berjarak dari dan setidaknya secara substansial diisolasi secara ionik dari permukaan penyangga, dan di mana difusi lapisan reaktif ke pengumpul arus secara substansial dicegah, oleh lapisan protektif pertama sehingga menghambat reaksi-reaksi antara logam litium dan pengumpul arus.



Gambar 3

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2024/01147

(13) A

(51) I.P.C : B 60K 15/035

(21) No. Permohonan Paten : P00202107483

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
22 Februari 2020

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara
201941009782 13 Maret 2019 IN

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
23 Januari 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

TVS MOTOR COMPANY LIMITED
Jayalakshmi Estates No.29 (Old No.8) Haddows Road,
Chennai 600 006 (IN) India

(72) Nama Inventor :

VENKATA MANGA RAJU, Kamam,IN
T, Deepan,IN
RAMESH, Vaidheeswaran,IN

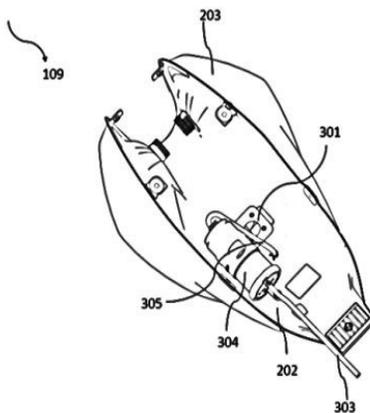
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

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

(54) Judul
Invensi : TABUNG UAP UNTUK RAKITAN TANGKI BAHAN BAKAR

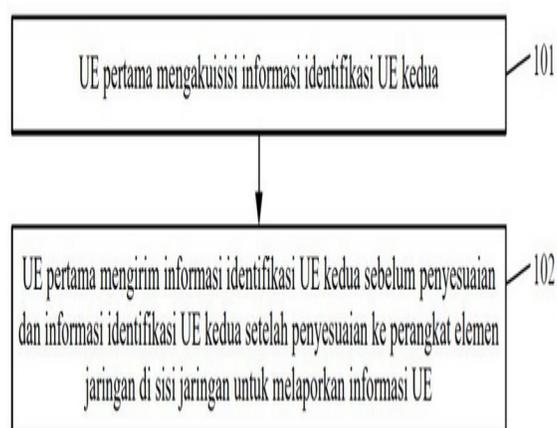
(57) Abstrak :

Invensi ini berkaitan dengan kendaraan jenis sadel (100), di mana kendaraan tersebut (100) meliputi rakitan tangki bahan bakar (109) yang dipasang pada setidaknya bagian kendaraan (100), mencakup kanister (304), selang (305), sensor aras bahan bakar (301), kanister salir selang (303), tabung uap (204), bagian dalam tangki bahan bakar (202), bagian luar tangki bahan bakar (203), braket untuk tabung uap (402) dan rakitan ruang uap (401), di mana bagian tabung uap (204) memiliki dua bagian ekstrim yang diatur secara berliku-liku di dalam rakitan tangki bahan bakar (109) yang membantu dalam menghilangkan katup guling & komponen-komponen penyangganya.



GB. 3

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/01150	(13) A
(51)	I.P.C : H 04L 1/18,H 04W 24/10,H 04W 72/10,H 04W 72/04,H 04W 28/02		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202109373		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : ZTE Corporation ZTE Plaza, Keji Road South, Hi-Tech Industrial Park, Nanshan, Shenzhen, Guangdong 518057, China China
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 26 April 2020		(72) Nama Inventor : Boyuan ZHANG,CN Mengzhen WANG,CN Wei LUO,CN Lin CHEN,CN
(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
	201910364364.0	30 April 2019	CN
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 23 Januari 2024		
(54)	Judul	METODE PELAPORAN INFORMASI UE, INTERNET PADA METODE DAN PERALATAN KONFIGURASI	
	Invensi :	SUMBER DAYA KENDARAAN	
(57)	Abstrak : Invensi ini mengusulkan suatu metode pelaporan informasi peralatan pengguna (UE), metode dan peralatan konfigurasi sumber daya internet untuk kendaraan (internet of vehicles) dan media penyimpanan. Metode pelaporan ini meliputi: UE pertama mengakuisisi informasi identifikasi mengenai UE kedua; dan UE pertama mengirimkan, ke perangkat elemen jaringan pada sisi jaringan, informasi identifikasi mengenai UE kedua sebelum/sesudah penyesuaian, sehingga dapat melaporkan informasi UE tersebut		

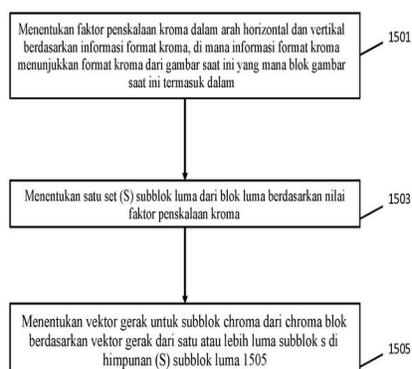


Gambar 2

(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2024/01148	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : H 04N 19/50				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202107773		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 24 Februari 2020			HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. Huawei Administration Building Bantian, Longgang District Shenzhen, Guangdong 518129, CHINA China	
(30)	Data Prioritas :		(72)	Nama Inventor :	
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara		Jianle CHEN,CN Vasily Alexeevich RUFITSKIY,RU Timofey Mikhailovich SOLOVYEV,RU Alexey Konstantinovich FILIPPOV,RU	
62/809,551	22 Februari 2019	US			
62/823,653	25 Maret 2019	US			
62/824,302	26 Maret 2019	US			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 23 Januari 2024		(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 : METODE DAN PERALATAN UNTUK PREDIKSI ANTAR-SUB-BLOK KROMA BERBASIS AFIN				

(57) Abstrak :

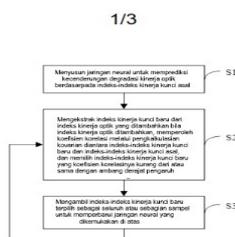
METODE DAN PERALATAN UNTUK PREDIKSI ANTAR-SUB-BLOK KROMA BERBASIS AFIN Invensi ini berhubungan dengan metode dan peralatan untuk derivasi vektor gerak untuk prediksi antar subblok kroma berbasis afin berdasarkan format kroma. Metode tersebut meliputi: menentukan faktor penskalaan kroma dalam arah horizontal dan vertikal berdasarkan informasi format kroma, di mana informasi format kroma menunjukkan format kroma dari gambar saat ini yang termasuk dalam blok gambar saat ini; menentukan satu set (S) subblok luma dari blok luma berdasarkan nilai faktor penskalaan kroma; menentukan vektor gerakan untuk subblok chroma dari blok chroma berdasarkan vektor gerakan dari satu atau lebih subblok luma dalam himpunan (S) subblok luma.



GAMBAR 15

(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2024/01149	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : G 06N 3/08,G 06N 3/02,G 06Q 10/04				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202108173	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 10 Desember 2019		FIBERHOME TELECOMMUNICATION TECHNOLOGIES CO., LTD No. 6 High-Tech 4 Road, East Lake HighTech Zone Wuhan, Hubei 430000 (CN) China		
(30)	Data Prioritas :	(72)	Nama Inventor :		
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	FAN, Zhiwen,CN		
201910700355.4	31 Juli 2019	CN	KUANG, Liwei,CN		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 23 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 :	SISTEM DAN METODE PEMBARUAN PREDIKSI KECENDERUNGAN DEGRADASI KINERJA OPTIK			
(57)	Abstrak :				

Suatu sistem dan metode pembaruan prediksi kecenderungan degradasi kinerja optik, invensi ini berkaitan dengan bidang komunikasi optik, metode tersebut terdiri dari langkah-langkah: menyusun suatu jaringan neural untuk memprediksi suatu kecenderungan degradasi kinerja optik atas dasar indeks-indeks kinerja kunci asal; dan mengekstrak indeks kinerja kunci baru dari indeks-indeks kinerja optik yang ditambahkan, memperoleh suatu koefisien korelasi melalui pengkalkulasian suatu kovarian diantara indeks kinerja kunci baru dan indeks kinerja kunci asal, dan memilih indeks kinerja kunci baru yang koefisien korelasinya kurang dari atau sama dengan suatu ambang derajat pengaruh begitu seluruh atau sebagian dari sampel memperbaiki jaringan neural. Menurut invensi ini, bila indeks-indeks kinerja optik ditingkatkan, diperoleh indeks-indeks kinerja kunci baru dari indeks-indeks kinerja optika dan bertindak sebagai sampel-sampel untuk memperbaiki jaringan neural untuk memprediksi degradasi kinerja optik, kecenderungan degradasi kinerja optik tersebut disempurnakan secara terus-menerus, dan keakuratan prediksinya ditingkatkan.



GAMBAR 1

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2024/01246

(13) A

(51) I.P.C : A 61K 35/12,A 61L 27/00,A 61P 43/00,C 12Q 1/6881,C 12Q 1/68

(21) No. Permohonan Paten : P00202006015

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
22 Februari 2019

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara
62/634,377 23 Februari 2018 US

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
23 Januari 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

DUKE UNIVERSITY & MEDICAL CENTER
2812 Erwin Road, Suite 306 Durham, NC 27705 (US)
United States of America

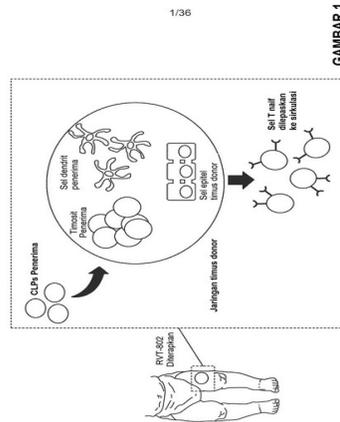
(72) Nama Inventor :
MARKERT, Mary Louise,US

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Pardomuan Oloan Lubis S.T.
Gedung Anakida, Lantai 6, Jalan Prof. Dr. Soepomo SH
No.27

(54) Judul TRANSPLANTASI JARINGAN TIMUS BIAK MENDORONG TOLERANSI SPESIFIK-DONOR TERHADAP
Invensi : TRANSPLANTASI ORGAN PADAT ALOGENIK

(57) Abstrak :

Metode dan komposisi untuk mendorong toleransi spesifik donor dan imunokompetensi kepada penerima transplantasi organ padat, dengan menanamkan organ padat alogenik pada penerima yang membutuhkan transplantasi organ padat dan selanjutnya terdiri atas implantasi bedah produk jaringan timus pasca-kelahiran biak alogenik rekayasa-jaringan di penerima organ padat dari donor.



(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/01402	(13) A
(51)	I.P.C : G 06Q 30/02,H 04N 21/4784		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202201057	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : NOOGGI PTE LTD 14 Nim Drive, Singapore, 807657, Singapore Singapore
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 24 Juli 2019	(72)	Nama Inventor : QUEK, Toi Mien,SG QUEK, Shu Ching,SG
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Emirsyah Dinar AFFA IPR Gedung Graha Pratama Lantai 15 Jalan MT. Haryono Kavling 15
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 26 Januari 2024		

(54) **Judul** METODE DAN SISTEM PENYEDIAAN IKLAN
Invensi :

(57) **Abstrak :**
 Suatu metode diungkapkan, metode yang menyediakan perangkat pengguna, bundel iklan, bundel iklan yang memiliki runtime dan terdiri dari setidaknya satu iklan yang dikonfigurasi untuk dimainkan pada perangkat. Metode ini selanjutnya terdiri dari langkah-langkah untuk mendeteksi bahwa bundel iklan telah diputar hingga akhir waktu proses; dan menghitung nilai hadiah berdasarkan bundel iklan. Metode selanjutnya terdiri dari langkah transmisi otomatis ke server langganan, nilai hadiah dan nomor akun langganan, sehingga nilai hadiah dapat digunakan oleh server langganan untuk mengimbangi pembayaran langganan yang belum dibayar yang terkait dengan nomor akun langganan.

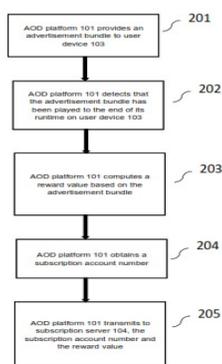


FIGURE 2

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11)

No Pengumuman : 2024/01155

(13) A

(51) I.P.C : B 60R 11/04,G 03B 17/55,G 03B 35/08,H 05K 7/20

(21) No. Permohonan Paten : P00202200773

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
16 Juli 2020

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
2019-140072	30 Juli 2019	JP
2020-101630	11 Juni 2020	JP

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
23 Januari 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

RICOH COMPANY, LTD.
Ricoh Company Ltd., 3-6, Nakamagome 1-chome, Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JAPAN Japan

(72) Nama Inventor :
Masashi ADACHI,JP

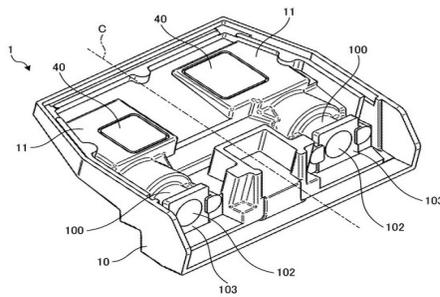
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Gianna Larenta S.H.
Gandaria 8 Lantai 3 Unit D Jalan Sultan Iskandar Muda
(Arteri Pondok Indah) Jakarta Selatan

(54) Judul
Invensi : UNIT PENANGKAP DAN UNIT KONTROL SARANA

(57) Abstrak :

UNIT PENANGKAP DAN UNIT KONTROL SARANA Unit penangkap mencakup sepasang perangkat pencitraan, papan sirkuit yang dilengkapi dengan setidaknya dua bagian yang terkait dengan operasi pemasangan perangkat pencitraan, rumahan yang dikonfigurasi untuk menahan papan sirkuit, sepasang bagian cembung yang ditempatkan pada rumahan melintasi pusat antara dua sumbu optik dari pasangan perangkat pencitraan dalam rumahan, pasangan bagian cembung yang diproyeksikan ke papan sirkuit, dan setidaknya dua bagian pembuangan panas yang masing-masing ditempatkan pada salah satu dari pasangan bagian cembung untuk menyentuh satu dari setidaknya dua bagian dan membuang panas dari salah satu dari setidaknya dua bagian. Dalam unit penangkap, pasangan bagian cembung ditempatkan dan dibentuk menjadi lebih garis-simetris di tengah antara dua sumbu optik dari pasangan perangkat pencitraan daripada setidaknya dua bagian.

GAMBAR 2



(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2024/01191

(13) A

(51) I.P.C : E 01D 19/16

(21) No. Permohonan Paten : P00202201119

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
23 Oktober 2019

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara
201921343060.8 19 Agustus 2019 CN

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
23 Januari 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

LIUZHOU OVM MACHINERY CO., LTD.
No. 1 Yanghui Road, Yanghe Industry Area Liuzhou,
Guangxi 545006 (CN) China

(72) Nama Inventor :

ZOU, Yiqing,CN HUANG, Fangwei,CN

LEI, Huan,CN LI, Huaping,CN

PANG, Ruijian,CN WEI, Yaolin,CN

XIE, Zhengyuan,CN ZHU, Yongquan,CN

QIN, Lei,CN LI, Muhan,CN

ZHANG, Feng,CN SU, Qi,CN

JIANG, Lijun,CN LUO, Yankui,CN

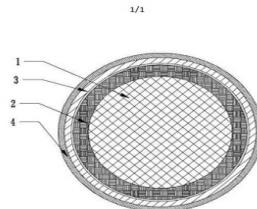
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

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 : KABEL TAHAN API KOMPOSIT

(57) Abstrak :

Aplikasi ini berhubungan dengan bidang bagian struktur penahan, khususnya untuk kabel tahan api komposit, yang meliputi bodi kabel, dan selanjutnya mencakup lapisan tahan api pertama yang dililitkan pada permukaan luar bodi kabel, dan selubung yang disusun di luar lapisan tahan api pertama, dimana celah disediakan antara permukaan bagian dalam selubung dan permukaan luar dari lapisan tahan api pertama, dan lapisan tahan api kedua dililitkan pada permukaan luar selubung. Menurut aplikasi ini, kabel memiliki sistem perlindungan tahan api dan insulasi panas berlapis ganda; sementara pelindung insulasi panas terbentuk di antara dua lapisan tahan api, sehingga ketahanan suhu tinggi dan durasi kabel tahan api sangat meningkat.



Gambar 1

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/01196	(13) A
(51)	I.P.C : B 02C 4/42,B 02C 4/02		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202207551		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 15 Juli 2022		SUBRAMANIAN SARVA KUPPUSAMY Jl. Cemara 3 No. 1, Meadow Green, Lippo Cikarang, Bekasi - 17530 Indonesia
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	SUBRAMANIAN SARVA KUPPUSAMY,IN
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 23 Januari 2024		(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 :	PERALATAN ROL PENGGILING DILENGKAPI SARANA EMERGENSI DAN HIDROLIK SILINDER KESEIMBANGAN ROL CADANGAN DENGAN SISTEM HIDROLIK PEMBUKAAN ROL SECARA CEPAT PADA UNIT ROL PENGGILING	

(57) **Abstrak :**

Invensi ini berhubungan peralatan rol penggiling dilengkapi sarana emergensi dengan sistem hidrolik pembuka rol secara cepat pada unit rol penggiling (4 hi-mill dan 6 hi-mill) dengan merancang sarana emergensi dengan menggunakan sarana UFROSBO (5) untuk menghasilkan celah terbuka rol berkisaran dari kecepatan 15 hingga 20 mm/detik dengan melalui g aya rol silinder hidrolik (4) untuk mengoperasikan rangkaian minyak hidrolik yang diatur rangkaian elektrik (6) pada saat emergensi yang tidak menyebabkan kerusakan pada rol penggiling atas (1) maupun rol penggiling bawah (2) yang ini akan menghindari perbaikan dengan menghentikan produksi yang dapat menghemat biaya produksi, khusus produksi lembaran tipis (coil) dengan rol penggiling dalam kondisi dingin.

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2024/01317
			(13) A
(51)	I.P.C : H 01M 10/06,H 01M 50/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202206957	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : PT Century Batteries Indonesia Jl. Mitra Raya Selatan I Blok E/ No. 17 – 18 Kawasan Industri Mitra Parung mulya, Ciampel, Karawang, Jawa barat Indonesia
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 28 Juni 2022		
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara	(72)	Nama Inventor : Nukki Kristian,ID Muhammad Shubachusurur,ID Ahmad Syafiq,ID
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 24 Januari 2024	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :

(54) **Judul Invensi :** SISTEM PENYEKATAN PADA KATUP VENTILASI BATERAI TIMBAL

(57) **Abstrak :**
Invensi ini mengenai katup ventilasi yang merupakan salah satu dari komponen pada baterai timbal yang berfungsi untuk menyekat lubang pengisian cairan elektrolit pada baterai agar cairan elektrolit tidak mudah keluar dan tidak mudah masuk zat pengotor lain dari luar baterai. Fungsi lain dari komponen ini adalah mengatur keluaran gas hidrogen dan uap asam hasil reaksi kimia di dalam baterai. Uap asam seminimal mungkin keluar dari baterai, agar terkondensasi menjadi asam cair lagi. Desain katup ventilasi selama ini menggunakan dua komponen yaitu katup ventilasi dan penyekat karet. Pada invensi ini penyekat karet dihilangkan dan diganti dengan Penyekat Plastik (2.3) atau (3.3) yang menjadi satu kesatuan bagian dari Tutup Baterai (2.2) ataupun Katup Ventilasi (3.1). Ditambahkan fitur Dudukan Katup (2.4) atau (3.4) agar Katup Ventilasi (2.1) atau (3.1) ketika dikencangkan pada Tutup Baterai (2.2) atau (3.2) tidak akan timbul tekanan berlebih sehingga fungsi Penyekat Plastik (2.3) atau (3.3) dapat dijaga tetap optimal.

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2024/01144

(13) A

(51) I.P.C : A 61K 31/519,A 61P 35/00,C 07D 471/04,C 07D 453/02,C 07D 519/00

(21) No. Permohonan Paten : P00202004533

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
20 Desember 2018

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
17209865.9	21 Desember 2017	EP

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
23 Januari 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

Boehringer Ingelheim International Gmbh
Binger Strasse 173, 55216 INGELHEIM AM RHEIN,
Germany Germany

(72) Nama Inventor :

Dorothea Ingrid RUDOLPH,DE Markus OSTERMEIER,DE

Stefan GOEPPER,DE Christiane KOFINK,DE

Annika GILLE,DE Marco Hans HOFMANN,DE

Marco SANTAGOSTINO,IT Tobias WUNBERG,DE

Fabio SAVARESE,AT Juergen RAMHARTER,AT

Heinz STADTMUELLER,DE Anke BAUM,DE

Michael GMACHL,AT Markus FRANK,DE

Julian WIPPICH,DE

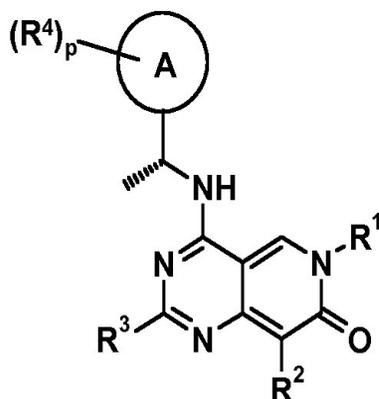
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

Marolita Setiati
PT.Spruson Ferguson Indonesia Graha Paramita 3B
Floor, Zona D Jalan Denpasar Raya Blok D2 Kavling 8
Kuningan

(54) Judul Invensi : PIRIDOPYRIMIDINONA TERSUBSTITUSI BENZILAMINO DAN TURUNANNYA SEBAGAI INHIBITOR SOS1

(57) Abstrak :

Invensi ini mencakup senyawa formula (I) , dimana gugus R1 sampai R4, A dan p memiliki arti yang diberikan dalam klaim dan spesifikasi, penggunaannya sebagai inhibitor SOS1, komposisi farmasi yang mengandung senyawa dari jenis ini dan penggunaannya sebagai obat/penggunaan medis, terutama sebagai zat untuk pengobatan dan/atau pencegahan penyakit onkologi.



(I)

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2024/01152

(13) A

(51) I.P.C : A 43B 17/16,A 43B 1/10,A 43B 23/08,A 43B 19/00,A 43B 3/00

(21) No. Permohonan Paten : P00202110692

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
22 April 2020

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara
10-2019-0048102 24 April 2019 KR

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
23 Januari 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

SHIN, Sung Ne
2F, 10, Jugong-gil Chungju-si Chungcheongbuk-do
27345 (KR) Republic of Korea

(72) Nama Inventor :
SHIN, Sung Ne, KR

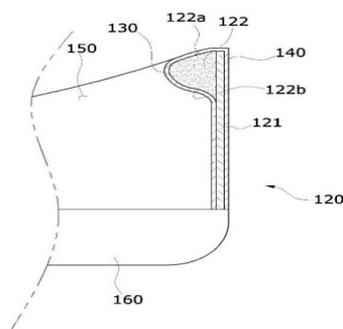
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Marodin Sijabat S.H
Adastra An Intellectual Property Firm Epi Walk Building 3
rd Floor Jl.HR Rasuna Said No. 306, Rt 2/Rw 5 Karet
Kuningan Setia Budi

(54) Judul
Invensi : SEPATU FUNGSIONAL MUDAH DIPAKAI

(57) Abstrak :

Sepatu fungsional yang mudah dipakai menurut perwujudan dari invensi ini terdiri dari: bagian penopang untuk menopang tumit sepatu fungsional; dan bagian elastis yang digabungkan ke bagian atas bagian penopang dan dibentuk untuk menonjol dari bagian penopang menuju bagian dalam sepatu fungsional.

2/16



Gambar 2

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/01146	(13) A
(51)	I.P.C : B 29C 44/50,B 29C 64/209,B 29C 64/194,B 29C 64/118,B 29C 64/106,B 29C 44/02,B 33Y 10/00,B 33Y 30/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202101943		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 26 Agustus 2019		SULZER MANAGEMENT AG Neuwiesenstrasse 15 8401 Winterthur (CH) Switzerland
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	TROMMSDORFF, Ulla,CH
18191777.4	30 Agustus 2018	EP	WALKER, Claudio,CH
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 23 Januari 2024		SHIELDS, Stephen,US
			TAMMARO, Daniele,IT
			(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 :	SISTEM PENCETAKAN 3D UNTUK MENYIAPKAN OBJEK TIGA DIMENSI	

(57) **Abstrak :**

Invensi ini berkaitan dengan sistem pencetakan tiga dimensi untuk menyiapkan objek tiga dimensi yang dibuat setidaknya sebagian dari polimer yang diperluas yang terdiri dari: i) perangkat pencetakan untuk menyiapkan lelehan polimer yang dapat diperluas dan untuk mengendapkan untaian polimer yang dapat diperluas, luas atau diperluas ke permukaan dan ii) perangkat gerakan tiga dimensi untuk menyesuaikan posisi perangkat pencetakan dalam matriks tiga dimensi yang telah ditentukan sehingga memungkinkan untuk menyimpan untaian polimer yang dapat diperluas, luas atau diperluas pada waktu yang telah ditentukan pada posisi yang tepat dalam matriks tiga dimensi, dimana alat pencetakan terdiri dari: a) bagian umpan di ujung hulu perangkat pencetakan, b) bagian pemanas c) bagian bertekanan d) jalur suplai agen peniup e) bagian pencampuran f) bagian pendingin dan g) bagian terminal kepala pencetakan di ujung hilir perangkat pencetakan termasuk cetakan untuk menyimpan untaian polimer yang dapat diperluas, luas atau diperluas ke permukaan, dimana bagian pencampuran e) dan bagian pendingin f) diatur ke hilir dari bagian umpan a), dari bagian pemanas b) dan dari bagian bertekanan c), dan dimana jalur suplai agen peniup d) memiliki satu atau lebih pembuangan ujungnya, yang dihubungkan dengan satu atau lebih bagian bertekanan c), bagian pencampuran e) dan bagian pendingin f).

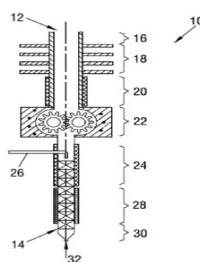


Fig. 1

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/01259	(13) A
(51)	I.P.C : A 23K 10/16,A 23K 10/14		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202207598	(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : Universitas Gajah Mada Direktorat Penelitian, Gedung Pusat UGM Lantai 3 Sayap Selatan, Bulaksumur, Yogyakarta, Indonesia, 55281 Indonesia	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 18 Juli 2022	(72) Nama Inventor : Endang Baliarti,ID Wiratni,ID Hamdani Maulana,ID Lisendra Marbelia,ID Daniel Tanto,ID	
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 24 Januari 2024		

(54) **Judul Invensi :** PAKAN KONSETRAT UNTUK TERNAK RUMINANSIA BERBASIS PADATAN LUMPUR SAWIT

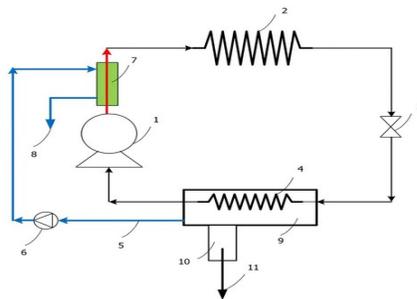
(57) **Abstrak :**
 Invensi ini berhubungan dengan pakan tambahan (konsentrat) untuk meningkatkan konsumsi nutrisi ternak ruminansia berbasis padatan lumpur sawit yang merupakan limbah pengolahan minyak kelapa sawit. Padatan lumpur sawit yang digunakan sebelumnya telah melalui proses pengeringan hingga kadar air kurang dari 20%, sehingga konsentrat akan memiliki daya simpan yang panjang. Tujuan utama dari invensi ini adalah untuk mengatasi permasalahan yang telah ada sebelumnya khususnya keterbatasan pakan konsentrat untuk ternak ruminansia yang dipelihara di daerah perkebunan kelapa sawit. Invensi ini terdiri dari a. padatan lumpur sawit kering 60-70%, b. bungkil inti sawit 30-40%, c. garam 1% yang dicirikan dengan bahan pakan lumpur sawit yang digunakan merupakan padatan yang sudah dikeringkan dengan kadar air kurang dari 20%. Tujuan lain adalah memudahkan peternak yang memelihara ternak ruminansia (sapi, kambing, dan domba) di area perkebunan kelapa sawit untuk memperoleh pakan konsentrat bernutrien tinggi. Dari uraian di atas jelas bahwa hasil dari invensi ini dapat memberi manfaat bagi peternak ruminansia yang memelihara ternak ruminansia mereka di area perkebunan kelapa sawit karena secara praktis dan efisien konsentrat ini memiliki ketersediaan yang melimpah, masa simpan panjang, kualitas nutrisi tinggi, dan mudah disusun oleh peternak dengan perlengkapan sederhana.



(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2024/01261	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : F 24F 11/89,F 24F 3/06				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202207809	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 22 Juli 2022		Politeknik Negeri Bandung Jurusan Teknik Komputer Lantai 2 Jl. Gegerkalong Hilir, Ciwuruga, Kec. Parongpong, Kabupaten Bandung Barat, Jawa Barat Indonesia		
(30)	Data Prioritas :	(72)	Nama Inventor :		
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	Prof. Ir. Sumeru, MT., Ph.D, ID Triaji Pangripto Pramudantoro, ST., M.Eng, ID		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 24 Januari 2024	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :		

(54) **Judul** Peningkatan Kinerja Sistem Tata Udara Sentral Sistem DX Menggunakan Air Kondensat Sebagai Precooler
Invensi : Saluran Discharge

(57) **Abstrak :**
 Suatu metode untuk meningkatkan kinerja pengkondisi udara sentral sistem DX (direct expansion) yang menggunakan refrigeran R410A, R407C, R404A, R32 dan R290 dengan memanfaatkan air kondensat sebagai precooler di saluran discharge kompresor. Peningkatan kinerja yang dimaksud adalah naiknya kapasitas pendinginan dan turunnya konsumsi daya input kompresor pengkondisi udara sentral. Naiknya kapasitas pendinginan akibat terjadinya subcooling pada keluaran kondenser, sedangkan turunnya konsumsi daya akibat penurunan temperatur dan tekanan discharge kompresor. Air kondensat yang dihasilkan oleh evaporator di dalam air handling unit (AHU) akan dialirkan ke tabung penukar kalor yang menyelimuti saluran discharge dengan menggunakan pompa. Oleh karena adanya perbedaan temperatur yang cukup tinggi antara air kondensat dengan saluran discharge maka terjadilah perpindahan kalor dari saluran discharge ke air kondensat. Jenis penukar kalor yang digunakan adalah tube-in-tube, dimana tabung untuk menampung air kondensat berdiameter lebih besar dari diameter saluran discharge. Pada penukar kalor tersebut dilengkapi dengan dua saluran, yaitu saluran inlet dan outlet, yaitu tempat masuk dan keluarnya air kondensat. Metode pemanfaatan air kondensat sebagai precooler saluran discharge diterapkan pada AC sentral sistem DX, baik untuk yang berpendinginan udara pada kondensernya (air-cooled condenser) atau pada berpendingin air pada kondensernya (water-cooled condenser).



(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2024/01318

(13) A

(51) I.P.C : F 16D 66/00

(21) No. Permohonan Paten : P00202207786

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
22 Juli 2022

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

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
24 Januari 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

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

(72) Nama Inventor :

Agustinus Winarno, ID Irfan Bahiuddin, ID

Tri Hannanto Saputra, ID Anthonius Adi Nugroho, ID

Romi Supriyono, ID Herjuno Rizki Priatomo, ID

Arga Prasetya, ID Hafizh Fikri Nur Amanda, ID

Muharram Nur Hardianto, ID Julius Andre Bawono, ID

Peter Hagios Asa, ID Farhan Aryo Pratama, ID

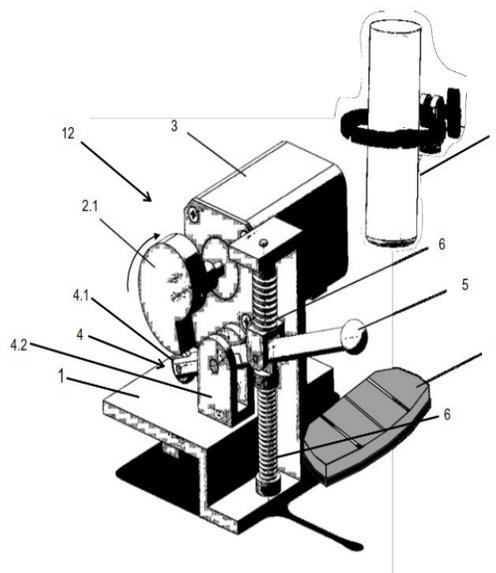
Ahmad Rizal Ramadhan, ID

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

(54) Judul
Invensi : ALAT DAN METODE UJI KERETAKAN BAHAN KAMPAS REM

(57) Abstrak :

Invensi ini mengenai alat dan metode uji keretakan bahan kampas rem. Tujuan utama dari invensi ini adalah untuk mengatasi permasalahan yang telah ada sebelumnya khususnya terkait alat dan metode uji keretakan kampas rem menggunakan kecerdasan buatan setelah kampas rem dibuat dan sebelum kampas rem dijual. Alat dan metode uji keretakan kampas rem terdiri dari unit mekanik pemukul, suatu alat yang berisi algoritma kecerdasan buatan untuk memprediksi ada dan tidaknya keretakan, sensor-sensor, beserta prosedur metode ujinya.



(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2024/01153	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : A 63F 13/52,A 63F 13/42				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202110693	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : TENCENT TECHNOLOGY (SHENZHEN) COMPANY LIMITED 35/F, Tencent Building, Kejizhongyi Road, Midwest District of Hi-tech Park, Nanshan District Shenzhen, Guangdong 518057, CHINA China		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 08 Maret 2021				
(30)	Data Prioritas :				
	(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 202010313797.6 20 April 2020 CN				
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 23 Januari 2024	(72)	Nama Inventor : HU, Xun,CN WENG, Jianmiao,CN SU, Shandong,CN WAN, Yulin,CN ZHANG, Yong,CN		
		(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 :	METODE DAN PERALATAN UNTUK MENAMPILKAN GAMBAR LINGKUNGAN VIRTUAL, PERANTI, DAN MEDIA PENYIMPANAN			
(57)	Abstrak :	METODE DAN PERALATAN UNTUK MENAMPILKAN GAMBAR LINGKUNGAN VIRTUAL, PERANTI, DAN MEDIA PENYIMPANAN Sebuah metode dan peralatan untuk menampilkan gambar lingkungan virtual, perangkat, dan media penyimpanan disediakan. Metodenya meliputi: menampilkan antarmuka pengguna (UI), UI termasuk gambar lingkungan virtual dan kontrol keterampilan roda, gambar lingkungan virtual menjadi gambar yang diperoleh dengan mengamati lingkungan virtual dari perspektif pengamatan yang sesuai dengan karakter virtual pertama, dan kontrol keterampilan roda menjadi kontrol yang dikonfigurasi untuk mengeluarkan keterampilan terarah; menerima operasi mengeluarkan keterampilan pada kontrol keterampilan roda; dan melewati menampilkan indikator keterampilan dalam gambar lingkungan virtual sebagai tanggapan bahwa operasi mengeluarkan keterampilan adalah operasi mengeluarkan cepat dan karakter virtual kedua yang dipilih ada, indikator keterampilan yang dikonfigurasi untuk menunjukkan setidaknya satu arah bidikan dari keterampilan terarah dan wilayah mengeluarkan. Aplikasi ini dapat mengurangi tampilan indikator keterampilan dalam beberapa kasus yang tidak perlu, sehingga mengurangi gangguan pada gambar lingkungan virtual.			

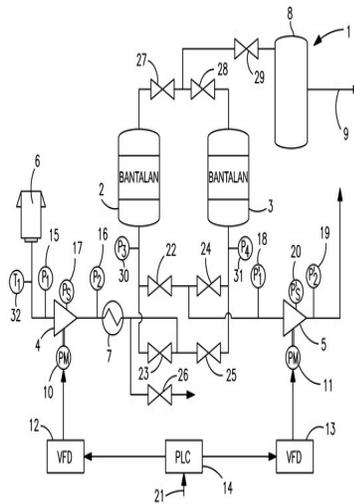


GAMBAR 6

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/01143	(13) A
(51)	I.P.C : B 01D 53/047,F 04D 25/16,F 04D 27/02		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202000922		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 25 Juni 2018		Praxair Technology, Inc. 10 Riverview Road Danbury, Connecticut 06810 United States of America United States of America
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	Michael S. MANNING,US Garrett R. SWINDLEHURST,US Andrew C. ROSINSKI,US
15/645,207	10 Juli 2017	US	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 23 Januari 2024			Maulitta Pramulasari S.Pd Sudirman Plaza, Plaza Marein Lantai 10E Jalan Jenderal Sudirman Kavling 76-78

(54) **Judul**
Invensi : KONTROL KECEPATAN ANTI LONJAKAN UNTUK DUA ATAU LEBIH KOMPRESOR

(57) **Abstrak :**
Metode dan sistem kontrol untuk mengontrol kecepatan kompresor sentrifugal (4, 5) yang beroperasi dalam proses adsorpsi peralihan tekanan vakum untuk menghindari operasi ketika lonjakan dapat terjadi dan langsung digerakkan oleh motor listrik (4, 5) yang pada gilirannya dikontrol oleh inverter (12, 13), sementara selanjutnya mengoperasikan proses peralihan tekanan vakum antara batas yang ditetapkan dari tekanan adsorpsi tertinggi dan desorpsi terendah. Kecepatan optimal untuk operasi kompresor ditentukan pada saat kompresor akan beroperasi di sepanjang garis operasi efisiensi puncak dari peta kompresornya. Kecepatan ini disesuaikan oleh pengganda kecepatan umpan balik ketika aliran atau parameter lain dapat mengacu pada aliran yang melalui kompresor berada di bawah minimum dan pengganda umpan maju selama evakuasi dan evakuasi dengan langkah pembersihan yang mengalikan pengganda umpan balik untuk meningkatkan kecepatan kompresor dan dengan demikian menghindari lonjakan. Kecepatan kemudian disesuaikan oleh faktor kecepatan global yang berfungsi untuk menyesuaikan kecepatan rata-rata dari motor pada seluruh langkah dari siklus berulang sehingga proses tersebut beroperasi dalam batas tekanan tinggi dan rendah.



GBR. 1

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2024/01142

(13) A

(51) I.P.C : E 21B 47/103,E 21B 49/02,G 01N 9/36,G 01N 25/16

(21) No. Permohonan Paten : P00202000463

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
03 Juli 2018

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
62/529,454	06 Juli 2017	US

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
23 Januari 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

M-I LLC
5950 North Course Drive, Houston, TX 77072, United States of America United States of America

(72) Nama Inventor :

Ragnar MELZ,NO	Jerry Thomas CONNAUGHTON,US
Neil MCPHERSON,GB	Zakhar CHIZHOV,US
Rahul SHELADIA,GB	Colin STEWART,AU
Truls FOSSDAL,NO	

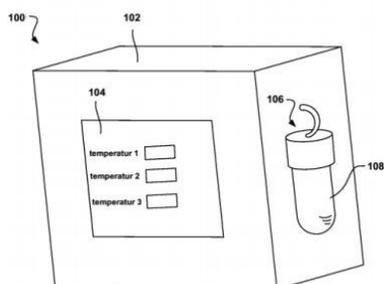
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

Marolita Setiati
PT.Spruson Ferguson Indonesia Graha Paramita 3B
Floor, Zona D Jalan Denpasar Raya Blok D2 Kavling 8
Kuningan

(54) Judul
Invensi : ANALISIS OTOMATIS FLUIDA PENGEBORAN

(57) Abstrak :

Suatu sistem termasuk saluran fluida, ruang fluida dalam komunikasi dengan saluran fluida, sensor reologi dalam komunikasi dengan ruang fluida, dan pengontrol suhu listrik dalam komunikasi dengan ruang fluida. Ruang fluida didinginkan sebagai respons terhadap sinyal kontrol pertama dari pengontrol suhu listrik.

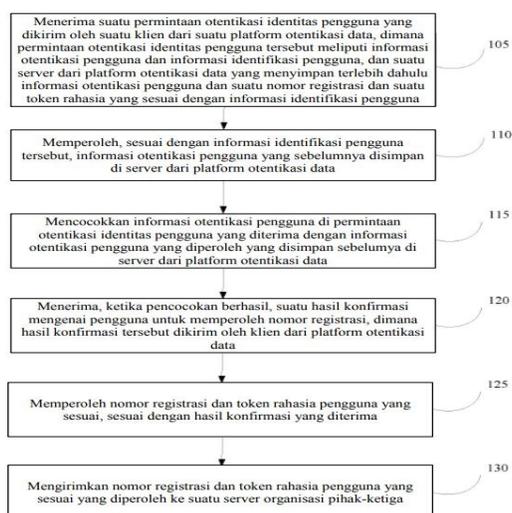


GAMBAR 1

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/01145	(13) A
(51)	I.P.C : G 06Q 20/40,H 04L 29/06		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202100683	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : Advanced New Technologies Co., Ltd. Cayman Corporate Centre, 27 Hospital Road, George Town, Grand Cayman KY1-9008, Cayman Islands Cayman Islands
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 27 Agustus 2019	(72)	Nama Inventor : Jinbiao ZHU,CN
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 201811248773.6 25 Oktober 2018 CN	(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
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 23 Januari 2024		
(54)	Judul Invensi :	METODE, PERALATAN DAN ALAT OTENTIKASI IDENTITAS, PENYIMPANAN DAN PENGIRIMAN NOMOR, DAN PENGIKATAN NOMOR	

(57) **Abstrak :**

Yang diungkapkan adalah suatu metode, peralatan dan alat otentikasi identitas, penyimpanan dan pengiriman nomor, dan pengikatan nomor. Metode otentikasi identitas tersebut mencakup: menerima suatu permintaan otentikasi identitas pengguna yang dikirim oleh suatu klien platform otentikasi data, dimana permintaan otentikasi identitas pengguna tersebut mencakup informasi otentikasi pengguna dan informasi identifikasi pengguna, dan suatu server platform otentikasi data yang sebelumnya menyimpan informasi otentikasi pengguna dan suatu nomor registrasi serta suatu kata sandi, yang sesuai dengan informasi identifikasi pengguna; memperoleh, sesuai dengan informasi identifikasi pengguna, informasi otentikasi pengguna yang disimpan sebelumnya di server platform otentikasi data; mencocokkan informasi otentikasi pengguna dalam permintaan otentikasi identitas pengguna yang diperoleh dengan informasi otentikasi pengguna yang diperoleh yang disimpan sebelumnya di server platform otentikasi data; ketika pencocokan tersebut berhasil, menerima suatu hasil, yang dikirim oleh klien platform otentikasi data, yang mengkonfirmasi perolehan nomor registrasi oleh seorang pengguna; sesuai dengan hasil konfirmasi yang diterima tersebut, memperoleh nomor registrasi dan kata sandi pengguna yang sesuai; dan mengirimkan nomor registrasi dan kata sandi pengguna yang sesuai yang diperoleh tersebut ke suatu server mekanisme pihak-ketiga.



GAMBAR 1

(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2024/01260	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : A 61F 2/28,A 61L 27/36				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202207628	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 19 Juli 2022		Institut Pertanian Bogor Ged. STP IPB University Jl. Taman Kencana No. 3 Indonesia		
(30)	Data Prioritas :	(72)	Nama Inventor :		
	(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara		Frizky Amelia, ID Deni Noviana, ID Sri Estuningsih, ID Darmawan Darwis, ID Basril Abbas, ID		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 24 Januari 2024	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :		

(54) **Judul** BONE ALLOGRAFT UNTUK PENANGANAN DEFEK TULANG DAN GIGI PADA HEWAN KECIL
Invensi :

(57) **Abstrak :**
 Invensi ini berhubungan dengan bone allograft sebagai material transplan tulang dan pengisi defek (bone filler) dalam penanganan kasus fraktur dan ekstraksi gigi pada hewan kecil. Tahapan pembuatannya diawali dengan penyiapan material yang berasal dari tulang bagian cancellous dan cortical dari hewan kecil baik dalam keadaan hidup maupun kadaver, kemudian membersihkannya dari otot dan jaringan ikat. Setelah itu, ukuran tulang diperkecil dan direndam ke dalam campuran larutan kloroform dan metanol dengan perbandingan 1:1. Tulang kemudian dikeringkan dan digiling hingga berbentuk serbuk dan menyaringnya. Serbuk tulang selanjutnya direndam dalam H₂O₃ 3% yang diikuti dengan sonikasi, kemudian mencuci dengan akuades dan melakukan demineralisasi serbuk tulang tersebut menggunakan cairan HCl 0,6 M selama 15 menit di dalam alat sonikasi. Setelah itu, serbuk tulang dicuci kembali untuk kemudian diinkubasi ke dalam buffer berupa fosfat. Hasilnya selanjutnya dilakukan pendingin-bekuan pada suhu -84oC sebelum dilakukan sterilisasi menggunakan sinar gamma dengan dosis iradiasi 10-14 kGy. Produk bone allograft yang dihasilkan memiliki ukuran partikel 1001-1500 µm.

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/01154	(13) A
(51)	I.P.C : B 29C 55/06,B 29C 61/06,B 29K 23/00,B 29L 9/00,B 32B 27/32,B 65D 65/40,C 08L 23/14,C 08L 23/08		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202200423		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : Toyobo Co., Ltd. 2-8, Dojima Hama 2-chome, Kita-ku, Osaka-shi, Osaka 5308230, Japan Japan
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 26 Mei 2020		(72) Nama Inventor : Wakato TOMATSU,JP Tadashi NISHI,JP
(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	
2019-114736	20 Juni 2019	JP	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 23 Januari 2024		

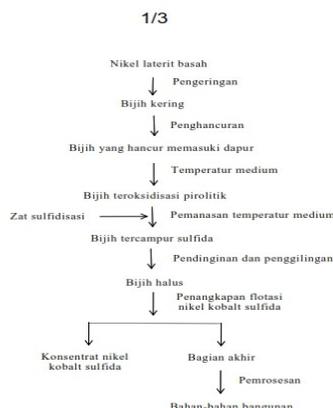
(54)	Judul	FILM RESIN BERBASIS POLIOLEFIN DAN LAMINASI YANG MELIPUTI FILM RESIN BERBASIS
	Invensi :	POLIOLEFIN

(57) **Abstrak :**
berbasis poliolefin yang akan dilaminasi pada film dasar yang memiliki distorsi besar dari sumbu orientasi molekuler seperti film resin berbasis poliamida yang berorientasi secara biaksial untuk menghasilkan laminasi, dimana kantong kemasan diperoleh yang unggul dalam transparansi, kemampuan penyegelan, sifat pembentuk kantong, dan ketahanan pecahnya kantong dan mudah dirobek tanpa memisah. Film resin berbasis poliolefin meliputi komposisi resin berbasis poliolefin, dimana komposisi resin berbasis poliolefin meliputi kopolimer acak propilena- α olefin, elastomer kopolimer etilena-butena, dan elastomer kopolimer propilena-butena, dan 1) sampai 3) berikut ini) terpenuhi: 1) komposisi resin berbasis poliolefin mengandung 2 sampai 9 bagian berdasarkan berat elastomer kopolimer etilena-butena dan 2 sampai 9 bagian berdasarkan berat elastomer kopolimer propilena-butena berdasarkan 100 bagian berdasarkan berat kotopmer acak propilena- α olefin; 2) film resin berbasis poliolefin menunjukkan tingkat penyusutan termal setelah pemanasan pada 120 ° C selama 30 menit 25% atau lebih kecil ke arah dimana tingkat penyusutan termal setelah pemanasan pada 120 ° C selama 30 menit lebih besar antara arah longitudinal dan arah lateral dari film resin berbasis poliolefin; dan 3) koefisien orientasi planar ΔP dihitung dari indeks bias dari film resin berbasis poliolefin adalah 0,0100 atau lebih 0,0145 atau lebih kecil.

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/01258	(13) A
(51)	I.P.C : C 01G 53/11,C 01G 53/00,C 22B 1/00,C 22B 23/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202204127		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 03 Maret 2022		CHEN, Chongxue Building 14, Yidu Century New Town, Minle County,Zhangye City, Gansu 734500 China China
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	CHEN, Chongxue,CN WANG, Jin,CN
202210117270.5	08 Februari 2022	CN	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 24 Januari 2024			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	METODE BENEFISIASI SULFIDASI PIROLITIK BIJIH NIKEL LATERIT DAN LOGAM SULFIDA YANG	
	Invensi :	DIBUAT DAN PENGGUNAANNYA	

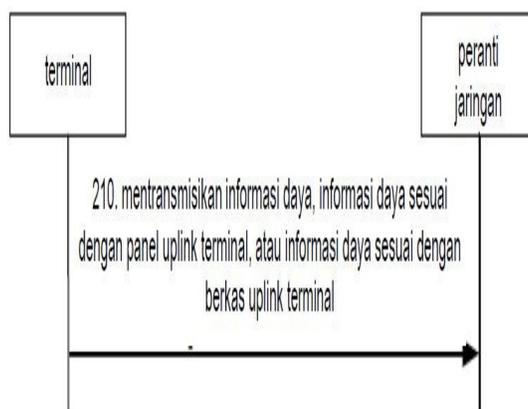
(57) **Abstrak :**

Perwujudan-perwujudan dari pengungkapan ini mengungkapkan suatu metode benefisiasi sulfidasi pirolitik bijih nikel laterit dan sulfida logam yang dibuat dan penggunaannya, yang termasuk pada bidang teknik benefisiasi bijih logam bukan besi. Metode dari pengungkapan ini terdiri dari tahap-tahap berikut: S1) secara opsional mengeringkan bijih nikel laterit untuk memperoleh bijih nikel laterit kering; S2) setelah memanaskan dan mereaksikan bijih nikel laterit kering dengan zat pensulfidisasi, diperoleh bijih tercampur tersulfidisasi; S3): menghancurkan dan menggiling bijih tercampur sulfida untuk memperoleh bijih halus, dan kemudian mengirim bijih halus tersebut ke proses benefisiasi untuk memisahkan logam sulfida dan bagian akhir sisanya. Metode yang dikembangkan oleh pengungkapan ini mengeringkan bijih nikel laterit untuk menyingkirkan air bebas, kemudian menambahkan zat pensulfidisasi untuk memanaskannya bersama-sama, sedemikian sehingga nikel kobalt oksida dalam bijih nikel laterit dapat ditransformasikan menjadi sulfida, dan kemudian menggunakan teknologi flotasi nikel kobalt sulfida matang sekarang ini, sedemikian sehingga bijih nikel laterit tersebut dapat terbenefisiasi pada kondisi-kondisi tertentu, yang mengurangi sejumlah besar terak yang dibentuk oleh logam tak-berharga untuk proses peleburan hilir. Dengan demikian, pemakaian energi dari peleburan bijih nikel laterit berkurang, yang memiliki nilai ekonomi dan sosial yang besar.



GAMBAR 1

(20)	RI Permohonan Paten			
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/01188	(13) A	
(51)	I.P.C : H 04W 52/42,H 04W 52/36			
(21)	No. Permohonan Paten : P00202400097		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 17 Juni 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, Mingju,CN
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 23 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 PENTRANSMISIAN INFORMASI DAYA, METODE DAN PERALATAN Invensi : PENERIMAAN INFORMASI DAYA, SERTA PERANTI DAN MEDIUM PENYIMPANAN			
(57)	Abstrak : Suatu metode transmisi dilakukan oleh terminal, dan mencakup: transmisi informasi daya ke peranti jaringan; dimana informasi daya sesuai dengan panel uplink terminal atau berkas uplink terminal.			

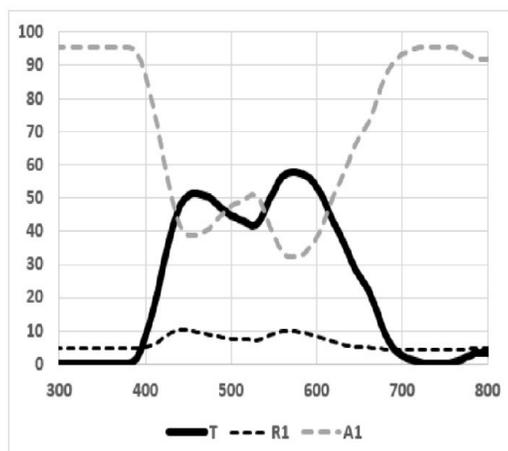


GAMBAR 2

(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2024/01349	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : C 03C 17/36,C 03C 17/00,E 06B 3/67				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202400286	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : SAINT-GOBAIN GLASS FRANCE Tour Saint-Gobain 12, Place de l'iris 92400 COURBEVOIE France		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 17 Juni 2022	(72)	Nama Inventor : CAILLET, Xavier,FR PERRIN, Elsa Marie,FR MARTIN, Estelle,FR WILMET, Maxence,FR		
(30)	Data Prioritas :	(33)	Negara		
(31)	Nomor	(32)	Tanggal		
	FR2106500		18 Juni 2021		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 24 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 : GLASIR YANG MENCAKUP PENYALUT FUNGSIONAL DAN ELEMEN PENYERAP

(57) **Abstrak :**
Invensi ini berhubungan dengan suatu bahan yang mencakup satu atau lebih substrat transparan dan memiliki penyalut fungsional atau lapisan fungsional yang mampu bekerja pada radiasi surya dan/atau radiasi inframerah. Bahan tersebut menurut invensi ini meliputi elemen penyerap dalam bentuk lapisan, yang khususnya menyerap radiasi surya pada bagian spektrum tampak dan melakukannya dengan cara tertentu. Secara khusus, bahan menurut invensi ini memiliki profil penyerapan dengan setidaknya suatu lonjakan yang berpusat antara 480 dan 549 nm, dan lonjakan kedua yang berpusat antara 630 nm dan 779 nm. Para inventor dari invensi ini telah menemukan bahwa penambahan elemen penyerap bentuk lapisan yang memperlihatkan dua lonjakan penyerapan ini memungkinkan peningkatan kinerja termal, khususnya selektivitas, tanpa berdampak besar pada estetika gelas, sehingga khususnya transmisi tetap netral. Elemen penyerap dapat dimasukkan ke dalam lapisan yang diterapkan pada salah satu muka gelas; atau dapat dimasukkan ke dalam matriks dari salah satu substrat, atau secara unggul dimasukkan ke dalam matriks dari sedikitnya satu lapisan antara laminasi.



GAMBAR 10

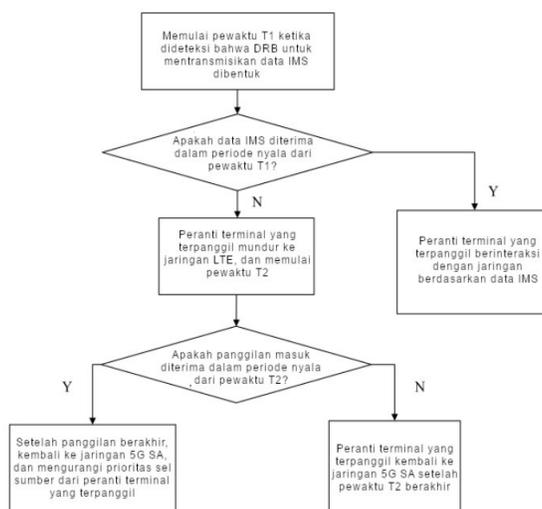
(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2024/01367
			(13) A
(51)	I.P.C : C 01B 32/21,C 04B 35/532		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202400552		(71)
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 08 Desember 2021		Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : JOINT STOCK COMPANY "ROSENERGOATOM" ul. Ferganskaya, 25 Moscow, 109507 Russian Federation
(30)	Data Prioritas :		(72)
	(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
	2021130743	21 Oktober 2021	RU
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 25 Januari 2024		Nama Inventor : LYSENKO, Evgeniy Konstantinovich,RU FEDIN, Oleg Igorevich,RU MARUSHKIN, Dmitriy Valeryevich,RU CHERKASOV, Alexandr Sergeevich,RU CHUMAK, Lesya Grigoryevna,RU
			(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 PEMBUATAN PRODUK GRAFIT KARBON	
	Invensi :		
(57)	Abstrak :		

Penemuan ini berkaitan dengan pembuatan produk karbon, mencakup teknologi pemrosesannya selama pembakaran serta penggunaannya di berbagai cabang teknologi untuk pembuatan elektroda, cawan lebur, pemanas, serta bahan untuk teknik nuklir, misalnya elemen bahan bakar uranium-grafit. Dalam prosesnya, pembuatan produk grafit karbon ini terdiri dari menempatkan blanko dalam wadah dengan isian dan membakarnya di atmosfer udara, berdasarkan penemuan ini, urea digunakan sebagai isian wadah yang dimuat dalam jumlah 5-10% berat blanko. Wadah tersebut ditempatkan dalam wadah tertutup dengan akses udara yang terbatas, diisi dengan timbunan karbon yang juga mengandung urea dengan jumlah 5-10% berat timbunan. Tugas dari penemuan ini dan hasil teknis yang dicapai dengan menggunakan penemuan ini adalah penyederhanaan proses pembakaran dan peningkatan kualitas produk karbon-grafit, terutama yang berukuran kecil, karena tidak termasuk oksidasi dan koagulasi timbunan.

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2024/01371
			(13) A
(51)	I.P.C : H 04W 36/14,H 04W 36/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202400297		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 13 April 2023		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	LI, Haibo,CN
202210717676.7	23 Juni 2022	CN	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 25 Januari 2024			Maria Carola D Monintja S.H.,M.H. Wisma 46, Lantai 24 Jl. Jenderal Sudirman Kav. 1 Jakarta Pusat
(54)	Judul Invensi :	METODE PAGING DAN PERALATAN UNTUK TERMINAL YANG TERPANGGIL	

(57) **Abstrak :**

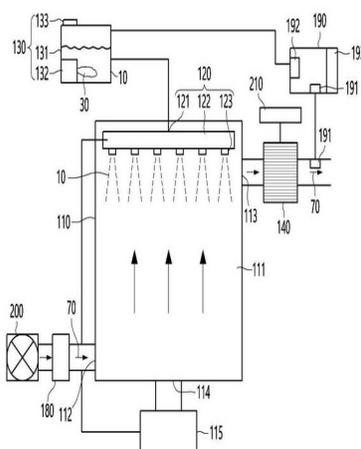
Perwujudan dari permohonan ini berkaitan dengan bidang komunikasi dan menyediakan metode paging dan peralatan untuk terminal yang terpanggil, yang dapat menyelesaikan masalah panggilan masuk yang gagal dalam jaringan SA. Metode adalah sebagai berikut: Suatu peranti terminal yang terpanggil yang bertempat pada jaringan 5G SA menerima suatu pesan paging. Peranti terminal yang terpanggil dapat memulai suatu pewaktu pertama ketika mendeteksi bahwa pembawa radio data DRB untuk mentransmisikan data IMS dibentuk, dan mendeteksi apakah data subsistem multimedia protokol internet IMS diterima dalam periode nyata dari pewaktu pertama. Jika pewaktu pertama berakhir dan peranti terminal yang terpanggil tidak menerima INVITE atau data IMS lainnya, hal itu dianggap bahwa jaringan adalah abnormal dan karena itu data IMS (seperti INVITE) tidak dapat diterima. Dalam kasus ini, peranti terminal yang terpanggil dapat secara aktif mundur ke LTE untuk menerima panggilan masuk. Dengan cara ini, peranti terminal yang terpanggil dapat menerima pesan INVITE atau pesan paging dalam domain IMS pada LTE, dengan demikian menghindari panggilan masuk yang gagal.



Gambar 6

(20)	RI Permohonan Paten			(13)	A
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2024/01181	(13)	A
(51)	I.P.C : A 61L 9/14,B 01D 53/79,B 01D 53/78,B 01D 53/30,B 01D 47/06,B 01F 23/20				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202400463		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 24 Juni 2021			CYAG CO.,LTD Adong 603ho, 697, Pangyo-ro, Bundang-gu, Seongnam-si Gyeonggi-do 13511 Republic of Korea	
(30)	Data Prioritas :		(72)	Nama Inventor :	
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara		HWANG, Changbae,KR	
10-2021-0081622	23 Juni 2021	KR	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 23 Januari 2024			Nadia Am Badar S.H. Jl. Proklamasi No. 79, Pegangsaan, Menteng, Jakarta	
(54)	Judul Invensi :		PERALATAN PEMURNIAN UDARA		
(57)	Abstrak :				

Satu aspek dari invensi ini adalah menyediakan peralatan pemurnian udara yang meliputi badan utama pemurnian yang didalamnya disediakan ruang pemurnian udara, badan utama pemurnian yang meliputi saluran masuk udara yang ditempatkan di satu sisinya, dan saluran keluar udara yang ditempatkan di sisi lainnya, unit semprot cairan pemurnian yang disusun untuk menyemprotkan cairan pemurnian ke dalam ruang pemurnian udara sehingga udara tercemar yang dimasukkan ke dalam badan utama pemurnian dimurnikan dalam ruang pemurnian udara, unit suplai gelembung nano-mikro yang disusun untuk menghasilkan gelembung nano-mikro dalam cairan pemurnian dan mensuplai cairan pemurnian yang mengandung gelembung nano-mikro ke unit semprot cairan pemurnian untuk meningkatkan daya pemurnian dari cairan pemurnian, dan unit pembentukan radikal hidroksil yang disusun untuk menghasilkan radikal hidroksil dari cairan yang telah dimurnikan untuk memurnikan udara tercemar yang dimasukkan ke dalam badan utama pemurnian.



Gambar 1

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2024/01282

(13) A

(51) I.P.C : A 24F 40/46

(21) No. Permohonan Paten : P00202312234

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
22 Juni 2022

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
21182040.2	28 Juni 2021	EP

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
24 Januari 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

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

(72) Nama Inventor :

BESSANT, Michel,FR
YIM, Jun Wei,MY

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

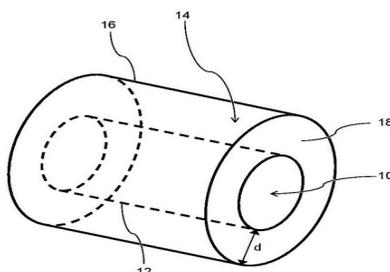
Marolita Setiati
PT SPRUSON FERGUSON INDONESIA, Graha
Paramita 3B Floor Zona D Jl. Denpasar Raya Blok D2 Kav.8
Kuningan

(54) Judul
Invensi : RANGKAIAN PEMANAS DENGAN INSULASI MIKROPORI

(57) Abstrak :

Invensi ini berkaitan dengan rangkaian pemanas untuk alat penghasil aerosol. Rangkaian pemanas terdiri dari ruang pemanasan untuk memanaskan substrat pembentuk aerosol. Rangkaian pemanas selanjutnya terdiri atas selubung pemanas. Selubung pemanas tersusun di sekitar ruang pemanasan. Selubung pemanas selanjutnya tersusun secara radial berjauhan dari ruang pemanasan. Selubung pemanas selanjutnya terdiri atas ruang kedap udara. Ruang kedap udara terdiri atas bahan insulasi mikropori. Invensi selanjutnya berhubungan dengan alat penghasil aerosol yang terdiri dari rangkaian pemanas dan sistem penghasil aerosol yang terdiri dari alat penghasil aerosol dan substrat pembentuk aerosol.

Gambar 1



(20)	RI Permohonan Paten			(11)	No Pengumuman : 2024/01292	(13)	A
(19)	ID						
(51)	I.P.C : A 23D 7/02,A 23D 9/02,A 23D 7/00,A 23D 9/00,C 11C 3/10						
(21)	No. Permohonan Paten : P00202314539			(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 24 Mei 2022				BUNGE LODERS CROKLAAN B.V. Hogeweg 1 1521AZ Wormerveer Netherlands		
(30)	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor :		
	(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara		DONG, Jiajia,CN		
	21175725.7	25 Mei 2021	EP		MULDER, Hendrikus,NL		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 24 Januari 2024				MA, Jun,NL		
					PIISPA, Eija, Marjatta,FI		
					SIEKER, Ina,DE		
				(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 :		KOMPOSISI LEMAK DAN EMULSI AIR DALAM MINYAK				
(57)	Abstrak :						

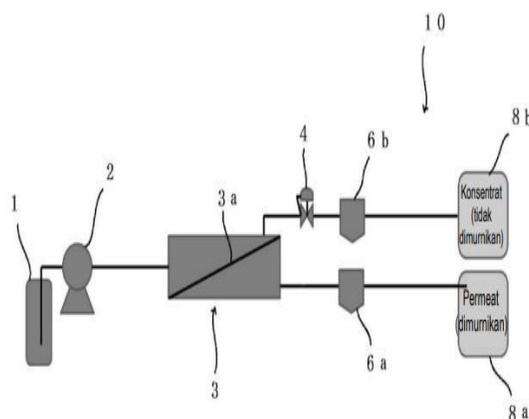
Invensi ini berhubungan dengan komposisi lemak yang mencakup dari 18,0% hingga 45,0% berdasarkan bobot asam laurat (02:0); dari 5,0% hingga 20,0% berdasarkan bobot asam palmitat (06:0); dari 4,0% hingga 18,0% berdasarkan bobot asam stearat (08:0); suatu rasio bobot asam laurat (02:0) terhadap asam stearat (08:0) dari 2,0 hingga 4,5; dan suatu rasio bobot asam laurat (02:0) terhadap asam palmitat (06:0) dari 1,5 hingga 5,0; persentase asam tersebut mengacu pada asam-asam yang terikat sebagai gugus-gugus asil dalam gliserida dalam komposisi lemak dan berdasarkan pada bobot total asam lemak C8 hingga C24; dan dari 5,0% hingga 25,0% berdasarkan bobot total trigliserida CIM32, trigliserida CIM34, dan trigliserida CIM36; dari 10,0% hingga 45,0% berdasarkan bobot total trigliserida CIM44, trigliserida CIMN46 dan trigliserida CIM48; dan dari 2,0% hingga 12,0% berdasarkan bobot total trigliserida CIM50 dan trigliserida CIM52; berdasarkan total trigliserida yang ada dalam komposisi. Invensi ini juga berhubungan dengan suatu produk emulsi air dalam minyak, seperti margarin atau olesan, yang berisi komposisi lemak.

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/01389	(13) A
(51)	I.P.C : B 01D 61/02,B 01D 69/00,C 01B 15/013		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202400447		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 20 Juni 2022		MITSUBISHI GAS CHEMICAL COMPANY, INC. 5-2, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 1008324 Japan
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	SHIGETA Kohei,JP KUSHIDA Yasuhiro,JP
2021-103228	22 Juni 2021	JP	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 25 Januari 2024			Irene Kurniati Djalim Jalan Raya Penggilingan No 99

(54) **Judul** METODE UNTUK MEMPRODUKSI LARUTAN HIDROGEN PEROKSIDA BERAIR YANG DIMURNIKAN
Invensi :

(57) **Abstrak :**
 Invensi ini menyediakan suatu metode untuk memproduksi larutan hidrogen peroksida berair, metode yang dapat mengurangi pengotor seperti zat organik dan mencegah terbentuknya busa dan bau. Larutan untuk masalah yang disebutkan di atas adalah metode untuk memproduksi larutan hidrogen peroksida berair yang dimurnikan, metode tersebut termasuk proses perlakuan membran osmosis yang ditentukan sebelumnya yang membuat larutan hidrogen peroksida berair mentah yang mengandung pengotor dikontakkan dengan membran osmosis terbalik. Artinya, masalah tersebut di atas diselesaikan melalui metode untuk memproduksi larutan hidrogen peroksida berair yang dimurnikan, dimana nilai terpadu pertama yang merupakan nilai terpadu tekanan dan kecepatan linear disesuaikan sedemikian sehingga tekanan membran osmosis terbalik (MPaG) dan kecepatan linear larutan hidrogen peroksida berair ($m^3/(m^2 \times h)$) lebih kecil dari 0,15 pada proses perlakuan membran osmosis.

Gambar 1



(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2024/01383

(13) A

(51) I.P.C : A 61B 18/20,A 61B 18/18,A 61B 18/00,A 61B 5/00,A 61N 5/06

(21) No. Permohonan Paten : P00202400376

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
09 Juni 2022

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara
21180439.8 18 Juni 2021 EP

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
25 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 :

VAN ABEELLEN, Frank Anton,NL
VERHAGEN, Rieko,NL
BOAMFA, Marius Iosif,NL
THUMMA, Kiran Kumar,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

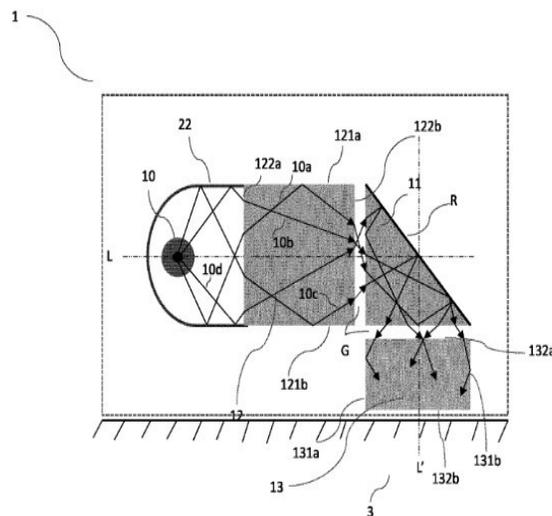
(54) Judul

Invensi :

RAKITAN OPTIK UNTUK DIGUNAKAN PADA PERANTI PERAWATAN KULIT

(57) Abstrak :

Disediakan rakitan optik (1) untuk digunakan pada peranti perawatan kulit (2), dan penggunaannya dalam metode perawatan. Rakitan optik (1) tersebut terdiri atas sumber cahaya (10), prisma pertama (11), dan elemen pemandu pertama dan kedua (12) dan (13) dengan muka reflektif tertutup yang ditempatkan saling berhadapan. Prisma pertama (11) mencakup permukaan pertama (111), permukaan kedua (112) yang miring dengan permukaan pertama (111) dan permukaan ketiga (113) yang berdampingan dengan permukaan pertama (111) dan kedua (112). Elemen pemandu pertama (12) disusun untuk memandu cahaya yang ditransmisikan dari sumber cahaya (10) melalui permukaan pertama (111) dari prisma pertama. Elemen pemandu kedua lebih lanjut disusun untuk menerima, melalui permukaan kedua (112) dari prisma pertama (11), cahaya yang dipantulkan dari permukaan ketiga (113) dari prisma pertama dan mengeluarkan cahaya yang diterima untuk mengiluminasi kulit. Permukaan pertama (111) dan permukaan kedua (112) dari prisma pertama (11) dipisahkan masing-masing dari elemen pemandu pertama (12) dan elemen pemandu kedua (13) oleh antarmuka indeks bias dan bertindak sebagai permukaan pemantulan internal total.



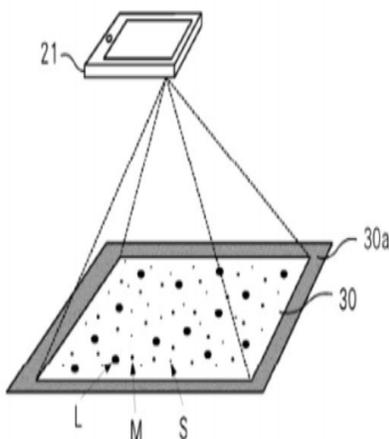
Gambar 2a

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/01386	(13) A
(51)	I.P.C : B 32B 27/00,B 65D 65/40,C 08G 18/48,C 08G 18/42,C 08G 18/40,C 08G 18/10,C 09J 175/08,C 09J 175/06		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202400397		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 21 Juli 2022		DIC CORPORATION 35-58, Sakashita 3-chome, Itabashi-ku, Tokyo 174-8520 Japan
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	Tsukiko HOSONO,JP Yasunobu HIROTA,JP
2021-128883	05 Agustus 2021	JP	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 25 Januari 2024			Budi Rahmat S.H., Menara Era 9th Floor No. 5, JL. Senen Raya, No. 135-137, Senen, Jakarta Pusat
(54)	Judul Invensi :	PEREKAT, LAMINAT, DAN BAHAN PENGEMAS	
(57)	Abstrak :		

[Cara untuk Resolusi] Disediakan suatu perekat dua-bagian dapat dikeringkan yang sangat baik dalam ketahanan terhadap pendidihan dan ketahanan terhadap pelarutan-ulang dari lapisan pencetakan, laminat, dan bahan pengemas yang diperoleh menggunakan perekat tersebut. Perekat dua-bagian dapat dikeringkan, yang meliputi: komposisi polioliol (X) yang meliputi polioliol poliester (A) yang merupakan produk reaksi antara alkohol polihidrat (a) dan asam karboksilat polihidrat (b); dan komposisi poliisosianat (Y) yang meliputi prapolimer uretan (C) yang merupakan produk reaksi antara senyawa isosianat (C'2) dan komposisi polioliol (y) yang meliputi polioliol poliester (C'1), yang merupakan produk reaksi antara alkohol polihidrat (c) dan asam karboksilat polihidrat (d), dimana alkohol polihidrat (a), (c) meliputi glikol (a1), (c1) yang mempunyai hanya satu rantai samping alkil, berturut-turut, dan jumlah total glikol (a1) dan (c1) dalam jumlah total komposisi polioliol (X) dan komposisi poliisosianat (Y) adalah 5% massa atau lebih dan 20% massa atau kurang, dan laminat dan bahan pengemas yang diperoleh menggunakan perekat tersebut.

(20)	RI Permohonan Paten				
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2024/01339		
			(13) A		
(51)	I.P.C : C 04B 28/04,C 04B 40/00,G 01N 33/24,G 01N 15/02				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202312617		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 08 Juni 2022			SIKA TECHNOLOGY AG Zugerstrasse 50 6340 Baar Switzerland	
(30)	Data Prioritas :		(72)	Nama Inventor :	
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara			
PCT/ EP2021/065367	08 Juni 2021	EP		VELTEN, Ulf,CH VOGELSANG, Jörg,DE	
22153044.7	24 Januari 2022	EP		WEINKAUF, Annette,DE ZIMMERMANN, Jörg,DE	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 24 Januari 2024			RIEGER, Carsten,DE LINDLAR, Benedikt,DE	
				APEH, Christopher,DE MARAZZINI, Oscar,IT	
				OBST, Stefan,CH VORWERK, Michael,CH	
				LISKA, Martin,CZ KUNDRA, Milan,GB	
			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :	
				Emirsyah Dinar Gedung Graha Pratama Lantai 15 Jalan MT. Haryono Kavling 15	
(54)	Judul Invensi : ANALISIS PARTIKEL DIGITAL				
(57)	Abstrak :				

Suatu metode yang diterapkan komputer untuk karakterisasi partikel-partikel padat, terutama partikel-partikel pasir, terdiri dari langkah-langkah: a) Menyediakan suatu sampel partikel padat untuk dianalisis pada suatu area sampel yang telah ditentukan; b) Terutama partikel padat dan/atau aditif, dalam komposisi tersebut; c) Melakukan suatu analisis partikel pencitraan dari setidaknya satu citra digital untuk mengekstraksi setidaknya satu parameter ukuran partikel dan/atau setidaknya satu parameter bentuk partikel dari populasi partikel yang diidentifikasi dalam setidaknya satu citra digital; d) Menyediakan setidaknya satu parameter ukuran partikel dan/atau setidaknya satu parameter bentuk partikel melalui suatu antarmuka pengguna, melalui suatu antarmuka mesin dan/atau pada suatu media penyimpanan data.



GAMBAR 3

(20)	RI Permohonan Paten			(11)	No Pengumuman : 2024/01369	(13)	A
(19)	ID						
(51)	I.P.C : C 08F 4/659,C 08F 210/16						
(21)	No. Permohonan Paten : P00202400592			(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 23 Juni 2022				BOREALIS AG Trabrennstrasse 6-8, Austria, 1020 Vienna Austria		
(30)	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor :		
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara		CASTRO, Pascal,FR KANELLOPOULOS, Vasileios,GR SUMERIN, Victor,RU AHO, Jani,FI			
21181478.5	24 Juni 2021	EP					
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 25 Januari 2024			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :		
				Endra Agung Prabawa S.H., WINURISKA, PRABAWA & Partners, Equity Tower, 37th Floor unit D & H, Jl. Jenderal Sudirman Kav. 52-53 (SCBD), Jakarta Selatan 12190, Indonesia			
(54)	Judul Invensi :		PROSES POLIMERISASI OLEFIN DENGAN DISTRIBUSI UKURAN PARTIKEL SEMPIT				
(57)	Abstrak :						

Pengungkapan ini mengenai proses polimerisasi olefin, mencakup proses polimerisasi etilena, secara opsional dengan adanya sedikitnya satu komonomer alfa olefin lainnya, terutama C4-C10, dalam konfigurasi polimerisasi multistap, katalis polimerisasi situs tunggal menghasilkan komponen polimer; untuk menghasilkan polimer polietilena atau kopolimer polietilena dengan distribusi ukuran partikel yang menghasilkan serbuk polimer polietilena atau serbuk kopolimer polietilena dijelaskan oleh distribusi lognormal dengan parameter skala kurang dari 0,5, disukai kurang dari 0,45, khususnya dari 0,1 hingga 0,45, disukai dari 0,15 hingga 0,4. Lebih lanjut pengungkapan ini mengenai katalis polimerisasi situs tunggal, mencakup (i) kompleks logam transisi; (ii) kokatalis; dan secara opsional (iii) pendukung, disukai pendukung silika; dimana katalis polimerisasi situs tunggal dicirikan tekanan sedikitnya 5 MPa, disukai sedikitnya 5,5 MPa, khususnya dari 6 hingga 25 MPa, atau dari 7 hingga 20 MPa, bahkan disukai dari 7 hingga 15 MPa. Lebih lanjut pengungkapan ini mengenai penggunaan katalis polimerisasi situs tunggal dalam pembuatan komponen polimer polietilena, polimer polietilena, atau kopolimer polietilena dan polimer polietilena atau kopolimer polietilena dengan distribusi ukuran partikel polimer polietilena atau kopolimer polietilena berbentuk serbuk dijelaskan dengan distribusi lognormal dengan parameter skala kurang dari 0,5, disukai kurang dari 0,45, khususnya dari 0,1 hingga 0,45, disukai dari 0,15 hingga 0,4, disukai diperoleh dengan proses ini.

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2024/01385

(13) A

(51) I.P.C : H 04R 1/40,H 04R 3/00,H 04S 7/00

(21) No. Permohonan Paten : P00202400396

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
26 Juli 2022

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
63/203,562	27 Juli 2021	US
17/814,665	25 Juli 2022	US

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
25 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 :

Erik VISSER,LU Fatemeh SAKI,IR

Yinyi GUO,CN Lae-Hoon KIM,KR

Rogério Guedes ALVES,BR Hannes PESSENTHAINER,AT

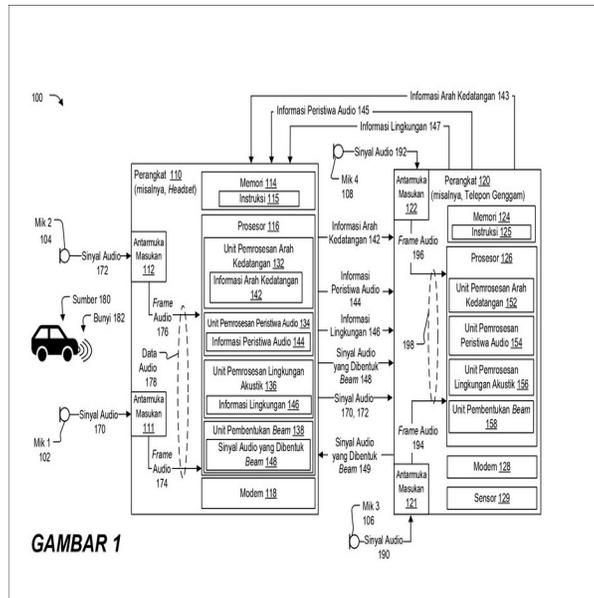
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

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

(54) Judul
Invensi : PEMROSESAN DATA PERISTIWA AUDIO

(57) Abstrak :

Perangkat kedua mencakup memori yang dikonfigurasi untuk menyimpan instruksi dan satu atau lebih prosesor yang dikonfigurasi untuk: menerima, dari perangkat pertama, indikasi dari kelas audio yang sesuai dengan peristiwa audio.

