

ISSN : 0854-6789



BERITA RESMI PATEN SERI-A

No. BRP 816/IX/2023

PENGUMUMAN PATEN TANGGAL
28 Agustus 2023 s/d 01 September 2023

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 01 September 2023

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

BERITA RESMI PATEN SERI-A

No. 816 TAHUN 2023

**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 816 Tahun Ke-33** 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).

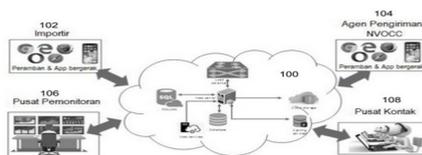
Penjelasan **Nomor Kode** pada halaman pertama (front page) Paten adalah sebagai berikut :

- (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 : 2023/06680	(13) A
(51)	I.P.C : G 06F 9/06,G 06Q 10/06		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202112305		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 29 Desember 2021		D&D Control (M) Sdn Bhd Wisma Kannal, No. 109-111, Persiaran Pegaga, Bayu Perdana, 42100 Klang, Selangor Darul Ehsan, Malaysia
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	MAHENDRARAJAH SELVARAJA,MY
PI 2021001622	24 Maret 2021	MY	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 29 Agustus 2023			Maulitta Pramulasari Mirandah Asia IndonesiaSudirman Plaza, Plaza Marein Lt. 10JI, Jend. Sudirman Kav 76-78
(54)	Judul	SISTEM CLA DAN METODE UNTUK MELACAK , MEMONITOR DAN MENGATUR KONTAINER	
	Invensi :	PENGIRIMAN	

(57) **Abstrak :**

Invensi ini berhubungan dengan sistem dan metode untuk pengaturan kontainer. Invensi ini menyediakan sistem yang terdiri atas unit pengintegrasian (100) yang menyediakan sistem terintegrasi untuk setidaknya satu importir (102), setidaknya satu agen pengiriman atau pengangkut umum yang tidak beroperasi menggunakan kapal (104), setidaknya satu pusat pemantauan (106) dan setidaknya satu pusat kontak (108) untuk mengatur setidaknya satu kontainer pengiriman. Unit pengintegrasian (100) dikonfigurasi dengan server web ujung belakang (206) dan memiliki modul manajemen kontainer (200) yang selanjutnya terdiri atas modul manajemen faktur (302) untuk mengatur setidaknya satu faktur untuk biaya yang dikeluarkan untuk suatu kontainer, pelacakan dan modul pemantauan (304) untuk melacak pergerakan kontainer, dan modul manajemen anggota (306) untuk menganalisis perilaku pelanggan.



GAMBAR 1

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2023/06635

(13) A

(51) I.P.C : G 06T 9/40,G 06T 9/40

(21) No. Permohonan Paten : P00202109325

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
28 April 2021

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
63/034,113	03 Juni 2020	US
63/066,099	14 Agustus 2020	US
17/231,695	15 April 2021	US

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
28 Agustus 2023

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

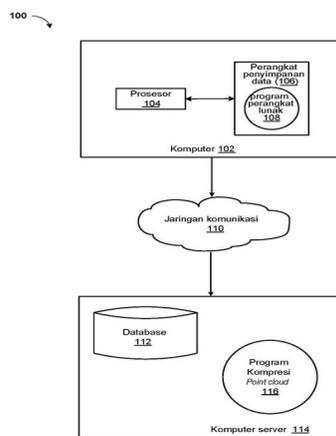
TENCENT AMERICA LLC
2747 Park Boulevard, Palo Alto, California 94306, United States of America United States of America

(72) Nama Inventor :
ZHANG, Xiang,CN
LIU, Shan,US
GAO, Wen ,US

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

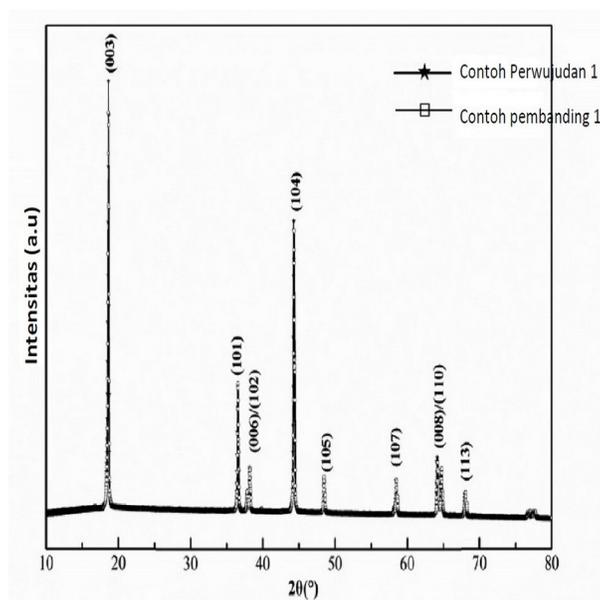
(54) Judul
Invensi : PEMODELAN KONTEKS DARI PENGKODEAN PENEMPATAN UNTUK PENGKODEAN TEMPAT AWAN

(57) Abstrak :
PEMODELAN KONTEKS DARI PENGKODEAN PENEMPATAN UNTUK PENGKODEAN TEMPAT AWAN Sebuah metode, program komputer, dan sistem komputer disediakan untuk pendekodean data point cloud. Data yang sesuai dengan point cloud diterima. Sejumlah konteks yang terkait dengan data yang diterima dikurangi berdasarkan data occupancy yang sesuai dengan satu atau lebih simpul induk dan satu atau lebih simpul anak dalam data yang diterima. Data yang sesuai dengan point cloud didekodekan berdasarkan jumlah konteks yang dikurangi.



GAMBAR 1

(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2023/06845	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : C 30B 29/00,H 01M 4/525,H 01M 4/505,H 01M 10/0525				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202202937	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : GUANGDONG BRUNP RECYCLING TECHNOLOGY CO., LTD. No. 6 Zhixin Avenue, Leping Town, Sanshui District, Foshan, Guangdong 528137 China		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 08 Maret 2022				
(30)	Data Prioritas :				
	(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 202111276497.6 29 Oktober 2021 CN				
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 01 September 2023	(72)	Nama Inventor : Qinglin ZHU,CN Changdong LI,CN Dingshan RUAN,CN Yong CAI,CN Weijian LIU,CN		
		(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Prudence Jahja Januar Jahja and Partners, Menara Batavia lantai 19, Jalan K.H. Mas Mansyur Kavling 126 DKI Jakarta 10220		
(54)	Judul Invensi :	BAHAN KATODE TERNER KRISTAL TUNGGAL DAN METODE PEMBUATAN SERTA PENERAPANNYA			
(57)	Abstrak :	To be submitted later.			

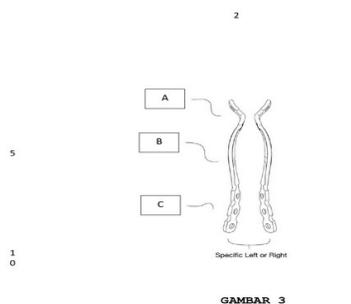


(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2023/06668	(13) A
(51)	I.P.C : C 25B 1/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P22202201408	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : Direktorat Penelitian dan Pengabdian pada Masyarakat (DPPM) - Universitas Islam Indonesia Masjid Ulil Albab Lt.3, Kampus Terpadu UII, Jl. Kaliurang KM. 14 Besi, Sleman, D.I. Yogyakarta Indonesia
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 22 Februari 2022	(72)	Nama Inventor : Prof. Riyanto, M.Si., Ph.D.,ID
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Prof. Riyanto, M.Si., Ph.D. Masjid Ulil Albab Lt.3, Kampus Terpadu UII, Jl. Kaliurang KM. 14 Besi, Sleman, D.I. Yogyakarta
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 28 Agustus 2023		
(54)	Judul Invensi :	ALAT PENGOLAH LIMBAH CAIR RUMAH SAKIT DENGAN SISTEM FLOW ELECTROLYSIS	
(57)	Abstrak : Invensi ini berhubungan dengan teknologi pengolahan limbah cair rumah sakit secara efektif dan efisien, lebih khusus lagi invensi ini berhubungan dengan alat pengolahan limbah cair rumah sakit dengan sistem flow elektrolisis menggunakan elektroda karbon. Alat pengolahan limbah cair rumah sakit menggunakan teknik elektrolisis dengan elektroda karbon. Limbah cair rumah sakit ditampung dalam bak penampungan, dilengkapi dengan pompa untuk mengalirkan limbah ke alat flow elektrolisis. Limbah cair rumah sakit diolah dengan cara mengalirkan ke dalam alat yang terbuat dari pipa paralon, dilengkapi dengan elektroda karbon dan diberi sumber arus atau power supply. Limbah cair rumah sakit selama mengalir diberikan arus listrik pada potensial tetap sehingga terjadi proses reduksi dan oksidasi pada komponen limbah. Limbah cair rumah sakit setelah satu kali melalui pipa diputar berkali-kali sampai semua parameter limbah memenuhi baku mutu peraturan pemerintah.		

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2023/06677
(13)	A		
(51)	I.P.C : A 61B 17/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202009385	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : dr. Krisna Yuarno Phatama JL. Danau Sentani Tengah H2 G5 Kode Pos 65139 Indonesia
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 04 Desember 2020	(72)	Nama Inventor : dr. Krisna Yuarno Phatama, ID
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 29 Agustus 2023		

(54) **Judul** Plat Anti-Geser Anatomis Acetabulum Posterior
Invensi :

(57) **Abstrak :**
 PLAT ANTI-GESER ANATOMIS ACETABULUM POSTERIOR Patah tulang acetabulum posterior cukup sering terjadi. Operasi pemasangan plat merupakan standar penanganan secara medis yang telah diterapkan di seluruh dunia, termasuk Indonesia. Plat yg biasa digunakan berbentuk lurus, dan perlu proses penyesuaian kelengkungan/bentuk (bending) saat operasi berlangsung, dimana proses tersebut memakan waktu cukup lama, sehingga menambah durasi waktu operasi secara signifikan. Less-slippage anatomical acetabular plate didesain sedemikian rupa sehingga operasi pemasangan plat acetabulum lebih mudah dan cepat. Dengan fitur utamanya berupa bentuk yang sudah disesuaikan dengan anatomi tulang acetabulum, maka akan meniadakan proses bending selama operasi, dan secara signifikan akan memperpendek durasi operasi. Fitur tambahan less-slippage yaitu permukaan yg kasar di sisi dalam berfungsi untuk mengurangi kemungkinan bergesernya patahan tulang. Penempatan lobang sekrup yang tepat juga meminimalisir kesalahan pemasangan sekrup.



(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2023/06636

(13) A

(51) I.P.C : C 10G 45/38,C 10G 31/08,C 10G 45/08,C 10G 69/06,C 10G 45/02

(21) No. Permohonan Paten : P00202200295

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
19 Juni 2020

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara
PA 2019 00753 20 Juni 2019 DK

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
28 Agustus 2023

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

Haldor Topsøe A/S
Haldor Topsøes Allé 1, 2800 Kgs. Lyngby, Denmark
Denmark

(72) Nama Inventor :

Lars JØRGENSEN,DK

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

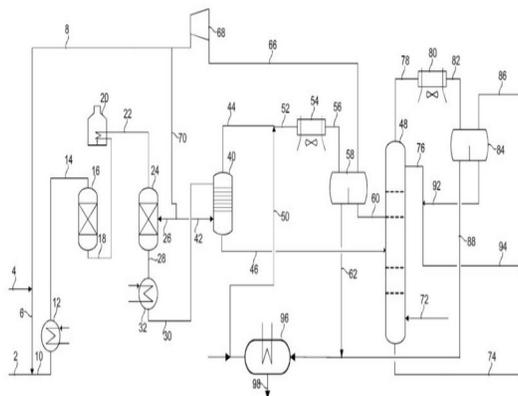
Marolita Setiati
PT SPRUSON FERGUSON INDONESIA, Graha
Paramita 3B Floor Zona D Jl. Denpasar Raya Blok D2 Kav.8
Kuningan

(54) Judul
Invensi :

PROSES UNTUK MENGOLAH BAHAN BAKU YANG MENCAKUP HALIDA

(57) Abstrak :

Pengungkapan ini berhubungan dengan suatu proses konversi umpan yang mengandung hidrokarbon yang mencakup halida sedikitnya 20 ppmw dan kurang dari 10.000 ppmw, menjadi aliran produk hidrokarbon dengan perlakuan hidro, dengan adanya bahan yang aktif secara katalitik dalam perlakuan hidro dan hidrogen, dimana aliran produk hidrokarbon tersebut mencakup halida ionik, dimana aliran produk hidrokarbon tersebut digabungkan dengan air pencuci, dimana perbandingan berat antara air pencuci dan air aliran produk hidrokarbon di atas 1:10 dan di bawah 10:1, dan dimana gabungan aliran produk hidrokarbon dan air pencuci dipisahkan dalam aliran produk hidrokarbon non-polar dan aliran polar dari air pencuci yang mencakup ion halida, sedemikian hingga dari 50% halida ionik tersebut dipindahkan dari aliran produk hidrokarbon tersebut ke aliran polar air pencuci yang mencakup halida ionik, dicirikan dalam aliran polar dari air pencuci yang mencakup halida ionik yang diarahkan ke sarana pemekatan, untuk menyediakan aliran air murni dan aliran air garam yang memiliki konsentrasi halida ionik lebih dari 2 kali dan kurang dari 100 kali di atas aliran polar air limbah yang mencakup halida ionik.