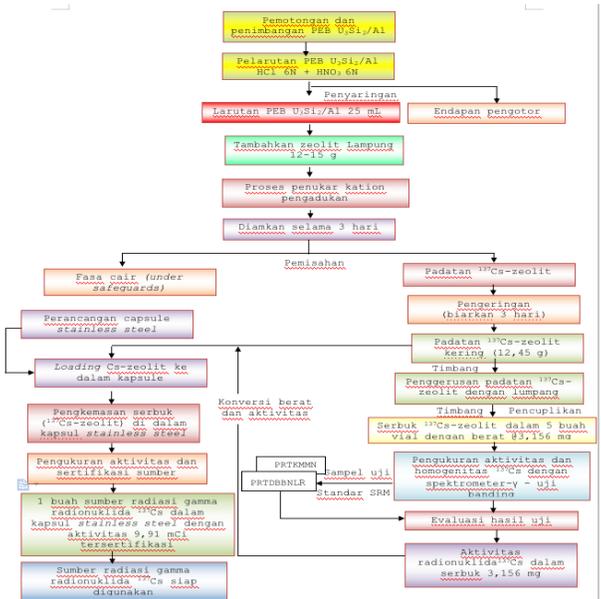


GAMBAR 1

(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2024/01117	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : G 01N 1/00,G 21F 9/28,G 21G 1/00				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202305432	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 19 Juni 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		Ir. Aslina Br. Ginting, ID Arif Nugroho, ST, ID	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 22 Januari 2024		Boybul, Dipl. Kim, ID Yanlinastuti, S.Si, ID		
			Noviarty, S.ST, ID Drs. Gatot Wurdianto, M.Eng, ID		
			Hermawan Chandra, S.Si, ID		
(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :				

(54) **Judul** PROSES PEMBUATAN SUMBER RADIASI GAMMA RADIONUKLIDA ^{137}Cs DARI BAHAN BAKAR
Invensi : U3Si2/Al PASCA IRADIASI

(57) **Abstrak :**
 Invensi ini berkaitan dengan suatu proses pembuatan sumber radiasi gamma dari hasil pemisahan radionuklida ^{137}Cs dalam bahan bakar U3Si2/Al densitas 2,96 gU/cm³ pasca iradiasi untuk digunakan di dalam industri. Invensi ini berupa preparasi sampel pelat elemen bakar (PEB) U3Si2/Al densitas 2,96 gU/cm³ meliputi pemotongan, pelarutan, pemisahan ^{137}Cs dengan radionuklida lainnya dengan metode penukar kation menggunakan zeolit Lampung, pemisahan padatan ^{137}Cs -zeolit (fasa padat) dengan supernatan (fasa cair), pencuplikan sampel untuk mengetahui aktivitas dan homogenitas padatan ^{137}Cs -zeolit menggunakan spektrometer gamma, pembuatan kapsul dari stainless steel, melakukan pengemasan radionuklida ^{137}Cs -zeolit ke dalam kapsul, pengukuran aktivitas sumber radiasi gamma radionuklida ^{137}Cs dalam kapsul, dan sertifikasi sumber radionuklida ^{137}Cs . Hasil uji banding menunjukkan cuplikan serbuk ^{137}Cs -zeolit seberat 3,156 mg mempunyai aktivitas yang tidak berbeda secara signifikan yaitu sebesar $2,510 \times 10^{-3}$ mCi, sehingga dinyatakan bahwa cuplikan serbuk ^{137}Cs -zeolit mempunyai homogenitas yang baik. Pengukuran aktivitasnya sumber radiasi gamma tertutup (shield source) radionuklida ^{137}Cs dengan aktivitas sebesar 9,91 mCi.



(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2024/01378	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : C 09K 8/00				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202306605	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : Universitas Trisakti Sentra HKI Universitas Trisakti, LPPM Gedung M Lantai 11, Kampus A, Jl. Kyai Tapa No.1, Grogol, Jakarta Barat, DKI Jakarta Indonesia		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 21 Juli 2023				
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara	(72)	Nama Inventor : Rini Setiati ,ID Muhammad Taufiq Fathaddin,ID Arinda Ristawati, ST, MT,ID Djoko Sulistyanto,ID Ir. Maman Djumantara,ID		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 25 Januari 2024	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :		
(54)	Judul SURFAKTAN BERBASIS LIGNIN DARI KAYU CEMARA UNTUK PROSES PENINGKATAN PEROLEHAN Invensi : MINYAK BUMI				
(57)	Abstrak : Invensi ini bertujuan menyediakan suatu metode penerapan surfaktan SLS kayu cemara pada jenis minyak minyak menengah (intermediate crude oil) dan produk mikroemulsi yang dihasilkannya. Metode penggunaan surfaktan SLS kayu cemara pada minyak menengah tersebut terdiri dari menyiapkan minyak menengah (intermediate crude oil), membuat larutan campuran surfaktan, mencampurkan larutan campuran dan minyak menengah, menutup dan mengocok wadah campuran, sehingga akhirnya mendapatkan produk berupa mikroemulsi yang berada pada lapisan tengah pada wadah. Produk mikroemulsi yang dihasilkan melalui metode tersebut memiliki karakteristik membentuk emulsi, berukuran 10 – 30% volume total, dan berwarna coklat muda.				

(20)	RI Permohonan Paten			
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2024/01411	
(13)	A			
(51)	I.P.C : A 61K 31/4375,A 61P 25/00			
(21)	No. Permohonan Paten : P00202400499		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 28 Juni 2022			NEUROCRINE BIOSCIENCES, INC. 12780 El Camino Real, San Diego, California 92130 United States of America
(30)	Data Prioritas :		(72)	Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara		LIANG, Grace S.,US
63/216,877	30 Juni 2021	US		
63/279,815	16 November 2021	US		
63/298,291	11 Januari 2022	US		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 26 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	VALBENAZIN UNTUK DIGUNAKAN DALAM PENGOBATAN DISKINESIA KARENA PALSİ SEREBRAL		
	Invensi :			
(57)	Abstrak :			
	Yang disediakan adalah suatu metode untuk mengobati diskinesia karena palsi serebral pada pasien yang membutuhkannya, yang mencakup: memberikan suatu inhibitor transporter monoamina vesikuler 2 (VMAT2) kepada pasien yang membutuhkannya.			

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2024/01295

(13) A

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

(21) No. Permohonan Paten : P00202400329

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
14 Juli 2022

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara
102021000018731 15 Juli 2021 IT

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
24 Januari 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

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

(72) Nama Inventor :

STALLMANN, Olaf,DE
DI FEDERICO MANGIFESTA, Gianluca,IT
WEINGAERTNER, Christoph,DE

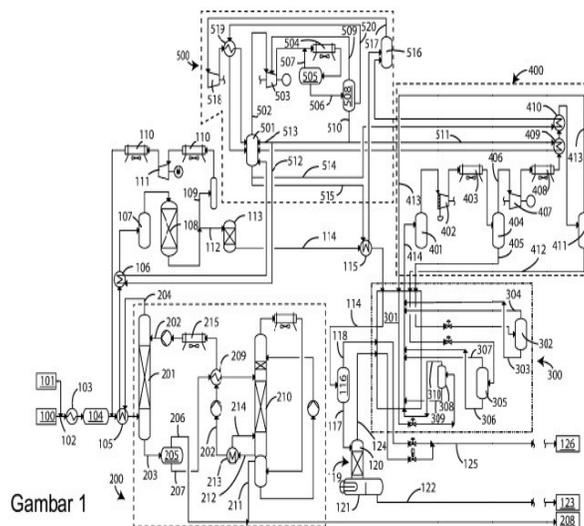
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

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 SISTEM REFRIGERASI TERINTEGRASI DARI PABRIK PRODUKSI GAS ALAM CAIR YANG TERDIRI
Invensi : ATAS UNIT PENANGKAP KARBON

(57) Abstrak :

Pabrik produksi gas alam cair yang terdiri atas unit penangkap karbon dimana siklus refrigerasi termodinamika fluida refrigeran dari sistem penangkapan karbon dan siklus refrigerasi termodinamika fluida refrigeran dari pabrik produksi gas alam cair diintegrasikan dengan menggunakan fluida refrigeran yang sama dan berbagi setidaknya beberapa peralatan sehingga mengurangi jumlah keseluruhan peralatan dan khususnya jumlah keseluruhan kompresor dan akibatnya mengurangi emisi karbon dioksida yang dihasilkan oleh kompresor.



(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2024/01327

(13) A

(51) I.P.C : A 41D 13/11,A 61F 13/53,A 61F 13/511,A 61F 13/494,D 01F 8/12,D 01F 8/06,D 04H 1/541,D 04H 1/4334,D 04H 3/16,D 04H 3/009

(21) No. Permohonan Paten : P00202309105

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
08 Agustus 2022

(30) Data Prioritas :
(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara
2021-129870 06 Agustus 2021 JP

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
24 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 :
KOBAYASHI, Natsumi,JP
SANGAWA, Yuta,JP

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

(54) Judul Invensi : KAIN BUKAN TENUNAN UNTUK HIGIENIS DAN METODE UNTUK MEMPRODUKSINYA

(57) Abstrak :
Kain bukan tenunan untuk higienis dari invensi ini mencakup agregat serat yang mengandung serat-serat yang mengandung resin poliamida, dan memiliki titik fusi di mana serat penyusun dari agregat serat difusikan satu sama lain. Rasio pengisian volume adalah 3,5% atau lebih. Serat penyusun disukai adalah serat komposit pelindung-inti dengan inti suatu resin poliamida dan pelindung yang mengandung resin polietilena kerapatan-tinggi. Metode produksi mencakup: mengarahkan jaring serat komposit yang mengandung resin poliamida pada pemrosesan udara-lewat untuk memberikan agregat serat, dan mengarahkan agregat serat pada pemrosesan densifikasi sementara itu agregat serat dipanaskan pada suhu sama dengan atau kurang dari titik leleh resin yang terkandung dalam agregat serat.

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2024/01344

(13) A

(51) I.P.C : A 61K 47/65,A 61K 47/64,A 61K 47/54,A 61P 35/00

(21) No. Permohonan Paten : P00202400147

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
24 Juni 2022

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor PCT/ CN2021/102377	(32) Tanggal 25 Juni 2021	(33) Negara CN
-------------------------------------	------------------------------	-------------------

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
24 Januari 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

COHERENT BIOPHARMA (SUZHOU) , LIMITED
C36-2F, No. 218 Xinghu Street, Industrial Park Suzhou,
Jiangsu 215123 China

(72) Nama Inventor :

HUANG, Baohua Robert,US TAN, Wei,US

WANG, Guitao,CN SHAO, Jun,US

MAO, Shengfei,CN WANG, Zhongbo,CN

GU, Longjun,CN QIAN, Gang,CN

BU, Tingting,CN

(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 : KONJUGAT LIGAN OBAT DAN PENGGUNAAN DARINYA

(57) Abstrak :
Konjugat ligan obat dan penggunaan dari konjugat ligan obat.

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2024/01387

(13) A

(51) I.P.C : H 04L 5/00

(21) No. Permohonan Paten : P00202400407

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
22 Juli 2022

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara
17/401,266 12 Agustus 2021 US

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
25 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 :

Jingchao BAO,CN
Sony AKKARAKARAN,IN
Tao LUO,US
Juan MONTOJO,US

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

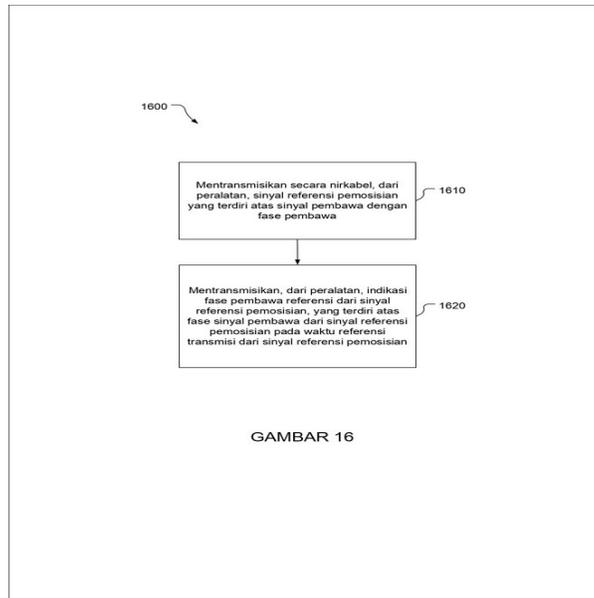
Ludiyanto S.H., M.H., M.M.
Jalan Hayam Wuruk No. 3 i & j Jakarta Pusat

(54) Judul
Invensi :

FASE PEMBAWA REFERENSI UNTUK SINYAL REFERENSI PEMOSISIAN

(57) Abstrak :

Metode untuk menyediakan informasi sinyal referensi pemosisian mencakup: mentransmisikan secara nirkabel, dari peralatan, sinyal referensi pemosisian yang terdiri atas sinyal pembawa dengan fase pembawa; dan mentransmisikan, dari peralatan, indikasi fase pembawa referensi dari sinyal referensi pemosisian, yang terdiri atas fase sinyal pembawa dari sinyal referensi pemosisian pada waktu referensi transmisi dari sinyal referensi pemosisian.



GAMBAR 16

(20)	RI Permohonan Paten			(11)	No Pengumuman : 2024/01173	(13)	A
(19)	ID						
(51)	I.P.C : C 12Q 1/689						
(21)	No. Permohonan Paten : P00202400012			(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 13 Juni 2022			EVONIK OPERATIONS GMBH Rellinghauser Strasse 1-11, 45128 Essen Germany			
(30)	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor :		
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara					
21184246.3	07 Juli 2021	EP	IGWE, Emeka Ignatius,DE HUFNAGL, Marc,DE				
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 23 Januari 2024			BÖHL, Florian,DE KAPPEL, Andreas,DE			
			WEISSMANN, Michaela,DE DARGATZ, Michelle,DE				
			SMITH, Janet,US				
			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :			
			Yogi Barlianto S.H. A. Moehammad & Associates Jalan Raden Saleh No. 51A Cikini, Menteng Jakarta				
(54)	Judul Invensi :			METODE UNTUK MEMANTAU KONDISI MIKROBIOMA USUS DALAM PRODUKSI AYAM PEDAGING			
(57)	Abstrak :			Invensi ini berkaitan dengan metode untuk mengendalikan proses produksi ayam pedaging, metode meliputi pemantauan tingkat gen cpa dalam kumpulan bahan sampel feses yang berasal dari kawanan ayam pedaging untuk diuji pada titik waktu yang berurutan, dimana pengurangan tingkat cpa dalam bahan sampel feses yang dikumpulkan dari waktu ke waktu merupakan indikasi perkembangan ayam pedaging yang optimal dalam proses produksi sehubungan dengan status mikrobioma ususnya.			

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/01140	(13) A
(51)	I.P.C : G 06F 9/451		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202313266		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 10 Mei 2022		BEIJING ZITIAO NETWORK TECHNOLOGY CO., LTD. 0207, 2/F, BUILDING 4, ZIJIN DIGITAL PARK, HAIDIAN DISTRICT, Beijing 100190 China
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	ZHANG, Ke,CN
202110603466.0	31 Mei 2021	CN	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 22 Januari 2024			Annisa Am Badar S.H., LL.M. Jl. Proklamasi No. 79, Pegangsaan, Menteng, Jakarta
(54)	Judul	METODE DAN PERALATAN TAMPILAN HALAMAN UNTUK PROGRAM APLIKASI, DAN PERANGKAT ELEKTRONIK	
(57)	Abstrak :		

Pengungkapan ini berkaitan dengan suatu metode dan peralatan tampilan halaman untuk program aplikasi, dan perangkat elektronik. Metode tersebut terdiri dari: menampilkan bilah navigasi suatu program aplikasi, dimana bilah navigasi terdiri dari gaya pertama penayang, bilah navigasi digunakan untuk menyediakan serangkaian fungsi yang direkomendasikan dari program aplikasi, dan penayang digunakan untuk membuat konten multimedia dan/atau memulai streaming langsung jaringan; dan ketika tidak ada operasi yang dipicu pada penayang diterima setelah durasi yang ditentukan sebelumnya pertama, beralih, dalam bilah navigasi, penayang gaya pertama ke penayang gaya kedua, dan menampilkan hal yang sama, dimana kontras warna penayang gaya kedua sehubungan dengan bilah navigasi kurang dari kontras warna penayang gaya pertama sehubungan dengan bilah navigasi; dan/atau wilayah tampilan warna target pada penayang gaya kedua lebih kecil dari pada wilayah tampilan warna target dalam penayang gaya pertama, warna target adalah warna yang paling berbeda dengan isian warna bilah navigasi.



GAMBAR 1

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2024/01384

(13) A

(51) I.P.C : C 04B 5/00,C 21B 3/08,C 21C 5/28,F 27D 17/00

(21) No. Permohonan Paten : P00202400377

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
21 Juni 2022

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara
2021-104462 23 Juni 2021 JP

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
25 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 :

SHIGAKI Nobuyuki,JP
HIYOSHI Mahoko,JP
TA Yasutaka,JP
NAKAMURA Yoshiyuki,JP
HOSHINO Takeru,JP

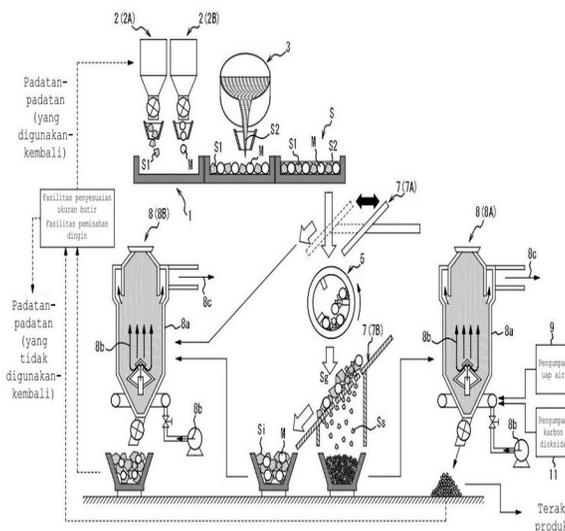
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

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 MEMPRODUKSI TERAK TERPADATKAN GRANULAR DAN JALUR PRODUKSI
Invensi : DARINYA

(57) Abstrak :

Diusulkan suatu metode untuk memproduksi terak terpadatkan granular dan suatu jalur produksi untuk terak terpadatkan granular yang dapat secara efisien melakukan perlakuan terak seperti perlakuan pemulihan panas, perlakuan penuaan kukus, dan perlakuan karbonasi untuk terak terpadatkan. Metode tersebut meliputi suatu langkah penyiapan produk terpadatkan campuran untuk mengumpankan terak leleh (S2) dan padatan-padatan (S1, M) ke dalam suatu cetakan (1) dan melanjutkan pepadatan dari terak leleh (S2) dalam suatu keadaan dimana celah-celah di antara padatan-padatan (S1, M) diisi dengan terak leleh (S2) dalam cetakan (1) untuk menyiapkan suatu produk terpadatkan campuran padatan-cairan (S); suatu langkah penghancuran terak untuk menghancurkan produk terpadatkan campuran (S) menjadi bentuk-bentuk granular untuk menyiapkan produk-produk terhancurkan campuran; dan suatu langkah pemisahan untuk memisahkan produk-produk terhancurkan campuran menjadi sejumlah kelompok produk terhancurkan campuran menurut ukuran butir atau sifat bahan untuk memperoleh terak terpadatkan granular (Sg).

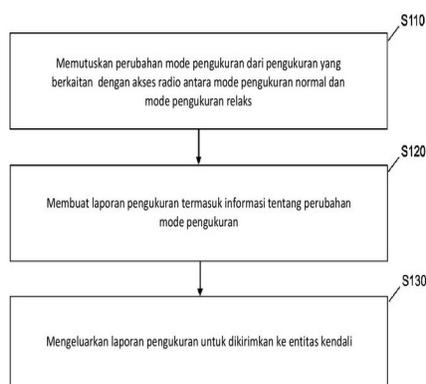


Gambar 13

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/01303	(13) A
(51)	I.P.C : H 04W 24/10,H 04W 24/08,H 04W 24/02		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202310565		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 18 Maret 2022		NOKIA TECHNOLOGIES OY Karakaari 7, 02610 Espoo Finland
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	DIMNIK, Riikka Karoliina,FI DALSGAARD, Lars,DK
21166632.6	01 April 2021	EP	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 24 Januari 2024			Marolita Setiati PT SPRUSON FERGUSON INDONESIA, Graha Paramita 3B Floor Zona D Jl. Denpasar Raya Blok D2 Kav.8 Kuningan
(54)	Judul	PELAPORAN PENGUKURAN DENGAN PERUBAHAN MODE PENGUKURAN DALAM SISTEM	
	Invensi :	KOMUNIKASI NIRKABEL	

(57) **Abstrak :**

Invensi ini mengungkapkan langkah-langkah untuk memungkinkan/mewujudkan pelaporan pengukuran dengan perubahan mode pengukuran dalam sistem komunikasi nirkabel. langkah tersebut mencakup melalui contoh bahwa entitas komunikasi dalam sistem komunikasi nirkabel menentukan perubahan mode pengukuran dari pengukuran yang berhubungan dengan akses radio dalam sistem komunikasi nirkabel antara mode pengukuran normal dan mode pengukuran relaks, membuat laporan pengukuran termasuk informasi tentang perubahan mode pengukuran, informasi tersebut menentukan apakah mode pengukuran normal dan/atau mode pengukuran relaks diberlakukan untuk atau dari laporan pengukuran saat ini dan/atau laporan atau laporan-laporan pengukuran berikutnya, dan mengeluarkan laporan pengukuran untuk ditransmisikan ke entitas kendali yang mengendalikan dan/atau melayani entitas komunikasi.

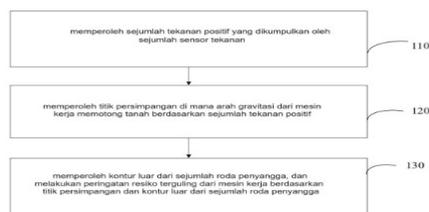


GAMBAR 1

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/01372	(13) A
(51)	I.P.C : E 02F 9/00,G 08B 21/02		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202400306		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 27 Mei 2022		SHANGHAI SANY HEAVY MACHINERY CO., LTD No. 1831, Xinyang Avenue, Pingan Town Lingang Industry Park, Fengxian District Shanghai 201413 China
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	HU, Lixin,CN LI, Shouming,CN
202110830053.6	22 Juli 2021	CN	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 25 Januari 2024			Emirsyah Dinar Gedung Graha Pratama Lantai 15 Jalan MT. Haryono Kavling 15
(54)	Judul	METODE DAN PERALATAN PERINGATAN ANTI-TERGULING UNTUK MESIN KERJA, MESIN KERJA,	
	Invensi :	DAN PERANGKAT ELEKTRONIK	

(57) **Abstrak :**

Diungkapkan adalah metode dan peralatan peringatan anti-terguling untuk mesin kerja, mesin kerja, dan perangkat elektronik. Metode peringatan anti-terguling terdiri dari: memperoleh sejumlah tekanan positif yang dikumpulkan oleh sejumlah sensor tekanan, di mana sejumlah sensor tekanan masing-masing disediakan pada sejumlah roda penyangga mesin kerja; memperoleh titik persimpangan di mana arah gravitasi mesin kerja memotong tanah berdasarkan sejumlah tekanan positif; dan memperoleh kontur luar dari sejumlah roda penyangga, dan melakukan peringatan akan risiko tergulingnya mesin kerja berdasarkan titik persimpangan dan kontur luar dari sejumlah roda penyangga. Metode peringatan anti-terguling untuk mesin kerja yang disediakan oleh permohonan ini digunakan untuk menyelesaikan cacat pada penemuan sebelumnya dari peringatan terguling yang tidak tepat waktu dan risiko penilaian yang salah, sehingga dapat meningkatkan keakuratan penilaian risiko terguling dari mesin kerja dan memperingatkan secara tepat waktu risiko tergulingnya mesin kerja.



GAMBAR 1

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2024/01361

(13) A

(51) I.P.C : B 01D 9/02,C 07C 69/82,C 07C 67/52

(21) No. Permohonan Paten : P00202400493

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
01 Juli 2022

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara
2021-109859 01 Juli 2021 JP

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
25 Januari 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

TSUKISHIMA KIKAI CO., LTD.
3-5-1, Harumi, Chuo-ku, Tokyo 1040053 Japan

(72) Nama Inventor :

NISHIZAWA, Daisuke,JP
OGAWA, Ayako,JP
FUJIWARA, Taku,JP
SUZUKI, Kenji,JP

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

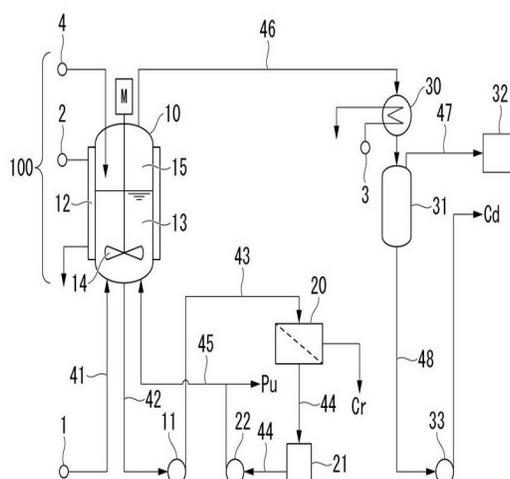
Lanny Setiawan MBA., M.Mgt., MA-LPC., MA-LMFT.
Pacific Patent Multiglobal DIPO Business Center Lt. 11,
Jalan Jend. Gatot Subroto Kav. 51-52, Jakarta Pusat- 10260
Indonesia

(54) Judul METODE UNTUK MEMPRODUKSI KRISTAL-KRISTAL BIS-2-HIDROKSIETIL TEREFALAT DAN
Invensi : PERALATAN UNTUK MEMPRODUKSI KRISTAL-KRISTAL BIS-2-HIDROKSIETIL TEREFALAT

(57) Abstrak :

Suatu metode untuk memproduksi kristal-kristal bis-2-hidroksi- etil tereftalat dari invensi ini meliputi melakukan suatu tahap, dengan penggunaan suatu kristalizer (10) yang melakukan suatu operasi kristalisasi larutan berair yang meliputi 20% sampai 30% berat BHET dan suatu peralatan vakum (32) yang menekan di dalam kristalizer (10), memperoleh suatu sluri (13) yang meliputi kristal-kristal BHET di dalam kristalizer (10) dengan mendinginkan secara adiabatik larutan berair dengan menguapkan air yang merupakan suatu pelarut larutan berair; dan suatu tahap memperoleh kristal-kristal BHET dan suatu cairan induk dengan mensuplai sluri (13) yang dikeluarkan dari kristalizer (10) ke separator padat-cair (20).

GAMBAR 1

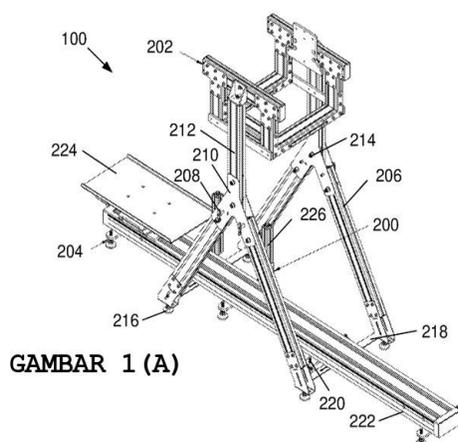


(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/01280	(13) A
(51)	I.P.C : A 61K 31/4545,A 61K 31/4427,A 61P 3/10,A 61P 3/06,C 07D 235/16,C 07D 487/16,C 07D 405/14		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202314114		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 23 Juni 2022		HANGZHOU ZHONGMEIHUADONG PHARMACEUTICAL CO., LTD. No. 866, Moganshan Road, GongShu District, Hangzhou, Zhejiang 310011 China
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
	(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
	202110702643.0	24 Juni 2021	CN
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 24 Januari 2024		ZHAI, Wenqiang,CN ZHANG, Zhimin,CN WANG, Zhe,CN PAN, Hao,CN GUO, Liubin,CN WANG, Qian,CN
			(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Annisa Am Badar S.H., LL.M. Jl. Proklamasi No. 79, Pegangsaan, Menteng, Jakarta
(54)	Judul Invensi :	AGONIS RESEPTOR GLP-1 DAN KOMPOSISI SERTA PENGGUNAANNYA	
(57)	Abstrak : Invensi ini berhubungan dengan senyawa agonis reseptor GLP-1 dan komposisi serta kegunaannya. Senyawa ini dapat digunakan untuk mengobati atau mencegah penyakit atau gangguan yang diperantarai reseptor GLP-1 dan penyakit atau gangguan terkait.		

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2024/01187
			(13) A
(51)	I.P.C : F 16M 11/42,G 01N 33/24,G 01N 21/01,H 04N 5/33		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202400096		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 11 Juli 2022		PLOTLOGIC PTY LTD 23 Musgrave Road, Red Hill, Queensland 4059 Australia
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	GARLAN, Matthew,AU JOB, Andrew,AU
2021104062	12 Juli 2021	AU	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 23 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 :	SISTEM PEMINDAIAN SAMPEL GEOLOGI	

(57) **Abstrak :**

Invensi ini berhubungan dengan suatu sistem pemindaian sampel geologi yang akan dibongkar untuk diangkat dan kemudian dirakit kembali di tempat di lokasi atau lapangan tambang. Sistem ini meliputi suatu dudukan. Suatu sensor pencitraan disediakan untuk ditopang oleh dudukan. Sistem ini juga meliputi suatu pengangkut untuk mengangkat sampel geologi, dalam bentuk bijih dari lokasi atau lapangan tambang, di sepanjang sumbu tunggal yang akan dideteksi oleh sensor.



GAMBAR 1 (A)

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2024/01374

(13) A

(51) I.P.C : A 61N 1/44,A 61N 1/36,A 61N 1/05,H 05H 1/34,H 05H 1/24

(21) No. Permohonan Paten : P00202400316

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
10 Juni 2022

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara
10-2021-0078303 16 Juni 2021 KR

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
25 Januari 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

IBMSOL CO., LTD.
(Kyung Hee University Medical Center, Hoegi-dong)
#502, 5th Floor, 23, Kyungheedae-ro, Dongdaemun-gu, Seoul
02447 Republic of Korea

(72) Nama Inventor :
KWON, Byung Su,KR
KIM, Hee Kyung,KR

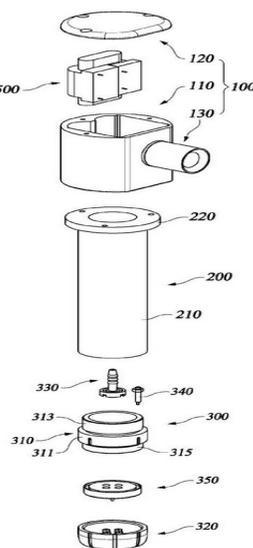
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Lanny Setiawan MBA., M.Mgt., MA-LPC., MA-LMFT.
Pacific Patent Multiglobal DIPO Business Center Lt. 11,
Jalan Jend. Gatot Subroto Kav. 51-52, Jakarta Pusat- 10260
Indonesia

(54) Judul
Invensi : MODUL PENGHASIL PLASMA UNTUK LEHER RAHIM

(57) Abstrak :

Diungkapkan adalah suatu modul penghasil plasma untuk suatu leher rahim, modul meliputi: suatu bodi modul yang dirangkaikan ke suatu ujung depan suatu bagian pemeriksaan yang mampu masuk vagina tubuh manusia; suatu dielektrik yang dirangkaikan ke depan luar bodi modul dan menghadap leher Rahim, sambil menjaga suatu jarak untuk suatu ruang penghasilan plasma di antara bodi modul dan leher rahim; dan suatu elektroda yang dipasang di antara bodi modul dan dielektrik dan mempunyai suatu bentuk yang sesuai dengan bentuk dielektrik, dimana dielektrik meliputi suatu bagian pengeluaran gas yang mengeluarkan gas dasar ke dalam ruang penghasilan plasma.

GAMBAR 2a



(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2024/01199

(13) A

(51) I.P.C : C 22B 3/44,C 22B 3/26,C 22B 3/04,C 22B 1/00,C 22B 15/00

(21) No. Permohonan Paten : P00202310988

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
31 Maret 2022

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara
2027874 31 Maret 2021 NL

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
23 Januari 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

AFRICAN RAINBOW MINERALS LIMITED
ARM House, 29 Impala Road, Chislehurst, 2196
Sandton South Africa

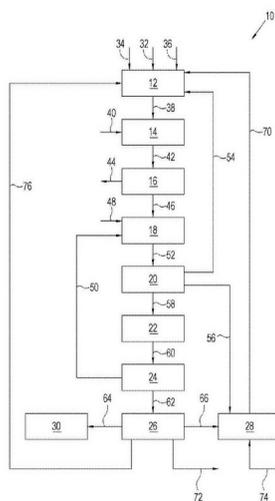
(72) Nama Inventor :
PRETORIUS, Gerard,ZA

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

(54) Judul
Invensi : PEROLEHAN KEMBALI LOGAM DARI BAHAN LOGAM ATAU BAHAN YANG MENGANDUNG LOGAM

(57) Abstrak :

Suatu metode pengolahan bahan logam atau bahan yang mengandung logam, pada langkah digesti oksidatif atau reduktif, yang mengontakkan bahan logam atau bahan yang mengandung logam itu dengan reagen yang dipilih dari antara feri klorida ($FeCl_3$), asam klorida (HCl), dan kombinasi dari keduanya, sehingga memproduksi larutan fero klorida ($FeCl_2$).

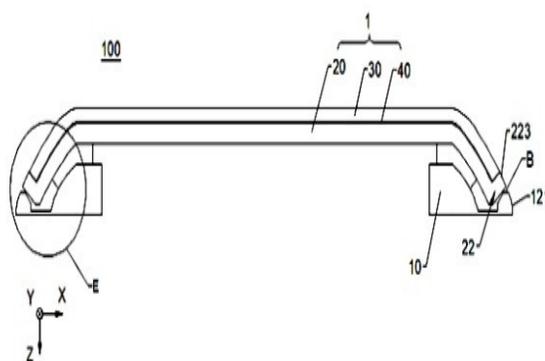


Gambar 1

(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2024/01293	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : H 05K 5/02				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202400048	(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 : 21 April 2022	(72)	Nama Inventor : HUO, Wenlong,CN WANG, Xuyang,CN CHENG, Fangbing,CN GAO, Chengjie,CN		
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 202111264629.3 28 Oktober 2021 CN 202110715237.8 26 Juni 2021 CN	(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		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 24 Januari 2024				

(54) **Judul** RAKITAN RUMAHAN DAN PERANTI ELEKTRONIK
Invensi :

(57) **Abstrak :**
 Permohonan ini menyediakan rakitan rumahan dan peranti elektronik. Rakitan rumahan tersebut meliputi rangka tengah, penyangga dan bagian dekoratif. Rangka tengah meliputi bodi rangka tengah dan rangka pinggir, dimana rangka pinggir dihubungkan ke tepi luar dari bodi rangka tengah. Penyangga meliputi bodi penyangga dan tulang ekor. Bodi penyangga meliputi permukaan penyangga pertama dan permukaan penyangga kedua, dimana permukaan penyangga pertama dan permukaan penyangga kedua menghadap menjauhi satu sama lain. Tulang ekor dihubungkan ke tepi luar dari bodi penyangga. Tulang ekor meliputi tonjolan dengan tonjolan yang menonjol dari permukaan penyangga pertama. Bagian dekoratif dipasangkan pada permukaan penyangga pertama dengan ujung dari bagian dekoratif dihubungkan ke tulang ekor. Penyangga dipasangkan pada rangka tengah dengan permukaan penyangga kedua yang menghadap rangka tengah.



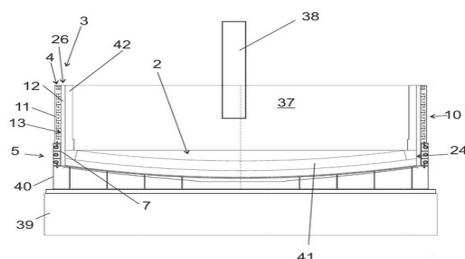
GAMBAR 2

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/01125	(13) A
(51)	I.P.C : F 27B 3/24,F 27B 1/12,F 27B 3/12,F 27D 1/14,F 27D 1/12,F 27D 9/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202309377		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 24 Februari 2021		Metso Metals Oy Rauhalanpuisto 9, 02230 Espoo Finland
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	PIENIMÄKI, Kari,FI TALVENSAARI, Harri,FI KANGAS, Jouko,FI PELTONIEMI, Kaarle,FI SUIKKANEN, Päivi,FI
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 22 Januari 2024		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
			Nadia Am Badar S.H. Jl. Proklamasi No. 79, Pegangsaan, Menteng, Jakarta

(54) **Judul**
Invensi : TUNGKU METALURGI

(57) **Abstrak :**

Disajikan adalah suatu tungku metalurgi (1) yang meliputi perapian (2), struktur dinding samping (3), dan struktur elemen pendinginan sekeliling (26) yang meliputi elemen pendingin (12). Setiap elemen pendingin (12) memiliki permukaan belakang planar (13). Struktur pengikatan sekeliling (5) yang meliputi bagian pengikat (6) mengelilingi sebagian permukaan sekeliling (24). Bagian pengikatan (6) yang berdekatan dari struktur pengikatan sekeliling (5) dihubungkan dengan rakitan tegangan (9). Paling sedikit satu permukaan belakang planar (13) dari paling sedikit satu elemen pendingin (12) sejajar dengan dan berada dalam arah horizontal tungku metalurgi (1) yang didukung oleh paling sedikit satu sarana permukaan planar (43) dari paling sedikit satu pengikat (6) dari struktur pengikatan sekeliling (5). Paling sedikit satu elemen pendingin (12) dari struktur elemen pendinginan sekeliling (26) terletak paling sedikit sebagian di antara permukaan sekeliling (24) dan satu bagian pengikat (6).



GAMBAR 2

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2024/01156

(13) A

(51) I.P.C : A 47J 31/44

(21) No. Permohonan Paten : P00202204953

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
22 September 2020

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
62/905,467	25 September 2019	US

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
23 Januari 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

KEURIG GREEN MOUNTAIN, INC.
53 South Avenue, Burlington, MA 01803 United States of America

(72) Nama Inventor :

IOANNIDIS, Nicholas, George,US
CASSANO, Robert, Dana,US
STILLERMAN, Kevin, Scott,US

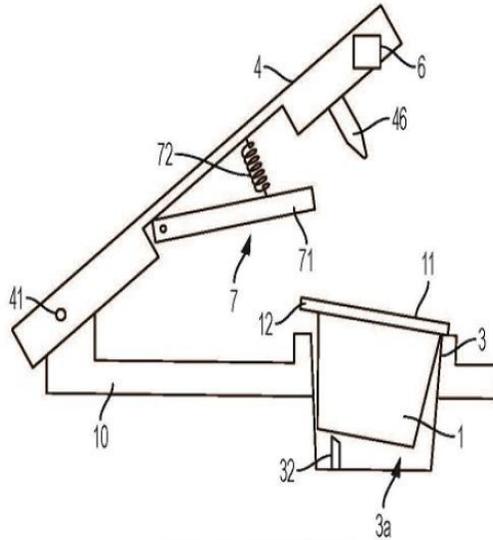
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

Anisa Ambadar
Jl. Proklamasi No. 79, Pegangsaan, Menteng, Jakarta

(54) Judul
Invensi : PENSTABIL POD UNTUK MESIN MINUMAN

(57) Abstrak :

Mesin minuman dan metode di mana pod diposisikan relatif terhadap kamera saat ruang pembuatan minuman bergerak ke posisi tertutup sehingga pod dapat dicitrakan sebelum penutupan ruang pembuatan minuman. Penstabil pod dapat mendorong pod untuk diterima oleh penerima pod dari ruang pembuatan minuman sebelum ruang pembuatan minuman ditutup dan sehingga untuk memposisikan pod dengan benar untuk pencitraan.



GAMBAR 3

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2024/01195

(13) A

(51) I.P.C : H 01M 2/00

(21) No. Permohonan Paten : P00202300427

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
16 Januari 2023

(30) Data Prioritas :
(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara
JP 2022-005203 17 Januari 2022 JP

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
23 Januari 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

SUZUKI MOTOR CORPORATION
300, Takatsuka-cho, Minami-ku, Hamamatsu-shi,
Shizuoka 4328611, Japan

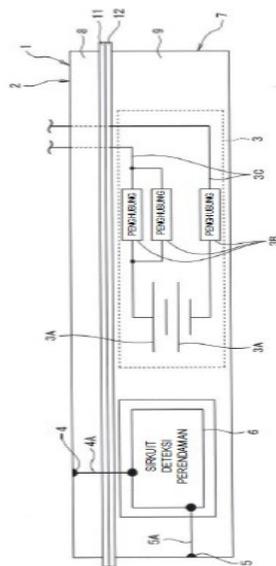
(72) Nama Inventor :
Tsugutaka KAMONO,JP

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Poppy , SH., MH
Il-Lago, Gading Serpong, Cluster Fiordini 3 No. 77, Curug
Sangereng, Kec. Kelapa Dua, Tangerang

(54) Judul
Invensi : KEMASAN BATERAI

(57) Abstrak :

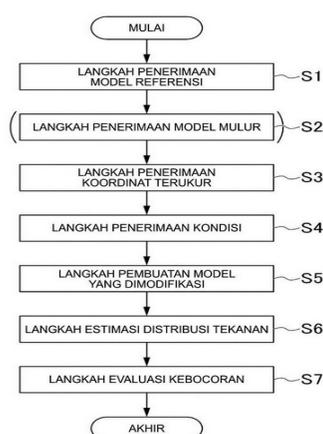
KEMASAN BATERAI:[Objek] Untuk menyediakan suatu kemasan baterai yang mampu mendeteksi perendaman bingkai baterai dengan konfigurasi yang sederhana. [Solusi] Bingkai baterai (2) termasuk bingkai atas (8) dan bingkai bawah (9) yang dibentuk dari bahan konduktif dan terpapar ke permukaan luar dan bagian isolasi (12) yang mengisolasi bingkai atas (8) dan bingkai bawah (9) disediakan antara bingkai atas (8) dan bingkai bawah (9). Kontak pertama (4) yang terhubung secara elektrik ke bingkai atas (8), kontak kedua (5) yang terhubung secara elektrik ke bingkai bawah (9), dan sirkuit deteksi perendaman (6) yang mendeteksi koneksi listrik antara kontak pertama (4) dan kontak kedua (5) yang disebabkan oleh perendaman bingkai atas (8) dan bingkai bawah (9) disediakan di dalam bingkai baterai (2). Bingkai baterai (2) termasuk bingkai atas (8) yang berfungsi sebagai bagian konduktif pertama dan bingkai bawah (9) yang berfungsi sebagai bagian konduktif kedua dan bingkai ini digabungkan satu sama lain untuk membentuk ruang tertutup yang menampung baterai (3) tegangan tinggi. Bagian isolasi (12) disediakan pada sambungan antara bingkai atas (8) dan bingkai bawah (9).



(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2024/01409	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : F 01D 25/24,F 01D 25/00				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202400469	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 30 November 2022		MITSUBISHI HEAVY INDUSTRIES, LTD. 2-3, Marunouchi 3-Chome, Chiyoda-ku, Tokyo, 1008332 Japan		
(30)	Data Prioritas :	(72)	Nama Inventor :		
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	KUMAGAI Satoshi,JP MIZUMI Shunsuke,JP ISHIBASHI Koji,JP UCHINO Keisuke,JP		
2022-027441	25 Februari 2022	JP			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 26 Januari 2024	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :		
			Nadia Am Badar S.H. Jl. Proklamasi No. 79, Pegangsaan, Menteng, Jakarta		
(54)	Judul Invensi :	METODE UNTUK MENGESTIMASIKAN DISTRIBUSI TEKANAN PERMUKAAN FLENSA DALAM MESIN PUTAR, METODE UNTUK MENGEVALUASI KEBOCORAN FLUIDA DARI ANTARA PERMUKAAN FLENSA, DAN PROGRAM DAN PERANGKAT UNTUK MENJALANKAN METODE TERSEBUT			

(57) **Abstrak :**

Metode untuk mengestimasi distribusi tekanan permukaan flensa mencakup: langkah penerimaan model referensi untuk menerima model bentuk referensi tiga dimensi dari mesin putar; langkah penerimaan koordinat terukur untuk menerima data koordinat tiga dimensi terukur pada sejumlah posisi pada permukaan flensa atas dan permukaan flensa bawah ketika selubung dalam keadaan terbuka; langkah penerimaan kondisi untuk menerima torsi pengencangan dan koefisien elastis dari sejumlah baut, koefisien elastis, dan berat dari selubung separuh atas dan selubung separuh bawah, dan semacamnya; model yang dimodifikasi untuk membuat model bentuk yang dimodifikasi tiga dimensi dengan memodifikasi model bentuk referensi tiga dimensi berdasarkan data koordinat tiga dimensi terukur pada sejumlah posisi; dan langkah estimasi distribusi tekanan untuk memperoleh, menggunakan model bentuk yang dimodifikasi tiga dimensi dan dalam kondisi yang diterima dalam langkah penerimaan kondisi, distribusi tekanan pada permukaan flensa dalam keadaan yang dikencangkan.



Gambar 7

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2024/01286

(13) A

(51) I.P.C : A 61K 31/506,A 61K 31/4995,A 61K 31/4985,A 61K 31/4725,A 61K 31/437,A 61P 7/10,A 61P 7/02,A 61P 9/00,C 07D 401/14,C 07D 413/14,C 07D 401/12,C 07D 405/12,C 07D 487/08,C 07D 471/04,C 07D 487/04,C 07D 519/00

(21) No. Permohonan Paten : P00202308974

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
18 Februari 2022

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
2102384.1	19 Februari 2021	GB
63/151,178	19 Februari 2021	US
2104788.1	01 April 2021	GB
63/169,607	01 April 2021	US
2106284.9	30 April 2021	GB
63/182,283	30 April 2021	US

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
24 Januari 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

KALVISTA PHARMACEUTICALS LIMITED
Porton Science Park, Bybrook Road, Porton Down,
Salisbury Wiltshire SP4 0BF United Kingdom

(72) Nama Inventor :

DAVIE, Rebecca Louise,GB	EDWARDS, Hannah Joy,GB
FROMONT, Christophe,FR	GREVES, William Jack,GB
MARSH, Sally Louise,GB	NORTH, Carl Leslie,GB
OBARA, Alicja Stela,PL	PEAT, Jake Simon,GB
PETHEN, Stephen John,GB	ROOKER, David Philip,GB
CLARK, David Edward,GB	

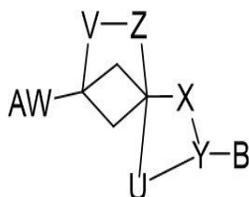
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

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

(54) Judul
Invensi : INHIBITOR FAKTOR XIIA

(57) Abstrak :

Invensi ini menyediakan senyawa dari formula (I): komposisi yang terdiri dari senyawa tersebut; penggunaan senyawa tersebut dalam obat-obatan; dan metode pengobatan pasien dengan senyawa tersebut; di mana A, W, V, Z, U, X, Y dan B adalah sebagaimana didefinisikan di sini.



Formula (I)

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2024/01185

(13) A

(51) I.P.C : A 24D 3/16,A 24D 3/14,A 24D 3/10,A 24D 3/04,A 24D 3/02,D 04H 1/492,D 04H 1/4258,D 04H 1/425

(21) No. Permohonan Paten : P00202400046

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
21 Maret 2022

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara
10 2021 115 456.1 15 Juni 2021 DE

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
23 Januari 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

DELFORTGROUP AG
Fabrikstraße 20 4050 Traun Austria

(72) Nama Inventor :

Dietmar VOLGGER,IT
Stefan BACHMANN,AT

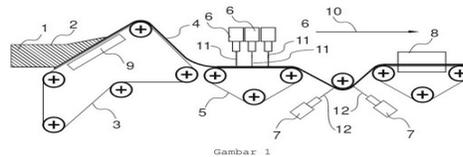
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

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

(54) Judul BAHAN FILTER UNTUK SEGMENT UNTUK BARANG ROKOK DENGAN KECENDERUNGAN MULUR
Invensi : YANG BERKURANG

(57) Abstrak :

Ditunjukkan adalah bahan filter untuk membuat segmen untuk barang rokok, dimana bahan filter tersebut terjerat-air dan berisi setidaknya 50% dan paling banyak serat selulosa 100%, masing-masing sehubungan dengan massa bahan filter, dimana bahan filter tersebut memiliki berat dasar setidaknya 15 g/m² dan paling banyak 60 g/m², dimana ketebalan satu lapisan bahan filter, diukur sesuai dengan ISO 534:2011, setidaknya 25 µm dan paling banyak 400 µm, dan dimana bahan filter tersebut memiliki kecenderungan mulur pada arah ketebalan paling banyak 10%, dimana kecenderungan mulur tersebut adalah penurunan relatif dalam ketebalan 5 lapisan bahan filter, diukur sesuai dengan ISO 534:2011, dalam waktu 20 detik setelah dimulainya pengukuran ketebalan.

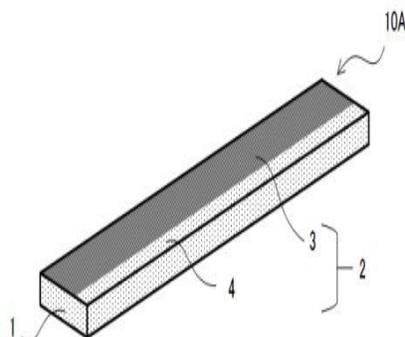


(20)	RI Permohonan Paten			
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2024/01347	
(13)	A			
(51)	I.P.C : A 62C 2/00,E 04B 1/94,E 04B 1/82			
(21)	No. Permohonan Paten : P00202400216		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : YOSHINO GYPSUM CO., LTD. Shin-Tokyo Bldg., 3-1, Marunouchi 3-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 1000005 Japan
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 23 Juni 2022		(72)	Nama Inventor : YAMASHITA Takuji,JP WATANABE Yusuke,JP TSUKAMOTO Shun,JP
(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	
	2021-112631	07 Juli 2021	JP	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 24 Januari 2024			
(54)	Judul	BAHAN PENGOLAHAN EMPAT SISI BERBASIS KAIN KEMPA DAN METODE UNTUK MEMBUAT BAHAN		
	Invensi :	PENGOLAHAN TERSEBUT		

(57) **Abstrak :**

Invensi ini menyajikan suatu bahan olahan empat sisi berbasis kain kempa yang memiliki suatu lapisan perekat dengan suatu kertas pelepas yang mampu untuk dengan cepat dihilangkan dari lapisan perekat dalam keadaan baik oleh pekerja, dan yang mampu menekan kerusakan bahan dasar yang terbentuk dari wol batu/rock wool. Suatu bahan olahan empat sisi berbasis kain kempa mencakup: suatu lapisan perekat yang disediakan pada salah satu permukaan datar dari bahan dasar dalam arah membujur, dan memiliki suatu daerah perekat kontinu; dan suatu kertas pelepas yang diikat ke lapisan perekat. Sehubungan dengan bahan olahan empat sisi berbasis kain kempa ini, bahan dasar memiliki bentuk prismatic yang panjang, sambil tersusun dari suatu bodi multilapis yang memiliki ketebalan 3 mm hingga 50 mm dan lebar 5 mm hingga 10 cm, bodi multilapis tersebut diperoleh dengan menumpuk lapisan-lapisan wol batu seperti kain kempa dalam arah ketebalan; lapisan perekat dikonstruksi sedemikian rupa sehingga daerah perekat kontinu disusun pada permukaan bahan dasar, dimana lapisan perekat dilengkapi, dengan lebar yang lebih sempit daripada sisi pendek bahan dasar, dan sedemikian rupa sehingga daerah nonperekat dimana perekat tidak ada disusun di sepanjang keseluruhan dari setidaknya satu tepi dalam arah membujur; dan ukuran kertas pelepas sama seperti ukuran permukaan bahan dasar. Invensi ini juga menyajikan suatu metode untuk membuat bahan olahan empat sisi berbasis kain kempa ini.

[GAMBAR 1]



(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2024/01362

(13) A

(51) I.P.C : G 01N 21/956

(21) No. Permohonan Paten : P00202400503

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
17 Maret 2022

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
2021-152035	17 September 2021	JP

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
25 Januari 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

CKD CORPORATION
250, Uji 2-chome, Komaki-shi, Aichi, 4858551 Japan

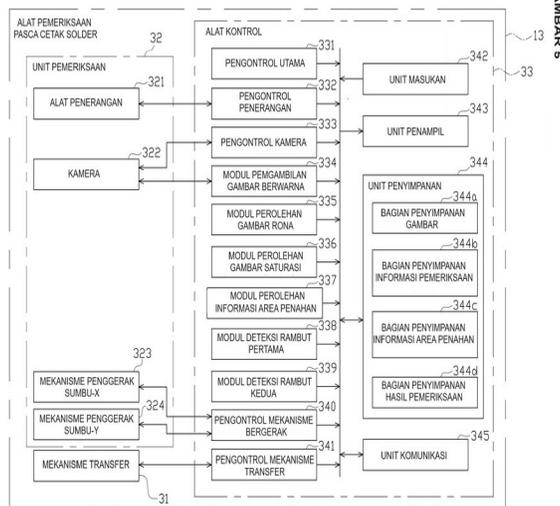
(72) Nama Inventor :
KIKUCHI Kazuyoshi,JP

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

(54) Judul PERALATAN PEMERIKSAAN RAMBUT PADA SUBSTRAT DAN METODE PEMERIKSAAN RAMBUT
Invensi : PADA SUBSTRAT

(57) Abstrak :

Disediakan, sebagai contoh, suatu peralatan untuk pemeriksaan rambut di suatu papan yang mampu mencegah dengan lebih pasti kesalahan pola sirkuit, perbedaan tinggi atau cacat karena rambut tanpa mengecualikan area yang mencakup pola sirkuit dari target pemeriksaan dan memungkinkan rambut mencakup rambut pirang dan rambut coklat terdeteksi dengan akurasi tinggi. Alat pemeriksaan pasca cetak solder (13) memperoleh gambar berwarna sehubungan dengan papan objek pemeriksaan dan memperoleh gambar rona dan gambar saturasi dengan menggunakan gambar berwarna. Alat pemeriksaan pasca cetak solder (13) kemudian mendeteksi rambut mencakup rambut coklat dan/atau rambut pirang sebagai rambut pertama di setidaknya area penahan dari gambar rona yang diperoleh dengan memanfaatkan perbedaan rona relatif terhadap area penahan. Alat pemeriksaan pasca cetak solder (13) juga mendeteksi rambut mencakup rambut hitam dan/atau rambut abu-abu di setidaknya area penahan dari gambar saturasi yang diperoleh dengan memanfaatkan perbedaan saturasi relatif terhadap area penahan. Deteksi rambut pertama dan deteksi rambut kedua dilakukan hanya berdasarkan gambar rona dan gambar saturasi tanpa menggunakan gambar cahaya dari papan objek pemeriksaan.

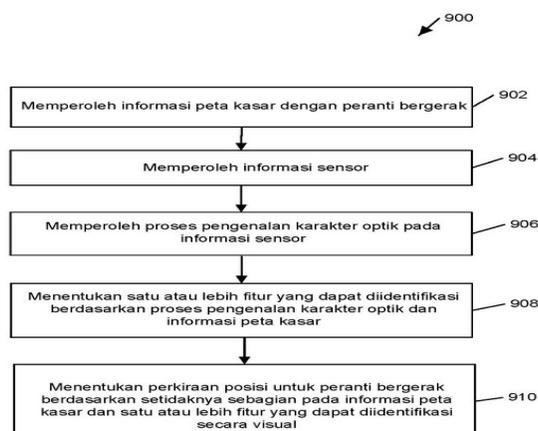


GAMBAR 5

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/01225	(13) A
(51)	I.P.C : G 01C 21/36,G 01S 13/86,G 01S 19/48,G 01S 13/08,G 01S 17/08		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202307504		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 17 Januari 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	NIRULA, Gautam,IN MORRISON, William,US
17/198,560	11 Maret 2021	US	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 23 Januari 2024			Annisa Am Badar S.H., LL.M. Jl. Proklamasi No. 79, Pegangsaan, Menteng, Jakarta
(54)	Judul Invensi :	AKURASI POSISI YANG DITINGKATKAN MENGGUNAKAN DATA SENSOR	

(57) **Abstrak :**

Teknik disediakan untuk menentukan lokasi peranti bergerak berdasarkan solusi pemosisian visual (VPS). Contoh metode untuk menentukan perkiraan posisi peranti bergerak mencakup memperoleh informasi sensor, mendeteksi satu atau lebih fitur yang dapat diidentifikasi dalam informasi sensor, menentukan jangkauan ke setidaknya salah satu dari satu atau lebih fitur yang dapat diidentifikasi, memperoleh informasi peta kasar, menentukan lokasi dari setidaknya salah satu dari satu atau lebih fitur yang dapat diidentifikasi berdasarkan informasi peta kasar, dan menentukan perkiraan posisi untuk peranti bergerak berdasarkan setidaknya sebagian pada jangkauan ke setidaknya salah satu dari satu atau lebih fitur yang dapat diidentifikasi.



GAMBAR 9

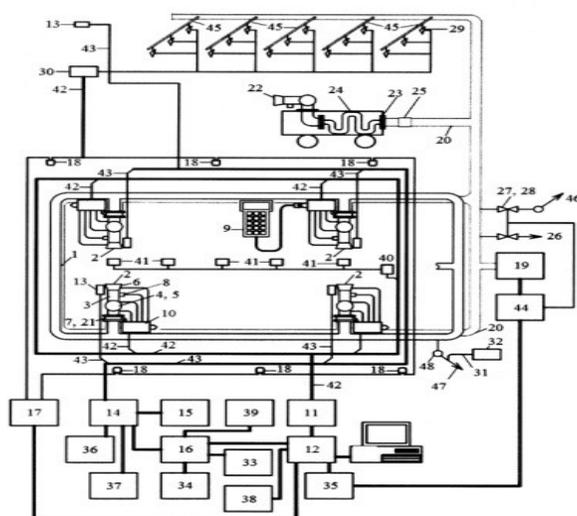
(20)	RI Permohonan Paten			(11)	No Pengumuman : 2024/01405	(13)	A
(19)	ID						
(51)	I.P.C : B 27N 3/28,B 27N 1/02						
(21)	No. Permohonan Paten : P00202306135			(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 07 Juli 2023				JEON, KwonHo 105-dong, 701-ho, 12 Yongdun-gil, Gunsan-si, Jeollabuk-do, 54153, Republic of Korea		
(30)	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor :		
	(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara		JEON, KwonHo,KR JEON, KwonJin,KR		
	10-2022-0088875	19 Juli 2022	KR				
	10-2022-0109308	30 Agustus 2022	KR				
	10-2022-0146722	07 November 2022	KR				
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 26 Januari 2024			(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 : METODE UNTUK MEMBUAT PELET KAYU						
(57)	Abstrak :						

METODE UNTUK MEMBUAT PELET KAYU Yang diungkapkan di sini adalah metode untuk memproduksi pelet kayu. Metode untuk memproduksi pelet kayu menurut salah satu perwujudan meliputi: menyiapkan bahan baku kayu; menghancurkan bahan baku kayu dengan ukuran 8 mm sampai dengan 100 mm untuk mendapatkan serpihan kayu; mengeringkan serpihan kayu hingga kadar air 15% sampai 30%; menumbuk serpihan kayu kering menjadi serbuk gergaji berukuran 1 mm sampai 7 mm; menghilangkan pengotor dari serbuk gergaji sambil memindahkan serbuk gergaji ke tempat penyimpanan; memindahkan serbuk gergaji yang dihilangkan pengotornya ke konveyor dan menyemprotkan aditif ke serbuk gergaji untuk mendapatkan campuran; mengompresi dan mengolah campuran menjadi pelet kayu; dan pengeringan pelet kayu, dimana aditif adalah bahan yang mampu bereaksi dengan komponen alkali yang dihasilkan selama pembakaran biomassa.

(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2024/01413	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : A 62C 35/58,A 62C 3/00,A 62C 37/00,A 62C 99/00				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202400518	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 08 Desember 2021		JOINT STOCK COMPANY "ROSENERGOATOM" ul. Ferganskaya, d. 25 Moscow, 109507 Russian Federation		
(30)	Data Prioritas :	(72)	Nama Inventor :		
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	KHAREVSKIY, Valeriy Andreevich,RU		
2021124355	17 Agustus 2021	RU	GORBAN', Yuriy Ivanovich,RU		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 26 Januari 2024		NEMCHINOV, Sergey Georgievich,RU		
			BURDIN, Alexandr Mikhaylovich,RU		
			GAYNANOV, Valeriy Feliksovich,RU		
		(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** KOMPLEKS ROBOTIK MULTIFUNGSI UNTUK PENGENDALIAN KEBAKARAN PADA FASILITAS
Invensi : PRODUKSI

(57) **Abstrak :**
 Kompleks robotik untuk monitoring, deteksi, dan kontrol pemadaman kebakaran terdiri dari stasiun pemompaan, pipa air pemadam kebakaran, dua unit robot pemadam kebakaran yang terhubung ke pipa air pemadam kebakaran, termasuk barel dengan penggerak pemandu vertikal dan horizontal, serta nosel dengan penggerak untuk mengubah sudut penyemprotan air. Pada saluran masuk di depan laras terdapat rana cakram dengan penggerak, pada saluran keluar laras di depan nosel terdapat sensor tekanan dan panel kontrol portabel yang terhubung dengan unit pengalih pada saluran masuk, pada saluran keluar melalui pengontrol jaringan dengan perangkat kontrol. Pada bagian bagasi dilengkapi dengan perangkat pendeteksi api dan pendeteksi jarak jauh yang terhubung ke perangkat pemroses sinyal yang terhubung ke perangkat pemantau video dan sistem kontrol proses yang terhubung ke perangkat kontrol yang terhubung ke detektor melalui perangkat penerima dan pengendali. Unit penghasil busa dihubungkan ke unit pemadam kebakaran dengan pipa busa, pipa suplai air cadangan dan busa kompresi yang disambungkan ke unit pemadam kebakaran robotik, pada pipa busa dengan rana cakram tambahan yang dapat dikontrol dan aktuator yang dihubungkan ke unit sakelar. Nosel dirancang untuk mengalirkan air dan busa kompresi dengan konsentrasi dan laju aliran yang dapat disesuaikan.



Gambar 1

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2024/01186

(13) A

(51) I.P.C : A 63B 35/00,E 04G 21/32

(21) No. Permohonan Paten : P00202400056

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
27 Juli 2022

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara
2021902342 29 Juli 2021 AU

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
23 Januari 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

SAYFA R&D PTY LTD
1029 Mountain Highway, Boronia, Victoria 3155 Australia

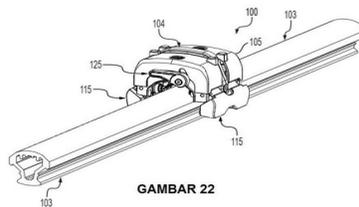
(72) Nama Inventor :
VOSS, Barry,AU
VOSS, Murray,AU

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

(54) Judul
Invensi : TROLI PENGAMAN KETINGGIAN DAN SISTEM REL KAKU MODULAR

(57) Abstrak :

Troli pengaman ketinggian dan sistem rel kaku modular untuk personel konstruksi dan pemeliharaan yang bekerja di ketinggian dirancang untuk memungkinkan pengoperasian yang berkelanjutan, lancar, dan aman dari kegagalan, untuk menahan jatuh dan menahan jatuh, akses tali, dan turun. Troli pengaman ketinggian memiliki lengan penghubung, badan klip, dan sasis utama yang secara operasional menghubungkan mekanisme pengikatan rel, dapat digerakkan antara posisi pengikatan rel untuk mengikat rel yang kaku, dan posisi pelepasan untuk melepaskan rel yang kaku. Mekanisme pengikatan rel dapat terdiri dari lengan poros integral yang menutup secara simultan ke dalam untuk mengikat rel yang kaku dan ke arah luar untuk melepaskan rel. Dengan demikian, troli dapat dipasang dan dilepas dengan mudah dan aman di posisi mana pun di sepanjang rel yang kaku.



GAMBAR 22

(20)	RI Permohonan Paten			(11)	No Pengumuman : 2024/01373	(13)	A
(19)	ID						
(51)	I.P.C : D 21H 27/30,D 21H 11/14,D 21H 11/10,D 21H 11/08						
(21)	No. Permohonan Paten : P00202400307			(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 09 Juni 2022				BILLERUD AKTIEBOLAG (PUBL) Box 703, 169 27 Solna Sweden		
(30)	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor :		
	(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara		Thomas LINDSTEDT,SE Stefan ERICSSON,SE		
	21180362.2	18 Juni 2021	EP				
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 25 Januari 2024			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :		
					George Widjojo S.H. Jalan Kali Besar Barat No. 5 Jakarta		
(54)	Judul Invensi :		PRODUK KARTON YANG MEMILIKI SIFAT PENCETAKAN YANG DITINGKATKAN				
(57)	Abstrak :						
	<p>Disediakan suatu metode untuk membentuk suatu karton multilapisan yang mencakup suatu lapisan bawah, suatu lapisan atas, dan suatu lapisan tengah yang disusun di antara lapisan atas dan lapisan bawah, di mana lapisan tengah dibentuk dari stok lapisan tengah yang mencakup setidaknya 30% berdasarkan berat kering HT-CTMP dari suatu campuran kayu keras dan kayu lunak, di mana stok lapisan tengah diumpangkan ke suatu kawat dari suatu kotak kepala lapisan tengah di mana konsistensinya adalah di atas 0,30%, seperti di atas 0,40%, seperti setidaknya 0,43%.</p>						

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/01393	(13) A
(51)	I.P.C : B 09B 5/00,B 30B 15/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202214764		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 14 Desember 2022		YKL ENGINEERING SDN. BHD. LOT 663, BATU 10, KAMPUNG PAYA PANJANG, BUKIT PASIR, 84300 MUAR, JOHOR, MALAYSIA Malaysia
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	HONG, SONG KEONG,MY CHEW, YU MENG,MY
PI2021007762	24 Desember 2021	MY	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 25 Januari 2024			Muhammad Faisal S.H., ACACIA Octrooibureau Kemang Swatama Blok B-18 Rt/002 Rw/008
(54)	Judul Invensi :	PENINGKATAN PADA MESIN PEMBUANGAN	
(57)	Abstrak :		

Invensi ini terutama berkaitan dengan mesin pembuangan minyak; dan lebih khusus untuk peningkatan pada mesin pembuangan minyak inti sawit. Oleh karena itu, mesin pembuangan yang ditingkatkan untuk ekstraksi minyak, mesin pembuangan tersebut (100) umumnya meliputi: i) sedikitnya satu ruang umpan (120) untuk menerima bahan; ii) sedikitnya satu ruang tekan (140) yang dilengkapi dengan poros penekan (160a) untuk menekan bahan; dicirikan bahwa poros penekan (160a) dihubungkan secara terpisah dengan poros transmisi (160b); dimana karakteristik yang dapat dilepas memungkinkan pekerjaan perawatan yang lebih mudah dan lebih cepat, atau setidaknya mengurangi atau menyelesaikan masalah kerusakan poros. Gambar paling ilustratif: Gambar 2

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2024/01388

(13) A

(51) I.P.C : F 01D 25/24,F 01D 25/00

(21) No. Permohonan Paten : P00202400417

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
30 November 2022

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara
2022-027442 25 Februari 2022 JP

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
25 Januari 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

MITSUBISHI HEAVY INDUSTRIES, LTD.
2-3, Marunouchi 3-Chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8332
Japan

(72) Nama Inventor :

Satoshi KUMAGAI ,JP
Shunsuke MIZUMI ,JP
Koji ISHIBASHI ,JP

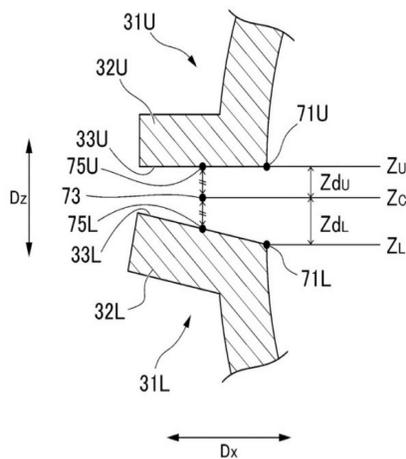
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

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,
Invensi : PROGRAM UNTUK MENJALANKAN METODE, DAN PERANGKAT UNTUK MELAKUKAN METODE

(57) Abstrak :

Dalam metode untuk mengestimasi jumlah perpindahan flensa, data koordinat tiga dimensi efektif pada posisi pertama bawah pada permukaan yang kontinu dengan permukaan flensa bawah dari bagian yang disangga pertama, posisi titik tengah target bawah pada permukaan flensa bawah, posisi pertama atas yang bersinggungan dengan posisi pertama bawah pada permukaan kontinu dengan permukaan flensa atas, dan posisi titik tengah target atas pada permukaan flensa atas ditentukan. Data koordinat tiga dimensi efektif pada posisi masing-masing diubah sedemikian rupa sehingga data koordinat tiga dimensi efektif pada posisi pertama bawah dan pada posisi pertama atas bersinggungan dengan satu sama lain. Posisi titik tengah dalam arah vertikal antara posisi titik tengah target bawah dan posisi titik tengah target atas setelah koordinat berubah digunakan sebagai posisi kontak target. Perbedaan dalam arah vertikal antara posisi target atas dan posisi kontak target digunakan sebagai jumlah perpindahan dari posisi target atas, dan perbedaan dalam arah vertikal antara posisi target bawah dan posisi kontak target digunakan sebagai jumlah perpindahan dari posisi target bawah.



GAMBAR 9

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2024/01314

(13) A

(51) I.P.C : B 01D 61/44,B 01J 49/53,C 02F 1/469,C 02F 1/44,C 02F 1/42

(21) No. Permohonan Paten : P00202310625

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
28 Maret 2022

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara
2021-063530 02 April 2021 JP

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
24 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 :

ITO, Yoshiaki,JP
FUKUDA, Toshihiro,JP
EGAWA, Kaoru,JP

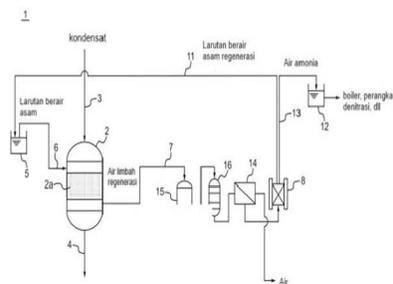
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

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

(54) Judul
Invensi : SISTEM PENGOLAHAN AIR LIMBAH

(57) Abstrak :

Sistem pengolahan air limbah untuk mengolah air limbah regenerasi yang dihasilkan oleh proses regenerasi menggunakan larutan berair asam untuk perangkat desalinasi untuk pengawagaraman air yang mengandung amonia termasuk elektrodialiser membran bipolar untuk memisahkan, dari air limbah regenerasi yang mengandung garam amonia yang dihasilkan oleh reaksi antara amonia yang ditangkap oleh perangkat desalinasi dan larutan berair asam atau dari larutan yang berasal dari air limbah regenerasi, larutan berair yang mengandung zat terlarut asam yang sama dengan larutan berair asam sebagai larutan berair asam regenerasi. Sistem pengolahan air limbah dikonfigurasi sedemikian rupa sehingga larutan berair asam regenerasi digunakan sebagai setidaknya sebagian dari larutan berair asam untuk regenerasi perangkat desalinasi.



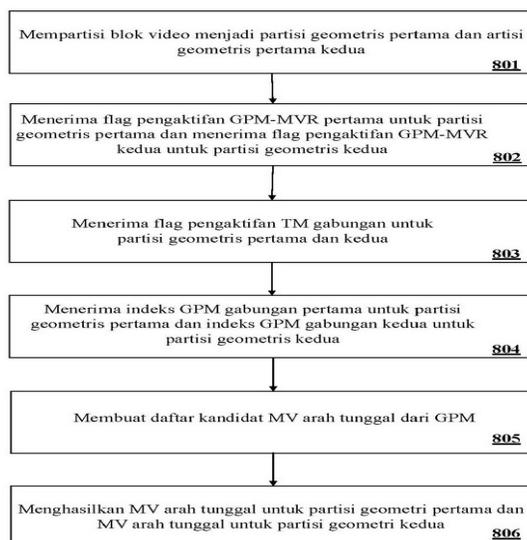
Gambar 1

(20)	RI Permohonan Paten			
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/01412	(13) A	
(51)	I.P.C : H 04N 19/70,H 04N 19/513,H 04N 19/176,H 04N 19/119,H 04N 19/105			
(21)	No. Permohonan Paten : P00202400508		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 22 Juni 2022		BEIJING DAJIA INTERNET INFORMATION TECHNOLOGY CO., LTD. Room 101, 8th Floor, Building 12, No. 16, Xierqi West Road, Haidian District, Beijing, 100085 China	
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :	
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	XIU, Xiaoyu,US	CHEN, Wei,CN
63/214,230	23 Juni 2021	US	KUO, Che-Wei,TW	JHU, Hong-Jheng,TW
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 26 Januari 2024			YAN, Ning,CN	CHEN, Yi-Wen,TW
			WANG, Xianglin,US	YU, Bing,CN
			(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :	
			Nadia Am Badar S.H.	
			Jl. Proklamasi No. 79, Pegangsaan, Menteng, Jakarta	

(54) **Judul**
Invensi : MODE PARTISI GEOMETRIS DENGAN PENYEMPURNAAN VEKTOR GERAK

(57) **Abstrak :**

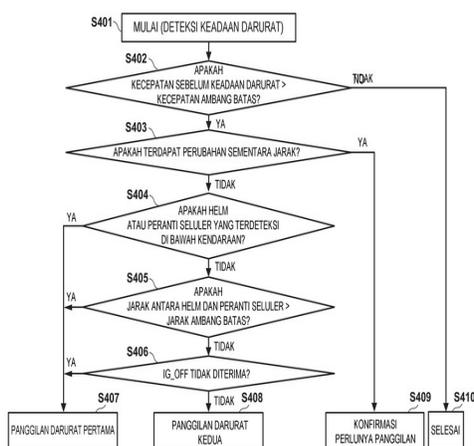
Metode dan perangkat disediakan untuk mendekode blok video di GPM. Metodenya mencakup: mempartisi blok video menjadi partisi geometris pertama dan kedua; menerima flag pengaktifan GPM pertama dengan penyempurnaan vektor gerak (GPM-MVR) untuk partisi geometris pertama dan menerima flag pengaktifan GPM-MVR kedua untuk partisi geometris kedua; menerima flag pengaktifan pencocokan templat (TM) bersama untuk partisi geometris pertama dan kedua yang secara bersama-sama menunjukkan apakah gerak arah tunggal dari partisi pertama disempurnakan oleh TM dan apakah gerak arah tunggal dari partisi kedua disempurnakan oleh TM; menerima indeks GPM gabungan pertama untuk partisi geometris pertama dan indeks GPM gabungan kedua untuk partisi geometris kedua; membuat daftar kandidat MV arah tunggal dari GPM; dan menghasilkan MV arah tunggal untuk partisi geometris pertama dan MV arah tunggal untuk partisi geometris kedua.



GAMBAR 8

(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2024/01363	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : B 60R 21/00,B 62J 27/00				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202400512	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : HONDA MOTOR CO., LTD. 1-1, Minami-Aoyama 2-chome, Minato-ku, Tokyo, 107-8556 Japan Japan		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 25 Maret 2022	(72)	Nama Inventor : IWAMARU, Toraki,JP NISHIOKA, Osamu,JP OSANAI, Takuya,JP TAKECHI, Ryo,JP		
(30)	Data Prioritas :	(33)	Negara		
(31)	Nomor	(32)	Tanggal		
	2021-109381		30 Juni 2021		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 25 Januari 2024				
(54)	Judul Invensi :	KENDARAAN			
(57)	Abstrak :				

Suatu kendaraan meliputi: suatu unit komunikasi; dan suatu unit kontrol yang dapat mengukur suatu jarak antara unit komunikasi dan sarana komunikasi portabel yang terdaftar dalam unit komunikasi berdasarkan pada intensitas medan radio dalam komunikasi nirkabel antara unit komunikasi dan sarana komunikasi portabel. Unit kontrol menentukan ada atau tidak adanya suatu perubahan sementara jarak setelah mendeteksi suatu keadaan darurat kendaraan yang mana suatu keadaan sudut miring yang telah ditentukan sebelumnya berlanjut berdasarkan pada suatu sinyal deteksi dari suatu unit pendeteksi, dan dalam suatu kasus jika ditentukan bahwa tidak ada perubahan sementara jarak, unit kontrol menentukan tingkat keparahan berdasarkan pada suatu hubungan posisional antara kendaraan dan sarana komunikasi portabel, dan mengeluarkan informasi penentuan yang menunjukkan suatu hasil penentuan tingkat keparahan keadaan darurat.



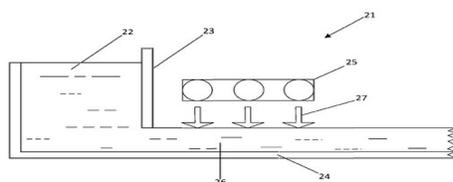
Gambar 4A

(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2024/01377	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : C 02F 1/32				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202400336	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 23 Juni 2022		NOVOLABS LIMITED 7/9 Noel Rodgers Place, Milson, Palmerston North, 4414 New Zealand		
(30)	Data Prioritas :	(72)	Nama Inventor :		
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	SHILTON, Andrew Nicholas,NZ		
777519	25 Juni 2021	NZ			
2021221445	24 Agustus 2021	AU			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 25 Januari 2024	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :		
			Nadia Am Badar S.H. Jl. Proklamasi No. 79, Pegangsaan, Menteng, Jakarta		
(54)	Judul Invensi :	METODE DAN PERALATAN PENGOLAHAN CAIRAN			

(57) **Abstrak :**

Peralatan untuk mengolah cairan dan metode penggunaan peralatan. Peralatan pengolahan dapat memiliki saluran, sumber radiasi dan slot. Slot dapat memiliki ketinggian lebih besar dari 6 mm dan memungkinkan cairan mengalir ke saluran dalam aliran superkritis. Peralatan pengolahan cairan dapat mencakup sejumlah modul pengolahan dengan aliran cairan yang terpisah. Modul dapat ditarik keluar dari modul tanpa melepaskan modul dari sumber cairan atau saluran pembuangan. Modul-modul tersebut dapat memiliki tutup untuk memungkinkan akses ke bagian dalam. Komponen saluran masuk untuk menghasilkan aliran superkritis juga diungkapkan.

1 / 6

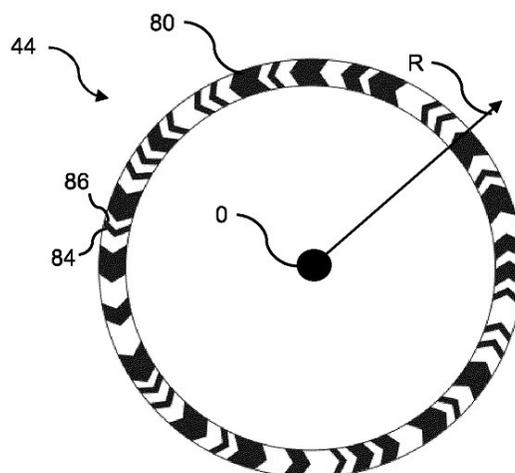


Gambar 1

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/01348	(13) A
(51)	I.P.C : A 47J 31/44,A 47J 31/22,B 65D 85/804		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202400247		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 13 Juli 2022		SOCIETE DES PRODUITS NESTLE S.A. Av. Nestlé 55 1800 VEVEY Switzerland
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	SIEGRIST, Peter,CH
21186154.7	16 Juli 2021	EP	PERENTES, Alexandre,CH
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 24 Januari 2024		KAESER, Stefan,CH
			TEKLITS, Alain,CH
			MOODIE, Simon,GB
			(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
			IR. Y.T. Widjojo
			Wisma Kemang 5th Floor, Jalan Kemang Selatan No. 1
(54)	Judul Invensi :	SISTEM PEMBUATAN MINUMAN ATAU BAHAN MAKANAN	

(57) **Abstrak :**

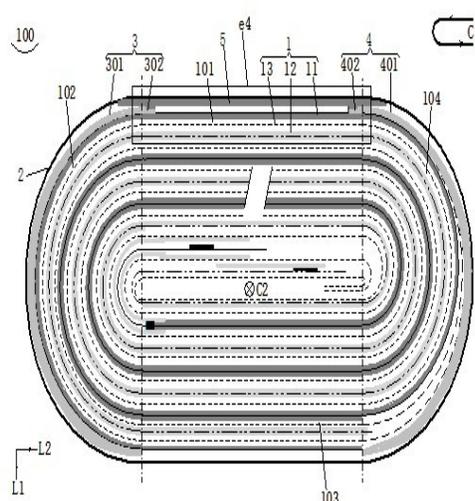
Suatu wadah yang disusun untuk menampung suatu bahan prekursor untuk digunakan dengan suatu mesin untuk membuat suatu minuman dan/atau bahan makanan, wadah yang mencakup suatu kode yang dapat dibaca mesin yang menyimpan informasi pembuatan untuk digunakan dengan suatu proses pembuatan yang dilakukan oleh mesin tersebut, kode yang meliputi sejumlah elemen, elemen kode disusun untuk dibaca secara berurutan ketika wadah diputar terhadap suatu sumbu rotasi (0), dimana elemen disusun untuk asimetris terhadap suatu sumbu (R) yang memanjang dalam suatu arah radial dari sumbu rotasi, susunan asimetris untuk mengindikasikan suatu arah rotasi tertentu.