GAMBAR 1

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2023/06681
			(13) A
(51)	I.P.C : A 47J 43/28,B 26D 7/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202200455		(71)
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 19 Januari 2022		Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : DART INDUSTRIES INC. 14901 S. Orange Blossom Trail, Orlando, Florida 32837 U.S.A. United States of America
(30)	Data Prioritas :		(72)
	(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
	17/153,152	20 Januari 2021	US
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 29 Agustus 2023		Nama Inventor : Junyu YE,CN Steven J. Verbrugge,BE Johan Carrette,FR
			(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 :	KOLOM PISAU PERAJANG MAKANAN	

(57) **Abstrak :**

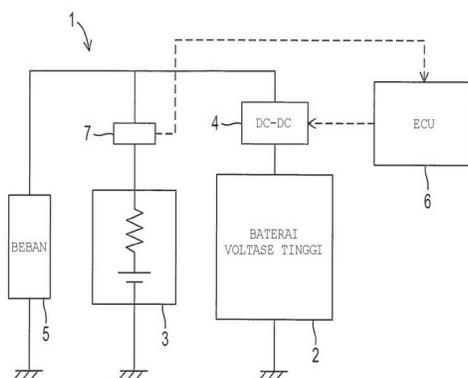
Suatu kolom pisau perajang makanan untuk digunakan pada perajang makanan yang memiliki suatu wadah dan suatu penutup. Kolom tersebut akan diputar menurut arah pemotongan di dalam perajang tersebut selama penggunaan, dan memasang sejumlah penopang pisau yang ditempatkan secara melingkar di sekitar kolom tersebut. Pisau-pisau atas yang meliputi tepi terdepan yang memiliki tepi pemotong miring tunggal pada bagian permukaan bawahnya, serta tepi belakang yang miring ke bawah. Pisau-pisau paling bawah meliputi suatu tepi terdepan yang memiliki tepi pemotong miring tunggal pada permukaan atasnya, dan suatu tepi belakang datar.

(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2023/06839	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : B 60R 16/04,H 01M 10/44,H 02J 7/04				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202201287	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : DAIHATSU MOTOR CO., LTD. 1-1, Daihatsucho, Ikeda-shi, Osaka 5638651, Japan Japan		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 17 Februari 2022	(72)	Nama Inventor : Kazuhiro SASAKI,JP Yasumasa ONISHI ,JP Koji OZAWA,JP Daichi INOUE,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
	JP2021-083053		17 Mei 2021		JP
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 01 September 2023				

(54) **Judul**
Invensi : ALAT KENDALI PENGISIAN DAYA PADA KENDARAAN

(57) **Abstrak :**

Invensi ini mengungkapkan suatu alat kendali pengisian daya kendaraan untuk kendaraan dengan sistem baterai (1) yang meliputi baterai pertama, konverter DC-DC (4) yang menurunkan daya listrik dari baterai pertama, dan baterai kedua yang diisi dengan menggunakan arus pengisian dari konverter DC-DC (4) untuk mengendalikan pengisian baterai kedua meliputi unit pemerolehan nilai arus yang memperoleh nilai-nilai arus pengisian dan arus pelepasan dari baterai kedua, unit perhitungan keadaan pengisian yang memperhitungkan keadaan pengisian baterai kedua dari nilai arus, unit kendali umpan balik yang mengendalikan konverter DC-DC (4) sedemikian sehingga keadaan pengisian bersesuaian dengan keadaan yang telah ditentukan sebelumnya yang kurang dari pengisian penuh baterai kedua, dan unit pengisian penyejukan yang mengendalikan konverter DC-DC (4) untuk mengisi baterai kedua untuk lama pengisian yang telah ditentukan sebelumnya ketika durasi kendali oleh unit kendali umpan balik mencapai durasi yang telah ditentukan sebelumnya. Gambar pilihan: Gambar 1



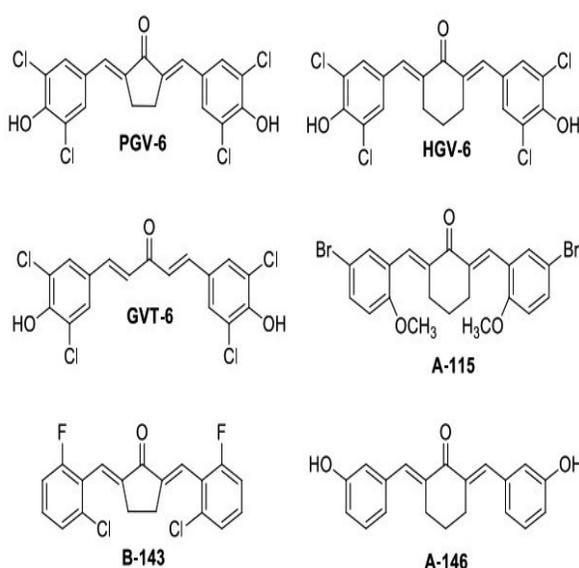
GAMBAR 1

(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2023/06664	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : A 61K 47/00,A 61P 1/00,A 61P 41/00				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202201258	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : Universitas Gadjah Mada Direktorat Penelitian, Gedung Pusat UGM Lantai 3 Sayap Selatan, Bulaksumur, Yogyakarta, Indonesia, 55281 Indonesia		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 17 Februari 2022	(72)	Nama Inventor : Retno Murwanti, ID Ritmaleni, ID Rumiyati, ID		
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Universitas Gadjah Mada Direktorat Penelitian, Gedung Pusat UGM Lantai 3 Sayap Selatan, Bulaksumur, Yogyakarta, Indonesia, 55281		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 28 Agustus 2023				

(54) **Judul**
Invensi : WOUND HEALING SENYAWA ANALOG KURKUMIN MONOKARBONIL

(57) **Abstrak :**

Invensi ini bertujuan untuk menyediakan obat luka yang lebih dikenal sebagai wound healing dengan bahan aktif senyawa analog kurkumin. Senyawa yang dimaksud merupakan senyawa-senyawa yang secara struktur mirip dengan struktur senyawa kurkumin. Analog kurkumin ini memiliki gugus monokarbonil dibagian tengah strukturnya dan pada bagian kiri dan kanannya terikat dengan gugus benziliden. Secara bentuk fisik senyawa analog kurkumin ini berwarna kuning, kuning kehijauan, oranye, merah atau warna lainnya. Senyawa analog kurkumin monokarbonil ini diformulasikan menjadi beberapa bentuk sediaan farmasi seperti gel, salep, krim, ointment dan lainnya. Sediaan ini secara fisik berbentuk semi padat berwarna kuning, kuning pucat, merah atau warna lainnya.



(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2023/06836

(13) A

(51) I.P.C : C 01D 15/08,C 22B 26/12,C 22B 1/02,C 22B 23/00,C 22B 47/00,C 22B 7/00,C 25C 3/06,C 30B 29/46,C 30B 7/14,C 30B 28/04,H 01M 10/054

(21) No. Permohonan Paten : P00202201247

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
16 Februari 2022

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
202111420708.9	26 November 2021	CN

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
01 September 2023

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

GUANGDONG BRUNP RECYCLING TECHNOLOGY CO., LTD.
No.6 Zhixin Avenue, Leping Town, Sanshui District, Foshan, Guangdong 528137, P.R. China China

(72) Nama Inventor :

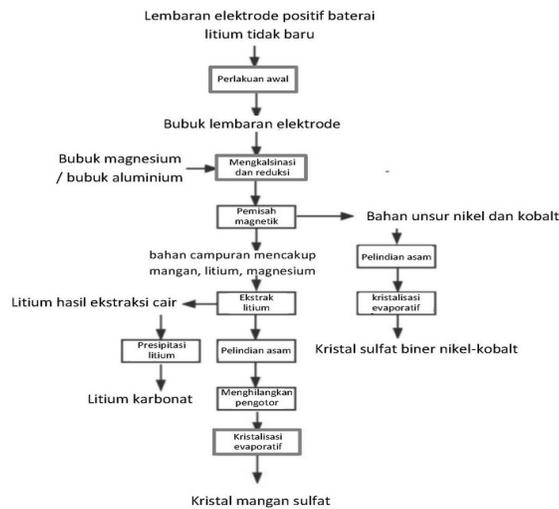
FU, Xiongceng,CN	CAI, Yong,CN
CHEN, Ruokui,CN	RUAN, Dingshan,CN
OUYANG, Shibao,CN	LI, Changdong,CN

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

Prudence Jahja S.H.,LL.M
Januar Jahja and Partners, Menara Batavia lantai 19, Jalan K.H. Mas Mansyur Kavling 126, Jakarta Pusat 10220

(54) Judul METODE PENDAURULANGAN LOGAM BERHARGA PADA LEMBARAN ELEKTRODE POSITIF BATERAI
Invensi : LITIU

(57) Abstrak :
To be submitted later.



Gambar 1

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2023/06835	(13) A
(51)	I.P.C : B 01D 53/50		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202201226	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 16 Februari 2022		PT Xin Hai Indonesia Graha Indochem Lt.2 Jl. Pantai Indah Kapuk Boulevard Kav.SSB/E Pantai Indah Kapuk Jakarta Utara 14470 Indonesia
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara	(72)	Nama Inventor : Liu Hongsong,CN
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 01 September 2023	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Joha Graha Indochem Lt.2 Jl. Pantai Indah Kapuk Boulevard Kav.SSB/E Pantai Indah Kapuk Jakarta Utara 14470
(54)	Judul Invensi :	Perangkat Desulfurisasi di Kiln Pengering untuk Peleburan Feronikel dengan Proses RKEF	
(57)	Abstrak :		

Invensi ini melibatkan perangkat desulfurisasi dalam tungku pengering untuk peleburan feronikel dengan proses RKEF, yang terdiri dari: silinder dengan pelat pengangkat di dalamnya; silinder miring, dan ujung depannya lebih rendah dari ujung belakangnya; saluran masuk udara dan saluran keluar udara masing-masing disediakan di ujung depan dan ujung belakang silinder; ujung depan dan ujung belakang silinder masing-masing dan dapat diputar dihubungkan dengan penutup kepala kiln dan penutup ekor kiln; pipa pengumpan disediakan di bagian atas penutup kepala kiln, dan hopper pembuangan abu disediakan di bagian bawah penutup kepala kiln; hopper pembuangan disediakan di penutup ekor kiln; cincin berputar masing-masing diatur di bagian depan dan bagian belakang silinder; cincin berputar masing-masing dan dapat diputar terhubung dengan beberapa roda penopang; cakram bergalur putar disediakan pada diameter luar silinder. Bahan dimasukkan ke dalam silinder melalui pipa pengumpan; desulfurizer sepenuhnya bereaksi dengan sulfur oksida untuk mewujudkan desulfurisasi; bahan desulfurisasi dikeluarkan dari hopper pembuang; pelat pengangkat di dalam silinder mengangkat material sepenuhnya untuk meningkatkan efek reaksi; gas batubara murni memasuki silinder dari saluran masuk udara, memberikan panas suhu tinggi untuk silinder dan memfasilitasi efek pengeringan dan desulfurisasi material.

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2023/06842

(13) A

(51) I.P.C : F 02M 35/16,F 02M 35/10,F 02M 35/04

(21) No. Permohonan Paten : P00202201446

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
22 Februari 2022

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara

JP2021-056645 30 Maret 2021 JP

JP2022-022985 17 Februari 2022 JP

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
01 September 2023

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

DAIHATSU MOTOR CO., LTD.

1-1, Daihatsucho, Ikeda-shi, Osaka 5638651, Japan
Japan

(72) Nama Inventor :

Miyuki NISHIGUCHI ,JP

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

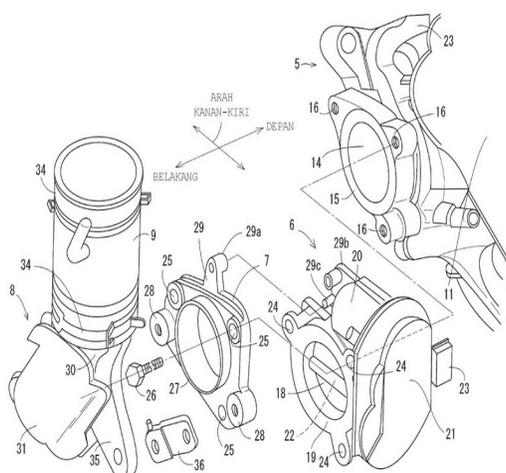
Ir. Migni Myriasandra Noerhadi MIP. MSEL.

Kantor Taman A-9, Unit C1 & C2, Jl. DR. Ide Anak Agung
Gde Agung, Mega Kuningan, Jakarta 12950

(54) Judul
Invensi : ALAT PEMASUKAN UDARA UNTUK MESIN

(57) Abstrak :

Invensi ini menyediakan suatu komponen sambungan (7) seperti penjarak yang disisipkan di antara selubung katup (19) bodi trotel (6) dan saluran keluar dari saluran relai pemasangan (8). Komponen sambungan (7) dan selubung katup (19) dikencangkan bersama-sama ke basis (15) manifold pemasangan (5) melalui baut (26), dan komponen sambungan (7) dan saluran relai pemasangan (8) dipasang tetap ke satu sama lain melalui braket (36) atau sejenisnya. Komponen sambungan (7) dimasukkan ke dalam saluran relai pemasangan (8). Gambar yang dipilih: Gambar 2

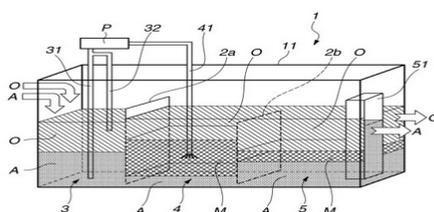


GAMBAR 2

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2023/06846	(13) A
(51)	I.P.C : B 01D 11/04		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202202986		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 09 Maret 2022		SHIN-ETSU CHEMICAL CO., LTD. 4-1, Marunouchi 1-chome Chiyoda-ku, Japan Japan
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	Hiroto SUGAHARA,JP
2021-049326	24 Maret 2021	JP	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 01 September 2023		(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 UNIT EKSTRAKSI CAIR-CAIR DAN PERALATAN EKSTRAKSI CAIR-CAIR BANYAK TAHAP		
	Invensi : MENGGUNAKAN UNIT EKSTRAKSI CAIR-CAIR		
(57)	Abstrak :		

Unit ekstraksi cair-cair mencakup kompartemen umpan untuk menerima fase berair dan fase organik, pengumpan pencampuran seperti pompa untuk mencampur fase berair dan organik dan membawa campuran di bawah tekanan ke kompartemen reaksi di mana campuran dikenai reaksi ekstraktif, dan kompartemen berdiri untuk memisahkan campuran kembali ke fase berair dan fase organik dan dari mana setiap fase diperoleh kembali.