GAMBAR 11

(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2024/01379	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : H 01M 10/0587,H 01M 10/04				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202306675	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : NINGDE AMPEREX TECHNOLOGY LIMITED No.1 Xingang Road, Zhangwan Town, Jiaocheng District Ningde, Fujian 352100 China		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 01 Agustus 2022	(72)	Nama Inventor : LI, Xuecheng,CN		
(30)	Data Prioritas :	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Marodin Sijabat S.H Adastra An Intellectual Property Firm Epi Walk Building 3 rd Floor Jl. HR Rasuna Said No. 306, Rt 2/Rw 5 Karet Kuningan Setia Budi		
(31)	Nomor	(32)	Tanggal	(33)	Negara
	202110996211.5		27 Agustus 2021		CN
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 25 Januari 2024				
(54)	Judul Invensi :	PERANTI ELEKTROKIMIA DAN PERANTI ELEKTRONIK			
(57)	Abstrak :				

Invensi ini berhubungan dengan peranti elektrokimia dan peranti elektronik. Pada arah lilitan, perakitan elektroda dari peranti elektrokimia mencakup bagian pertama, bagian tekukan pertama, bagian kedua, dan bagian tekukan kedua yang terhubung secara berurutan. Bagian pengikat pertama mencakup bagian bodi pertama yang terletak pada bagian tekukan pertama dan bagian perpanjangan pertama yang terletak pada bagian pertama. Bagian bodi pertama dirancang untuk mengikat bagian tekukan pertama ke dalam rumahan. Bagian pengikat kedua mencakup bagian bodi kedua yang terletak pada bagian tekukan kedua dan bagian perpanjangan kedua yang terletak pada bagian pertama. Bagian bodi kedua dirancang untuk mengikat bagian tekukan kedua ke dalam rumahan. Bagian pengikat ketiga ditempatkan antara perakitan elektroda dan rumahan. Bagian pengikat ketiga terikat pada rumahan, bagian perpanjangan pertama, dan bagian perpanjangan kedua. Rumahan mendapat penyangga saat mengalami tekanan. Tekanan pada rumahan juga diteruskan ke bagian pengikat pertama dan bagian pengikat kedua melalui bagian pengikat ketiga, sehingga mengurangi kehilangan daya rekat antara bagian pengikat ketiga dan rumahan, dan mengurangi kemungkinan sobek dan kerusakan pada perakitan elektroda yang berkaitan dengan bagian pengikat ketiga, dan pada akhirnya dapat mengurangi kemungkinan kegagalan peranti elektrokimia.

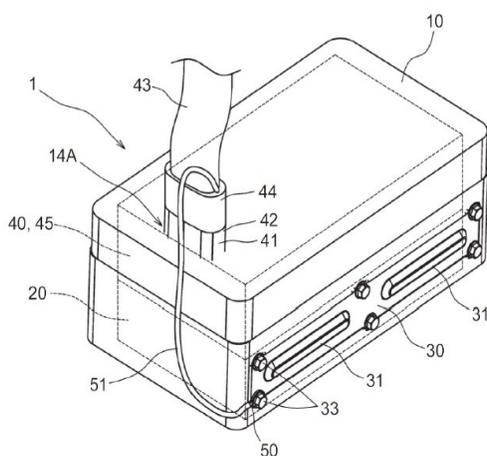


GAMBAR 2

(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2024/01250	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : H 01R 4/00				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202301197	(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 : 09 Februari 2023	(72)	Nama Inventor : Tomoyuki MORI,JP		
(30)	Data Prioritas :	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Ir. Migni Myriasandra Noerhadi MIP. MSEL. PT. BIRO OKTROI ROOSSENO Kantor Taman A-9, Unit A6 & A7 Jl. Dr. Ide Anak Agung Gde Agung (Mega Kuningan) Jakarta 12950, INDONESIA		
(31)	Nomor	(32)	Tanggal	(33)	Negara
	JP2022-023330		17 Februari 2022		JP
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 23 Januari 2024				
(54)	Judul Invensi :	STRUKTUR SALING-KUNCI			

(57) **Abstrak :**

Invensi ini mengungkapkan suatu struktur saling-kunci (1) yang meliputi: selubung konduktif (10) yang memuat alat listrik (20); unit kendali (40); bagian tutup konduktif (30); komponen pengencang (33) untuk bagian tutup (30); bagian terminal (50); kawat penghubung (51) yang salah satu ujungnya dihubungkan ke bagian terminal (50) dan ujung lainnya dihubungkan ke alat listrik (20); dan unit deteksi (45) yang mendeteksi konduktivitas kawat penghubung (51). Selubung (10) meliputi bagian pemasukan (14A, 14B), kawat penghubung (51) dihubungkan ke bagian terminal (50) dan alat listrik (20) melalui bagian pemasukan (14A, 14B), tegangan yang telah ditentukan sebelumnya diterapkan di antara bagian tutup (30) dan alat listrik (20), dan unit kendali (40) melakukan pengendalian untuk memutus energisasi alat listrik (20), ketika unit deteksi (45) mendeteksi bahwa kawat penghubung (51) berada dalam keadaan tidak konduktif.

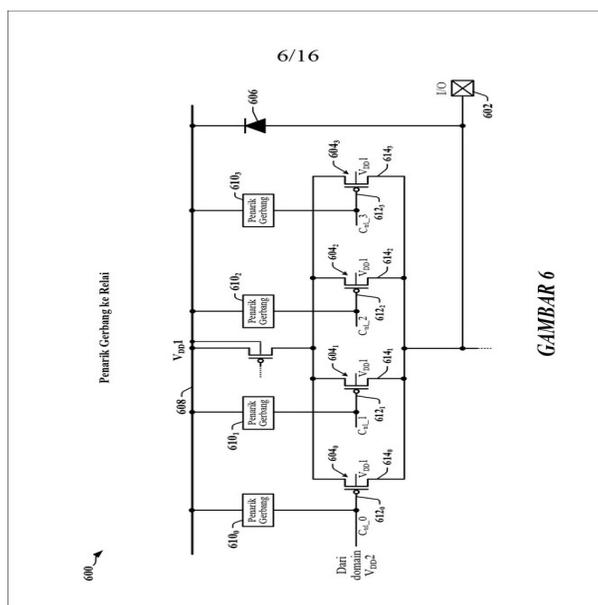


GAMBAR 1

(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2024/01341	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : H 01L 27/02,H 03K 19/003				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202400107	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : QUALCOMM INCORPORATED 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121-1714 United States of America		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 06 Juni 2022	(72)	Nama Inventor : CHEN, Wen-Yi,TW JALILIZEINALI, Reza,US DUNDIGAL, Sreeker,US CHILLARA, Krishna Chaitanya,IN LYNCH, Gregory,US		
(30)	Data Prioritas :	(33)	Negara		
(31)	Nomor	(32)	Tanggal		
	17/370,894		08 Juli 2021	US	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 24 Januari 2024				

(54) **Judul** : SIRKUIT ANTARLUKA DENGAN PENGOSONGAN ELEKTROSTATIK YANG KUAT
Invensi :

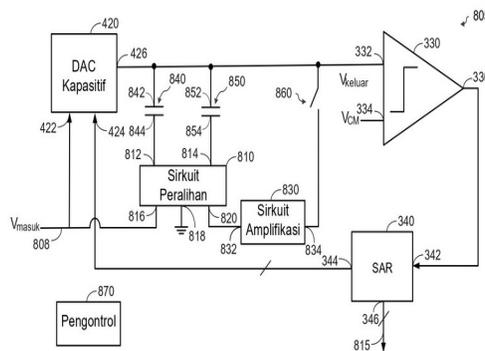
(57) **Abstrak :**
 Sirkuit proteksi ESD memiliki transistor driver dengan saluran keluar yang dikopel ke bantalan masukan/keluaran (I/O) dari perangkat IC dan sumber yang dikopel ke relai pertama dari catu daya dalam perangkat IC, dan diode yang mengopel bantalan I/O ke relai pertama dan yang dikonfigurasi untuk dibiaskan terbalik ketika tegangan terukur diterapkan pada bantalan I/O. Sirkuit proteksi ESD memiliki transistor penarik gerbang yang mengopel gerbang transistor driver ke bantalan I/O atau relai pertama. Transistor penarik gerbang dapat dikonfigurasi untuk menyediakan jalur impedansi tinggi antara gerbang dari transistor driver dan bantalan I/O atau relai pertama ketika tegangan terukur diterapkan pada bantalan I/O dan jalur impedansi rendah ketika sinyal tegangan berlebih diterapkan pada bantalan I/O.



(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2024/01226	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : H 03M 1/46,H 03M 1/08,H 03M 3/00				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202314015	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 13 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	Behzad SHEIKHOESLAMI,GB Marceline Kelly TCHAMBAKE YAPTI,FR Prateek TRIPATHI,IN Hongying WANG,CN		
17/385,709	26 Juli 2021	US			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 23 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** KONVERTER ANALOG-MENJADI-DIGITAL BERBASIS REGISTRASI PERKIRAAN BERURUTAN (SAR)
Invensi : DENGAN PEMBENTUKAN DERAU

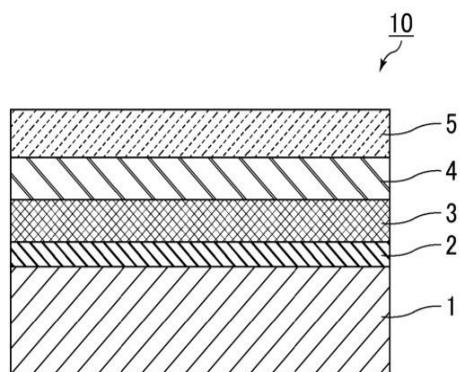
(57) **Abstrak :**
 Dalam aspek tertentu, konverter analog-menjadi-digital (ADC) mencakup komparator yang memiliki masukan pertama, masukan kedua, dan keluaran. ADC juga mencakup konverter digital-menjadi-analog (DAC) yang dikopeling ke masukan pertama dari komparator, sirkuit peralihan, kapasitor pertama yang dikopeling antara masukan pertama dari komparator dan sirkuit peralihan, kapasitor kedua yang dikopeling antara masukan pertama dari komparator dan sirkuit peralihan, dan sirkuit amplifikasi yang memiliki masukan dan keluaran, dimana masukan dari sirkuit amplifikasi dikopeling ke sirkuit peralihan. ADC lebih lanjut mencakup sakelar pertama yang dikopeling antara keluaran dari sirkuit amplifikasi dan DAC, registrasi perkiraan berurutan (SAR) yang memiliki masukan dan keluaran, dimana masukan SAR dikopeling ke keluaran komparator, dan keluaran SAR dikopeling ke DAC.



GAMBAR 8

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/01418	(13) A
(51)	I.P.C : B 32B 27/10,B 65D 65/40		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202400528		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 09 Juni 2022		SAKATA INX CORP. 23-37, Edobori 1-chome, Nishi-ku, Osaka-shi, Osaka 5500002 Japan
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	Genta ITO,JP Hiroki TANAKA,JP Kyohei KOBAYASHI,JP Atsushi FUJITA,JP Junichi HARADA,JP
2021-108968	30 Juni 2021	JP	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 26 Januari 2024			Budi Rahmat S.H., Menara Era 9th Floor No. 5, JL. Senen Raya, No. 135-137, Senen, Jakarta Pusat
(54) Judul	METODE UNTUK MEMPRODUKSI BAHAN KEMASAN KERTAS PENGHALANG GAS DAN BAHAN		
Invensi :	KEMASAN KERTAS PENGHALANG GAS		
(57) Abstrak :	<p>Disediakan adalah metode untuk memproduksi bahan kemasan kertas penghalang gas yang dapat memberikan sifat penghalang gas yang cukup bahkan ketika zat pelapis penghalang untuk membentuk lapisan penghalang diterapkan dalam jumlah kering 2 g/m² atau kurang. Metode untuk memproduksi bahan kemasan kertas penghalang gas setidaknya meliputi: langkah pembentukan lapisan penghalang dengan menerapkan zat pelapis penghalang ke salah satu sisi dari film penyegel untuk membentuk lapisan penghalang; dan langkah laminasi untuk melaminasi lapisan penghalang dan lapisan substrat kertas melalui lapisan perekat.</p>		

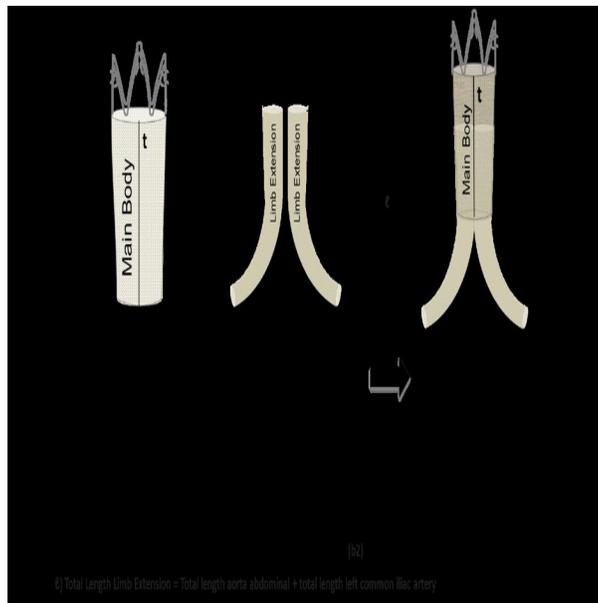
Gambar 1



(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2024/01213	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : A 61B 17/00				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202306570	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : UNIVERSITAS INDONESIA Gedung Pusat Administrasi Universitas Indonesia Lantai 2, Kampus UI Depok Indonesia		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 20 Juli 2023	(72)	Nama Inventor : dr. Taofan, Sp.JP(K),ID Kang Sung Kwon, MD, Ph.D,KR		
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 23 Januari 2024				

(54) **Judul** THREE CUFF (T-CUFF) BIDIRECTIONAL ENDOVASCULAR REPAIR (BEVAR) DEVICE
Invensi :

(57) **Abstrak :**
Teknik dan alat yang digunakan dalam prosedur EVAR dalam penanganan aneurisma dengan metode bifurcatio atau percabangan memiliki risiko komplikasi dan kesulitan yang cukup signifikan. Modifikasi yang dilakukan dengan mengubah bentuk dan spesifikasi alat bertujuan untuk menyederhanakan prosedur serta meminimalkan komplikasi. Pengajuan paten modifikasi alat dan teknik ini dapat diaplikasikan pada prosedur EVAR di masa mendatang menjadi lebih sederhana sehingga diharapkan dapat meminimalkan kerugian kedua belah pihak, baik dokter maupun pasien.



(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2024/01118

(13) A

(51) I.P.C : F 24B 10/14,F 42B 15/00

(21) No. Permohonan Paten : P00202305463

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
19 Juni 2023

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

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
22 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 :

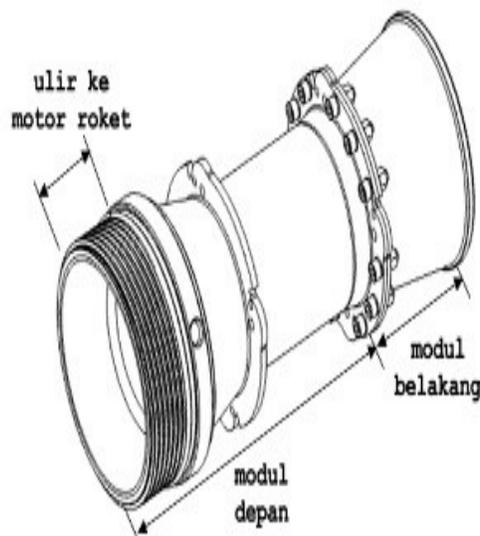
Ahmad Riyadi,ID	Ahmad J. Fitroh,ID
Bagus H. Jihad,ID	M. Dito Saputra,ID
Herry Purnomo,ID	Wely Pasadena,ID
Hendra Gantina,ID	Mahfud Ibadi,ID
Maulana Yudanto,ID	Haryadi Abrizal,ID
Arief B. Sanjaya,ID	Saeri,ID
Arif Nur Hakim ,ID	M. Hananuputra S.,ID
Yus K. Markis,ID	Suparno,ID
Dika Wardani,ID	M. Ridwan I. N.,ID
Ahmad Teguh,ID	Denny Lesmana,ID

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

(54) Judul Invensi : NOZEL ROKET MODULAR DENGAN FITUR PENCEGAH KEBOCORAN GAS PANAS

(57) Abstrak :

Invensi ini berhubungan dengan suatu nozel roket dibuat secara modular dan mudah untuk dibongkar-pasang. Tujuan utama dari invensi ini adalah untuk mempermudah pemasangan komponen mekanik lipat sirip, sehingga kekakuan komponen mekanik lipat sirip dapat lebih mudah dipastikan. Nozel roket pada invensi ini terdiri dari dua modul, yaitu modul depan nozel dan modul belakang nozel. Pada nozel modular ini juga dilengkapi dengan alur tonjolan dan alur cekukan pada bagian sambungan antara modul depan nozel dengan modul belakang nozel yang keduanya dihubungkan dengan mekanisme mur dan baut. Lebih detilnya, terdapat alur tonjolan yang terletak pada bagian belakang modul struktur depan nozel dan alur cekukan terletak pada bagian depan modul struktur belakang nozel. Kedua alur ini diberikan dengan tujuan untuk mencegah keluarnya aliran gas panas dari dalam nozel. Dari hasil uji statik, terbukti bahwa dengan nozel modular ini, komponen mekanik sirip dapat dibuat menjadi lebih kaku. Dari hasil uji terbang 120 unit roket, seluruh roket mencapai jarak tembak mendekati hasil prediksi, dimana ini menunjukkan sirip roket bekerja dengan baik.



(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2024/01308

(13) A

(51) I.P.C : H 04N 19/423,H 04N 19/186,H 04N 19/136,H 04N 19/132,H 04N 19/119

(21) No. Permohonan Paten : P00202310585

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
16 Maret 2022

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
63/200,626	18 Maret 2021	US
63/164,459	22 Maret 2021	US

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
24 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 :

KUO, Che-Wei,CN	XIU, Xiaoyu,CN
CHEN, Wei,CN	WANG, Xianglin,US
CHEN, Yi-Wen,CN	JHU, Hong-Jheng,CN
YU, Bing,CN	

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

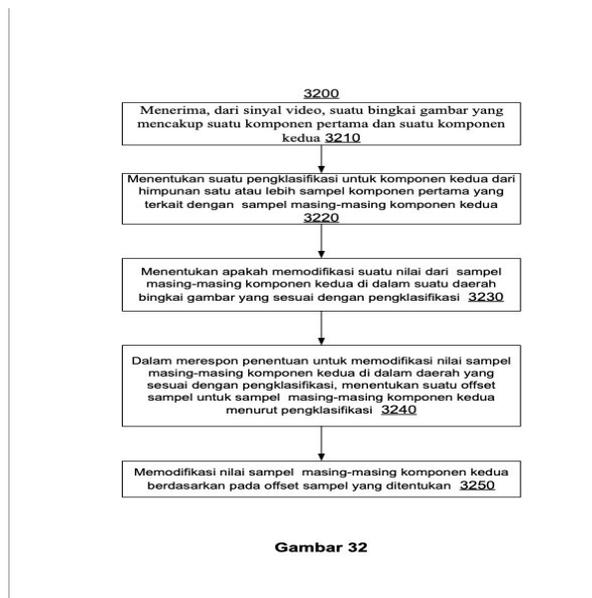
Lucky Setiawati S.H.
GLOBOMARK INTELLECTUAL PROPERTY, Menara
Palma Lantai 12, Jalan H.R. Rasuna Said Blok X2 Kavling 6,
Jakarta 12950, Indonesia

(54) Judul
Invensi :

PENINGKATAN PENGODEAN DALAM OFFSET ADAPTIF SAMPEL LINTAS KOMPONEN

(57) Abstrak :

Suatu peralatan elektronik melaksanakan suatu metode pendekodean data video. Metode tersebut mencakup: menerima, dari sinyal video, suatu bingkai gambar yang mencakup suatu komponen pertama dan suatu komponen kedua; menentukan suatu pengklasifikasi untuk komponen kedua dari suatu himpunan satu atau lebih sampel komponen pertama yang terkait dengan sampel masing-masing komponen kedua; menentukan apakah memodifikasi suatu nilai sampel masing-masing komponen kedua di dalam suatu daerah bingkai gambar menurut pengklasifikasi; dalam merespons penentuan untuk memodifikasi nilai sampel masing-masing komponen kedua di dalam daerah yang sesuai dengan pengklasifikasi, menentukan suatu offset sampel untuk sampel masing-masing komponen kedua menurut pengklasifikasi; dan memodifikasi nilai sampel masing-masing komponen kedua berdasarkan pada offset sampel yang ditentukan.



(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/01131	(13) A
(51)	I.P.C : A 61K 39/00,A 61P 37/00,C 07K 14/535		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202311106		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 16 Maret 2022		CENTRO DE INMUNOLOGIA MOLECULAR Calle 216 esq. 15, Atabey, Playa, La Habana 11300 Cuba
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	LAGE DÁVILA, Agustín
2021-0021	30 Maret 2021	CU	LEDÓN NARANJO, Nuris,CU
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 22 Januari 2024		PEREIRA YÁÑEZ, Karla,CU
			SILVA SOSA, Alexa,CU
			FUENTES MORALES, Dasha,CU
			SAAVEDRA HERNANDEZ, Danay,CU
			OTERO ALFARO, Oscar,CU
			SUÁREZ FORMIGO, Gisela María,CU
			ROJAS DORANTES, Gertrudis,CU
			PÉREZ MARTÍNEZ, Dayana,CU
			GALVEZ VALCARCEL, Jesus
			LÓPEZ MEDIANILLA, Armando,CU
			Ramón,CU
			(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	KOMPOSISI VAKSIN YANG MENGHILANGKAN FAKTOR PERTUMBUHAN HEMATOPOIETIK UNTUK
	Invensi :	PENGOBATAN PENYAKIT INFLAMASI

(57) **Abstrak :**
 Invensi ini berkaitan dengan bidang Bioteknologi dan Kedokteran. Khususnya, invensi ini menjelaskan komposisi vaksin yang mampu memproduksi reaksi autoimun melawan faktor pertumbuhan hematopoietik seperti G-SCF dan/atau GM-CSF yang diikat ke molekul lain atau fragmen daripadanya dengan konjugasi kimiawi atau fusi. Komposisi vaksin tersebut berguna untuk pengobatan penyakit inflamasi, terutama dimana peningkatan patologis neutrofil yang bersirkulasi terjadi.

(20)	RI Permohonan Paten			(11)	No Pengumuman : 2024/01232	(13)	A
(19)	ID						
(51)	I.P.C : A 61K 31/519,A 61K 31/437,A 61P 35/00,C 07D 471/04,C 07D 487/04						
(21)	No. Permohonan Paten : P00202308925			(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 15 Maret 2022				PFIZER INC. 66 Hudson Boulevard East, New York, New York 10001-2192 United States of America		
(30)	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor :		
	(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara		GAJIWALA, Ketan Satish,US HUH, Chan Woo,KR		
	63/162,640	18 Maret 2021	US		JALAIIE, Mehran,US PATMAN, Ryan Lloyd,US		
	63/165,459	24 Maret 2021	US		RUI, Eugene Yuanjin,US SUN, Jianmin,US		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 23 Januari 2024				WYTHES, Martin James,GB		
				(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 :			MODULATOR STING (STIMULATOR GEN INTERFERON)			
(57)	Abstrak :						
	Disediakan di sini adalah senyawa dari formula umum (I): , dan garamnya yang dapat diterima secara farmasi, proses untuk pembuatan senyawa-senyawa ini, komposisi yang mengandung senyawa-senyawa ini, dan penggunaan senyawa-senyawa ini.						

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2024/01332

(13) A

(51) I.P.C : F 23G 5/20,F 23G 7/04,F 23G 5/00,F 23G 7/00

(21) No. Permohonan Paten : P00202309225

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
10 Maret 2021

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

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
24 Januari 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

TAIHEIYO CEMENT CORPORATION
1-1-1, Koishikawa, Bunkyo-ku, Tokyo 1128503 Japan

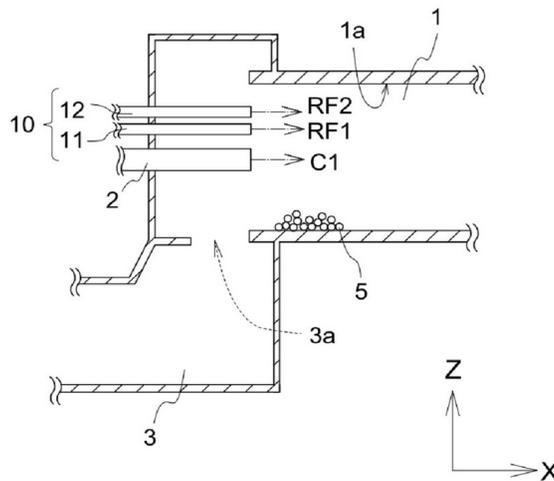
(72) Nama Inventor :
SANO, Yuya, JP
SHIMODA, Sho, JP

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Kusno Hadi Kuncoro S.Si
BATAVIA PATENTSERVIS ASIA, Kartika Chandra Office
Tower, 4th Floor, Suite 409, Jl. Gatot Subroto Kav. 18-20,
Setiabudi, Jakarta Selatan

(54) Judul
Invensi : METODE PENGOLAHAN LIMBAH YANG BISA DIBAKAR

(57) Abstrak :

Disediakan suatu metode pengolahan limbah yang bisa dibakar yang mampu menekan laju jatuhnya limbah yang bisa dibakar sekalipun yang mempunyai daya bakar relatif buruk menjadi arang besi selama pembakaran. Metode pengolahan limbah yang bisa dibakar meliputi: menghembuskan limbah yang bisa dibakar pertama yang mudah terbakar ke dalam tungku dari pembakar limbah pertama yang ditempatkan pada posisi vertikal di atas pembakar utama yang meniup bahan bakar utama; dan menghembuskan limbah yang bisa dibakar kedua yang memiliki ketahanan api ke dalam tungku dari pembakar limbah kedua yang ditempatkan pada posisi vertikal di atas pembakar limbah pertama.



Gambar 1

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2024/01346

(13) A

(51) I.P.C : A 61K 47/68,A 61P 25/28,C 07K 16/40,C 07K 16/28,C 12N 15/00

(21) No. Permohonan Paten : P00202400196

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
01 Juli 2022

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
63/217,743	01 Juli 2021	US
63/298,193	10 Januari 2022	US
63/333,449	21 April 2022	US

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
24 Januari 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

DENALI THERAPEUTICS INC.
161 Oyster Point Blvd. South San Francisco, California
94080 United States of America

(72) Nama Inventor :

BARKER, Scarlett,US DENNIS, Mark S.,US

DEVOS, Sarah L.,US ESTRADA, Anthony A.,US

KARIOLIS, Mihalis S.,US MAHON, Cathal S.,IE

NILEWSKI, Lizanne G.,US PARK, Joshua I.,US

SHAN, Lu,US THAYER, Mai B.,US

TONG, Raymond Ka Hang,US TRAN, Hai L.,US

WELLS, Robert C.,US ZUCHERO, Joy Yu,US

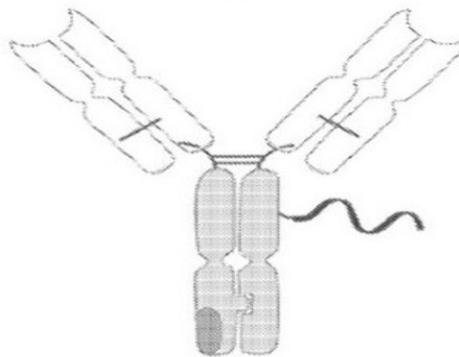
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

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

(54) Judul
Invensi : KONJUGAT OLIGONUKLEOTIDA YANG DITARGETKAN PADA RESEPTOR TRANSFERRIN

(57) Abstrak :
Disediakan di sini konjugat-konjugat yang mengandung protein yang berikatan dengan reseptor transferin dan oligonukleotida yang mampu memodulasi ekspresi gen atau sekuens target, serta metode penggunaannya.

GBR. 1



**Pembawa Transportasi
Oligonukleotida (OTV)**

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2024/01381

(13) A

(51) I.P.C : B 63B 35/00

(21) No. Permohonan Paten : P00202302584

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
24 Maret 2023

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

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
25 Januari 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

UNIVERSITAS INDONESIA
Gedung Pusat Administrasi Universitas Indonesia Lantai
2, Kampus UI Depok Indonesia

(72) Nama Inventor :

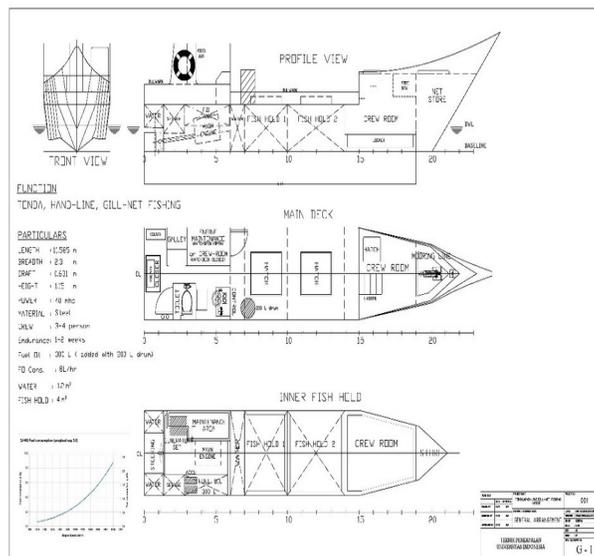
Dr.Eng. Muhammad Arif Budiyanto, S.T., M.T.,ID
Dr. Eng. Gerry Liston Putra S.T., M.T.,ID
Achmad Riadi S.T., M.Eng., Ph.D.,ID

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

(54) Judul
Invensi : KAPAL IKAN 5 GT KONTRUKSI MODULAR DENGAN MATERIAL BAJA

(57) Abstrak :

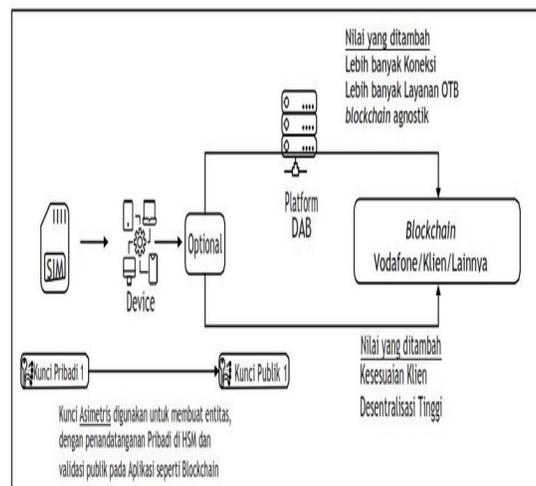
Kapal baja dengan teknologi Kapal Modular dengan material baja pertama di Indonesia ini memiliki keunggulan yang dapat menjadi solusi dimasa depan sebagai alternatif kapal kayu dan kapal fiberglass. Keunggulan kapal ini datang dari produktifitas dan efisiensi produksi karena konstruksinya yang sederhana sehingga bisa diproduksi secara cepat dan murah. Untuk mencapai visi ini, tentu sangat diperlukan dukungan Pemerintah untuk produk Kapal Modular dengan material baja melalui program yang konkrit serta keterlibatan berbagai pihak seperti Biro Klasifikasi Indonesia, perguruan tinggi, serta industri penunjang. Berdasarkan hasil perancangan kapal, maka telah didapatkan dimensi utama kapal ikan 5 GT yaitu Panjang 11.5 meter, lebar 2.3 meter, sarat air 0.6 meter. Dimensi kapal 5 GT tersebut mampu mengangkut ikan dengan kapasitas fish hold 4 meter kubik, dengan jumlah nelayan 3-4 orang. Kapal dirancang mampu berlayar mencapai 1-2 minggu dengan kapasitas penyimpanan bahan bakar 300 Liter. Kapal modular dengan material baja 5 GT ini dirancang dengan tetap memperhatikan budaya lokal.



(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/01169	(13) A
(51)	I.P.C : H 04L 9/00,H 04W 4/70,H 04W 12/42,H 04W 12/40,H 04W 4/38,H 04W 12/047,H 04W 12/041		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202311772		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 06 April 2022		DABCO LIMITED Vodafone House, The Connection, Newbury, Berkshire RG14 2FN, United Kingdom United Kingdom
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	Nils POSCHKE,DE David PALMER,GB Jorge BENTO,PT
2105086.9	09 April 2021	GB	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 23 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 : GENERASI KUNCI BLOCKCHAIN

(57) **Abstrak :**
Metode dan untuk merekam transaksi pada buku besar terdistribusi, metode yang terdiri dari langkah menghasilkan pasangan kunci privat dan publik menggunakan applet UICC dalam peranti. Menyimpan pasangan kunci privat dan publik yang dihasilkan dalam UICC. Mendapatkan dari kunci publik dari pasangan kunci privat dan publik yang dihasilkan, pengidentifikasi. Menambahkan satu atau lebih transaksi ke blok buku besar terdistribusi, dimana satu atau lebih transaksi diidentifikasi menggunakan pengidentifikasi yang didapatkan.



Gambar 5

(20) RI Permohonan Paten
 (19) ID (11) No Pengumuman : 2024/01162 (13) A
 (51) I.P.C : A 61K 36/9066,A 61K 36/746,A 61K 36/185

(21) No. Permohonan Paten : P00202305010
 (22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 06 Juni 2023
 (30) Data Prioritas :
 (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara
 (43) Tanggal Pengumuman Paten : 23 Januari 2024

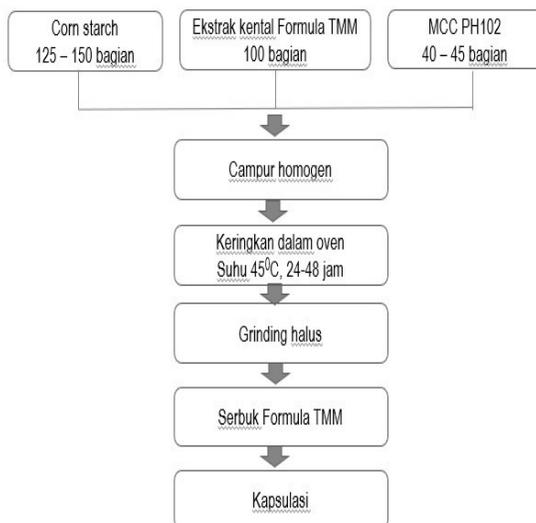
(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
 Badan Riset dan Inovasi Nasional (BRIN)
 Gedung B.J. Habibie, Jalan M.H. Thamrin Nomor 8
 Indonesia

(72) Nama Inventor :
 Dr. apt. Kurnia Agustini, M.Si.,ID Dr. Susi Kusumaningrum, M.Si.,ID
 Drs. Nizar, M.M.,ID Dr. Sri Ningsih, M.Si., Apt.,ID
 Dr. Prasetyawan Yuniarto, M.P.,ID Dr. rer.nat. Agus Supriyono, ID
 Nurhadi, S.Si.,ID Devi Permatasari, ST.,ID
 Olivia Bunga Pangtulan, MT., ST.,ID Donny Ramadhan, S.Si., M.T.,ID
 Hismiatiy Bahua, ST, MT, ID Damai Ria Setyawati, M.Farm., apt., ID
 Idah Rosidah, M.Farm., Apt.,ID Maya Damayanti Rahayu, S.Si., M.Farm, ID
 Dr. Firdayani, M.Farm, ID Siska Andrina Kusumastuti, M.Biomed., Apt., ID
 Nuralih, S.Si., M.Si.,ID Adam Arditya Fajriawan, S. Farm.,ID
 Tiya Novlita Renggani, S.Farm., Apt.,ID Nisrina Firdausi, S.Si.,ID
 Julham Efendi, S.Si, ID Dr. Agung Eru Wibowo, M.Si., Apt., APU., IPU.,ID

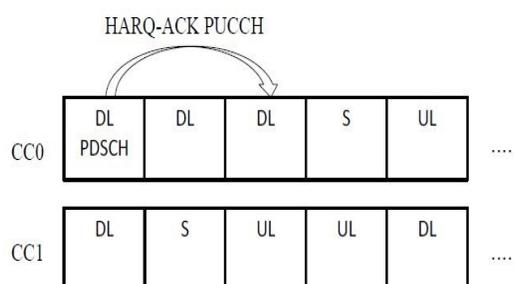
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

(54) Judul Invensi : KOMPOSISI DAN PRODUK BULK YANG MENGANDUNG EKSTRAK TEMULAWAK (Curcuma xanthorrhiza), EKSTRAK MENKUDU (Morinda citrifolia) DAN EKSTRAK MENIRAN (Phyllantus niruri) SEBAGAI IMMUNOSTIMULAN

(57) Abstrak :
 Invensi ini berkaitan dengan suatu komposisi bulk yang mengandung campuran ekstrak temulawak (Curcuma xanthorrhiza), buah mengkudu (Morinda citrifolia), dan meniran (Phyllantus niruri) sebagai peningkat daya tahan tubuh atau immunostimulan. Komposisi bulk terdiri dari formula ekstrak campuran temulawak, mengkudu dan meniran, corn starch dan mikrokristalin MCC PH102. Komposisi bulk ini memiliki aktivitas sebagai peningkat daya tahan tubuh yang terbukti melalui uji in vitro pada sel RAW 264,7 dan uji in vivo pada hewan coba tikus putih, selain itu telah pula diketahui informasi keamanannya melalui uji toksisitas akut.



(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2024/01197	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : H 04W 4/06				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202310708	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : ZTE CORPORATION ZTE Plaza, Keji Road South, Hi-Tech Industrial Park, Nanshan, Shenzhen, Guangdong 518057, China China		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 05 Agustus 2021	(72)	Nama Inventor : GOU, Wei,CN HAO, Peng,CN ZHANG, Junfeng,CN KOU, Shuaihua,CN		
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Ajeng Yesie Triewanty Roosdiono & Partners, The Energy 32 nd Floor SCBD Lot 11 A Jalan Jend. Sudirman Kavling 52-53, Jakarta 12190 Indonesia		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 23 Januari 2024				
(54)	Judul Invensi :	PENJADWALAN SUMBER DAYA DINAMIS DALAM KOMUNIKASI NIRKABEL			
(57)	Abstrak : Metode, peralatan, dan sistem yang memungkinkan transmisi ulang dan/atau transmisi informasi umpan balik taut naik menggunakan pembawa yang berbeda diungkapkan. Dalam satu contoh aspek, metode untuk komunikasi nirkabel meliputi menerima, dengan perangkat terminal, pesan pensinyalan dari stasiun pangkalan. Pesan pensinyalan meliputi bidang yang menunjukkan satu atau lebih sumber daya untuk set blok frekuensi dari N set blok frekuensi yang dikonfigurasi untuk transmisi dari perangkat terminal ke stasiun pangkalan. Setiap set blok frekuensi bersesuaian dengan pembawa atau bagian lebar pita, dan N adalah bilangan bulat positif yang lebih besar dari 1. Metode ini juga meliputi melakukan transmisi menggunakan satu atau lebih sumber daya yang ditunjukkan dalam pesan pensinyalan.				



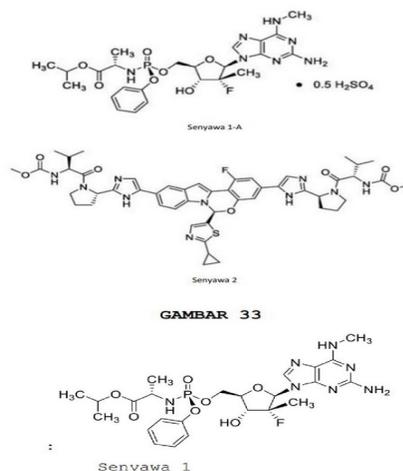
Gambar 1

(20)	RI Permohonan Paten			(11)	No Pengumuman : 2024/01172	(13)	A
(19)	ID						
(51)	I.P.C : C 04B 18/20,C 04B 28/02						
(21)	No. Permohonan Paten : P00202314182			(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 42-2021	07 Juni 2021	SK				
	PUV 81-2021	07 Juni 2021	SK				
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 23 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 SEMEN PLASTIK					
(57)	Abstrak :						
	Campuran semen-plastik mengandung 29% berat sampai 43% berat remah plastik, 56% berat sampai 69% berat semen, dan 1,0% berat sampai 2,0% berat pemlastis super dengan tambahan 6,0% berat sampai 12 % berat pasir dengan fraksi 0,3 mm sampai 2,0 mm dan 4,0% berat sampai 14,0% berat air.						

(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2024/01351	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : A 61K 31/454,A 61K 31/4184,A 61K 31/395,A 61P 31/12				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202400287	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : ATEA PHARMACEUTICALS, INC. 225 Franklin Street, Suite 2100, Boston, Massachusetts 02110 United States of America		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 17 Juni 2022	(72)	Nama Inventor : SOMMADOSSI, Jean-Pierre,FR MOUSSA, Adel,US PIETROPAOLO, Keith, M.,US ZHOU, Xiao-Jian,CN		
(30)	Data Prioritas :	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Marolita Setiati PT SPRUSON FERGUSON INDONESIA, Graha Paramita 3B Floor Zona D Jl. Denpasar Raya Blok D2 Kav.8 Kuningan		
(31)	Nomor	(32)	Tanggal	(33)	Negara
	63/212,047		17 Juni 2021		US
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 24 Januari 2024				

(54) **Judul**
Invensi : TERAPI KOMBINASI ANTI-HCV YANG MENGUNTUNGKAN

(57) **Abstrak :**
Kombinasi farmasi sinergis dari Senyawa 1 atau garamnya yang dapat diterima secara farmasi (misalnya, Senyawa 1-A) dan Senyawa 2 atau garamnya yang dapat diterima secara farmasi, serta penggunaannya untuk mengobati hepatitis C atau kondisi yang berhubungan dengan hepatitis C, serta sebagai metode pembuatan kombinasi farmasi: 1, 1-A, 2



(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2024/01277

(13) A

(51) I.P.C : B 60L 3/00,G 01R 31/00,H 02J 7/00

(21) No. Permohonan Paten : P00202302256

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
14 Maret 2023

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara
2022-045261 22 Maret 2022 JP

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
24 Januari 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

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

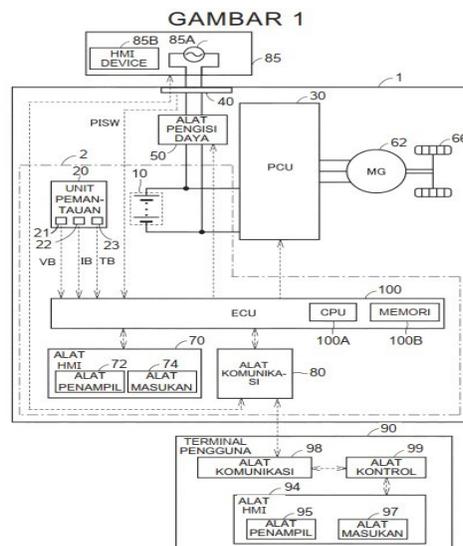
(72) Nama Inventor :
Nobuyuki TANAKA,JP
Kenta ONISHI,JP

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Irene Kurniati Djalim
Jalan Raya Penggilingan No 99

(54) Judul
Invensi : SISTEM ESTIMASI, METODE ESTIMASI, DAN KENDARAAN

(57) Abstrak :

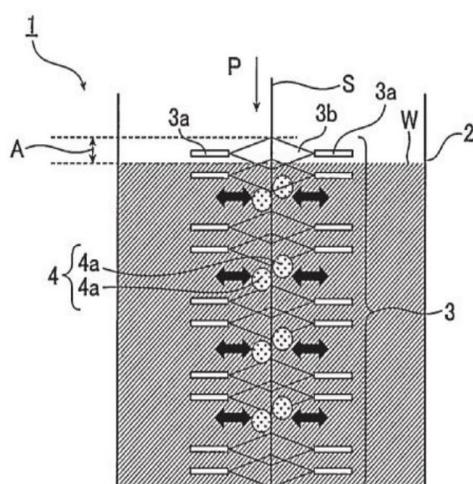
Invensi ini mengungkapkan suatu sistem estimasi (2) yang meliputi alat penyimpanan daya (10) dan satu atau lebih prosesor (100A). Satu atau lebih prosesor (100A) dikonfigurasi untuk mengeksekusi proses pengisian daya yang mengontrol alat pengisian daya (50) untuk mengisi alat penyimpanan daya (10), dan proses estimasi yang mengestimasi kapasitas pengisian daya penuh alat penyimpanan daya (10). Satu atau lebih prosesor (100A) dikonfigurasi untuk mengeksekusi proses pengisian daya dengan status muatan daya batas atas alat penyimpanan daya (10) yang diatur menjadi nilai yang lebih besar daripada status muatan daya batas atas pertama ketika kondisi yang ditentukan sebelumnya dipenuhi, status muatan daya batas atas pertama yang merupakan status muatan daya batas atas pada waktu ketika kondisi yang ditentukan sebelumnya tidak dipenuhi.



(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/01297	(13) A
(51)	I.P.C : C 21D 1/63,C 21D 9/573,C 21D 1/00,C 22C 38/60,C 22C 38/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202400339		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 11 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	Hideyuki TAKAHASHI ,JP Soshi YOSHIMOTO ,JP
2021-118518	19 Juli 2021	JP	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 24 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 :	PERALATAN PENDINGINAN-KEJUT UNTUK LEMBARAN LOGAM, PERLENGKAPAN PENGANILAN KONTINU, METODE UNTUK MENDINGINKAN-KEJUT LEMBARAN LOGAM, METODE UNTUK MEMBUAT LEMBARAN BAJA DIROL DINGIN, DAN METODE UNTUK MEMBUAT LEMBARAN BAJA BERSALUT		

(57) **Abstrak :**

Disediakan peralatan pendinginan-kejut untuk suatu lembaran logam yang dengannya dimungkinkan untuk menghalangi cacat-cacat bentuk dari terjadi pada lembaran logam ketika pendinginan-kejut dilakukan terlepas dari kecepatan pelewatan lembaran atau ketebalan lembaran dari lembaran logam tersebut, perlengkapan pemanilan kontinu, metode untuk mendinginkan-kejut suatu lembaran logam, metode untuk membuat suatu lembaran baja dirol dingin, dan metode untuk membuat suatu lembaran baja bersalut. Suatu peralatan pendinginan-kejut untuk suatu lembaran logam, peralatan pendinginan-kejut tersebut yang memiliki suatu tangki air dimana lembaran logam dilewatkan dan dibenamkan dalam suatu cairan untuk mendinginkan lembaran logam tersebut, suatu peralatan injeksi air yang ditempatkan dalam tangki air, dan beberapa pasang rol penahanan yang dengannya lembaran logam yang dilewatkan dalam tangki air ditahan, dimana peralatan injeksi air tersebut memiliki beberapa nozel injeksi air yang disusun dalam suatu arah pelewatan lembaran dari lembaran logam pada sisi permukaan depan dan belakang dari lembaran logam sehingga air pendingin diinjeksikan dalam arah-arrah yang menghadap dari sisi permukaan depan dan belakang, dan dimana suatu posisi dari masing-masing dari beberapa pasang rol penahanan disesuaikan secara terpisah terhadap lembaran logam sesuai dengan kondisi-kondisi operasi.



Gambar 1

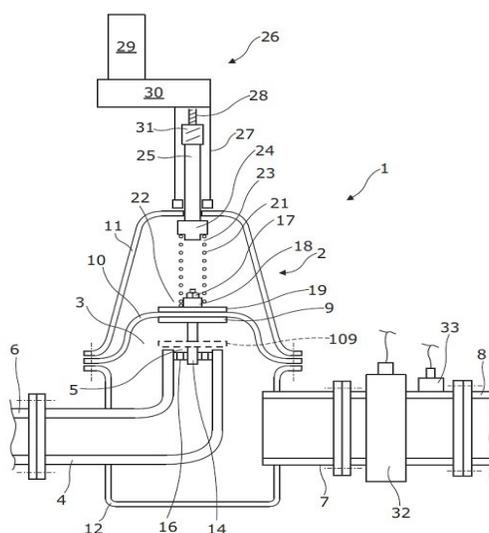
(20)	RI Permohonan Paten			
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2024/01137	
			(13) A	
(51)	I.P.C : C 07C 319/24,C 07C 321/14,C 07C 321/04,C 07C 319/02			
(21)	No. Permohonan Paten : P00202311896		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 10 Mei 2022			ARKEMA FRANCE 420, rue d'Estienne d'Orves, 92700 COLOMBES France
(30)	Data Prioritas :		(72)	Nama Inventor :
	(31) Nomor	(32) Tanggal		FREMY, Georges,FR
	FR2104979	11 Mei 2021		RAYMOND, Jean-Michel,FR
				LAMANT, Eric,FR
				SALEMBIER, Héliori,FR
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 22 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	PROSES UNTUK KO-PRODUKSI METIL MERKAPTAN DAN DIMETIL DISULFIDA DARI KARBON		
	Invensi :	OKSIDA		
(57)	Abstrak :			

Invensi ini berhubungan dengan suatu proses untuk ko-produksi metil merkaptan dan dimetil disulfida, yang mencakup langkah berturut-turut berikut ini: a) reaksi sedikitnya satu karbon oksida dengan adanya hidrogen sulfida (H₂S) dan hidrogen untuk membentuk aliran (M) yang mencakup metil merkaptan, air, b) pemurnian aliran (M) untuk memperoleh aliran (N) yang diperkaya metil merkaptan dan aliran yang mengandung senyawa-senyawa yang tidak dapat dikondensasi (Muncond), c) pendaurulangan opsional aliran senyawa-senyawa yang tidak dapat dikondensasi (Muncond) yang diperoleh dari langkah b) ke langkah a), d) perolehan kembali bagian pertama dari aliran (N) yang meliputi metil merkaptan yang dimurnikan pada langkah b), e) oksidasi bagian kedua dari aliran (N) metil merkaptan dengan sulfur, untuk membentuk aliran (O) yang mencakup dimetil disulfida, hidrogen sulfida, f) pemurnian aliran (O) untuk memisahkan, di satu sisi, dimetil disulfida yang diperkaya dan, di sisi lain, hidrogen sulfida, g) pendaurulangan hidrogen sulfida yang diisolasi pada langkah f) ke aliran (M) yang diperoleh dari langkah a), h) perolehan kembali dimetil disulfida yang diisolasi pada langkah f).

(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2024/01207	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : E 03B 7/02,G 05D 16/20,G 05F 7/00				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202313418	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 06 Mei 2021		POLYMER TECHNOLOGIES LIMITED Wight House Rue a Don Grouville JE3 9DA Jersey		
(30)	Data Prioritas :	(72)	Nama Inventor :		
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	TAYLOR, David Brian,GB		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 23 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 :	KATUP PENURUN TEKANAN CAIRAN			

(57) **Abstrak :**

Suatu katup pengurang tekanan bermuatan pegas memiliki bodi yang berisi ruang dengan saluran masuk yang membuka ke dalam ruang melalui lubang saluran masuk. Saluran masuk terhubung ke saluran air bertekanan. Saluran keluar ruang terhubung ke jaringan pipa untuk distribusi air lokal. Katup pengurang tekanan mencakup pelat pengatur tekanan aliran yang berlawanan dengan lubang saluran masuk, dengan diafragma yang membentuk segel dengan bagian atas dan bawah bodi. Pelat pengatur memiliki batang pemandu yang memanjang ke bawah ke dalam pemandu pada lubang saluran masuk. Suatu pegas kompresi bekerja, pada ujung bawahnya, pada bagian atas diafragma, dengan ujung atasnya berbatasan dengan bagian penggerak pegas pada ujung tabung penggerak di dalam tabung tetap peranti servo. Sekrup utama dalam tabung penggerak, dioperasikan oleh motor dan kotak roda gigi, memungkinkan kompresi pegas lebih lanjut atau retraksi untuk mengurangi kompresi. Hilir dari saluran keluar, pipa jaringan distribusi lokal mencakup pengukur aliran dan sensor tekanan, yang terhubung secara elektronik ke pengontrol. Juga terhubung ke pengontrol tersebut adalah sensor tekanan jarak jauh pada titik terjauh dari pipa.



Gambar 2

(20)	RI Permohonan Paten			(11)	No Pengumuman : 2024/01320	(13)	A
(19)	ID						
(51)	I.P.C : B 27L 11/00,C 10L 5/44						
(21)	No. Permohonan Paten : P00202400408			(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 19 Juli 2022			NIPPON PAPER INDUSTRIES CO., LTD. 4-1, Oji 1-chome, Kita-ku, Tokyo 1140002 Japan Japan			
(30)	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor :		
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara					
2021-120132	21 Juli 2021	JP	Kenichiro SUYAMA ,JP Eiji IWATA,JP Kazunori HAYASHI,JP Tomotaka SHINYA,JP Kenshiro MIYAUCHI,JP				
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 24 Januari 2024			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :		
				Insan Budi Maulana S.H. Mayapada Tower Lantai 5 Jalan Jenderal Sudirman Kavling 28			
(54)	Judul Invensi : SERPIH KAYU DAN PENGGUNAANNYA						
(57)	Abstrak :						
<p>Suatu tujuan dari invensi ini adalah untuk memberikan suatu serpih kayu yang berguna untuk berbagai macam aplikasi seperti sebagai suatu bahan bakar. Khususnya, invensi ini memberikan serpih kayu yang berasal dari suatu tanaman Eukaliptus seperti suatu hibrida dari Eucalyptus pellita dan Eucalyptus brassiana, dengan suatu panjang serat 1,10 mm atau kurang, suatu kerapatan dasar 635 kg/m³ atau lebih, dan suatu kandungan uap air maksimum 40% atau kurang. Nilai kalor yang lebih rendah pada kandungan air maksimum dari serpih kayu lebih disukai 1.800 kkal/kg atau lebih. Umur dari tanaman Eukaliptus lebih disukai 2 tahun atau lebih tua dan 15 tahun atau lebih muda. Serpih kayu dari invensi ini dapat digunakan sebagai suatu bahan bakar untuk penggunaan panas, pembangkitan daya, atau kogenerasi.</p>							

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/01179	(13) A
(51)	I.P.C : C 08G 18/76,C 08G 18/50,C 08G 18/48,C 08G 18/42,C 08G 18/40,C 08G 65/26,C 08G 18/22,C 08G 18/18,C 08G 18/16,C 08G 18/09		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202400453		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 14 Juli 2022		BASF SE Carl-Bosch-Straße 38, 67056 Ludwigshafen am Rhein Germany
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	KALUSCHKE, Tobias,DE JACOBMEIER, Olaf,DE KOCH, Sebastian,DE
21186950.8	21 Juli 2021	EP	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 23 Januari 2024			Marolita Setiati PT SPRUSON FERGUSON INDONESIA, Graha Paramita 3B Floor Zona D Jl. Denpasar Raya Blok D2 Kav.8 Kuningan

(54) **Judul** BUSA POLIURETAN KAKU BERDASAR POLIETER POLIOL YANG DIMODIFIKASI ASAM LEMAK DAN
Invensi : POLIESTER POLIOL BERTAUTAN SILANG

(57) **Abstrak :**
 Invensi ini berkaitan dengan suatu metode untuk membuat busa poliuretan kaku, dimana metode (a) poliisosiyanat dicampurkan dengan (b) senyawa yang memiliki sedikitnya dua atom hidrogen yang reaktif dengan gugus isosiyanat, (c) sebagai opsional suatu penghambat nyala, (d) suatu zat peniup, (e) suatu katalis, dan (f) sebagai opsional zat bantu dan aditif, untuk membentuk suatu campuran reaksi dan diawetkan untuk menyediakan busa poliuretan kaku, dimana komponen (b) mencakup sedikitnya satu polieter polioliol (b1) yang dibuat dengan mereaksikan dari 15 hingga 40% berat, berdasarkan berat total polieter polioliol (b1), dari satu atau lebih polioliol atau poliamina (b11) yang memiliki suatu fungsionalitas rata-rata dari 2,5 hingga 8,2 hingga 30% berat berdasarkan berat total polieter polioliol (b1), dari satu atau lebih asam lemak dan/atau monoester-monoester asam lemak (b12), dan 35 hingga 70% berat, berdasarkan berat total polieter polioliol (b1), propilena oksida (b13), dan dimana sedikitnya 20% berat, berdasarkan berat total komponen (b), mencakup poliester polioliol aromatik (b2) yang memiliki suatu fungsionalitas rata-rata sebesar 2,8 atau lebih dan suatu bilangan OH sebesar 280 mg KOH/g atau lebih. Invensi juga berkaitan dengan suatu busa poliuretan kaku yang dapat diperoleh melalui suatu metode tersebut dan berkaitan dengan penggunaan suatu busa poliuretan kaku menurut invensi dalam pembuatan elemen pengapit.

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/01306	(13) A
(51)	I.P.C : B 01J 23/80,B 01J 23/63,C 07B 61/00,C 07C 29/145,C 07C 31/10,C 07C 49/08,C 07C 45/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202314185		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 18 Mei 2022		NIPPON SHOKUBAI CO., LTD. 1-1, Koraihashi 4-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 5410043 Japan
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	OKAMURA, Junji,JP
2021-084791	19 Mei 2021	JP	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
(43) Tanggal Pengumuman Paten :	24 Januari 2024		Januar Ferry S.Si PT. Hakindah International Gedung Gajah Unit AT Jalan Dr Saharjo No. 111 Tebet
(54)	Judul Invensi :	METODE UNTUK MEMPRODUKSI ISOPROPIL ALKOHOL	
(57)	Abstrak :		
	Invensi ini bertujuan untuk menyediakan suatu metode untuk memproduksi isopropil alkohol yang dapat diterapkan pada produksi isopropil alkohol karbon netral dan mampu memproduksi isopropil alkohol secara efisien dengan operasi sederhana. Invensi ini berkaitan dengan metode untuk memproduksi isopropil alkohol, metode tersebut yang mencakup: tahap (1) mereaksikan etanol dan air dengan adanya katalis untuk memperoleh aseton; tahap (2) memurnikan aseton; dan tahap (3) mereduksi aseton untuk memperoleh isopropil alkohol.		

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2024/01122

(13) A

(51) I.P.C : A 61K 31/435,A 61K 31/4166,A 61K 31/41,A 61K 31/4015,A 61K 31/19,A 61K 31/165,A 61K 9/00,A 61P 25/08,A 61P 25/00

(21) No. Permohonan Paten : P00202308687

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
09 Februari 2022

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara
63/147,736 09 Februari 2021 US

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
22 Januari 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

XENON PHARMACEUTICALS INC.
200-3650 Gilmore Way, Burnaby, British Columbia V5G
4W8 Canada

(72) Nama Inventor :

JOHNSON, JR, James Philip,CA

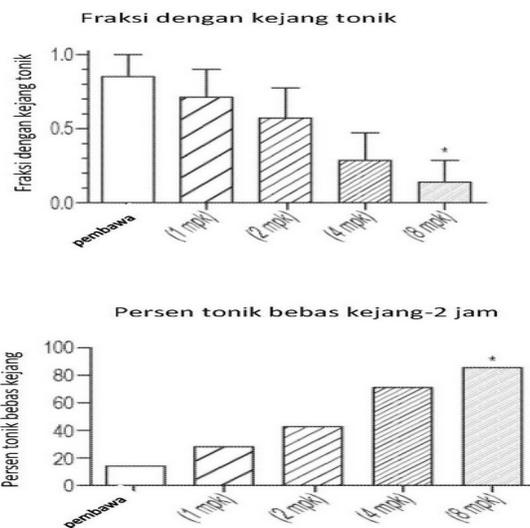
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

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

(54) Judul
Invensi : TERAPI KONJOIN UNTUK MENGOBATI GANGGUAN KEJANG

(57) Abstrak :

Dalam perwujudan tertentu, pengungkapan ini ditujukan pada metode dan kegunaan untuk mengobati gangguan kejang kepada manusia yang memerlukannya, dimana metode dan kegunaannya meliputi pemberian secara konjoin N-[4-(6-fluoro-3,4-dihidro-1H-) isokuinolin-2-il)-2,6-dimetilfenil]-3,3-dimetilbutanamida (Senyawa A) dan obat anti kejang (ASM) kepada manusia dalam jumlah yang efektif secara terapeutik bila diberikan secara konjoin. Pengungkapan ini selanjutnya diarahkan pada berbagai peningkatan metode terapi dan pemberian Senyawa A.

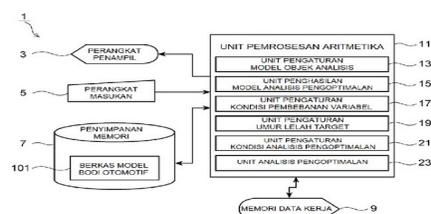


GAMBAR 1

(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2024/01334	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : G 01N 3/00,G 06F 30/23,G 06F 30/15				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202307735	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 01 November 2021		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	TOKITA, Yuichi,JP		
2021-010836	27 Januari 2021	JP	SHIOZAKI, Tsuyoshi,JP		
2021-151704	17 September 2021	JP			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 24 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 :	METODE, PERALATAN, DAN PROGRAM ANALISIS PENGOPTIMALAN UNTUK POSISI PENGGABUNGAN DARI BODI OTOMOTIF			

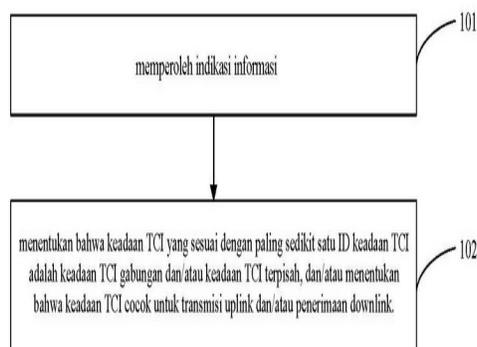
(57) **Abstrak :**
 METODE, PERALATAN, DAN PROGRAM ANALISIS PENGOPTIMALAN UNTUK POSISI PENGGABUNGAN DARI BODI OTOMOTIF Metode analisis pengoptimalan untuk posisi penggabungan dari bodi otomotif menurut invensi ini meliputi pengaturan keseluruhan atau sebagian model bodi otomotif sebagai model objek analisis (S1), menghasilkan model analisis pengoptimalan (151) dengan mengeset secara rapat titik kandidat penggabungan ke model objek analisis (S3), mengatur kondisi pembebanan variabel (S5), mengatur kebalikan dari umur lelah target yang telah ditentukan sebagai kerusakan kumulatif linear target (S7), mengatur peningkatan kekakuan model analisis pengoptimalan (151), pengurangan kerusakan kumulatif linear yang merupakan kebalikan dari umur lelah titik kandidat penggabungan (155), dan meminimalan jumlah titik kandidat penggabungan (155), sebagai kondisi analisis pengoptimalan (S9), dan melakukan analisis pengoptimalan dengan menerapkan kondisi pembebanan variabel ke model analisis pengoptimalan (151) untuk memperoleh susunan optimal titik penggabungan (157) yang mencapai kondisi analisis pengoptimalan (S13).

Gambar 1



(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/01312	(13) A
(51)	I.P.C : H 04L 5/00,H 04W 4/20,H 04W 72/04		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202400419	(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 : 18 Juni 2021	(72)	Nama Inventor : LI, Mingju,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 : 24 Januari 2024		
(54)	Judul	METODE DAN PERALATAN PENGINDIKASIAN INFORMASI, PERLENGKAPAN PENGGUNA, STASIUN	
	Invensi :	PANGKALAN, DAN MEDIA PENYIMPANAN	
(57)	Abstrak :		

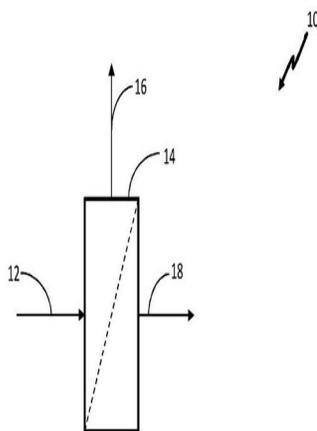
Pengungkapan ini menyediakan suatu metode dan peralatan yang mengindikasikan informasi, perlengkapan pengguna (UE), stasiun pangkalan, dan media penyimpanan, dan termasuk dalam bidang teknis komunikasi. Metode tersebut terdiri dari: UE memperoleh informasi indikasi yang dikirim oleh stasiun pangkalan (101), informasi indikasi yang terdiri dari paling sedikit satu ID keadaan TCI yang sesuai dengan paling sedikit satu titik kode; UE kemudian menentukan bahwa keadaan TCI yang sesuai dengan paling sedikit satu ID keadaan TCI adalah keadaan TCI gabungan dan/atau keadaan TCI terpisah, dan/atau menentukan bahwa keadaan TCI dapat diterapkan untuk transmisi uplink dan/atau penerimaan downlink (102). Dengan demikian, dalam perwujudan pada pengungkapan ini, indikasi keadaan TCI terpadu diterapkan, mengurangi overhead pensinyalan dan meningkatkan keandalan pensinyalan DCI.



GAMBAR 1

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/01121	(13) A
(51)	I.P.C : B 01D 65/08,B 01D 61/02,B 01D 17/00,C 10G 31/11		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202306286		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 16 Desember 2021		SHELL INTERNATIONALE RESEARCH MAATSCHAPPIJ B.V. Carel van Bylandtlaan 30, 2596 HR The Hague Netherlands
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	DEN BOESTERT, Johannes Leendert Willem Cornelis,NL
20215005.8	17 Desember 2020	EP	HAAN, Johannes Pieter,NL VAN DE WOUW, Annemargreet,NL NIJMEIJER, Arian,NL
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 22 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 :	PROSES UNTUK PRA-PERLAKUAN BAHAN BAKU YANG DAPAT DIPERBARUI	
(57)	Abstrak :		

Invensi berkaitan dengan pra-perlakuan minyak yang diturunkan dari suatu bahan baku yang dapat diperbarui untuk menghilangkan setidaknya sebagian dari satu atau lebih kontaminan dengan menyaring minyak dengan suatu membran nanofiltrasi. Minyak permeat yang dihasilkan memiliki suatu konsentrasi kontaminan tereduksi relatif terhadap aliran umpan ke membran nanofiltrasi.

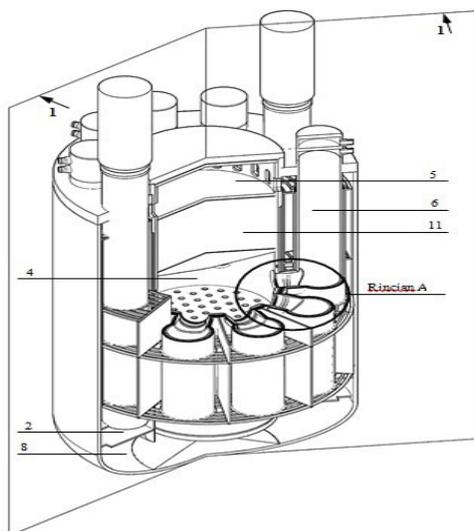


GAMBAR 1

(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2024/01316	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : G 21C 1/32,G 21C 15/02				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202309024	(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 SAMKOTRYASOV, Sergei Vladimirovich,RU TOSHINSKII, Georgii Il'ich,RU ARSEN'EV, Urii Aleksandrovich,RU VAHRUSHIN, Mihail Petrovich,RU		
(30)	Data Prioritas :	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Marodin Sijabat S.H Adastra An Intellectual Property Firm Epi Walk Building 3 rd Floor Jl. HR Rasuna Said No. 306, Rt 2/Rw 5 Karet Kuningan Setia Budi		
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara			
2021106629	15 Maret 2021	RU			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 24 Januari 2024				

(54) **Judul**
Invensi : REAKTOR NUKLIR DENGAN PENDINGIN LOGAM CAIR

(57) **Abstrak :**
Invensi ini berkaitan dengan rekayasa tenaga nuklir, khususnya, untuk memastikan keamanan reaktor nuklir (NR), terutama NR tipe integral dengan pendingin logam cair berat. NR meliputi suatu bejana reaktor dengan ruang bawah, inti, ruang panas, ruang atas, dan penukar panas. Ruang panas terletak di atas inti dan meliputi suatu bodi silinder dari ruang panas dengan pipa penghubung untuk melepaskan pendingin panas, yang berasal dari inti ke penukar panas, dan suatu sumbat. Bodi ruang panas meliputi suatu cangkang bagian dalam ruang panas dan sekurang-kurangnya satu cangkang tambahan dari ruang panas, dipasang dengan celah di bagian luar dan konsentris dengan cangkang bagian dalam ruang panas, membentuk sekurang-kurangnya satu saluran pendingin dari ruang panas. Setiap pipa penghubung meliputi suatu cangkang bagian dalam dari pipa penghubung dan sekurang-kurangnya satu cangkang tambahan dari pipa penghubung yang dipasang dengan celah di bagian luar, menjadi konsentris dengan cangkang bagian dalam dari pipa penghubung dan membentuk sekurang-kurangnya satu saluran pendingin dari pipa penghubung.

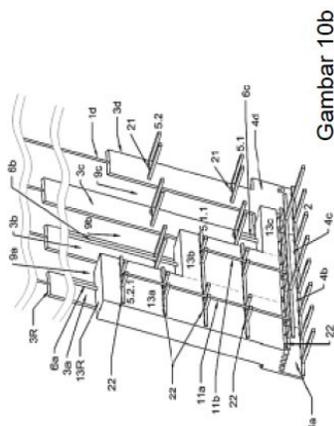


Gbr. 1

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/01163	(13) A
(51)	I.P.C : E 21C 41/22		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202214633	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : LUOSSAVAARA KIIRUNAVAARA AB P.O. Box 952 971 28 LULEÅ Sweden
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 20 Mei 2021	(72)	Nama Inventor : WAGNER, Horst,AT LADINIG, Tobias,AT WIMMER, Matthias,SE
(30)	Data Prioritas :	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Marodin Sijabat S.H Adastra An Intellectual Property Firm Epi Walk Building 3 rd Floor Jl. HR Rasuna Said No. 306, Rt 2/Rw 5 Karet Kuningan Setia Budi
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	
2050595-4	20 Mei 2020	SE	
2130072-8	15 Maret 2021	SE	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 23 Januari 2024		
(54)	Judul Invensi :	METODE AMBRUKAN NAIK UNTUK MENAMBANG BIJIH DARI BADAN BIJIH, DAN INFRASTRUKTUR TAMBANG, SISTEM PEMANTAUAN, PERMESINAN, SISTEM KENDALI DAN MEDIA DATANYA	

(57) **Abstrak :**

Invensi ini berkaitan dengan metode penambangan Ambrukan Naik untuk menambang bijih dari badan bijih yang meliputi mengembangkan setidaknya dua slot (3a,3b) dalam massa batuan dan meninggalkan tiang (9a) massa batuan untuk memisahkan slot yang berdekatan (3a,3b) untuk menciptakan lingkungan tekanan yang menguntungkan dalam massa batuan guna memberikan perlindungan bagi infrastruktur tambang, mengembangkan setidaknya satu penaik produksi (6a) di dalam massa batuan yang memberikan lingkungan tekanan yang menguntungkan, menambang dengan mengembangkan naik setidaknya satu satase produksi (13a) dari setidaknya satu penaik produksi (6a), dan menarik bijih dari satase produksi (13a). Invensi ini juga berkaitan dengan infrastruktur tambang Ambrukan Naik, permesinan, sistem pemantauan, sistem kendali otomatis atau semi otomatis dari infrastruktur tambang Ambrukan Naik, dan media data.



Gambar 10b

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2024/01222

(13) A

(51) I.P.C : B 04C 5/14,B 23Q 11/00

(21) No. Permohonan Paten : P00202313905

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
01 September 2022

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara
2022-000926 06 Januari 2022 JP

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
23 Januari 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

BUNRI INCORPORATION
1-34-8, Oi, Shinagawa-ku, Tokyo 1400014 Japan

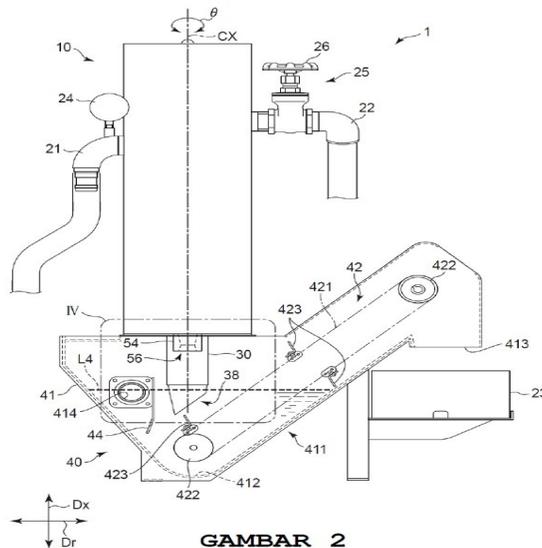
(72) Nama Inventor :
TASHIRO, Makoto,JP

(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 : STRUKTUR PENGHILANG BUSA DARI ALAT PEMISAH

(57) Abstrak :

Perwujudan ini menyediakan suatu struktur penghilang busa dari alat pemisah, yang mampu menekan pembentukan busa pada cairan secara lebih efektif. Struktur penghilang busa dari alat pemisah meliputi siklon yang meliputi bagian pemasukan dan bagian penyaliran yang meliputi porta pengeluaran, dan komponen silindris yang mengelilingi porta pengeluaran tersebut. Bagian penyaliran tersebut meliputi komponen pertama yang dihubungkan ke bagian pemasukan, komponen kedua yang dihubungkan ke komponen pertama dan memiliki porta pengeluaran, dan permukaan periferal dalam pertama yang dibentuk dari komponen pertama ke arah komponen kedua, porta pengeluaran meliputi permukaan periferal dalam kedua yang dihubungkan ke permukaan periferal dalam pertama, komponen silindris meliputi permukaan periferal dalam ketiga yang mengelilingi porta pengeluaran, dan permukaan virtual tempat permukaan periferal dalam kedua membentang ke arah permukaan periferal dalam ketiga di sepanjang arah perpanjangan, yang berpotongan dengan permukaan periferal dalam ketiga.



GAMBAR 2

(20)	RI Permohonan Paten			
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2024/01353	
			(13) A	
(51)	I.P.C : A 61K 39/395,A 61P 43/00,C 07K 16/28			
(21)	No. Permohonan Paten : P00202309882		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : CAMBRIDGE ENTERPRISE LIMITED The Old School Trinity Lane Cambridge, CAMBRIDGESHIRE, CB2 1TN United Kingdom
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 31 Maret 2022		(72)	Nama Inventor : O'RAHILLY, Stephen,GB COLL, Anthony Patrick,GB CIMINO, Irene,GB LEE, E-Chiang,TW LIU, Hui,CN CARPENTER, Adam,GB
(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		
2104556.2	31 Maret 2021	GB		
2107331.7	21 Mei 2021	GB		
2108170.8	08 Juni 2021	GB		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 25 Januari 2024			
(54)	Judul Invensi :	PENGHAMBAT TERAPEUTIK DARI PENSINYALAN GDF15		
(57)	Abstrak : Invensi ini berhubungan dengan antibodi yang berikatan dengan dan menghambat aktivitas protein yang menyerupai alfa reseptor famili faktor neurotrofik yang berasal dari sel glia (GFRAL). Invensi ini juga berhubungan dengan jalur pensinyalan GDF15-GFRAL sebagai target terapeutik untuk keadaan kakeksia dan kondisi yang melibatkan penurunan asupan makanan dan penurunan massa otot dan lemak.			

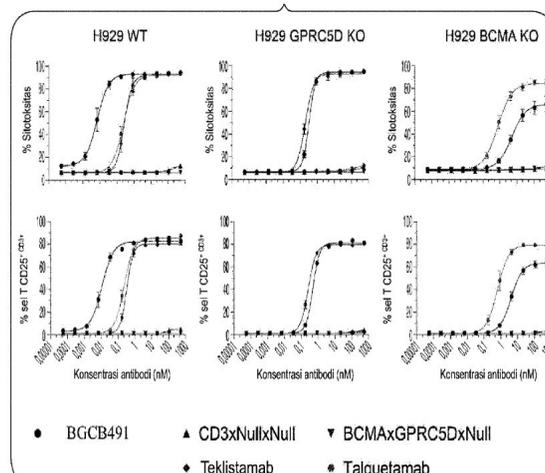
(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2024/01275	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : A 61P 35/00,C 07K 16/30,C 07K 16/28				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202307544	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 15 Februari 2022		JANSSEN PHARMACEUTICA NV Turnhoutseweg 30, 2340 Beerse Belgium		
(30)	Data Prioritas :	(72)	Nama Inventor :		
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara			
63/149,921	16 Februari 2021	US	ATTAR, Ricardo Marcos,US BRODEUR, Scott Ronald,US		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 24 Januari 2024		GANESAN, Rajkumar,US LUISTRO, Leopoldo,US		
			PHILIPPAR, Ulrike,DE PILLARISSETTI, Kodandaram,US		
			SINGH, Sanjaya,US YANG, Danlin Dan Qing,CA		
		(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** ANTIBODI TRISPESIFIK YANG MENARGETKAN BCMA, GPRC5D, DAN CD3
Invensi :

(57) **Abstrak :**

Yang disediakan di sini adalah antibodi multispesifik yang berikatan dengan BCMA, GPRC5D, dan CD3 serta fragmen pengikat antigen multispesifik darinya. Yang juga diuraikan adalah polinukleotida yang berkaitan yang mampu mengkodekan antibodi multispesifik atau fragmen pengikat antigen multispesifik yang disediakan, sel yang mengekspresikan antibodi multispesifik atau fragmen pengikat antigen multispesifik yang disediakan, serta vektor yang berkaitan dan antibodi multispesifik atau fragmen pengikat antigen multispesifik yang dilabeli secara dapat dideteksi. Selain itu, metode untuk memproduksi dan menggunakan antibodi multispesifik dan fragmen pengikat antigen multispesifik yang disediakan diuraikan. Lebih lanjut yang disediakan di sini adalah antibodi yang berikatan dengan BCMA dan fragmen pengikat antigen darinya. Yang juga diuraikan adalah polinukleotida yang berkaitan yang mampu mengkodekan antibodi spesifik BCMA atau fragmen pengikat antigen yang disediakan, sel yang mengekspresikan antibodi spesifik BCMA atau fragmen pengikat antigen yang disediakan, serta vektor yang berkaitan dan antibodi spesifik BCMA atau fragmen pengikat antigen yang dilabeli secara dapat dideteksi. Selain itu, metode untuk memproduksi dan menggunakan antibodi spesifik BCMA dan fragmen pengikat antigen yang disediakan diuraikan.

GAMBAR 29



(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2024/01257	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : A 01H 1/00,G 16B 20/20				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202306070	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 06 Juli 2023		PT. SINAR MAS AGRO RESOURCES AND TECHNOLOGY TBK. (PT. SMART, TBK)		
(30)	Data Prioritas :		GEDUNG SINAR MAS LAND PLAZA MENARA 2 LT.28-30, JL. MH THAMRIN NO.51 RT.09 RW.04 GONDANGDIA MENTENG, JAKARTA PUSAT DKI JAKARTA Indonesia		
	(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara	(72)	Nama Inventor :		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 24 Januari 2024		Tengku Imam Saputra,ID Sigit Dwi Maryanto,ID		
			Widyartini,ID Zulfikar A. Tanjung,ID		
			Roberdi,ID Condro Utomo,ID		
			Tony Liwang,ID		
		(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :		

(54) **Judul Invensi :** METODE DETEKSI TANAMAN KELAPA SAWIT EFISIEN PENYERAPAN KALIUM MENGGUNAKAN PENANDA SNP PADA GEN PENYANDI BILE ACID NA+ SYMPORTER DENGAN TEKNIK HIGH-RESOLUTION MELTING

(57) **Abstrak :**
 METODE DETEKSI TANAMAN KELAPA SAWIT EFISIEN PENYERAPAN KALIUM MENGGUNAKAN PENANDA SNP PADA GEN PENYANDI BILE ACID NA+ SYMPORTER DENGAN TEKNIK HIGH-RESOLUTION MELTING Salah satu unsur hara makro pada tanaman adalah kalium. Kalium merupakan salah satu mineral penting untuk menjaga keseimbangan osmotik, transportasi floem, dan fotosintesis. Kemampuan tanaman kelapa sawit yang efisien dalam penyerapan kalium merupakan suatu hal yang penting untuk pertumbuhan dan daya hasil tanaman. Oleh karena itu, invensi ini adalah untuk menyediakan metode yang efisien dan spesifik dalam mendeteksi, menapis dan menyeleksi genotipe tanaman kelapa sawit yang memiliki sifat efisien dalam penyerapan unsur hara kalium. Invensi ini terdiri dari metode identifikasi penanda molekuler pada populasi genetik yang berbasis single nucleotide polymorphism (SNP) pada gen bile acid Na+ symporter (EgBASS). Serta, metode deteksi genotipe tanaman dengan sifat efisien penyerapan kalium menggunakan teknik high resolution melting (HRM).