GAMBAR 1



(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2023/06684	(13) A
(51)	I.P.C : B 01J 13/02,B 82Y 40/00,H 01F 41/02,H 01F 1/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202201565	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : Universitas Padjadjaran Bandung Jl. Ir. Soekarno KM. 21 Jatinangor, Sumedang Indonesia
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 25 Februari 2022	(72)	Nama Inventor : Prof. Dr. Eng. Camellia Panatarani, S.Si., M.Si,ID Ferry Faizal, S.Si., M.Sc., Ph.D,ID Prof. Dr. Eng. Made Joni, S.Si., M.Sc,ID
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Universitas Padjadjaran Bandung Jl. Ir. Soekarno KM. 21 Jatinangor, Sumedang
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 29 Agustus 2023		
(54)	Judul Invensi :	Magnetic Nanoball: imobilisator berukuran nanometer untuk RNA/DNA dan metode pembuatannya	
(57)	Abstrak : Magnetic Nanoball: imobilisator berukuran nanometer untuk RNA/DNA dan metode pembuatannya. Dalam proses polymerase chain reaction (PCR) terdapat tahap penangkapan molekul asam nukleat (RNA/DNA) oleh bahan magnetik beads, yang dikenal dengan proses imobilisasi molekul. Bahan ini terdiri dari butiran inti oksida besi (Fe ₃ O ₄) yang diselubungi lapisan silika. Magnetik beads komersial umumnya berukuran pada orde mikrometer. Dalam teknologi butiran/serbuk dikenal rasio permukaan terhadap volume yang ukurannya membesar seiring dengan mengecilnya ukuran butiran. Semakin besar rasio permukaan terhadap volume dapat diartikan sebagai semakin besarnya luas penampang permukaan kontak sehingga makin banyak molekul bisa terikat. Dalam invensi berupa produk nanopartikel ini, dikembangkan teknologi pengecilan inti Fe ₃ O ₄ dan pelapisan inti tersebut dengan lapisan silika.		

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2023/06674	(13) A
(51)	I.P.C : F 02D 41/28,F 02N 11/08		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202203539		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : TVS MOTOR COMPANY LIMITED Chaitanya, Street No.12, Khader Nawaz Khan Road, Nungambakkam, Chennai 600 006 Tamil Nadu, (IN) India
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 23 Maret 2022		(72) Nama Inventor : R Sabariram,IN S. Sarmadhameer,IN M. Gokul Srinath,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	
202141012424	23 Maret 2021	IN	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 28 Agustus 2023		
(54)	Judul Invensi :	SISTEM UNTUK BERALIH DIANTARA MODE BERKENDARA DARI KENDARAAN DAN METODENYA	
(57)	Abstrak :		

Invensi ini diarahkan pada sistem (100) untuk beralih antara mode-mode berkendara kendaraan. Sistem (100) mencakup: sakelar starter (110) untuk menghasilkan sinyal seleksi mode berkendara; sensor RPM (120) untuk mengukur kecepatan mesin Pembakaran Dalam (IC) (130); dan unit kontrol (140) yang digandeng dengan sakelar starter (110) dan sensor RPM (120). Unit kontrol (140) dikonfigurasi untuk: menerima sinyal seleksi mode berkendara dari sakelar starter (110); menerima kecepatan mesin dari sensor RPM (120); membandingkan kecepatan mesin dengan kecepatan mesin yang telah ditentukan; dan mengontrol perubahan dalam mode berkendara kendaraan berdasarkan sinyal seleksi mode berkendara jika kecepatan mesin lebih besar daripada kecepatan yang telah ditentukan mesin, sehingga memungkinkan kendaraan beralih antara mode-mode berkendara.

(20)	RI Permohonan Paten		(11)	No Pengumuman : 2023/06638	(13) A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : A 61K 31/504,A 61K 38/12,A 61P 35/00,C 07K 5/02				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202205985		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 04 November 2020			REVOLUTION MEDICINES, INC. 700 Saginaw Drive Redwood City, CA 94063 United States of America	
(30)	Data Prioritas :		(72)	Nama Inventor :	
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara			
62/930,406	04 November 2019	US		AGGEN, James,US	BURNETT, G. Leslie,US
63/000,355	26 Maret 2020	US		PITZEN, Jennifer,US	GILL, Adrian L.,US
62/951,562	20 Desember 2019	US		KOLTUN, Elena S.,US	CREGG, James,US
63/043,523	24 Juni 2020	US		BUCKL, Andreas,US	EDWARDS, Anne V.,US
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 28 Agustus 2023			SEMKO, Christopher,US	GLIEDT, Micah James,US
				KNOX, John E.,US	
			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :	
				Emirsyah Dinar Gedung Graha Pratama Lantai 15 Jalan MT. Haryono Kavling 15	

(54) **Judul**
Invensi : INHIBITOR-INHIBITOR RAS

(57) **Abstrak :**
Pengungkapan ini menampilkan senyawa-senyawa makrosiklik, serta komposisi-komposisi farmasi dan kompleks-kompleks protein darinya, yang mampu menghambat protein-protein Ras, dan penggunaannya dalam pengobatan kanker.

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11)

No Pengumuman : 2023/06848

(13) A

(51) I.P.C : F 25D 17/08,F 25D 17/06,F 25D 17/04,F 25D 23/00

(21) No. Permohonan Paten : P00202206535

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
28 September 2021

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
10-2020-0153610	17 November 2020	KR

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
01 September 2023

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

LG ELECTRONICS INC.
128, Yeoui-daero Yeongdeungpo-gu Seoul 07336
Republic of Korea

(72) Nama Inventor :
CHOI, Joonyoung,KR

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

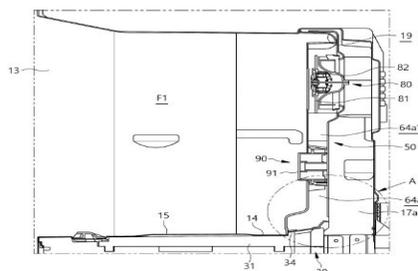
Irene Kurniati Djalim
Jalan Raya Penggilingan No 99

(54) Judul
Invensi : LEMARI PENDINGIN

(57) Abstrak :

Invensi ini mengungkapkan suatu lemari pendingin. Lemari pendingin dapat mencakup suatu kabinet yang memiliki kompartmen penyimpanan (F1, F2), dan suatu penghalang (30) yang membagi kompartmen penyimpanan (F1, F2) menjadi beberapa ruang. Selain itu, suatu rakitan kipas kisi (50) dapat ditegakkan pada belakang dari kompartmen penyimpanan (F1), dan suatu kipas pengembus (80) yang dikonfigurasi untuk mengembuskan udara dingin dapat dipasang pada rakitan kipas kisi (50). Rakitan kipas kisi (50) dapat dilengkapi dengan tombol kontrol (90), dan tombol kontrol (90) dapat berputar relatif terhadap poros pemutaran yang dikonfigurasi pada arah yang sama dengan poros pemutaran dari kipas pengembus (80) sedemikian sehingga jumlah udara yang diembus dapat dikontrol.

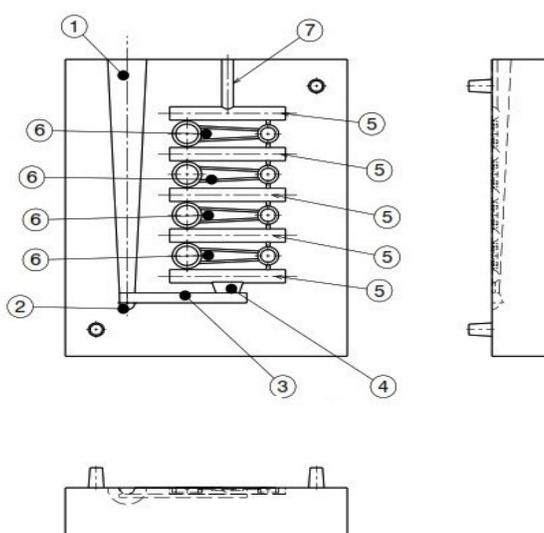
GAMBAR 4



(20) RI Permohonan Paten	(11) No Pengumuman : 2023/06679	(13) A
(19) ID		
(51) I.P.C : B 22C 13/00		
(21) No. Permohonan Paten : P00202111325	(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :	
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 09 Desember 2021	Universitas Trisakti	
(30) Data Prioritas :	Sentra HKI Universitas Trisakti, Lembaga Penelitian,	
(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara	Kampus A, Gedung M Lantai 11, Jl. Kyai Tapa No 1, Jakarta Barat 11440 Indonesia	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 29 Agustus 2023	(72) Nama Inventor :	
	Rianti Dewi Wulansari, ID	
	Gregah Yudha Purnama, ID	
	Muhammad Fadhlhan, ID	
	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :	
	Universitas Trisakti	
	Sentra HKI Universitas Trisakti, Lembaga Penelitian,	
	Kampus A, Gedung M Lantai 11, Jl. Kyai Tapa No 1, Jakarta Barat 11440	

(54) **Judul** SISTEM PENGECORAN DINDING TIPIS BESI TUANG NODULAR UNTUK PEMBUATAN KOMPONEN
Invensi : BATANG PISTON

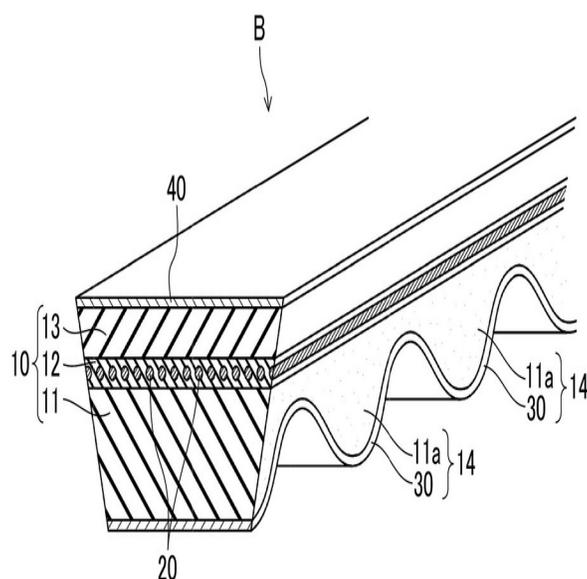
(57) **Abstrak :**
 Invensi ini berhubungan dengan sistem pengecoran untuk pembuatan komponen batang piston dinding tipis besi tuang nodular. Sistem pengecoran untuk pembuatan komponen batang piston besi tuang nodular dengan ketebalan 3 mm yang menggunakan cetakan pasir dengan sistem pengecoran vertikal, yang terdiri dari saluran turun berbentuk kerucut. Penangkap kotoran , saluran pengalir berbentuk batang trapesium, saluran masuk dan penambah berbentuk silinder berjumlah sebanyak 5 buah yang masing-masing mengapit komponen yang akan dihasilkan saluran udara dan bagian kanan cetakan yang terdiri dari saluran turun.



GAMBAR 1

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2023/06841	(13) A
(51)	I.P.C : F 16G 5/06,F 16G 5/04		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202201447		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 22 Februari 2022		BANDO CHEMICAL INDUSTRIES, LTD. 6-6, Minatojima Minamimachi 4-chome, Chuo-ku, Kobe-shi, Hyogo 650-0047, Japan Japan
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	Tatsuya TANIGUCHI,JP
2021-025914	22 Februari 2021	JP	Kiyotaka MATSUDA,JP
2021-144767	06 September 2021	JP	Yosuke KAGI,JP
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 01 September 2023		Fujitaka SHIMIZU,JP
(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :		
	Nadya Prita G. Djajadiningrat S.H., M.Hum Ruko Griya Cinere Blok 49, No.38, Jl. Limo Raya, Depok, Jawa Barat, Indonesia 16515		
(54)	Judul : SABUK V TEPI MENTAH		
(57)	Abstrak :		

Sabuk V tepi mentah (B) mencakup lapisan karet terkompresi (11) yang merupakan bagian permukaan dalam tepi mentah sabuk V (B), dan lapisan karet terkompresi (11) dibuat dari komposisi karet yang mengandung elastomer etilena- α -olefin sebagai bagian utama dari komponen karet. Komposisi karet memiliki, sebagai viskoelastisitas dinamis yang diukur dengan metode tarik dalam arah lebar sabuk melalui pemindaian suhu, puncak $\tan \delta$ 0,5 atau lebih rendah muncul pada 20°C atau lebih rendah.



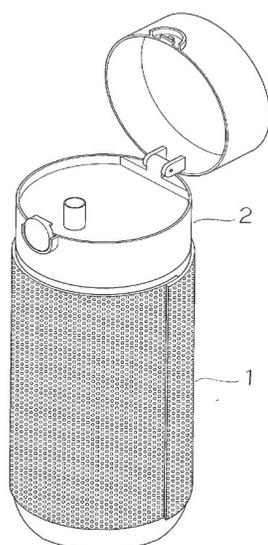
(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman :	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : A 61K 36/00				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202201558	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 24 Februari 2022		Universitas Airlangga Gedung Kahuripan Lt.2 Kantor Manajemen Kampus C Universitas Airlangga Kampus C, Mulyorejo Indonesia		
(30)	Data Prioritas :	(72)	Nama Inventor :		
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	Ira Arundina,ID Meircurius Dwi Condro Surboyo,ID Riyan Iman Marsetyo,ID Diah Savitri Ernawati,ID Dieni Mansur,ID		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten :	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :		
			Universitas Airlangga Gedung Kahuripan Lt.2 Kantor Manajemen Kampus C Universitas Airlangga Kampus C, Mulyorejo		
(54)	Judul	PROSES PEMBUATAN ORAL THIN FILM DENGAN LIQUID SMOKE TEMPURUNG KELAPA DAN INVENSI :			
	Invensi :	PRODUK YANG DIHASILKANNYA			
(57)	Abstrak :				

Invensi ini berkaitan dengan proses pembuatan oral thin film dengan liquid smoke tempurung kelapa dan produk melalui solvent casting methode menggunakan pelarut etanol 95% dan air yang menghasilkan ukuran dalam satuan mikrometer. Aspek pertama invensi ini yaitu proses pembuatan oral thin film dengan liquid smoke tempurung kelapa yang terdiri dari tahapan melarutkan liquid smoke tempurung kelapa dalam air, melarutkan gelatin dengan air, melarutkan HPMC dalam etanol 95%, menambahkan sorbitol dan perwarna makanan. Aspek kedua invensi ini yaitu produk oral thin film yang dihasilkan yang menghasilkan 9 jenis oral thin film Oral thin film yang berasal dari HPMC, gelatin dan liquid smoke tempurung kelapa 100% atau HPMC-gel-liquid smoke tempurung kelapa 100% memiliki karakteristik yang paling baik yaitu berat sebesar 244,000 29,504 mg, ketebalan sebesar 35,512 1,849 m dan kemampuan penyerapan air sebesar 43,703 4,774 %.

(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2023/06683	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : B 65D 81/00				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202201505	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 23 Februari 2022		Po-Chun HUANG 6F., No. 28, Ln. 75, Yongkang St., Da'an Dist, Taipei City 106, Taiwan (R.O.C.) Taiwan, Republic of China		
(30)	Data Prioritas :	(72)	Nama Inventor :		
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	Po-Chun HUANG, TW		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 29 Agustus 2023	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :		
			Ratu Santi Ermawati, S.T. Asiamark Graha DLA, 2nd Floor Suite 06, Jalan Otto Iskandar Dinata No. 392, Bandung		
(54)	Judul Invensi :	PENUTUP PELINDUNG WADAH YANG DAPAT DIGANTI			

(57) **Abstrak :**

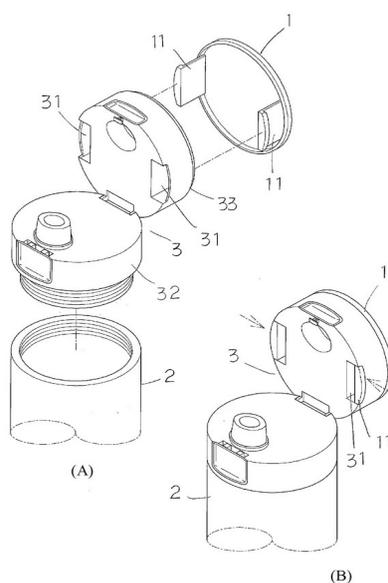
Invensi ini menyediakan penutup pelindung wadah yang dapat diganti. Penutup pelindung memiliki bodi utama dan struktur sambungan yang dikonfigurasi pada sisi berlawanan dari bodi utama untuk perakitan dan pembongkaran cepat. Permukaan penutup pelindung dapat mempertahankan bentuk polos asli dari bahan, atau dapat dicetak dengan pola grafis, atau dapat dikonfigurasi dengan sejumlah lubang penyematan yang diatur dalam bentuk apa pun, atau bahkan dapat mengadopsi desain hibrida dengan kombinasi grafis pola dan lubang tanam. Lubang penyematan bisa dalam gaya apa pun, dicocokkan dengan badan kancing untuk dekorasi. Selain itu, badan tombol dapat berupa unit penyematan independen, badan grafis yang digabungkan dengan unit penyematan, atau badan grafis yang digabungkan dengan kombinasi sejumlah unit penyematan. Berdasarkan desain struktural yang disebutkan di atas, selain fungsi insulasi panas, insulasi dingin, dan anti-tabrakan, penutup pelindung dapat dipasang secara bebas dengan badan kancing, sehingga penutup pelindung dapat memiliki berbagai gaya unik, menawarkan lebih banyak estetika dan ekspresi pribadi.



(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2023/06843	(13) A
(51)	I.P.C : B 65D 81/36,B 65D 51/24		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202201507		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 23 Februari 2022		Po-Chun HUANG 6F., No. 28, Ln. 75, Yongkang St., Da'an Dist, Taipei City 106, Taiwan (R.O.C.) Taiwan, Republic of China
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	Po-Chun HUANG,TW
17/181,224	22 Februari 2021	US	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 01 September 2023			Ratu Santi Ermawati, S.T. Asiamark Graha DLA, 2nd Floor Suite 06, Jalan Otto Iskandar Dinata No. 392, Bandung
(54) Judul Invensi :	PENUTUP ATAS WADAH YANG DAPAT DIGANTI		

(57) **Abstrak :**

Invensi ini berhubungan dengan penutup atas wadah yang dapat diganti sesuka hati, terutama digabungkan dengan tutup (tipe yang dapat dibuka atau tipe yang tidak dapat dibuka) dari wadah apa pun. Tutup dilengkapi dengan struktur kombinasi pertama, pada posisi berlawanan dari penutup atas dilengkapi dengan struktur kombinasi kedua yang dapat digabungkan satu sama lain. Hal ini memungkinkan penutup atas dan tutup untuk mencapai kombinasi yang kokoh dan stabil atau pemisahan yang mudah dan cepat; Penutup atas tidak terbatas dalam bentuk atau jenis strukturnya, dan memiliki jenis struktur yang berbeda dengan konfigurasi fungsional yang berbeda, termasuk dapat menjadi: pegangan tetap atau bergerak, tali panjang yang lembut atau tali pendek, benda dekoratif dalam bentuk apa pun, dan perangkat elektronik atau perangkat mekanis kecil. Melalui berbagai perubahan penutup atas, dapat membuat wadah menunjukkan gaya pribadi yang unik dan menambah keindahannya secara keseluruhan, dan juga memiliki beberapa fungsi praktis seperti memberi tahu waktu, memutar musik, memancarkan cahaya, mencari dan melacak lokasi, dan lain-lain, bahkan memiliki nilai koleksi.



(20)	RI Permohonan Paten			(11)	No Pengumuman : 2023/06840	(13)	A
(19)	ID						
(51)	I.P.C : C 02F 1/52,C 02F 1/28,C 02F 101/20						
(21)	No. Permohonan Paten : P00202201346			(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 18 Februari 2022				HUNAN BRUNP RECYCLING TECHNOLOGY CO., LTD. No. 018 Jinsha East Road, Jinzhou New District, Changsha, Hunan 410600, P.R. China China		
(30)	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor :		
	(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara		YUAN, Qi,CN LI, Changdong,CN QIU, Yali,CN LIU, Yongqi,CN GONG, Qinxue,CN		
	202111459133.1	01 Desember 2021	CN				
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 01 September 2023			(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 10220		
(54)	Judul Invensi :	METODE UNTUK MENGOLAH AIR LIMBAH YANG MENGANDUNG SIANIDA DAN OKSALAT					
(57)	Abstrak :						

Pengungkapan ini menyediakan metode untuk mengolah air limbah yang mengandung sianida dan oksalat, yang mencakup mengatur pH air limbah, menambahkan garam besi dan flokulan ke air limbah secara berurutan, melakukan penyaringan setelah sedimentasi statis, menambahkan zat alkali dan flokulan secara berurutan, melakukan pemisahan padat-cair, dan mengatur kembali pH air limbah. Menurut metode pengolahan pengungkapan ini, di bawah kondisi keasaman lemah hingga alkalinitas lemah, ion besi berlebih pertama-tama ditambahkan untuk sepenuhnya bergabung dengan ion ferisianida, ion ferisianida dan ion oksalat dalam air limbah untuk membentuk pengendapan, sehingga mencapai tujuan menghilangkan ion sianida dan bahan organik melalui pemisahan padat-cair. Setelah itu, sejumlah pereaksi basa ditambahkan untuk membuat ion hidroksida bereaksi dengan ion logam berat dan ion besi berlebih dalam air limbah untuk membentuk presipitasi, sehingga mencapai tujuan menghilangkan ion logam berat melalui pemisahan padat-cair.

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2023/06837

(13) A

(51) I.P.C : B 60K 15/03

(21) No. Permohonan Paten : P00202201237

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
16 Februari 2022

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara
JP2021-054953 29 Maret 2021 JP

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
01 September 2023

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

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

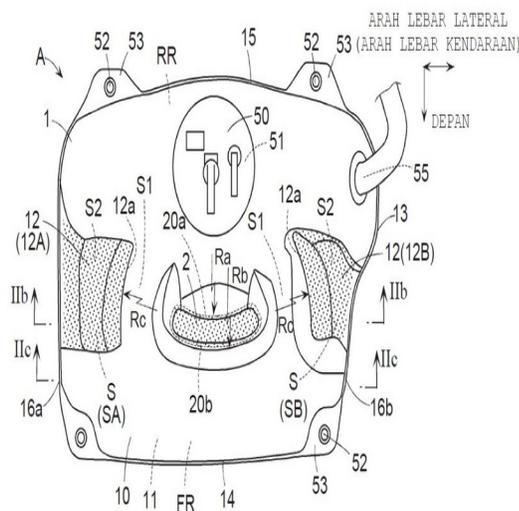
(72) Nama Inventor :
Hideki NISHIDA,JP

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Ir. Migni Myriasandra Noerhadi MIP. MSEL.
Kantor Taman A-9, Unit A6 & A7, Jl. Dr. Ide Anak Agung
Gde Agung, Mega Kuningan, Jakarta 12950, Indonesia

(54) Judul
Invensi : TANGKI BAHAN BAKAR KENDARAAN

(57) Abstrak :

Invensi ini mengungkapkan suatu bagian penegakan (2) dimana bagian permukaan belakang (20a) dibentuk dengan permukaan melengkung cekung yang telah ditentukan disediakan pada bagian bodi tangki (1) tangki bahan bakar kendaraan (A), daerah hubungan (S) menyediakan hubungan antar daerah sisi belakang (RR) dan daerah sisi depan (FR) terdapat pada sisi kanan dan sisi kiri dari bagian penegakan (2), masing-masing daerah hubungan (S) mencakup daerah pertama (S1) yang berdekatan dengan bagian penegakan (2) dan daerah kedua (S2) yang memiliki lebar vertikal yang lebih kecil daripada daerah pertama (S1) dengan bagian berlekuk ke arah bawah (12), dan tempat bagian berlekuk ke arah bawah (12) di dekat bagian penegakan (2) dikonfigurasi dengan memperpanjang bagian dinding tegak (12a).



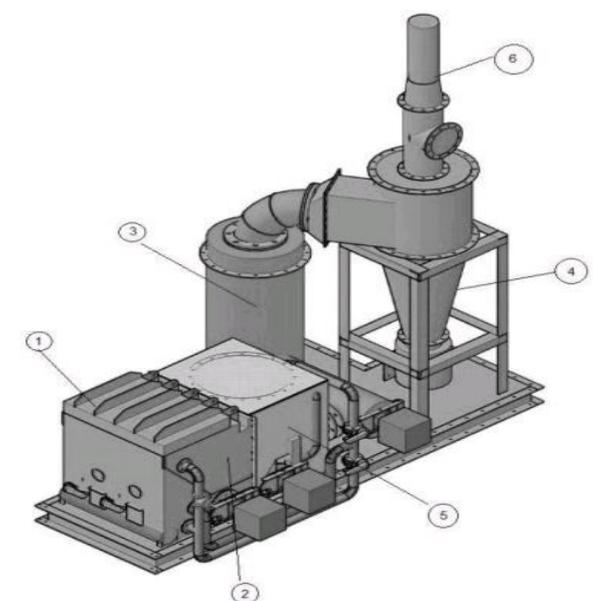
GAMBAR 2A

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2023/06838	(13) A
(51)	I.P.C : A 61M 5/32		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202201227		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : GL COMPANY CO., LTD. C-401, 76, Yeongudanji-ro, Ochang-eup, Cheongwon-gu, Cheongju-si, Chungcheongbuk-do, 28116, Republic of Korea Republic of Korea
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 16 Februari 2022		(72) Nama Inventor : KIM, JAE HEON,KR KIM, SEONG OK,KR YOUN, YOUNG SOOK,KR
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara KR 10-2021-0021095 17 Februari 2021 KR		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Donald Halasan Siahaan S.H., M.H. Jl. Nusantara Raya 288/108, Depok I (16432)
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 01 September 2023		
(54)	Judul Invensi :	RAKITAN JARUM MIKRO	
(57)	Abstrak : Rakitan jarum mikro dari invensi ini meliputi: bodi utama (110) yang terbuka di salah satu sisinya dan meliputi reservoir larutan (111) yang dibentuk di sisi terbuka darinya; unit penyalur (120) yang ditempatkan di sisi lainnya dari bodi utama (110) dengan cara sedemikian rupa agar berkomunikasi secara fluida dengan reservoir larutan (111); penyangga jarum (130) ditempatkan di bagian depan dari setiap unit penyalur (120), dan dibentuk secara menonjol di ujung lainnya dari bodi utama (110); jarum mikro (140) dirangkai dengan ujung depan dari penyangga jarum (130); dan saluran aliran pelepas larutan pertama (150) yang dibentuk untuk menembus melalui suatu bagian yang memanjang ke luar dari ujung depan unit penyalur (120) sampai ujung depan penyangga jarum (130).		