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2024/01252

(13) A

(51) I.P.C : F 01M 9/10,F 01M 1/08,F 01M 1/06,F 01M 9/06,F 02F 1/24

(21) No. Permohonan Paten : P00202301196

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
09 Februari 2023

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara
JP2022-026081 22 Februari 2022 JP

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
23 Januari 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

DAIHATSU MOTOR CO., LTD.
1-1, Daihatsucho, Ikeda-shi, Osaka 5638651 Japan

(72) Nama Inventor :

OKABAYASHI Daisuke,JP

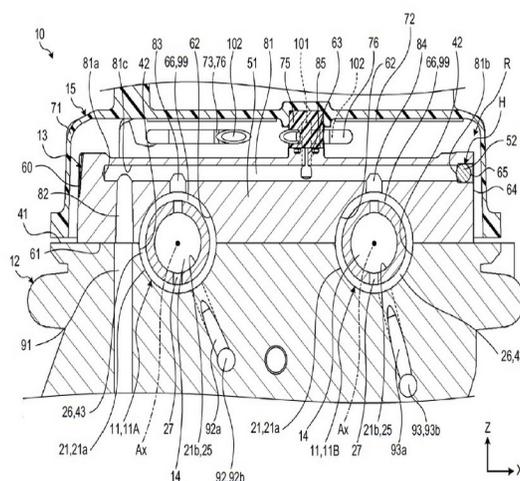
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

Ir. Migni Myriasandra Noerhadi MIP. MSEL.
PT. BIRO OKTROI ROOSSENO Kantor Taman A-9, Unit
A6 & A7 Jl. Dr. Ide Anak Agung Gde Agung (Mega
Kuningan) Jakarta 12950, INDONESIA

(54) Judul
Invensi : MESIN PEMBAKARAN DALAM

(57) Abstrak :

Invensi ini mengungkapkan suatu mesin pembakaran dalam yang mencakup dua poros bubungan (11) dan penutup bubungan (13) yang menahan dua poros bubungan (11) dengan cara dapat diputar di posisi yang terpisah satu sama lain pada arah yang tegak lurus dengan sumbu putaran satu dari dua poros bubungan (11). Lualan pertama (81) yang membentang pada arah yang melintasi sumbu putaran satu dari dua poros bubungan (11) dan dipisahkan dari permukaan luar penutup bubungan (13) dan sedikitnya satu lualan cabang (83, 84, 85) yang bercabang dari lualan pertama (81) dan menyebabkan lualan pertama (81) berhubungan dengan permukaan luar, dibuat pada penutup bubungan (13). Sedikitnya sebagian masing-masing dari dua poros bubungan (11) tersebut ditempatkan di antara dua ujung lualan pertama (81) pada arah membentangnya lualan pertama (81).

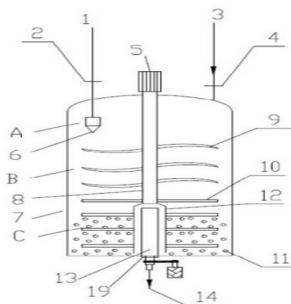


GAMBAR 1

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/01397	(13) A
(51)	I.P.C : B 02C 17/18,B 02C 17/16		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202306727		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : CHINA PETROLEUM & CHEMICAL CORPORATION No.22 Chaoyangmen North Street, Chaoyang District Beijing 100728 China
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 30 Desember 2021		(72) Nama Inventor : LIAO, Changjian,CN MENG, Fanfei,CN PIAO, Yong,CN WANG, Jing,CN JIN, Ping,CN LIU, Zhiyu,CN WANG, Haibo,CN
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 202110091053.9 22 Januari 2021 CN		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Emirsyah Dinar Gedung Graha Pratama Lantai 15 Jalan MT. Haryono Kavling 15
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 25 Januari 2024		

(54) **Judul** MODUL PELEPASAN BERJENJANG, DAN PERANGKAT PEMISAHAN BOLA-PENGGILING BASAH
Invensi : KONTINU DAN METODE PEMISAHAN

(57) **Abstrak :**
Perangkat pemisahan ball-milling basah kontinu (7), yang terdiri dari silinder. Silinder secara internal terdiri dari bagian pengumpanan (A), bagian geser (B), dan bagian penghancur (C) secara berurutan dari atas ke bawah; bagian pengumpanan terletak di bagian atas perangkat, dan dilengkapi dengan saluran masuk cairan (4), saluran masuk bahan (2), dan distributor bahan (6); bagian pencukuran terletak di tengah perangkat, dan dilengkapi dengan bilah pencukur (9); dan bagian penghancur terletak di bagian bawah perangkat, dan secara internal dilengkapi dengan batang pengaduk (10) dan bola penghancur (11), dan modul pelepasan perataan disediakan di bagian bawah bagian penghancur. Juga diungkapkan modul pelepasan perataan yang digunakan dalam peranti dan metode pemisahan gilingan bola basah terus menerus yang menerapkan peranti. Perangkat ini mengimplementasikan operasi penghancuran dan pemilahan material yang berkelanjutan melalui distributor material, pencukuran basah, penghancuran basah, dan pemilahan basah, dan secara efektif meningkatkan efek penggilingan material.



GAMBAR 1

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2024/01352

(13) A

(51) I.P.C : F 26B 23/10,F 26B 11/04,F 26B 25/00

(21) No. Permohonan Paten : P00202300287

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
11 Januari 2023

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara
202210794379.2 07 Juli 2022 CN

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
24 Januari 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

Shandong Tianli Energy Co., Ltd.
Room 1501, 15th Floor, Building 2, Shuntai Plaza, No.
2000, Shunhua Road, High-tech Zone, Jinan City, Shandong
Province, China China

(72) Nama Inventor :

WANG, Hongyao,CN Li, Xiaoguang,CN

WU, Jing,CN XING, Zhaoliang,CN

ZHANG, Cuixun,CN ZHANG, Xiaowei,CN

YU, Lei,CN NI, Chunlin,CN

JIN, Peng,CN

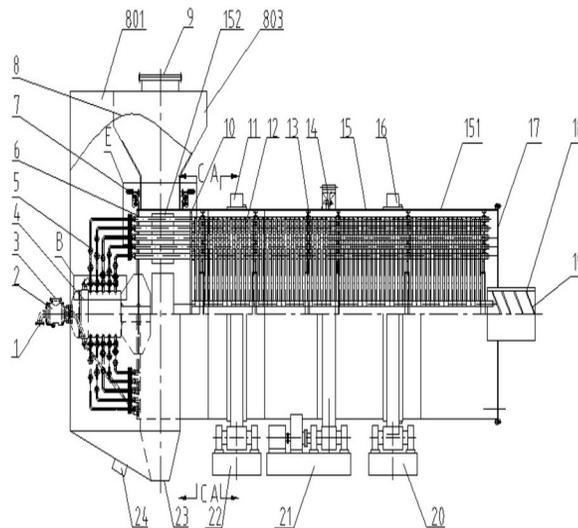
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

Nidya Rosella Kalangie S.H.,
Suite 20-E Generali Tower, Gran Rubina Business Park
Jl. H.R. Rasuna Said, Jakarta

(54) Judul
Invensi : PENERING ROTARI UAP

(57) Abstrak :

Invensi ini menyediakan suatu pengering rotari uap, dan termasuk di dalam bidang teknis alat-alat pengering. Pengering rotari uap meliputi silinder, rol penopang depan, rol penopang belakang, transmisi, dan tudung pengeluaran yang mengelilingi bagian silinder. Rumah tudung pengeluaran membentuk ruang pengeluaran secara melingkar; cangkang silinder di dalam ruang pengeluaran dilengkapi dengan porta pengeluaran yang dikonfigurasi untuk mengeluarkan bahan-bahan yang dikeringkan; beberapa unit pemanas yang berputar dengan silinder ditempatkan di dalam silinder; setiap unit pemanas dihubungkan ke ruang distribusi uap; ruang distribusi uap dihubungkan ke sambungan rotari; dan pelat ujung pengeluaran ditempatkan di dalam silinder dan di antara bagian ujung dari ujung pengeluaran silinder dan porta pengeluaran. Pengering rotari uap yang disediakan melalui invensi ini dapat mengurangi secara efektif waktu dan beban kerja yang digunakan dalam pemasangan tabung-tabung penukar panas dan memiliki keunggulan-keunggulan berikut: ketika uap bocor dari tabung penukar panas, dan tabung penukar panas harus diganti, titik kebocoran dapat ditentukan dengan akurat, sehingga tabung penukar panas yang rusak dapat diganti dengan cepat dan tepat; dan bahan-bahan terdistribusi secara merata di dalam silinder, rol penopang depan dan rol penopang belakang mengalami tekanan yang merata, dan perapat pengeluaran silinder memiliki masa pakai yang lama, sehingga pengering ini memiliki kemungkinan rusak yang rendah.



GAMBAR 1

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2024/01355

(13) A

(51) I.P.C : C 12N 15/75,C 12N 9/16,C 12N 9/10,C 12N 9/06,C 12N 9/04,C 12P 7/18

(21) No. Permohonan Paten : P00202311602

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
25 November 2021

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara
10-2021-0043483 02 April 2021 KR

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
25 Januari 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

GS CALTEX CORPORATION
508, Nonhyeon-ro, Gangnam-gu, Seoul 06141, Republic of Korea Republic of Korea

(72) Nama Inventor :

SONG, Chan Woo,KR
SONG, Hyo Hak,KR
RATHNASINGH, Chelladurai,KR
PARK, Jong Myoung,KR

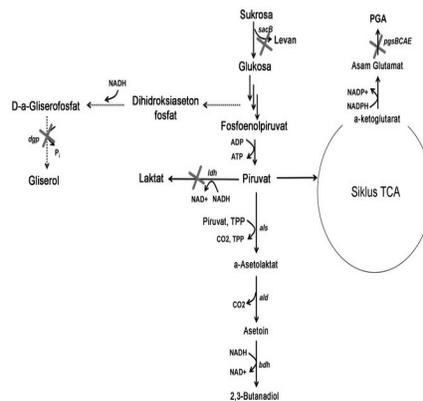
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

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

(54) Judul Invensi : MIKROORGANISME REKOMBINAN UNTUK MEMPRODUKSI 2,3-BUTANADIOL DENGAN PRODUKSI PRODUK SAMPINGAN TEREDUKSI DAN METODE UNTUK MEMPRODUKSI 2,3-BUTANADIOL DENGAN MENGGUNAKAN MIKROORGANISME REKOMBINAN TERSEBUT

(57) Abstrak :

Invensi sekarang ini berhubungan dengan suatu mikroorganisme rekombinan untuk memproduksi 2,3-butanadiol, yang mana, dalam suatu mikroorganisme yang memiliki jalur biosintesis 2,3-butanadiol, sedikitnya satu yang dipilih dari suatu kelompok yang hanya terdiri dari suatu jalur untuk mengonversi asam glutamat menjadi asam poliglutamat, suatu jalur untuk mengonversi sukrosa menjadi levan, suatu jalur untuk mengonversi piruvat menjadi laktat, dan suatu jalur untuk mengonversi gliserofosfat menjadi gliserol dihambat. Invensi sekarang ini juga berhubungan dengan suatu metode untuk memproduksi 2,3-butanadiol dengan menggunakan mikroorganisme rekombinan untuk memproduksi 2,3-butanadiol.



Gambar 1

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2024/01175

(13) A

(51) I.P.C : A 61K 8/73,A 61K 8/60,A 61L 27/54,A 61L 27/20,A 61M 5/28,A 61Q 19/08

(21) No. Permohonan Paten : P00202400412

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
07 Juli 2022

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
10-2021-0092042	14 Juli 2021	KR

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
23 Januari 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

HUMEDIX CO., LTD.
603 A-dong 17 Changeop-ro Sujeong-gu Seongnam-si,
Gyeonggi-do, 13449 Republic of Korea

(72) Nama Inventor :

KU, Min Kyung,KR KWON, Soon Min,KR

MIN, Seon Hong,KR HA, Hye Ran,KR

CHAE, Seo Kwang,KR HAN, Ga Dug,KR

LIM, Chae Young,KR WON, Chi Yeop,KR

(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 UNTUK PEMBUATAN PENGISI YANG MENGANDUNG FRAKSI DNA DAN PENGISI YANG
Invensi : DIBUAT DENGANNYA

(57) Abstrak :

Invensi ini berkaitan dengan suatu metode untuk pembuatan pengisi yang mengandung fraksi DNA dan pengisi yang dibuat dengannya. Meskipun kandungan komponennya rendah dalam pengisi, metode pembuatan dari invensi ini dapat menjamin viskoelastisitas dalam pengisi sebagai penyangga fisik dan memiliki efisiensi yang tinggi karena keunggulan dari proses pembuatannya. Pengisi yang dibuat melalui metode pembuatan pengisi dari invensi ini sangat baik dalam hal peningkatan ketebalan kulit, efek pengurangan kerutan kulit, dan kemampuan pembentukan kolagen, serta menyebabkan rasa sakit yang rendah selama injeksi sehingga memberikan kepuasan yang tinggi kepada pasien dan operator.

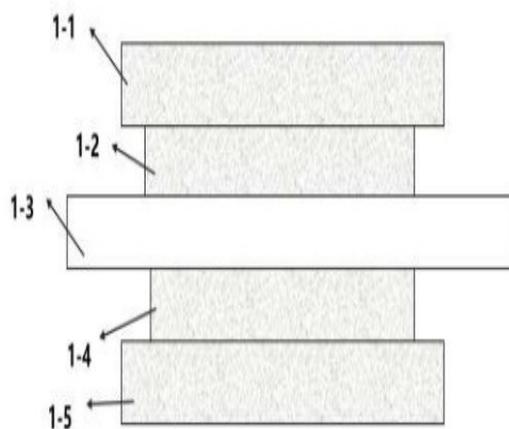
Gambar 1



(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2024/01253	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : H 01M 50/50,H 01M 10/0525				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202305381	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 18 November 2020		NINGDE AMPEREX TECHNOLOGY LIMITED No.1 XinGang Road, ZhangWan Town, JiaoCheng District Ningde, Fujian 352100 China		
(30)	Data Prioritas :	(72)	Nama Inventor :		
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	LIU, Jianyu,CN LI, Wenqiang,CN ZHENG, Jianming,CN XU, Shuai,CN		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 24 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**
Invensi : PERALATAN ELEKTROKIMIA DAN PERALATAN ELEKTRONIK YANG MENCAKUPNYA

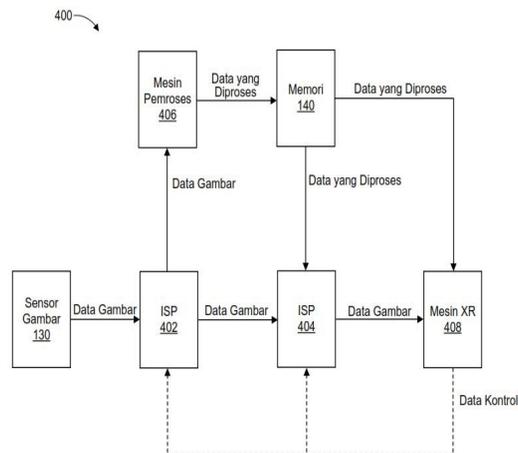
(57) **Abstrak :**
Permohonan ini berkaitan dengan peralatan elektrokimia dan peralatan elektronik yang mencakupnya. Permohonan ini menyediakan peralatan elektrokimia, dimana peralatan elektrokimia mengandung elektroda, dimana elektroda meliputi pengumpul arus, lapisan bahan aktif yang dibuang pada setidaknya satu permukaan pengumpul arus, tab yang dibuang pada pengumpul arus, dan tab lapisan pelindung dibuang pada tab, dimana lapisan pelindung tab meliputi lapisan polimer pertama, lapisan polimer pertama memiliki titik leleh $T_A^{\circ}\text{C}$, dan $110 \leq T_A \leq 136,5$; dan elektrolit, dimana elektrolitnya meliputi etilena karbonat dan propilena karbonat; berdasarkan berat elektrolit, jumlah persentase berat etilena karbonat dan propilena karbonat adalah Y%, dan Y adalah 20-80; dan Y dan T_A memenuhi $0,147 < 0,7$. Peralatan elektrokimia dari permohonan ini telah meningkatkan kinerja kotak panas dan kinerja penyimpanan suhu tinggi.



GAMBAR 1

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/01237	(13) A
(51)	I.P.C : H 04N 19/436,H 04N 19/42		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202307625		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 08 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	Narendranath MALAYATH,US
17/187,202	26 Februari 2021	US	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 23 Januari 2024			Ludiyanto S.H., M.H., M.M. Jalan Hayam Wuruk No. 3 i & j Jakarta Pusat
(54)	Judul Invensi :	TEKNOLOGI PEMROSESAN SINYAL GAMBAR DAN PEMROSESAN VIDEO	
(57)	Abstrak :		

Sistem, metode, dan media yang dapat dibaca komputer disediakan untuk kontrol yang efisien dan pemanfaatan data antara komponen pemrosesan dari suatu sistem. Suatu metode dapat mencakup memperoleh data gambar yang ditangkap oleh sensor gambar; sebelum komponen komputasi pertama melakukan rangkaian operasi pertama pada data gambar dan komponen komputasi kedua melakukan rangkaian operasi kedua pada data gambar, menentukan satu atau lebih operasi umum yang termasuk dalam rangkaian operasi pertama dan rangkaian operasi kedua, dimana rangkaian operasi pertama berbeda dari rangkaian operasi kedua; melakukan satu atau lebih operasi umum pada data gambar; dan menghasilkan keluaran dari satu atau lebih operasi untuk digunakan oleh komponen komputasi pertama untuk melakukan rangkaian operasi pertama dan komponen komputasi kedua untuk melakukan rangkaian operasi kedua.

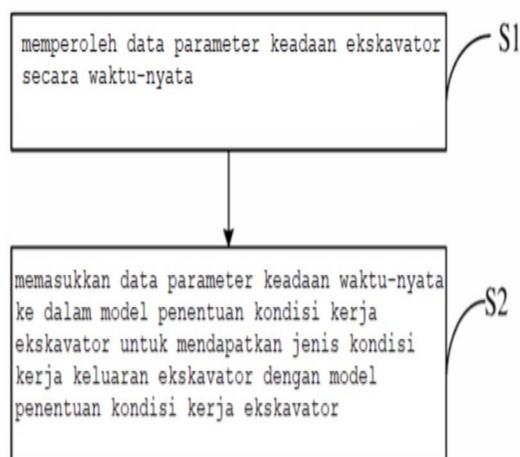


Gambar 4

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/01345	(13) A
(51)	I.P.C : E 02F 9/20		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202400156		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 07 Juni 2022		SHANGHAI SANY HEAVY MACHINERY CO., LTD No. 1831 Xinyang Avenue, Pingan Town, Lingang Industry Park, Fengxian District Shanghai 201413 China
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	LIU, Hao,CN GU, Shaoying,CN WANG, Chuanyu,CN
202110802807.7	15 Juli 2021	CN	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 24 Januari 2024			Emirsyah Dinar Gedung Graha Pratama Lantai 15 Jalan MT. Haryono Kavling 15
(54)	Judul Invensi :	METODE DAN APARATUS UNTUK MENENTUKAN KONDISI KERJA EKSKAVATOR	

(57) Abstrak :

Suatu metode dan apparatus untuk menentukan suatu kondisi kerja dari suatu ekskavator. Metode tersebut mencakup: memperoleh data parameter keadaan ekskavator secara waktu-nyata; memasukkan data parameter keadaan waktu nyata ke dalam model penentuan kondisi kerja ekskavator untuk memperoleh jenis kondisi kerja keluaran ekskavator dengan model penentuan kondisi kerja ekskavator; di mana model penentuan kondisi kerja ekskavator diperoleh dengan melakukan pelatihan berdasarkan sampel data parameter keadaan membawa label jenis kondisi kerja. Dalam metodenya, data yang dibutuhkan mudah diperoleh, dan sejumlah besar data digunakan saat melatih model penentuan kondisi kerja ekskavator, sehingga model penentuan kondisi kerja ekskavator memiliki universalitas yang kuat dan memudahkan dalam menentukan kondisi kerja dari suatu ekskavator.



Gambar 1

(20)	RI Permohonan Paten			
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2024/01255	
			(13) A	
(51)	I.P.C : A 61K 8/44,A 61K 8/365,A 61K 8/362,A 61K 8/02,A 61Q 19/10			
(21)	No. Permohonan Paten : P00202305881		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 24 November 2021			Reckitt Benckiser Health Limited 103-105 Bath Road, Slough, Berkshire, SL1 3UH United Kingdom
(30)	Data Prioritas :		(72)	Nama Inventor :
	(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	Tamika CARTY,US Ashwini DALVI,US Sarah Frances DE SZALAY,US Jouyeop LEE,KR Han Choi YEW,MY
	63/119,096	30 November 2020	US	
	2103952.4	22 Maret 2021	GB	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 24 Januari 2024		(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :
				George Widjojo S.H. Jalan Kali Besar Barat No. 5 Jakarta
(54)	Judul Invensi :	KOMPOSISI PERAWATAN PRIBADI		

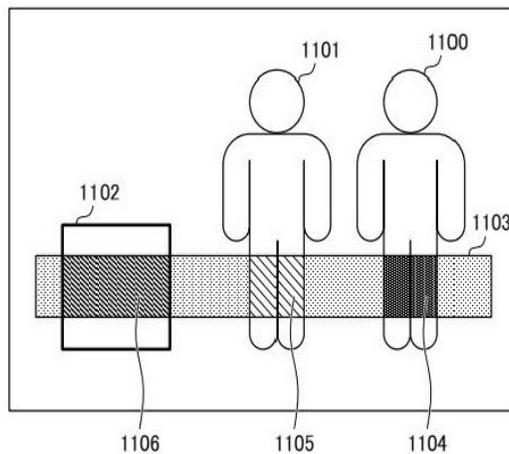
(57) **Abstrak :**

Komposisi perawatan pribadi terdiri dari surfaktan anionik non-sulfonat, surfaktan amfoter, dan sekurang-kurangnya dua asam karboksilat atau garamnya, dan dimana komposisinya mengandung tidak lebih dari 30% dari total berat a) dan b) tersulfonasi dan tidak mengandung para-kloro-meta-xilenol dalam jumlah di atas 0,15% berat atau asam salisilat dalam jumlah di atas 0,25% berat. Dalam satu perwujudan komposisi terdiri dari asam sitrat sebagai salah satu dari sekurang-kurangnya dua asam karboksilat atau garamnya. Dalam perwujudan lain, komposisi terdiri dari sekurang-kurangnya dua asam karboksilat atau garam yang memiliki jumlah gugus asam karboksilat yang berbeda, dan komposisinya terdiri dari % berat asam karboksilat yang lebih tinggi yang memiliki jumlah gugus asam karboksilat terendah. Komposisi-komposisi invensi dimaksudkan untuk memberikan manfaat pembersihan dan antimikroba namun dapat ditoleransi dengan baik oleh kulit dan rambut. Juga disediakan dispenser dan pembersih sekali pakai yang mengandung komposisi invensi, penggunaan komposisi invensi untuk memberikan manfaat antimikroba pada kulit dan/atau rambut, dan, metode untuk memberikan manfaat antimikroba pada kulit dan/atau rambut melalui kontak dengan komposisi invensi.

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/01192	(13) A
(51)	I.P.C : G 06V 10/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202215666		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 28 Desember 2022		CANON KABUSHIKI KAISHA 30-2, Shimomaruko 3-chome, Ohta-ku, Tokyo Japan
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	KOKI NAKAMURA,JP TOKURO NISHIDA,JP HIROYUKI HASEGAWA,JP KENGO TAKEUCHI,JP KAZUYA KITAMURA,JP
2022-000249	04 Januari 2022	JP	
2022-000224	04 Januari 2022	JP	
2022-000259	04 Januari 2022	JP	
2022-183629	16 November 2022	JP	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 23 Januari 2024		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
			Anisa Ambadar S.H., LL.M. Jl. Proklamasi No. 79, Pegangsaan, Menteng, Jakarta
(54)	Judul Invensi :	PERANGKAT PEMROSESAN CITRA, METODE PEMROSESAN CITRA, DAN MEDIA PENYIMPANAN	

(57) **Abstrak :**

Disediakan perangkat pemrosesan citra yang dapat memfasilitasi pengaturan terkait informasi lapisan berdasarkan informasi jarak. Perangkat pemroses citra mencakup unit pengakuisisi citra yang dikonfigurasi untuk mengakuisisi citra termasuk subjek melalui unit lensa, unit pengakuisisi informasi jarak yang dikonfigurasi untuk mengakuisisi informasi jarak yang menunjukkan jarak ke subjek, unit penghasil informasi lapisan yang dikonfigurasi untuk menghasilkan informasi lapisan pada lapisan untuk setiap jarak berdasarkan informasi jarak, dan unit pengaturan yang dikonfigurasi untuk mengatur referensi untuk menghasilkan informasi lapisan dan beralih tampilan dari nilai pengaturan yang dapat diatur sesuai dengan informasi lensa unit lensa.



Gambar 11

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2024/01248

(13) A

(51) I.P.C : C 09K 17/10,C 09K 17/00

(21) No. Permohonan Paten : P00202212816

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
14 November 2022

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara
2022-020969 15 Februari 2022 JP

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
23 Januari 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

TAIHEIYO CEMENT CORPORATION
1-1, Koishikawa 1-chome, Bunkyo-ku, Tokyo, 112-8503
Japan

(72) Nama Inventor :

Takahito Nozaki,JP
Ran Iwaisako,JP
Takayuki Hayakawa,JP

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

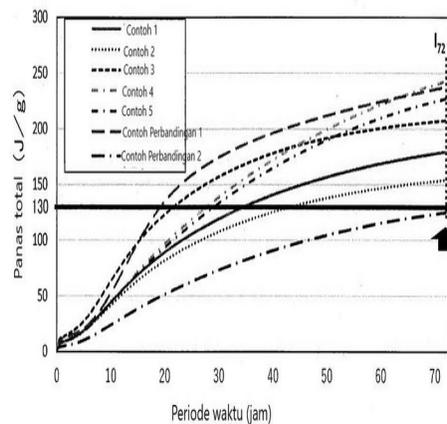
Anisa Ambadar S.H., LL.M.
Jl. Proklamasi No. 79, Pegangsaan, Menteng, Jakarta

(54) Judul
Invensi :

BAHAN PEMADATAN DAN METODE PERLAKUAN PEMADATAN UNTUK TANAH

(57) Abstrak :

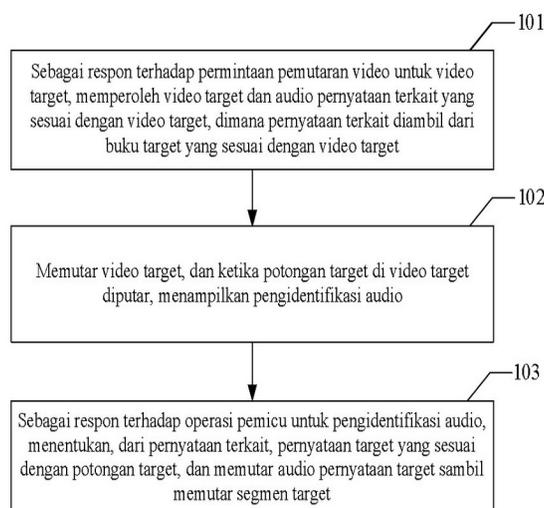
Bahan pemadatan, yang mengandung semen, serbuk halus terak tanur sembur, dan serbuk gipsum, dimana bahan pemadatan memiliki panas total dari 130 J/g hingga 300 J/g, panas total diukur sesuai dengan metode pengukuran panas dari hidrasi yang diuraikan dalam "ASTM C1702-17" setelah periode waktu 72 jam dari pencampuran air dan bahan pemadatan pada rasio massa antara air dan bahan pemadatan 1:1 dengan suasana 23°C. Menurut bahan pemadatan, dimungkinkan untuk meningkatkan kekuatan (yaitu, kekuatan tekan tidak terbatas) dari tanah yang diperbaiki.



Gambar 1

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/01281	(13) A
(51)	I.P.C : G 10L 13/02,H 04N 21/44		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202314115		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 17 Agustus 2022		BEIJING ZITIAO NETWORK TECHNOLOGY CO., LTD. 0207, 2/F, Building 4, Zijin Digital Park, Haidian District, Beijing 100190 China
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	WU, Jian,CN
202111151966.1	29 September 2021	CN	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 24 Januari 2024			Annisa Am Badar S.H., LL.M. Jl. Proklamasi No. 79, Pegangsaan, Menteng, Jakarta
(54)	Judul METODE DAN PERALATAN TAMPILAN VIDEO, SERTA PERANTI KOMPUTER DAN MEDIUM Invensi : PENYIMPANAN		
(57)	Abstrak :		

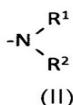
Metode dan peralatan tampilan video, serta peranti komputer dan media penyimpanan. Metode tersebut meliputi: sebagai respons terhadap permintaan pemutaran video untuk video target, memperoleh video target dan audio pernyataan terkait yang sesuai dengan video target, dimana pernyataan terkait diambil dari buku target yang sesuai dengan video target (101); memutar video target, dan ketika potongan target dalam video target diputar, menampilkan pengidentifikasi audio (102); dan sebagai respons terhadap operasi pemicu untuk pengidentifikasi audio, menentukan, dari pernyataan terkait, pernyataan target yang sesuai dengan potongan target, dan memutar audio pernyataan target sambil memutar segmen target.



GAMBAR 1

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/01307	(13) A
(51)	I.P.C : A 61K 38/08,A 61P 9/10,A 61P 1/04,A 61P 1/02,A 61P 19/02,A 61P 27/02,A 61P 11/00,A 61P 29/00,C 07K 7/06		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202310584		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 14 April 2022		FEDERAL STATE BUDGETARY INSTITUTION SCIENTIFIC CENTER OF BIOMEDICAL TECHNOLOGIES OF FEDERAL MEDICAL AND BIOLOGICAL AGENCY Svetlye gory pos., vl. 1 Moscow region, Krasnogorsk district, 143442 Russian Federation
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	KARKISCHENKO, Vladislav Nikolaevich,RU SKVORTSOVA, Veronika Igorevna,RU POMYTKIN, Igor Anatolievich,RU KARKISCHENKO, Nikolai Nikolaevich,RU
2021111474	22 April 2021	RU	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 24 Januari 2024			Donald Halasan Siahaan S.H., M.H. Jalan Nusantara Raya No. 288/108 Depok I
(54)	Judul	AMIDA HEPTAPEPTIDA UNTUK DIGUNAKAN DALAM PENGOBATAN PENYAKIT YANG BERGANTUNG	
	Invensi :	PADA HMGB1	
(57)	Abstrak :		

Invensi ini berhubungan dengan senyawa dengan rumus (I): dimana Z adalah (II) dimana R1 dan R2 identik atau berbeda dan merupakan hidrogen atau rantai alkil rendah yang mempunyai sampai dengan 4 atom karbon atau garamnya yang dapat diterima secara farmasi. Selanjutnya, invensi ini berhubungan dengan komposisi farmasi dan obat-obatan yang mengandung senyawa dengan rumus (I) untuk pengobatan penyakit inflamasi atau autoimun yang bergantung pada HMGB1 yang dipilih dari gugus yang terdiri dari artritis reumatoid, osteoarthritis, spondilitis ankilosa, periodontitis, rinitis alergi, rinosinusitis kronis. tanpa polip hidung, rinosinusitis kronik dengan polip hidung, pneumonia, penyakit paru obstruktif kronik, asma, sindrom pernafasan akut dewasa, makroangiopati diabetik, penyakit arteri koroner diabetik, penyakit arteri perifer, penyakit serebrovaskular diabetik, mikroangiopati diabetik, nefropati diabetik, neuropati diabetik, diabetes retinopati, kardiomiopati diabetik, ulserasi kaki diabetik, kolitis, penyakit radang usus, dan penyakit mata. Lebih disukai, garam yang dapat diterima secara farmasi adalah asetat.



(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2024/01398

(13) A

(51) I.P.C : A 61K 31/575,A 61K 31/192,A 61K 9/08,A 61K 45/00,A 61P 27/10,A 61P 27/02,C 12Q 1/68,C 12Q 1/02,G 01N 33/50,G 01N 33/15

(21) No. Permohonan Paten : P00202305997

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
01 September 2021

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
2020-205490	11 Desember 2020	JP

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
25 Januari 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

TSUBOTA LABORATORY, INC.
304 Toshin Shinanomachi-ekimae Bldg., 34
Shinanomachi, Shinjuku-ku, Tokyo 1600016 Japan

(72) Nama Inventor :

TSUBOTA Kazuo,JP
KURIHARA Toshihide,JP
IKEDA Shinichi,JP
MORI Kiwako,JP
JIANG Xiaoyan,JP

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

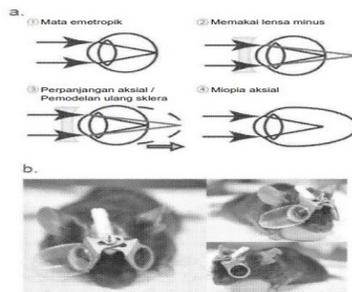
Emirsyah Dinar
Gedung Graha Pratama Lantai 15 Jalan MT. Haryono
Kavling 15

(54) Judul OBAT TETES MATA UNTUK MENGOBATI PENIPISAN SKLERA DAN METODE PENYARINGAN UNTUK
Invensi : AGEN TERAPI PENIPISAN SKLERA

(57) Abstrak :

Invensi ini memberikan metode penyaringan untuk mencari komponen yang menghambat atau mengobati penipisan sklera, dan obat tetes mata yang mengandung bahan aktif, dan karenanya dapat menghambat penipisan sklera yang berlebihan, dan sebagai hasilnya, dapat mengobati penyakit mata segmen posterior yang terkait dengan penipisan sklera. Masalah tersebut dipecahkan dengan obat tetes mata yang mengandung, sebagai bahan aktif, komponen yang mampu secara bersamaan menghambat jalur PERK dan/atau jalur ATF6. Masalah diselesaikan dengan metode penyaringan untuk komponen yang mampu secara bersamaan menghambat jalur PERK dan/atau jalur ATF6, termasuk langkah mengontakkan zat kandidat dengan sel turunan mata, dan langkah memilih zat kandidat menggunakan, sebagai indikator, berpengaruh pada penipisan sklera di dalam sel.

Gambar 1

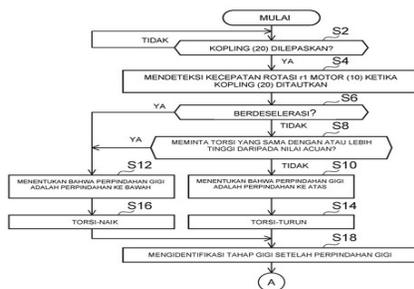


(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2024/01264	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : B 60L 15/20				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202300796	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571 Japan Japan		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 26 Januari 2023	(72)	Nama Inventor : Toshiaki TAMACHI,JP Masato NAKANO,JP Masayuki KATOU,JP Takaaki SAKAI,JP		
(30)	Data Prioritas :	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Irene Kurniati Djalim, Jalan Raya Penggilingan No 99		
(31)	Nomor	(32)	Tanggal	(33)	Negara
	2022-032041		02 Maret 2022		JP
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 24 Januari 2024				

(54) **Judul**
Invensi : KENDARAAN LISTRIK DAN METODE UNTUK PEMBUATAN KENDARAAN LISTRIK

(57) **Abstrak :**
Invensi ini mengungkapkan suatu kendaraan listrik yang mencakup motor (10), kopling (20), transmisi (30), sensor kecepatan rotasi (60) yang dikonfigurasi untuk mendeteksi kecepatan rotasi motor (10), dan sirkuit kontrol (50) yang dikonfigurasi untuk mengontrol motor (10). Sirkuit kontrol (50) melakukan: proses pembelajaran dari mendeteksi perubahan pada kecepatan rotasi motor (10) oleh sensor kecepatan rotasi (60) ketika perpindahan gigi dilakukan; dan proses kontrol dari mengontrol kecepatan rotasi motor (10) berdasarkan perubahan pada kecepatan rotasi yang dideteksi dalam proses pembelajaran, ketika perpindahan gigi dilakukan setelah proses pembelajaran.

GAMBAR 4



(20)	RI Permohonan Paten			(11)	No Pengumuman : 2024/01366	(13)	A
(19)	ID						
(51)	I.P.C : A 23L 2/52,A 23L 2/00,C 12G 3/04						
(21)	No. Permohonan Paten : P00202400532			(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 29 Juni 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		KANDA, Naoto,JP ISHII, Hitoshi,JP SASANUMA, Yumi,JP KAJI, Satoru,JP		
	2021-110024	01 Juli 2021	JP				
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 25 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 :			MINUMAN DAN METODE UNTUK MENINGKATKAN RASA ALKOHOL DARI MINUMAN			
(57)	Abstrak :						
	Invensi ini bertujuan untuk menyediakan suatu minuman dengan sensasi alkohol yang ditingkatkan dan metode meningkatkan sensasi alkohol minuman. Invensi ini berkaitan dengan, misalnya, minuman yang mengandung satu atau lebih asam lemak C8-C18 pada konsentrasi total 100 bpm atau lebih dan satu atau lebih etil ester asam lemak C12-C18 pada konsentrasi total 100 bpm atau lebih, dimana konsentrasi asam lemak dengan kandungan paling tinggi di antara asam lemak tersebut adalah kurang dari 500 bpm.						

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/01365	(13) A
(51)	I.P.C : A 23G 3/50,A 23G 3/34,A 23G 4/18,A 23G 4/04,A 23G 3/02		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202400522		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 06 Juli 2022		PERFETTI VAN MELLE S.P.A. Via XXV Aprile, 7, 20045 Lainate (MI) Italy
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	TULLI, Alessio,IT SULEYMANOGLU, Evsen,TR
102021000018062	08 Juli 2021	IT	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 25 Januari 2024		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
			Melinda S.E.,S.H PT. Tilleke & Gibbins Indonesia Lippo Kuningan Lantai 12, Unit A Jalan H.R. Rasuna Said Kavling B-12 Kuningan
(54)	Judul Invensi :	PERALATAN UNTUK MEMBUAT PRODUK KONFEKSIONERI	

(57) **Abstrak :**

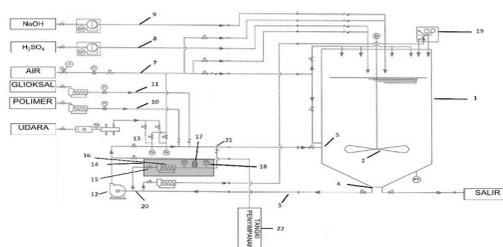
Diuraikan suatu peralatan (10) untuk membuat produk konfeksioneri (1) mencakup permen karet yang memiliki bentuk segilima yang tidak beraturan dengan sudut yang membulat dan sisi berbentuk elips atau semi-elips, peralatan tersebut mencakup rol pembentuk (11) dan elemen kontras (12), dimana rol pembentuk (11) tersebut memiliki pola yang diperoleh dari penumpangan dua rangkaian ortogonal timbal balik dari segienam yang tidak beraturan (20), yang dibatasi secara perimetrik dengan pisau, semua identik satu sama lain, perpotongan dimana ditentukan dalam masing-masing segienam empat segilima tidak beraturan (50, 50') yang identik satu sama lain dalam pasangan yang berlawanan.

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/01392	(13) A
(51)	I.P.C : C 08F 2/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202215094		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 20 Desember 2022		SNF Group Zone d'Activité Commerciale de Milieux 42160 ANDREZIEUX BOUTHEON. FRANCE France
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	BARRIERE Cyril,FR FOUGEROUSSE Damien,FR
21216732.4	22 Desember 2021	EP	
17/868,371	19 Juli 2022	US	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 25 Januari 2024		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
			Dipl.-Ing. Rohaldy Muluk ChapterOne-IP, Pondok Indah Office Tower 2, Suite 305, Jl. Sultan Iskandar Muda, Kav. V-TA. Jakarta 12310.
(54)	Judul	PERALATAN DAN METODE UNTUK MENYIAPKAN SUATU POLIMER ALDEHIDA	
	Invensi :	TERFUNGSIONALISASI	

(57) **Abstrak :**

Peralatan untuk menyiapkan larutan dari suatu polimer nonionik, kationik, anionik atau amfoterik P2 dengan reaksi di antara suatu senyawa yang terdiri dari setidaknya satu fungsi aldehida dan setidaknya satu polimer dasar P1 larutan mengandung air yang terdiri dari setidaknya satu monomer nonionik yang terdiri dari suatu reaktor (1) yang dilengkapi dengan suatu sistem pengadukan; juga suatu gelung resirkulasi (3) yang terdiri antara bukaan keluar dari reaktor dan bukaan masuk dari reaktor, suatu pompa resirkulasi (12), suatu kuar pengukuran pH (13), dan suatu perangkat pengukuran berderet diferensial tekanan (14) dalam bentuk suatu tabung yang dikalibrasi yang dimaksudkan untuk mengukur selisih tekanan larutan polimer P2 di antara bukaan masuk dan bukaan keluar dari tabung yang dikalibrasi tersebut, tabung yang dikalibrasi tersebut yang dicabangkan pada gelung resirkulasi. [Gb. 1]

Gb. 1



(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2024/01193

(13) A

(51) I.P.C : A 01N 43/90,C 07D 487/04

(21) No. Permohonan Paten : P00202310398

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
04 April 2022

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
63/170,265	02 April 2021	US
63/188,837	14 Mei 2021	US

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
23 Januari 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

THE BOARD OF TRUSTEES OF THE UNIVERSITY OF ARKANSAS
2404 North University Avenue Little Rock, AR 72207
United States of America

(72) Nama Inventor :

NORSWORTHY, Jason, Keith,US
PRIESS, Grant, Lawson,US

(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 :

KOMBINASI-KOMBINASI AGROKIMIA DENGAN PENGHAMBAT-PENGHAMBAT METABOLIK

(57) Abstrak :

Yang diungkap di dalam invensi ini adalah kombinasi yang meliputi agrokimia dan inhibitor metabolik. Juga diungkap adalah metode untuk meningkatkan kemanjuran suatu agrokimia dengan menggunakannya dalam kombinasi dengan suatu inhibitor metabolik. Pengungkapan lebih lanjut adalah metode untuk mengontrol rumput atau gulma berdaun lebar pada suatu tanaman panen menggunakan kombinasi yang diungkap di dalam invensi ini.

GBR. 1



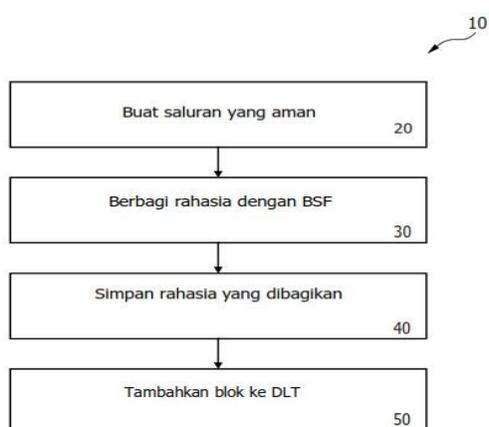
Tidak diobati

32 oz/A glufosinate, 10 pagi

32 oz/A glufosinate + 6,81 g
ai/A NBD-Cl, 10 malam

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/01218	(13) A
(51)	I.P.C : G 06F 21/74,H 04L 9/00,H 04W 12/40,H 04W 12/30,H 04W 12/043		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202311774		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 06 April 2022		DABCO LIMITED Vodafone House, The Connection, Newbury, Berkshire RG14 2FN, United Kingdom United Kingdom
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	Nils POSCHKE,DE David PALMER,GB Jorge BENTO,PT
2105090.1	09 April 2021	GB	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 23 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 :	PENYIMPANAN KUNCI KRIPTOGRAFIS SIM	
(57)	Abstrak :		

Metode dan sistem untuk merekam transaksi pada buku besar terdistribusi, metode yang terdiri dari langkah pembuatan saluran aman antara peranti dan fungsi server bootstrapping, BSF, menggunakan kunci yang telah disediakan sebelumnya yang disimpan dalam UICC peranti dan pada BSF. Berbagi rahasia antara peranti dan BSF melalui saluran aman. Menyimpan rahasia bersama pada UICC peranti. Menambahkan satu atau lebih transaksi ke blok dari buku besar terdistribusi, dimana satu atau lebih transaksi diidentifikasi menggunakan rahasia bersama.



Gambar 1

(20)	RI Permohonan Paten			(11)	No Pengumuman : 2024/01416	(13)	A
(19)	ID						
(51)	I.P.C : C 21C 7/076,C 22B 7/04,C 22B 23/02,C 22B 1/00,C 22B 7/00,H 01M 10/54						
(21)	No. Permohonan Paten : P00202314298			(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 24 Mei 2022				UMICORE Rue du Marais 31, 1000 Brussels Belgium		
(30)	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor :		
	(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara		SCHEUNIS, Lennart,BE		
	21176046.7	26 Mei 2021	EP	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 26 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 :		PROSES PIROMETALURGI YANG EFISIEN ENERGI UNTUK MENGOLAH BATERAI ION-Li				
(57)	Abstrak :						

Invensi ini berkenaan dengan suatu proses peleburan 2 langkah, untuk perolehan kembali Ni dan Co dari baterai dan sumber-sumber lain. Proses ini mencakup langkah-langkah: - menentukan tingkat oksidasi Ox, dan muatan metalurgi yang berisi baterai; - peleburan oksidasi terhadap muatan metalurgi dengan menginjeksikan gas yang mengandung O2 ke dalam lelehan untuk mencapai tingkat oksidasi Ox yang ditentukan; dan, - peleburan reduksi terhadap terak yang diperoleh menggunakan sumber panas dan zat pereduksi. Proses tersebut lebih efisien energi daripada proses peleburan reduksi langkah tunggal dan menyediakan paduan dengan kemurnian lebih tinggi dan terak akhir yang lebih bersih.

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2024/01201

(13) A

(51) I.P.C : B 60K 25/00,B 60L 58/00

(21) No. Permohonan Paten : P00202300687

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
24 Januari 2023

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara
2022-017876 08 Februari 2022 JP

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
23 Januari 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

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

(72) Nama Inventor :

Yamato NIWA,JP
Toshihiko MINAMII,JP
Toru ANDO,JP
Yu SHIMIZU,JP
Toshiki MIYAZAKI,JP

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

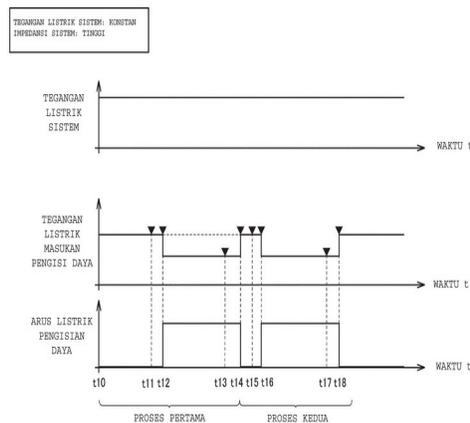
Irene Kurniati Djalim
Jalan Raya Penggilingan No 99

(54) Judul
Invensi : KENDARAAN

(57) Abstrak :

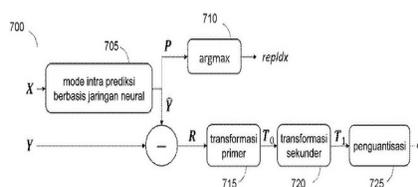
Invensi ini menyediakan suatu kendaraan (1) yang dikonfigurasi sedemikian sehingga baterai on-board (100) dapat diisi daya dengan menerima daya listrik dari pasokan daya di luar kendaraan yang mencakup saluran masuk (220), sensor tegangan listrik (230) yang mendeteksi tegangan listrik masukan yang merupakan tegangan listrik masukan dari pasokan daya ke saluran masuk (220), dan alat kontrol yang dikonfigurasi untuk menjalankan proses deteksi apabila dihubungkan ke saluran masuk (220). Proses deteksi mencakup proses pertama yang menanggukhan pengisian daya apabila perbedaan antara tegangan listrik masukan sebelum mulai pengisian daya dan tegangan listrik masukan setelah mulai pengisian daya sama dengan atau lebih besar dari nilai ambang, dan proses kedua yang menghentikan pengisian daya apabila perbedaan antara tegangan listrik masukan selama penanggukan pengisian daya dalam proses pertama dan tegangan listrik masukan setelah mulai kembalinya pengisian daya sama dengan atau lebih besar dari nilai ambang.

GAMBAR 4



(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/01273	(13) A
(51)	I.P.C : H 04N 19/463,H 04N 19/159,H 04N 19/11		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202312025		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 28 April 2022		INTERDIGITAL CE PATENT HOLDINGS, SAS 3 rue du Colonel Moll, 75017 Paris France
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	DUMAS, Thierry,FR GALPIN, Franck,FR BORDES, Philippe,FR LE LEANNEC, Fabrice,FR ROBERT, Antoine,FR
21305546.0	28 April 2021	EP	
21305806.8	11 Juni 2021	EP	
21306297.9	20 September 2021	EP	
21306892.7	21 Desember 2021	EP	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 24 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	INTERAKSI ANTARA MODE INTRA PREDIKSI BERBASIS JARINGAN NEURAL DAN MODE INTRA	
	Invensi :	PREDIKSI REGULER	
(57)	Abstrak :		

Sistem, metode, dan instrumentalitas atau instrumentasi dijelaskan untuk melakukan intra prediksi blok pengodean luminans dan/atau blok pengodean krominans dan pensinyalan terkait ketika intra prediksi berbasis jaringan neural diaktifkan. Untuk blok pengodean saat ini, informasi yang merepresentasikan mode prediksi berbasis jaringan neural dan konteks blok dapat diperoleh. Prediktor berbasis jaringan neural dapat dihasilkan untuk blok pengodean saat ini berdasarkan konteks blok dan mode prediksi berbasis jaringan neural. Mode intra prediksi berbasis jaringan non-neural yang sesuai dengan prediktor berbasis jaringan neural yang dihasilkan dapat ditentukan. Mode prediksi untuk blok yang berdekatan dapat ditentukan berdasarkan mode intra prediksi berbasis jaringan non-neural.



Gambar 7

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/01231	(13) A
(51)	I.P.C : A 23L 13/50,A 23L 7/157,A 23L 5/10,A 23L 13/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202308915		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 29 Maret 2022		J-OIL MILLS, INC. 8-1, Akashi-cho, Chuo-ku, Tokyo 104-0044, Japan Japan
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	Kenta KATO,JP Sanshiro SAITO,JP
2021-061356	31 Maret 2021	JP	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 23 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 :	KOMPOSISI PATI UNTUK BREADER	

(57) **Abstrak :**

Suatu komposisi pati untuk breader termasuk paling sedikit satu dari tepung gandum dan pati yang belum diolah, komposisi pati termasuk komponen (A) dari pati olahan minyak dan lemak yang memenuhi kondisi berikut: Kondisi 1: slurry yang diperoleh dengan mendispersikan komponen (A) dalam air sehingga mempunyai konsentrasi massa 6% massa dalam hal bahan kering mempunyai viskositas maksimum sama dengan atau lebih dari 10 RVU dan sama dengan atau kurang dari 80 RVU dalam hal slurry dipertahankan pada suhu 40°C selama 1 menit, dipanaskan pada laju kenaikan suhu 6°C/menit dari 40°C menjadi 95°C, dan ditahan pada suhu 95°C selama 5 menit, yang diukur untuk viskositas slurry sambil diaduk pada 160 rpm menggunakan rapid visco analyser (RVA); dan Kondisi 2: kelarutan pemanasan sama dengan atau lebih dari 18,5% dan sama dengan atau kurang dari 34%.

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2024/01399

(13) A

(51) I.P.C : C 07K 14/705,C 12N 5/10,C 12N 5/077,G 01N 33/566,G 01N 33/53

(21) No. Permohonan Paten : P00202313526

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
04 Mei 2022

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
63/185,984	07 Mei 2021	US
21177910.3	07 Juni 2021	EP

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
25 Januari 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

FIRMENICH INCORPORATED
250 Plainsboro Road Plainsboro, New Jersey 08536
United States of America

(72) Nama Inventor :

SERVANT, Guy,US
WILLIAMS, Mark,US
LU, Min,US
SAGANICH, Michael,US

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

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

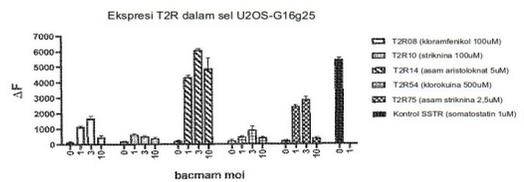
(54) Judul

Invensi :

SEL YANG MENGEKSPRESIKAN RESEPTOR RASA PAHIT DAN KEGUNAANNYA

(57) Abstrak :

Pengungkapan ini umumnya berkaitan dengan ekspresi reseptor rasa T2R dalam sel eukariotik, seperti sel U2OS. Pengungkapan ini juga berkaitan dengan metode pengekspresian reseptor rasa T2R dalam sel tersebut, dan metode penyaringan untuk zat yang memodulasi reseptor T2R, dan oleh karena itu, mungkin berguna sebagai modulator rasa pahit.



GAMBAR 1

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2024/01410

(13) A

(51) I.P.C : H 04L 27/26,H 04L 1/08,H 04W 72/10,H 04W 72/04

(21) No. Permohonan Paten : P00202400478

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
06 Mei 2022

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara
2021-126687 02 Agustus 2021 JP

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
26 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

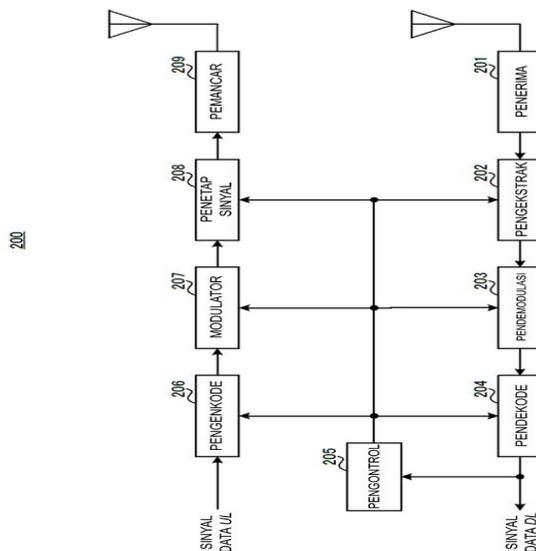
(72) Nama Inventor :
YAMAMOTO, Tetsuya,JP
SUZUKI, Hidetoshi,JP

(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 : PERANTI KOMUNIKASI DAN METODE KOMUNIKASI

(57) Abstrak :

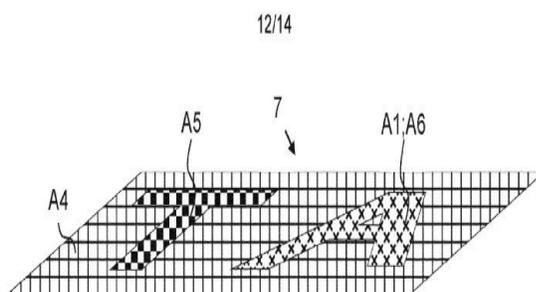
Peranti komunikasi ini dilengkapi dengan: sirkuit kontrol untuk menentukan posisi baca data terencode dari sinyal, dalam sektor pertama di antara sejumlah sektor dalam resource domain waktu yang dialokasikan pada transmisi sinyal, berdasarkan jumlah resource yang tidak bergantung pada hasil pembacaan data terencode dalam sektor kedua sebelum sektor pertama; dan sirkuit transmisi untuk mentransmisikan sinyal berdasarkan posisi membaca.



(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/01216	(13) A
(51)	I.P.C : B 42D 25/41,B 42D 25/387		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202309925		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 25 Maret 2022		THALES DIS FRANCE SAS 6, Rue de La Verrerie, 92190 MEUDON, France France
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	Nina LARINA,FR Jarmo NIKKILA,FI Stefan EGLI,CH Jean-Luc LESUR,FR
21305380.4	26 Maret 2021	EP	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 23 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 :	FITUR KEAMANAN MULTI-WARNA YANG DAPAT DIPERSONALISASI	

(57) Abstrak :

Pembawa data (1) yang memanjang sepanjang arah ekstensi (E) terdiri dari sekurang-kurangnya satu elemen warna pertama (2), dimana elemen warna pertama (2) menunjukkan penampakan pada pencahayaan pertama dan/atau menunjukkan penampakan pada pencahayaan kedua yang berbeda dengan pencahayaan pertama, sekurang-kurangnya satu elemen warna kedua (3), dimana elemen warna kedua (3) menunjukkan penampakan pada pencahayaan pertama yang berbeda dengan penampakan elemen warna pertama (2) pada pencahayaan pertama dan/atau menunjukkan penampakan pada pencahayaan kedua yang berbeda dengan penampakan elemen warna pertama (2) pada pencahayaan kedua, sekurang-kurangnya satu elemen personalisasi (4, 6), dan sekurang-kurangnya satu elemen keamanan (7). Elemen warna pertama (2) dan elemen warna kedua (3) disusun secara bergiliran dalam hubungan dengan arah ekstensi (E). Elemen keamanan sekurang-kurangnya sebagian terdiri dari elemen warna pertama (2), elemen warna kedua (3) dan elemen personalisasi (4, 6). Elemen keamanan (7) menunjukkan penampakan pertama pada pencahayaan pertama dan penampakan kedua yang berbeda dengan penampakan pertama pada pencahayaan kedua. Pembawa data (1) yang memanjang sepanjang arah ekstensi (E) terdiri dari sekurang-kurangnya satu elemen warna pertama (2), dimana elemen warna pertama (2) menunjukkan penampakan pada pencahayaan pertama dan/atau menunjukkan penampakan pada pencahayaan kedua yang berbeda dengan pencahayaan pertama, sekurang-kurangnya satu elemen warna kedua (3), dimana elemen warna kedua (3) menunjukkan penampakan pada pencahayaan pertama yang berbeda dengan penampakan elemen warna pertama (2) pada pencahayaan pertama dan/atau menunjukkan penampakan pada pencahayaan kedua yang berbeda dengan penampakan elemen warna pertama (2) pada pencahayaan kedua, sekurang-kurangnya satu elemen personalisasi (4, 6), dan sekurang-kurangnya satu elemen keamanan (7). Elemen warna pertama (2) dan elemen warna kedua (3) disusun secara bergiliran dalam hubungan dengan arah ekstensi (E). Elemen keamanan sekurang-kurangnya sebagian terdiri dari elemen warna pertama (2), elemen warna kedua (3) dan elemen personalisasi (4, 6). Elemen keamanan (7) menunjukkan penampakan pertama pada pencahayaan pertama dan penampakan kedua yang berbeda dengan penampakan pertama pada pencahayaan kedua.



Gambar 9f

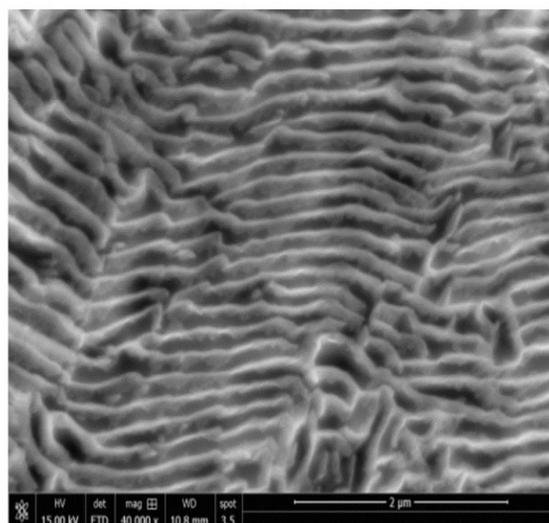
(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2024/01229	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : H 04N 19/70,H 04N 19/577,H 04N 19/56,H 04N 19/52				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202314045	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 24 Juni 2022		QUALCOMM 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	ZHANG, Zhi,CN CHEN, Chun-Chi,TW HUANG, Han,CN SEREGIN, Vadim,US KARCZEWICZ, Marta,US		
63/215,257	25 Juni 2021	US			
63/235,071	19 Agustus 2021	US			
63/283,004	24 November 2021	US			
63/266,390	04 Januari 2022	US			
17/808,510	23 Juni 2022	US			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 23 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 :	BI-PREDIKSI INTER HIBRID DALAM PENGODEAN VIDEO			
(57)	Abstrak :	Dekoder video dapat dikonfigurasi untuk menentukan bahwa blok data video saat ini dikodekan dalam mode inter bi-prediksi; menerima elemen sintaksis pertama yang mengidentifikasi prediktor vektor gerakan dari daftar kandidat pertama prediktor vektor gerakan; menerima elemen sintaksis kedua yang mengidentifikasi perbedaan vektor gerakan; menentukan vektor gerakan pertama untuk blok saat ini berdasarkan prediktor vektor gerakan dan perbedaan vektor gerakan; menentukan vektor gerakan kedua untuk blok saat ini dari daftar kedua prediktor vektor gerakan kandidat berdasarkan pencocokan bilateral; dan menentukan blok prediksi untuk blok saat ini menggunakan vektor gerakan pertama dan vektor gerakan kedua.			



Gambar 17

(20)	RI Permohonan Paten			(11)	No Pengumuman : 2024/01359	(13)	A
(19)	ID						
(51)	I.P.C : B 21B 45/02,C 21D 1/78,C 21D 9/04,C 21D 6/00,C 21D 8/00,C 22C 38/32,C 22C 38/26,C 22C 38/24,C 22C 38/04,C 22C 38/02						
(21)	No. Permohonan Paten : P00202314183			(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 02 Juni 2022				WUHAN IRON AND STEEL COMPANY LIMITED No.2 Gate of Factory Square, Qingshan District Wuhan, Hubei 430083 China		
(30)	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor :		
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara			FEI, Junjie,CN ZHOU, Jianhua,CN LIU, Fangming,CN WANG, Ruimin,CN ZHAO, Guozhi,CN		
202111033706.4	03 September 2021	CN		(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 25 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 : REL BAJA YANG MANA ABRASI DAN KELELAHAN KONTAK ROLLING DIGABUNGAN DENGAN BAIK DAN METODE PRODUKSINYA						
(57)	Abstrak :						

Yang diungkapkan dalam invensi ini adalah suatu rel baja yang mana kelelahan kontak gelinding dan abrasi digabungkan dengan baik dan suatu metode produksinya. Komponen kimia rel baja mencakup, dalam persentase bobot: 0,75-0,88% C, 0,60-0,80% Si, 0,90-1,30% Mn, 0,08-0,15% V, 0,15-0,30% Cr, 0,02-0,08% Nb, 0,004-0,008% B, $P \leq 0,025\%$, $S \leq 0,025\%$, dan sisanya adalah Fe dan pengotor yang tidak dapat dihindari. Menurut invensi ini, dengan melakukan pendinginan dipercepat bertahap pada kepala rel, kecepatan pendinginan dan waktu pendinginan setiap tahap didistribusikan secara wajar; dan dengan mengontrol jarak antarlamel perlit pada struktur metalografi kepala rel secara wajar, perkembangan kelelahan kontak gelinding dan abrasi pada rel baja dapat digabungkan dengan baik, sehingga meningkatkan kinerja penggunaan keseluruhan dan masa pakai rel baja. Metode produksinya sederhana, memiliki pengoperasian yang tinggi, serta mudah dipopulerkan dan diterapkan.

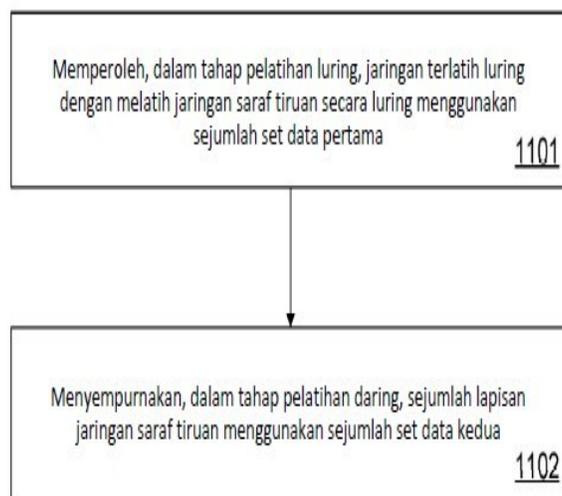


Gambar 1

(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2024/01127	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : G 06N 3/08,G 06N 3/04				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202309626	(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, P. R. China China		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 02 Maret 2022				
(30)	Data Prioritas :				
	(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 63/156,350 03 Maret 2021 US				
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 22 Januari 2024	(72)	Nama Inventor : CHEN, Wei,CN XIU, Xiaoyu ,CN CHEN, Yi-Wen,CN JHU, Hong-Jheng ,CN KUO, Che-Wei ,CN WANG, Xianglin,US YU, Bing,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 DAN PERALATAN UNTUK PELATIHAN SECARA HIBRIDA JARINGAN SARAF TIRUAN UNTUK
Invensi : PENGODEAN VIDEO

(57) **Abstrak :**
 Invensi ini menyediakan suatu metode dan peralatan untuk pelatihan hibrida jaringan saraf tiruan untuk pengodean video. Metode tersebut meliputi: memperoleh, dalam tahap pelatihan luring, jaringan terlatih luring dengan melatih jaringan saraf tiruan secara luring menggunakan sejumlah set data pertama; dan menyempurnakan, dalam tahap pelatihan daring, sejumlah lapisan jaringan saraf tiruan yang menggunakan sejumlah set data kedua, dimana sejumlah lapisan jaringan saraf tiruan dapat meliputi sedikitnya satu lapisan jaringan saraf tiruan dalam jaringan terlatih luring atau dalam jaringan saraf tiruan sederhana yang terhubung ke jaringan terlatih luring.

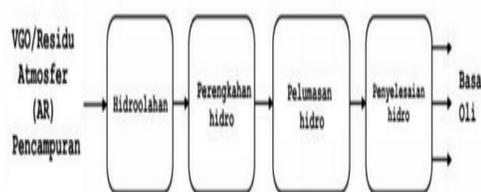


Gambar 11

(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2024/01247	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : C 10G 45/58,C 10G 45/44,C 10G 65/14,C 10G 65/12,C 10G 47/00,C 10M 101/02				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202307674	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 26 Januari 2022		CHEVRON U.S.A. INC. 6001 Bollinger Canyon Road, P.O. Box 6006, San Ramon, California 94583-0806 United States of America		
(30)	Data Prioritas :	(72)	Nama Inventor :		
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	TREVINO, Horacio,US		
63/141,955	26 Januari 2021	US	ZHANG, Minghui,US		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 23 Januari 2024		LEI, Guan-Dao,US		
			VO, Luyen T.,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 : PROSES PEMBUATAN PRODUK MINYAK DASAR KADAR BERAT

(57) **Abstrak :**
Suatu proses yang disempurnakan untuk membuat suatu minyak dasar berat dari suatu aliran umpan minyak dasar yang terdiri dari suatu stok umpan resid atmosfer, dan, secara opsional, suatu stok umpan minyak dasar, melalui pemrosesan-hidro. Proses tersebut umumnya melibatkan mengarahkan aliran umpan minyak dasar yang terdiri dari resid atmosfer ke langkah-langkah penhidropecahan dan pengawalilinan, dan secara opsional ke penyelesaian-hidro, untuk menghasilkan produk minyak dasar yang meliputi suatu produk minyak dasar kadar berat yang memiliki viskositas setidaknya sekitar 12,7 cSt pada 100°C. Invensi ini berguna untuk membuat produk minyak dasar kadar berat, serta minyak dasar Golongan II dan/atau Golongan III/III+.



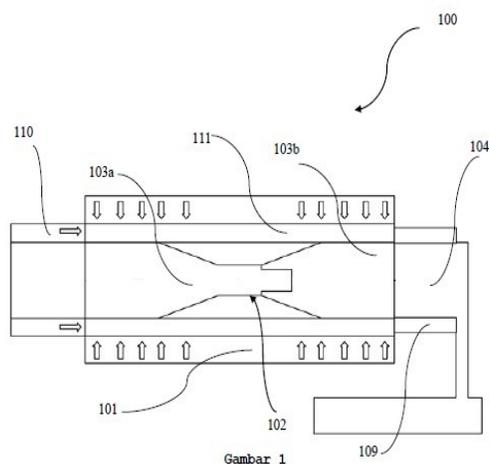
GAMBAR 2A

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/01319	(13) A
(51)	I.P.C : B 21C 37/16,B 21J 13/14,B 21J 5/08,B 21J 13/02,B 21K 21/16		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202310645		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 22 Maret 2022		TATA STEEL LIMITED Jamshedpur – 831 001, Jharkhand, India Jharkhand 831 001 India
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	GUJRE, Vinay Sanjay,IN LAKSHMIKANT, Pala,IN KALUBHAI BHARODIYA, Vishal,IN KUMAR VERMA, Rahul,IN
202131012691	24 Maret 2021	IN	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 24 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** APARATUS UNTUK MENEBAKANKAN TABUNG PADA BAGIAN TENGAHNYA
Invensi :

(57) **Abstrak :**

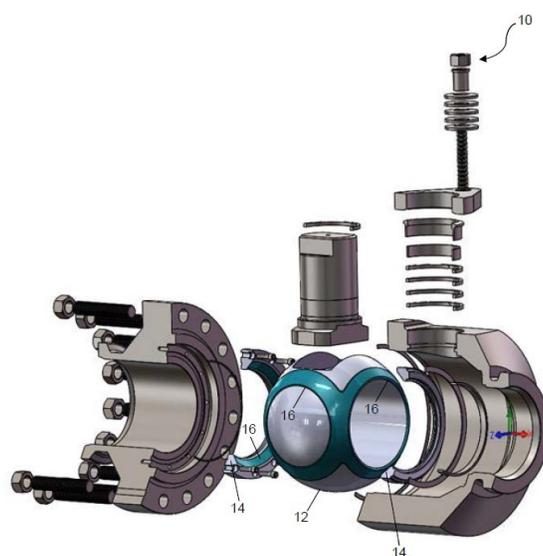
Pengungkapan saat ini berkaitan dengan suatu apparatus untuk menebalkan suatu tabung pada bagian tengahnya sepanjang permukaan bagian dalam. Apparatus tersebut meliputi suatu bagian penopang pertama untuk menopang permukaan luar tabung dan rakitan mandrel untuk menopang permukaan bagian dalam tabung, di mana rakitan mandrel ditopang oleh bagian penopang kedua. Rakitan mandrel dapat ditentukan dengan profil, yang sesuai dengan profil bagian tengah yang akan ditebalkan. Selanjutnya, apparatus tersebut mencakup suatu penumbuk yang dikonfigurasi untuk menyentuh ujung tabung dan mengerahkan gaya aksial pada tabung untuk mengubah bentuk tabung secara plastis guna menebalkan suatu tabung pada bagian tengahnya. Apparatus ini memfasilitasi penebalan bertahap dengan menginduksi hanya lokalisasi material yang diperlukan. Selain itu, apparatus ini membantu pelepasan tabung yang menebal dengan mudah dan cepat sehingga mengurangi waktu siklus dan dengan demikian meningkatkan produktivitas.



(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/01336	(13) A
(51)	I.P.C : B 23K 9/16,C 22C 14/00,C 23C 8/24,C 23C 4/06,F 16K 5/06,F 16K 25/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202307764	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : CALLIDUS PROCESS SOLUTIONS PTY LTD 18-20 Ledger Road, Balcatta, Western Australia 6914, Australia Australia
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 01 Februari 2021	(72)	Nama Inventor : RYBICKI, Joel,AU BEWS, Duncan,GB LANTZKE, Gary,AU ELLIS, Joe,AU WOOD, David,AU
(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	
2020900303	04 Februari 2020	AU	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 24 Januari 2024		

(54) **Judul**
Invensi : TRIM KATUP BOLA DENGAN PELAPISAN LEBUR

(57) **Abstrak :**
Invensi ini mengungkapkan suatu bola untuk katup bola, dimana bola tersebut meliputi substrat logam yang memiliki bagian permukaan yang dimodifikasi untuk bertindak sebagai permukaan dudukan untuk dudukan katup bola; dan cincin dudukan untuk katup bola, dimana cincin dudukan tersebut terdiri dari substrat logam yang memiliki bagian permukaan yang dimodifikasi untuk bertindak sebagai permukaan dudukan untuk bola pada katup bola.



Gambar 1

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2024/01215

(13) A

(51) I.P.C : A 41D 13/06,A 61F 13/06,D 03D 15/587,D 03D 15/283,D 03D 1/00,D 03D 11/00,D 04B 21/16,D 04B 21/14,D 04C 1/06

(21) No. Permohonan Paten : P00202313818

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
11 Mei 2022

(30) Data Prioritas :
(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara
2021-081276 12 Mei 2021 JP

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
23 Januari 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

KOWA COMPANY, LTD.
6-29, Nishiki 3-chome, Naka-ku, Nagoya-shi, Aichi
4608625 Japan

(72) Nama Inventor :

HOSOE, Yukihiro,JP
ONO, Takahiro,JP
TAKENAKA, Ken,JP
KASENO, Hidenori,JP

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

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

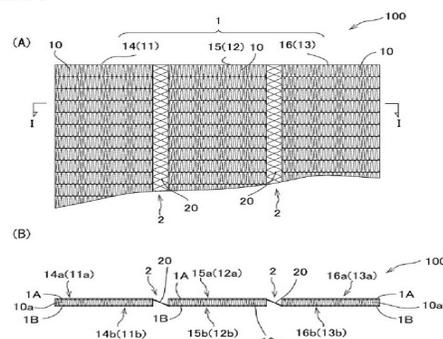
(54) Judul KOMPONEN PENYOKONG PENGUATAN DAN PENYOKONG YANG MENGGUNAKAN KOMPONEN
Invensi : PENYOKONG PENGUATAN

(57) Abstrak :

KOMPONEN PENYOKONG PENGUATAN DAN PENYOKONG YANG MENGGUNAKAN KOMPONEN PENYOKONG PENGUATAN Komponen penyokong penguatan dan penyokong yang menggunakan komponen penyokong penguatan tersebut yang dapat mengikuti dengan mulus penekukan dan peregangan dari sendi pemakai dan menyokong sendi pemakai pada saat baik peregangan maupun penekukan. Komponen penyokong penguatan (100) dikonfigurasi untuk mencakup: bagian penyokong (1) yang terdiri dari tiga kolom bodi tulang (14, 15, 16) yang dibentuk dengan memfusi dan memadatkan tiga kolom dari kain tiga dimensi (3D) memanjang (11, 12, 13) melalui pemanasan, masing-masing dari kain 3D (11, 12, 13) dibentuk dengan merajut baik kain luar (1A) maupun kain pelapis (1B) dengan benang dasar pertama (10) yang mengandung serat resin dapat terfusi panas dan menggabungkan di antara kain luar (1A) dan kain pelapis (1B) dengan benang dasar pertama (10) atau benang dasar kedua (10a); dan bagian sambungan (2) yang menghubungkan benang dasar ketiga (20) dengan jahitan pada tepi ujung dari kain 3D (11, 12, 13) di antara masing-masing tepi ujung berdampingan dari kain 3D (11, 12, 13), benang dasar ketiga (20) dapat diregangkan dan dibuat dari serat tidak matang yang stabil pada fusi dari serat resin dapat terfusi panas dari benang dasar pertama (10).

1/7

Gambar 1

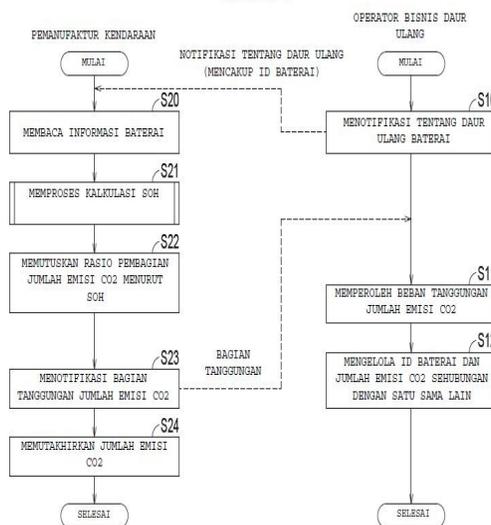


(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2024/01263	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : G 06Q 50/00				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202215686	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571 Japan Japan		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 28 Desember 2022	(72)	Nama Inventor : Atsushi KOMADA,JP Mitsuru OGASAWARA,JP Masahiko ISHII,JP Hidetaka ASANO,JP Tomokazu ISHII,JP Koji HETSUGI,JP Kosuke YONEKAWA,JP Yoshikazu JIKUHARA,JP		
(30)	Data Prioritas :				
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara			
2022-031932	02 Maret 2022	JP			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 24 Januari 2024	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Irene Kurniati Djalim Jalan Raya Penggilingan No 99		

(54) **Judul** ALAT PENGELOLAAN, METODE PENGELOLAAN, DAN SISTEM PENGELOLAAN
Invensi :

(57) **Abstrak :**
 Invensi ini menyediakan alat pengelolaan (2) yang mencakup penyimpanan (27) yang dikonfigurasi untuk menyimpan suatu jumlah emisi CO2 yang dikeluarkan oleh manufaktur baterai sekunder, dan pengontrol (21; 21A) yang dikonfigurasi untuk, ketika baterai sekunder didaur ulang oleh operator bisnis yang mendaur-ulang baterai sekunder, membagikan jumlah emisi CO2 dengan operator bisnis menurut derajat pemburukan baterai sekunder pada saat sedang didaur ulang.

GAMBAR 4

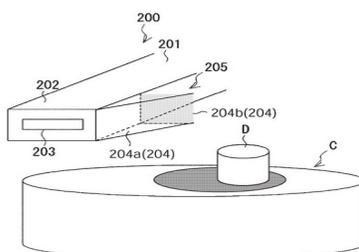


(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/01375	(13) A
(51)	I.P.C : C 21D 1/18,C 21D 9/00,C 22C 38/60,C 22C 38/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202400317		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 20 September 2022		NIPPON STEEL CORPORATION 6-1, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8071 Japan
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	FUJINAKA Shingo,JP NISHIBATA Hitomi,JP
2021-175240	27 Oktober 2021	JP	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 25 Januari 2024			Ir. Migni Myriasandra Noerhadi MIP. MSEL. PT. BIRO OKTROI ROOSSENO Kantor Taman A-9, Unit A6 & A7 Jl. Dr. Ide Anak Agung Gde Agung (Mega Kuningan) Jakarta 12950, INDONESIA
(54)	Judul Invensi :	BODI YANG DIBENTUK DENGAN STEPEL PANAS	
(57)	Abstrak :		
<p>Invensi ini mengungkapkan suatu bodi yang dibentuk dengan stempel panas yang memiliki komposisi kimia yang telah ditentukan dan memiliki mikrostruktur yang meliputi, berdasarkan rasio luas, martensit: 90% hingga 100% dan sisa dalam mikrostruktur: 0% hingga 10%. Persentase martensit yang memiliki nilai GAIQ 40.000 atau kurang pada seluruh martensit adalah kurang dari 5,0%, ukuran butiran rata-rata dari butiran austenit awal adalah 6,0 µm atau kurang, dan simpangan baku ukuran butiran dari butiran austenit awal adalah 2,6 µm atau kurang.</p>			

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/01200	(13) A
(51)	I.P.C : B 05B 1/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202300707		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 24 Januari 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	Tetsuhiro TAKENAKA,JP Keisuke FUKUSHIMA,JP Masashi KATSURA,JP
2022-013028	31 Januari 2022	JP	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 23 Januari 2024			Irene Kurniati Djalim, Jalan Raya Penggilingan No 99
(54) Judul	ALAT EJEKSI DAN METODE UNTUK MENGHILANGKAN BENDA ASING		
(57) Abstrak :			

Invensi ini menyediakan suatu alat eaksi yang mencakup bagian penyisipan (200) yang dipegang oleh operator dan dimasukkan ke arah bagian yang relevan (C) dalam ruang sempit, dan metode untuk menghilangkan benda asing (D) yang melekat pada bagian yang relevan (C). Bagian penyisipan (200) mencakup unit eaksi (201) yang mencakup porta eaksi senyawa fluida (203) pada bagian ujung distal (202). Permukaan penghilang benda asing (204a, 204b) dikonfigurasi untuk menghilangkan benda asing (D) yang melekat pada bagian yang relevan (C) dengan mengikis benda asing (D) dari bagian yang relevan (C) yang berada pada bagian ujung distal (202) dari unit eaksi (201).