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2023/06659	(13) A
(51)	I.P.C : F 23G 5/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202005009	(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 08 Juli 2020	Dr. Ir. Harun Al Rosyid, MM, MT Jl. Prof Dr. Hamka No. 55, Rt. 001-Rw. 06, Kel. Gaga, Kec. Larangan, Kota Tangerang 15154 Indonesia	
(30)	Data Prioritas :	(72) Nama Inventor :	
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	Dr. Ir. Harun Al Rosyid, MM, MT.,ID
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 28 Agustus 2023	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :	
		Dr. Ir. Harun Al Rosyid, MM, MT Jl. Prof Dr. Hamka No. 55, Rt. 005-Rw. 06, Kel. Gaga, Kec. Larangan, Kota Tangerang 15154	
(54)	Judul Invensi :	MESIN PENGOLAH LIMBAH-LIMBAH MEDIS RAMAH LINGKUNGAN IPIAWS-M	

(57) **Abstrak :**

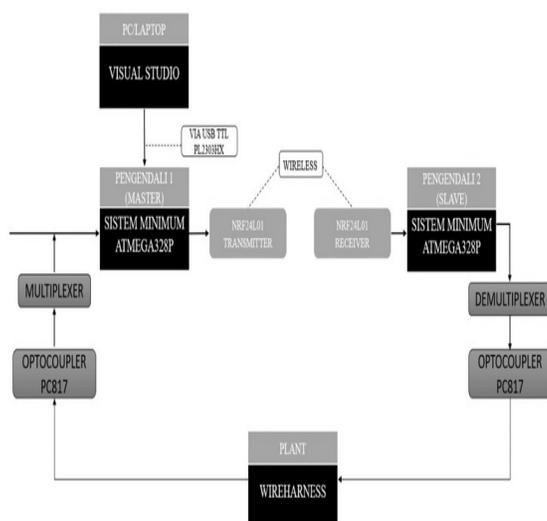
Advanced Waste System (AWS) merupakan mesin yang diciptakan untuk mengubah limbah/Limbah Medis menjadi mamfaat. antara energi panas melalui proses pirolisis. Energi panas yang dihasilkan dapat berupa fluid energy, dan abu dari proses pirolisis tersebut dapat digunakan sebagai pupuk tanaman dan tidak menghasilkan gas beracun (Dioxin). Dengan adanya AWS ini dapat membantu menaggulangi masalah pencemaran lingkungan. Mesin ini dibuat dengan teknologi terbaru yang ramah lingkungan, tidak menggunakan bahan bakar tambahan, dan dapat menghasilkan energi yang dapat dimanfaatkan oleh industri, rumah sakit, hotel, perumahan dan di masa yang akan datang energi ini dapat menghasilkan listrik skala kecil. Komponen-komponen yang ada di dalam mesin ini sendiri disusun sedemikian rupa agar proses pirolisis terjadi dengan hasil yang diharapkan dapat optimal.



(20)	RI Permohonan Paten		(11)	No Pengumuman : 2023/06678	(13) A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : B 60K 13/00,B 60K 6/00,B 60W 20/00				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202102845		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 19 April 2021			TVS MOTOR COMPANY LIMITED Jayalakshmi Estates No.29 (old No.8) Haddows Road Chennai 600 006, INDIA India	
(30)	Data Prioritas :		(72)	Nama Inventor :	
	(31) Nomor	(32) Tanggal		MUGILAN MEIBALAN,IN ANKIT RAWAT,IN CHITHAMBARAM SUBRAMONIAM,IN	
	202041018251	28 April 2020			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 29 Agustus 2023		(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :	
				Emirsyah Dinar AFFA IPR Gedung Graha Pratama Lantai 15 Jalan MT. Haryono Kavling 15	
(54)	Judul	SISTEM MULAI UNTUK KENDARAAN HIBRID			
	Invensi :				
(57)	Abstrak :				
	<p>Invensi ini berkaitan dengan rakitan mesin (100) yang meliputi satu atau lebih rakitan adaptor (108) memungkinkan udara mengalir dari pembersih udara (104) ke mesin (100) berdasarkan masukan-masukan dari sistem kendali. Rakitan adaptor (108) mengurangi jumlah udara yang masuk di dalam ruang pembakaran dan dengan demikian mengurangi persyaratan beban kompresi selama penggerak mula mesin (100) dan maka itu mesin (100) mudah dihidupkan dengan sistem penggerak mula kapasitas torsi yang rendah. Lebih lanjut, mesin penggerak mula kapasitas torsi yang rendah mengurangi beban listrik yang pada gilirannya meningkatkan ekonomi bahan bakar kendaraan.</p>				

(20)	RI Permohonan Paten			
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2023/06662	
(13)	A			
(51)	I.P.C : G 01R 31/3167,G 01R 31/00,G 05B 19/042			
(21)	No. Permohonan Paten : P00202110329		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 19 November 2021		Andriana Gg, Sirmamanah dalam No. 417Bandung Indonesia	
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :	
(31)	Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	Zulkarnain,ID Irvan Purnama,ID
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 28 Agustus 2023		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :	
			Andriana Gg, Sirmamanah dalam No. 417Bandung	
(54)	Judul ALAT UJI KONTINUITAS WIREHARNESH PESAWAT TERBANG BERBASIS MIKROKONTROLER			
	Invensi : ATMEGA328P DAN MODULE WIRELESS NRF24L01+			
(57)	Abstrak :			

Invensi ini mengenai alat uji kontinuitas. Uji kontinuitas ialah prosedur untuk menentukan dapat atau tidaknya suatu saluran listrik dibangun antara dua titik dalam suatu rangkaian listrik. Dengan demikian, tujuan dari penemuan ini adalah untuk menyediakan sistem dan metode untuk menguji Wireharness, yang memungkinkan untuk pengujian secara otomatis pada beberapa jalur secara bersamaan, sehingga mengurangi waktu dan biaya prosedur dalam pengujian. Alat pengujian kontinuitas ini memiliki dua bagian (master dan slave) dan setiap bagian menggunakan pengendali berbasis mikrokontroler Atmega328p sebagai pegolah data. Lalu digunakan juga 2 buah IC CD74HC4067 yakni sebuah multiplexer/demultiplexer 4 to 16 line yang binary outputnya dikendalikan oleh mikrokontroler. Serta untuk komunikasi searah antara master dan slave menggunakan NRF24I01+ (wireless). Untuk pengoprasian alat serta menampilkan hasil pengujian wireharness dibuat sebuah program aplikasi (user interface). Invensi ini ialah perangkat keras yang mampu melakukan uji kontinuitas 32 titik pin koneksi secara multipoint to multipoint. Invensi ini sangat praktis dan efisien dalam mempersingkat waktu dalam pembuatan wireharness, serta mempermudah operator dalam pengujian kontinuitas karena alat yang digunakan sangat praktis, portabel dan mudah digunakan oleh operator, dan biaya alat ini lebih rendah dibandingkan dengan alat - alat yang ada di pasaran.



(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2023/06851

(13) A

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

(21) No. Permohonan Paten : P00202203177

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
14 Maret 2022

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara
2021-041589 15 Maret 2021 JP

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
01 September 2023

(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 :
Takahiro MISAWA,JP

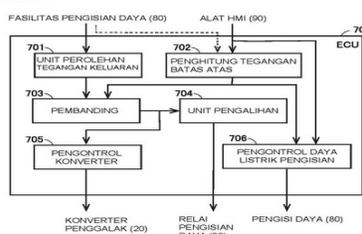
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Melinda
PT. Tilleke & Gibbins Indonesia Lippo Kuningan Lantai
12, Unit A Jalan H.R. Rasuna Said Kavling B-12 Kuningan

(54) Judul KENDARAAN BERTENAGA LISTRIK DAN METODE PENGONTROL PENGISIAN DAYA KENDARAAN
Invensi : BERTENAGA LISTRIK

(57) Abstrak :

Invensi ini mengungkapkan suatu unit perolehan tegangan keluaran (701) yang menerima informasi dari fasilitas pengisian daya eksternal (80) dan memperoleh tegangan keluaran maksimum (Vc) fasilitas pengisian daya eksternal (80) dari informasi tersebut. Penghitung tegangan batas atas (702) menghitung tegangan baterai (VBu) yang merupakan tegangan antar terminal pada saat selesai mengisi daya baterai (10). Unit pengalihan (704) menerima hasil perbandingan dari pembanding (703). Apabila hubungan $Vc > VBu$ dipenuhi pada hasil perbandingan, unit pengalihan mengalihkan relai pengisi daya (30) untuk menghubungkan jalur masuk DC dengan kabel listrik (La) dan kabel listrik (Na). Apabila hubungan $Vc < VBu$ dipenuhi, unit pengalihan (704) mengalihkan relai pengisi daya (30) untuk menghubungkan jalur masuk DC dengan kabel listrik pemintasan (Lb) dan kabel listrik pemintasan (Nb).

GAMBAR 4

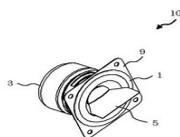


(20)	RI Permohonan Paten		(11)	No Pengumuman :	(13) A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : A 61P 35/00,C 07D 401/14,C 07D 401/04				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202207805		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 23 Desember 2020			KYMERA THERAPEUTICS, INC. 200 Arsenal Yards Blvd.; Suite 230, Watertown, Massachusetts 02472 United States of America	
(30)	Data Prioritas :		(72)	Nama Inventor :	
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara		ZHANG, Yi,US	
62/952,578	23 Desember 2019	US		FLEMING, Paul R.,US	
63/123,176	09 Desember 2020	US		ZHU, Xiao,US	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten :		(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :	
				Irene Kurniati Djalim Jalan Raya Penggilingan No 99	
(54)	Judul Invensi :		PENDEGRADASI SMARCA DAN PENGGUNAAN DARIPADANYA		
(57)	Abstrak :				
	Invensi ini menyediakan senyawa-senyawa, komposisi-komposisi daripadanya, dan metode-metode penggunaan senyawa-senyawa atau komposisi-komposisi daripadanya.				

(20)	RI Permohonan Paten				
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2023/06844		
			(13) A		
(51)	I.P.C : H 04R 1/24,H 04R 7/12,H 04R 9/06,H 04R 7/04				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202204385		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 14 September 2020			SOUND FUN CORPORATION 4F,Cosumosuasakusabashisakai-Bldg., 1-32- 6,Asakusabashi,Taitou-ku Tokyo 1110053 Japan	
(30)	Data Prioritas :		(72)	Nama Inventor :	
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara		TANAKA Hiroshi,JP SUZUKI Masahiro,JP	
2019-167908	17 September 2019	JP	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 01 September 2023			Belinda Rosalina Gandaria 8, Lantai 3 Unit D Jalan Sultan Iskandar Muda (Arteri Pondok Indah), Jakarta Selatan 12240	
(54)	Judul Invensi :		UNIT Pengeras Suara dan Pengeras Suara		
(57)	Abstrak :				

UNIT Pengeras Suara dan Pengeras Suara Untuk memberikan kinerja yang lebih tinggi dan sistem pengeras suara diafragma melengkung berkualitas tinggi yang memiliki kinerja yang memadai untuk orang yang mengalami gangguan pendengaran dan juga untuk orang yang dapat mendengar. Unit pengeras suara (10) menurut invensi ini paling tidak meliputi: diafragma pertama (1) dalam bentuk kerucut; potongan bilah (5) dalam bentuk pelat di mana diafragma kedua dalam bentuk lembaran membentuk bagian permukaan bulat yang melengkung dari satu sisi ujung ke sisi ujung lainnya; dan unit penggerak (3) yang menggerakkan diafragma berbentuk kerucut dan bilah pisau bersama-sama. Potongan bilah dihubungkan melalui tutup tengah yang dipasang pada ujung ujung kumparan suara dari unit penggerak sehingga menonjol dari sisi (1a) berdiameter kecil ke sisi (1b) berdiameter besar dari diafragma pertama. Pada diafragma pertama, sisi berdiameter kecil dihubungkan ke unit penggerak, dan juga sisi berdiameter besar dilekatkan pada bingkai penyangga kerucut (9). Selain itu, diafragma kedua disusun sedemikian rupa sehingga satu sisi ujungnya bertumpuk dengan satu permukaan potongan bilah.

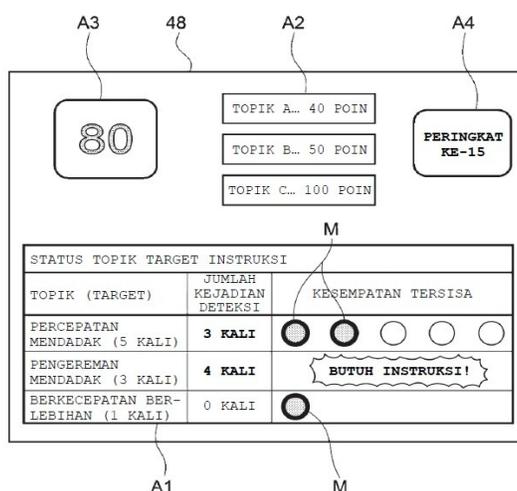
GAMBAR 1



(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2023/06849	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : G 08G 1/00				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202203016	(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 : 10 Maret 2022	(72)	Nama Inventor : Yasuyuki KAMEZAKI ,JP Shuhei MANABE,JP Takaaki NAGATANI ,JP Masato ENDO,JP Kenya TAKAGI ,JP		
(30)	Data Prioritas :	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Migni Myriasandra Noerhadi PT. BIRO OKTROI ROOSSENO Kantor Taman A-9, Unit A6 & A7 Jl. Dr. Ide Anak Agung Gde Agung (Mega Kuningan) Jakarta 12950, INDONESIA		
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara			
JP2021-038775	10 Maret 2021	JP			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 01 September 2023				

(54) **Judul**
Invensi : ALAT KENDALI TAMPILAN DAN METODE KENDALI TAMPILAN

(57) **Abstrak :**
Invensi ini mengungkapkan alat kendali tampilan (10) yang meliputi satu atau beberapa prosesor yang dikonfigurasi untuk: memperoleh informasi mengenai sejumlah topik evaluasi pengemudian yang ditetapkan sebelumnya; menghitung, sebagai jumlah kejadian pengukuran, jumlah kejadian dimana setidaknya salah satu dari keadaan kendaraan dan keadaan mengemudi memenuhi setiap topik evaluasi pengemudi ketika pengemudi mengemudikan kendaraan; menampilkan topik-topik evaluasi pengemudi pada wilayah tampilan di dalam kabin kendaraan; dan menampilkan secara visual informasi yang berhubungan dengan jumlah kejadian yang tersisa yang merupakan selisih antara jumlah kejadian yang diizinkan yang ditetapkan untuk setiap topik evaluasi pengemudi dan jumlah kejadian pengukuran. Gambar pilihan: Gambar 5

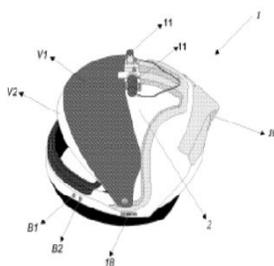


GAMBAR 5

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2023/06643	(13) A
(51)	I.P.C : A 42B 3/22,A 42B 3/04		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202209195		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 02 Maret 2020		FERREIRA DA SILVA, Rodrigo Carlos Rua Anália Franco, nº 275, Apto 84 – Vila Regente Feijó 03344-040 São Paulo Brazil
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	SOARES DE OLIVEIRA, Elimar, BR
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 28 Agustus 2023		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
			Emirsyah Dinar Gedung Graha Pratama Lantai 15 Jalan MT. Haryono Kavling 15
(54)	Judul Invensi :	SUSUNAN STRUKTUR HELM MOTOR DENGAN VISOR OTOMATIS	

(57) **Abstrak :**

Invensi ini berkaitan dengan penataan struktur untuk helm sepeda motor (1) cangkang pelindung (2) yang memiliki rongga tersembunyi di bagian atas yang membentuk tonjolan (7 dan 8), masing- masing tonjolan (8) memiliki ruang untuk rak (13), dan suatu bukaan (6); rongga depan (3) menerima bagian belakang fairing (10) dan rongga yang diturunkan kedua (4) dengan suatu bukaan di antara selubung pelindung (2) dan selubung internal (5), pada tepi dari visor (V1 dan V2) mengikat rak (13) dengan gigi (14) yang digerakkan oleh mesin kecil (11) dengan gigi (12) yang diatur secara strategis pada masing-masing dari outlet dari tonjolan (8), dalam selubung pelindung (2) dan pada satu ujung dari rak (13), dengan aktuasi oleh tombol (B1 dan B2) pada helm atau peranti dengan kontrol elektronik dengan cara sinyal radio, diinstal keduanya pada helm dan pada sepeda motor atau bahkan dengan kontrol jarak jauh, dan daya yang disuplai oleh baterai (Bt).

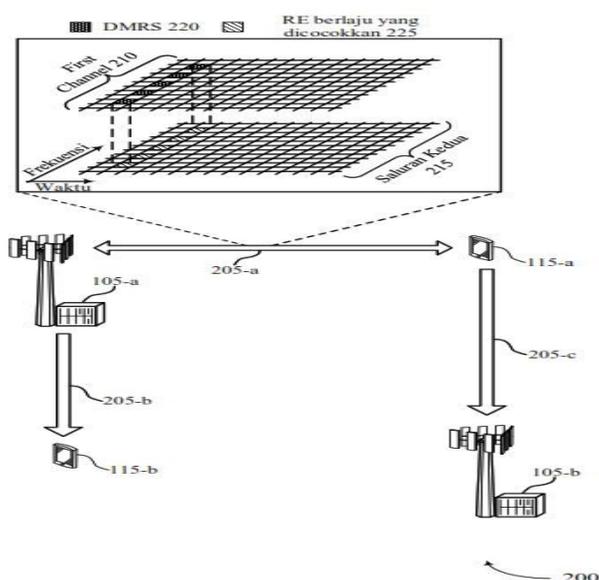


Gambar 5

(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2023/06642	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : H 04L 5/00				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202209215	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : QUALCOMM INCORPORATED 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121-1714, United States of America United States of America		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 26 Februari 2021	(72)	Nama Inventor : Huilin XU,CN Wanshi CHEN,CN Ahmed Attia ABOTABL,EG Muhammad Sayed Khairy ABDELGHAFAR,US		
(30)	Data Prioritas :	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Ludiyanto S.H., M.H., M.M. Jalan Hayam Wuruk No. 3 i & j Jakarta Pusat		
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara			
62/984,102	02 Maret 2020	US			
17/185,782	25 Februari 2021	US			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 28 Agustus 2023				

(54) **Judul**
Invensi : PENYESUAIAN LAJU ANTARA UPLINK DAN DOWNLINK

(57) **Abstrak :**
Metode, sistem, dan perangkat untuk komunikasi nirkabel dijelaskan. Misalnya, metode untuk komunikasi nirkabel pada perangkat nirkabel dapat mencakup penentuan konfigurasi pencocokan laju untuk saluran pertama (misalnya, saluran uplink) yang terkait dengan saluran kedua (misalnya, saluran downlink). Perangkat nirkabel dapat menentukan sumber daya pencocokan laju saluran uplink berdasarkan konfigurasi pencocokan laju. Perangkat nirkabel dapat menentukan sumber daya pencocokan laju saluran downlink berdasarkan konfigurasi pencocokan laju. Perangkat nirkabel dapat mentransmisikan pesan pertama pada saluran uplink atau saluran downlink, masing-masing, di mana saluran yang ditransmisikan mencakup sumber daya pencocokan laju. Perangkat nirkabel dapat menerima sinyal referensi pada satu atau beberapa sumber daya dari saluran downlink atau saluran uplink, masing-masing, di mana satu atau beberapa sumber daya dari masing-masing saluran sesuai dengan sumber daya pencocokan laju pada saluran yang ditransmisikan.



GAMBAR 2

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2023/06853	(13) A
(51)	I.P.C : C 22B 7/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202208935		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 13 Januari 2021		DOWA ECO SYSTEM CO., LTD. 14-1, Sotokanda 4-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 1010021 Japan
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	TAHATA Shota,JP SASAKI Hisashi,JP WATANABE Ryoei,JP
2020-009722	24 Januari 2020	JP	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
(43) Tanggal Pengumuman Paten :	01 September 2023		Emirsyah Dinar Gedung Graha Pratama Lantai 15 Jalan MT. Haryono Kavling 15
(54)	Judul Invensi :	METODE PEMULIHAN LOGAM	
(57)	Abstrak :		
Metode pemulihan logam termasuk menghancurkan modul fotovoltaik atau struktur seperti lembaran fotovoltaik untuk membentuk serpihan; dan memilah serpihan, di mana struktur seperti lembaran fotovoltaik diperoleh dengan menghilangkan substrat kaca dan bagian rangka dari modul fotovoltaik, dan mencakup sekurang-kurangnya sel fotovoltaik, pola logam yang disambungkan dari sel fotovoltaik, dan enkapsulan untuk mengenkapsulasi sel fotovoltaik dan pola logam.			

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2023/06639
			(13) A
(51)	I.P.C : G 06Q 30/08,G 06Q 40/04,G 06Q 40/02		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202208955		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 23 Maret 2022		FIN2B INC. 5F, 484, Gangnam-daero, Gangnam-gu, Seoul 06120 Republic of Korea
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
	(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
	10-2021-0054753	28 April 2021	KR
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 28 Agustus 2023		PARK, Sang Soon,KR
			LEE, Duke,KR
			LEE, Hyun Wook,KR
			KANG, Bo Seung,KR
			CHAE, Yoon Tae,KR
			KIM, Ji Seob,KR
			(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
			Emirsyah Dinar Gedung Graha Pratama Lantai 15 Jalan MT. Haryono Kavling 15

(54) **Judul** METODE PENYALURAN ASET DIGITAL BERDASARKAN PIUTANG
Invensi :

(57) **Abstrak :**
 Invensi ini berkaitan dengan metode distribusi yang menerbitkan dan mendistribusikan aset digital berdasarkan akun piutang yang harus dibayar oleh pembeli produk atau layanan kepada penjual. Metode distribusi invensi ini mencakup: langkah penerbitan tagihan pajak di mana komputer penjual pertama yang disimpan oleh penjual pertama menerbitkan tagihan pajak pertama untuk akun piutang pertama dan tagihan pajak pertama ditransmisikan ke komputer pembeli yang disimpan oleh pembeli; langkah penerbitan aset digital pertama di mana komputer pembeli menerbitkan aset digital pertama dari jenis digital, di mana jumlah uang dan tanggal jatuh tempo penebusan akun piutang pertama dicatat, berdasarkan tagihan pajak pertama, aset digital pertama yang diterbitkan ditransmisikan ke komputer penjual pertama, informasi aset digital pertama ditransmisikan ke komputer lembaga keuangan pertama yang mengoperasikan akun penebusan bagi pembeli untuk membayar uang pembelian akun piutang pertama; dan langkah penyelesaian aset digital di mana ketika jumlah uang akun piutang pertama diterima ke akun penebusan lembaga keuangan pertama dari pembeli, komputer lembaga keuangan pertama mengirimkan jumlah uang aset digital pertama yang disimpan oleh penjual pertama kepada akun yang disimpan oleh penjual pertama.

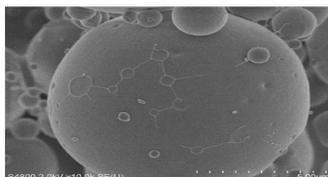
(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2023/06854	(13) A
(51)	I.P.C : A 61K 8/73,A 61Q 1/12,A 61Q 17/04,C 08J 3/16,C 08L 1/02		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202209035		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 25 Februari 2021		DAINICHISEIKA COLOR & CHEMICALS MFG. CO., LTD. 7-6, Nihonbashi Bakuro-cho 1-chome, Chuo-ku, Tokyo 1038383 Japan
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
	(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
	2020-036983	04 Maret 2020	JP
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 01 September 2023		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
			Gianna Larenta S.H. Gandaria 8 Lantai 3 Unit C Jalan Sultan Iskandar Muda (Arteri Pondok Indah) Jakarta Selatan
(54)	Judul Invensi :	MANIK RESIN, METODE PEMBUATAN MANIK RESIN DAN PRODUK MENGGUNAKAN manik resin	

(57) **Abstrak :**

MANIK RESIN, METODE PEMBUATAN MANIK RESIN DAN PRODUK MENGGUNAKAN MANIK RESIN Invensi ini menyediakan manik resin yang dapat menyediakan berbagai jenis produk seperti kosmetik yang tidak mungkin menimbulkan bau dan memiliki kesan sentuhan yang unggul dan daya sebar pada kulit dan yang dapat menggantikan partikel resin yang terdiri dari suatu bahan sintesis yang berasal dari minyak bumi, dan invensi ini juga menyediakan berbagai jenis produk seperti kosmetik menggunakan manik resin. Manik resin dibentuk dengan suatu resin yang mengandung turunan selulosa sebagai suatu komponen utama. Dalam manik resin, turunan selulosa setidaknya satu yang dipilih dari gugus yang terdiri dari selulosa asetat, selulosa asetat propionat, etil selulosa, dan hidroksipropil metil selulosa, diameter partikel rata-rata volume adalah 50 µm atau lebih kecil, tingkat kebulatan adalah 0,7 hingga 1,0, tingkat kehalusan permukaan adalah 80 hingga 100%, perbandingan kandungan gugus asetil adalah 15% berdasarkan massa atau kurang, dan perbandingan kandungan gugus propionil adalah 10% berdasarkan massa atau lebih. Selain itu, invensi ini menyediakan suatu produk dari salah satu kosmetik, preparasi dermatologis, cat, suatu produk berbentuk, suatu film, suatu bahan pelapis, dan suatu komposisi resin, yang mengandung manik resin.