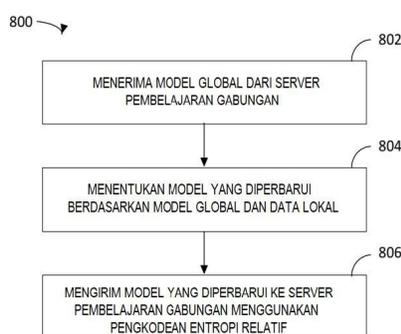
GAMBAR 31



(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/01161	(13) A
(51)	I.P.C : C 23C 22/83,C 23C 22/73,C 23C 22/18,C 23F 11/167,C 23G 1/26,C 23G 1/24		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202214533		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 04 Juni 2021		CHEMETALL GMBH Trakehner Str. 3 60487 Frankfurt Germany
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	MOHR, Anna, Verena,DE SIX, Marcell,DE KHELFALLAH, Nawel, Souad,DZ
20179332.0	10 Juni 2020	EP	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 23 Januari 2024		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Irene Kurniati Djalim Jalan Raya Penggilingan No 99
(54)	Judul	KOMPOSISI PENGAWETASAMAN BERAIR DAN PENGGUNAAN KOMPOSISI PENGAWETASAMAN	
	Invensi :	BERAIR	
(57)	Abstrak :		
	<p>Invensi berkaitan dengan suatu komposisi berair yang memiliki nilai pH pada suhu 55 °C berada dalam rentang 5 sampai 9, yang mengandung sekurang-kurangnya dua turunan asam amino organofosfonat pada formula (I) yang berbeda, dimana residu R secara bebas satu sama lain adalah CH₂-PO(OR'')₂, residu R' secara bebas satu sama lain adalah residu alkilena dengan 2 sampai 4 atom karbon, residu R'' secara bebas satu sama lain adalah H, Na, K, Li atau NH₄; dan n adalah bilangan bulat dari 0 sampai 4; dan dimana sekurang-kurangnya dua turunan asam amino organofosfonat berbeda nilai n-nya. Invensi ini lebih lanjut berkaitan dengan suatu konsentrat untuk memproduksi komposisi tersebut, suatu metode pengawetasaman untuk mengawetasamkan substrat logam yang memanfaatkan komposisi tersebut, suatu metode penyalutan untuk menyalut substrat logam yang meliputi metode pengawetasaman dan suatu penggunaan komposisi untuk pengawetasaman substrat logam.</p>		

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/01325	(13) A
(51)	I.P.C : G 06N 20/20,G 06N 3/08,H 03M 7/30		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202310684		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 31 Mei 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	REISSER, Matthias,DE TRIASTCYN, Aleksei,RU LOUIZOS, Christos,GR
20210100355	28 Mei 2021	GR	
PCT/ US2022/072599	26 Mei 2022	US	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 24 Januari 2024		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
			Annisa Am Badar S.H., LL.M. Jl. Proklamasi No. 79, Pegangsaan, Menteng, Jakarta
(54)	Judul	KOMPRESI DUA-ARAH DAN PRIVASI UNTUK KOMUNIKASI YANG EFISIEN DALAM PEMBELAJARAN	
	Invensi :	FEDERASI	

(57) **Abstrak :**
Aspek-aspek tertentu dari pengungkapan ini menyediakan teknik untuk melakukan pembelajaran federasi, terdiri dari menerima model global dari server pembelajaran federasi; menentukan model yang diperbarui berdasarkan model global dan data lokal; dan mengirimkan model yang diperbarui ke server pembelajaran federasi menggunakan pengkodean entropi relatif.

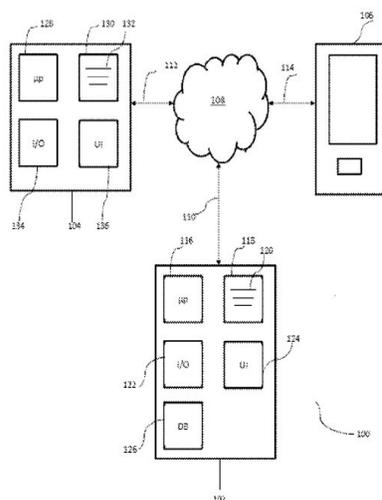


GAMBAR 8

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/01167	(13) A
(51)	I.P.C : G 06F 9/50,G 06F 16/27,G 06F 16/21,G 06Q 50/30		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202310482		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 08 Juni 2022		GRABTAXI HOLDINGS PTE. LTD. 3 Media Close, #01-03/06 Singapore 138498 Singapore
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	DING, Chunda,CN DONG, Zerun,CN LIU, Jiang,CN XU, Nuo,SG WANG, Guanfeng,SG
10202107116R	29 Juni 2021	SG	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 23 Januari 2024		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
			Emirsyah Dinar Gedung Graha Pratama Lantai 15 Jalan MT. Haryono Kavling 15
(54)	Judul Invensi :	SERVER KOMUNIKASI, METODE, PERANGKAT PENGGUNA DAN SISTEM PEMESANAN	

(57) **Abstrak :**

Peralatan server komunikasi untuk basis data pecahan terdistribusi yang terkait dengan layanan transportasi yang meliputi prosesor dan memori, peralatan server komunikasi yang dikonfigurasi, di bawah kendali prosesor, untuk menjalankan instruksi yang disimpan di dalam memori untuk: menentukan apakah penyeimbangan ulang sejumlah replika pecahan yang disimpan pada sejumlah contoh server diperlukan berdasarkan dua atau lebih metrik kuantitatif; jika penyeimbangan ulang diperlukan, memiliki sejumlah rencana penyeimbangan ulang kandidat; dan memeringkatkan kandidat, dan menjalankan rencana penyeimbangan ulang yang dipilih dari peringkat jika dua atau lebih kriteria metrik kuantitatif terpenuhi untuk pemilihan.

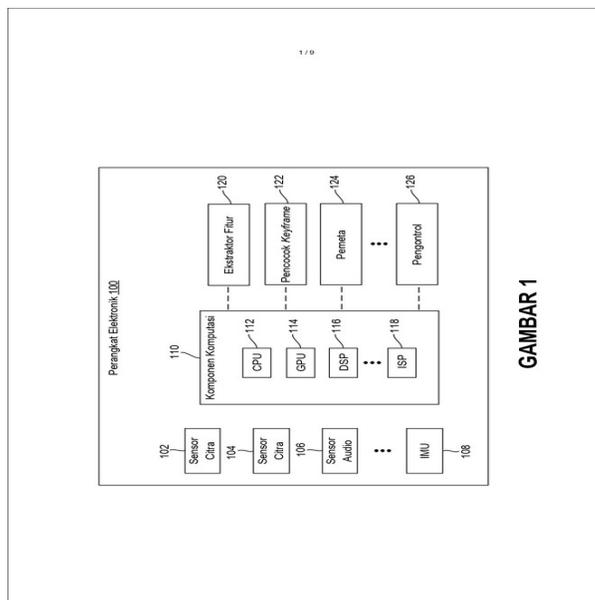


Gambar 2

(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2024/01350	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : H 04N 5/232				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202400276	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 27 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	Wesley James HOLLAND,US		
17/395,348	05 Agustus 2021	US	Seyfullah Halit OGUZ,US		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 24 Januari 2024	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :		
			Ludyanto S.H., M.H., M.M. Jalan Hayam Wuruk No. 3 i & j Jakarta Pusat		

(54) **Judul** : PENYESUAIAN PENGATURAN KAMERA BERDASARKAN PEMETAAN KEJADIAN
Invensi :

(57) **Abstrak :**
Sistem, metode, dan media non-transitori disediakan untuk menyesuaikan pengaturan kamera berdasarkan data kejadian. Contoh metode dapat mencakup memperoleh, melalui perangkat penangkap citra dari perangkat seluler, citra yang menggambarkan setidaknya bagian dari lingkungan; menentukan kecocokan antara satu atau lebih fitur visual yang diekstraksi dari citra dan satu atau lebih fitur visual yang berkaitan dengan keyframe; dan berdasarkan kecocokan, menyesuaikan satu atau lebih pengaturan dari perangkat penangkap citra.



GAMBAR 1

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2024/01228

(13) A

(51) I.P.C : E 02F 9/28

(21) No. Permohonan Paten : P00202314044

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
15 Juni 2022

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara
17/351,493 18 Juni 2021 US

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
23 Januari 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

BLACK CAT WEAR PARTS LTD.
5604 59th Street, Edmonton, Alberta T6B 3C3 Canada

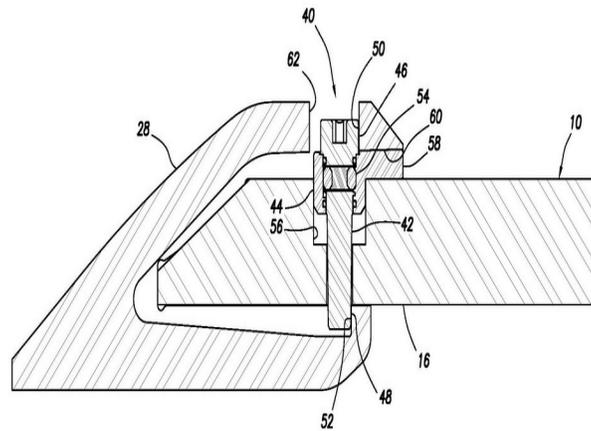
(72) Nama Inventor :
RUVANG, John A.,US

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

(54) Judul
Invensi : PENGAMANAN KOMPONEN YANG AUS

(57) Abstrak :

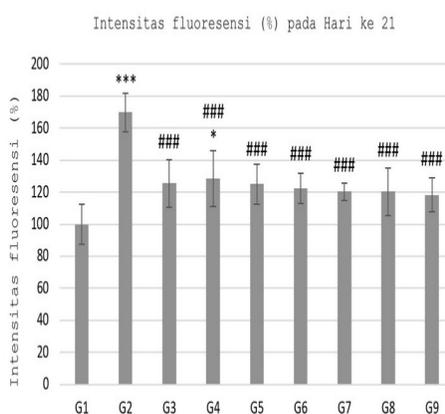
Sistem pengamanan komponen aus dapat meliputi rumahannya yang dapat diamankan terhadap rotasi relatif terhadap komponen aus, pin yang dapat diputar di bagian rumahannya di sekitar sumbu rotasi, pin dikonfigurasi untuk bergeser di sepanjang sumbu rotasi sebagai tanggapan terhadap rotasi pin di bagian tersebut, dan anggota tangguh yang menahan perputaran pin menjauh dari posisi terkunci relatif terhadap rumahannya. Metode dapat meliputi memasang rumahannya, pin diterima di rumahannya, dan anggota tangguh yang tahan terhadap rotasi pada pin, pemasangan termasuk mencegah rotasi rumahannya relatif terhadap komponen aus, dan pin yang berputar ke posisi terkunci, dengan demikian menyelaraskan setidaknya satu permukaan bantalan pada pin dengan setidaknya satu permukaan bantalan pada komponen aus.



Gambar 2

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/01376	(13) A
(51)	I.P.C : A 61K 31/7048,A 61K 31/7042,A 61K 31/7034,A 61K 9/107,A 61K 9/08,A 61K 9/00,A 61P 27/02		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202400327		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : DAEWOONG THERAPEUTICS INC. #211, 17, Daehak 4-ro, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 16226 Republic of Korea
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 29 Agustus 2022		(72) Nama Inventor : PARK, Sang Han,KR KANG, Bok Ki,KR KIM, Dong Hwan,KR KANG, Min Hyeong,KR
(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	
10-2021-0117133	02 September 2021	KR	
10-2022-0107682	26 Agustus 2022	KR	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 25 Januari 2024		
(54)	Judul : KOMPOSISI FARMASI UNTUK MENCEGAH ATAU MENGOBATI PENYAKIT MATA DIABETIK YANG MELIPUTI PENGHAMBAT SGLT-2		
(57)	Abstrak : Invensi ini berhubungan dengan komposisi farmasi untuk mencegah atau mengobati penyakit mata diabetik, yang meliputi penghambat natrium-glukosa kotransporter-2 (SGLT-2), dan metode untuk mencegah atau mengobati penyakit mata diabetik dengan menggunakan bahan yang sama.		

GAMBAR 1



(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2024/01294

(13) A

(51) I.P.C : C 12Q 1/6818

(21) No. Permohonan Paten : P00202400309

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
17 Juni 2022

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara
10-2021-0078463 17 Juni 2021 KR

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
24 Januari 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

SEEGENE, INC.
B1F, 3F, 4F, 5F, 6F, 7F, 8F, 9F, 10F, 11F, 12F 91,
Ogeum-ro Songpa-gu Seoul 05548 Republic of Korea

(72) Nama Inventor :

Han Bit LEE, KR
Jeong Woo KIM, KR
Hyeon Be KIM, KR

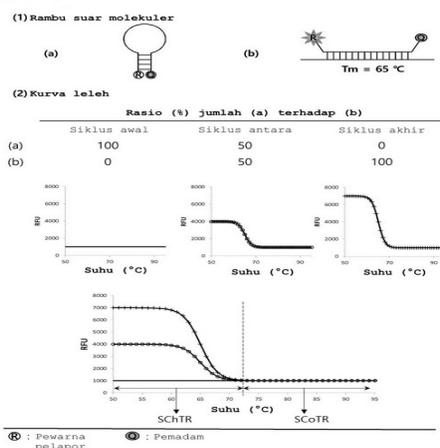
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

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

(54) Judul
Invensi : DETEKSI BEBERAPA ASAM NUKLEAT TARGET MENGGUNAKAN BEBERAPA SUHU DETEKSI

(57) Abstrak :

Invensi ini berkaitan dengan metode untuk mendeteksi beberapa asam nukleat target dengan tipe label tunggal saja dalam bejana reaksi tunggal dengan menggunakan beberapa suhu deteksi, yang dicirikan dengan memberikan perubahan sinyal yang tergantung pada adanya asam nukleat target yang sesuai pada suhu deteksi yang sesuai dari masing-masing asam nukleat target. Teknik konvensional yang menggunakan tipe label tunggal mengalami analisis leleh setelah amplifikasi target sedemikian sehingga mendeteksi beberapa asam nukleat target. Sebaliknya, metode ini tidak memerlukan analisis kurva leleh setelah amplifikasi target, bahkan dengan menggunakan tipe label tunggal, dan dengan demikian dapat sangat mengurangi waktu analisis.



(20)	RI Permohonan Paten			
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/01368	(13) A	
(51)	I.P.C : C 12N 15/53,C 12N 1/21,C 12N 9/02,C 12P 13/12,C 12P 13/08,C 12P 13/06,C 12P 13/04,C 12R 1/19,C 12R 1/15			
(21)	No. Permohonan Paten : P00202400583		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 24 Mei 2022		TIANJIN INSTITUTE OF INDUSTRIAL BIOTECHNOLOGY, CHINESE ACADEMY OF SCIENCES 32 West 7th Avenue, Tianjin Airport Economic Area, Tianjin 300308 China	
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :	
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	ZHENG, Ping,CN	CHEN, Jiuzhou,CN
202110794028.7	14 Juli 2021	CN	SUN, Jibin,CN	CAI, Ningyun,CN
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 25 Januari 2024			GUO, Xuan,CN	ZHOU, Wenjuan,CN
			LIU, Pi,CN	LIU, Jiao,CN
			MA, Yanhe,CN	
			(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :	
			Jingga Sukma Adita S.Kom	
			Jalan Raden Saleh Raya No 51 A Cikini Menteng Kota Jakarta Pusat Dki Jakarta	
(54)	Judul	MUTAN DEHIDROGENASI PIRUVAT DAN METODE UNTUK MEMPRODUKSI ASAM L-AMINO DENGAN		
	Invensi :	PENGUNAANNYA		
(57)	Abstrak :			

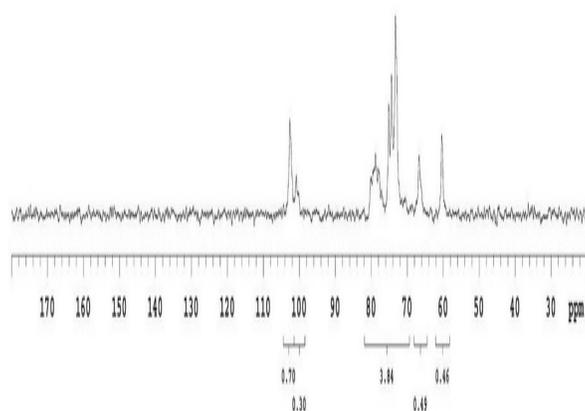
Suatu mutan piruvat dehidrogenase. Berdasarkan sekuen asam amino seperti yang diperlihatkan dalam SEQ ID NO: 1, situs ke 217 pada sekuen adalah bermutasi menjadi salah satu dari alanin, asam aspartat, glutamat, leusin dan prolin. Mutan dapat meningkatkan hasil dan laju nkonversi asam L-amino dalam galur, pertumbuhan galur tidak terhambat sementara hasil meningkat, dan tersedia cara baru untuk produksi asam L-amino dalam skala besar.

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/01274	(13) A
(51)	I.P.C : C 08K 3/36,C 08K 3/34,C 08K 3/32,C 08K 7/26,C 08K 3/24,C 08K 3/22,C 09D 7/61,C 09D 143/04,C 09D 5/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202307534	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : EUCNC CO., LTD Jeongseojin-ro, 410, D-208 Seo-gu Incheon 22689 Republic of Korea
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 03 November 2021	(72)	Nama Inventor : CHOI, Jang Sik,KR BACK, Sung Been,KR KIM, Bo Eun,KR KIM, Hyeok Min,KR
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 10-2021-0005910 15 Januari 2021 KR	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Nidya Kalangie, S.H. Suite 20-E Generali Tower, Gran Rubina Business Park Jl. H.R. Rasuna Said, Jakarta
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 24 Januari 2024		
(54)	Judul Invensi :	KOMPOSISI PENYALUT INSULASI TERMAL TINGGI UNTUK BAGIAN PERMUKAAN BERSUHU TINGGI	
(57)	Abstrak : Invensi ini berhubungan dengan suatu komposisi penyalut insulasi termal berair untuk menyalut bagian bersuhu tinggi, yang mencakup: bodi tidak berpori aluminosilikat alkali; bodi berongga borosilikat soda kapur yang memiliki ukuran partikel rata-rata 1 hingga 100 µm; bodi berongga aluminosilikat yang memiliki ukuran partikel rata-rata 10 hingga 300 µm; pengikat yang mencakup satu atau lebih emulsi kopolimer akrilik silikon dan emulsi berbasis dasar fluor; dan satu atau lebih pengisi yang dipilih dari silika terkalsinasi mikro, alumina terkalsinasi mikro, seng fosfat terkalsinasi mikro, dan aluminium titanat terkalsinasi mikro, dimana ketebalan film kering setelah penyalutan adalah 100 hingga 1.000 µm.		

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/01178	(13) A
(51)	I.P.C : C 08B 5/14		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202314116	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : FRAUNHOFER-GESELLSCHAFT ZUR FÖRDERUNG DER ANGEWANDTEN FORSCHUNG E.V. Hansastraße 27c, 80686 München Germany
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 18 Juni 2021	(72)	Nama Inventor : HETTRICH, Kay,DE
(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 : 23 Januari 2024		
(54)	Judul Invensi :	PROSES PEMBUATAN POLISAKARIDA SULFAT, DAN POLISAKARIDA SULFAT	
(57)	Abstrak :		

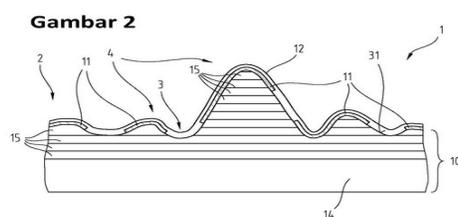
Invensi ini berkaitan dengan metode pembuatan sulfat polisakarida. Campuran yang meliputi setidaknya satu polisakarida dan setidaknya satu pelarut aprotik polar dibuat dalam metode ini. Setidaknya satu polisakarida diubah menjadi setidaknya satu polisakarida asetat sulfat dimana setidaknya satu zat sulfat, setidaknya satu zat asetilasi, dan setidaknya satu peroksidisulfat ditambahkan ke dalam campuran dan campuran tersebut kemudian mengalami perlakuan suhu. Setidaknya satu polisakarida asetat sulfat dipisahkan dari campuran dan diubah menjadi polisakarida sulfat. Invensi ini lebih lanjut berhubungan dengan polisakarida sulfat yang dapat dibuat dengan menggunakan metode sesuai dengan invensi ini. Invensi ini lebih lanjut juga berhubungan dengan mikrokapsul dan metode pembuatan mikrokapsul.

Gambar 1



(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/01407	(13) A
(51)	I.P.C : B 30B 15/06,B 30B 3/00,B 44B 5/02,C 23C 14/06		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202312534		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 25 Oktober 2022		HUECK RHEINISCHE GMBH Helmholtzstraße 9 41747 Viersen Germany
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	KAOUK, Ali,DE HAGEDORN, Thorsten,DE THÖLEN, Berthold,DE
10 2021 128 738.3	04 November 2021	DE	
10 2022 125 374.0	30 September 2022	DE	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 26 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 : ALAT PENEKAN DAN METODE PEMBUATAN PELAT TEKAN		
(57)	Abstrak :		

ALAT PENEKAN DAN METODE PEMBUATAN PELAT TEKAN Invensi ini berhubungan dengan alat penekan untuk menghasilkan benda kerja yang mempunyai permukaan penekan (2). Alat penekan meliputi struktur alas (10) dan paling sedikit dua lapisan keramik (11, 12) yang disusun pada permukaan (31) dan membentuk permukaan penekan (2), dimana lapisan keramik pertama (11) mempunyai tingkat kilap pertama, dan lapisan keramik kedua (12) mempunyai tingkat kilap kedua, yang berbeda dengan tingkat kilap pertama pada lapisan keramik pertama (11).



(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/01309	(13) A
(51)	I.P.C : G 06K 9/00,G 06T 7/70,G 06T 3/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202400409		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 10 Agustus 2022		HANGZHOU HIKVISION SYSTEM TECHNOLOGY CO., LTD.
(30)	Data Prioritas :		Floor 19, Unit B, Building 1 No.555, Qianmo Road, Binjiang Hangzhou, Zhejiang 310051 China
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	(72) Nama Inventor :
202111150982.9	29 September 2021	CN	ZHU, Jingcheng,CN
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 24 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	METODE DAN PERALATAN UNTUK MENENTUKAN POSISI TARGET, DAN PERANGKAT ELEKTRONIK DAN MEDIA PENYIMPANAN	
(57)	Abstrak :		

Contoh dari pengungkapan ini menyediakan metode dan peralatan untuk menentukan posisi target, perangkat elektronik, media penyimpanan, yang dapat dengan cepat dan secara akurat menemukan target yang telah ditetapkan yang ditutupi dalam citra nyata. Metodenya mencakup: mendapatkan citra nyata dari pemandangan target dan citra virtual dari pemandangan target; memproyeksikan citra nyata ke citra virtual untuk menghasilkan citra terfusi; dan menentukan posisi target yang telah ditetapkan dalam citra virtual dalam citra nyata berdasarkan citra terfusi.



Gambar 1

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/01206	(13) A
(51)	I.P.C : C 07C 233/65,C 07C 205/57,C 07C 229/56,C 07C 201/12,C 07C 231/12,C 07C 227/04		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202312668		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 28 April 2022		FMC CORPORATION 2929 Walnut Street Philadelphia, PA 19104 United States of America
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	CORBETT, Richard, M.,US
63/182,091	30 April 2021	US	BALDYCHEV, Ivan, Sergeyeovich,US
(43) Tanggal Pengumuman Paten :	23 Januari 2024		SHAPIRO, Rafael,US
			STAUFFER, Christina, S.,US
			(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
			Maulitta Pramulasari S.Pd
			Mirandah Asia Indonesia Sudirman Plaza, Plaza Marein
			Lantai 10E Jalan Jenderal Sudirman Kavling 76-78
(54)	Judul	HIDROGENASI ASAM NITROBENZOAT DAN NITROBENZAMIDA	
	Invensi :		
(57)	Abstrak :		
	Dijelaskan di sini adalah reaksi reduksi baru. Senyawa-senyawa yang dibuat dengan metode-metode yang diungkapkan di sini berguna untuk pembuatan senyawa-senyawa antranilamida tertentu yang diminati sebagai insektisida, seperti, misalnya, insektisida klorantraniliprol dan siantraniliprol.		

(20)	RI Permohonan Paten				
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2024/01170		
			(13) A		
(51)	I.P.C : A 61K 31/519,A 61P 37/06,C 07D 487/04				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202313752		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 21 Juni 2022			CHIA TAI TIANQING PHARMACEUTICAL GROUP CO., LTD.	
(30)	Data Prioritas :			No.369 Yuzhou South Rd., Lianyungang, Jiangsu 222062, China China	
	(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara		
	202110688144.0	21 Juni 2021	CN		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 23 Januari 2024		(72)	Nama Inventor :	
				TU, Lifan,CN	
				ZHANG, Xiquan,CN	
				WANG, Xunqiang,CN	
				YU, Ding,CN	
				HUANG, Jianqiang,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		PENGUNAAN SENYAWA PIROLOPIRIMIDIN DAN KOMPOSISI FARMASINYA UNTUK MENGOBATI		
	Invensi :		PENYAKIT CANGKOKAN VERSUS INANG KRONIS		
(57)	Abstrak :				
	Invensi ini berhubungan dengan penggunaan suatu senyawa pirolopirimidin dan suatu komposisi farmasinya untuk mengobati penyakit cangkakan versus inang kronis, dan khususnya berhubungan dengan penggunaan suatu senyawa dengan formula (I), suatu stereoisomernya, atau suatu garamnya yang dapat diterima secara farmasi, dan suatu komposisi farmasinya untuk mengobati penyakit cangkakan versus inang kronis.				

(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2024/01115	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : A 23L 23/00,A 23L 27/00				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202306456	(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 : 18 Juli 2023	(72)	Nama Inventor : Dr. Ir. Hotnida Sinaga, M.Phil,ID Mimi Nurminah, STP., M.Si.,ID Prof. Dr. Ir. Zulkifli Lubis, M.App., SC.,ID Ir. Terip Karo-karo, MS.,ID Nehemia Agusnanto Silalahi,ID Olivia Abira Rajagukguk,ID Mellynia Friskilia Pasaribu,ID Gabriella Melani,ID		
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 22 Januari 2024				

(54) **Judul** METODE PEMBUATAN KECAP MANIS DARI FERMENTASI BUNGKIL INTI SAWIT DENGAN
Invensi : PENAMBAHAN EKSTRAK ANDALIMAN

(57) **Abstrak :**
Invensi ini merupakan proses produksi kecap berbahan dasar bungkil inti sawit yang dapat meminimalisir penggunaan kedelai. Bungkil inti sawit merupakan hasil samping dari produksi PKO yang dapat dimanfaatkan sebagai bahan baku kecap dikarenakan kandungan protein yang terkandung di dalam bungkil inti sawit relatif tinggi. Bidang ini menghasilkan kecap manis bungkil inti sawit dengan penggunaan 75 g gula merah sawit dalam 100 ml larutan moromi dan penambahan 1 ml ekstrak andaliman dalam 100 ml larutan kecap. Produksi kecap bungkil inti sawit melalui beberapa tahap fermentasi awal bungkil inti sawit, fermentasi koji, fermentasi moromi dan pemasakan kecap bungkil inti sawit menggunakan 75 g gula merah sawit per 100 ml larutan moromi dan penambahan 1 ml ekstrak andaliman per 100 ml larutan kecap. Produk kecap manis yang dihasilkan dari penambahan gula merah sawit dengan konsentrasi 75 g per 100 ml larutan moromi dan penambahan ekstrak andaliman 1 ml per 100 ml larutan kecap memenuhi standar mutu SNI 01-3542-2013. Keunggulan dari invensi ini ialah kecap manis yang dihasilkan memiliki biaya produksi yang lebih murah, cita rasa yang khas, kandungan fungsional tambahan fenol dan flavonoid dengan penerimaan konsumen yang baik.

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2024/01287

(13) A

(51) I.P.C : B 01D 63/16,B 01D 63/04

(21) No. Permohonan Paten : P00202308975

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
15 Maret 2021

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

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
24 Januari 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

MITSUBISHI KAKOKI KAISHA, LTD.
2-1, Ohkawa-cho, Kawasaki-ku, Kawasaki-shi,
Kanagawa 210-8560 Japan Japan

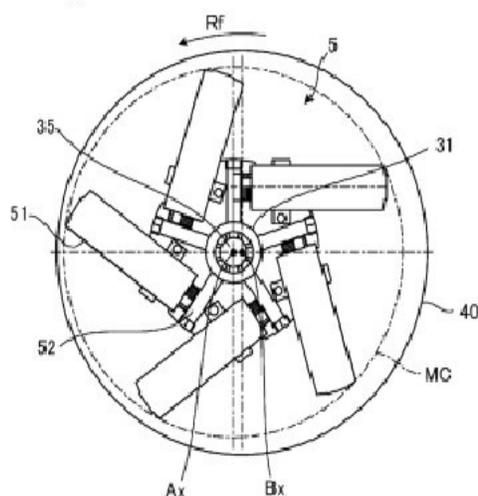
(72) Nama Inventor :
OOMORI, Kazuki,JP

(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 : PERANTI PENYARING

(57) Abstrak :

Disajikan suatu peranti penyaring dimana endapan yang terdapat pada permukaan membran nampaknya sedikit terakumulasi, sehingga mencegah penyumbatan penyaringan. Peranti penyaring mencakup suatu poros, suatu penampung, sejumlah pipa tengah, dan sejumlah modul membran serat berongga. Pipa tengah tersebut berhubungan dengan suatu lintasan aliran pertama poros. Pipa tengah membentang menjauhi poros pada suatu bidang datar yang tegak lurus terhadap suatu arah pertama dimana poros tersebut membentang. Suatu arah dimana modul membran serat berongga membentang dan suatu arah dimana pipa tengah membentang beririsan satu dengan yang lainnya pada bidang datar yang tegak lurus terhadap arah pertama. Masing-masing dari sejumlah modul membran serat berongga disusun pada suatu posisi yang tidak bertumpang tindih pada bidang datar yang tegak lurus terhadap arah pertama.



(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2024/01139

(13) A

(51) I.P.C : C 01G 53/00,H 01M 4/62,H 01M 4/525,H 01M 4/505,H 01M 4/36,H 01M 10/052

(21) No. Permohonan Paten : P00202313006

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
19 September 2022

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara
10-2021-0130713 01 Oktober 2021 KR

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
22 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 :

JUNG, Hae Jung,KR JUNG, Wang Mo,KR

JO, Chi Ho,KR YOO, Tae Gu,KR

HWANG, Jin Tae,KR HEO, Jong Wook,KR

CHO, Hyeon Jin,KR

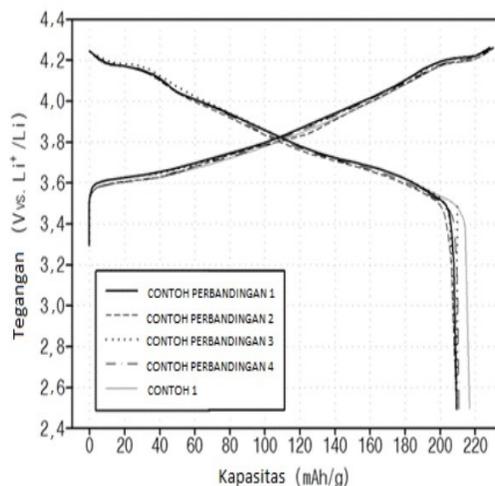
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

Maria Carola D Monintja S.H.,M.H.
Wisma 46 Lt. 48 Jl. Jend. Sudirman Kav. 1

(54) Judul METODE PEMBUATAN BAHAN AKTIF ELEKTRODA POSITIF UNTUK BATERAI SEKUNDER LITIUUM DAN
Invensi : BAHAN AKTIF ELEKTRODA POSITIF YANG DENGAN DEMIKIAN DIBUAT

(57) Abstrak :

Invensi ini berkaitan dengan suatu metode pembuatan bahan aktif elektroda positif untuk baterai sekunder litium yang meliputi langkah-langkah: (1) mencampurkan oksida logam transisi komposit litium dalam bentuk partikel tunggal atau partikel tunggal semu dengan bahan baku yang mengandung kobalt dan melakukan perlakuan panas untuk membentuk lapisan pelapis kobalt pada permukaan oksida logam transisi komposit litium; dan (2) mencampurkan oksida logam transisi komposit litium yang memiliki lapisan pelapis kobalt yang dibentuk padanya dengan bahan baku yang mengandung boron dan melakukan perlakuan panas untuk membentuk lapisan pelapis boron pada lapisan pelapis kobalt, dan bahan aktif elektroda positif untuk baterai sekunder litium yang dengan demikian dibuat.

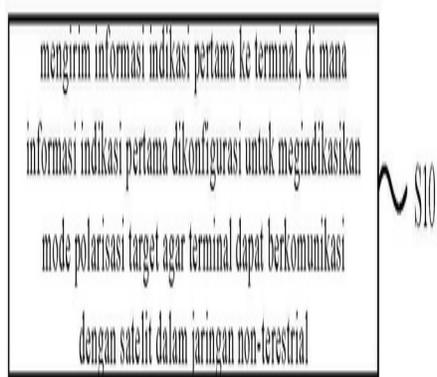


(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/01354	(13) A
(51)	I.P.C : B 29C 41/14,C 08F 236/18,C 08J 5/02,C 08L 11/02		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202310643		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 16 Maret 2022		DENKA COMPANY LIMITED 1-1, Nihonbashi-Muromachi 2-chome, Chuo-ku, Tokyo 1038338 Japan
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	ITO Misaki,JP KATO Masahiro,JP KUMAGAI Yushi,JP
2021-049008	23 Maret 2021	JP	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
(43) Tanggal Pengumuman Paten :	25 Januari 2024		Emirsyah Dinar Gedung Graha Pratama Lantai 15 Jalan MT. Haryono Kavling 15
(54)	Judul	POLIMER KLOROPRENA DAN METODE PEMBUATANNYA, KOMPOSISI POLIMER KLOROPRENA, DAN	
	Invensi :	BADAN CETAKAN CELUP	
(57)	Abstrak :		
	Polimer kloroprena mengandung setidaknya satu yang dipilih dari gugus yang terdiri dari homopolimer kloroprena dan kopolimer kloroprena dengan 2,3-dikloro-1,3-butadiena, yang dalam kromatografi permeasi gel pengukuran kandungan larut toluena, kloroprena polimer mempunyai puncak pertama yang memiliki berat molekul rata-rata 500.000 hingga 900.000 dan puncak kedua yang memiliki berat molekul rata-rata 7.000 hingga 80.000, dan kandungan tidak larut toluena adalah 60% massa atau lebih.		

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/01176	(13) A
(51)	I.P.C : H 04W 48/12,H 04W 36/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202400423	(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 : 25 Juni 2021	(72)	Nama Inventor : ZHU, Yajun,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 : 23 Januari 2024		
(54)	Judul	METODE DAN PERALATAN INDIKASI POLARISASI, METODE DAN PERALATAN PENENTUAN	
	Invensi :	POLARISASI, PERALATAN KOMUNIKASI, DAN MEDIA PENYIMPANAN	
(57)	Abstrak :		

Pengungkapan ini berkaitan dengan suatu metode dan peralatan indikasi polarisasi, metode dan peralatan penentuan polarisasi, peralatan komunikasi, dan media penyimpanan. Metode indikasi polarisasi terdiri dari: mengirim informasi indikasi pertama ke terminal, dimana informasi indikasi pertama digunakan untuk mengindikasikan mode polarisasi target yang digunakan oleh komunikasi antara terminal dan satelit dalam jaringan non-terrestrial. Menurut pengungkapan ini, setelah menentukan mode polarisasi target, stasiun pangkalan dapat menghasilkan informasi indikasi pertama yang mengindikasikan mode polarisasi target, dan mengirim informasi indikasi pertama ke terminal, sehingga terminal menentukan, menurut informasi indikasi pertama, mode polarisasi target yang digunakan oleh komunikasi dengan satelit dalam jaringan non-terrestrial dan dengan demikian berkomunikasi dengan satelit menggunakan mode polarisasi target; ketika terminal dicegah berkomunikasi dengan satelit, mode polarisasi yang diadopsi oleh terminal berbeda dari mode polarisasi yang diadopsi oleh satelit, dan komunikasi yang baik terjamin antara terminal dan satelit.

mengirim informasi indikasi pertama ke terminal, di mana informasi indikasi pertama dikonfigurasi untuk mengindikasikan mode polarisasi target agar terminal dapat berkomunikasi dengan satelit dalam jaringan non-terrestrial



GAMBAR 1

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2024/01370

(13) A

(51) I.P.C : B 23K 11/24,B 23K 11/16,B 23K 11/11

(21) No. Permohonan Paten : P00202400603

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
19 Juli 2022

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara
2021-125022 30 Juli 2021 JP

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
25 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 :

Nao KAWABE ,JP Chikaumi SAWANISHI ,JP

Katsutoshi TAKASHIMA ,JP Koichi TANIGUCHI ,JP

Hiroshi MATSUDA ,JP Daiki YAMAGISHI ,JP

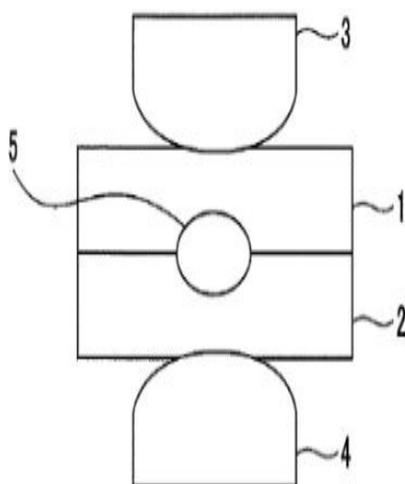
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

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

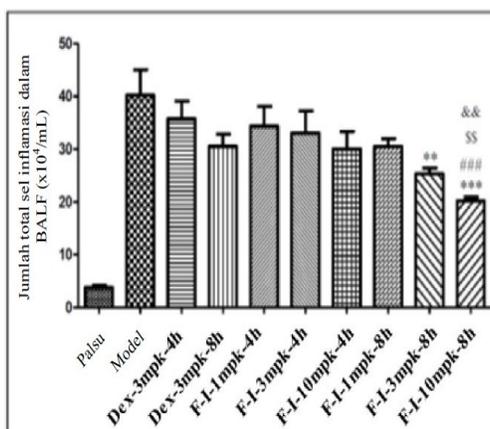
(54) Judul
Invensi : METODE PENGELASAN TITIK TAHANAN-LISTRIK

(57) Abstrak :

Suatu tujuan adalah untuk menyediakan suatu metode pengelasan titik tahanan-listrik. Dalam metode pengelasan titik tahanan-listrik dari invensi, suatu lembaran baja tersalut berbasis-seng kekuatan tinggi yang digunakan dalam suatu kelompok lembaran memiliki suatu kandungan karbon ekuivalen 0,20% atau lebih dan suatu kekuatan tarik 780 MPa atau lebih. Dalam suatu langkah pemberian daya pertama, suatu nilai arus saat dimulainya pemberian daya dinyatakan sebagai I_s , dan suatu nilai arus saat berakhirnya pemberian daya dinyatakan sebagai I_f . Ketebalan dari lembaran baja paling tipis di antara lembaran-lembaran baja yang bertumpang tindih satu dengan lainnya dinyatakan sebagai t . Kemudian pemberian daya dilakukan sedemikian sehingga nilai arus I_f saat berakhirnya pemberian daya memenuhi hubungan $I_f > I_s$ sehingga membentuk suatu las yang memiliki suatu diameter nugget dari $3,0\sqrt{t}$ mm hingga $4,5\sqrt{t}$ mm inklusif. Dalam suatu langkah pemberian daya kedua, suatu langkah pendinginan untuk menahan suatu keadaan non-pemberian daya selama 10 milidetik atau lebih lama dan lebih singkat dari 160 milidetik dan suatu langkah pemberian daya untuk melakukan pemberian daya pada suatu nilai arus I_p sama dengan atau lebih dari nilai arus I_f saat berakhirnya pemberian daya selama 20 milidetik atau lebih lama dan lebih singkat dari 200 milidetik diulangi.



(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2024/01184	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : A 61K 31/4178,A 61K 31/341,C 07D 233/72,C 07D 307/64				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202400026	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : FORESEE PHARMACEUTICALS CO., LTD. 9F-2., No.19-3, Sanchong Road, Nangang Dist. Taipei City, 115 Taiwan, Republic of China		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 07 Juni 2022	(72)	Nama Inventor : LI, Yuhua,US CHIEN, Benjamin,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
	63/208,268		08 Juni 2021		US
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 23 Januari 2024				
(54)	Judul Invensi :	PENGUNAAN PENGHAMBAT MMP UNTUK MENGOBATI SINDROM GAWAT NAPAS AKUT			
(57)	Abstrak : Metode untuk mengobati sindrom gawat napas akut (ARDS) dengan pemberian penghambat matriks metaloproteinase (MMP) dijelaskan.				



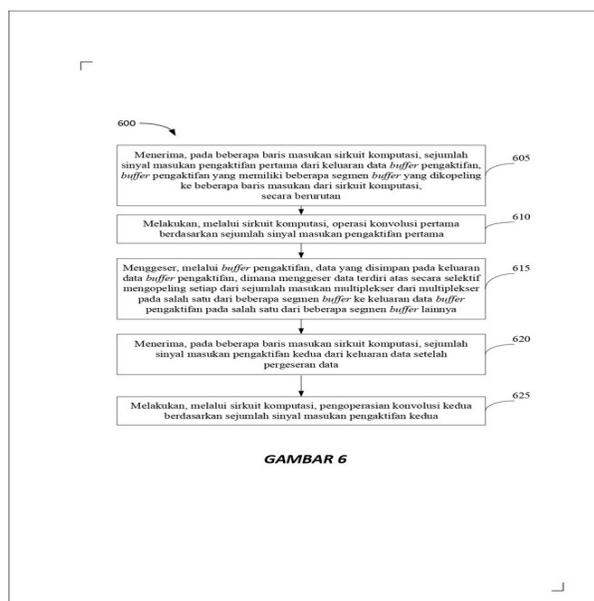
GAMBAR 1A

(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2024/01302	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : G 06N 3/063,G 06N 3/04				

(21)	No. Permohonan Paten : P00202400399	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 27 Juli 2021		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	Sameer WADHWA,US	Suren MOHAN,IN	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 24 Januari 2024		Peiyu ZHU,CN	Ren LI,US	
			Ankit SRIVASTAVA,IN	Seyed Arash MIRHAJ,IR	
		(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :		
			Ludiyanto S.H., M.H., M.M. Jalan Hayam Wuruk No. 3 i & j Jakarta Pusat		

(54)	Judul	ARSITEKTUR BUFFER PENGAKTIFAN UNTUK PENGGUNAAN KEMBALI DATA DALAM AKSELERATOR
	Invensi :	JARINGAN SARAF

(57) **Abstrak :**
Aspek tertentu menyediakan peralatan untuk pemrosesan sinyal dalam jaringan saraf. Peralatan secara umum mencakup sirkuit komputasi yang dikonfigurasi untuk melakukan pengoperasian konvolusi, sirkuit komputasi yang memiliki beberapa baris masukan, dan buffer pengaktifan yang memiliki beberapa segmen buffer yang dikopeling ke beberapa baris masukan dari sirkuit komputasi, secara berurutan. Dalam beberapa aspek, setiap dari beberapa segmen buffer terdiri atas multiplexer pertama yang memiliki sejumlah masukan multiplexer, dan setiap dari sejumlah masukan multiplexer dari salah satu dari multiplexer pertama pada salah satu dari beberapa segmen buffer dikopeling ke keluaran data buffer pengaktifan pada salah satu dari beberapa segmen buffer lainnya.



(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2024/01194

(13) A

(51) I.P.C : F 16H 9/18

(21) No. Permohonan Paten : P00202214656

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
13 Desember 2022

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
2022-155280	28 September 2022	JP
2022-003973	13 Januari 2022	JP

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
23 Januari 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

YAMAHA HATSUDOKI KABUSHIKI KAISHA
2500 Shingai, Iwata-shi, Shizuoka-ken 438-8501, Japan
Japan

(72) Nama Inventor :
Phu NGUYENVAN, VN

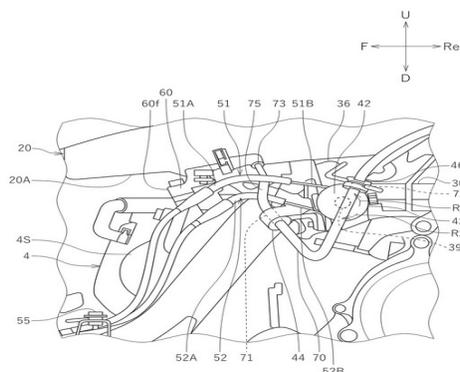
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Dipl.-Ing. Rohaldy Muluk
ChapterOne-IP, Pondok Indah Office Tower 2, Suite 305,
Jl. Sultan Iskandar Muda, Kav. V-TA. Jakarta 12310.

(54) Judul
Invensi : KENDARAAN TUNGGANG

(57) Abstrak :

Suatu sepeda motor (1) meliputi: suatu injektor (60) yang dilekatkan pada suatu mesin pembakaran dalam (4); suatu laluan isap (38) yang dihubungkan dengan mesin pembakaran dalam (4); suatu katup trotel (40) yang ditempatkan pada laluan isap (38); suatu tromol trotel (42) yang dihubungkan dengan katup trotel (40), suatu kabel trotel pertama (51) dan suatu kabel trotel kedua (52) yang dihubungkan dengan tromol trotel (42); dan suatu slang bahan bakar (70) yang dihubungkan dengan injektor (60). Slang bahan bakar (70) memiliki suatu bagian perpotongan (75) yang lewat di antara kabel trotel pertama (51) dan kabel trotel kedua (52). [Gb. 6]

Gb. 6



(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/01120	(13) A
(51)	I.P.C : A 62D 3/17		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202306573	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : UNIVERSITAS INDONESIA Gedung Puat Administrasi Universitas Indonesia Lantai 2, Kampus UI Depok Indonesia
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 20 Juli 2023	(72)	Nama Inventor : dr. Taofan, Sp.JP(K),ID
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 22 Januari 2024		

(54) **Judul Invensi :** **TEKNIK KALKULASI ENERGI EVLA**

(57) **Abstrak :**
Tindakan EVLA merupakan bagian dari prosedur endovenous thermal ablation (ETA) yang bekerja dengan cara mendenaturasi kolagen dari dinding vena, menyebabkan peradangan dinding vena, kemudian fibrosis, dan akhirnya terjadi oklusi dari vena tersebut dengan memanfaatkan prinsip thermal melalui penggunaan energi laser. Energi laser yang digunakan EVLA dipengaruhi oleh tiga variabel, Linear Endovenous Energy Density (LEED), Laser Power, serta Pullback speed. Teknik kalkulasi energi EVLA, dimana suatu teknik penyederhaan dan efisiensi penentuan energi EVLA yang dibutuhkan dalam suatu tindakan, yang dicirikan dengan bentuk segitiga dan rumus sederhana yang kemudian dikonversi menjadi dalam bentuk tabel panduan konversi energi sehingga penentuan energi lebih efisien dan tepat yang meminimalkan risiko kerusakan. Dari rumus sederhana tersebut yang kemudian disesuaikan dengan diameter vena serta disempurnakan dengan invensi sebelumnya maka didapatkan angka pasti yang sudah dimasukkan ke dalam bentuk tabel yang berlaku universal dan lebih mudah dibaca.



(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2024/01394

(13) A

(51) I.P.C : B 60K 15/00

(21) No. Permohonan Paten : P00202214655

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
12 Desember 2022

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
2022-003972	13 Januari 2022	JP
2022-155255	28 September 2022	JP

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
25 Januari 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

YAMAHA HATSUDOKI KABUSHIKI KAISHA
2500 Shingai, Iwata-shi, Shizuoka-ken 438-8501. Japan
Japan

(72) Nama Inventor :

Phu NGUYENVAN,VN
Yu FUJIWARA,JP
Kenta SHIMIZU,JP

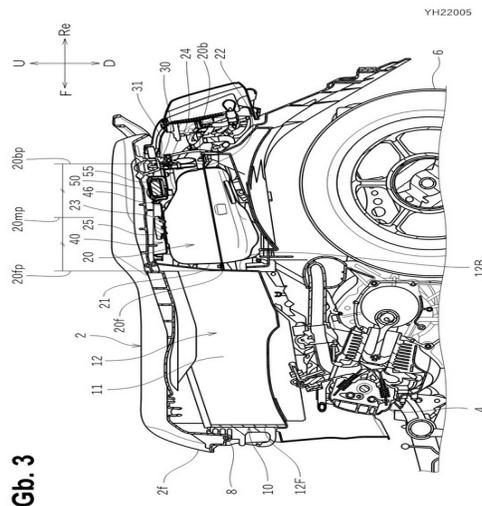
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

Dipl.-Ing. Rohaldy Muluk
ChapterOne-IP, Pondok Indah Office Tower 2, Suite 305,
Jl. Sultan Iskandar Muda, Kav. V-TA. Jakarta 12310.

(54) Judul
Invensi : KENDARAAN TUNGGANG

(57) Abstrak :

Suatu sepeda motor (1) meliputi suatu kotak tempat penyimpanan (10), suatu tangki bahan bakar (20) yang ditempatkan di belakang kotak tempat penyimpanan (10), suatu jok (2) yang ditempatkan di atas kotak tempat penyimpanan (10) dan tangki bahan bakar (20), suatu engsel (8) yang dengan dapat berputar menopang jok (2), suatu mekanisme penguncian jok (30) yang dikonfigurasi untuk mengunci jok (2) pada posisi tertutup, suatu penutup tangki (40) yang ditempatkan di bawah jok (2) dan di atas tangki bahan bakar (20), dan suatu unit komunikasi (50) yang ditopang pada penutup tangki (40). Mekanisme penguncian jok (30) ditempatkan di belakang suatu posisi tengah tangki bahan bakar (20) pada arah depan-belakangnya. Unit komunikasi (50) ditempatkan di luar kotak tempat penyimpanan (10), di belakang suatu ujung depan (20f) dari tangki bahan bakar (20), dan di depan mekanisme penguncian jok (30). [Gb. 3]

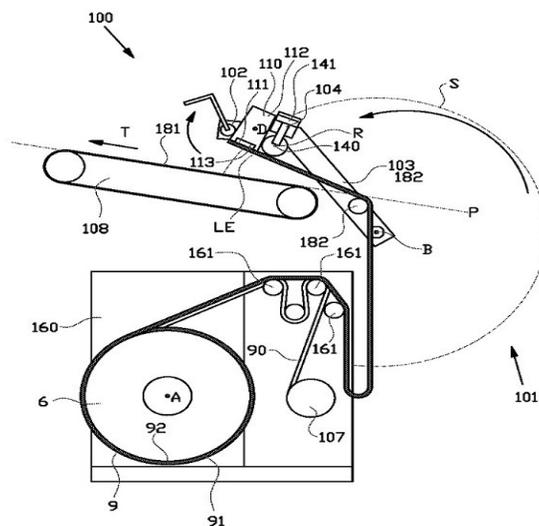


(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2024/01180	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : B 29D 30/00,B 65H 15/00,B 65H 83/00				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202314376	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 09 Mei 2022		VMI HOLLAND B.V. Gelriaweg 16 8161 RK EPE Netherlands		
(30)	Data Prioritas :	(72)	Nama Inventor :		
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	VISSEER, Ruben,NL		
2028310	27 Mei 2021	NL	SLOTS, Antonie,NL		
2028312	27 Mei 2021	NL	SCHERPENHUIZEN, Herman Sebastiaan,NL		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 23 Januari 2024	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :		
			IR. Y.T. Widjojo Wisma Kemang 5th Floor, Jalan Kemang Selatan No. 1		

(54) **Judul** SISTEM DAN METODE PELEPASAN UNTUK MELEPASKAN KOMPONEN BAN DARI KUMPARAN STOK DAN UNTUK MENGELUARKAN KOMPONEN BAN TERSEBUT DALAM ARAH PENGANGKUTAN

(57) **Abstrak :**

Invensi berhubungan dengan suatu sistem pelepasan untuk melepaskan suatu komponen ban dari suatu kumparan stok dan mengeluarkan komponen ban tersebut dengan suatu arah pengangkutan, dimana sistem pelepasan meliputi suatu stasiun kumparan, suatu konveyor dan suatu peranti pemindahan, dimana konveyor memanjang setidaknya sebagian di atas stasiun kumparan, dimana peranti pemindahan meliputi suatu permukaan penahan untuk menahan secara dapat membebaskan komponen ban sepanjang suatu lintasan panduan diantara suatu posisi pengambilan untuk mengambil komponen ban dari stasiun kumparan dan suatu posisi pembebasan untuk membuang komponen ban pada konveyor, dimana, pada posisi pembebasan, permukaan penahan menghadap ke arah konveyor, dan dimana permukaan penahan offset diantara posisi pembebasan dan posisi pengambilan pada suatu sudut offset dari setidaknya sembilan-puluh derajat di sekitar suatu sumbu inversi yang paralel dengan konveyor dan tegak lurus dengan arah pengangkutan.



GAMBAR 1D

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/01223	(13) A
(51)	I.P.C : A 61K 47/68,A 61K 39/395,A 61P 35/00,C 07K 16/46,C 12N 15/13		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202313924		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : SHIJIAZHUANG YILING PHARMACEUTICAL CO., LTD. No.238, Tianshan Street, High-Tech Area Shijiazhuang, Hebei 050035 China
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 30 Mei 2022		(72) Nama Inventor : JIA, Zhenhua,CN
(30)	Data Prioritas :		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Kusno Hadi Kuncoro S.Si BATAVIA PATENTSERVIS ASIA, Kartika Chandra Office Tower, 4th Floor, Suite 409, Jl. Gatot Subroto Kav. 18-20, Setiabudi, Jakarta Selatan
	(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
	PCT/ CN2021/097239	31 Mei 2021	CN
	PCT/ CN2021/106783	16 Juli 2021	CN
	PCT/ CN2021/097240	31 Mei 2021	CN
	PCT/ CN2021/106784	16 Juli 2021	CN
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 23 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 : 2024/01333

(13) A

(51) I.P.C : B 60L 53/66,B 60L 53/24,B 60L 53/16,B 60L 55/00,H 02M 7/08,H 02M 3/00

(21) No. Permohonan Paten : P00202307725

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
24 Januari 2022

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
10-2021-0010613	26 Januari 2021	KR
10-2021-0110407	20 Agustus 2021	KR
10-2021-0125617	23 September 2021	KR

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
24 Januari 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

FEC CO., LTD.
502-13, Iryeon-ro, Jillyang-eup Gyeongsan-si
Gyeongsangbuk-do 38498 Republic of Korea

(72) Nama Inventor :

LEE, Sang Hwa,KR
LEE, Yoon Won,KR
LEE, Kyung Jin,KR

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

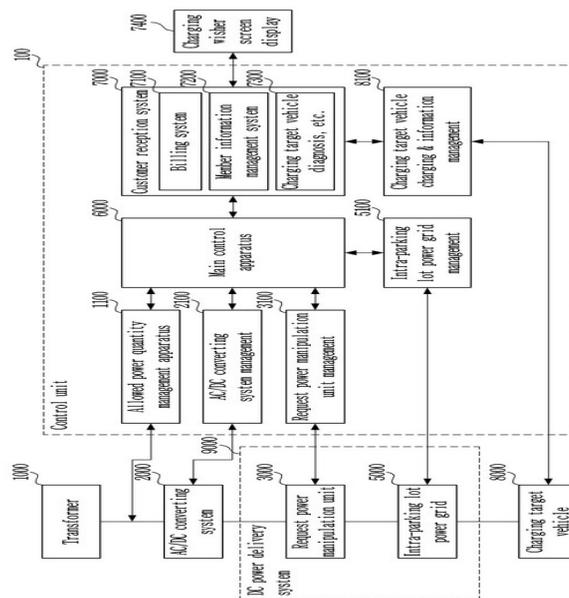
Erika Rosalin S.H., M.H.,
PT. Abu Ghazaleh Intellectual Property Consulting and
Training, The Mansion Bougenville Tower Fontana Unit BF
27H2, Pademangan Timur, Jakarta Utara

(54) Judul
Invensi :

METODE DAN SISTEM LOKASI PENGISIAN DAYA KENDARAAN LISTRIK TIPE TERPILIH

(57) Abstrak :

Sistem pengisian kendaraan listrik menurut aspek penemuan ini dapat terdiri dari transformator, sistem pengubah arus bolak-balik/arus searah (AC/DC), unit operasi daya yang diminta, dan jaringan kabel listrik di tempat parkir, dan dapat mengubah daya AC menjadi daya DC untuk memberikan daya pengisian daya ke kendaraan listrik, dengan kehilangan daya yang lebih sedikit dibandingkan dengan daya AC, melalui jaringan kabel listrik di tempat parkir. Selain itu, dimungkinkan untuk memasang satu atau lebih transformator, sistem konversi AC/DC, dan unit operasi daya yang diminta di ruang, yang terpisah dari adaptor pengisi daya (5015) di area parkir, dan menyediakan tempat parkir yang memiliki jumlah adaptor pengisian daya (5015) lebih banyak daripada jumlah konverter DC/DC.



(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2024/01335	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : G 05B 23/02				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202307755	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 22 Februari 2022		MITSUBISHI HEAVY INDUSTRIES, LTD. 2-3, Marunouchi 3-Chome, Chiyoda-ku, Tokyo, 1008332 Japan		
(30)	Data Prioritas :	(72)	Nama Inventor :		
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	FUKUDA, Norihiro,JP KIKUCHI, Ryoichi,JP		
2021-030697	26 Februari 2021	JP			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 24 Januari 2024	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :		
			Nadia Am Badar S.H. Jl. Proklamasi No. 79, Pegangsaan, Menteng, Jakarta		
(54)	Judul Invensi :	METODE ESTIMASI FAKTOR ABNORMALITAS UNTUK PEMBANGKIT LISTRIK			

(57) **Abstrak :**

Metode estimasi faktor abnormalitas untuk pembangkit listrik menggunakan hasil pengukuran nilai proses pembangkit listrik dan nilai karakteristik pembangkit listrik yang diketahui untuk menghitung sejumlah fungsi deviasi yang menunjukkan deviasi masing-masing dari berbagai jenis ekspresi relasional yang menunjukkan korelasi antara sejumlah parameter yang merupakan nilai proses atau nilai karakteristik. Selanjutnya, satu atau lebih parameter yang merupakan kandidat faktor abnormalitas pembangkit listrik diekstrak berdasarkan perbandingan antara hasil komputasi dari sejumlah fungsi deviasi berdasarkan nilai terukur dari sejumlah parameter dan hasil prediksi dari sejumlah fungsi deviasi berfungsi ketika perubahan dalam salah satu dari sejumlah parameter diasumsikan.



Gambar 3

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2024/01217

(13) A

(51) I.P.C : A 01K 67/033

(21) No. Permohonan Paten : P00202313495

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
09 Mei 2022

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara
FR2104933 10 Mei 2021 FR

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
23 Januari 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

INNOVAFEED
Route de Chaulnes, Lieudit "Les Trente" 80190 NESLE
France

(72) Nama Inventor :

OGGERI, Bastien,FR
SCHULLER, Audrey,FR
TIXIER, Antonin,FR
DE VOS, Antoine,FR

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

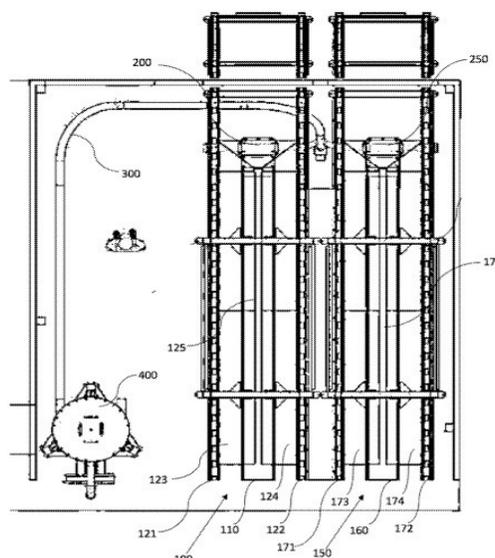
Maulitta Pramulasari S.Pd
Mirandah Asia Indonesia Sudirman Plaza, Plaza Marein
Lantai 10E Jalan Jenderal Sudirman Kavling 76-78

(54) Judul
Invensi : INSTALASI UNTUK MEMPRODUKSI DAN MENGUMPULKAN LARVA YANG BARU MENETAS

(57) Abstrak :

Invensi ini berhubungan dengan instalasi untuk memproduksi dan mengumpulkan larva yang baru menetas, yang mencakup sekumpulan kandang yang dilengkapi dengan setidaknya satu pengumpul (560) telur yang diletakkan oleh serangga yang ada di dalam kandang, jalur untuk memindahkan larva yang baru menetas dari telur yang menetas dari masing-masing pengumpul (560) ke konveyor, dan peralatan untuk memusatkan larva yang baru menetas yang berasal dari konveyor untuk membawanya ke modul pemeliharaan serangga atau ke wadah penyimpanan penyangga larva yang baru menetas. Instalasi ini juga mencakup: • sekumpulan modul (500, 501) yang mengelompokkan sejumlah pengumpul telur (560), modul tersebut (500, 501) terbuka di bagian bawahnya; • modul-modul tersebut (500, 501) dapat dipindahkan antara titik pemuatan dengan pengumpul dikeluarkan dari kandang dan jalur pemindahan larva yang baru menetas; • Jalur pemindahan larva yang baru menetas tersebut bersifat terbuka, tanpa selubung di bagian atas, untuk menerima modul (500, 501) di bagian atas, dan di bagian bawah mempunyai sistem pemandu dengan dinding divergen (123, 124; 173, 174), yang disebut wadah, yang pada bagian atasnya mempunyai lebar yang disesuaikan dengan penampang modul dan pada bagian bawahnya mempunyai bukaan (125, 175) yang disesuaikan dengan dimensi konveyor (110, 160), wadah tersebut dikonfigurasi untuk mengelompokkan larva yang baru menetas yang jatuh di bawah pengaruh gravitasi dari pengumpul (560) ke permukaan atas konveyor.

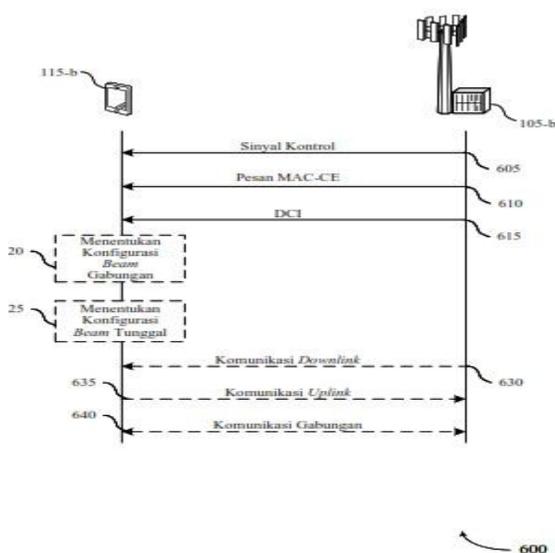
GAMBAR 1



(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2024/01174	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : H 04B 7/06				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202400393	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 06 Agustus 2021		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	Fang YUAN,CN Yan ZHOU,US Tao LUO,US		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 23 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 :	PENGAKTIFAN DAN PENONAKTIFAN KONFIGURASI BEAM PADA PENGOPERASIAN BEBERAPA TITIK TRANSMISI DAN PENERIMAAN (TRP)			

(57) **Abstrak :**

Pengungkapan ini menyediakan sistem, metode, dan peralatan, yang mencakup program komputer yang dienkodkan pada media penyimpanan komputer, untuk pengaktifan dan penonaktifan keadaan TCI pada pengoperasian beberapa titik transmisi dan penerimaan (TRP). Dalam beberapa aspek, sejumlah keadaan indikator konfigurasi transmisi (TCI) yang diaktifkan, dan tipe keadaan TCI, dapat diindikasikan menggunakan titik kode tunggal. Dalam beberapa implementasi, titik kode dapat mencakup beberapa keadaan TCI. Setiap pengidentifikasi keadaan TCI dalam titik kode dapat sesuai dengan tipe keadaan TCI, seperti uplink, downlink, atau keduanya. Dalam beberapa implementasi, stasiun basis (BS) dapat mengonfigurasi dua daftar keadaan TCI terpisah, satu untuk downlink dan satu untuk uplink. Setiap titik kode dapat mencakup indikasi dari salah satu dari dua daftar yang dikonfigurasi yang dengannya pengidentifikasi keadaan TCI berkaitan. Dalam beberapa implementasi, BS dapat mengonfigurasi dua bitmap, dimana bitmap pertama sesuai dengan keadaan TCI downlink, dan bitmap kedua sesuai dengan keadaan TCI uplink.

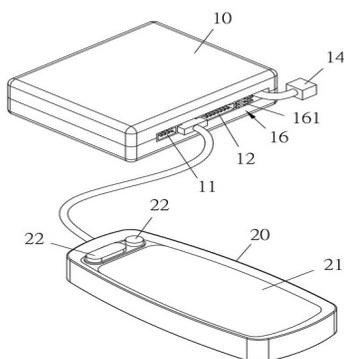


Gambar 6

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/01244	(13) A
(51)	I.P.C : B 60K 28/14,B 60K 28/02,B 60T 7/12		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202309004		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 26 Juli 2021		LYJD FRIENDSHIP INTERNATIONAL PTE. LIMITED 8 Eu Tong Sen Street, #18-81, The Central Singapore 059818 Singapore
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	WU, Wen-yi,TW
202110308855.0	23 Maret 2021	CN	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 23 Januari 2024			Ratu Santi Ermawati, S.T. ASIAMARK, Graha Pos Indonesia, 5th Floor Block C, Jalan Banda No. 30, Bandung

(54) **Judul**
Invensi : AKSELERATOR PENEKAN KESALAHAN PENGGUNAAN PEDAL DAN METODE PENGOPERASIANNYA

(57) **Abstrak :**
Akselerator penekan kesalahan penggunaan pedal mencakup pengontrol mikro (13) yang dikonfigurasi dengan kondisi pemicuan termasuk sejumlah interval dan, untuk setiap interval, durasi dan ambang batas yang sesuai. Setiap interval adalah kisaran yang menentukan seberapa besar perubahan posisi pedal akselerasi kendaraan dalam persentase kayuhan pedal. Setiap durasi menentukan durasi waktu tercepat yang diperbolehkan bagi pedal akselerasi untuk mencapai interval perubahan posisi pedal yang sesuai. Kontroler mikro (13) mengkonversi sinyal kemajuan dari pedal akselerasi ke persentase yang sesuai, memperoleh perbedaan DEF antara persentase yang berurutan, mencatat durasi waktu RES antara sinyal kemajuan yang berurutan, dan menghitung DEF/RES=X. Ketika X lebih besar atau sama dengan ambang batas interval yang sesuai, pengontrol mikro (13) mengirimkan sinyal idle ke unit kendali mesin kendaraan atau memotong sinyal kemajuan untuk mencegahnya mencapai unit kendali mesin.

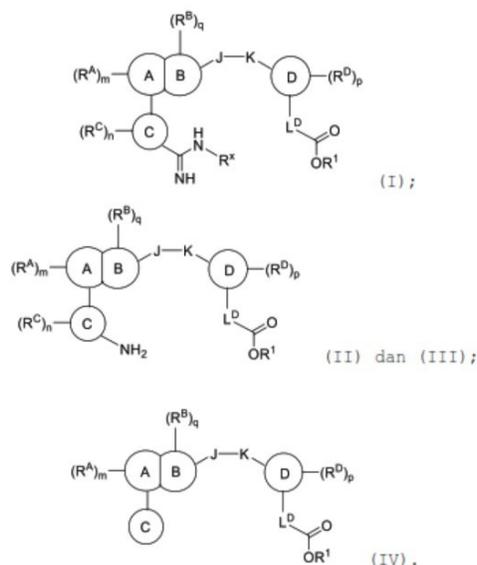


Gambar 3

(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2024/01401	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : C 07D 231/14,C 07D 401/12,C 07D 401/04				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202311956	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : BIOCRYST PHARMACEUTICALS, INC. 4505 Emperor Blvd. Suite 200 Durham, NC 27703 United States of America		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 14 April 2022	(72)	Nama Inventor : KOTIAN, Pravin, L.,US BABU, Yarlagadda, S.,US ZHANG, Weihe,US LU, Peng-Cheng,US DANG, Zhao,US RAMAN, Krishnan,US		
(30)	Data Prioritas :	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Emirsyah Dinar Gedung Graha Pratama Lantai 15 Jalan MT. Haryono Kavling 15		
(31)	Nomor	(32)	Tanggal	(33)	Negara
	63/174,860		14 April 2021		US
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 26 Januari 2024				

(54) **Judul** INHIBITOR HETEROAROMATIK BISIKLIK DARI KLK5
Invensi :

(57) **Abstrak :**
Diungkapkan adalah senyawa dari formula (I) – (IV), dan garam yang dapat diterima secara farmasi darinya, yang merupakan inhibitor peptidase 5 terkait kalikrein (KLK5). Disediakan juga komposisi farmasi yang terdiri dari senyawa tersebut, dan metode penggunaan senyawa dan komposisi tersebut dalam pengobatan atau pencegahan penyakit atau kondisi yang ditandai dengan aktivitas aktivitas KLK5 yang menyimpang, seperti Sindrom Netherton.



(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2024/01342

(13) A

(51) I.P.C : H 01M 10/48,H 01M 10/44,H 01M 10/18,H 01M 10/0566,H 01M 10/052,H 02J 3/38,H 02J 3/28,H 02J 7/02,H 02J 7/00

(21) No. Permohonan Paten : P00202400136

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
30 Mei 2022

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
2021-097069	10 Juni 2021	JP
2021-097070	10 Juni 2021	JP
2021-097071	10 Juni 2021	JP

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
24 Januari 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

FURUKAWA ELECTRIC CO., LTD.
6-4, Otemachi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo, 1008322
Japan

(72) Nama Inventor :

IWANE Noriyasu,JP
NAKAMURA Hideto,JP
ARAGAKI Masanobu,JP

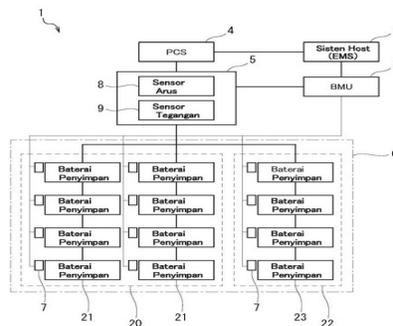
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

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

(54) Judul
Invensi : SISTEM PENYIMPANAN ENERGI

(57) Abstrak :

Di sini disediakan suatu sistem penyimpanan energi yang mampu secara efisien melakukan pengisian terkait dengan sumber daya listrik di mana siklus sumber daya listrik berfluktuasi. Suatu sistem penyimpanan energi (1) terhubung ke sumber daya listrik di mana siklus sumber daya listrik berfluktuasi. Sistem penyimpanan energi (1) meliputi baterai penyimpan pertama (21) dan baterai penyimpan kedua (23) yang memiliki hambatan dalam lebih rendah dari hambatan dalam pada baterai penyimpan pertama (21) pada tegangan yang sama dan kapasitas yang sama (Wh), baterai penyimpan pertama (21) dan baterai penyimpan kedua (23) terhubung paralel.

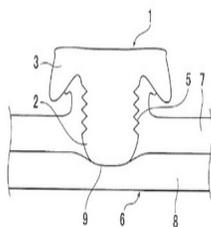


Gambar 3

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/01288	(13) A
(51)	I.P.C : B 23K 20/12,F 16B 5/08,F 16B 33/06,F 16B 35/04		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202308984		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 17 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	Naoaki MUNEMURA ,JP Hiroshi MATSUDA ,JP Yoshiaki MURAKAMI ,JP
2021-048713	23 Maret 2021	JP	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 24 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 :	ELEMEN SAMBUNGAN GESEK	

(57) **Abstrak :**

Disediakan adalah suatu elemen sambungan gesek. Invensi ini menyediakan elemen sambungan gesek untuk secara mekanis menyambungkan sekumpulan lembaran yang dibuat dengan menumpuk dua atau lebih lembaran logam yang meliputi suatu lembaran baja kekuatan tinggi sebagai suatu lembaran atas. Elemen sambungan gesek tersebut meliputi: suatu mandrel yang memiliki suatu panjang keseluruhan yang disesuaikan untuk sama dengan atau kurang dari ketebalan total dari kumpulan lembaran; dan suatu kerah yang diletakkan pada suatu porsi atas dari mandrel. Elemen sambungan gesek tersebut memiliki suatu ulir sekrup pada suatu permukaan sisi dari suatu porsi sisi-kepala dari mandrel.



Gambar 1

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2024/01271

(13) A

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

(21) No. Permohonan Paten : P00202311805

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
21 April 2022

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara
202110432465.4 21 April 2021 CN

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
24 Januari 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

BAMBINO PREZIOSO SWITZERLAND AG
Beim Bahnhof 5 6312 Steinhausen Switzerland

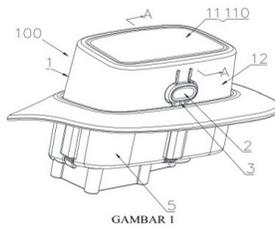
(72) Nama Inventor :
MO, Xiaolong,CN

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

(54) Judul
Invensi : BLOK PELINDUNG BENTURAN SAMPING, DASAR PEMASANGAN, DAN KURSI KESELAMATAN ANAK

(57) Abstrak :

Blok pelindung benturan samping mencakup rumahan, rumahan mencakup dinding atas, dinding samping, dan dinding bawah, dan dinding atas mencakup permukaan kontak benturan samping; sebuah tombol, tombol tersebut ditempatkan pada dinding samping wadahnya, dan tombol tersebut mampu ditekan dengan gaya penekanan ke posisi menekan dan secara elastis kembali ke posisi awal setelah gaya penekanan dihilangkan; dan bagian pengunci, bagian pengunci ditempatkan di dalam rumahan dan mencakup bagian pengunci, tombol dihubungkan secara operasional ke bagian pengunci, ketika tombol dialihkan dari posisi awal ke posisi menekan, bagian pengunci digerakkan oleh tombol berada dalam keadaan tidak terkunci, dan ketika tombol secara elastis kembali ke posisi awal, bagian pengunci dari bagian pengunci secara elastis kembali ke keadaan terkunci.



GAMBAR 1

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2024/01249

(13) A

(51) I.P.C : G 02B 13/22,H 04N 23/741,H 04N 23/698

(21) No. Permohonan Paten : P00202300247

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
10 Januari 2023

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara
111105634 16 Februari 2022 TW

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
23 Januari 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

LARGAN Precision Co., Ltd.
No.11, Jingke Rd., Nantun Dist., Taichung City Taiwan,
Republic of China

(72) Nama Inventor :

Kuan-Ting YEH,TW
Tzu-Chieh KUO,TW

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

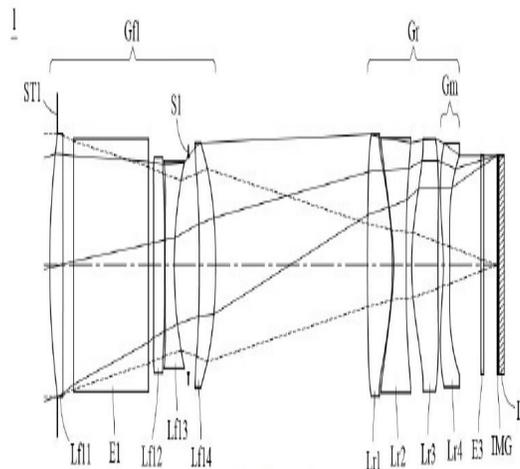
Arifia Jauharia Fajra S.T., S.H.
Suite 701, Pondok Indah Office Tower 2 Jl. Sultan
Iskandar Muda Kav. V-TA, Pondok Indah Jakarta 12310,
Indonesia

(54) Judul
Invensi :

SISTEM LENSА FOTOGRAFI, UNIT PENANGKAPAN CITRA DAN ALAT ELEKTRONIK

(57) Abstrak :

Suatu sistem lensa fotografi meliputi, secara berurutan dari suatu sisi objek ke suatu sisi citra di sepanjang suatu lintasan optik, suatu kelompok lensa depan dan suatu kelompok lensa belakang. Kelompok lensa depan tersebut meliputi empat elemen lensa. Kelompok lensa belakang tersebut meliputi empat elemen lensa. Suatu elemen lensa kedua yang dihitung dari sisi citra pada kelompok lensa depan memiliki daya refraktif negatif. Suatu permukaan sisi citra dari suatu elemen lensa pertama yang dihitung dari sisi citra pada kelompok lensa depan adalah cembung pada suatu daerah paraksial darinya. Suatu elemen lensa kedua yang dihitung dari sisi objek pada kelompok lensa belakang memiliki daya refraktif negatif. Suatu permukaan sisi objek dari suatu elemen lensa pertama yang dihitung dari sisi citra pada kelompok lensa belakang adalah cekung pada suatu daerah paraksial darinya. Sedikitnya satu elemen lensa pada kelompok lensa belakang memiliki sedikitnya satu permukaan lensa yang asferis.

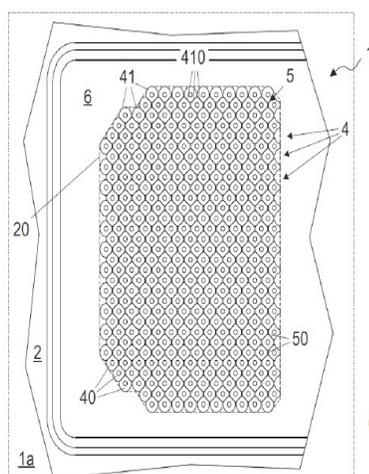


Gambar 1

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2024/01391
			(13) A
(51)	I.P.C : D 01D 4/06		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202214785		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 14 Desember 2022		FRATELLI CECCATO MILANO S.R.L Corso Genova 27, 20123 MILANO Italy
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	Giuseppe ANGELICO ,IT
102021000031514	16 Desember 2021	IT	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 25 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 : PENDISTRIBUSI POLIMER UNTUK IMPLAN TIPE PINTAL IKAT DAN/ATAU EMBUS-LELEH		

(57) **Abstrak :**

Disediakan suatu pendistribusi (1) filamen polimer untuk implan tipe pental ikat dan/atau embus-leleh yang meluas di sepanjang bidang utama (1a) di antara sisi pertama (2) antarmuka, yang dapat dirangkaikan dengan kepala ekstrusi (8), dan sisi antarmuka kedua (3), yang sesuai untuk dirangkaikan dengan spineret (9), dan yang meliputi sejumlah lubang distribusi (4) yang didistribusikan di dalam area ekstrusi (20) yang didefinisikan di sisi pertama (2) yang sejajar dengan bidang utama (1a), membentang di sepanjang sumbu sekunder (4a) masing-masing yang melintang terhadap bidang utama (1a) dari sisi pertama (2) ke sisi kedua (3) dan masing-masing mendefinisikan kontersing (40) yang memusat dari sisi pertama (2) ke sisi kedua (3) dan dibatasi oleh tepi perimetrik (41) pada sisi pertama (2), dimana setiap tepi perimetrik (41) dari lubang (4) tertentu sedikitnya sebagian bertepatan dengan bagian dari tepi perimetrik (41) pada lubang-lubang (4) lain yang diposisikan di sekitar lubang (4) tertentu sedemikian sehingga mewujudkan permukaan distribusi, yang didefinisikan oleh seluruh area yang dilingkupi oleh tepi perimetrik (41), yang lebih besar dari atau sama dengan 80% area ekstrusi (20).



GAMBAR 1

(20)	RI Permohonan Paten				
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2024/01265		
(13)	A				
(51)	I.P.C : F 16B 7/04,F 16F 1/368				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202213927		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 30 November 2022			NAKAGAWA SANGYO Co., Ltd. 37,Aza-Tsuchitori,Inuyama-shi Aichi 4840917 Japan	
(30)	Data Prioritas :		(72)	Nama Inventor :	
(31)	Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara		
	2022-035763	09 Maret 2022	JP	NAKAGAWA Hiroshige,JP NAKAGAWA Noriaki,JP	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 24 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	ANGKUR UNTUK BATANG PENGUAT YANG TERBUAT DARI PLASTIK YANG DIPERKUAT-SERAT DAN			
	Invensi :	METODE PEMBUATANNYA			
(57)	Abstrak :				

Tujuan dari invensi ini untuk menyediakan suatu angkur untuk suatu batang penguat yang terbuat dari plastik yang diperkuat-serat (FRP) yang tidak merusak suatu permukaan dari batang penguat yang terbuat dari FRP, sederhana dalam struktur dan pembuatannya, dan dapat secara andal menyambungkan batang penguat yang terbuat dari FRP ke suatu dongkrak atau suatu dudukan gaya reaktif. Bagian angkur yang terbuat dari pelat logam panjang berkontak satu dengan lainnya dengan suatu cara yang dapat dilepaskan; sejumlah lubang panjang memanjang dalam arah lebar dari masing-masing bagian angkur, dan dibentuk pada interval reguler dalam arah membujur dari masing-masing bagian angkur; sejumlah porsi paruhan pengunci dibentuk dengan mendeformasi area permukaan pelat di antara lubang panjang yang berdekatan menjadi cembung dalam bentuk semi-sirkular dalam arah yang berlawanan dengan arah kontak; setidaknya satu porsi pengunci anular dibentuk dengan porsi paruhan pengunci dalam keadaan dimana bagian angkur berkontak satu dengan lainnya, dan porsi pengunci anular memiliki ruang dalam sirkular; dan sejumlah porsi pengunci anular masing-masing memiliki porsi anular yang memiliki kemiringan ke dalam yang identik dalam pandangan penampang-melintang membujur.