GAMBAR

GAMBAR 1

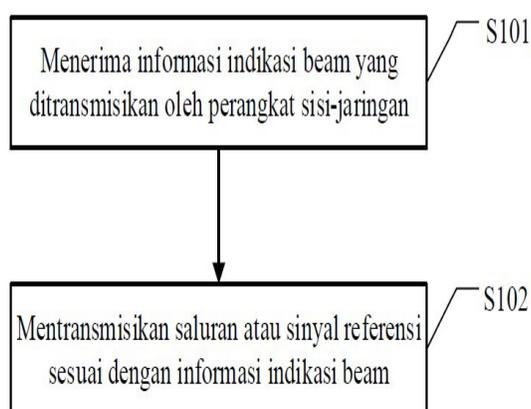


(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2023/06640	(13) A
(51)	I.P.C : A 43B 13/18,A 43B 13/04,A 43B 13/00,B 29D 35/12,C 08G 18/76,C 08G 18/66,C 08G 18/48,C 08G 18/32,C 08J 9/232,C 08J 9/18,C 08J 9/14,C 08J 9/00,C 08L 75/08		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202209045	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : BASF SE Carl-Bosch-Strasse 38 67056 Ludwigshafen am Rhein Germany
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 26 Februari 2021	(72)	Nama Inventor : SCHAEFER, Frank,DE POESEL, Elmar,DE SCHULZ, Florian,DE
(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	
20160021.0	28 Februari 2020	EP	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 28 Agustus 2023		

(54) **Judul Invensi :** TPU UNTUK RAKITAN CETAKAN DARI SOL SEPATU LUAR PADA eTPU

(57) **Abstrak :**
Invensi ini berkaitan dengan barang cetakan (M) yang mencakup barang cetakan (M-1) yang terbuat dari elastomer termoplastik (TPE-1) dan bahan pelet berbusa yang terbuat dari elastomer termoplastik (TPE-2), dimana barang cetakan (M-1) memiliki suhu pelunakan TS(TPE-1) yang menyimpang tidak lebih dari 25°C dari suhu pemrosesan TP(TPE-2) dari elastomer termoplastik (TPE-2), suhu pelunakan ditentukan oleh sarana TMA sesuai dengan ISO 11359-3:2014. Invensi ini selanjutnya berkaitan dengan proses untuk memproduksi barang cetakan menurut invensi dan berkaitan dengan penggunaan untuk aplikasi di bidang olahraga, industri, kedokteran, kedokteran olahraga, keselamatan, otomotif dan barang konsumsi, terutama sebagai sol sepatu, bagian dari sol sepatu, sebagai sadel sepeda, bantalan, kasur, alas, pegangan, film pelindung, atau komponen dalam interior dan eksterior mobil.

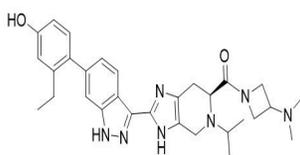
(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2023/06852	(13) A
(51)	I.P.C : H 04W 16/28		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202208435	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : VIVO MOBILE COMMUNICATION CO., LTD. No.1, Vivo Road, Chang'an Dongguan, Guangdong 523863 China
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 01 Februari 2021	(72)	Nama Inventor : YANG, Yu,CN
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 202010082875.6 07 Februari 2020 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
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 01 September 2023		
(54)	Judul Invensi :	METODE INDIKASI BEAM DAN PERALATAN, PERANGKAT, DAN MEDIA	
(57)	Abstrak : Perwujudan dari invensi ini mengungkapkan metode indikasi beam dan peralatan, perangkat, dan media. Metode ini meliputi: menerima informasi indikasi beam yang ditransmisikan oleh perangkat sisi-jaringan, di mana informasi indikasi beam digunakan untuk menunjukkan sejumlah potongan informasi beam dari saluran atau sinyal referensi, dan sejumlah potongan informasi beam sesuai dengan informasi pengenalan TRP titik transmisi dan penerimaan yang berbeda; dan mentransmisikan saluran atau sinyal referensi sesuai dengan informasi indikasi beam.		



GAMBAR 1

(20)	RI Permohonan Paten			
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2023/06644	(13) A	
(51)	I.P.C : A 61K 31/437,A 61P 11/00,C 07D 471/04			
(21)	No. Permohonan Paten : P00202209245		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 01 Maret 2021		THERAVANCE BIOPHARMA R&D IP, LLC 901 Gateway Boulevard, South San Francisco, California 94080 United States of America	
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :	
	(31) Nomor 62/983,931	(32) Tanggal 02 Maret 2020	(33) Negara US	FASS, Gene Timothy,US
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 28 Agustus 2023		(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 :	HIDRAT KRISTALIN DARI SENYAWA INHIBITOR JAK		
(57)	Abstrak :			

Disediakan di sini hidrat kristalin dari senyawa dari formula 1. Juga menyediakan di sini komposisi farmasi yang mengandung hidrat kristalin tersebut, metode penggunaan hidrat kristalin tersebut untuk mengobati penyakit pernapasan, dan proses yang berguna untuk membuat hidrat kristalin tersebut.

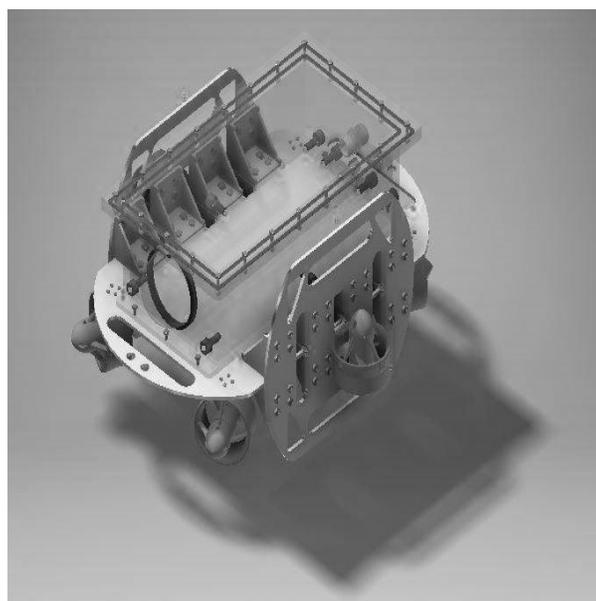


(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2023/06834	(13) A
(51)	I.P.C : C 02F 1/00,C 22C 38/18		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202201566		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 25 Februari 2022		Universitas Padjadjaran Bandung Jl. Ir. Soekarno KM. 21 Jatinangor, Sumedang Indonesia
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	Dr. Engela Evy Ernawati M.Si ,ID Dr. Yusi Deawati M.Si,ID Dr. Atiek Rostika Noviyanti M.Si,ID Juliandri Ph.D.,ID
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 01 September 2023		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
	Universitas Padjadjaran Bandung Jl. Ir. Soekarno KM. 21 Jatinangor, Sumedang		
(54)	Judul	METODE PEMISAHAN AIR DENGAN ION KROMIUM(VI) MENGGUNAKAN KOMPOSIT	
	Invensi :	HIDROKSIAPATIT-SELULOSA(HA-SA)	
(57)	Abstrak :		
	<p>METODE PEMISAHAN AIR DENGAN ION KROMIUM(VI) MENGGUNAKAN KOMPOSIT HIDROKSIAPATIT-SELULOSA(HA-SA)</p> <p>Invensi ini berhubungan dengan metode pemisahan air dengan kromium(VI) menggunakan membrane komposit HA-SA yang HA nya berbahan dasar cangkang telur ayam, dan metode pemisahannya dengan metode ultrafiltrasi. Membran komposit HA-SA dibuat dalam beberapa variasi konsentrasi yaitu 1, 2, 3, 4 dan 5%, yang dibuat membrane dengan diameter 6,5 cm yang dikompaksi selama 30 menit. Kekuatan mekanik membrane dikarakterisasi dengan universal testing mechine 10kN. Konsentrasi larutan kromium(VI) yang digunakan adalah 40 ppm masing-masing permeat sebanyak 10 mL dialirkan pada membrane dengan tekanan 2 bar, kemudian retentate dan permeatnya diuji dengan spektrotometer UV-Vis</p>		

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2023/06770
(13)	A		
(51)	I.P.C : B 63C 11/52,G 06K 9/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202203781	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 29 Maret 2022		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. Eng. Muhammad Arif Budiyanto, S.T., M.T.,ID Hansel Matthew,ID Nathaniel Faustine,ID Ones Sanjerico Sitanggang,ID Ricad Raga Pati Prihandini,ID
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 31 Agustus 2023	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :

(54) **Judul Invensi :** ROV ROBOHULL: WAHANA PENGUKURAN KETEBALAN PLAT KAPAL OTOMATIS

(57) **Abstrak :**
ROBOHULL merupakan sebuah teknologi Remotely Operated Vehicle (ROV) yang dilengkapi dengan kamera dan Underwater Ultrasonic Thickness Gauge sehingga dapat melakukan pengukuran plat kapal di bawah laut dalam rangka memenuhi kebutuhan industri perkapalan. ROBOHULL memiliki lebih banyak inovasi baru dibandingkan dengan ROV pada umumnya karena ia dapat bergerak bebas dengan mengikuti six degrees of freedom (6DoF), dapat juga digunakan di laut lepas karena memiliki teknologi Computer Vision yang dapat meminimalisir tingkat human error dalam pengukuran lambung kapal. ROBOHULL dapat mengambil citra secara real time sehingga dapat mempermudah perusahaan surveyor kapal dalam melakukan survei tahunan kapal. ROBOHULL juga dapat digunakan oleh banyak pihak yang bekerja dalam sektor maritim dan kelautan seperti perusahaan galangan kapal dalam membantu proses survei tahunan kapal, TNI Angkatan Laut dalam pemeliharaan kapal yang sedang bertugas di laut lepas, perusahaan transmisi listrik dan juga perusahaan perminyakan dalam melakukan survei pada infrastruktur bawah laut seperti kabel dan pipa di dalam laut. Luaran dari proyek ROBOHULL akan menekan biaya dan waktu observasi bawah laut dengan mengganti cara tradisional seperti mengangkat kapal ke dok kering atau menggunakan penyelam profesional yang akan memakan biaya tinggi serta memakan waktu yang lama dengan teknologi ROV.



(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2023/06671	(13) A
(51)	I.P.C : B 60Q 1/26,B 60Q 1/00,B 60Q 7/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202203319		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 16 Maret 2022		TVS MOTOR COMPANY LIMITED Chaitanya, Street No.12, Khader Nawaz Khan Road, Nungambakkam, Chennai 600006, Tamil nadu, India India
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	KIRAN PAYANGAPPADAN,IN KURMAM SHANMUKHA PRADEEP,IN
202141009996	10 Maret 2021	IN	GANESAN P,IN RAJAMANI RAVISANKAR,IN
(43) Tanggal Pengumuman Paten :	28 Agustus 2023		AMIT DILIP RAJWADE,IN HEGGADAHALLY MANJUNATHA SAHANASHREE,IN
			SELVARAJ PRADEEP,IN
			(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Emirsyah Dinar Gedung Graha Pratama Lantai 15 Jalan MT. Haryono Kavling 15

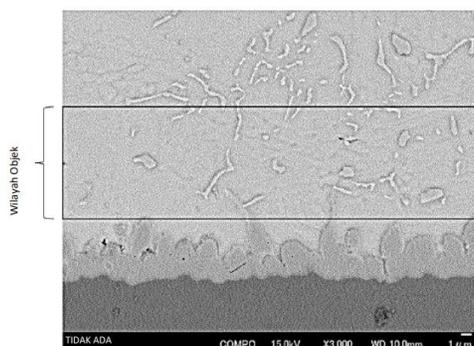
(54) Judul Invensi : RAKITAN LAMPU BELAKANG UNTUK KENDARAAN BERMOTOR

(57) Abstrak :
Invensi ini mengungkapkan rakitan lampu belakang untuk kendaraan bermotor. Rakitan lampu belakang (200) memiliki rumahan (210) yang memiliki ruang tengah (220). Rakitan lampu belakang (200) selanjutnya memiliki reflektor pertama (300) yang ditempatkan secara vertikal di dalam ruang tengah (220) dan sumber cahaya pusat (400) ditempatkan secara substansial sejajar dan anterior dari reflektor pertama (300). Reflektor pertama (300) dengan demikian dikonfigurasi untuk memantulkan cahaya yang dipancarkan dari sumber cahaya pusat (400).

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2023/06637	(13) A
(51)	I.P.C : B 23K 35/26,B 23K 35/22,C 22C 13/02,C 22C 13/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202203385		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 22 Juni 2021		SENJU METAL INDUSTRY CO., LTD. 23, Senju-Hashido-cho, Adachi-ku, Tokyo 1208555, Japan Japan
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	Shunsaku YOSHIKAWA,JP Takashi SAITO,JP Yuuki IJIMA,JP Kanta DEI,JP Takahiro MATSUFUJI,JP
2020-107816	23 Juni 2020	JP	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 28 Agustus 2023		(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 :	PADUAN PATRI, PASTA PATRI, BOLA PATRI, BENTUK-AWAL PATRI, SAMBUNGAN PATRI, SIRKUIT ELEKTRONIK DALAM-KENDARAAN, SIRKUIT ELEKTRONIK ECU, ALAT SIRKUIT ELEKTRONIK DALAM-KENDARAAN DAN ALAT SIRKUIT ELEKTRONIK ECU	
(57)	Abstrak :		
	Suatu paduan patri mencakup Ag: 3,1 sampai 4,0% massa, Cu: 0,6 sampai 0,8% massa, Bi: 1,5 sampai 5,5% massa, Sb: 1,0 sampai 6,0% massa, Co: 0,001 sampai 0,030% massa, Fe: 0,02 sampai 0,05% massa, dan sisa Sn.		