(20)	RI Permohonan Paten			(11)	No Pengumuman : 2024/01267	(13)	A
(19)	ID						
(51)	I.P.C : A 61L 2/24,G 09F 13/34						
(21)	No. Permohonan Paten : P00202209887			(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 14 September 2022				Wistron Corporation 21F., No.88, Sec.1, Hsintai 5th Rd., Hsichih, New Taipei City 22181 Taiwan, Republic of China		
(30)	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor :		
	(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara		Shiau, Yi-Hau ,TW		
	111108883	10 Maret 2022	TW	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 24 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 Invensi : ALAT PENAMPIL YANG MENSTERILKAN SENDIRI						
(57)	Abstrak :						

Suatu alat penampil yang mensterilkan sendiri diterapkan untuk mensterilkan sendiri dengan suatu cahaya UV. Alat penampil yang mensterilkan sendiri tersebut meliputi suatu penampil, suatu lapisan cahaya-masuk, suatu sumber cahaya, dan suatu lapisan pembelok. Lapisan cahaya-masuk tersebut ditempatkan di atas penampil tersebut. Sumber cahaya tersebut ditempatkan pada suatu periferi dari lapisan cahaya-masuk, dan suatu permukaan pengemisi-cahaya dari sumber cahaya tersebut menghadap ke lapisan cahaya-masuk. Lapisan pembelok tersebut ditempatkan pada suatu permukaan bawah dari lapisan cahaya-masuk. Di sini, sumber cahaya tersebut dapat mengemisikan cahaya UV ke arah lapisan cahaya-masuk untuk mensterilkan suatu permukaan luar dari alat penampil yang mensterilkan sendiri dengan iradiasi, dan lapisan pembelok tersebut dapat mengubah arah suatu lintasan optik dari cahaya UV. Oleh karena itu, permukaan tersebut dapat disterilkan dengan cahaya UV, dan cahaya UV tersebut dapat dicegah atau dikurangi dari masuk pada penampil di bawahnya dan merusak penampil tersebut.

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2024/01138

(13) A

(51) I.P.C : B 01D 35/027,E 03B 1/04,E 03B 3/02,E 03B 11/00,G 06Q 50/06,H 05B 1/02

(21) No. Permohonan Paten : P00202312926

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
27 April 2022

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara
10-2021-0054769 28 April 2021 KR

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
22 Januari 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

LANDROAD INC.
B-107 109, Ballyong-ro, Deokjin-gu Jeonju-si Jeollabuk-do 54853 Republic of Korea

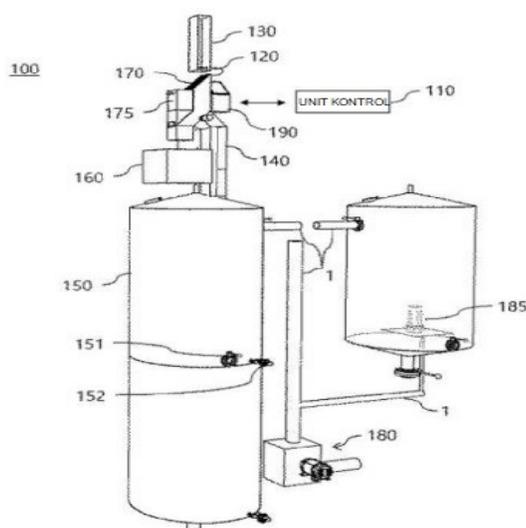
(72) Nama Inventor :
LEE, Ju Seung,KR
LEE, Ju Hwan,KR

(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 PERANTI PENYIMPANAN AIR HUJAN PINTAR YANG DIBANGKITKAN SENDIRI TIPE FILTRASI BILAS
Invensi : PERTAMA

(57) Abstrak :

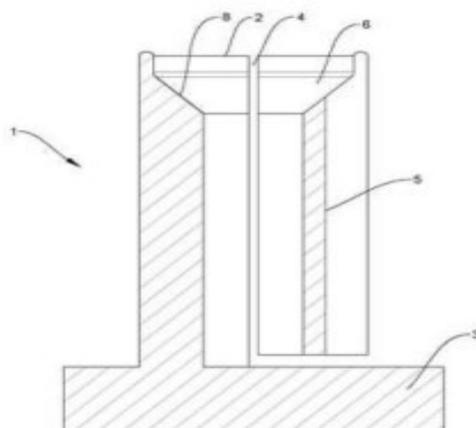
Invensi ini berkaitan dengan peranti penyimpanan air hujan pintar yang dibangkitkan sendiri tipe filtrasi bilas pertama, yang membedakan bilas pertama dari air hujan berikutnya, dan yang mengenakan bilas pertama pada penyaringan primer dan sekunder sehingga bilas pertama dimana polutan telah disaring dan air hujan selanjutnya dapat digunakan kembali. Untuk tujuan ini, invensi ini dapat meliputi: unit kontrol dimana waktu acuan laluan bilas pertama dimasukkan; sensor pendeteksian air hujan yang memancarkan informasi pendeteksian air hujan ke unit kontrol, pipa penghubung dimana sensor pendeteksian air hujan terpasang dan yang terhubung ke pipa pengosongan air hujan eksternal; unit pemisah air hujan yang meliputi pipa saluran masuk air hujan pertama yang terhubung ke pipa penghubung dan dilalui oleh bilas pertama, pipa saluran masuk air hujan kedua yang dilalui oleh air hujan berikutnya, dan anggota pembuka/penutup yang dikontrol oleh unit kontrol; dan unit penyimpanan air hujan yang terhubung ke pipa saluran masuk air hujan kedua.



(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/01284	(13) A
(51)	I.P.C : A 47F 7/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202308965		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 30 Maret 2022		PERFETTI VAN MELLE S.P.A. Via XXV Aprile, 7, 20045 Lainate (MI) Italy
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	Lukasz IDASZAK,PL Martin WALZL,IT
102021000007991	31 Maret 2021	IT	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 24 Januari 2024			Melinda S.E.,S.H PT. Tilleke & Gibbins Indonesia Lippo Kuningan Lantai 12, Unit A Jalan H.R. Rasuna Said Kavling B-12 Kuningan
(54)	Judul Invensi : ALAT PEMASANGAN DAN PAJANGAN UNTUK PRODUK DENGAN TANGKAI		

(57) **Abstrak :**

Invensi ini mengungkapkan suatu alat untuk pemasangan produk yang dapat dimakan dengan tangkai (10), yang disusun oleh bodi berongga (1) yang memiliki ujung terbuka (2) yang cocok untuk penyisipan tangkai (10), potongan membujur (4) yang memanjang untuk panjang keseluruhan bodi berongga, alas (3) di ujung yang berlawanan dengan ujung terbuka (2), yang padanya bodi berongga tidak disambungkan untuk bagian (6) yang memanjang menyudut dari potongan membujur (4) untuk jangkauan yang tercakup antara 45° dan 180°.



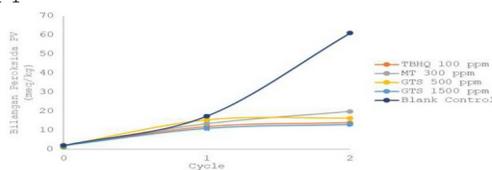
GAMBAR 9

(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2024/01380	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : A 23F 3/00				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202306694	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : PT INDESSO AROMA Karang Batur, Karang Tengah, Baturaden, Banyumas, Purwokerto, Indonesia Indonesia		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 24 Juli 2023				
(30)	Data Prioritas :	(72)	Nama Inventor : Steven, ID		
(31)	Nomor	(32)	Tanggal	(33)	Negara
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 25 Januari 2024	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Isnaini S.H., Gedung Panti Trisula Perwari Jalan Menteng Raya No 35		
(54)	Judul Invensi :	PROSES PEMBUATAN EKSTRAK TEH HIJAU LARUT FASA MINYAK SEBAGAI ANTIOKSIDAN NATURAL MELALUI PROSES SOLVENT EXCHANGE EVAPORATION UNTUK MENCEGAH OKSIDASI PADA PRODUK MINYAK/LEMAK BERBASIS NABATI/HEWANI, PRODUK EKSTRAK TEH HIJAU LARUT FASA MINYAK DAN PENGGUNAANNYA.			

(57) **Abstrak :**

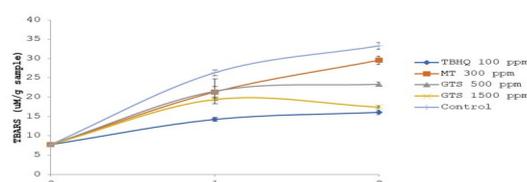
PROSES PEMBUATAN EKSTRAK TEH HIJAU LARUT FASA MINYAK SEBAGAI ANTIOKSIDAN NATURAL MELALUI PROSES SOLVENT EXCHANGE EVAPORATION UNTUK MENCEGAH OKSIDASI PADA PRODUK MINYAK/LEMAK BERBASIS NABATI/HEWANI, PRODUK EKSTRAK TEH HIJAU LARUT FASA MINYAK DAN PENGGUNAANNYA. Invensi ini berkaitan dengan penggunaan teh hijau untuk mendapatkan ekstrak yang kaya akan antioksidan untuk melindungi lemak/minyak dari degradasi oksidasi. Teh hijau kaya akan antioksidan yang larut air dapat diubah sifat fisiknya menjadi larut fasa minyak dengan proses solvent exchange evaporation didapatkan produk ekstrak teh hijau yang larut minyak dengan kadar polifenol terstandar. Penggunaannya didalam minyak sawit dengan dosis 0,05% terbukti lebih baik daripada efek antioksidan yang diberikan mixed-tokoferol (vitamin E) di dosis 0,03% dan jika penggunaannya di naikan ke dosis 0,15%, terbukti memberikan efek yang menyerupai efek antioksidan sintetik TBHQ di dosis 0,01%. Efektifitas antioksidan ini diukur berdasarkan hasil kerusakan minyak sawit yang terkena suhu pemanasan dan pengujian hasil kuantitatif dari segi bilangan peroksida (Peroxide value) dan juga thiobarbituric acid reactive substance (TBARS value).

Gambar 1



Hasil bilangan peroksida (PV) dari pengaplikasian teh hijau larut minyak (GTS) dibandingkan dengan antioksidan lain sesudah dipanaskan di suhu 170°C selama 15 menit per cycle pemanasan.

Gambar 2



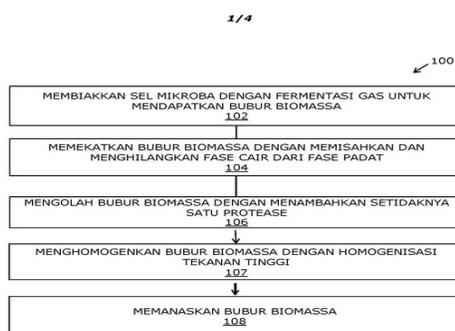
Gambar 2 Hasil Thiobarbituric reactive substance (TBARS) dari pengaplikasian teh hijau larut minyak (GTS) dibandingkan dengan antioksidan lain sesudah dipanaskan di suhu 170°C selama 15 menit per cycle pemanasan.

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/01330	(13) A
(51)	I.P.C : C 12M 1/00,C 12N 5/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202309215		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 22 April 2022		SOLAR FOODS OY Laserkatu 6, 53850 Lappeenranta Finland
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	ERCILI-CURA, Dilek,FI VAINIKKA, Pasi,FI
20215493	28 April 2021	FI	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 24 Januari 2024		PITKÄNEN, Juha-Pekka,FI RØNNING, Sissel,NO
			WUBSHET, Sileshi,NO SOLBERG, Nina,NO
			ØVERBY, Lene,NO DANKEL, Katinka,NO
			(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Nadia Am Badar S.H. Jl. Proklamasi No. 79, Pegangsaan, Menteng, Jakarta

(54) **Judul** METODE DAN SISTEM UNTUK MEMPRODUKSI MEDIA PERTUMBUHAN SEL
Invensi :

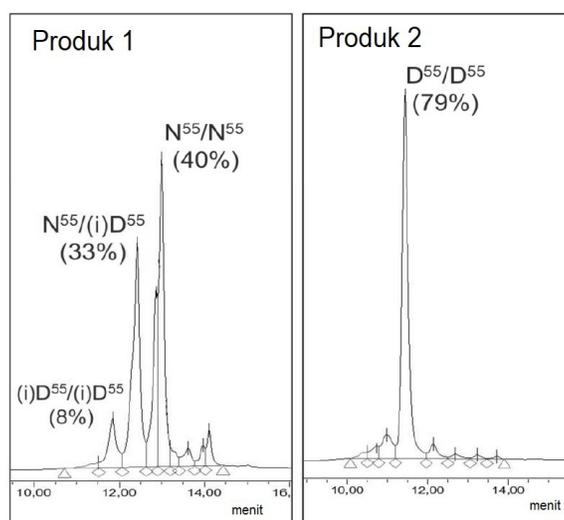
(57) **Abstrak :**

Diungkapkan suatu metode untuk memproduksi media pertumbuhan sel. Metode tersebut meliputi membiakkan sel mikroba dengan fermentasi gas untuk mendapatkan bubur biomassa, memekatkan bubur biomassa dengan memisahkan dan menghilangkan fase cair dari fase padat, menghomogenisasi bubur biomassa pekat dengan homogenisasi tekanan tinggi, dimana sel mikroba setidaknya terdegradasi sebagian, mengolah bubur biomassa yang telah dihomogenisasi dengan menambahkan setidaknya satu protease, dan memanaskan bubur biomassa yang telah diolah.



GB. 1

(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2024/01291	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : A 61P 35/00,C 07K 16/28,G 01N 33/574				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202312395	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : PIERRE FABRE MEDICAMENT Les Cauquillous 81500 LAVAUUR France		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 02 Mei 2022	(72)	Nama Inventor : BECK, Alain,FR		
(30)	Data Prioritas :	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : IR. Y.T. Widjojo Wisma Kemang 5th Floor, Jalan Kemang Selatan No. 1		
(31)	Nomor	(32)	Tanggal	(33)	Negara
	63/182,316		30 April 2021		US
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 24 Januari 2024				
(54)	Judul Invensi :	ANTIBODI ANTI-VISTA STABIL BARU			
(57)	Abstrak : Invensi ini menyajikan antibodi anti-VISTA yang cocok untuk pengembangan farmasi, sebagai komposisi farmasi yang meliputi antibodi ini, dan metode untuk mengobati penyakit yang diperantarai VISTA.				

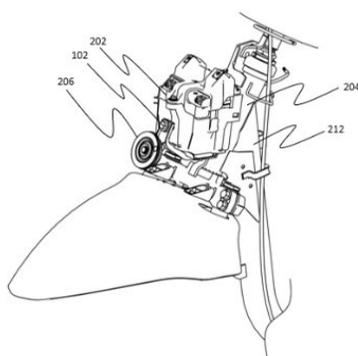


GAMBAR 1

(20)	RI Permohonan Paten			
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2024/01404	
(13)	A			
(51)	I.P.C : B 60K 1/00			
(21)	No. Permohonan Paten : P00202214132		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : TVS MOTOR COMPANY LIMITED TVS Motor Company Limited "Chaitanya", No.12 Khader Nawaz Khan Road, Nungambakkam Chennai 600006 India
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 02 Desember 2022		(72)	Nama Inventor : BALAGURU SRIDHAR,IN NARAHARISETTI RAMAKRISHNA,IN LOHIT VISHWANATH PATIL,IN DAYANANDAM NARESHKUMAR,IN
(30)	Data Prioritas :		(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Emirsyah Dinar Gedung Graha Pratama Lantai 15 Jalan MT. Haryono Kavling 15
(31)	Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	
	202141056223	03 Desember 2021	IN	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 26 Januari 2024			
(54)	Judul Invensi :	STRUKTUR PEMASANGAN BATERAI KENDARAAN DAN KENDARAANNYA		

(57) **Abstrak :**

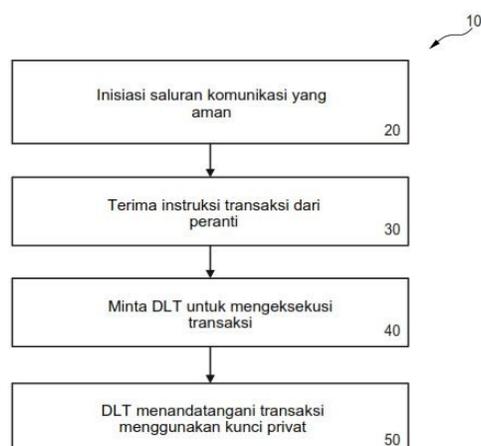
Invensi ini menyediakan struktur pemasangan (100) untuk baterai (202) kendaraan (200). Struktur pemasangan (100) yang meliputi braket pertama (102) yang dihubungkan secara dapat dilepas ke tabung kepala (204) kendaraan (200) dan memanjang sepanjang arah depan kendaraan (200), di mana braket pertama (102) terdiri dari bagian pertama (104) untuk menopang baterai (202). Struktur pemasangan (100) memungkinkan pemasangan baterai (202) pada bagian depan kendaraan (200), disukai di dekat tabung kepala (204). Struktur pemasangan (100) juga memastikan kekompakan sambil menopang atau menampung komponen, sehingga meminimalkan ruang yang ditempati oleh aksesoris di bagian depan kendaraan (200).



GAMBAR 9

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/01136	(13) A
(51)	I.P.C : H 04L 9/00,H 04W 12/40,H 04W 12/108,H 04W 12/047,H 04W 12/043		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202311776		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 06 April 2022		DABCO LIMITED Vodafone House, The Connection, Newbury, Berkshire RG14 2FN, United Kingdom United Kingdom
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	Nils POSCHKE,DE David PALMER,GB Jorge BENTO,PT
2105100.8	09 April 2021	GB	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 22 Januari 2024			Ludiyanto S.H., M.H., M.M. Jalan Hayam Wuruk No. 3 i & j Jakarta Pusat
(54)	Judul Invensi :	TRANSAKSI MIKRO BLOCKCHAIN	
(57)	Abstrak :		

Metode dan sistem untuk mengeksekusi transaksi aman, metode terdiri dari langkah menginisiasi saluran komunikasi aman antara peranti yang memiliki UICC dan server, dimana saluran komunikasi aman diamankan menggunakan UICC. Menerima pada server dari peranti melalui saluran komunikasi aman, instruksi untuk mengeksekusi transaksi. Menanggapi instruksi yang diterima, mentransmisi dari server ke buku besar terdistribusi permintaan untuk mengeksekusi transaksi. Menanggapi permintaan tersebut, menandatangani transaksi pada buku besar terdistribusi menggunakan pasangan kunci publik dan privat yang disimpan dalam buku besar terdistribusi.



Gambar 1

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/01403	(13) A
(51)	I.P.C : A 61K 47/68,A 61K 39/395,A 61P 35/00,C 07K 16/28		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202400311		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 29 Juni 2022		RIGSHOSPITALET Blegdamsvej 9 2100 Copenhagen Ø Denmark
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	NIELSEN, Christoffer,DK BEHRENDT, Niels,DK ENGELHOLM, Lars Henning,DK
21182271.3	29 Juni 2021	EP	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 26 Januari 2024			Emirsyah Dinar Gedung Graha Pratama Lantai 15 Jalan MT. Haryono Kavling 15
(54)	Judul Invensi :	KONJUGAT-KONJUGAT OBAT-ANTIBODI YANG TERDIRI DARI ANTIBODI-ANTIBODI TERHUMANISASI YANG MENARGETKAN PROTEIN TERKAIT RESEPTOR AKTIVATOR PLASMINOGEN TIPE UROKINASE (UPARAP)	

(57) **Abstrak :**

Invensi ini berhubungan dengan antibodi-antibodi terhumanisasi dan konjugat-konjugat molekul yang menargetkan protein terkait reseptor aktivator plasminogen tipe Urokinase (uPARAP), khususnya konjugat-konjugat obat-antibodi (ADC) yang terdiri dari antibodi-antibodi terhumanisasi yang ditujukan terhadap uPARAP dan penggunaannya dalam pengiriman bahan-bahan aktif ke sel-sel dan jaringan-jaringan yang mengekspresikan uPARAP. Invensi ini selanjutnya berhubungan dengan penggunaan ADC tersebut dalam pengobatan penyakit-penyakit yang melibatkan sel-sel yang mengekspresikan uPARAP, seperti kanker-kanker tertentu.

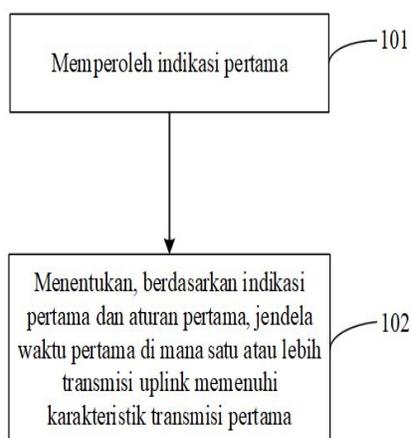
(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/01198	(13) A
(51)	I.P.C : H 01M 4/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202300146		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 06 Januari 2023		REPT BATTERO Energy Co., Ltd. Room A205, Building C, No. 205, Binhai No. 6 Road, New Airport Industry Area, Longwan District, Wenzhou, Zhejiang, 325024, China China
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
	(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
	202210089034.7	26 Januari 2022	CN
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 23 Januari 2024		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
			Risti Wulansari S.H., KMO Building, Floor 05 Suite 502 Jalan Kyai Maja No 1 RT03/RW08
(54)	Judul	BAHAN ELEKTRODA POSITIF TERNER DAN METODE UNTUK MEMBUAT YANG SAMA. LEMBARAN	
	Invensi :	ELEKTRODA POSITIF DAN BATERAI ION LITIU	
(57)	Abstrak :		
	Pengungkapan ini menyediakan suatu bahan elektroda positif terner, suatu metode untuk pembuatan yang sama, suatu lembaran elektroda positif dan suatu baterai ion litium. Bahan elektroda positif terner memiliki suatu komposisi kimia $\text{Li}_a(\text{Ni}_x\text{Co}_y\text{M}_{1-x-y})_1\text{-bM}'\text{bO}_2\text{-cAc}$, di mana $0,75 \leq a \leq 1,2$, $0,5 \leq x < 1$, 0		

(20)	RI Permohonan Paten			
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2024/01182	
			(13) A	
(51)	I.P.C : G 10L 25/93,G 10L 19/22			
(21)	No. Permohonan Paten : P00202314226		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 29 Juni 2021		TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (PUBL) SE-164 83 Stockholm Sweden	
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :	
	(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	KINUTHIA, Charles,SE NORVELL, Erik,SE
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 23 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	PENGKLASIFIKASI SPEKTRUM UNTUK PEMILIHAN MODE PENGENKODEAN AUDIO		
(57)	Invensi :			
	Abstrak :	<p>Metode dalam enkoder untuk menentukan mana dari dua mode pengkodean atau kelompok mode pengkodean yang akan digunakan disediakan. Metode ini mencakup penurunan (1001) spektrum frekuensi sinyal audio masukan. Metode tersebut meliputi perolehan (1003) besaran wilayah frekuensi kritis dari spektrum frekuensi. Metode ini mencakup perolehan (1005) ukuran pemuncakan frame. Metode tersebut mencakup memperoleh (1007) ukuran deteksi pita derau. Metode ini mencakup penentuan (1009) salah satu dari dua mode pengkodean atau kelompok mode pengkodean yang akan digunakan berdasarkan setidaknya ukuran pemuncakan dan ukuran deteksi pita derau. Metode ini mencakup pengkodean (1011) sinyal audio masukan berdasarkan mode pengkodean yang ditentukan untuk digunakan.</p>		

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/01266	(13) A
(51)	I.P.C : H 04L 5/00,H 04W 72/04		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202313315		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 07 Mei 2022		VIVO MOBILE COMMUNICATION CO., LTD. No.1, Vivo Road, Chang'an Dongguan, Guangdong 523863 China
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	WANG, Yong,CN WU, Kai,CN GU, Yi,CN
202110506650.3	10 Mei 2021	CN	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 24 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	METODE DAN ALAT UNTUK MENENTUKAN JENDELA WAKTU TRANSMISI UPLINK, TERMINAL, DAN		
Invensi :	PERANGKAT SISI JARINGAN		

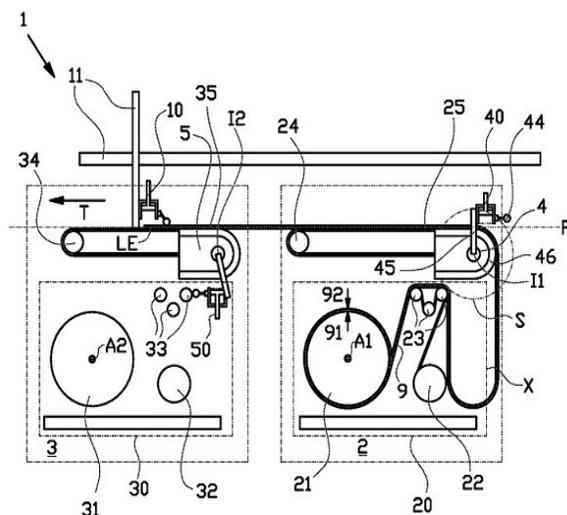
(57) **Abstrak :**

Aplikasi ini mengungkapkan metode dan alat untuk menentukan jendela waktu transmisi uplink, terminal, dan perangkat sisi jaringan, yang berkaitan dengan bidang teknologi komunikasi. Metode untuk menentukan jendela waktu transmisi uplink dilakukan oleh terminal dan mencakup: memperoleh indikasi pertama; dan menentukan, berdasarkan indikasi pertama dan aturan pertama, jendela waktu pertama di mana satu atau lebih transmisi uplink memenuhi karakteristik transmisi pertama.



(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/01183	(13) A
(51)	I.P.C : B 29D 30/00,B 65H 1/00,B 65H 15/00,B 65H 83/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202314377		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 09 Mei 2022		VMI HOLLAND B.V. Gelriaweg 16 8161 RK EPE Netherlands
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	VISSER, Ruben,NL
2028312	27 Mei 2021	NL	SLOTS, Antonie,NL
2028310	27 Mei 2021	NL	SCHERPENHUIZEN, Herman Sebastiaan,NL
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 23 Januari 2024		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
			IR. Y.T. Widjojo Wisma Kemang 5th Floor, Jalan Kemang Selatan No. 1
(54)	Judul SISTEM, PERAKITAN DAN METODE PELEPASAN UNTUK MELEPASKAN KOMPONEN BAN DARI KUMPARAN STOK		
(57)	Abstrak :		

Invensi ini berkaitan dengan suatu sistem pelepasan, suatu perakitan dan suatu metode untuk melepaskan suatu komponen ban dari suatu kumparan stok dan untuk mengeluarkan komponen ban tersebut pada suatu arah pengangkutan, dimana sistem pelepasan tersebut meliputi suatu stasiun kumparan, suatu konveyor keluaran dan suatu peranti pemindah untuk memindahkan suatu ujung depan komponen ban tersebut dari stasiun kumparan tersebut ke konveyor keluaran tersebut, dimana peranti pemindah tersebut meliputi suatu bagian penahan yang dapat digerakkan di sepanjang suatu jalur pemandu di antara suatu posisi pengambilan dan suatu posisi pelepasan, dimana bagian penahan tersebut meliputi suatu permukaan penahan untuk secara dapat dilepas menahan ujung depan komponen ban tersebut, dimana peranti pemindah tersebut lebih lanjut meliputi suatu lengan yang dapat diputar mengelilingi sumbu balik tersebut untuk menggerakkan bagian penahan tersebut di sepanjang jalur pemandu tersebut, dimana bagian penahan tersebut dapat digerakkan terhadap lengan tersebut pada suatu arah perpanjangan yang tegak lurus terhadap sumbu balik tersebut.



GAMBAR 1D

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2024/01315

(13) A

(51) I.P.C : B 29C 48/18,B 29C 55/14,B 29C 55/12,B 29C 48/07,B 29C 35/02,B 29C 48/00,B 29C 55/00,B 29K 67/00,B 29L 7/00

(21) No. Permohonan Paten : P00202400448

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
13 Juli 2022

(30) Data Prioritas :
(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara
10-2021-0105996 11 Agustus 2021 KR

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
24 Januari 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

KOLON INDUSTRIES, INC.
110, Magokdong-ro, Gangseo-gu, Seoul 07793 Republic of Korea

(72) Nama Inventor :

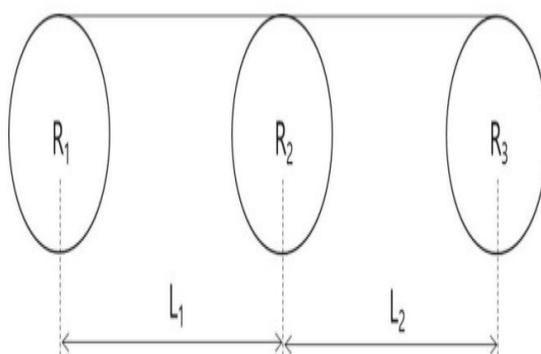
CHO, Hyungkug,KR
PARK, Hansoo,KR
JANG, Sangsoo,KR

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

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

(54) Judul Invensi : METODE UNTUK MANUFaktur FILM POLIESTER BERORIENTASI BIAKSIAL

(57) Abstrak :
Invensi ini berkaitan dengan film poliester berorientasi biaxial dan metode untuk manufakturnya. Menurut permohonan ini, film poliester yang ditingkatkan dalam keseragaman film dan sifat mekanis sementara menekan fenomena pelengkungan dan mengurangi simpangan retardasi disediakan.



(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2024/01114	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : A 01C 5/00				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202304873	(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 : 31 Mei 2023				
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara	(72)	Nama Inventor : Firda Aulya Syamani,ID Widya Fatriasari,ID Maya Ismayati,ID Ismadi,ID Deni Purnomo,ID Yeyen Nurhamiyah,ID Raden Heru Praptana,ID Christina Winarti,ID Mersi Kurniati,ID Herliati,ID Ilham Andreansyah,ID Puji Rizana Ayu Mentari,ID		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 22 Januari 2024	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :		

(54) **Judul** KOMPOSISI LEMBARAN BIOKOMPOSIT MULSA TAHAN PAPARAN SINAR ULTRAVIOLET BERBAHAN
Invensi : LOW DENSITY POLY-ETHYLENE, DAN SERBUK SABUT KELAPA SERTA PROSES PEMBUATANNYA

(57) **Abstrak :**
 Invensi ini berhubungan dengan suatu komposisi lembaran biokomposit mulsa tahan paparan sinar ultraviolet (UV) berbahan dasar Low Density Poly Ethylene (LDPE) dan serbuk sabut kelapa dengan penambahan poly(ethylene-alt-maleic anhydride), serta proses pembuatannya. Tahapan proses pembuatan meliputi pencampuran LDPE, poly(ethylene-alt-maleic anhydride) dan serbuk sabut kelapa dengan komposisi jumlah LDPE sebesar 78,0%-98,6% dari berat total biokomposit; jumlah poly(ethylene-alt-maleic anhydride) sebesar 0,4%; 1,2% atau 2,0% dari berat total biokomposit; jumlah serbuk sabut kelapa sebesar 1%-20% dari berat total komposit, dalam suatu alat pencampur (rheomixer), Proses pencampuran dengan metode melt-mixing pada Rheomix pada suhu 120-140°C, pada kecepatan rotor 60-80 rpm, selama 5-10 menit, Bongkahan biokomposit hasil pencampuran dalam rheomix dicetak menggunakan teknik pengempaan panas pada suhu 120 °C, 20 MPA, selama 3-5 menit dan terbentuk suatu lembaran biokomposit, Berdasarkan invensi ini, diperoleh lembaran biokomposit dengan karakteristik kuat tarik berkisar 13,21-15,22 MPa, modulus elastisitas berkisar 0,07-0,14 GPa, dan suhu pelelehan berkisar 106,42°C-107,98 °C. Hasil uji ketahanan terhadap sinar ultra violet, menunjukkan bahwa biokomposit IDPE dengan penambahan serbuk sabut kelapa dapat menahan paparan sinar UVA dan UVB, dengan sedikit ketahanan terhadap sinar UVC.



Gambar 1

(20)	RI Permohonan Paten				
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2024/01126		
			(13) A		
(51)	I.P.C : C 08J 5/24,C 08L 71/12,C 08L 25/02,C 09D 171/12,C 09D 109/06,C 09D 125/02				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202309527		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 30 Maret 2022			HUNTSMAN ADVANCED MATERIALS LICENSING (SWITZERLAND) GMBH Klybeckstrasse 200, 4057 Basel Switzerland	
(30)	Data Prioritas :		(72)	Nama Inventor :	
	(31) Nomor	(32) Tanggal		STORZ, Christof,CH	
	21166228.3	31 Maret 2021		SCOBIE, Kenneth Black,CH	
				ELMER, Susanne,CH	
				WONG, Michael Yin,CH	
				NAPOLI, Alessandro,CH	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 22 Januari 2024		(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :	
				Nadia Am Badar S.H. Jl. Proklamasi No. 79, Pegangsaan, Menteng, Jakarta	
(54)	Judul	KOMPOSISI RESIN DIELEKTRIK RENDAH DAN ARTIKEL DARI PRODUKSI YANG DIBUAT			
	Invensi :	DARIPADANYA			
(57)	Abstrak :				
	Invensi ini umumnya berkaitan dengan komposisi resin yang mempunyai konstanta dielektrik rendah (Dk) dan faktor disipasi dielektrik rendah (Df) termasuk pengikat silang yang dipilih dari senyawa vinilbenzil indena, senyawa vinilbenzil fluorena dan campurannya serta resin yang dipilih dari a turunan polifenilen eter, suatu termoplastik hidrokarbon dan senyawa yang mengandung satu atau lebih gugus maleimida.				

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2024/01159

(13) A

(51) I.P.C : B 60L 11/00,B 60M 3/00,B 62M 6/00

(21) No. Permohonan Paten : P00202304821

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
31 Mei 2023

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

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
23 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 :

Bambang Wahono, Ph.D.,ID Mulia Pratama, S.T., M. Eng.,ID

Suherman, S.T.,ID Achmad Praptijanto, S.T.,
M.D.M.,ID

Yanuandri Putrasari, M. Eng.,
Ph.D.,ID Arifin Nur, M.T.,ID

Ahmad Dimyani, S.T. Msn.,ID Muhammad Khristamto Aditya
Wardana, Ph.D.,ID

Iman Abdurahman,S.T.,ID Dimas Tommy Radityo,ID

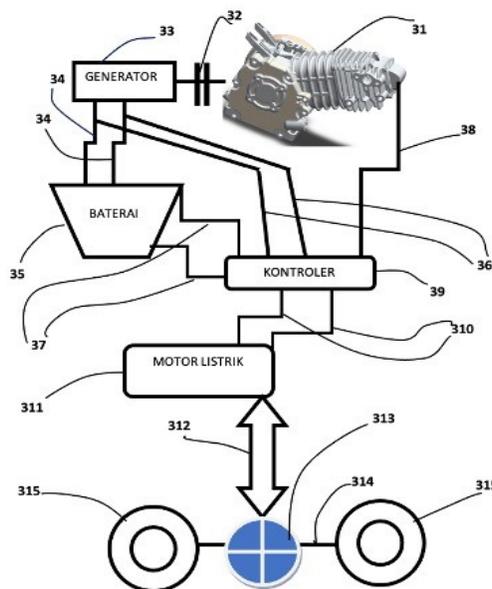
Heru Sugiantoro,ID

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

(54) Judul
Invensi : ALAT PENGENDALI TEGANGAN PADA RANGE EXTENDER HIBRID DI KENDARAAN

(57) Abstrak :

Invensi ini berupa suatu alat pengendali tegangan pada range extender hibrid yang bisa dipasang di kendaraan roda tiga atau lebih untuk pengangkutan barang. Alat ini terdiri dari unit mesin pembakaran dalam, unit generator, unit controler, motor listrik, rangkaian resistor, servo motor, dan baterai. Dengan adanya invensi ini, pengguna bisa mengatur kendaraan sehingga mampu bekerja menggunakan mesin pembakaran dalam maupun dari motor listrik ketika mengangkut beban tertentu. Penambahan kontrol/ throttle control signal pada invensi ini dapat mensuplai daya maksimal hingga 2938 W serta jangkauan mesin/ range extender engine bertambah menjadi 100%.



(20)	RI Permohonan Paten				
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2024/01113		
			(13) A		
(51)	I.P.C : B 01D 71/68,B 01J 20/22,B 01J 31/16				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202304753		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 30 Mei 2023			PT Pertamina (Persero) Jl. Medan Merdeka Timur 1A Indonesia	
(30)	Data Prioritas :		(72)	Nama Inventor :	
	(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	Merry Marteighianti,ID	Sumadi Paryoto,ID
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 22 Januari 2024			Agus Wibowo Benny Murdani,ID	Belladonna Troxylon Maulianda,ID
				Sudariyanto,ID	Erma Nur Prastya Ningrum ,ID
				Andre Albert Sahetapy,ID	Thomas Suhartanto ,ID
				Welly Setyawan ,ID	Debby Halinda Utamingdiah S,ID
				Sigit Rahardjo,ID	Martinus Barus ,ID
				Muhammad Robbi Fidzikrillah ,ID	Indah Kurniawaty,ID
				Ahlul Hafizan Resha,ID	Mohamad Syaeful Adi Satya,ID
				Ryan Nanda Widi Saputra,ID	Muttaqin,ID
				Raissa,ID	Mawaddah Tri Rahayu,ID
				Aep Patah,ID	Laela Mukaromah,ID
				Andi Haryanto,ID	Aditya Husein,ID
				Wandi Kasim,ID	
				(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :

(54) **Judul** PROSES SINTESIS MEMBRAN HIBRID MOFs Al(BDC-NH₂)/POLISULFON UNTUK APLIKASI PEMISAHAN CO₂/CH₄

(57) **Abstrak :**

Invensi ini berkaitan dengan proses sintesis membran hibrid Al(BDC-NH₂)/PSf sebagai bahan pemisahan campuran gas CO₂/CH₄. Pencampuran MOFs dan polimer PSf dilakukan dengan menggunakan pelarut CH₃Cl dan kemudian larutan campuran MOF-PSf dituang pada permukaan substrat untuk proses pencetakan membran hibrid. Proses pengujian pemisahan campuran gas dilakukan pada campuran gas CO₂/CH₄ dengan perbandingan konsentrasi 40%:60% dengan tekanan umpan sebesar 2 bar. Hasil proses pemisahan memberikan pengayaan konsentrasi terhadap gas CH₄ pada sisi permeat dengan perbandingan CO₂/CH₄ menjadi 37,39:62,61. Invensi ini berkaitan dengan suatu proses sintesis membran hibrid metal-organic frameworks (MOFs) Al(BDC-NH₂)/Polisulfon untuk aplikasi pemisahan gas CO₂.

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2024/01254

(13) A

(51) I.P.C : A 23L 33/105,B 01D 11/02,C 08B 37/14

(21) No. Permohonan Paten : P00202305870

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
28 Juni 2023

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

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
24 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,
Jakarta Pusat 10340 Indonesia

(72) Nama Inventor :

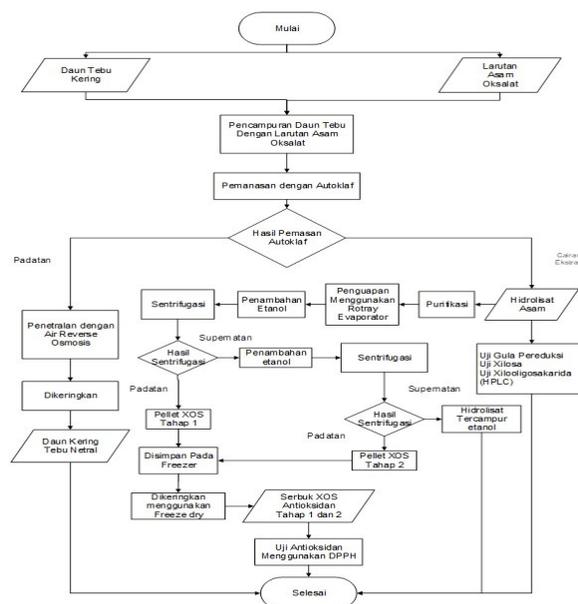
Dwi Ajiyas Pramasari,ID Euis Hermiati,ID
Dewi Sondari,ID Riksfardini Annisa Ermawar,ID
Nanik Rahmani,ID Hans Wijaya,ID
Hadi Prastyo,ID Fitry Filianty,ID
Efri Mardawati,ID Titi Candra Sunarti,ID
Alfarina Kardiana Sari,ID

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

(54) Judul PROSES PEMBUATAN SERBUK XILOOLIGOSAKARIDA ANTIOKSIDAN DAUN DAN PUCUK TEBU DAN
Invensi : PRODUK YANG DIHASILKANNYA

(57) Abstrak :

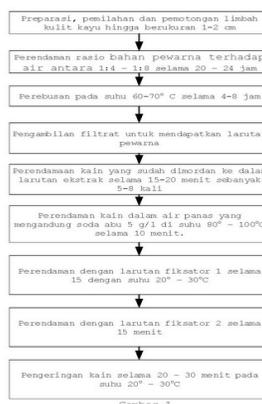
Invensi ini bertujuan untuk membuat produk serbuk xilooligosakarida (XOS) dari daun dan pucuk tebu yang memiliki keunggulan produk yaitu aktivitas antioksidan yang tinggi tanpa penggunaan bahan-bahan kimia yang berbahaya serta ramah lingkungan pada proses pembuatannya sehingga dapat menjadi bahan baku industri seperti industri kosmetik atau pangan fungsional. Tahapan proses pada invensi ini diawali dengan ekstraksi xilooligosakarida dari daun dan pucuk tebu dengan menggunakan autoklaf dan katalis asam oksalat, menyaring dan memperoleh ekstrak cair berupa hidrolisat asam yang mengandung xilooligosakarida. Tahapan purifikasi terbagi menjadi dua tahap dengan presipitasi etanol dan tahap akhir berupa pengeringan beku sehingga menghasilkan serbuk xilooligosakarida tahap 1 dengan aktivitas antioksidan berkisar 61-63% dan serbuk xilooligosakarida tahap 2 dengan aktivitas antioksidan berkisar 71-73%.



(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2024/01116	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : D 06P 1/00,D 06P 3/00				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202305303	(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 : 15 Juni 2023				
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara	(72)	Nama Inventor : Drs. Saefudin M.Pd.,ID Ir. Efrida Basri, M.Sc.,ID Fahriansyah, S.T,M.T.,ID Karnita Yuniarti, S.Hut, M.Wood.Sc, Ph.D,ID Drs. Achmad Supriadi, M.M.,ID		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 22 Januari 2024	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :		

(54) **Judul Invensi :** PROSES PEWARNAAN KAIN DENGAN PEWARNA ALAMI DARI EKSTRAK KULIT KAYU BAKAU MINYAK (*Rhizophora apiculata* Bl.) DAN KETAPANG (*Terminalia catappa* L.) SERTA KOMPOSISI FIKSATORNYA

(57) **Abstrak :**
Invensi ini berupa suatu proses pewarnaan kain dengan pewarna alami dari ekstrak kulit kayu bakau minyak (*Rhizophora apiculata* Bl.) dan ketapang (*Terminalia catappa* L.) serta komposisi fiksatornya. Komposisi kulit kayu dan air pada invensi ini 1 : 4 sampai 1 : 8. Komposisi fiksator sebagaimana pada invensi ini terdiri dari dua macam yaitu fiksator satu yang menggunakan kapur tohor (CaCO_3)[4 – 8% b/v] dan fiksator dua yang menggunakan tunjung (FeSO_4)[4 – 8% b/v]. Metode membuat ekstrak pewarna ini terdiri dari: memilah, membersihkan, merendam, merebus, dan menyaring. Metode implementasi fiksator pada proses pewarnaan ini terdiri dari: melarutkan, menyaring, mendapatkan fiksator 1 dan 2, merendam dalam fiksator sekali setelah selesai pewarnaan terakhir, mengeringkan hingga mendapatkan kain dengan pewarna alami dari kulit kayu bakau minyak dan ketapang. Invensi ini mampu menghasilkan suatu kain dengan kualitas warna kekuatan/ketegasan warna, dan ketahanan warna terhadap kepadaran hingga tingkat yang lebih baik.



(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2024/01203

(13) A

(51) I.P.C : H 02J 7/04

(21) No. Permohonan Paten : P00202300536

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
18 Januari 2023

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara
2022-018813 09 Februari 2022 JP

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
23 Januari 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

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

(72) Nama Inventor :

Yutaka KUBOYAMA,JP
Fumiyoshi KURIBARA,JP

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

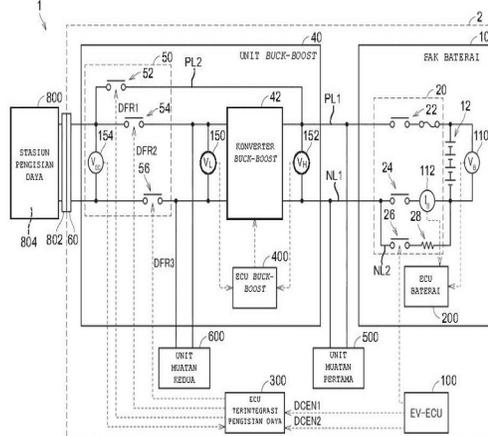
Melinda S.E.,S.H
PT. Tilleke & Gibbins Indonesia Lippo Kuningan Lantai
12, Unit A Jalan H.R. Rasuna Said Kavling B-12 Kuningan

(54) Judul
Invensi : KENDARAAN, ALAT KONTROL KENDARAAN, DAN SISTEM PENGISIAN DAYA

(57) Abstrak :

Invensi ini menyediakan suatu kendaraan (2) yang mencakup: lini daya pertama (PL1) yang dikonfigurasi untuk menghubungkan saluran masuk (60) dan alat penyimpanan energi (12) melalui alat konversi daya (42); lini daya kedua (PL2) yang dikonfigurasi untuk menghubungkan saluran masuk (60) dan alat penyimpanan energi (12) tanpa melalui alat konversi daya (42); relai pertama (52) yang dikonfigurasi untuk beralih di antara keadaan terhubung secara elektrik pertama dimana lini daya kedua (PL2) dihubungkan secara elektrik dan keadaan terputus secara elektrik pertama dimana lini daya kedua (PL2) diputuskan secara elektrik; dan alat kontrol pertama (300). Alat kontrol pertama (300) dikonfigurasi untuk mengalihkan relai pertama (52) ke keadaan terputus secara elektrik pertama apabila tegangan listrik yang dapat dipasok dari pasokan daya eksternal (800) lebih rendah daripada kisaran tegangan listrik dimana alat penyimpanan energi (12) dapat diisi daya.

GAMBAR 1



(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2024/01396
			(13) A
(51)	I.P.C : A 41D 27/24,A 41D 13/11,A 62B 18/02		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202300565		(71)
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 19 Januari 2023		Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : Min Gyu, PARK 702-802, 27 Cheyukgwan-ro, Bupyeong-gu, Incheon Republic of Korea
(30)	Data Prioritas :		(72)
	(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
	10-2022-0008258	20 Januari 2022	KR
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 25 Januari 2024		(74)
			Nama Inventor : Min Gyu, Park,KR
			Nama dan Alamat Konsultan Paten : Marodin Sijabat S.H Adastra An Intellectual Property Firm Epi Walk Building 3 rd Floor Jl. HR Rasuna Said No. 306, Rt 2/Rw 5 Karet Kuningan Setia Budi
(54)	Judul	METODE PEMBUATAN MASKER YANG MEMILIKI STRUKTUR PERMUKAAN DALAM DAN LUAR YANG	
	Invensi :	BERBEDA DAN MASKER YANG DIPRODUKSI DENGAN METODE YANG SAMA	
(57)	Abstrak :		

Invensi ini adalah metode pembuatan masker dan masker. Pada masker, lembaran permukaan bagian dalam dan lembaran permukaan luar memiliki warna yang berbeda satu sama lain, dan pengguna dapat memakai masker dengan memperlihatkan lembaran permukaan bagian dalam ke luar atau dengan memperlihatkan lembaran permukaan luar ke luar. Selain itu, karena bagian berbentuk berlian dan bagian berbentuk linier disediakan pada masker, penampilan maskernya berbeda dari masker orang lain. Selain itu, karena bagian penutup atas dan bagian penutup bawah yang memanjang dari lembaran permukaan luar dan yang masing-masing menutupi bagian atas dan bagian bawah lembaran permukaan dalam disediakan dalam bentuk pita, rasa estetika selanjutnya dapat ditingkatkan bila pengguna memakai masker dengan memaparkan lembaran permukaan bagian dalam ke luar.

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/01119	(13) A
(51)	I.P.C : H 01M 4/134,H 01M 10/0567,H 01M 10/0525		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202306132		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 01 Juli 2021		NINGDE AMPEREX TECHNOLOGY LIMITED No.1 Xingang Road, Zhangwan Town, Jiaocheng District, Ningde City, Fujian 352100 China
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	ZHANG, Shuirong,CN ZHANG, Lilan,CN YUAN, Xiao,CN TANG, Chao,CN
202011448018.X	09 Desember 2020	CN	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 22 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

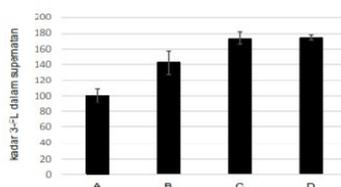
(54) **Judul**
Invensi : PERALATAN ELEKTROKIMIA DAN PERALATAN ELEKTRONIK

(57) **Abstrak :**
Permohonan ini menyediakan peralatan elektrokimia dan peralatan elektronik, dimana peralatan elektrokimia meliputi elektroda positif, elektroda negatif, dan elektrolit, dimana elektrolit tersebut meliputi fluoroetilena karbonat dan karbonat siklik tidak terfluorinasi, fluoroetilena karbonat menyumbang a% dari massa elektrolit, dan karbonat siklik tidak terfluorinasi menyumbang b% dari massa elektrolit, dimana $0,05 \leq a/b \leq 2,5$. Peralatan elektrokimia yang disediakan dalam perwujudan dari permohonan ini telah meningkatkan kinerja pensiklus dan mengurangi resistansi arus searah.

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/01338	(13) A
(51)	I.P.C : C 07K 14/36,C 07K 14/26,C 07K 14/255,C 07K 14/245,C 07K 14/21,C 07K 14/195,C 12P 19/18,C 12P 19/04		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202300740		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 11 Juni 2021		CHR. HANSEN HMO GMBH Maarweg 32 53619 Rheinbreitbach Germany
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	ENGLERT, Markus,DE JENNEWEIN, Stefan,DE FRERIGMANN, Henning,DE PARSCHAT, Katja,DE TRÖTSCHHEL, Christian,DE
20182737.5	26 Juni 2020	EP	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 24 Januari 2024		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
			Emirsyah Dinar Gedung Graha Pratama Lantai 15 Jalan MT. Haryono Kavling 15
(54)	Judul Invensi :	PENINGKATAN EKSPOR OLIGOSAKARIDA DARI SEL BAKTERI	

(57) **Abstrak :**

Invensi ini adalah sel bakteri gram negatif yang direkayasa secara genetik untuk produksi oligosakarida yang diinginkan, di mana sel bakteri memiliki transporter sakarida dan/atau porin yang diekspresikan dari gen rekombinan atau gen endogen yang dideregulasi, sehingga memfasilitasi translokasi dari oligosakarida yang menarik dari sitoplasma sel ke lingkungan sel. Juga diungkapkan metode untuk memproduksi oligosakarida yang menarik yang menggunakan sel bakteri gram negatif yang direkayasa secara genetik tersebut.



GAMBAR 1

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2024/01160

(13) A

(51) I.P.C : B 01J 23/00

(21) No. Permohonan Paten : P00202304871

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
31 Mei 2023

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

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
23 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 :

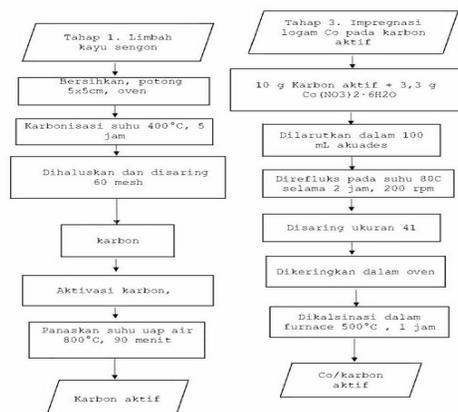
Lisna Efiyanti,ID	Dian Anggraini Indrawan,ID
Santiyo Wibowo,ID	Saptadi Darmawan,ID
Rohmah Pari,ID	Gunawan Pasaribu,ID
Aswandi,ID	Cut Rizlani Kholibrina,ID
Adi Santoso,ID	Djarwanto,ID
Sri Komarayati,ID	Gusmailina,ID
Gustan Pari,ID	Djeni Hendra,ID
Febriana Azzahri Rifai,ID	Mamay Maslahat,ID
Yulizar Ihrami Rahmila,ID	Bono Pranoto,ID
Retno Agustarini,ID	

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

(54) Judul PROSES PEMBUATAN KATALIS HIJAU Co/KARBON AKTIF DARI LIMBAH KAYU SENGON
Invensi : (Paraserianthes falcataria) DAN KATALIS YANG DIHASILKANNYA

(57) Abstrak :

Invensi ini berkaitan dengan suatu proses pembuatan produk katalis, lebih khususnya pembuatan produk katalis berbasis kombinasi logam dan karbon aktif dari limbah kayu sengon (Paraserioanthes falcataria). Pembuatan katalis Co/karbon aktif dari limbah kayu sengon, dilakukan dengan beberapa tahapan yang meliputi: preparasi limbah kayu sengon, membuat karbon, membuat karbon aktif dengan cara aktivasi menggunakan uap air, impregnasi karbon aktif kayu sengon dengan logam kobalt, dan kalsinasi pada suhu 500°C selama 1 jam. Produk katalis Co/karbon aktif limbah kayu sengon yang dihasilkan memiliki karakteristik sebagai berikut: ukuran logam 0-1 nm; gugus fungsi OH dan C=C; luas permukaan 300-400 m²/g; volume pori 0,2-0,3 cm³/g; diameter pori 2-3 nm; dan tingkat keasaman 8-11 mmol/g.



Gambar 1.

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/01210	(13) A
(51)	I.P.C : A 61K 8/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202306470		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 18 Juli 2023		Lembaga Inovasi Penulisan Ilmiah dan Hak Kekayaan Intelektual-Universitas Sumatera Utara
(30)	Data Prioritas :		JL. Dr. T. Mansyur No. 9 Kampus USU Medan Indonesia
(31)	Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 23 Januari 2024		(72) Nama Inventor :
			Dr. Eka Lestari Mahyuni, SKM., M.Kes.,ID Prof. Dr. Urip Harahap, Apt.,ID
			(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

(54) **Judul** **Invensi :** FORMULA KRIM ANTI PENUAAN DINI EKSTRAK DAUN ACEM ACEM (Oxalis dehradunensis R.)

(57) **Abstrak :**
 Invensi ini mengenai formula krim anti penuaan dini ekstrak etanol daun acem acem (Oxalis dehradunensis R.) sebagai antioksidan yang bermanfaat sebagai anti penuaan dini untuk mengurangi paparan radikal bebas dan meningkatkan kesehatan masyarakat terutama kesehatan kulit. Formula krim anti penuaan dini ekstrak etanol daun acem acem (Oxalis dehradunensis R.) pada invensi ini memiliki ekstrak daun acem acem dengan IC50 baik yaitu 148µg/mL, dapat diformula dengan komposisi ekstrak etanol daun acem acem ditambahkan dengan asam stearate, nipagin, propilen glikol, setyl alcohol, TEA, vaselin, gliserin dan aquadest. Invensi ini juga dievaluasi dengan beberapa metode dan formula sehingga memiliki kelebihan dalam pengkajian sebagai antioksidan dan anti penuaan dini. Krim anti penuaan dini ekstrak etanol daun acem acem secara signifikan memiliki kemampuan sebagai moisturizer yang berperan dalam melembabkan kulit, mengecilkan pori pada kulit sehingga kulit menjadi lebih halus, menghilangkan noda pada kulit yang umumnya terbentuk dari akumulasi paparan radikal bebas seperti flek hitam pada kulit, serta mengurangi dan menyamarkan keriput pada kulit. Invensi yang dihasilkan ini diharapkan dapat meningkatkan potensi lokal area pertanian dan berguna untuk mengurangi risiko penggunaan bahan kimia pada masyarakat petani. Dengan adanya pengujian dan proses pengolahan daun acem acem (Oxalis dehradunensis R.) dalam bentuk krim anti penuaan dini sesuai dengan pemanfaatan khasiatnya, dapat menjadi inovasi baru yang bermanfaat bagi kesehatan masyarakat.

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/01123	(13) A
(51)	I.P.C : A 61P 17/10		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202306642		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 21 Juli 2023		Lembaga Inovasi Penulisan Ilmiah dan Hak Kekayaan Intelektual-Universitas Sumatera Utara
(30)	Data Prioritas :		JL. Dr. T. Mansyur No. 9 Kampus USU Medan Indonesia
	(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 22 Januari 2024		(72) Nama Inventor :
			Imam Bagus Sumantri, S.Farm., M.Si., Apt.,ID
			Lia Laila, S.Farm., M.Sc., Apt.,ID
			Farren Aurora,ID
			(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

(54) **Judul** FORMULA SEDIAAN SERUM KOSMETIK KOMBINASI EKSTRAK DAUN BARU CINA (*Artemisia vulgaris* L.) DAN MINYAK BIJI KELOR (*Moringa oleifera* Lam.)SEBAGAI ANTI JERAWAT

(57) **Abstrak :**
 Invensi ini berhubungan dengan suatu sediaan serum kosmetik berupa emulgel yang berisi ekstrak daun *Artemisia vulgaris* L. 1,0% dan minyak biji *Moringa oleifera* Lam. 5,0% sebagai antibakteri terhadap bakteri *Propionibacterium acnes*. Agar menghasilkan sediaan 10 serum dengan efektivitas tersebut diperlukan beberapa tahapan antara lain: Pembuatan ekstrak *Artemisia vulgaris* terstandar yang telah memenuhi kriteria karakterisasi MMI, pembuatan minyak biji *Moringa oleifera* dilakukan dengan menggunakan mesin press 15 dengan suhu 40oC, pembuatan sediaan serum kosmetik dengan konsentrasi ekstrak daun baru cina 0,50-1,0% dan minyak biji kelor 2,5-5,0% , pengujian efektivitas antibakteri sediaan serum terhadap bakteri *Propionibacterium acnes* menggunakan metoda difusi 20 sumuran. Produk yang dihasilkan adalah sediaan serum kosmetik berupa emulgel yang ditandai dengan aspek visual hijau tua, aroma khas, pH 6,4, viskositas 549 mPa.S, daya sebar 6,7 cm, dengan daya hambat 14,83 mm yang tergolong kuat sehingga aman dan efektif digunakan 25 sebagai anti jerawat.

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2024/01166

(13) A

(51) I.P.C : G 08B 3/10

(21) No. Permohonan Paten : P00202309083

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
17 Februari 2022

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara
63/151,231 19 Februari 2021 US

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
23 Januari 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

SIMPLISAFE, INC.
100 Summer Street, Suite 300, Boston, Massachusetts
02110 United States of America

(72) Nama Inventor :

THORNE, Scott Joseph,US
MURPHY, Patrick Lloyd,US
MURRAY, Michael Joseph,US

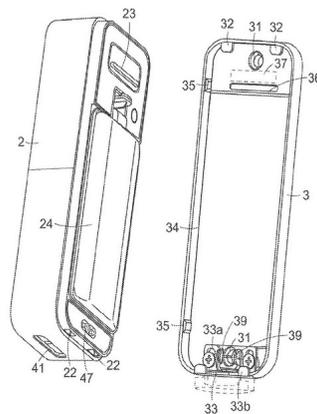
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

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

(54) Judul
Invensi : PERALATAN DAN METODE PEMASANGAN DAN AKTIVASI BEL PINTU

(57) Abstrak :

Suatu bel pintu mencakup suatu Dudukan dan suatu rumah yang dapat diikat sehingga rumah dapat berputar atau sebaliknya dapat bergerak relatif terhadap Dudukan untuk pengikatan dengan Dudukan dan/atau untuk aktivasi dari sakelar bel pintu. Suatu pasak dapat mengikat rumah ke Dudukan sehingga rumah diikat ke Dudukan. Suatu sakelar ditempatkan dalam suatu ruang dibatasi oleh rumah dan Dudukan dapat digerakkan berdasarkan pada pergerakan dari rumah relatif terhadap Dudukan.



Gambar 2

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2024/01329

(13) A

(51) I.P.C : B 63B 25/28,B 63B 25/24,B 65G 67/60

(21) No. Permohonan Paten : P00202309204

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
28 Oktober 2022

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
10-2021-0154917	11 November 2021	KR
10-2022-0050402	22 April 2022	KR
10-2022-0079037	28 Juni 2022	KR

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
24 Januari 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

HYUNDAI HEAVY INDUSTRIES CO., LTD.
1000, Bangeojinsunhwando-ro, Dong-gu, Ulsan, 44032
Republic of Korea

(72) Nama Inventor :

IM, Hong Il,KR
JANG, Young Jae,KR
LIM, Woo Ram,KR
KIM, Chang Beom,KR
HAN, Dong Hwa,KR

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

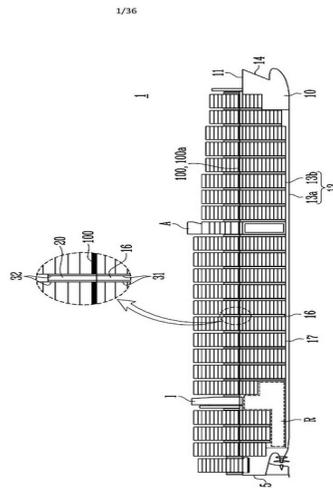
Rizky Dwi Amalia Pulungan S.H.
PULUNGAN, WISTON & PARTNERS, Jl. Cempaka Putih
Raya No. 51 Jakarta, 10520 INDONESIA

(54) Judul PERALATAN PEMUATAN PETI KEMAS TAMBAHAN, PENGANGKUT PETI KEMAS YANG MENCAKUP
Invensi : PERALATAN PEMUATAN PETI KEMAS TAMBAHAN, DAN METODE PEMBONGKARAN PETI KEMAS

(57) Abstrak :

Suatu pengangkut peti kemas dari pengungkapan ini mencakup lambung kapal yang meliputi pelapis samping yang membentuk struktur lambung kapal ganda dengan pelapis samping luar dan pelapis samping dalam, pelapis bawah yang membentuk struktur bagian bawah ganda dengan pelapis bawah luar dan pelapis bawah dalam, dan geladak atas; ruang kargo yang disekat dengan sekat melintang di bagian dalam lambung kapal; pemandu sel bawah dipasang pada interval teratur pada sisi sekat melintang; jembatan atas dipasang memanjang ke tepi kiri dan kanan geladak atas di antara ruang kargo dan ditempatkan dalam beberapa baris pada arah memanjang lambung kapal; dan pemandu sel atas dipasang pada kedua sisi jembatan atas, masing-masing pemandu sel atas dihubungkan ke masing-masing pemandu sel bawah untuk dibentuk secara integral.

GAMBAR 1



(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2024/01165

(13) A

(51) I.P.C : A 42B 3/30,G 06F 3/16

(21) No. Permohonan Paten : P00202215213

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
02 Oktober 2020

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara
202041026642 24 Juni 2020 IN

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
23 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 :

CHUDASAMA, Shivamkumar Dharmendrasinh,IN
RAMALINGAM, V,IN
VASU, Ajay Kumar,IN
SAGARE, Datta Rajaram,IN

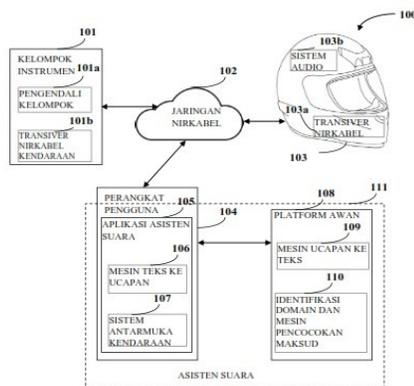
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

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

(54) Judul
Invensi : SISTEM PERLINDUNGAN INTERAKTIF

(57) Abstrak :

Sistem perlindungan interaktif (100) kendaraan diungkapkan. Sistem perlindungan interaktif (100) terdiri dari kluster instrumen (101) yang terdiri dari pengontrol kluster (101a) untuk menghasilkan informasi kendaraan berdasarkan data sensor kendaraan dan setidaknya satu transceiver nirkabel kendaraan (101b) untuk mengomunikasikan informasi kendaraan yang dihasilkan ke asisten suara (111) sebagian diwujudkan dalam perangkat pengguna (104). Lebih lanjut, sistem proteksi interaktif (100) terdiri dari sistem audio (103b), ditempatkan proksimal ke kepala pengguna, untuk menghasilkan informasi pengguna dan transceiver nirkabel audio untuk menerima informasi kendaraan dari asisten suara (111) dan mentransmisikan informasi pengguna ke kluster instrumen (101) melalui asisten suara (111) untuk generasi berikutnya informasi kendaraan. Sistem audio (103b) dikenakan oleh pengguna secara langsung atau diletakkan proksimal ke permukaan bagian dalam (402a) dari perlengkapan pelindung (103) yang dikenakan oleh pengguna kendaraan.



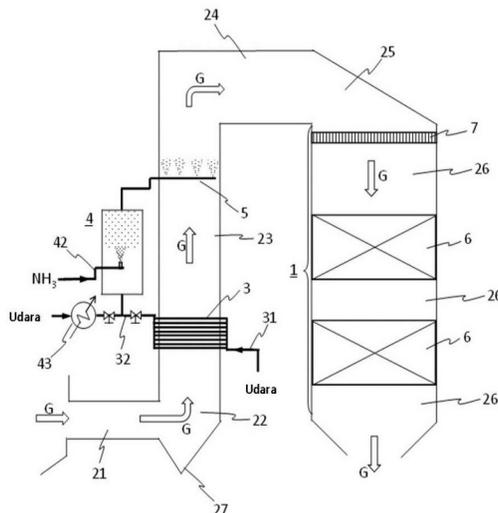
Gambar 1

(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2024/01331	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : B 01D 53/90,B 01D 53/86,F 23J 15/00				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202309224	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 22 Februari 2022		MITSUBISHI HEAVY INDUSTRIES, LTD. 2-3, Marunouchi 3-chome, Chiyoda-ku, Tokyo, 1008332 Japan		
(30)	Data Prioritas :	(72)	Nama Inventor :		
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	II Shinya,JP OGASAHARA Toru,JP HARADA Tomokazu,JP UNE Hideki,JP		
2021-027668	24 Februari 2021	JP			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 24 Januari 2024	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :		
			Annisa Am Badar S.H., LL.M. Jl. Proklamasi No. 79, Pegangsaan, Menteng, Jakarta		

(54) **Judul** KONFIGURASI PEMIPAAN PERTUKARAN PANAS UNTUK MENGUAPKAN AMONIA PADA ALAT
Invensi : DENITRIFIKASI

(57) **Abstrak :**
Peralatan denitrasi, terdiri dari reaktor denitrasi, saluran masuk, tabung pemanas udara, alat penguap amonia dan tabung injeksi amonia, dimana reaktor denitrasi terdiri dari saluran aliran melaluinya dimana mengalirkan gas buang pembakaran dan lapisan katalis yang terletak di saluran aliran, saluran masuk terdiri dari jalur aliran yang dikonfigurasi untuk mengarahkan gas buang pembakaran ke lapisan katalis, tabung pemanas udara ditempatkan di jalur aliran pada saluran masuk dan dikonfigurasi untuk menghangatkan udara yang melewati bagian dalam pada tabung pemanas udara menggunakan energi termal pada gas buang pembakaran, tabung pengangkut udara suhu tinggi yang dikonfigurasi untuk mengangkut udara yang dihangatkan oleh tabung pemanas udara dan tabung pasokan amonia yang dikonfigurasi untuk mengangkut amonia terhubung ke alat penguap amonia, amonia dicampur dengan udara yang dihangatkan di alat penguap amonia untuk menghangatkan amonia, dan tabung injeksi amonia dikonfigurasi untuk menyuntikkan amonia yang dihangatkan dalam alat penguap amonia ke jalur aliran pada saluran masuk melalui tabung injeksi amonia untuk mencampur amonia yang dihangatkan dengan gas buang pembakaran.

[GAMBAR 1]

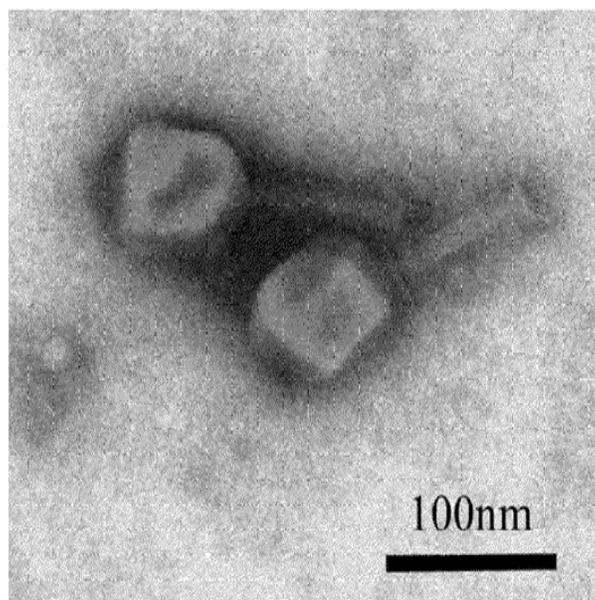


(20)	RI Permohonan Paten			
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/01233	(13) A	
(51)	I.P.C : A 61K 35/17,A 61P 35/00,C 07K 16/40,C 07K 16/32,C 07K 16/30,C 07K 16/28,C 07K 16/24,C 12N 5/0783			
(21)	No. Permohonan Paten : P00202308934		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 17 Februari 2022		GAMMADELTA THERAPEUTICS LTD 1 Kingdom Street, London, W2 6BD United Kingdom	
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :	
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	TUNA, Mihriban,GB	UDEN, Mark,GB
2102224.9	17 Februari 2021	GB	MOUNT, Natalie,GB	FREEDMAN, Joshua,GB
2111685.0	14 Agustus 2021	GB	POLYAKOVA, Oxana,GB	GOOD, Robert,GB
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 23 Januari 2024		BHUMBRA, Shefali,GB	MCGINLEY, Aoife,IE
			FOXLER, Dan,GB	
			(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :	
			Dr., Inda Citraninda Noerhadi S.S.,M.A.,	
			Biro Oktroi Roosseno Kantor Taman A-9 Unit C1 & C2	
			Jalan DR. Ide Anak Agung Gde Agung	

(54) **Judul**
Invensi : ANTIBODI-ANTIBODI VARIABEL DELTA 1 ANTI-TCR

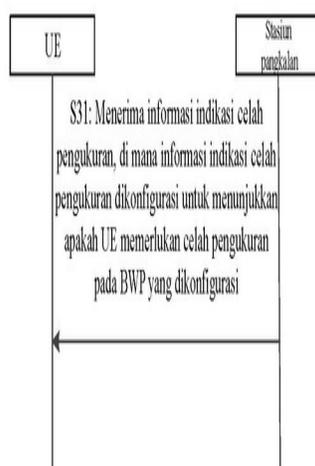
(57) **Abstrak :**
Invensi ini menyediakan antibodi-antibodi variabel delta 1 anti-TCR (anti-V δ 1) afinitas tinggi dan fragmen-fragmen antibodinya. Invensi ini juga menyediakan komposisi-komposisi dan komposisi-komposisi farmasi yang mencakup antibodi-antibodi tersebut, dan metode untuk membuat antibodi-antibodi tersebut. Invensi ini juga menyediakan metode-metode pengobatan dan penggunaan-penggunaan medis yang melibatkan antibodi-antibodi.

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/01124	(13) A
(51)	I.P.C : A 01N 63/40,A 23K 20/195,A 23K 10/16,A 61K 35/76,A 61P 31/04,A 61P 31/02,C 02F 1/68,C 11D 3/38,C 12N 7/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202309346		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : CJ CHEILJEDANG CORPORATION 330, Dongho-ro Jung-gu, Seoul 04560 Republic of Korea
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 15 Juni 2021		(72) Nama Inventor : JEON, Jong Soo,KR KIM, Ji Eun,KR MOON, Jun Ok,KR CHAE, Jong Pyo,KR KIM, Yu Jin,KR LEE, Seung Eun,KR PARK, Jin Seung,KR
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 10-2021-0024235 23 Februari 2021 KR		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Maria Carola D Monintja S.H.,M.H. Wisma 46 Lt. 48 Jl. Jend. Sudirman Kav. 1
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 22 Januari 2024		
(54)	Judul	BAKTERIOFAG BARU YANG MEMILIKI EFEK BAKTERISIDAL SPESIFIK TERHADAP ESCHERICHIA COLI ENTEROTOKSIGENIK DAN KOMPOSISI ANTIBAKTERI YANG MENCAKUP YANG SAMA	
(57)	Abstrak :	Aplikasi ini berhubungan dengan suatu bakteriofag baru yang memiliki efek bakterisidal spesifik terhadap Escherichia coli enterotoksigenik dan suatu komposisi antibakteri yang mencakup yang sama, bakteriofag baru CJ_Eco_20-4 yang memiliki efek bakterisida spesifik terhadap Escherichia coli enterotoksigenik, dan sangat tahan asam dan panas sehingga membolehkan penggunaan luas dalam antibiotik, umpan dan bahan aditifnya, minuman dan bahan aditifnya, desinfektan, deterjen, dan sejenisnya untuk mencegah atau mengobati penyakit menular yang disebabkan oleh Escherichia coli enterotoksigenik.	



(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/01168	(13) A
(51)	I.P.C : H 04W 24/08		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202311433		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 01 April 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	HONG, Wei,CN
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 23 Januari 2024		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
			Annisa Am Badar S.H., LL.M. Jl. Proklamasi No. 79, Pegangsaan, Menteng, Jakarta
(54)	Judul	METODE DAN PERALATAN PEMROSESAN PRA-KONFIGURASI CELAH PENGUKURAN, PERANGKAT	
	Invensi :	KOMUNIKASI DAN MEDIA PENYIMPANAN	
(57)	Abstrak :		

Perwujudan dari pengungkapan ini menyediakan suatu metode dan peralatan pemrosesan pra-konfigurasi celah pengukuran, perangkat komunikasi, dan media penyimpanan. Metode tersebut dijalankan oleh UE, dan terdiri dari: menerima informasi indikasi celah pengukuran, di mana informasi indikasi celah pengukuran digunakan untuk menunjukkan apakah UE memerlukan celah pengukuran pada BWP yang dikonfigurasi. Metode yang sesuai dengan perwujudan dari pengungkapan ini dapat memungkinkan UE mengetahui terlebih dahulu apakah BWP yang dikonfigurasi oleh UE memerlukan celah pengukuran, tanpa mencari dan menentukan sementara apakah BWP yang dikonfigurasi memerlukan celah pengukuran, sehingga meningkatkan efisiensi pengukuran UE.



GAMBAR 3

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2024/01298

(13) A

(51) I.P.C : H 01L 21/8258,H 01L 21/8249,H 01L 29/737,H 01L 23/48,H 01L 29/423,H 01L 29/417,H 01L 29/40,H 01L 21/331,H 01L 29/205,H 01L 27/06,H 01L 23/00

(21) No. Permohonan Paten : P00202310534

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
28 Maret 2022

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
17/244,293	29 April 2021	US

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
24 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

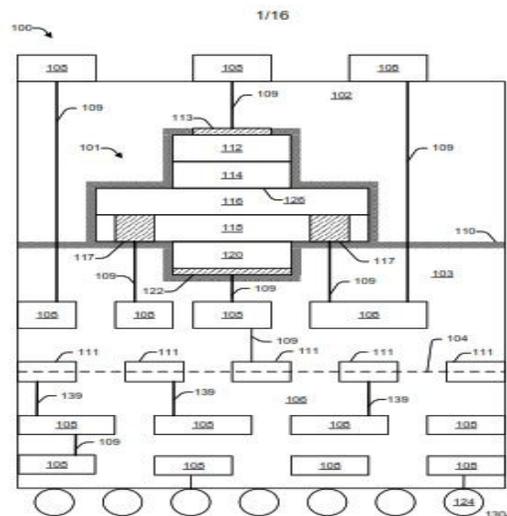
(72) Nama Inventor :
Ranadeep DUTTA,US
Jonghae KIM,US
Je-Hsiung LAN,US

(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 : INTEGRASI-HETERO UJUNG DEPAN FREKUENSI RADIO (RFFE)

(57) Abstrak :

Dalam satu aspek, transistor bipolar heterojungsi (HBT) mencakup sub-kolektor yang ditempatkan pada suatu kolektor. Kolektor tersebut memiliki kontak kolektor yang terletak di sub-kolektor dan terletak di sisi pertama transistor bipolar heterojungsi. HBT tersebut mencakup emitor yang ditempatkan pada tutup emitor. Emitor memiliki kontak emitor yang terletak pada tutup emitor dan terletak di sisi kedua transistor bipolar heterojungsi. HBT mencakup basis yang memiliki kontak basis yang terletak di sisi kedua transistor bipolar heterojungsi.



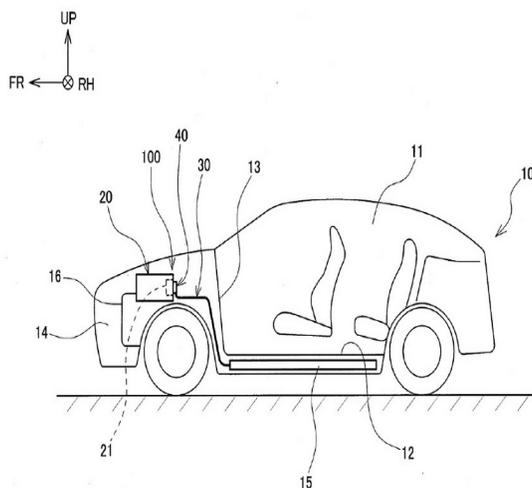
Gambar 1

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2024/01251
			(13) A
(51)	I.P.C : A 23F 3/14,A 23L 29/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202301447		(71)
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 17 Februari 2023		Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : Unilever IP Holdings B.V. Weena 455, 3013 AL Rotterdam Netherlands
(30)	Data Prioritas :		(72)
	(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
	202221008641	18 Februari 2022	IN
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 23 Januari 2024		(74)
			Nama Inventor : GOVINDASWAMY Vadivel,IN MHASAVADE Deepak Ramachandra ,IN PALAGIRI Swathy,IN SURENDRA Himaagni,IN VELUSAMY Balamurugan,IN
			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	KOMPOSISI HERBAL YANG DIFORTIFIKASI ZINK	
	Invensi :		
(57)	Abstrak :		
	Invensi ini berhubungan dengan suatu komposisi herbal. Secara khusus, invensi ini berhubungan dengan komposisi teh herbal yang difortifikasi zink. Dengan demikian, invensi ini menyediakan komposisi herbal yang mencakup; a) senyawa zink termikronisasi; b) polisakarida pertama yang mencakup maltodekstrin dan/atau pati termodifikasi; c) polisakarida kedua yang mencakup gom arab dan/atau gom xantan; dan, d) produk herbal.		

(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2024/01262	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : H 05K 9/00				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202301606	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571 Japan		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 22 Februari 2023	(72)	Nama Inventor : Manabu SASAKI,JP Keisuke SAWAZAKI ,JP Takashi HAYASHI ,JP Akira YAMAMOTO,JP Shota FUCHIGAMI ,JP		
(30)	Data Prioritas :	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Ir. Migni Myriasandra Noerhadi MIP. MSEL. PT. BIRO OKTROI ROOSSENO Kantor Taman A-9, Unit A6 & A7 Jl. Dr. Ide Anak Agung Gde Agung (Mega Kuningan) Jakarta 12950, INDONESIA		
(31)	Nomor	(32)	Tanggal	(33)	Negara
	JP2022-027564		25 Februari 2022		JP
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 24 Januari 2024				

(54) **Judul**
Invensi : STRUKTUR SAMBUNGAN KABEL TEGANGAN TINGGI

(57) **Abstrak :**
Invensi ini mengungkapkan suatu struktur sambungan kabel tegangan tinggi yang meliputi konektor pertama (40) dimana sejumlah kabel tegangan tinggi pertama (30), yang masing-masing disambungkan ke salah satu yang bersesuaian dari sejumlah terminal baterai tegangan tinggi, disambungkan, dan soket konektor (21) yang disediakan pada unit kontrol tegangan tinggi (20) yang ditempatkan di luar kompartemen penumpang kendaraan. Menyisipkan konektor pertama (40) ke dalam dan menarik keluar konektor pertama (40) dari soket konektor (21) memungkinkan penyambungan dan pemutusan sambungan antara sejumlah kabel tegangan tinggi pertama (30) dan unit kontrol tegangan tinggi (20).



GAMBAR 1

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2024/01240

(13) A

(51) I.P.C : B 65D 75/58

(21) No. Permohonan Paten : P00202312325

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
18 Mei 2022

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara
10 2021 113 115.4 20 Mei 2021 DE

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
23 Januari 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

Georg Menshen GmbH & Co. KG
Industriestraße 26, 57413 Finnentrop Germany

(72) Nama Inventor :

NOGUÉ I ARBUSÀ, Marti,ES
ALMOR MORUJO, Carlos,ES
RÖMER, Frank,DE

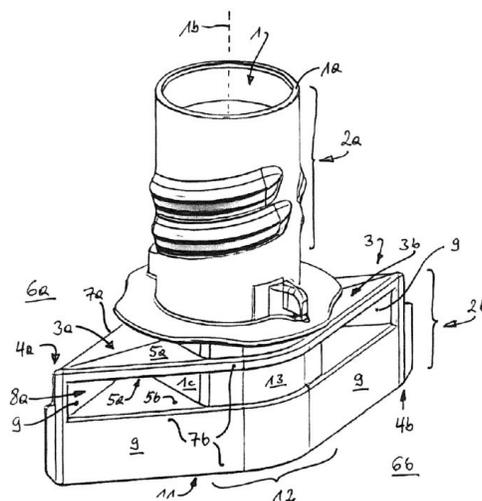
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

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 : CERAT PENUANG UNTUK KANTONG FILM

(57) Abstrak :

Invensi ini berhubungan dengan suatu cerat penuang untuk kantong film, yang mencakup saluran penuang yang memiliki nozel penuang yang dibentuk pada dinding saluran dari saluran penuang pada daerah ujung pertama dan dinding saluran pada daerah ujung kedua dikelilingi oleh daerah pengelasan. Daerah pengelasan tersebut memiliki dua lengan pengelasan yang membentang pada arah berlawanan yang tegak lurus terhadap sumbu saluran penuang ke masing-masing ujung lengan pengelasan. Masing-masing lengan pengelasan memiliki elemen rusuk yang dipasang ke dinding saluran dan berjarak terpisah dari satu sama lain dalam arah sumbu saluran. Masing-masing elemen rusuk pada sisi pengelasan pertama dan kedua memiliki secara berturut-turut daerah tepi pertama dan kedua yang membentang di antara dinding saluran dan ujung lengan pengelasan, yang membentuk zona pengelasan pertama dan kedua yang bertemu ke ujung lengan pengelasan, dimana suatu ruang kosong tunggal terbentuk pada masing-masing lengan pengelasan di antara dua elemen rusuk yang berdekatan dan masing-masing ruang kosong tersebut terbuka pada salah satu dari dua sisi pengelasan dan tertutup oleh muka pengelasan pada sisi lain dari dua sisi pengelasan.

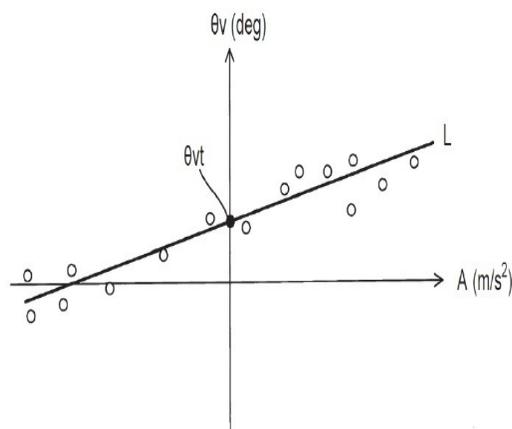


GAMBAR 1

(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2024/01395	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : B 60W 40/103,B 62D 115/00				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202300355	(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 : 13 Januari 2023	(72)	Nama Inventor : Ryo KITAURA ,JP Koji OZAWA,JP Raita NAKANISHI ,JP Takuma HIRANO,JP Shinya YAMAMOTO,JP		
(30)	Data Prioritas :	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Ir. Migni Myriasandra Noerhadi MIP. MSEL. PT. BIRO OKTROI ROOSSENO Kantor Taman A-9, Unit A6 & A7 Jl. Dr. Ide Anak Agung Gde Agung (Mega Kuningan) Jakarta 12950, INDONESIA		
(31)	Nomor	(32)	Tanggal	(33)	Negara
	JP2022-004994		17 Januari 2022		JP
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 25 Januari 2024				
(54)	Judul Invensi :	ALAT KENDALI KENDARAAN			

(57) **Abstrak :**

Invensi ini mengungkapkan suatu sarana penghitung (21) yang menghitung sudut kemiringan badan kendaraan (ν) yang tidak mencakup sudut kemiringan permukaan jalan dengan perhitungan yang ditentukan sebelumnya yang menggunakan nilai akselerasi badan kendaraan, nilai keluaran arah depan-belakang, dan nilai keluaran arah atas-bawah pada waktu perhitungan dan nilai akselerasi gravitasi. Oleh karena itu, dengan pengulangan penggambaran titik-titik yang masing-masing sesuai dengan sudut kemiringan badan kendaraan yang dihitung (ν) dan akselerasi badan kendaraan (A) pada saat itu dimana terdapat koordinasi bahwa sumbu horizontal adalah akselerasi badan kendaraan dan sumbu vertikal adalah sudut kemiringan badan kendaraan, dimungkinkan untuk membentuk prakiraan garis lurus (L) yang memiliki kemiringan yang didapat dari titik-titik yang digambarkan masing-masing, dan untuk menghasilkan nilai (ν_t) perpotongan dimana prakiraan garis lurus yang dibentuk (L) memotong sumbu vertikal koordinat, dan dengan demikian menghasilkan sudut kemiringan badan kendaraan sesungguhnya yang tidak dipengaruhi oleh bagian depan kendaraan yang mendongak dan menunduk. Gambar yang dipilih: Gambar 3



GAMBAR 3

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2024/01357

(13) A

(51) I.P.C : A 41F 1/06,A 41F 17/04,A 41F 15/02,A 41F 15/00,A 41F 18/00,A 41F 5/00,A 41F 7/00,A 44B 11/28,A 44B 11/04,A 44B 11/00

(21) No. Permohonan Paten : P00202313953

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
16 Mei 2022

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
17/322,594	17 Mei 2021	US

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
25 Januari 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

Matthew FINK
c/o Fastech, Inc., 18 Washington Street #33, Canton, MA
02021 United States of America

(72) Nama Inventor :
Matthew FINK,US

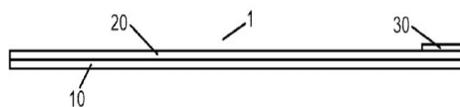
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
George Widjojo S.H.
Jalan Kali Besar Barat No. 5 Jakarta

(54) Judul Invensi : TALI PENGIKAT YANG DAPAT DISESUAIKAN

(57) Abstrak :

Tali pengikat dan pakaian termasuk tali pengikat tersebut, tali pengikat tersebut termasuk lapisan pertama termasuk bahan elastis, lapisan kedua termasuk bahan kain dan memiliki bagian pertama dan bagian kedua, lapisan kedua melekat pada lapisan pertama, dan elemen pengikat yang dapat dipasang secara terbalik yang dipasang pada bagian pertama dari lapisan kedua, dimana elemen pengikat tersebut dikonfigurasi untuk dipasang pada bagian kedua dari lapisan kedua ketika tali dilipat ke dirinya sendiri dan elemen pengikat tersebut bersentuhan dengan bagian kedua dari lapisan kedua.

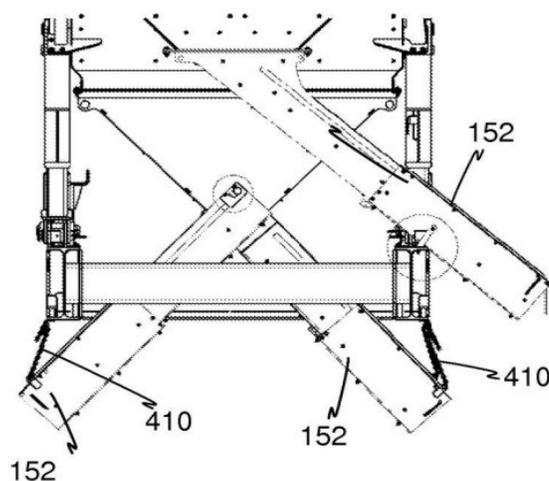
GAMBAR 1



(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2024/01296	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : B 02C 23/08,B 07B 13/16,B 07B 1/00,B 65G 11/14				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202312435	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 06 April 2022		METSO FINLAND OY Rauhalanpuisto 9 02230 Espoo Finland		
(30)	Data Prioritas :	(72)	Nama Inventor :		
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	SHARMA, Jasvinder,IN		
202111019069	26 April 2021	IN			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 24 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 :	ALAT CORONG-TUANG PEMISAH DAN PENYARING YANG DAPAT DIANGKUT			
(57)	Abstrak :				

Metode dan sistem yang mengadaptasi sistem penghancuran bahan mineral (100) antara konfigurasi pengoperasian dan pengangkutan. Rangka pendukung penyaring (120) menerima dan mendukung penyaring multidek (130) dengan sejumlah dek penyaring bertumpuk yang menghasilkan pecahan ukuran berbeda pada ujung pelepasan. Corong-tuang pemisah (150) menerima pecahan ukuran berbeda dari penyaring multidek). Sebuah saluran (152) memandu pecahan ukuran yang berbeda ke posisi keluaran saluran. Suatu rangka platform (110) secara bergerak menopang rangka penyangga penyaring (120) yang memungkinkan rangka penyangga penyaring (120) dan penyaring multidek (130) bergerak antara posisi pengoperasian yang ditinggikan dan ke posisi pengangkutan yang lebih rendah. Posisi keluaran saluran secara lateral berada di luar tapak lateral yang dibatasi oleh rangka platform. Saluran (152) bergerak antara pengangkutan saluran dan kondisi pengoperasian sehingga setidaknya sebagian dari beratnya tetap diangkat oleh corong-tuang pemisah (150).

GAMBAR 4

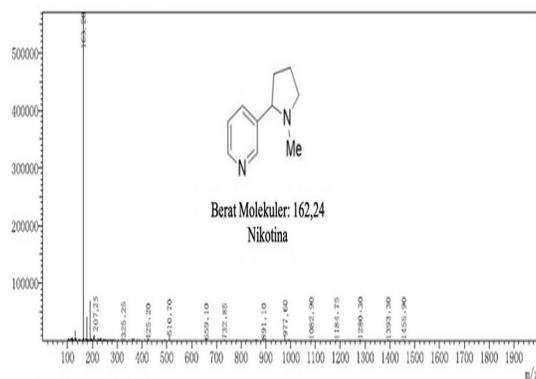


(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2024/01304	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : C 07B 53/00,C 07D 401/04				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202310574	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : HUANGGANG ZY BIOTECHNOLOGY CO., LTD. No.6 Duotang Road, Huangzhou Railway Station Economic Development Zone Huanggang, Hubei 438011 China		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 19 April 2022				
(30)	Data Prioritas :				
	(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 202110432773.7 21 April 2021 CN				
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 24 Januari 2024	(72)	Nama Inventor : SHEN, Litao,CN LIU, Yaoxiu,CN		
		(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Kusno Hadi Kuncoro S.Si BATAVIA PATENTSERVIS ASIA, Kartika Chandra Office Tower, 4th Floor, Suite 409, Jl. Gatot Subroto Kav. 18-20, Setiabudi, Jakarta Selatan		
(54)	Judul Invensi :	METODE PEMBUATAN L-NIKOTINA			

(57) **Abstrak :**

Invensi ini menyediakan suatu metode pembuatan L-nikotina, metode tersebut dapat memperoleh L-nikotina yang memiliki kemurnian optikal lebih dari 99,9%, yang mana jauh lebih tinggi dibandingkan produk serupa di pasar saat ini. Total hasil sintesis mencapai 50-60%. Bahan reaksinya murah dan mudah didapat. Pengoperasiannya sederhana, ramah lingkungan, dan cocok untuk produksi industri skala besar.

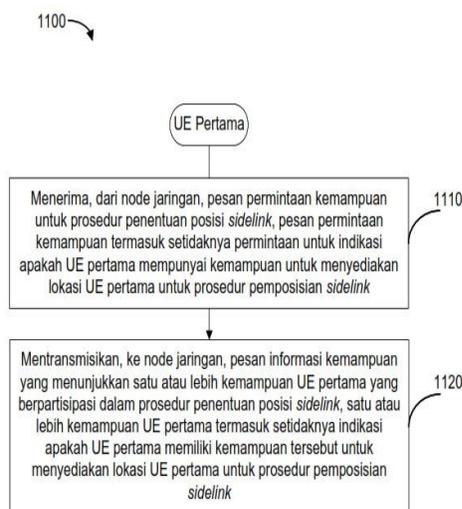
Waktu retensi: 0,383 (nomor pemindaian: 23)
Jumlah puncak: 1564
Spektrum massaL diagram tunggal 0,533 (21) Puncak basa:
163,20 (571709)
Latar belakang: tidak ada Segmen 1 – peristiwa 1



Gambar 1

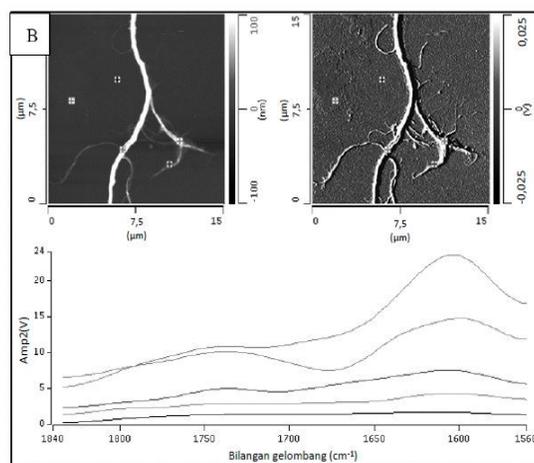
(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/01337	(13) A
(51)	I.P.C : H 04W 4/40,H 04W 64/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202312545		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 11 Mei 2022		QUALCOMM INCORPORATED 5775 Morehouse 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	Dan VASSILOVSKI,US Kapil GULATI,IN Shuanshuan WU,CN
17/341,238	07 Juni 2021	US	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 24 Januari 2024			Ludiyanto S.H., M.H., M.M. Jalan Hayam Wuruk No. 3 i & j Jakarta Pusat
(54)	Judul	INDIKASI KEMAMPUAN JANGKAR PERLENGKAPAN PENGGUNA UNTUK PEMPOSISIAN BERBASIS	
	Invensi :	SIDELINK	
(57)	Abstrak :		

Yang diungkapkan merupakan teknik untuk komunikasi nirkabel. Dalam suatu aspek, perlengkapan pengguna (UE) pertama menerima, dari suatu entitas jaringan, pesan permintaan kemampuan untuk prosedur pemposisian sidelink, pesan permintaan kemampuan termasuk setidaknya permintaan untuk indikasi apakah UE pertama memiliki kemampuan untuk menyediakan lokasi UE pertama untuk prosedur pemposisian sidelink, dan mentransmisikan, ke node jaringan, pesan informasi kemampuan yang menunjukkan satu atau lebih kemampuan UE pertama untuk berpartisipasi dalam prosedur pemposisian sidelink, satu atau lebih kemampuan UE pertama termasuk setidaknya indikasi apakah UE pertama mempunyai kemampuan untuk menyediakan lokasi UE pertama untuk prosedur pemposisian sidelink.



Gambar 11

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/01220	(13) A
(51)	I.P.C : B 82Y 40/00,C 07C 67/02,C 08B 15/00,C 08H 8/00,C 12N 9/20,C 12N 11/14,C 12P 7/62,D 21C 3/20		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202310294		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : SUZANO S.A. Avenida Professor Magalhães Neto, nº 1.752, 10º andar, salas 1010 e 1011 Pituba 41810-012 Salvador - BA Brazil
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 18 Maret 2022		(72) Nama Inventor : SIQUEIRA, Germano,BR ARANTES, Valdeir,BR MAROTTI, Braz De Souza,BR
(30)	Data Prioritas :		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Arifia Jauharia Fajra S.T., S.H. Pondok Indah Office Tower 5, Floor 19th, Suite 1906 Jalan Sultan Iskandar Muda Kav. V-TA, Jakarta 12310 Indonesia
(31)	Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
	102021005126-4	18 Maret 2021	BR
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 23 Januari 2024		
(54)	Judul Invensi :	SELULOSA TERFUNGSIONALISASI, METODE FUNGSIONALISASI ENZIMATIK SELULOSA, PROSES FUNGSIONALISASI ENZIMATIK SELULOSA MENGGUNAKAN SUATU ASAM ORGANIK DAN PROSES UNTUK PRODUKSI SUATU SELULOSA DENGAN PENINGKATAN HIDROFOBISITAS DAN BENDA	
(57)	Abstrak :	Invensi ini berhubungan dengan suatu selulosa terfungsionalisasi, dimana selulosa tersebut mencakup gugus-gugus ester hidrofobik dari asam-asam lemak, dan juga dengan proses-proses dan metode-metode untuk memfungsionalisasikan selulosa yang memproduksi selulosa dengan hidrofobisitas yang ditingkatkan.	



Gambar 4B

(20)	RI Permohonan Paten				
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2024/01224		
			(13) A		
(51)	I.P.C : A 61K 35/20,A 61K 39/00,A 61P 31/14,C 07K 16/04				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202310354		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 14 Maret 2022			ICOSAGEN CELL FACTORY OÜ Eerika tee 1, 61713 Össu, Ülenurme, Tartumaa Estonia	
(30)	Data Prioritas :		(72)	Nama Inventor :	
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara			
63/160,833	14 Maret 2021	US		PLAAS, Mario,EE KOGERMANN, Karin,EE	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 23 Januari 2024			ŽUSINAITE, Eva,EE TIIRATS, Toomas,EE	
				AASMÄE, Birgit,EE KAVAK, Ants,EE	
				POIKALAINEN, Väinö,EE LEPASALU, Lembit,EE	
				PIISKOP, Sander,EE ROM, Siimu,EE	
				OLTJER, Ruth,EE KANGRO, Kadri,EE	
				SANKOVSKI, Eve,EE GERHOLD, Joachim,EE	
				PLANKEN, Anu,EE PERT, Raini,EE	
				MÄNNIK, Andres,EE TOVER, Andres,EE	
				MIHHAIL KURAŠIN, Mihhail,EE USTAV, Mart,EE	
				USTAV, Mart Jr.,EE GILDEMANN, Kiira,EE	
			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :	
				Annisa Am Badar S.H., LL.M. Jl. Proklamasi No. 79, Pegangsaan, Menteng, Jakarta	

(54) **Judul Invensi :** ANTIBODI TURUNAN KOLOSTRUM SAPI DAN KEGUNAANNYA

(57) **Abstrak :**

Suatu metode untuk memproduksi sediaan imunoglobulin melawan infeksi virus pada manusia yang menyebar melalui jalur pernafasan disediakan. Metode terdiri dari langkah-langkah: mengimunisasi sapi perah selama trimester ketiga dari setidaknya masa kehamilan pertama dengan protein antigen yang berasal dari setidaknya satu galur virus, mengumpulkan kolostrum sapi hiperimun yang terdiri dari imunoglobulin yang efektif melawan protein antigen dari berbagai jenis virus, menyiapkan whey dari kolostrum, mengisolasi molekul imunoglobulin dari whey, dan menyiapkan sediaan imunoglobulin untuk digunakan sebagai pengobatan intranasal. Salah satu aspek dari invensi ini adalah memproduksi kolostrum sapi hiperimun spesifik protein lonjakan SARS-CoV-2 yang terdiri atas antibodi anti-SARS-CoV-2 konsentrasi tinggi. Sistem pengantaran intranasal untuk mengurangi risiko infeksi SARS-CoV-2 pada manusia disediakan.

(20)	RI Permohonan Paten			
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2024/01283	
			(13) A	
(51)	I.P.C : C 08B 15/10,C 08B 16/00,C 08L 1/00			
(21)	No. Permohonan Paten : P00202310454		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : GRASIM INDUSTRIES LIMITED Birlagram, Nagda Madhya Pradesh 456331 India
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 15 Maret 2022		(72)	Nama Inventor : KALITA, Dhruvajyoti,IN PATIL, Parag,IN CHAVAN, Vikas Dnyaneshwar,IN
(30)	Data Prioritas :		(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Hadromi Adnan IP Group Tempo Scan Tower, 32nd Floor, Jl. HR Rasuna Said Kav 3-4, Jakarta, Indonesia
(31)	Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	
	202121010861	15 Maret 2021	IN	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 24 Januari 2024			
(54)	Judul Invensi :	SERAT SELULOSA BEREGENERASI YANG DIMODIFIKASI		
(57)	Abstrak :			

Serat selulosa beregenerasi yang dimodifikasi diungkapkan. Serat selulosa beregenerasi yang dimodifikasi tersebut mencakup selulosa beregenerasi yang tertaut silang dengan pemodifikasi, dimana pemodifikasi mencakup zat penaut silang yang memiliki formula I atau II: (I) (II) dimana masing-masing A secara bebas adalah H, CH₃, atau; masing-masing B secara bebas adalah H, OH, O-A, CH₂OH, CH₂ O-A, atau C adalah H atau OH; Y adalah O atau (CH₂)_n; a adalah bilangan bulat dalam kisaran 0-6; b adalah bilangan bulat dalam kisaran 0-4; m adalah bilangan bulat dalam kisaran 0-3; n adalah bilangan bulat dalam kisaran 1-5.

(20)	RI Permohonan Paten			(11)	No Pengumuman : 2024/01243	(13)	A
(19)	ID						
(51)	I.P.C : A 61K 39/00,C 12N 15/86,C 12N 7/00						
(21)	No. Permohonan Paten : P00202310485			(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 15 April 2022				ZOETIS SERVICES LLC 10 Sylvan Way, Parsippany, NJ 07054 United States of America		
(30)	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor :		
	(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara		QiaoRan LIU,CN JinAn HUANG,US YiBo KONG,US Dong SUN,CN		
	202110412008.9	16 April 2021	CN				
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 23 Januari 2024			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :		
					George Widjojo S.H. Jalan Kali Besar Barat No. 5 Jakarta		
(54)	Judul Invensi :	VAKSIN VIRUS PSEUDORABIES					
(57)	Abstrak :						

Pengungkapan ini menyediakan suatu virus herpes suid 1 yang dilemahkan (Virus Pseudorabies) di mana gen TK, gl dan gE daripadanya dimodifikasi relatif terhadap regangan medan induk, sehingga virus yang dihasilkan aman dan efektif untuk digunakan sebagai vaksin hidup yang melindungi hewan-hewan babi dari serangan Virus Pseudorabies ganas.

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2024/01414

(13) A

(51) I.P.C : B 23P 19/06,B 25D 9/14,B 25F 5/00

(21) No. Permohonan Paten : P00202310199

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
15 Maret 2022

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara
2021900745 15 Maret 2021 AU

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
26 Januari 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

RUSSELL MINERAL EQUIPMENT PTY LTD
149 Hursley Road, Toowoomba, Queensland 4350,
Australia Australia

(72) Nama Inventor :

GROVES, David,AU
RUBIE, Peter John,AU

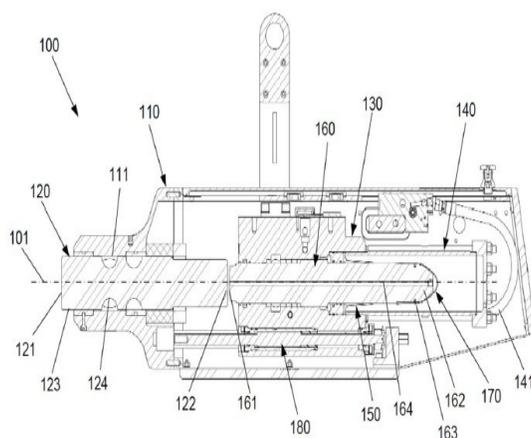
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

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

(54) Judul
Invensi : PENINGKATAN PADA ALAT PELEPAS BAUT PELAPIS

(57) Abstrak :

Alat pelepas baut pelapis, termasuk: rumah; moil yang ditopang untuk gerakan bolak-balik oleh rumah; bodi inersia yang terletak di dalam rumah; akumulator bermuatan gas yang memanjang dari bodi inersia menjauhi moil; piston yang dapat digerakkan di dalam bodi inersia antara posisi pembenturan saat piston membentur moil dan posisi ditarik, yang mana menembakkan piston dari posisi ditarik ke posisi pembenturan termasuk menyebabkan gas bertekanan di dalam akumulator mempercepat piston menuju moil, dimana piston mempunyai ujung pemukul untuk membentur moil dan ujung belakang yang berlawanan; dan tutup piston yang menutupi ujung belakang piston, dimana selama pembakaran, piston dan tutup piston mula-mula mempercepat bersama-sama dan sebelum piston mencapai posisi pembenturan, tutup piston terpisah dari piston, dimana tutup piston mengisolasi piston dari akumulator.

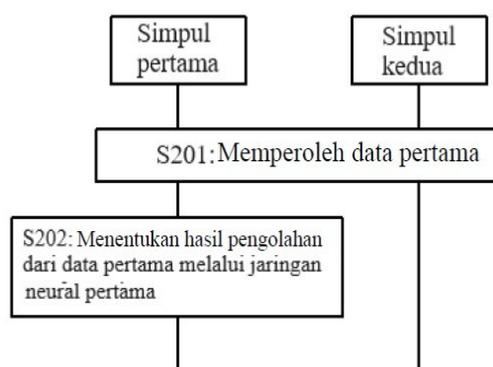


Gambar 1

(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2024/01311	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : G 06N 20/00				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202310614	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 24 Februari 2022		HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. Huawei Administration Building, Bantian, Longgang District, Shenzhen, Guangdong 518129, China China		
(30)	Data Prioritas :	(72)	Nama Inventor :		
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	WANG, Jian,CN		
202110304438.9	22 Maret 2021	CN	HUANGFU, Yourui,CN		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 24 Januari 2024		LI, Rong,CN		
			WANG, Jun,CN		
		(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :		
			Prudence Jahja S.H.,LL.M		
			Januar Jahja and Partners, Menara Batavia lantai 19, Jalan K.H. Mas Mansyur Kavling 126, Jakarta Pusat		
(54)	Judul Invensi :	METODE DAN PERALATAN UNTUK PEMROSESAN DATA			

(57) Abstrak :

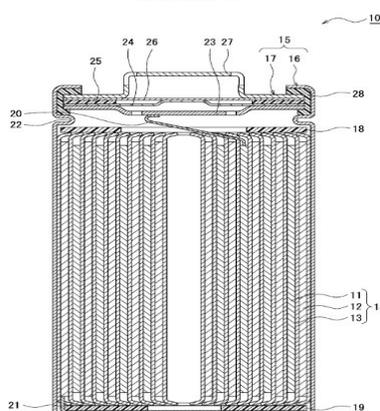
Permohonan ini menyediakan metode dan peralatan pemrosesan data, untuk mengurangi kompleksitas perhitungan dan jumlah perhitungan dari jaringan neural. Hal ini meningkatkan efisiensi pemrosesan data. Metode dan peralatan pemrosesan data dapat diterapkan pada suatu simpul seperti simpul pertama dalam sistem komunikasi. Simpul pertama memiliki hubungan yang berdekatan dengan simpul kedua, dan simpul pertama serta simpul kedua dikonfigurasi untuk menjalankan jenis tugas yang sama. Metodenya meliputi: memperoleh data pertama, dan menentukan hasil pemrosesan dari data pertama melalui jaringan neural pertama, dimana jaringan neural pertama ditentukan berdasarkan kombinasi dari set parameter jaringan neural pertama, dan jumlah dari set parameter jaringan neural pertama dalam kombinasi tersebut berkorelasi secara positif dengan jumlah simpul kedua.



GAMBAR 2

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/01305	(13) A
(51)	I.P.C : C 01B 33/02,H 01M 4/38,H 01M 4/36		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202307685		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 24 Januari 2022		PANASONIC INTELLECTUAL PROPERTY MANAGEMENT CO., LTD. 1-61, Shiromi 2-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 5406207 Japan
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	INOUE Kaoru,JP SAKATA Motohiro,JP TANIGUCHI Akihiro,JP
2021-013582	29 Januari 2021	JP	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 24 Januari 2024	Nuning Sri Redjeki S.E. Apartemen Casablanca Tower 1 Unit 5.10 Jalan Casablanca Raya Kaling 12		
(54)	Judul	BAHAN AKTIF ELEKTRODE NEGATIF UNTUK BATERAI SEKUNDER, DAN BATERAI SEKUNDER	
(57)	Abstrak :	Disediakan adalah bahan aktif elektrode negatif untuk baterai sekunder yang mampu menghambat pembengkakan elektrode negatif dan penurunan karakteristik siklus pengisian daya/pengosongan daya suatu baterai. Bahan aktif elektrode negatif untuk baterai sekunder menurut pengungkapan ini dicirikan dengan memasukkan bahan berbasis Si, karbon aktif, dan bahan konduktif, dan bahwa bahan berbasis Si dan bahan konduktif dibawa dalam pori-pori karbon aktif.	

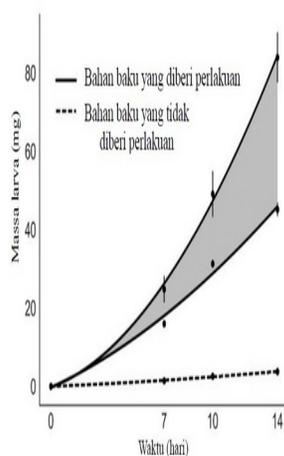
Gambar 1



(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2024/01219
(13)	A		
(51)	I.P.C : A 23K 50/90,C 12M 1/16,C 12N 1/14		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202311844		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 21 April 2022		THE UNIVERSITY OF YORK Heslington York Yorkshire YO10 5DD United Kingdom
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	BRUCE, Neil,GB SETCHFIELD, Alexander,GB LEADBEATER, Daniel,GB
2105850.8	23 April 2021	GB	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 23 Januari 2024		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
		Kusno Hadi Kuncoro S.Si BATAVIA PATENTSERVIS ASIA, Kartika Chandra Office Tower, 4th Floor, Suite 409, Jl. Gatot Subroto Kav. 18-20, Setiabudi, Jakarta Selatan	

(54) **Judul**
Invensi : PEMBUATAN BIOMASSA SERANGGA

(57) **Abstrak :**
Pengungkapan ini berhubungan dengan suatu metode untuk budidaya biomassa serangga, misalnya, larva dan/atau telur menggunakan pakan yang terdiri atas lignoselulosa yang diinkubasi dengan sel jamur pencerna lignoselulosa; pakan yang terdiri atas lignoselulosa yang telah diberi perlakuan sebelumnya untuk budidaya biomassa serangga; dan pakan ternak yang diperoleh melalui metode budidaya biomassa serangga.



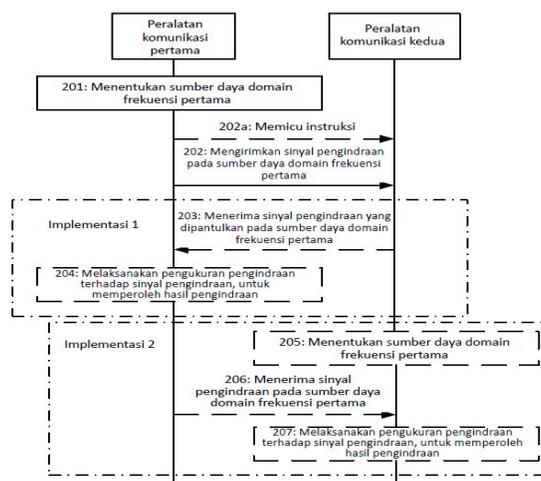
GAMBAR 2

(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2024/01322	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : H 04W 24/08				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202310655	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. Huawei Administration Building, Bantian, Longgang District, Shenzhen, Guangdong 518129, P. R. China China		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 24 Maret 2022				
(30)	Data Prioritas :	(72)	Nama Inventor : PENG, Xiaohui,CN LUO, Jiajin,CN ZHOU, Baojian,CN HOU, Xiaoyue,CN YAN, Min,CN		
(31)	Nomor	(32)	Tanggal	(33)	Negara
	202110321050.X		25 Maret 2021		CN
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 24 Januari 2024	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Prudence Jahja S.H.,LL.M Januar Jahja and Partners, Menara Batavia lantai 19, Jalan K.H. Mas Mansyur Kavling 126, Jakarta Pusat		

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

(57) **Abstrak :**

Perwujudan permohonan paten ini mengungkapkan suatu metode komunikasi dan peralatan komunikasi, sehingga peralatan komunikasi mengimplementasikan penginderaan terhadap lingkungan sekeliling saat melaksanakan komunikasi. Metode pada perwujudan permohonan paten ini meliputi: peralatan komunikasi pertama menentukan sumber domain frekuensi pertama, dimana sumber domain frekuensi pertama ditentukan dari kelompok sumber domain frekuensi berdasarkan parameter persyaratan penginderaan. Peralatan komunikasi pertama mengirimkan sinyal penginderaan terhadap sumber domain frekuensi pertama.



Gambar 2A

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2024/01158

(13) A

(51) I.P.C : B 30B 9/32,G 07F 7/06,H 04W 72/12

(21) No. Permohonan Paten : P00202300760

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
25 Januari 2023

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

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
23 Januari 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

PT PLASTICPAY TEKNOLOGI DAURULANG
Treasury Tower Lantai 7 Unit F District 8 SCBD Lot 28
Jenderal Sudirman Kav 52-53 Indonesia

(72) Nama Inventor :
IPUL SAEPULLOH, ID

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Deddy Firdaus Yulianto S.H., LL.M
AFJ Counselors At Law, Setiabudi Building 2, 2nd Floor
(207 B-C) Jl. H. R. Rasuna Said Kav. 62

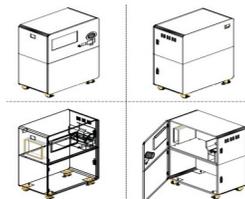
(54) Judul Invensi : SISTEM, METODE PENGATURAN, PEMANTAUAN DAN PENGENDALIAN JARAK-JAUH MESIN REVERSE VENDING OTOMATIS YANG DILENGKAPI DENGAN PENYIMPANAN DAN PEMILAHAN MASUKAN SAMPAH BOTOL PLASTIK, KALENG ALUMINIUM DAN KEMASAN SASET

(57) Abstrak :

Invensi ini berhubungan dengan suatu sistem, metode untuk pengaturan, pemantauan dan pengendalian jarak-jauh mesin reverse vending otomatis, khususnya pada mesin reverse vending otomatis yang dilengkapi dengan perangkat pemilahan masukan sampah botol plastik, kaleng aluminium dan kemasan saset dan mekanisme pemantauan dan pengendalian jarak-jauh untuk beberapa mesin reverse vending otomatis dalam beberapa area secara internet of Thing..



Gambar 1

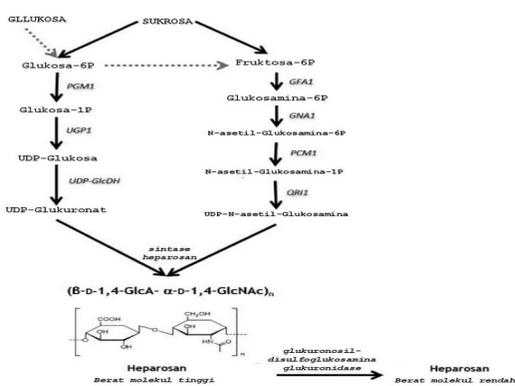


Gambar 2

(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2024/01301	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : A 61K 31/726,C 12N 15/52,C 12N 1/18,C 12N 1/16,C 12N 9/10,C 12N 9/04,C 12P 19/26				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202310564	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : GIVAUDAN SA Chemin de la Parfumerie 5, 1214 VERNIER Switzerland		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 31 Maret 2022	(72)	Nama Inventor : LOUIS, Dominique,FR JAILLARDON, Karine,FR MERKAMM, Muriel,FR THOMAS, Dominique,FR		
(30)	Data Prioritas :	(33)	Negara		
(31)	Nomor	(32)	Tanggal		
	21166744.9		01 April 2021		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 24 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 : SEL-SEL REKOMBINAN PENGHASIL HEPAROSAN

(57) **Abstrak :**
Invensi ini berhubungan dengan bidang bioproduksi heparosan. Ada kebutuhan dalam bidang ini untuk metode-metode produksi heparosan yang memungkinkan sintesis dan sekresinya yang sangat efisien. Solusi yang diusulkan dalam invensi ini adalah penggunaan suatu sel yang dimodifikasi secara genetik yang mencakup banyak modifikasi seperti yang dideskripsikan dalam teks ini. Invensi ini selanjutnya mengusulkan metode-metode yang memungkinkan bioproduksi heparosan yang memiliki berat molekul terkontrol menggunakan sel-sel yang dimodifikasi secara genetik dari invensi ini.



GAMBAR 1

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2024/01419
			(13) A
(51)	I.P.C : A 23C 19/02,A 23J 3/10,C 07K 14/47,C 12N 1/06,C 12P 21/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202314004		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 31 Mei 2022		STANDING OVATION 149 avenue du Maine 75014 PARIS France
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	CHAYOT, Romain,FR
21305736.7	01 Juni 2021	EP	DIALLO, Mamou,FR
21306294.6	18 September 2021	EP	LORILLIÈRE, Marion,FR
22305313.3	16 Maret 2022	EP	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 26 Januari 2024		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
			Emirsyah Dinar Gedung Graha Pratama Lantai 15 Jalan MT. Haryono Kavling 15
(54)	Judul Invensi :	METODE PEMBUATAN KASEIN DAN PENGGUNAANNYA	
(57)	Abstrak :		
	Invensi ini berhubungan dengan metode baru untuk memproduksi komposisi kasein dengan meningkatkan rasio kasein dalam komposisi melalui pemanasan komposisi, dan penggunaannya, khususnya untuk memproduksi pengganti keju.		

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2024/01358

(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 : P00202314053

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
09 Juni 2022

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara
202110654827.4 11 Juni 2021 CN

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
25 Januari 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

GUANGDONG FAPON BIOPHARMA INC.
Room 301, Building 10, No. 1 Taoyuan Road, Songshan
Lake Park Dongguan, Guangdong 523808 China China

(72) Nama Inventor :

HUO, Yongting,CN FU, Jun,CN

LU, Di,CN ZHANG, Zhe,CN

LU, Lisheng,CN LI, Fan,CN

GONG, Chunxi,CN

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

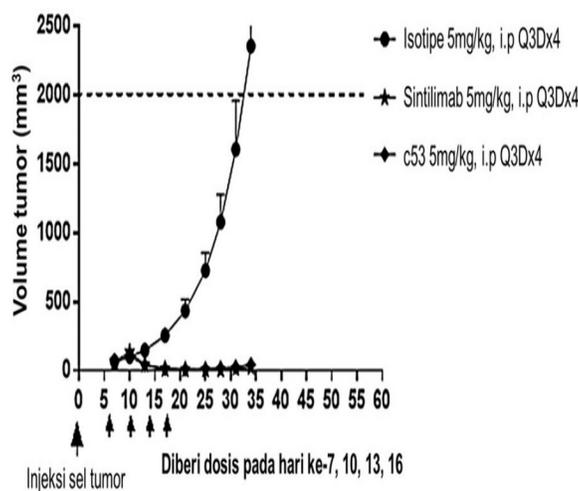
Prudence Jahja S.H.,LL.M
Januar Jahja and Partners, Menara Batavia lantai 19,
Jalan K.H. Mas Mansyur Kavling 126, Jakarta Pusat

(54) Judul ANTIBODI ANTI-PD-1 TERHUMANISASI ATAU FRAGMEN PENGIKAT ANTIGENNYA DAN
Invensi : PENERAPANNYA

(57) Abstrak :

Invensi ini ini berkaitan dengan bidang teknologi biomedis, dan secara spesifik, menyediakan suatu antibodi anti-PD-1 terhumanisasi atau suatu fragmen pengikat antigennya dan suatu penerapannya. Antibodi dapat mengikat ke PD-1 secara efisien dan spesifik, dan dapat memblokir pengikatan PD-1 ke PD-L1 dan PD-L2 secara efektif. Oleh karena itu, antibodi atau fragmen pengikat antigennya, dan asam nukleat, vektor, sel atau komposisi farmasi terkait dapat digunakan untuk membuat suatu obat dari kondisi atau penyakit yang dimediasi oleh PD-1.

Gambar 4



(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2024/01164

(13) A

(51) I.P.C : H 02S 20/32,H 02S 30/10

(21) No. Permohonan Paten : P00202215143

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
22 Juni 2021

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
63/042,460	22 Juni 2020	US
63/127,803	18 Desember 2020	US

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
23 Januari 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

SUNFOLDING, INC.
1040 Mariposa Street San Francisco, California 94107
United States of America

(72) Nama Inventor :

MACOMBER, Victoria,US
LAMB, Jeffrey Charles,US
SCHNEIDER, Matthew N,US
OESTREICH, Christopher,US
SUAN, Eric Preston Lien,US
BASEL, Louis Hong,US
GRIFFITH, Saul Thomas,US
AUMANN, Peter,US
LAMSON, Kyle Allen,US
STERNTHAL, Jonah,US
CATALAN, Nicholas Andrew,US
BLAIR, Eleanor,US
MILLER, Amando Luke,US

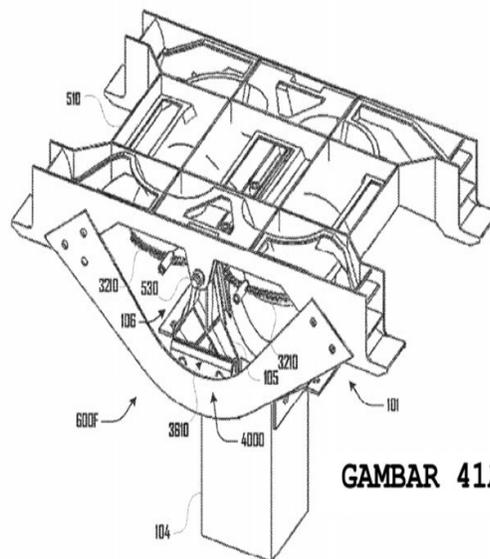
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

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

(54) Judul SISTEM-SISTEM DAN METODE-METODE PENGUNCIAN, PEREDAMAN DAN PENGGERAKAN UNTUK
Invensi : PELACAK-PELACAK SURYA

(57) Abstrak :

Suatu sistem pelacak surya yang terdiri dari satu atau lebih sistem kontrol putaran pelacak yang meliputi: pelat roda gigi melengkung; dan elemen pengunci yang dikonfigurasi untuk mengunci sistem pelacak surya dalam konfigurasi pertama.



GAMBAR 41A

(20)	RI Permohonan Paten			(11)	No Pengumuman : 2024/01268	(13)	A
(19)	ID						
(51)	I.P.C : C 07D 301/12,C 07D 303/04						
(21)	No. Permohonan Paten : P00202313344			(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 29 April 2022				EVONIK OPERATIONS GMBH Rellinghauser Strasse 1-11, 45128 Essen Germany		
(30)	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor :		
	(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara		BENJE, Michael,DE BRENDDEL, Marc,DE LODE, Florian,DE BÄRZ, Manfred,DE		
	21173006.4	10 Mei 2021	EP				
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 24 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	SUATU PABRIK TERINTEGRASI DAN SUATU PROSES TERINTEGRASI UNTUK MEMBUAT PROPENA					
	Invensi :	OKSIDA					
(57)	Abstrak :						

Pabrik terintegrasi untuk membuat propena oksida mencakup suatu unit (1) untuk memproduksi hidrogen peroksida dengan suatu proses antrakuinon, yang mencakup suatu penghidrogenasi (3), suatu pengoksidasi (4) dan suatu kolom ekstraksi, dan suatu unit (2) untuk membuat propena oksida dari propena dan hidrogen peroksida yang mencakup suatu reaktor epoksidasi (6) dan suatu bagian pengerjaan (8), serta suatu kompresor udara (9) yang digerakkan oleh suatu turbin kukus tekanan-balik (10) dengan suatu saluran (11) yang menghubungkan suatu saluran-keluar kompresor udara (9) dengan pengoksidasi (4) dan suatu saluran (12) yang menghubungkan saluran-keluar kukus dari turbin kukus tekanan-balik (10) dengan suatu penukar panas (13) dari suatu kolom distilasi (14) dari bagian pengerjaan (8).

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2024/01157

(13) A

(51) I.P.C : H 04W 4/48

(21) No. Permohonan Paten : P00202301570

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
22 Februari 2023

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara
2022-025263 22 Februari 2022 JP

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
23 Januari 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

NIDEC MOBILITY CORPORATION
6368, Nenjozaka, Okusa, Komaki-shi, Aichi 485-0802,
Japan Japan

(72) Nama Inventor :
Tetsuo NISHIDAI,JP

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
DR. Cita Citrawinda S.H. MIP.
Treasury Office Tower 7th Floor, Suite D-E, Kawasan
District 8 SCBD, Jl. Jend. Sudirman Kav. 52-53

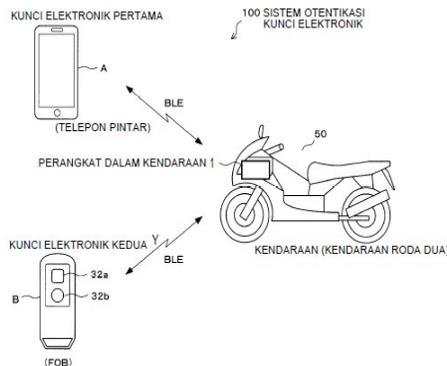
(54) Judul PERANGKAT OTENTIKASI KUNCI ELEKTRONIK, SISTEM OTENTIKASI KUNCI ELEKTRONIK, DAN
Invensi : METODE OTENTIKASI KUNCI ELEKTRONIK

(57) Abstrak :

Perangkat otentikasi kunci elektronik mencakup perangkat di dalam kendaraan dan dikonfigurasi untuk mengotentikasi kunci elektronik pertama dan kunci elektronik kedua. Perangkat pengesahan kunci elektronik meliputi: unit komunikasi yang dikonfigurasi untuk berkomunikasi dengan kunci elektronik pertama dan kunci elektronik kedua; unit otentikasi yang dikonfigurasi untuk mengotentikasi setiap kunci elektronik berdasarkan komunikasi dengan kunci elektronik; dan unit kontrol kendaraan yang dikonfigurasi untuk mengeluarkan sinyal kontrol untuk menyebabkan kendaraan melakukan operasi yang ditentukan sebelumnya. Dalam kasus dimana unit komunikasi menerima perintah jawab balik dari kunci elektronik pertama (A) atau kunci elektronik kedua, unit kontrol kendaraan menjalankan pemrosesan yang sesuai dengan perintah jawab balik, dan unit otentikasi hanya menjalankan otentikasi salah satu kunci elektronik yang telah dikirimkan perintah jawab balik, dan tidak menjalankan otentikasi kunci elektronik lainnya.

1/6

Gambar 1

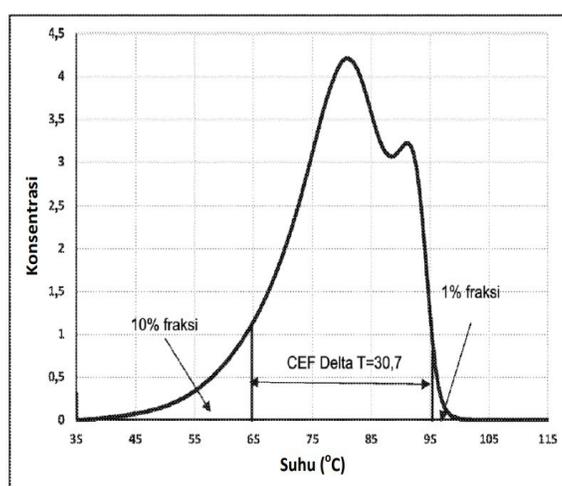


(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/01272	(13) A
(51)	I.P.C : C 21D 9/46,C 22C 38/60,C 22C 38/00,C 23C 2/06		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202311875		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 10 Mei 2021		NIPPON STEEL CORPORATION 6-1, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8071 Japan
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	MAKI, Jun,JP MATSUDA, Keitaro,JP KAWATA, Hiroyuki,JP
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 24 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 :	LEMBARAN BAJA GALVANIS	
(57)	Abstrak :		
	Invensi ini berhubungan dengan suatu lembaran baja galvanis yang mencakup lembaran baja yang mengandung C: 0,05 hingga 0,30%, Si: 0,01 hingga 3,00%, Mn: 0,80 hingga 3,00%, dan Al: 0,010 hingga 2,000% dan memiliki ketebalan 0,10 hingga 0,95 mm, dan lapisan galvanis pada lembaran baja tersebut, dimana kekuatan tarik adalah 550 hingga 1500 MPa, dan, ketika mendefinisikan ketebalan lapisan oksida internal per permukaan lembaran baja sebagai "A" (μm), ketebalan lapisan dekarburisasi per permukaan lembaran baja sebagai "B" (μm), dan ketebalan lembaran baja sebagai "t" (μm), A/B: 0,01 hingga 0,50 dan B/t: 0,001 hingga 0,200.		

(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2024/01209	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : C 08F 2/34,C 08F 2/04,C 08F 210/02,C 08F 2/01				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202313658	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 13 Mei 2022		W.R. GRACE & CO.-CONN. 7500 Grace Drive, Columbia, Maryland 21044 United States of America		
(30)	Data Prioritas :	(72)	Nama Inventor :		
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	KALIHARI, Vivek,IN		
63/188,027	13 Mei 2021	US	HAIN, John H.,US		
			ZHONG, Jing,CN		
			BLAKLEY, C. Gail,US		
			THORN, Matthew G.,US		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 23 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 : KOPOLIMER POLIETILENA DENGAN DISTRIBUSI PERCABANGAN RANTAI PENDEK YANG LEBAR

(57) **Abstrak :**
Kopolimer polietilena yang terdiri atas unit etilena dan unit komonomer α -olefin C4 hingga C8 yang memiliki karakteristik berikut ini: indeks leleh dari sekitar 0,1 hingga sekitar 15 g/10 menit sebagaimana ditentukan pada 190 °C dengan ASTM D1238 di bawah 2,16 kg dan pada 190 °C; densitas dari 0,905 hingga 0,930 g/cc; distribusi berat molekuler dari sekitar 1,5 hingga sekitar 2,7; rentang suhu Fraksionasi Elusi Kristalisasi yang mengecualikan 10% pertama dan 1% terakhir dari polimer pada skala suhu yang mengikuti persamaan: $\Delta T [^{\circ}\text{C}] \geq -909 * (\text{densitas [g/cc]} + 863)$; dan distribusi ketebalan lamelar yang mengikuti persamaan: $F \% \geq 510 * (\text{densitas [g/cc]} - 0,905)$, dimana F % adalah persentase dari ketebalan lamelar yang lebih besar dari 12 nm.

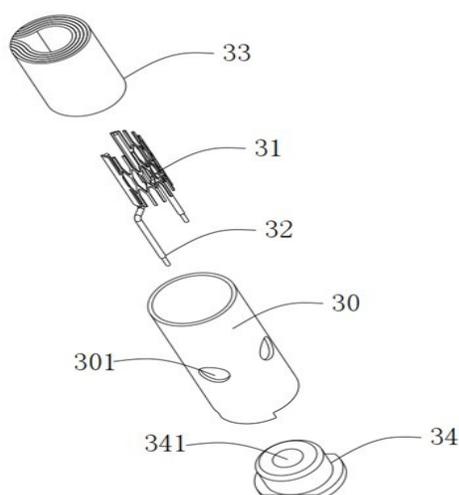


GAMBAR 1

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/01212	(13) A
(51)	I.P.C : A 24F 40/485,A 24F 40/48,A 24F 40/46,A 24F 40/40		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202314008	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : SHENZHEN HUACHENGDA PRECISION INDUSTRY CO. LTD. Room101, Building C1-2, Tongfuyu Dongying Industrial Park, Xinhe Avenue, Gonghe Community, Shajing Street, Baoan District Shenzhen, Guangdong 518000 China
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 18 Agustus 2021	(72)	Nama Inventor : CHEN, Ping,CN
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara	(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
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 23 Januari 2024		
(54)	Judul Invensi :	INTI ATOMISASI PEMANAS, MEKANISME ATOMISASI PEMANAS, ATOMIZER PEMANAS, DAN PERANGKAT ATOMISASI ELEKTRONIK	

(57) **Abstrak :**

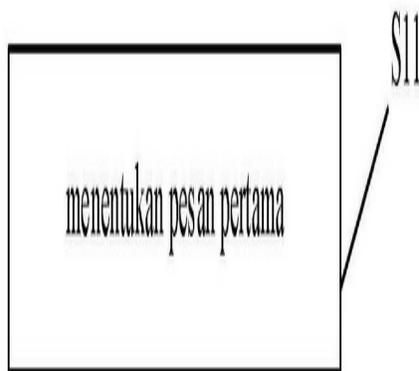
Suatu inti atomisasi pemanas yang terdiri dari rumah an inti atomisasi, unit transfer cairan, elemen pemanas dan bagian pengikat, di mana elemen pemanas dipasang ke dinding bagian dalam unit transfer cairan, dan lubang transfer cairan dibentuk di dinding samping rumah an inti atomisasi. Kain transfer cairan terdiri dari setidaknya dua lapis kain transfer cairan butiran vertikal, atau setidaknya dua lapis kain transfer cairan butiran horizontal, atau setidaknya satu lapis kain transfer cairan butiran vertikal dan setidaknya satu lapis kain transfer cairan butiran horizontal. Butiran pada kain transfer cairan butiran vertikal membentuk alur mikro yang disusun secara vertikal. Butiran pada kain transfer cairan butiran horizontal membentuk alur mikro yang disusun secara horizontal. Hal ini dapat membuat cairan masuk ke unit transfer cairan secara lebih seragam, dan efisiensi transfer cairan serta efek atomisasi ditingkatkan.



GAMBAR 1

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/01132	(13) A
(51)	I.P.C : H 04L 5/02		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202311407	(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 : 01 April 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 : 22 Januari 2024		
(54)	Judul Invensi :	METODE INDIKASI, PERALATAN INDIKASI, DAN MEDIA PENYIMPANAN	
(57)	Abstrak :		

Suatu metode indikasi meliputi: menentukan pesan pertama, dimana pesan pertama menunjukkan parameter konfigurasi estimasi kanal gabungan dari suatu perangkat jaringan. Parameter konfigurasi mencakup paling sedikit salah satu dari: informasi indikasi, atau kumpulan parameter atau nilai parameter tetap untuk menentukan panjang Jendela Domain Waktu (TDW) dari estimasi kanal gabungan. Informasi indikasi digunakan untuk menunjukkan ke terminal bahwa perangkat jaringan mengaktifkan estimasi kanal gabungan. Kumpulan parameter terdiri dari satu atau lebih parameter.



GAMBAR 2

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2024/01208

(13) A

(51) I.P.C : B 65D 47/34,B 65D 83/00

(21) No. Permohonan Paten : P00202313639

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
30 Maret 2022

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara
2021-082945 17 Mei 2021 JP

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
23 Januari 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

NIPPON PAPER INDUSTRIES CO., LTD.
4-1, Oji 1-chome, Kita-ku, Tokyo 1140002 Japan

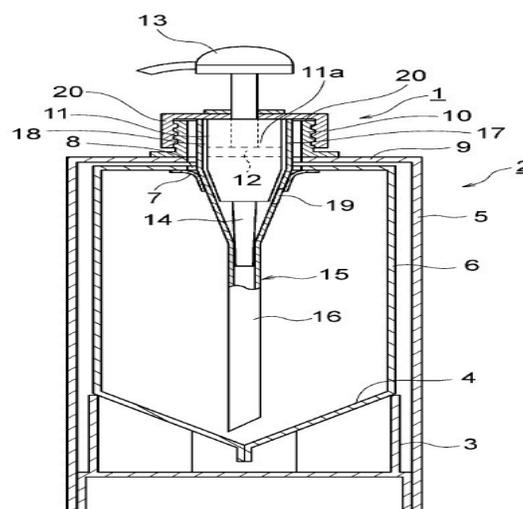
(72) Nama Inventor :
OKUDE, Hideki,JP
NODA, Takaharu,JP

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

(54) Judul
Invensi : POMPA PENGELUARAN UNTUK KONTAINER ISI ULANG

(57) Abstrak :

Untuk mencapai pompa pembuangan untuk kontainer isi ulang, yang memungkinkan udara dari luar mengalir ke dalam kontainer bagian dalam saat dalam keadaan disegel secara kedap udara pada saat membuang suatu bahan cair, disediakan pompa pembuangan (1) untuk suatu kontainer isi ulang, yang dipasang pada komponen penutup (5) untuk menutup bukaan (4) kontainer bagian luar (3), untuk mengisap dan membuang bahan cair di dalam kontainer bagian dalam (6). Pompa pembuangan (1) mencakup: bagian silinder tubular (11); nozel pembuangan (13) yang disediakan pada bagian atas dari bagian silinder tubular (11); dan suatu tabung isap (15) yang disambungkan ke bagian tabung sambungan (14) yang disediakan pada bagian bawah dari bagian silinder tubular (11). Tabung isap (15) mencakup: suatu bagian tabung berdiameter kecil (16) yang dipasang secara kedap udara pada pinggiran luar bagian tabung sambungan (14); dan suatu bagian tabung berdiameter besar (17) yang berkontinu hingga ujung atas bagian tabung berdiameter kecil (16), dan dipasang secara longgar dengan pinggiran luar bagian silinder tubular (11). Bagian tabung berdiameter besar (17) memiliki lubang ventilasi pertama (19) untuk memungkinkan hubungan di antara bagian dalam kontainer bagian dalam (6) dan celah (18) di antara bagian silinder tubular (11) dan bagian tabung berdiameter besar (17).



GAMBAR 2

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2024/01323

(13) A

(51) I.P.C : C 21C 7/00,C 22C 38/48,C 22C 38/46,C 22C 38/26,C 22C 38/24,C 22C 38/12,C 22C 38/06,C 22C 33/04,C 22C 38/04,C 22C 38/02,C 22C 45/02,F 27B 3/08,F 27B 3/02

(21) No. Permohonan Paten : P00202310664

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
29 Maret 2022

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
20210412	30 Maret 2021	NO

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
24 Januari 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

ELKEM ASA
Drammensveien 169 0277 OSLO Norway

(72) Nama Inventor :

OTT, Emmanuelle,FR	HOEL, Eivind Gustav,NO
MICHELS, Leander,BR	HARTUNG, Cathrine,NO
KLEVAN, Ole Svein,NO	HAUNHORST, Thilo,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 : PADUAN FERROSILIKON VANADIUM DAN/ATAU NIOBIUM, PRODUKSI PADUAN FERROSILIKON
Invensi : VANADIUM DAN/ATAU NIOBIUM, DAN PENGGUNAANNYA

(57) Abstrak :

Invensi ini berhubungan dengan paduan ferrosilikon vanadium dan/atau niobium (FeSi V dan/atau Nb) yang terdiri dari 15 – 80% berat Si; 0,5 – 40% berat V dan/atau Nb; hingga 10% berat Mo; hingga 5% berat Cr; hingga 3% berat Cu; hingga 3% berat Ni; hingga 20% berat Mg; 0,01 hingga 7% berat Al; hingga 13% berat Ba; 0,01 hingga 7% berat Ca; hingga 13% berat Mn; hingga 8% berat Zr; hingga 12% berat La dan/atau Ce dan/atau logam misch; hingga 5% berat Sr; hingga 3% berat Bi; hingga 3% berat Sb; hingga 1,5% berat Ti; sisanya Fe dan pengotor insidental. Invensi ini juga berhubungan dengan metode produksi paduan FeSi V dan/atau Nb dan penggunaannya dalam besi tuang.

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/01324	(13) A
(51)	I.P.C : C 08L 23/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202310674		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 20 April 2021		SANIPAK COMPANY OF JAPAN, LTD. 1-25-5, Hatagaya, Shibuya-ku, Tokyo 151-0072 Japan Japan
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	Yoshihiro HORIGOME,JP Manabu OSAKI,JP Yasuhiro NAKAGAWA,JP
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 24 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** KOMPOSISI RESIN BERBASIS POLIETILENA DAN BAHAN PENGEMAS DARI RESIN BERBASIS
Invensi : POLIETILENA

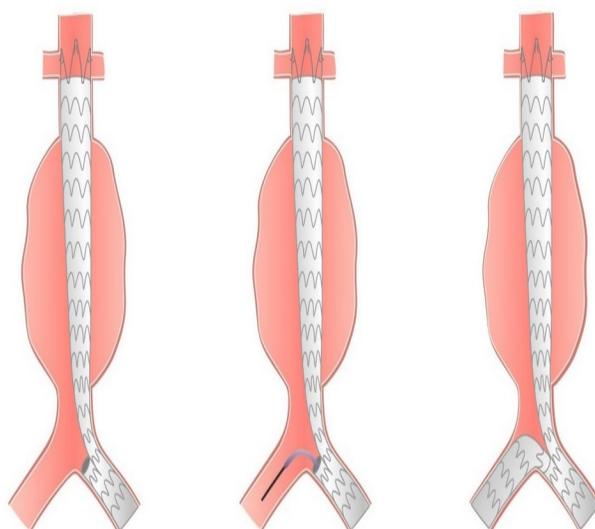
(57) **Abstrak :**

Tujuan dari invensi ini adalah untuk menyediakan komposisi resin berbasis polietilena dimana film dengan kekuatan film yang menguntungkan, pemanjangan, kekuatan penyegelan, dan kekuatan benturan dapat diproduksi bahkan pada kasus bila senyawa anorganik ditambahkan; dan bahan pengemas dari resin berbasis polietilena. Komposisi resin berbasis polietilena mengandung senyawa anorganik dan komponen resin, dimana komponen resin meliputi kopolimer etilena- α -olefin A yang diperoleh dengan mengkopolimerisasi etilena dan α -olefin yang memiliki 6 hingga 8 atom karbon, dimana laju alir lelehan adalah 0,8 g/10 menit atau lebih dan 4,0 g/10 menit atau kurang, dan meliputi salah satu atau kedua dari polietilena kerapatan tinggi dan kopolimer etilena- α -olefin B yang diperoleh dengan mengkopolimerisasi etilena dan α -olefin yang memiliki 4 atom karbon, kandungan dari senyawa anorganik adalah 30% massa atau lebih dan 65% massa atau lebih terhadap massa total dari komposisi resin, dan kandungan dari kopolimer etilena- α -olefin A adalah 50% massa atau lebih dan 95% massa atau lebih terhadap massa total dari komponen resin.

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/01171	(13) A
(51)	I.P.C : A 61B 17/00,A 61M 39/02		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202305190	(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : UNIVERSITAS INDONESIA Gedung Pusat Administrasi Universitas Indonesia Lantai 2, Kampus UI Depok Indonesia	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 12 Juni 2023	(72) Nama Inventor : dr. Suko Adiarto, Sp.JP(K), Ph.D,ID Prof. Kang Sung Kwon,KR	
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 23 Januari 2024		
(54)	Judul Invensi :	SINGLE ACCESS EVAR	

(57) **Abstrak :**

Invensi ini berhubungan dengan tata laksana aneurisma aorta abdominal secara endovaskular dengan EVAR. Single access EVAR dapat menatalaksana aneurisma aorta abdominal secara minimal invasive hanya dengan satu puncture akses femoralis saja dengan menggunakan double-barrel graft yang memiliki percabangan setinggi bifurkasio aortoiliak sepanjang setidaknya 3 cm yang dapat diarahkan menuju arteri iliaka kontralateral menggunakan kateter melengkung (angulated) dan stiff wire. Single access EVAR dapat dilakukan pada pasien dengan panjang proximal landing zone yang mencukupi, sudut bifurkasio aortoiliak >120 derajat, dan ukuran diameter arteri iliaka komunis ipsilateral yang cukup besar. Klaim pada invensi ini adalah desain satu akses dengan double-barrel graft. Single access EVAR dapat menyelesaikan permasalahan dibutuhkan akses multipel pada beberapa kasus aneurisma aorta abdominal yang berisiko menyebabkan komplikasi terkait puncture arteri femoralis dan membuat waktu berjalannya operasi EVAR menjadi lebih singkat karena dokter tidak perlu lagi melakukan pemasangan pada contralateral limb extension aneurisma yang besar sehingga waktu operasi dan paparan radiasi fluoroskopi dapat ikut berkurang.

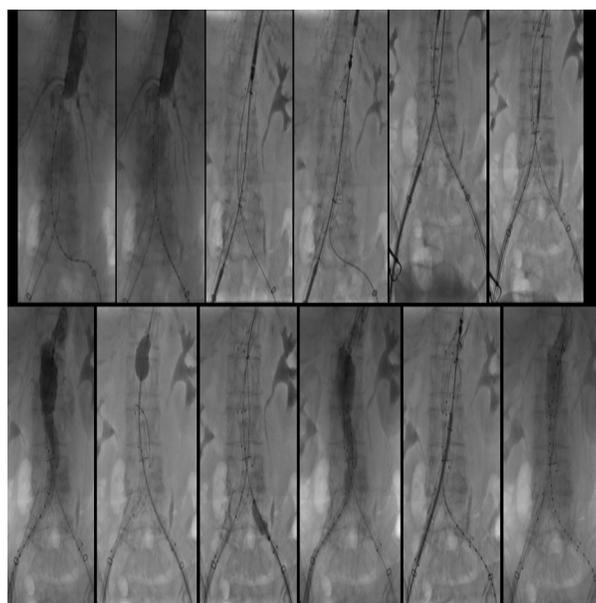


(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/01205	(13) A
(51)	I.P.C : A 61K 8/03,A 61Q 19/10		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202301326		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 14 Februari 2023		Godrej Consumer Products Ltd. 4th floor, Godrej One, Pirojshanagar, Eastern Express Highway, Vikhroli (East), Mumbai 400079, Maharashtra India
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	YADLAPALLI, Venkateswara,IN
202221007735	14 Februari 2022	IN	NAIK, Sandeep,IN
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 23 Januari 2024		SAMNANI, Sonia,IN
(74)			Nama dan Alamat Konsultan Paten :
			Rizky Dwi Amalia Pulungan S.H. PULUNGAN, WISTON & PARTNERS Graha Intermasa 3rd Floor Jl. Cempaka Putih Raya No.102 Jakarta 10510 INDONESIA
(54)	Judul Invensi :	PENCUCI TUBUH YANG DAPAT DIREKONSTITUSI	
(57)	Abstrak :		
	Diungkapkan di sini adalah konsentrat pencuci tubuh yang dapat direkonstitusi yang memiliki kelarutan dalam air yang baik dan membentuk cairan kental yang stabil ketika dilarutkan dalam air. Konsentrat pencuci tubuh dapat dikemas dalam kemasan kecil atau kantong, yang cenderung mengurangi biaya transportasi dan ramah lingkungan.		

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2024/01214
			(13) A
(51)	I.P.C : A 61F 2/07		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202306574	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 20 Juli 2023		UNIVERSITAS INDONESIA Gedung Pusat Administrasi Universitas Indonesia Lantai 2, Kampus UI Depok Indonesia
(30)	Data Prioritas :	(72)	Nama Inventor :
	(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara		dr. Taofan, Sp.JP(K),ID
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 23 Januari 2024	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :

(54) **Judul Invensi :** EVAR MAIN BODY DEPLOYMENT WITH TWO STIFF-WIRE TECHNIQUE

(57) **Abstrak :**
 Invensi ini telah dikenal dan digunakan untuk prosedur Endovascular Aortic Repair (EVAR) yang merupakan prosedur tindakan invasif minimal dalam penanganan kelainan struktural dari aorta. Struktur aortic neck yang mengalami angulasi berhubungan dengan adanya kegagalan prosedur awal EVAR dan efek samping jangka panjang post EVAR, terutama pada angulasi >60° berhubungan dengan proximal type 1 endoleak. Prosedur EVAR saat ini menggunakan teknik Kilt untuk menangani angulasi tersebut menggunakan pemasangan aortic-cuff stent graft yang kemudian fiksasinya diperkuat menggunakan teknik endostapling. Melalui invensi Endovascular Aortic Repair (EVAR) Main Body Deployment with Multiple Stiff Wire Technique ini yang menyederhanakan dari teknik EVAR yang konvensional melalui pemasangan dua atau lebih stiff wire menggunakan dua akses yang berbeda sehingga alat dapat terpasang dengan baik menggunakan prosedur yang mudah serta mampu mengurangi risiko kebocoran aliran pada alat.



(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2024/01256	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : G 01N 30/72,G 01N 30/02				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202306071	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 06 Juli 2023		PT. SINAR MAS AGRO RESOURCES AND TECHNOLOGY TBK. (PT. SMART, TBK)		
(30)	Data Prioritas :		GEDUNG SINAR MAS LAND PLAZA MENARA 2 LT.28-30, JL. MH THAMRIN NO.51 RT.09 RW.04 GONDANGDIA MENTENG, JAKARTA PUSAT DKI JAKARTA Indonesia		
	(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara				
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 24 Januari 2024	(72)	Nama Inventor :		
			Randi A. Rohman,ID Orin I. Napitupulu,ID Dwi Yono,ID Condro Utomo,ID Tony Liwang,ID		
		(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :		
(54)	Judul	PROSES UNTUK MENENTUKAN KANDUNGAN ASAM OLEAT PADA KELAPA SAWIT MENGGUNAKAN KROMATOGRAFI GAS-SPEKTROMETRI MASSA			
(57)	Abstrak :	Invensi ini mengenai proses untuk menentukan kandungan asam oleat pada minyak kelapa sawit menggunakan Kromatografi Gas-Spektrometri Massa (KG-SM). Proses dimulai dari pemilihan buah kelapa sawit matang, ekstraksi minyak dari daging buah kelapa sawit, derivatisasi asam oleat menjadi metil ester, dan analisis kandungan asam oleat menggunakan KG-SM.			

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2024/01236

(13) A

(51) I.P.C : A 61C 5/70,A 61C 13/083,A 61K 6/824,A 61K 6/822,A 61K 6/818,C 01G 25/02,C 01G 25/00,C 04B 35/488,C 04B 35/486

(21) No. Permohonan Paten : P00202307604

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
19 Januari 2022

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
2021-009019	22 Januari 2021	JP
2021-183423	10 November 2021	JP

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
23 Januari 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

TOSOH CORPORATION
4560, Kaisei-cho, Shunan-shi, Yamaguchi 7468501
Japan

(72) Nama Inventor :

AZECHI Sho,JP	USHIO Yuki,JP
SHIMIZU Takahiro,JP	HIGUCHI Yuya,JP
NAGAYAMA Hitoshi,JP	FUJISAKI Hiroyuki,JP
IMAI Kenji,JP	KAWASHIMA Risa,JP

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

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

(54) Judul
Invensi : KOMPOSISI BUBUK

(57) Abstrak :

Untuk menyediakan setidaknya salah satu dari: suatu komposisi bubuk yang darinya suatu bodi yang terkalsinasi dengan kemampuan proses yang serupa dapat diproduksi tanpa memerlukan penerapan dari kondisi pembentukan dan kondisi kalsinasi yang berbeda untuk setiap komposisi; suatu metode untuk memproduksi komposisi bubuk; suatu bodi yang terkalsinasi yang diproduksi dari komposisi bubuk; suatu metode untuk memproduksi bodi yang terkalsinasi; dan penggunaan daripadanya. Suatu komposisi bubuk yang meliputi: dua atau lebih jenis dari zirkonia dimana suatu unsur tanah langka lantanoid dilarutkan; suatu unsur logam transisi selain dari zirkonium dan hafnium; dan suatu sisanya yang tersusun dari zirkonia yang hanya distabilkan dengan satu atau lebih yang dipilih dari gugus yang terdiri dari itrium, kalsium dan magnesium, dimana suatu unsur tanah langka lantanoid yang berbeda dilarutkan dalam setiap zirkonia dimana unsur tanah langka lantanoid dilarutkan, dan suatu kandungan unsur logam transisi adalah 1500 bpj atau kurang.

(20)	RI Permohonan Paten			(11)	No Pengumuman : 2024/01235	(13)	A
(19)	ID						
(51)	I.P.C : A 01N 43/40,A 01N 25/30,A 01N 25/04,A 01N 25/00,A 01P 3/00,A 01P 5/00						
(21)	No. Permohonan Paten : P00202308945			(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 18 Maret 2022				SYNGENTA CROP PROTECTION AG Rosentalstrasse 67 4058 Basel Switzerland		
(30)	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor :		
	(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara				
	21163830.9	19 Maret 2021	EP		MEUNIER, Celine,FR	JANKER, Marion,DE	
	21163833.3	19 Maret 2021	EP		GARO, Kerstin,DE	SIEBOLD, Claudia,DE	
	21163835.8	19 Maret 2021	EP		SCHNEIDER, Sandra,CH	KIENTZ, Heloise,FR	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 23 Januari 2024				BREMONT, Anne-Laure,FR	BIRCHER, Rene Rolf,CH	
				(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 KONSENTRAT SUSPENSI SIKLOBUTRIFLURAM				
(57)	Abstrak :						
	Invensi ini berhubungan dengan suatu komposisi konsentrat suspensi berair yang berguna dalam pertanian untuk mengendalikan hama meliputi jamur dan nematoda yang berbahaya bagi tanaman pangan komersial, yang mencakup (i) siklobutrifluram sebagai bahan aktif; (ii) 1 sampai 30 gram / liter dari suatu zat pembasah sulfosuksinat; (iii) 5 sampai 50 gram / liter dari suatu kopolimer blok butil polialkilena oksida; dan (iv) 2,5 sampai 35 gram / liter dari suatu natrium lignosulfonat.						

(20)	RI Permohonan Paten				
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2024/01289		
			(13) A		
(51)	I.P.C : H 04B 17/382,H 04B 7/024,H 04W 52/02,H 04W 76/00				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202308985		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 13 April 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		HOMCHAUDHURI, Sandip,IN KATAR, Srinivas,US	
17/233,341	16 April 2021	US		ZOU, Chao,CN RAISSINIA, Alireza,US	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 24 Januari 2024			LI, Lei,CN NAGAWADE, Deepak,IN	
			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :	
				Nadia Am Badar S.H. Jl. Proklamasi No. 79, Pegangsaan, Menteng, Jakarta	

(54) **Judul** : PENINGKATAN KINERJA STASIUN DENGAN OPERASI MULTI-TAUTAN (MLO)

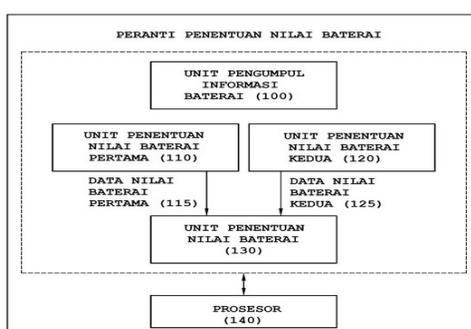
(57) **Abstrak :**
 Pengungkapan ini menyediakan sistem, metode, peralatan, termasuk program komputer yang dikodekan pada media penyimpanan komputer yang mendukung peningkatan kinerja stasiun dengan operasi multi-tautan. Contoh metodenya dapat termasuk menentukan setidaknya satu metrik jaringan yang terkait dengan setidaknya satu tautan antara stasiun (STA) dan titik akses (AP) dan menentukan setidaknya satu parameter koneksi yang terkait dengan setidaknya satu aplikasi yang beroperasi pada STA. Metode ini dapat mencakup pemilihan mode operasi multi-tautan berdasarkan setidaknya sebagian pada metrik jaringan dan parameter koneksi, dimana mode operasi multi-tautan terdiri dari satu atau lebih dari: mode tautan ganda dimana STA beroperasi melalui tautan pertama dan tautan kedua pada saat yang sama atau mode tautan tunggal dimana STA beroperasi melalui salah satu tautan pertama atau kedua dan berkomunikasi dengan satu atau lebih AP sesuai dengan mode yang dipilih.

(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2024/01328	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : B 60L 58/10,G 01R 31/392,G 01R 31/382,G 01R 31/367,G 07C 5/08				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202309184		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 26 Oktober 2022			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	
10-2021-0148062	01 November 2021	KR	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 24 Januari 2024			Insan Budi Maulana S.H. Mayapada Tower Lantai 5 Jalan Jenderal Sudirman Kavling 28	
(54)	Judul Invensi :	METODE UNTUK MEMPREDIKSI MASA PAKAI BATERAI DAN PERANTI UNTUK MELAKUKANNYA			

(57) **Abstrak :**

Invensi ini berhubungan dengan suatu metode untuk memprediksi masa pakai baterai dan suatu peranti untuk melakukannya. Metode untuk memprediksi masa pakai baterai terdiri dari tahap-tahap: mengumpulkan informasi baterai dengan suatu unit pengumpul informasi baterai; menghasilkan data nilai baterai pertama dengan suatu unit keputusan nilai baterai pertama; menghasilkan data nilai baterai kedua dengan suatu unit keputusan nilai baterai kedua; dan menentukan suatu nilai baterai dalam basis data nilai baterai pertama dan data nilai baterai kedua dengan suatu unit penentuan nilai baterai, dimana data nilai baterai pertama mungkin suatu nilai baterai yang ditentukan dalam basis suatu uji diagnosis baterai, dan data nilai baterai kedua mungkin suatu nilai baterai yang ditentukan dalam basis data kendaraan.

GAMBAR 1



(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2024/01326

(13) A

(51) I.P.C : A 61K 39/395,A 61P 37/06,A 61P 29/00,C 07K 16/00

(21) No. Permohonan Paten : P00202309104

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
04 Maret 2021

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara
2021-024790 19 Februari 2021 JP

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
24 Januari 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

MIMURA Yusuke
c/o Yamaguchi Ube Medical Center of NATIONAL
HOSPITAL ORGANIZATION, 685, Higashikiwa, Ube-shi,
Yamaguchi 7550241 Japan

(72) Nama Inventor :

MIMURA Yusuke,JP
MIMURA Yuka,JP

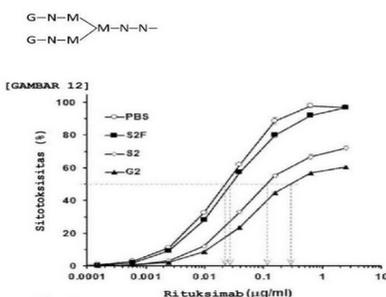
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

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

(54) Judul
Invensi : SEDIAAN IMUNOGLOBULIN NON-FUKOSILASI ANTIINFLAMATORI DAN METODE PRODUKSINYA

(57) Abstrak :

Disediakan suatu zat terapeutik baru untuk penyakit inflamatori seperti penyakit autoimun. Menurut invensi ini, antibodi IgG yang disertakan terdiri dari antibodi IgG serum manusia di mana rantai gula yang diperlihatkan di bawah ini terikat pada asparagina 297 (Asn297) dalam bagian Fc.



(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2024/01310

(13) A

(51) I.P.C : A 24F 40/51,A 24F 40/485,A 24F 40/46,A 24F 40/44,A 24F 40/42,A 24F 40/30,A 24F 40/10

(21) No. Permohonan Paten : P00202310595

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
28 April 2022

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara
10-2021-0055897 29 April 2021 KR

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
24 Januari 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

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

(72) Nama Inventor :

Jongsub LEE,KR
Minkyu KIM,KR
Jueon PARK,KR
Byungsung CHO,KR

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

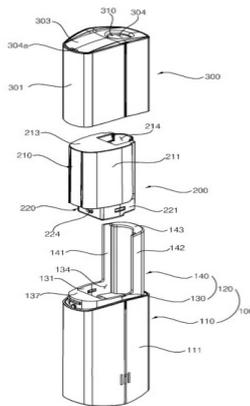
George Widjojo S.H.
Jalan Kali Besar Barat No. 5 Jakarta

(54) Judul
Invensi : KARTRID DAN ALAT PENGHASIL AEROSOL TERMASUK YANG SAMA

(57) Abstrak :

Suatu kartrid dan alat penghasil aerosol termasuk yang sama diungkapkan. Kartrid dari pengungkapan mencakup wadah pertama yang terdiri dari ruang pertama yang dikonfigurasi untuk menyimpan cairan; wadah kedua digabungkan ke wadah pertama dan terdiri dari ruang kedua; sumbu ditempatkan di ruang kedua dan berkomunikasi dengan ruang pertama; pemanas dikonfigurasi untuk memanaskan sumbu; saluran masuk kartrid terbentuk di dinding luar wadah kedua; bagian koneksi yang dibentuk dalam wadah kedua dan dikonfigurasi untuk menyediakan bagian antara saluran masuk kartrid dan ruang kedua; dan dinding pemblokiran terbentuk di bagian koneksi dan diposisikan di depan saluran masuk kartrid.

GAMBAR 1



(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2024/01128

(13) A

(51) I.P.C : A 01N 1/02,A 61K 35/51,A 61K 35/28,A 61M 1/02

(21) No. Permohonan Paten : P00202309976

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
07 Maret 2022

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara
63/158,267 08 Maret 2021 US

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
22 Januari 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

HEMANEXT INC.
99 Hayden Avenue, Building B, Suite 620, Lexington,
Massachusetts 02421 United States of America

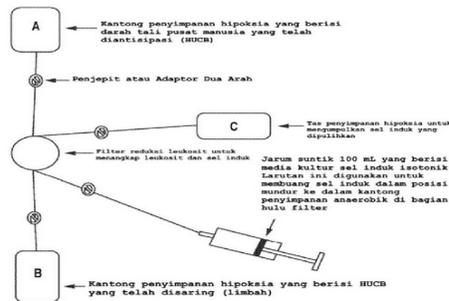
(72) Nama Inventor :
SOWEMIMO-COKER, Samuel O.,US

(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 : METODE-METODE UNTUK MENYIMPAN SEL-SEL PUNCA HEMATOPOIETIK

(57) Abstrak :

Pengungkapan ini berkaitan dengan peranti-peranti dan metode-metode untuk penyimpanan dan perluasan sel-sel punca yang disempurnakan.



GAMBAR 1

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2024/01321

(13) A

(51) I.P.C : B 26D 1/40,B 26D 7/20,H 01G 11/86,H 01G 13/00,H 01M 4/139,H 01M 4/04

(21) No. Permohonan Paten : P00202310654

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
18 Januari 2022

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara
2021-054941 29 Maret 2021 JP

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
24 Januari 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

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

(72) Nama Inventor :

ABE, Ryuta,JP
MASADA, Tatsuya,JP
MARUYAMA, Masahide,JP

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

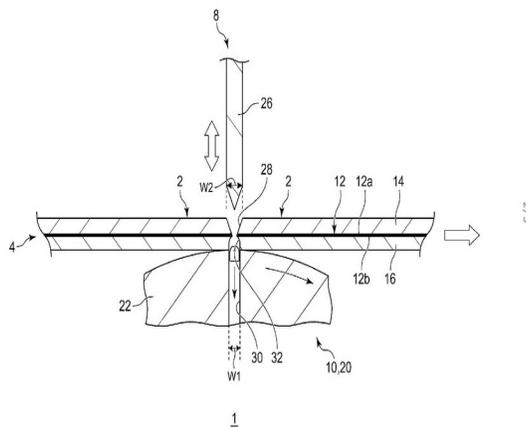
Januar Ferry S.Si
PT. Hakindah International Gedung Gajah Unit AT Jalan
Dr Saharjo No. 111 Tebet

(54) Judul
Invensi : ALAT PEMOTONG DAN METODE PEMOTONGAN

(57) Abstrak :

ALAT PEMOTONG DAN METODE PEMOTONGAN Alat pemotong (1) memotong bodi sambungan (4) dari pelat elektrode (2) yang memiliki: pelat pengumpul arus (12) yang memiliki permukaan pertama (12a) dan permukaan kedua (12b) yang menghadap jauh dari satu sama lain; lapisan bahan aktif pertama (14) yang dilaminasi pada permukaan pertama (12a); dan lapisan bahan aktif kedua (16) yang dilaminasi pada permukaan kedua (12b). Alat pemotong (1) tersebut meliputi: bagian pemrosesan (8) yang memotong lapisan bahan aktif pertama (14) dan pelat pengumpul arus (12) dengan memajukan bilah pemotong (26) dari sisi lapisan bahan aktif pertama (14), melewati pelat pengumpul arus (12), ke kedalaman yang lebih dangkal daripada permukaan bodi sambungan (4) pada sisi lapisan bahan aktif kedua (16) darinya; dan bagian penopang (10) yang menghadap bagian pemrosesan (8) dengan bodi sambungan (4) yang disisipkan di antaranya, menopang bodi sambungan (4), memiliki alur (30) pada posisi yang menghadap bilah pemotong (26) dan dicerukkan dalam arah yang jauh dari bagian pemrosesan (8), dan memungkinkan penghilangan sebagian dari lapisan bahan aktif kedua (16) yang bertumpang-tindih dengan alur (30) tersebut.

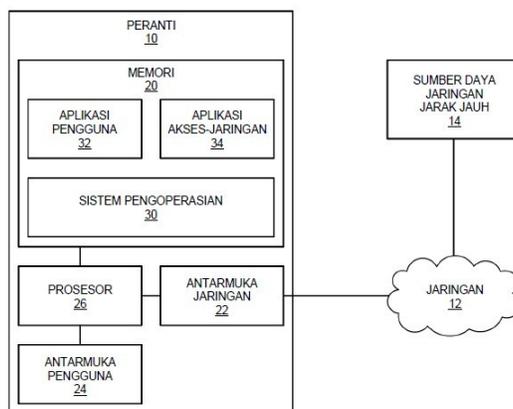
Gambar 2



(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/01300	(13) A
(51)	I.P.C : H 04L 9/40		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202310554		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 30 Maret 2022		NETSWEEPER (BARBADOS) INC. L'Horizon, Gunsite Road, Brittons Hill St. Michael Barbados
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	ERB, Jeremy D.,CA GORUK, James W.,CA
63/168,719	31 Maret 2021	US	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 24 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** : VPN FILTER KLIEN
Invensi :

(57) **Abstrak :**
 Suatu aplikasi pengguna dijalankan dengan sistem pengoperasian. Sistem pengoperasian tersebut memungkinkan akses ke sumber daya jaringan jarak jauh melalui antarmuka jaringan dan memungkinkan koneksi jaringan pribadi virtual (VPN). Sistem pengoperasian memberlakukan penggunaan koneksi VPN oleh aplikasi pengguna. Aplikasi akses-jaringan diatur sebagai titik akhir jarak jauh dari koneksi VPN. Aplikasi akses-jaringan berkomunikasi dengan sumber daya jaringan jarak jauh atas nama aplikasi pengguna.



GAMBAR 1

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2024/01299

(13) A

(51) I.P.C : H 04W 36/30,H 04W 76/27,H 04W 76/20,H 04W 24/10,H 04W 36/08

(21) No. Permohonan Paten : P00202310545

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
08 Mei 2021

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

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
24 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 :

Jianhua LIU,CN
Shankar KRISHNAN,IN
Xipeng ZHU,CN
Rajeev KUMAR,IN

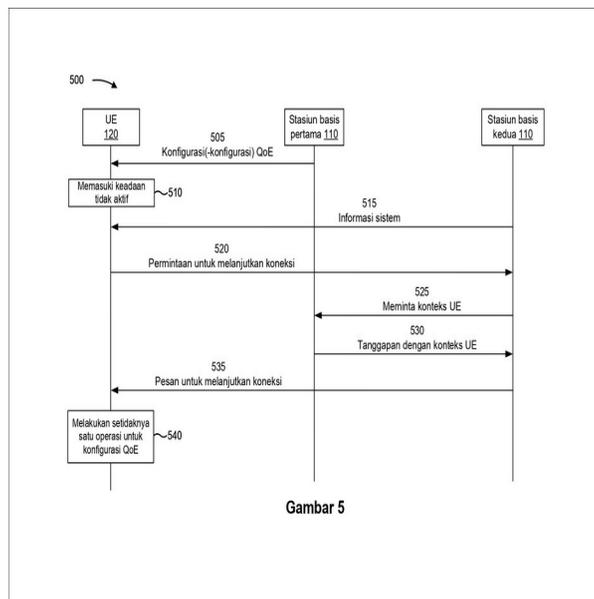
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

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

(54) Judul
Invensi : KUALITAS PENANGANAN OPERASI PENGALAMAN UNTUK KEADAAN TIDAK AKTIF

(57) Abstrak :

Berbagai aspek dari pengungkapan ini umumnya berkaitan dengan komunikasi nirkabel. Dalam beberapa aspek, suatu perlengkapan pengguna (UE) dapat menerima, dari stasiun basis pertama sebelum memasuki keadaan tidak aktif, satu atau lebih konfigurasi kualitas pengalaman (QoE). UE tersebut dapat melakukan, setidaknya sebagian berdasarkan transisi dari keadaan tidak aktif ke keadaan terhubung dengan stasiun basis kedua, setidaknya satu operasi untuk satu atau lebih konfigurasi QoE. Banyak aspek lain yang dijelaskan.



(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2024/01202

(13) A

(51) I.P.C : A 61K 35/763,A 61K 35/761,A 61K 35/76,A 61K 38/16,A 61K 48/00,A 61P 21/00,C 07K 14/47,C 07K 16/18,C 12N 15/86,C 12N 1/21,C 12N 1/19,C 12N 1/15,C 12N 15/12,C 12N 5/10,C 12N 7/00

(21) No. Permohonan Paten : P00202311059

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
27 April 2022

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
2021-077262	30 April 2021	JP

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
23 Januari 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

EDITFORCE, INC.
1-9-17, Tenjin, Chuo-ku, Fukuoka-shi, Fukuoka 8100001
Japan

(72) Nama Inventor :

NAKAMORI, Masayuki,JP	YAGI, Yusuke,JP
IMAI, Takayoshi,JP	OKII, Erika,JP
TAMAI, Takayuki,JP	NINOMIYA, Risa,JP

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

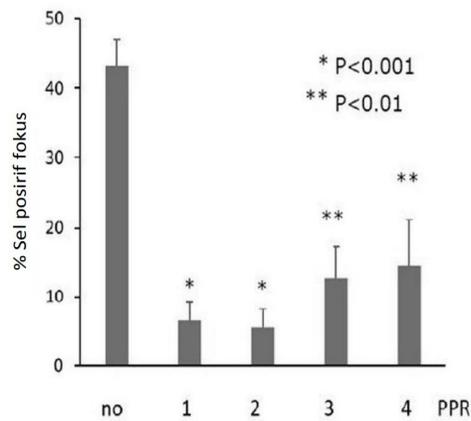
Dr., Inda Citraninda Noerhadi S.S.,M.A.,
Biro Oktroi Roosseno Kantor Taman A-9 Unit C1 & C2
Jalan DR. Ide Anak Agung Gde Agung

(54) Judul Invensi : OBAT TERAPEUTIK DISTROFI MIOTONIK TIPE 1

(57) Abstrak :

Tujuan dari invensi ini adalah untuk menyediakan komposisi farmasi atau metode yang efektif untuk mengobati distrofi miotonik tipe 1 (DM1). Disediakan adalah obat terapeutik atau metode untuk DM1 yang memanfaatkan protein PPR termodifikasi.

GAMBAR 2



Gambar 2: Efek penekanan pembentukan fokus RNA

1: mCLo-CUG-PPR1, 2: mCLo-CUG-PPR2, 3: mCLo-CUG-PPR3, 4: mCLo-CUG-PPR4

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11)

No Pengumuman : 2024/01313

(13) A

(51) I.P.C : C 08K 3/28,C 08K 3/26,C 08K 3/22,C 08K 3/105

(21) No. Permohonan Paten : P00202310624

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
29 Maret 2022

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara
21165697.0 29 Maret 2021 EP

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
24 Januari 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

OMYA INTERNATIONAL AG
Baslerstraße 42, 4665 Oftringen Switzerland

(72) Nama Inventor :

BATTISTI, Andrea,IT
FTOUNI, Jamal,FR
ORLANDO, Fabrizio,IT
EGGIMANN, Manuel,CH

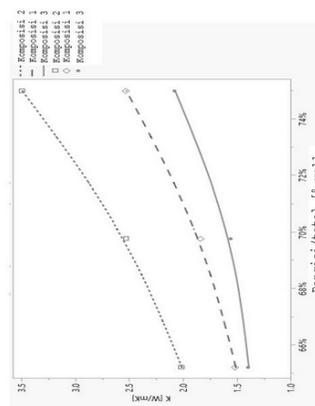
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

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

(54) Judul
Invensi : PENGISI YANG BERSIFAT KONDUKTIF SECARA TERMAL

(57) Abstrak :

Invensi ini berhubungan dengan komposisi pengisi yang bersifat konduktif secara termal yang mencakup campuran pengisi yang mencakup sedikitnya satu senyawa aluminium anorganik dan sedikitnya satu senyawa magnesium anorganik, dimana pengisi berbentuk partikel yang memiliki rata-rata volume ukuran partikel d_{50} dari 0,1 sampai 500 μm , dan campuran pengisi terdiri dari fraksi pengisi pertama A dan fraksi pengisi kedua B. Selanjutnya, invensi ini berhubungan dengan komposisi polimer yang mencakup penggunaan komposisi pengisi yang bersifat konduktif secara termal tersebut.



Gambar 1

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2024/01130
			(13) A
(51)	I.P.C : C 07K 16/28		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202310916		(71)
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 25 April 2022		Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : MILLENNIUM PHARMACEUTICALS, INC. 40 Landsdowne Street, Cambridge, Massachusetts 02139 United States of America
(30)	Data Prioritas :		(72)
	(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
	63/179,756	26 April 2021	US
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 22 Januari 2024		Nama Inventor : BANERJEE, Antara,US HE, Xingyue,US JENNINGS, Shawn,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	ANTIBODI-ANTIBODI ANTI-ADGRE2 DAN PENGGUNAANNYA	
	Invensi :		
(57)	Abstrak :		
	Antibodi-antibodi, fragmen-fragmen dan protein fusi darinya yang secara khusus mengikat ADGRE2, serta metode-metode pembuatan dan penggunaan antibodi tersebut dijelaskan. Antibodi, protein fusi dan fragmen-fragmen darinya berguna untuk pengobatan dan diagnosis dari berbagai penyakit autoimun dan kanker, meliputi leukemia, limfoma, atau mieloma, meliputi, sebagai contoh, leukemia mieloid akut.		

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/01133	(13) A
(51)	I.P.C : H 04W 52/02		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202311427	(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 : 01 April 2021	(72)	Nama Inventor : LI, Xiaolong,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 : 22 Januari 2024		
(54)	Judul	METODE DAN PERALATAN INDIKASI INFORMASI, DAN PERANGKAT JARINGAN, PERLENGKAPAN	
	Invensi :	PENGGUNA DAN MEDIA PENYIMPANAN	
(57)	Abstrak :		

Suatu metode untuk indikasi informasi yang dilakukan oleh perangkat jaringan meliputi: mengirim indikasi ke perlengkapan pengguna (UE), indikasi yang mengindikasikan UE untuk tidak melakukan pencarian sel dalam kondisi waktu tertentu. Metode lain untuk indikasi informasi, yang dilakukan oleh UE, meliputi: menerima indikasi yang dikirim oleh perangkat jaringan, dan menentukan untuk tidak melakukan pencarian sel dalam kondisi waktu yang ditentukan.

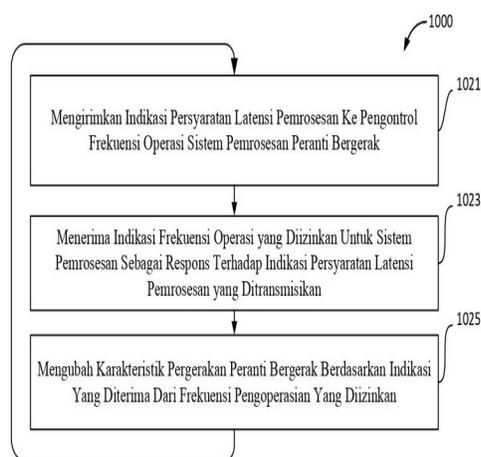


GAMBAR 2

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/01230	(13) A
(51)	I.P.C : G 06F 9/48		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202308914		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 09 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	Hee Jun PARK,US Abhinav GOEL,IN
17/207,845	22 Maret 2021	US	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 23 Januari 2024			Ludiyanto S.H., M.H., M.M. Jalan Hayam Wuruk No. 3 i & j Jakarta Pusat
(54)	Judul	KONTROL INTERAKTIF KECEPATAN PERANTI BERGERAK DAN FREKUENSI PENGOPERASIAN	
	Invensi :	SISTEM PEMROSESAN	

(57) **Abstrak :**

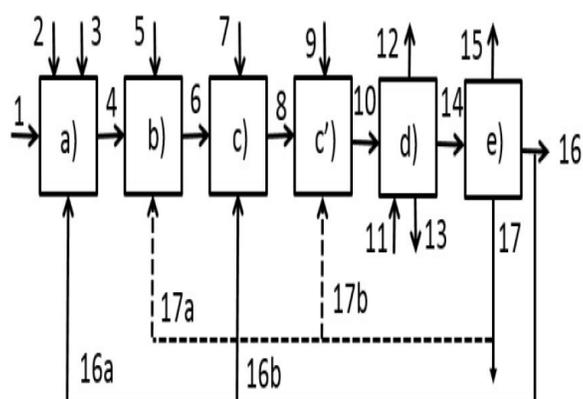
Sistem dan metode dapat mencakup indikasi persyaratan latensi pemrosesan pada pengontrol frekuensi operasi dari sistem pemrosesan peranti bergerak, menerima indikasi frekuensi operasi yang diizinkan untuk sistem pemrosesan, dan mengubah karakteristik pergerakan peranti bergerak berdasarkan operasi yang diizinkan. indikasi frekuensi. Beberapa perwujudan termasuk menerima indikasi persyaratan latensi pemrosesan dari sistem kontrol peranti bergerak, menentukan frekuensi pengoperasian target untuk mencapai persyaratan latensi pemrosesan, menentukan apakah frekuensi pengoperasian target melebihi frekuensi pengoperasian yang diizinkan, dan menunjukkan frekuensi pengoperasian yang diizinkan untuk sistem kontrol peranti bergerak. sistem pemrosesan ke sistem kontrol peranti bergerak. Perwujudan selanjutnya mencakup penerimaan indikasi kecepatan peranti bergerak, menentukan frekuensi operasi target untuk sistem pemrosesan yang sesuai dengan kecepatan yang ditunjukkan dari peranti bergerak, dan mengubah frekuensi operasi sistem pemrosesan ke frekuensi operasi target.



Gambar 10A

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/01134	(13) A
(51)	I.P.C : C 10B 53/07,C 10G 9/36,C 10G 65/12,C 10G 1/10,C 10G 69/06,C 10G 1/00,C 10G 49/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202311566		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 28 April 2022		IFP ENERGIES NOUVELLES 1 et 4 avenue de Bois Préau 92500 RUEIL-MALMAISON France
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	QUIGNARD, Alain,FR WEISS, Wilfried,FR NGUYEN-HONG, Duc,FR
2104873	07 Mei 2021	FR	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 22 Januari 2024			IR. Y.T. Widjojo Wisma Kemang 5th Floor, Jalan Kemang Selatan No. 1
(54)	Judul METODE TERPADU UNTUK PENGOLAHAN MINYAK PIROLISIS DARI PLASTIK DAN/ATAU BAHAN BAKAR TERPULIHKAN PADAT (SRF) YANG SARAT KOTORAN		
(57)	Abstrak :		

Invensi ini berhubungan dengan pengolahan plastik dan/atau minyak pirolisis bahan bakar terpulihkan padat, yang meliputi: a) secara opsional, hidrogenasi selektif stok umpan; b) hidrokonsersi dalam suatu unggun yang terebulasi, dalam suatu unggun yang tertahan dan/atau dalam suatu unggun yang bergerak, untuk memperoleh efluen yang terhidrokonsersi; c) pengolahan hidro dari efluen terhidrokonsersi tersebut dari langkah b) untuk memperoleh efluen yang diolah hidro, tanpa adanya langkah pemisahan perantara antara langkah b) dan c), c') secara opsional, perengkahan hidro dari efluen tersebut dari langkah c), c) pemisahan efluen dari langkah c) atau c') dengan adanya aliran berair, untuk memperoleh efluen bergas, efluen berair berair dan efluen hidrokarbon cair; d) secara opsional dilakukan fraksionasi untuk memperoleh setidaknya satu aliran gas dan satu potongan dengan titik didih kurang dari atau sama dengan 175°C dan satu potongan dengan titik didih lebih besar dari 175°C.



GAMBAR 1

(20)	RI Permohonan Paten				
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2024/01406		
			(13) A		
(51)	I.P.C : C 10L 9/10,C 10L 10/00				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202300721		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 25 Januari 2023			BLUE OCEAN INDUSTRY, INC. 288, Sandandongseo-ro Gunsan-si Jeollabuk-do 54002 Republic of Korea	
(30)	Data Prioritas :		(72)	Nama Inventor :	
	(31) Nomor	(32) Tanggal		JEON, KwonHo,KR	
	10-2022-0088875	19 Juli 2022		MIN, Byung Dae,KR	
	10-2022-0146722	07 November 2022		CHOI, SangMin,KR	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 26 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 :	KOMPOSISI ADITIF UNTUK PEMBAKARAN BIOMASSA			
(57)	Abstrak :				
	KOMPOSISI ADITIF UNTUK PEMBAKARAN BIOMASSA Diungkapkan adalah suatu komposisi aditif untuk pembakaran biomassa. Komposisi aditif untuk pembakaran biomassa menurut salah satu perwujudan digunakan dalam pembakaran dari bahan bakar biomassa yang mengandung 1.000 ppm atau lebih suatu komponen alkali, mengandung aluminosilikat, dan memiliki suatu area permukaan spesifik dari 100 hingga 180 m ² /g.				

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2024/01285

(13) A

(51) I.P.C : B 60L 3/00

(21) No. Permohonan Paten : P00202301316

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
14 Februari 2023

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara
JP2022-046589 23 Maret 2022 JP

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
24 Januari 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

DAIHATSU MOTOR CO., LTD.
1-1, Daihatsucho, Ikeda-shi, Osaka 5638651 Japan

(72) Nama Inventor :

Eiji IIZUKA ,JP
Shigeo INAMURA ,JP

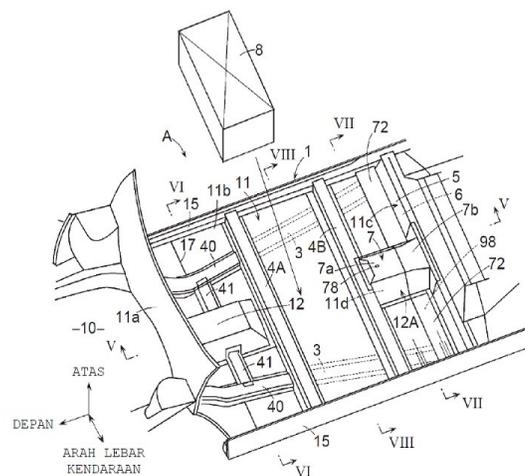
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

Ir. Migni Myriasandra Noerhadi MIP. MSEL.
PT. BIRO OKTROI ROOSSENO Kantor Taman A-9, Unit
A6 & A7 Jl. Dr. Ide Anak Agung Gde Agung (Mega
Kuningan) Jakarta 12950, INDONESIA

(54) Judul
Invensi : STRUKTUR KENDARAAN

(57) Abstrak :

Struktur kendaraan (A) mencakup: alat penyimpan elektrik (8) yang dipasang di bagian lantai (11) pada kabin kendaraan; komponen silang lantai sisi depan dan sisi belakang (4A, 4B); bagian lorong lantai (12); dan bagian undakan (11c) untuk pemasangan kursi yang disediakan sedemikian rupa sehingga jauh dari komponen silang lantai sisi belakang (4B) di sisi belakang kendaraan pada komponen silang lantai sisi belakang (4B) di bagian lantai (11). Struktur kendaraan (A) ini lebih lanjut mencakup: bagian bukaan (11d) yang disediakan di bagian lantai (11) sedemikian rupa sehingga ditempatkan di bagian belakang di antara komponen silang lantai sisi belakang (4B) dan bagian undakan (11c); dan komponen bantu (7) yang disambungkan dengan bagian belakang sedemikian rupa sehingga menutup bagian atas dari bagian bukaan (11d) dan menjembatani komponen silang lantai sisi belakang (4B) dan bagian undakan (11c).



GAMBAR 2

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/01234	(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 : P00202308935		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 22 September 2022		LG ENERGY SOLUTION, LTD. Tower 1, 108, Yeoui-daero Yeongdeungpo-gu Seoul 07335 Republic of Korea
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	KIM, Ha Eun,KR
10-2021-0127159	27 September 2021	KR	OH, Jeong Woo,KR
10-2022-0119103	21 September 2022	KR	LEE, Chul Haeng,KR
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 23 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	LARUTAN ELEKTROLIT TIDAK BERAIR UNTUK BATERAI SEKUNDER LITIMUM DAN BATERAI	
	Invensi :	SEKUNDER LITIMUM YANG MELIPUTI HAL YANG SAMA	
(57)	Abstrak :		
	Pengungkapan ini menyediakan larutan elektrolit tidak berair untuk baterai sekunder litium dan baterai sekunder litium yang memiliki ketahanan suhu tinggi yang ditingkatkan dengan meliputi hal yang sama. Secara spesifik, larutan elektrolit tidak berair untuk baterai sekunder litium pada pengungkapan ini dapat mencakup garam litium, pelarut organik tidak berair dan senyawa yang diwakili oleh Rumus 1 sebagai aditif.		

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2024/01276

(13) A

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

(21) No. Permohonan Paten : P00202307545

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
27 Desember 2021

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara
10-2021-0011067 26 Januari 2021 KR

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
24 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 :

Dooryong KIM,KR
Inyoul BAEK,KR

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

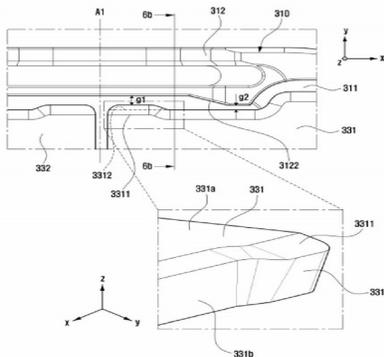
Budi Rahmat S.H.,
Menara Era 9th Floor No. 5, JL. Senen Raya, No. 135-
137, Senen, Jakarta Pusat

(54) Judul
Invensi :

ALAT ELEKTRONIK YANG MELIPUTI STRUKTUR PENCEGAH KERUSAKAN

(57) Abstrak :

Alat elektronik, menurut berbagai perwujudan, meliputi: rumah pertama; rumah kedua; alat engsel untuk secara bergerak menghubungkan rumah pertama dan rumah kedua satu sama lain berdasarkan poros lipatan, alat engsel yang meliputi rumah engsel yang meliputi bagian pemuatan, dan modul engsel yang ditempatkan pada bagian pemuatan dan meliputi sedikitnya satu rotator yang menghubungkan rumah pertama dan rumah kedua; dan tampilan lentur yang ditempatkan sehingga didukung oleh sedikitnya suatu bagian dari rumah pertama, rumah kedua, dan alat engsel, dimana sedikitnya suatu bagian dari sedikitnya satu rotator dapat ditempatkan menjadi sedikitnya sebagian dalam sentuhan dengan rumah engsel dalam keadaan dilipat dan terpisah dari rumah engsel oleh jarak tertentu dalam keadaan terbuka.



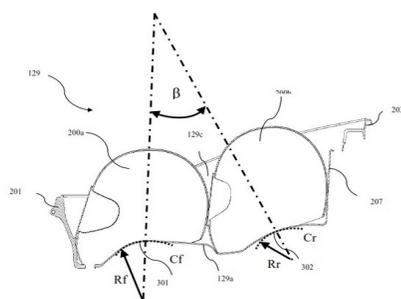
(20)	RI Permohonan Paten			(11)	No Pengumuman : 2024/01245	(13)	A
(19)	ID						
(51)	I.P.C : C 11D 3/12,C 11D 3/10,C 11D 3/08,C 11D 3/04,C 11D 1/02,C 11D 11/02						
(21)	No. Permohonan Paten : P00202312424			(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 17 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		CHACKO, Abraham,IN KUMAR, Girish,IN KUMAR, Sharavan,IN PAWAR, Kunal Shankar,IN SHAIKH, Nadeem,IN		
	21174577.3	19 Mei 2021	EP				
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 23 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 :	PROSES UNTUK MEMBUAT PARTIKEL DETERGEN YANG DIKERINGKAN SEMPROT					
(57)	Abstrak :						

Invensi ini berhubungan dengan suatu proses untuk membuat partikel detergen partikulat yang mengalir bebas melalui teknik pembuatan sluri dan pengeringan semprot. Khususnya invensi ini berhubungan dengan proses untuk membuat sluri dengan alkalinitas lebih rendah untuk produksi partikel detergen penatu yang dikeringkan semprot. Dengan demikian, tujuan invensi ini adalah menyediakan suatu proses untuk membuat larutan detergen untuk partikel detergen yang dikeringkan semprot yang menyediakan penggabungan surfaktan deterf dengan kadar lebih tinggi sekaligus memberikan sifat-sifat bubuk yang baik. Para inventor ini telah menemukan bahwa partikel detergen yang dikeringkan semprot yang dibuat dari sluri dengan kandungan surfaktan sangat deterf dengan adanya garam silikat dan/atau garam disilikat dari logam alkali tanah yang dibentuk in-situ, dibentuk dengan mereaksikan silikat logam alkali dengan garam logam alkali tanah, dan garam silikat logam alkali memberikan sifat-sifat bubuk yang sangat baik dan masa simpan yang diperpanjang tanpa membentuk gumpalan. Secara tidak terduga, juga diketahui bahwa partikel yang dikeringkan semprot ini menyediakan pH yang diinginkan di dalam larutan cuci yang diperlukan untuk kinerja penghilangan noda yang baik tanpa bersifat kasar di tangan atau kain.

(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2024/01400	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : B 62J 9/14,B 62K 19/46				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202302617		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 21 September 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	KESHAVAPRASAD, Keshava Datt,IN VENKATASAMY, Ganesh,IN		
202041041774	25 September 2020	IN	KIRAN, Payangapadan,IN ANUMALASETTY, Guravaiah,IN		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 26 Januari 2024		RAJAMANI, Ravisankar,IN AMIT DILIP, Rajwade,IN		
			SELVARAJ, Pradeep,IN LOV, Meena,IN		
			(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :		
			Emirsyah Dinar Gedung Graha Pratama Lantai 15 Jalan MT. Haryono Kavling 15		

(54) **Judul**
Invensi : KENDARAAN TIPE STRADDLE DENGAN KAPASITAS PENYIMPANAN HELM GANDA

(57) **Abstrak :**
Invensi ini mengungkapkan unit utilitas (129) yang menyediakan ruang penyimpanan (136) untuk dua helm (200a, 200b) dan telah meningkatkan ergonomi. Unit utilitas (129) memberikan dua tonjolan atau lebih (301, 302) pada dinding bawah atas (129a) dari unit utilitas (129). Dua tonjolan atau lebih (301, 302) meliputi tonjolan depan (301) dan tonjolan belakang (302). Penempatan kedua tonjolan (301, 302) sedemikian rupa sehingga tonjolan belakang (302) condong ke depan ke arah kendaraan (100) dan tonjolan depan (301) condong ke belakang ke arah unit utilitas (129).



GAMBAR 6

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2024/01269

(13) A

(51) I.P.C : A 61P 35/00,C 07D 471/04,C 07D 487/04

(21) No. Permohonan Paten : P00202313354

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
30 Mei 2022

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
PCT/ CN2021/097679	01 Juni 2021	CN
PCT/ CN2022/085680	08 April 2022	CN

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
24 Januari 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

JANSSEN PHARMACEUTICA NV
Turnhoutseweg 30, 2340 Beerse Belgium

(72) Nama Inventor :

CAI, Wei,CN	THURING, Johannes Wilhelmus J.,BE
HULPIA, Fabian,BE	DAI, Xuedong,US
LI, Ming,CN	DENG, Xiangjun,CN
LIANG, Chao,CN	NG, Alicia Tee Fuay,US
SUN, Zhen,CN	ZHANG, Zhigao,CN
DEMIN, Samuël Dominique,BE	DYUBANKOVA, Natalia Nikolaevna,BE
JOUFFROY, Matthieu, Dominique,FR	LEPRI, Susan,IT
DARVILLE, Nicolas Freddy Jacques Bruno,BE	PANDE, Vineet,NL
SCHEPENS, Wim Bert Griet,BE	EDWARDS, James Patrick,US
QUEROLLE, Olivier Alexis Georges,FR	

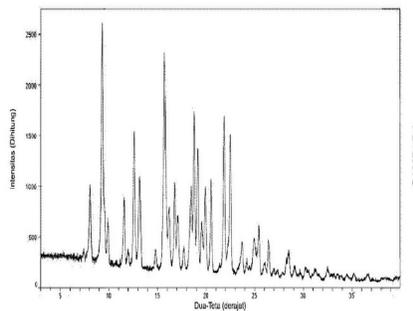
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

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

(54) Judul
Invensi : TURUNAN FENIL-1H-PIROLO[2,3-c]PIRIDIN TERSUBSTITUSI

(57) Abstrak :

Invensi ini berkaitan dengan agen farmasi yang berguna untuk terapi dan/atau profilaksis pada mamalia, komposisi farmasi yang terdiri atas senyawa tersebut, dan penggunaannya sebagai inhibitor interaksi protein/protein MLL/menin, yang berguna untuk mengobati penyakit seperti kanker, yang mencakup tetapi tidak terbatas pada leukemia, sindrom mielodisplastik (MDS) dan neoplasma mieloproliferatif (MPN); dan diabetes.



(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2024/01238

(13) A

(51) I.P.C : H 01M 50/463,H 01M 50/46,H 01M 50/451,H 01M 50/443,H 01M 50/434,H 01M 10/0587

(21) No. Permohonan Paten : P00202312285

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
06 April 2022

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara
2021-073995 26 April 2021 JP

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
23 Januari 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

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

(72) Nama Inventor :

KASAMATSU Shinji,JP
KITTA Kazuki,JP

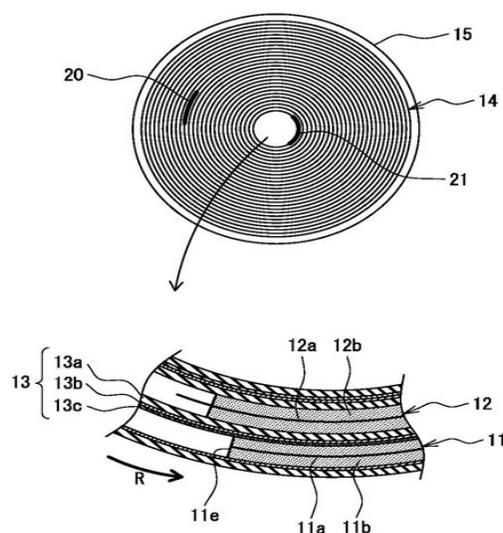
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

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

(54) Judul
Invensi : BATERAI SEKUNDER ELEKTROLIT TIDAK BERAIR

(57) Abstrak :

Invensi ini menyediakan baterai sekunder elektrolit tidak berair yang membuatnya mungkin untuk memperoleh produktivitas yang ditingkatkan sementara mengurangi deformasi pelat elektrode. Baterai sekunder elektrolit tidak berair menurut pengungkapan ini meliputi: bodi elektrode dimana elektrode positif dan elektrode negatif dililitkan melalui pemisah di antaranya; elektrolit tidak berair; dan selubung luar dimana bodi elektrode dan elektrolit tidak berair terkandung. Elektrode positif mencakup pengumpul arus elektrode positif, dan lapisan campuran elektrode positif yang dibentuk pada permukaan pengumpul arus elektrode positif. Permukaan pemisah yang berlawanan dengan lapisan campuran elektrode positif mencakup daerah gesekan tinggi yang dibentuk dalam area kurang dari enam putaran dalam arah lilitan dari posisi yang berlawanan dengan ujung dalam lilitan dari lapisan campuran elektrode positif, dan daerah gesekan rendah yang berdekatan dengan daerah gesekan tinggi.



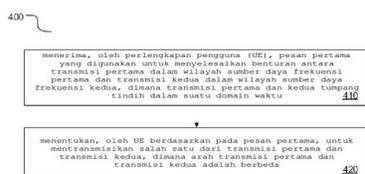
(20) RI Permohonan Paten
(19) ID (11) No Pengumuman : 2024/01415 (13) A

(51) I.P.C : H 04W 72/12

(21) No. Permohonan Paten : P00202313688	(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 : 15 April 2022	
(30) Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara	(72) Nama Inventor : SHI, Jing,CN HAN, Xianghui,CN GOU, Wei,CN KOU, Shuaihua,CN HAO, Peng,CN
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 26 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, PERANTI, DAN SISTEM UNTUK RESOLUSI BENTURAN

(57) Abstrak :
Pengungkapan ini mendeskripsikan metode, sistem, dan peranti untuk resolusi benturan dalam mengonfigurasi sumber daya frekuensi waktu dalam sistem telekomunikasi dupleks paruh dan/atau dupleks penuh. Metode ini meliputi menerima, oleh perlengkapan pengguna (UE), pesan pertama yang digunakan untuk menyelesaikan benturan antara transmisi pertama di wilayah sumber daya frekuensi pertama dan transmisi kedua di wilayah sumber daya frekuensi kedua, dimana transmisi pertama dan kedua tumpang tindih dalam suatu domain waktu; dan menentukan, oleh UE berdasarkan pada pesan pertama, untuk mentransmisikan salah satu dari transmisi pertama dan transmisi kedua, dimana arah transmisi dari transmisi pertama dan transmisi kedua tersebut berbeda.



GAMBAR 4A

(20)	RI Permohonan Paten			(11)	No Pengumuman : 2024/01390	(13)	A
(19)	ID						
(51)	I.P.C : B 29C 65/34,F 16L 47/03,F 16L 39/00						
(21)	No. Permohonan Paten : P00202214405			(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 07 Desember 2022				GEORG FISCHER ROHRLEITUNGSSYSTEME AG Ebnatstrasse 111, 8201 Schaffhausen, Switzerland Switzerland		
(30)	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor :		
	(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara		Markus BREYER,DE Juergen ROESCH,DE		
	21 212 664.3	07 Desember 2021	EP	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 25 Januari 2024				Ludiyanto S.H., M.H., M.M. Jalan Hayam Wuruk No. 3 i & j Jakarta Pusat		
(54)	Judul Invensi :	SISTEM PIPA GANDA					
(57)	Abstrak :						

Sistem pipa ganda dengan saluran pipa primer yang mengalirkan saluran pipa menengah dan sekunder yang disusun mengelilingi saluran pipa primer untuk perlindungan, berisi pipa dan alat kelengkapan dari saluran pipa primer, dimana pipa dan alat kelengkapan dari saluran pipa primer dihubungkan bersama, dan pipa dan alat kelengkapan dari saluran pipa sekunder di sekitarnya, dimana pipa dikonfigurasi sebagai pipa plastik satu bagian dan alat kelengkapan dikonfigurasi sebagai cangkang setengah, dimana cangkang setengah dari alat kelengkapan dan pipa yang berdampingan dari saluran pipa sekunder dihubungkan bersama melalui selongsong las listrik, atau dalam hal cangkang setengah dari alat kelengkapan dan alat kelengkapan yang berdampingan yang terdiri dari cangkang setengah dihubungkan bersama melalui selongsong las listrik.

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2024/01356

(13) A

(51) I.P.C : H 01M 10/6568,H 01M 10/6556,H 01M 10/625,H 01M 10/617,H 01M 10/613

(21) No. Permohonan Paten : P00202313713

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
27 Desember 2022

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara
2022-043228 17 Maret 2022 JP

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
25 Januari 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

FUJI BELLOWS CO., LTD.
969-1, Kozono, Ayase-shi, Kanagawa 2521121 Japan

(72) Nama Inventor :
Ken TAKAHASHI,JP

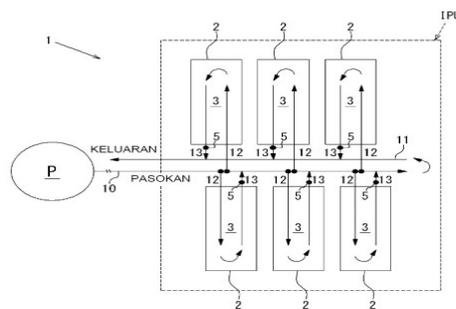
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
George Widjojo S.H.
Jalan Kali Besar Barat No. 5 Jakarta

(54) Judul
Invensi : SISTEM PENDINGIN BATERAI

(57) Abstrak :

Invensi ini menyediakan sistem pendingin baterai, yang dikonfigurasi untuk mendistribusikan media pendingin pada laju aliran yang sesuai dengan meningkatkan dan menurunkan hambatan aliran media pendingin sesuai dengan jumlah panas yang dihasilkan dari masing-masing paket baterai, dengan mekanisme yang murah, sederhana, dan sangat tahan lama serta dapat diandalkan dengan sedikit kerusakan. Sistem pendingin baterai 1 mendinginkan baterai termasuk sejumlah paket baterai 3 dengan jaket 2. Jaket 2 mencakup saluran cabang (saluran cabang suplai 12, saluran cabang pelepasan 13) yang bercabang dari saluran utama (saluran utama suplai 10, keluarkan saluran utama 11) dan kembali ke saluran utama. Saluran utama dihubungkan secara langsung ke alat pemberi tekanan (pompa P) yang memberi tekanan pada media pendingin. Sistem pendingin baterai 1 mencakup katup pengatur suhu (5, 5', 5'') yang disediakan di saluran cabang (saluran cabang pelepasan 13) yang melaluinya media pendingin mengalir keluar dari saluran jaket 2 ke luar dan kembali ke saluran utama (saluran utama pelepasan 11). Katup pengatur suhu (5, 5', 5'') menyesuaikan tingkat pembukaan katup yang sesuai dengan suhu media pendingin di dekatnya.

GAMBAR 1



(20)	RI Permohonan Paten		(11)	No Pengumuman : 2024/01190	(13) A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : G 02B 13/00				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202213487		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 24 November 2022			Largan Precision Co., Ltd. No.11, Jingke Rd. Nantun Dist. Taichung City, 408 Taiwan Taiwan, Republic of China	
(30)	Data Prioritas :		(72)	Nama Inventor :	
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara		Wen-Yu TSAI,TW Hsiang-Chi TANG,TW Yu Jie HONG,TW Chun-Hung TENG,TW	
110149457	29 Desember 2021	TW			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 23 Januari 2024		(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :	
				Maulitta Pramulasari Mirandah Asia Indonesia Sudirman Plaza, Plaza Marein Lantai 10E Jalan Jenderal Sudirman Kavling 76-78	
(54)	Judul Invensi :	PERAKITAN LENSA OPTIK, PERALATAN PENCITRAAN DAN PERANGKAT ELEKTRONIK			
(57)	Abstrak :				
	Rakitan lensa optik mencakup setidaknya satu elemen optik. Setidaknya satu dari setidaknya satu elemen optik mencakup membran pelapis multi lapisan, dan membran pelapis multi lapisan dibentuk dengan menumpuk lapisan indeks bias tinggi dan lapisan indeks bias rendah secara bergantian. Membran pelapis multi lapisan adalah membran filter banpass ganda.				

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2024/01290
			(13) A
(51)	I.P.C : B 32B 27/36,B 32B 15/09,B 65D 65/40,C 08L 67/02		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202310494		(71)
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 16 Maret 2022		Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : TOYOBO CO., LTD. 13-1, Umeda 1-chome, Kita-ku, Osaka-shi, Osaka 5300001 Japan
(30)	Data Prioritas :		(72)
	(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
	2021-050520	24 Maret 2021	JP
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 24 Januari 2024		(74)
			Nama Inventor : TAMARI Noboru,JP HARUTA Masayuki,JP
			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 : FILM POLIESTER YANG DIORIENTASIKAN SECARA BIAKSIAL DAN BODI BERLAPIS

(57) **Abstrak :**
Disediakan film poliester yang diorientasikan secara biaksial yang dapat digunakan secara sesuai untuk ditarik mendalam dengan lapisan logam yang ditumpuk di atasnya, sangat baik dalam kelekatan dengan lapisan logam dan kemampuan dicetak, sangat baik dalam ketahanan penghalangan, dan memiliki sedikit pengeritingan. Film yang memiliki setidaknya lapisan bahan dasar dan dua lapisan yang melekat dengan mudah, yang masing-masing mengandung poliester sebagai komponen utama, yang disusun menurut urutan lapisan yang melekat dengan mudah/lapisan bahan dasar/lapisan yang melekat dengan mudah, dan memenuhi seluruh (1) sampai (4) di bawah ini: (1) perbedaan antara perbedaan kapasitas panas reversibel ΔC_p pada suhu transisi sekitar kaca dari lapisan yang melekat dengan mudah dan lapisan bahan dasar adalah 0,10 atau lebih dan 0,45 atau kurang; (2) kekuatan penyegelan panas antara lapisan yang melekat dengan mudah dari film dan dua lapisan yang melekat dengan mudah dari film yang identik adalah 0,5 N/15mm atau kurang; (3) stres pada pemanjangan 10% F10 pada masing-masing arah MD dan arah TD adalah 90 MPa atau lebih dan 160 MPa atau kurang; dan (4) rasio orientasi molekuler yang diukur dengan menggunakan pengukur orientasi molekuler adalah 1,0 atau lebih dan 1,3 atau kurang.

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2024/01408

(13) A

(51) I.P.C : B 42D 25/45,B 42D 25/435,B 42D 25/378,B 42D 25/36,B 42D 25/351,B 42D 25/324

(21) No. Permohonan Paten : P00202314270

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
02 Juni 2022

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara
21305737.5 02 Juni 2021 EP

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
26 Januari 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

THALES DIS FRANCE SAS
6, rue de la Verrerie 92190 MEUDON France

(72) Nama Inventor :

SIEGFRIED, Christof,CH
BOUSQUET, Christophe,FR

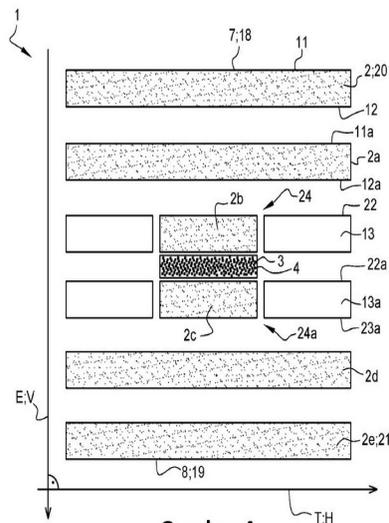
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

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 : LAPISAN LOGAM CETAK ABLATIF

(57) Abstrak :

LAPISAN LOGAM CETAK ABLATIF Pembawa data (1) terdiri dari paling sedikit satulapisan substrat (2, 2a, ...) dan paling sedikit satu lapisan pemrosesan (3). Lapisan substrat (2, 2a, ...) dan lapisan pemrosesan (3) disusun setidaknya sebagian di atas satu sama lain sehubungan dengan arah perluasan (E). Lapisan substrat (2, 2a...) setidaknya transparan secara regional. Lapisan pemrosesan (3) terdiri dari pigmen-pigmen (4) yang dikonfigurasi untuk mengubah suatu kenampakan, khususnya suatu tembus cahaya dan/atau opasitas dan/atau kilap dan/atau warna, pada penyinaran radiasi elektromagnetik.



Gambar 4

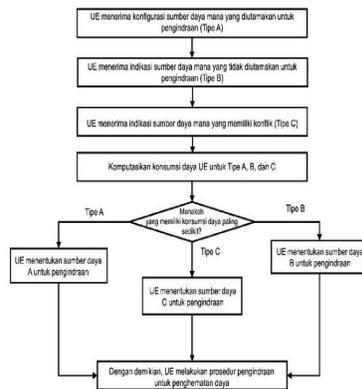
(20) RI Permohonan Paten
 (19) ID (11) No Pengumuman : 2024/01177 (13) A
 (51) I.P.C : H 04W 72/04,H 04W 72/02

(21) No. Permohonan Paten : P00202313506
 (22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 10 Mei 2022
 (30) Data Prioritas :
 (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara
 63/186,558 10 Mei 2021 US
 63/229,736 05 Agustus 2021 US
 (43) Tanggal Pengumuman Paten : 23 Januari 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
 INTERDIGITAL PATENT HOLDINGS, INC.
 200 Bellevue Parkway, Suite 300, Wilmington, DE 19809
 United States of America
 (72) Nama Inventor :
 PAN, Kyle,US ZHANG, Guodong,US
 SVEDMAN, Patrick,SE ADJAKPLE, Pascal,US
 LI, Yifan,CN TSAI, Allan,US
 (74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
 Marolita Setiati
 PT SPRUSON FERGUSON INDONESIA, Graha
 Paramita 3B Floor Zona D Jl. Denpasar Raya Blok D2 Kav.8
 Kuningan

(54) Judul METODE DAN SISTEM ALOKASI SUMBER DAYA SIDELINK NR UNTUK PENGHEMATAN DAYA DAN
 Invensi : PENGOPERASIAN BWP

(57) Abstrak :
 Metode, peralatan, dan sistem diuraikan untuk alokasi sumber daya sidelink radio baru (NR), misalnya, untuk penghematan daya dan pengoperasian bagian bandwidth (BWP). Sesuai dengan beberapa aspek, berbagai tipe set sumber daya dan pensinyalan (misalnya, yang diutamakan, tidak diutamakan, konflik sumber daya, dll.) dapat dipertimbangkan dan dapat diindikasikan ke peralatan pengguna (UE) tipe sumber daya mana yang harus digunakan berdasarkan kriteria tertentu, misalnya, kriteria konsumsi daya paling sedikit.



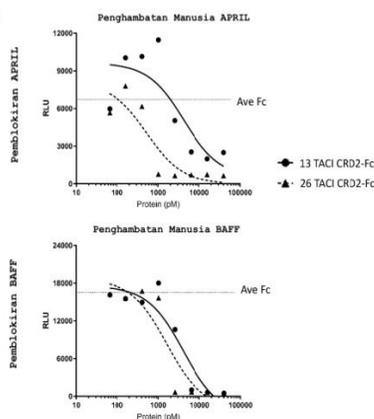
Gambar 1

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2024/01141
			(13) A
(51)	I.P.C : A 61K 38/17,A 61P 29/00,A 61P 37/00,C 07K 14/705		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202313497		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 06 Mei 2022		ALPINE IMMUNE SCIENCES, INC. 188 East Blaine Street, Suite 200 Seattle, Washington 98102 United States of America
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	DILLON, Stacey,US YANG, Jing,US PENG, Stanford L.,US
63/186,027	07 Mei 2021	US	
63/239,899	01 September 2021	US	
63/256,505	15 Oktober 2021	US	
63/278,072	10 November 2021	US	
63/329,325	08 April 2022	US	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 22 Januari 2024		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Irene Kurniati Djalim Jalan Raya Penggilingan No 99
(54)	Judul	METODE PENDOSISAN DAN PENGOBATAN DENGAN SUATU PROTEIN IMUNOMODULATORI FUSI	
	Invensi :	TACI-FC	

(57) **Abstrak :**

Di sini disediakan metode pengobatan dan penggunaan yang melibatkan protein fusi TACI-Fc imunomodulatori yang menunjukkan aktivitas penetralisir BAFF dan APRIL (atau heterotrimer BAFF/APRIL). Protein TACI-Fc yang disediakan dapat mencakup domain varian Aktivator Transmembran dan Interaktor CAML (TACI). Metode dan kegunaannya memberikan kegunaan terapeutik untuk berbagai penyakit, gangguan atau kondisi imunologi, seperti penyakit, gangguan atau kondisi yang dimediasi sel B.

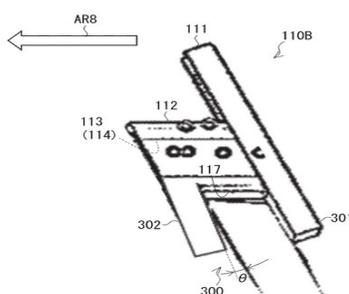
GAMBAR 3A



(20)	RI Permohonan Paten				
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2024/01189		
(13)	A				
(51)	I.P.C : F 16D 23/14				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202214647		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 12 Desember 2022		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	Tetsuhiro TAKENAKA,JP		
2021-204617	16 Desember 2021	JP	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 23 Januari 2024		Irene Kurniati Djalim, Jalan Raya Penggilingan No 99		
(54)	Judul Invensi :	JIG PEMANDU			
(57)	Abstrak :				

Invensi ini menyediakan suatu jig pemandu (110B) yang mencakup bodi jig pemandu (112) dan bagian penautan (300) yang disediakan pada bodi jig pemandu (112) dan dikonfigurasi untuk ditautkan dengan pasangan penautan dengan bodi jig pemandu (112) yang diposisikan terhadap pasangan penautan. Bodi jig pemandu (112) mencakup lubang tembus pemandu (113, 114) yang disediakan sebagai lubang tembus yang memanjang ke arah bagian yang relevan dengan bagian penautan (300) yang bertautan dengan pasangan penautan dan dikonfigurasi untuk memandu arah penyisipan dari bagian penyisipan yang akan dimasukkan ke dalam lubang tembus dan dipindahkan ke bagian yang relevan. Bagian penautan (300) mencakup sedikitnya dua bagian yang menonjol (301, 302). Sedikitnya dua bagian yang menonjol ditempatkan dalam lini dalam arah penyisipan. Celah di antara bagian yang menonjol yang berdekatan (301, 302), di antara sedikitnya dua bagian yang menonjol (301, 302), diatur untuk memiliki panjang yang bersesuaian dengan ketebalan pasangan penautan.

GAMBAR 20



(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2024/01270	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : H 05K 7/14				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202302106	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 09 Maret 2023		SHINDENGEN ELECTRIC MANUFACTURING CO., LTD.		
(30)	Data Prioritas :		2-1, Ohtemachi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-0004 Japan		
(31)	Nomor	(32)	Tanggal	(33)	Negara
	2022-038597		11 Maret 2022		JP
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 24 Januari 2024	(72)	Nama Inventor :		
			Chitsupa YINDEEPHOP,TH		
			Masanori MOMOKI,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 :	ALAT KONTROL DAYA			

(57) **Abstrak :**

Suatu alat kontrol daya yang meliputi suatu papan pengalih pertama yang meliputi suatu pola pengkabelan pertama dan elemen-elemen pengalihan pertama jamak yang dipasang pada pola pengkabelan pertama tersebut, suatu papan pengalih kedua yang meliputi suatu pola pengkabelan kedua dan elemen-elemen pengalihan kedua jamak yang dipasang pada pola pengkabelan kedua tersebut, suatu papan kontrol yang meliputi suatu segmen kontrol yang dikonfigurasi untuk mengontrol suatu keadaan ON dan suatu keadaan OFF dari elemen pengalihan pertama dan elemen pengalihan kedua tersebut; dan suatu wadah alat yang menampung papan pengalih pertama, papan pengalih kedua, dan papan kontrol tersebut. Papan pengalih pertama, papan pengalih kedua, dan papan kontrol tersebut ditampung di sisi-dalam wadah alat dalam suatu keadaan ditempatkan sebaris di sepanjang suatu arah ketinggian dari wadah alat dalam suatu sekuens dari papan pengalih pertama, papan kontrol, papan pengalih kedua sehingga ditempatkan terpisah dari satu sama lain dengan suatu pemberian-jarak spesifik dalam arah ketinggian tersebut.

(20)	RI Permohonan Paten			(11)	No Pengumuman : 2024/01417	(13)	A
(19)	ID						
(51)	I.P.C : C 09K 8/36,C 09K 8/035						
(21)	No. Permohonan Paten : P00202314448			(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 27 Juni 2022				LAMBERTI SPA via Piave 18, 21041 Albizzate (VA) Italy		
(30)	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor :		
	(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara		VIGANO', Laura,IT		
	102021000016916	28 Juni 2021	IT				
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 26 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 :	ZAT PENSTABIL EMULSI					
(57)	Abstrak :						
	Invensi ini berhubungan dengan zat-zat penstabil emulsi, fluida-fluida untuk perlakuan bawah tanah yang terdiri dari zat-zat penstabil emulsi tersebut dan metode perlakuan formasi bawah tanah yang menggunakan fluida-fluida untuk perlakuan bawah tanah tersebut. Zat-zat penstabil emulsi ini, disamping memiliki sifat-sifat pengemulsi yang sangat baik, tidak menimbulkan pembengkakan atau pembesaran dan dispersi atau penyebaran lempung dan mampu menyediakan fluida-fluida untuk perlakuan bawah tanah dengan sifat reologi yang sangat baik bahkan pada suhu tinggi.						

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2024/01129

(13) A

(51) I.P.C : E 21B 17/043

(21) No. Permohonan Paten : P00202310356

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
21 April 2022

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara
2028072 26 April 2021 NL

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
22 Januari 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

TENARIS CONNECTIONS B.V.
55, Piet Heinkade, 1019 GM AMSTERDAM Netherlands

(72) Nama Inventor :

ZABALOY, Julian Ignacio,AR
MANTOVANO, Luciano Omar,AR
MAZZAFERRO, Gastón Mauro,AR

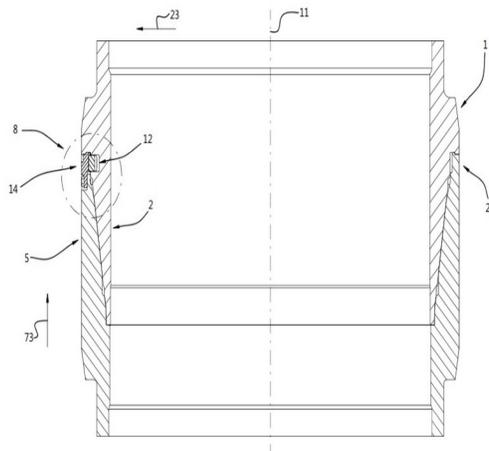
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

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 : SAMBUNGAN BERULIR UNTUK EKSPLORASI DAN PRODUKSI DARI SUATU SUMUR HIDROKARBON

(57) Abstrak :

Sambungan berulir untuk eksplorasi dan produksi dari suatu sumur hidrokarbon, sambungan berulir tersebut yang mencakup suatu pin yang mencakup suatu permukaan pin luar yang dilengkapi dengan suatu ulir eksternal, suatu kotak yang mencakup suatu permukaan kotak dalam yang dilengkapi dengan suatu ulir internal untuk berpasangan dengan ulir eksternal selama pengencangan putar dari sambungan berulir, dan suatu alat anti-putaran untuk memungkinkan putaran relatif antara pin dan kotak dalam suatu arah putaran pengencangan dan mencegah putaran relatif antara pin dan kotak dalam suatu arah putaran pelepasan yang berlawanan, dimana pin dan kotak tersebut memanjang di sepanjang suatu sumbu membujur, alat anti-putaran tersebut mencakup suatu komponen anti-putaran pertama yang dipasang secara dapat dilepaskan yang disusun pada suatu ceruk radial pertama yang disediakan pada salah satu dari permukaan pin luar dari pin dan permukaan kotak dalam dari kotak, dan suatu komponen anti-putaran kedua yang disediakan pada yang lainnya dari permukaan pin luar dari pin dan permukaan kotak dalam dari kotak.

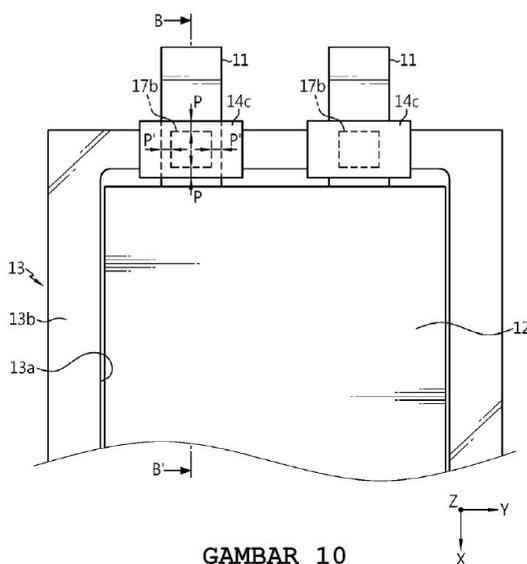


Gambar 28A

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/01241	(13) A
(51)	I.P.C : A 62C 3/16,H 01M 50/19,H 01M 50/186,H 01M 50/184,H 01M 50/178		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202312334		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 23 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	KANG, Gyung-Soo,KR KIM, Mi-Na,KR GIL, Gi-Moon,KR
10-2021-0131223	01 Oktober 2021	KR	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 23 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	FILM LEAD UNTUK BATERAI SEKUNDER DAN BATERAI SEKUNDER YANG MELIPUTI FILM LEAD	
	Invensi :	TERSEBUT	

(57) **Abstrak :**

Pengungkapan ini berhubungan dengan suatu film lead untuk baterai sekunder yang meliputi zat pemadam kebakaran dimana sifat penyegelan baterai dapat dipertahankan dan keamanan dapat ditingkatkan, dan baterai sekunder yang meliputi film lead tersebut. Film lead untuk baterai sekunder menurut pengungkapan ini meliputi zat pemadam kebakaran. Menurut pengungkapan ini, karena zat pemadam pertama termasuk dalam film lead yang berdekatan dengan lead elektrode dengan jumlah panas yang besar, maka zat pemadam kebakaran dapat dengan cepat beroperasi ketika suhu baterai meningkat.



GAMBAR 10

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2024/01221

(13) A

(51) I.P.C : C 08G 18/80,C 08G 18/79,C 08G 18/69,C 08G 18/67,C 08G 18/61,C 08G 18/48,C 08G 65/48,C 08G 18/36,C 08G 18/10,D 06M 15/568

(21) No. Permohonan Paten : P00202313895

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
09 Juni 2022

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
21179942.4	17 Juni 2021	EP

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
23 Januari 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

EVONIK OPERATIONS GMBH
Rellinghauser Strasse 1-11, 45128 Essen Germany

(72) Nama Inventor :

RICHRATH, Ruben Benedikt,DE	PLATTE, Gabriele,DE
PFEIFFER, Nicole,DE	BERGFRIED, Stefan,DE
DAHL, Verena,DE	STREMMER, Kathrin,DE
RADLOFF, Sarah,DE	RÖBEN, Caren,DE
BAGUS, Nino,DE	VON HOF, Jan Marian,DE

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

Yogi Barlianto S.H.
A. Moehammad & Associates Jalan Raden Saleh No.
51A Cikini, Menteng Jakarta

(54) Judul SENYAWA URETAN UNTUK PENYELESAIAN AKHIR BAHAN LEMBARAN TEKSTIL DENGAN CARA
Invensi : BEBAS FLOUR

(57) Abstrak :

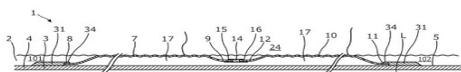
Invensi ini berhubungan dengan senyawa uretan yang mengandung setidaknya satu unit struktur (A), unit struktur (A) tersebut adalah unit struktur poligliserin dengan setidaknya tiga gugus R1, yang masing-masing dipilih secara bebas satu sama lain dari kelompok hidrokarbon C3-C39. yang secara opsional mengandung heteroatom selain atom fluor; dengan metode untuk memproduksi satu atau lebih senyawa uretan tersebut di atas; dengan komposisi yang mengandung satu atau lebih senyawa uretan tersebut di atas; dengan suatu metode untuk mengimpregnasi bahan lembaran tekstil agar menjadi anti air dan/atau minyak dengan menggunakan satu atau lebih senyawa uretan tersebut di atas; dan untuk bahan lembaran tekstil yang dapat diperoleh dengan cara tersebut di atas.

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2024/01204
(13)	A		
(51)	I.P.C : E 21B 33/127		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202312269		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 13 April 2022		WELLTEC OILFIELD SOLUTIONS AG Baarerstrasse 96, 6300 Zug Switzerland
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	VASQUES, Ricardo Reves, BR
21168969.0	16 April 2021	EP	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
21206317.6	03 November 2021	EP	Winuriska S.H. WINURISKA, PRABAWA & Partners, Equity Tower, 37th Floor unit D & H, Jl. Jenderal Sudirman Kav. 52-53 (SCBD), Jakarta Selatan, Indonesia
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 23 Januari 2024		
(54)	Judul Invensi : PENGHALANG ANULUS DAN SISTEM LUBANG BAWAH		

(57) **Abstrak :**

Invensi ini berkaitan dengan penghalang anulus untuk mengisolasi zona dalam sumur dengan lapisan isolasi kurang dari 5 meter, mencakup bagian logam pipa untuk dipasang sebagai bagian dari struktur logam pipa sumur, bagian logam pipa dengan permukaan luar, bukaan dan perpanjangan aksial sepanjang struktur logam pipa sumur, sarung logam yang dapat diperluas pertama mengelilingi bagian logam pipa dengan ketebalan pertama, ujung pertama dan ujung kedua, ujung pertama sarung logam yang dapat diperluas terhubung dengan permukaan luar bagian logam pipa, sarung logam yang dapat diperluas kedua mengelilingi bagian logam pipa dengan ketebalan yang umumnya sama dengan sarung logam yang dapat diperluas pertama, dimana ujung pertamanya terhubung dengan permukaan luar bagian logam pipa dan ujung kedua, dimana penghalang anulus selanjutnya mencakup sarung penghubung pertama dengan ketebalan kedua lebih besar dari ketebalan pertama, sarung penghubung pertama mencakup ujung sarung pertama terhubung dengan ujung kedua sarung logam yang dapat diperluas pertama dan ujung sarung kedua terhubung dengan ujung kedua sarung logam yang dapat diperluas kedua, dan penghalang anulus mencakup ruang anulus yang ditentukan di antara bagian logam pipa, sarung penghubung pertama dan sarung logam yang dapat diperluas. Invensi juga berkaitan dengan sistem lubang bawah mencakup sejumlah penghalang anulus dan struktur logam pipa sumur.

2/8



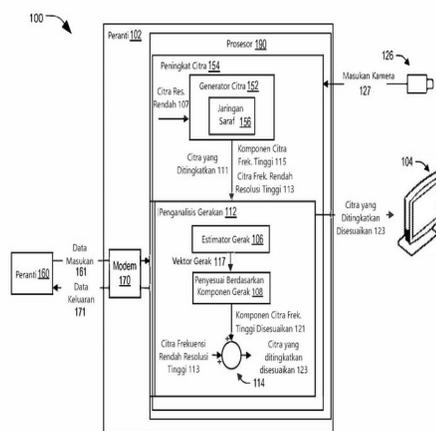
Gambar 2

(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2024/01227	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : G 06T 9/00,H 04N 19/33,H 04N 19/139,H 04N 19/117				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202314034	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 20 Juli 2022		QUALCOMM INCORPORATED 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121-1714 United States of America		
(30)	Data Prioritas :	(72)	Nama Inventor :		
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	SHOA HASSANI LASHDAN, Alireza,CA		
17/382,658	22 Juli 2021	US	YUN, Stone,CA		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 23 Januari 2024		GNANAPRAGASAM, Darren,CA		
		(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :		
			Annisa Am Badar S.H., LL.M. Jl. Proklamasi No. 79, Pegangsaan, Menteng, Jakarta		

(54) **Judul** : KOMPENSASI GERAK UNTUK CITRA YANG DITINGKATKAN JARINGAN SARAF
Invensi :

(57) **Abstrak :**

Suatu peranti mencakup memori dan satu atau lebih prosesor. Memori dikonfigurasi untuk menyimpan instruksi. Satu atau lebih prosesor dikonfigurasi untuk mengeksekusi instruksi untuk menerapkan jaringan saraf ke citra pertama untuk menghasilkan citra yang ditingkatkan. Satu atau lebih prosesor juga dikonfigurasi untuk mengeksekusi instruksi untuk menyesuaikan setidaknya sebagian komponen frekuensi tinggi dari citra yang ditingkatkan berdasarkan operasi kompensasi gerak untuk menghasilkan komponen citra frekuensi tinggi yang disesuaikan. Satu atau lebih prosesor lebih lanjut dikonfigurasi untuk mengeksekusi instruksi untuk menggabungkan komponen frekuensi rendah dari citra yang ditingkatkan dan komponen citra frekuensi tinggi yang disesuaikan untuk menghasilkan citra yang ditingkatkan disesuaikan.



GAMBAR 1

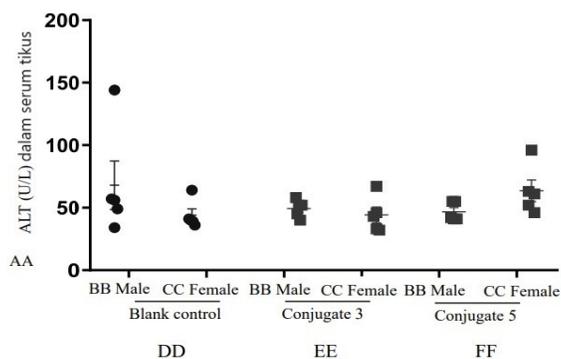
(20)	RI Permohonan Paten				
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2024/01135		
			(13) A		
(51)	I.P.C : A 61K 31/52,A 61P 3/10,A 61P 17/02				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202311606		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 25 Maret 2022			ENERGENESIS BIOMEDICAL CO., LTD. 6F-3. NO. 21, LN 583, NEIHU DISTRICT RUIGUANG RD. TAIPEI, Taiwan 11492 China	
(30)	Data Prioritas :		(72)	Nama Inventor :	
	(31) Nomor	(32) Tanggal		(33) Negara	
	202110411356.4	16 April 2021		CN	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 22 Januari 2024			CHIO, Jen-yi,TW	
				CHEN, Han-min,TW	
				LIN, Jiun-tsai,TW	
				CHENG, Yi-fang,TW	
				YOUNG, Guang-huar,TW	
				HUANG, Chun-fang,TW	
			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :	
				Emirsyah Dinar	
				Gedung Graha Pratama Lantai 15 Jalan MT. Haryono	
				Kavling 15	
(54)	Judul	PENGUNAAN ADENIN DALAM PEMBUATAN OBAT UNTUK MENGOBATI ULKUS DIABETIK			
	Invensi :				
(57)	Abstrak :				
	Pengungkapan ini menyediakan penggunaan komposisi farmasi termasuk adenin dan/atau garamnya yang dapat diterima secara farmasi dalam pembuatan obat untuk mengobati tukak diabetik, dan obat tersebut dapat secara efektif mempercepat dan meningkatkan penyembuhan luka tukak diabetik dan mencegah pembentukan bekas luka.				

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/01239	(13) A
(51)	I.P.C : A 01N 59/16,A 01N 33/12,A 01N 25/10,A 01P 1/00,C 08G 69/48,C 08K 3/00,C 08L 77/00,D 21H 21/36		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202312295		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : OBERTHUR FIDUCIAIRE SAS 7 avenue de Messine 75008 PARIS France
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 13 Mei 2022		(72) Nama Inventor : Henri ROSSET ,FR
(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	
FR2105126	17 Mei 2021	FR	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 23 Januari 2024		
(54)	Judul Invensi :	KOMPOSISI ANTIVIRUS UNTUK PERLAKUAN PERMUKAAN BENDA	
(57)	Abstrak : Invensi ini berkaitan dengan komposisi antivirus untuk perlakuan permukaan benda, yang mengandung: - setidaknya satu resin poliamida-poliamina-epiklorohidrin, dikenal sebagai resin PAAE, dan - satu atau lebih zat biosida yang meliputi setidaknya satu senyawa berbahan dasar perak dan/atau satu senyawa berbahan dasar amonium kuarterner. Invensi ini juga berkaitan dengan suatu proses untuk perlakuan permukaan benda, khususnya substrat, yang dimaksudkan untuk memberikan sifat antivirus, yang mencakup penerapan pada permukaan benda tersebut dari satu atau lebih komposisi yang mengandung setidaknya resin PAAE dan zat biosida tersebut, dan juga pada benda yang permukaannya diberi perlakuan melalui proses tersebut.		

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/01360	(13) A
(51)	I.P.C : A 61K 31/713,A 61K 47/54,A 61K 48/00,A 61P 3/06,C 12N 15/113		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202400013		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 30 Juni 2022		SUZHOU RIBO LIFE SCIENCE CO., LTD. 168 Yuanfeng Road, Yushan Town, Kunshan, Jiangsu 215300 China
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	LIANG, Zicai,SE ZHANG, Hongyan,SE GAO, Shan,CN
202110807464.3	16 Juli 2021	CN	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 25 Januari 2024			Miftahul Hilmi S.H., M.H. Jakarta Patent Bureau Graha Tirtadi, 1th Floor, Room 106 Jalan Pangeran Antasari No. 18A Cipete Utara
(54)	Judul	ASAM NUKLEAT, KOMPOSISI DAN KANDUNGAN KONJUGASINYA, SERTA METODE PENYAJIAN DAN PENGGUNAANNYA	
	Invensi :	PENGUNAANNYA	

(57) **Abstrak :**

Abstrak ASAM NUKLEAT, KOMPOSISI DAN KANDUNGAN KONJUGASINYA, SERTA METODE PENYAJIAN DAN PENGGUNAANNYA SiRNA yang mampu menghambat ekspresi gen apolipoprotein C3 (APOC3), yang terdiri dari untai indera dan untai antisense; untai indera dan untai antisense masing-masing terdiri dari rangkaian nukleotida I dan rangkaian nukleotida II yang terdiri dari 19 nukleotida termodifikasi atau tidak termodifikasi, rangkaian nukleotida I dan rangkaian nukleotida II setidaknya sebagian saling melengkapi secara terbalik untuk membentuk daerah beruntai ganda, dan urutan nukleotida II setidaknya sebagian komplementer terbalik terhadap urutan nukleotida dalam mRNA yang diekspresikan oleh gen APOC3; dalam arah dari ujung 5' ke ujung 3', setidaknya salah satu dari nukleotida ke-3 hingga ke-6 dari urutan nukleotida II adalah nukleotida termodifikasi yang bersifat menstabilkan. SiRNA dan komposisi farmasi serta konjugasi siRNA yang mengandung hal yang sama dapat secara efektif mengobati dan/atau mencegah penyakit atau kelainan yang berkaitan dengan ekspresi gen APOC3, dan memiliki efek di luar target yang berkurang secara signifikan.



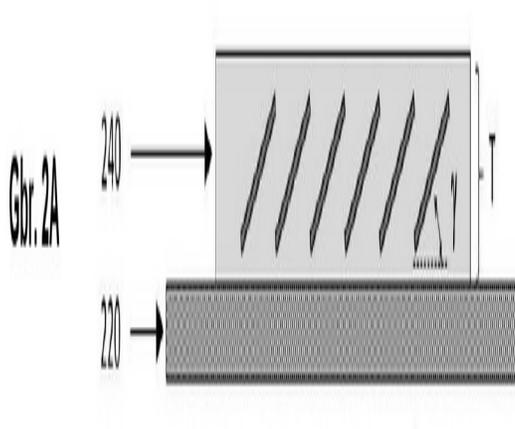
Gambar 1A

AA ALT dalam serum tikus
BB Male
CC Female
DD Blank control
EE Conjugate 3
FF Conjugate 5

(20)	RI Permohonan Paten				
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2024/01340		
(13)	A				
(51)	I.P.C : B 05D 5/06,B 05D 3/00				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202400106		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 03 Juni 2022		SICPA HOLDING SA Avenue de Florissant 41, 1008 Prilly Switzerland		
(30)	Data Prioritas :		(72)	Nama Inventor :	
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	LOGINOV, Evgeny,CH CALLEGARI, Andrea,CH DEMANGE, Raynald,FR BAUDRAZ, Christophe,CH FAVRE, Dominique,CH		
21178995.3	11 Juni 2021	EP			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 24 Januari 2024		(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :	
			Nadia Am Badar S.H. Jl. Proklamasi No. 79, Pegangsaan, Menteng, Jakarta		
(54)	Judul Invensi :	LAPISAN-LAPISAN EFEK OPTIK MELIPUTI PARTIKEL-PARTIKEL PIGMEN MAGNETIK ATAU DAPAT DIMAGNETISASI DAN METODE-METODE UNTUK MEMPRODUKSI LAPISAN-LAPISAN EFEK OPTIK TERSEBUT			

(57) **Abstrak :**

Invensi ini berhubungan dengan bidang perlindungan dokumen-dokumen keamanan seperti sebagai contoh uang kertas dan dokumen-dokumen identitas untuk melindungi dari pemalsuan dan reproduksi ilegal. Secara khusus, invensi sekarang ini menyediakan dokumen-dokumen keamanan dan artikel-artikel dekoratif yang meliputi satu atau lebih lapisan efek optik (OEL) dan metode-metode untuk memproduksi OEL tersebut, OEL tersebut meliputi partikel-partikel pigmen magnetik atau dapat dimagnetisasi berbentuk platelet yang diorientasikan secara magnetik dalam suatu lapisan penyalut (x40) yang dikeraskan setidaknya sebagian.

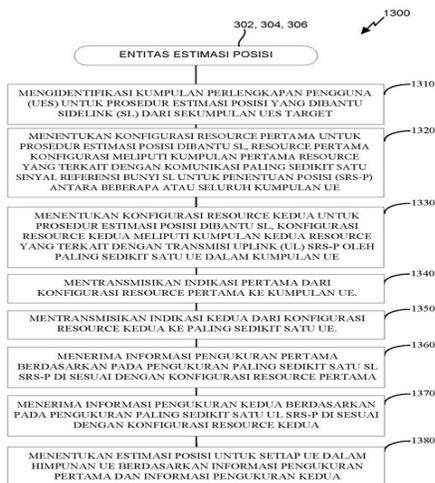


(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2024/01343	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : G 01S 5/02,H 04W 4/02,H 04W 64/00				

(21)	No. Permohonan Paten : P00202400146		(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			
17/387,844	28 Juli 2021	US		ZORGUI, Marwen,TN	YERRAMALLI, Srinivas,IN
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 24 Januari 2024			ZHANG, Xiaoxia,CN	GUPTA, Piyush,IN
				PRAKASH, Rajat,US	LI, Junyi,US
				WANG, Xiaojie,CN	FAHIM, Mohammad Tarek,EG
			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :	
				Annisa Am Badar S.H., LL.M. Jl. Proklamasi No. 79, Pegangsaan, Menteng, Jakarta	

(54) **Judul** : PROSEDUR ESTIMASI POSISI YANG DIBANTU SIDELINK
Invensi :

(57) **Abstrak :**
 Diungkapkan adalah teknik-teknik untuk komunikasi nirkabel. Dalam suatu aspek, entitas estimasi posisi (misalnya, UE, gNB, LMF, dll) mengidentifikasi kumpulan UE untuk prosedur estimasi posisi yang dibantu SL dari sekumpulan UE target. SL SRS-P dikomunikasikan (misalnya, ditransmisikan dan diukur) antara kumpulan UE (misalnya, untuk rentang SL relatif). UL SRS-P dikomunikasikan oleh paling sedikit beberapa UE dalam kumpulan UE. Entitas estimasi posisi memperoleh data pengukuran untuk komunikasi SL SRS-P dan UL-SRS-P. Entitas estimasi posisi menentukan estimasi posisi untuk setiap UE dalam kumpulan UE berdasarkan pada informasi pengukuran.



GAMBAR 13

(20)	RI Permohonan Paten			(11)	No Pengumuman : 2024/01211	(13)	A
(19)	ID						
(51)	I.P.C : C 08K 5/101,C 08L 33/06						
(21)	No. Permohonan Paten : P00202313828			(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 : 23 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 komposisi monomer yang mengandung metil metakrilat, dan setidaknya satu senyawa metil piruvat dan metil 2-metilbutirat.						

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2024/01279

(13) A

(51) I.P.C : B 01F 23/233,B 03D 1/16,B 03D 1/14

(21) No. Permohonan Paten : P00202314095

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
27 Mei 2022

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara
21176490.7 28 Mei 2021 EP

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
24 Januari 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

Metso Finland Oy
Rauhalanpuisto 9, 02230 Espoo Finland

(72) Nama Inventor :

Matti LUUKKONEN,FI
Timo HÄMÄLÄINEN,FI

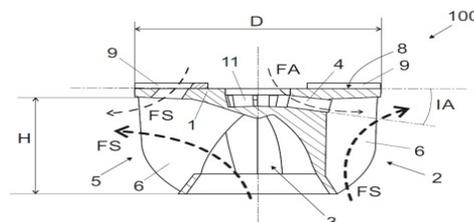
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

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

(54) Judul
Invensi : ROTOR DENGAN PENGATURAN DISPERSI GAS

(57) Abstrak :

Rotor (100) dari pengaturan dispersi gas, terdiri dari cakram sampul (1), slot udara (2) diatur untuk menonjol menjauh dari cakram sampul (1), slot udara (2) mendefinisikan ruang interior (3) di bagian dalam rotor, saluran udara (4) terhubung ke slot udara (2) untuk memasok udara yang dikeluarkan dalam sluri, dan slot sluri (5) diatur antara dan cara bergantian dengan slot udara (2) di sekitar ruang interior (3). Slot sluri (5) berada dalam komunikasi fluida dengan ruang interior (3), dan bilah-bilah yang memanjang secara radial (6) diatur untuk memisahkan slot udara (2) dari slot sluri yang berdekatan (5). Cakram sampul (1) terdiri dari sekurang-kurangnya satu lubang tembus (7) memanjang dari permukaan atas (8) cakram penutup hingga ke sekurang-kurangnya salah satu sluri (5).



GAMBAR 2