GAMBAR 1

Contoh 1



(20) RI Permohonan Paten
 (19) ID (11) No Pengumuman : 2023/06715 (13) A
 (51) I.P.C : H 04L 29/08,H 04W 40/24,H 04W 88/04

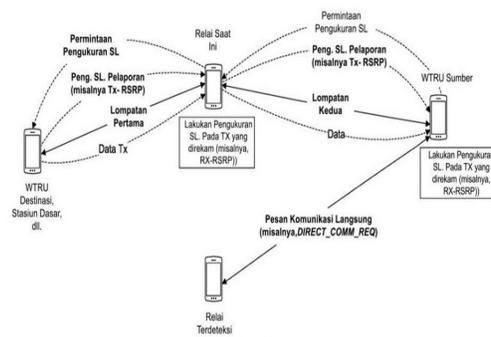
(21) No. Permohonan Paten : P00202300055
 (22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 04 Juni 2021
 (30) Data Prioritas :
 (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara
 63/034,980 04 Juni 2020 US
 63/091,883 14 Oktober 2020 US
 63/136,550 12 Januari 2021 US
 (43) Tanggal Pengumuman Paten : 29 Agustus 2023

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
 IDAC HOLDINGS, INC.
 200 Bellevue Parkway, Suite 300, Wilmington, Delaware
 19809 United States of America
 (72) Nama Inventor :
 HOANG, Tuong,VN
 FREDA, Martino,CA
 DENG, Tao,US
 RAO, Jaya,MY
 LEE, Moon Il,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, ARSITEKTUR, PERALATAN, DAN SISTEM YANG DIARAHKAN KE PEMILIHAN DAN
 Invensi : PEMILIHAN ULANG RELAI DAN JALUR

(57) Abstrak :

Prosedur, metode, arsitektur, peralatan, sistem, perangkat, dan produk program komputer yang diarahkan ke pemilihan dan/atau pemilihan ulang WTRU dan jalur yang disediakan. Di antara metode tersebut adalah metode yang dapat diimplementasikan dalam WTRU pertama dan dapat mencakup menentukan pengukuran pertama berdasarkan transmisi sidelink pertama yang diterima dari WTRU kedua; menerima, dari WTRU kedua, pengukuran kedua yang berkaitan dengan jalur antara WTRU pertama dan WTRU ketiga, dimana pengukuran kedua adalah berdasarkan, setidaknya sebagian, pada transmisi sidelink yang ditukar antara WTRU ketiga dan WTRU kedua atau antara WTRU ketiga dan WTRU keempat; menentukan pengukuran jalur berdasarkan salah satu mana pun dari pengukuran pertama dan kedua; menentukan parameter transmisi untuk mentransmisikan pesan penemuan selama periode komunikasi berdasarkan salah satu mana pun dari pengukuran jalur dan kualitas kriteria layanan; dan mentransmisikan pesan penemuan sesuai dengan parameter transmisi.

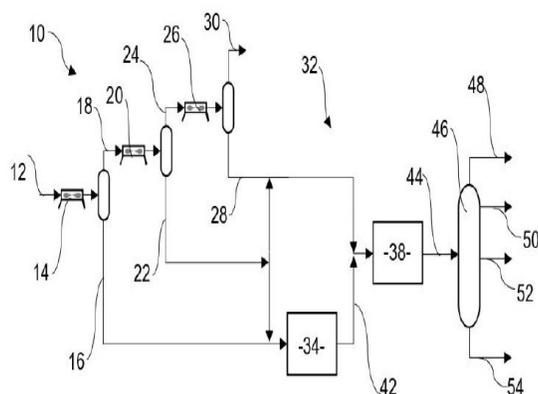


GAMBAR 5

(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2023/06738	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : B 01J 19/00,C 10G 11/18,C 10G 65/12,C 10G 1/10				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202301325	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 27 Juli 2021		CLEAN PLANET ENERGY, A TRADING NAME OF PYROPLAST ENERGY LTD Kemp House 152-160 City Road London Greater London EC1V 2NX United Kingdom		
(30)	Data Prioritas :	(72)	Nama Inventor :		
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	ODJO, Andrew,ES STEPHENS, Bertie,GB		
2012708.0	14 Agustus 2020	GB			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 30 Agustus 2023	(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	PROSES PRODUKSI DIESEL SULFUR ULTRA-RENDAH KELAS KOMERSIAL DARI MINYAK PIROLISIS			
	Invensi :	LIMBAH PLASTIK CAMPURAN			

(57) **Abstrak :**

Invensi ini menyediakan suatu metode untuk meningkatkan mutu minyak pirolisis limbah plastik campuran yang mencakup langkah-langkah menyediakan suatu aliran minyak pirolisis yang berasal dari limbah plastik campuran, mengenakan aliran minyak pirolisis tersebut pada kondensasi fraksional untuk mendapatkan tiga fraksi minyak pirolisis, menentukan sifat-sifat dari fraksi-fraksi minyak pirolisis, menentukan proporsi yang disesuaikan dari fraksi-fraksi minyak pirolisis yang akan diumpangkan ke bagian peningkatan mutu hidro untuk mendapatkan suatu produk dengan suatu spesifikasi produk yang ditentukan sebelumnya, mengumpangkan fraksi-fraksi minyak pirolisis dalam proporsi yang disesuaikan ke suatu bagian peningkatan mutu hidro minyak pirolisis untuk melakukan suatu operasi peningkatan mutu hidro, menyesuaikan satu atau lebih parameter kontrol dari bagian peningkatan mutu hidro minyak pirolisis menurut proporsi yang disesuaikan dari fraksi-fraksi minyak pirolisis dan spesifikasi-spesifikasi produk yang ditentukan sebelumnya; dan memisahkan aliran saluran keluar bagian peningkatan mutu hidro untuk mendapatkan aliran produk dengan spesifikasi produk yang ditentukan sebelumnya. Dengan cara ini, peningkatan mutu minyak pirolisis dapat disesuaikan dan diadaptasi dengan variabilitas besar sifat-sifat minyak pirolisis yang berasal dari pirolisis limbah plastik campuran untuk mendapatkan suatu bahan bakar kelas komersial yang seragam yang dapat mencapai suatu nilai pasar premium. Proses tersebut dapat mencakup penghasilan hidrogen in-situ dengan elektrolisis air yang diberi daya oleh energi fotovoltaiik solar.

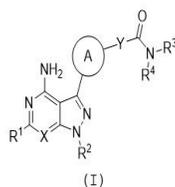


Gambar 1

(20)	RI Permohonan Paten				
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2023/06714		
			(13) A		
(51)	I.P.C : A 61K 31/519,A 61P 37/00,C 07D 471/04,C 07D 487/04				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202300025		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 08 Juni 2021			HALIA THERAPEUTICS, INC. 1865 W 2100 S, Suite 100, Salt Lake City, Utah 84119 United States of America	
(30)	Data Prioritas :		(72)	Nama Inventor :	
	(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	BEARSS, David James,US KAUWE III, John Sai Keong,US MOLLARD, Alexis Henri Abel,FR	
	63/036,244	08 Juni 2020	US		
	63/170,776	05 April 2021	US		
	63/185,257	06 Mei 2021	US		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 29 Agustus 2023		(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 NEK7 KINASE			

(57) **Abstrak :**

Invensi ini menyediakan suatu senyawa yang memiliki aktivitas sebagai inhibitor NEK7. Senyawa tersebut memiliki struktur (I): atau garam, stereoisomer atau bakal obatnya yang dapat diterima secara farmasi, dimana A, X, Y, R1, R2, R3 dan R4 adalah seperti yang ditentukan di sini. Invensi ini juga menyediakan suatu metode yang terkait dengan pembuatan dan penggunaan senyawa tersebut, komposisi farmasi yang mencakup senyawa tersebut dan metode untuk memodulasi aktivitas inflamasom NLRP3.



(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman :

(13) A

I.P.C : A 61K 31/58,A 61K 31/5513,A 61K 31/551,A 61K 31/55,A 61K 31/5415,A 61K 31/498,A 61K 31/497,A 61K 31/4965,A 61K 31/4748,A 61K 31/473,A 61K 31/46,A 61K 31/4545,A 61K 31/454,A 61K 31/4535,A 61K 31/4468,A 61K 31/4458,A 61K 31/4453,A 61K 31/445,A 61K 31/443,A 61K 31/4422,A 61K 31/4406,A 61K 31/437,A 61K 31/4184,A 61K 31/403,A 61K 31/401,A 61K 31/382,A 61K 31/381,A 61K 31/343,A 61K 31/232,A 61K 31/223,A 61K 31/216,A 61K 31/215,A 61K 31/165,A 61K 31/15,A 61K 31/138,A 61K 31/137,A 61K 31/136,A 61K 31/135,A 61P 31/14

(21) No. Permohonan Paten : P00202300675

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
24 Juni 2021

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
20305698.1	24 Juni 2020	EP
20306117.1	29 September 2020	EP
17/146,013	11 Januari 2021	US
21305188.1	12 Februari 2021	EP

(43) Tanggal Pengumuman Paten :

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
ASSISTANCE PUBLIQUE - HOPITAUX DE PARIS
3, avenue Victoria, 75004 PARIS France

(72) Nama Inventor :

HOERTEL, Nicolas,FR	LIMOSIN, Frédéric,FR
SANCHEZ RICO, Marina Lucia,ES	ABELLÁN, Miriam,ES
DE LA MUELA, Pedro,ES	GULBINS, Erich,DE
KORNHUBER, Johannes,DE	CARPINTEIRO, Alexander,DE

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

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

(54) Judul Invensi : INHIBITOR-INHIBITOR SPINGOMIELINASE ASAM UNTUK MENCEGAH DAN MENGOBATI PENYAKIT COVID-19

(57) Abstrak :

Invensi ini berkaitan dengan penggunaan preventif dan terapeutik dari inhibitor-inhitor spingomielinase asam (FIASMA-FIASMA) seperti obat-obatan psikotropika dan senyawa non-psikotropika yang memiliki aktivitas FIASMA, untuk menurunkan risiko kematian dan/atau intubasi pada pasien yang menderita infeksi suatu virus yang disebabkan oleh sekurang-kurangnya satu virus betacoronavirus, khususnya oleh SARS-CoV-2 (Sindrom Pernafasan Akut Parah Coronavirus 2).

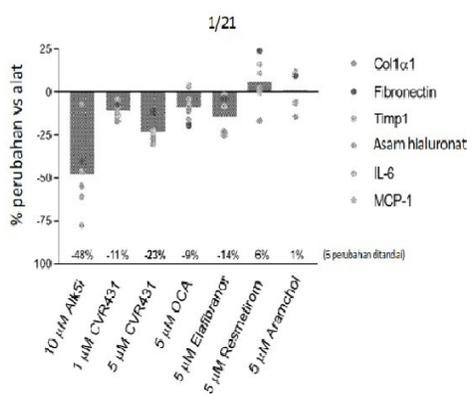
(20)	RI Permohonan Paten			(11)	No Pengumuman : 2023/06804	(13)	A
(19)	ID						
(51)	I.P.C : C 10B 53/07,C 10G 45/38,C 10G 11/18,C 10G 1/10,C 10G 1/06,C 10G 1/00						
(21)	No. Permohonan Paten : P00202306747			(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 16 Desember 2021				NESTE OYJ Keilaranta 21, 02150 Espoo Finland		
(30)	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor :		
	(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara		AALTO, Pekka,FI JANSSON, Kari,FI PAASIKALLIO, Ville,FI PÉREZ NEBREDA, Andrea,ES SAIRANEN, Emma,FI		
	20206383	30 Desember 2020	FI				
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 31 Agustus 2023			(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	RUTE PEMROSESAN BERSAMA UNTUK MEMBERI PERLAKUAN HIDRO BAHAN BERBASIS LIMBAH					
	Invensi :	POLIMER					
(57)	Abstrak :						
	Disediakan suatu metode untuk meningkatkan bahan berbasis limbah polimer. Metode tersebut meliputi menyediakan stok umpan berbasis limbah polimer, menyediakan stok umpan yang berasal dari minyak mentah, mencampur stok umpan berbasis limbah polimer, stok umpan yang berasal dari minyak mentah, dan secara opsional bahan umpan lebih lanjut, untuk menyediakan campuran umpan, memberi perlakuan hidro campuran umpan dalam pemberi perlakuan hidro umpan FCC untuk menyediakan bahan berhidrokarbon, dan memperoleh kembali sedikitnya produk distilat dan produk bawah distilasi dari bahan berhidrokarbon (langkah E).						

(20)	RI Permohonan Paten			(11)	No Pengumuman :	(13)	A
(19)	ID						
(51)	I.P.C : A 61K 39/12,A 61P 31/14						
(21)	No. Permohonan Paten : P00202209715			(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 11 Februari 2021				THE UNITED STATES OF AMERICA, AS REPRESENTED BY THE SECRETARY, DEPARTMENT OF HEALTH AND HUMAN SERVICES National Institutes of Health Office of Technology Transfer 6011 Executive Boulevard, Suite 325, MSC 7660 Bethesda, Maryland 20892-7660 United States of America		
(30)	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor :		
	(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara		GRAHAM, Barney,US CORBETT, Kizzmekia,US		
	62/972,886	11 Februari 2020	US		ABIONA, Olubukola,US HUTCHINSON, Geoffrey,US		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten :				MCLELLAN, Jason,US WRAPP, Daniel,US		
					WANG, Nianshuang,US		
				(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 :		VAKSIN SARS-Cov-2				
(57)	Abstrak :						

VAKSIN SARS-CoV-2 Pemangkas ektodomain SARS-CoV-2 S distabilkan dalam konformasi prefusi, molekul dan vektor asam nukleat yang mengkode protein ini, dan metode penggunaan dan produksinya diungkapkan. Dalam beberapa perwujudan, trimer ektodomain SARS-CoV-2 S dan/atau molekul asam nukleat dapat digunakan untuk menghasilkan respons imun terhadap SARS-CoV-2 S pada subjek, misalnya, respons imun yang menghambat SARS-CoV-2 infeksi pada subjek.

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman :	(13) A
(51)	I.P.C : A 61K 31/704,A 61K 38/13,A 61K 45/06,A 61P 35/04,A 61P 35/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202210115	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : HEPION PHARMACEUTICALS, INC. 399 Thornall Street, 1st Floor Edison, NJ 08837 United States of America
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 24 Februari 2021	(72)	Nama Inventor : URE, Daren, R.,CA TREPANIER, Daniel, J.,CA MAYO, Patrick, R.,CA FOSTER, Robert, T.,CA
(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
	62/981,383	25 Februari 2020	US
(43)	Tanggal Pengumuman Paten :		
(54)	Judul	PENGUNAAN ANALOG-ANALOG SIKLOSPORIN UNTUK MENGOBATI KANKER	
	Invensi :		
(57)	Abstrak :		

Diungkapkan di sini mencakup metode-metode, komposisi-komposisi, dan kit-kit yang cocok untuk digunakan dalam mencegah dan mengobati penyakit proliferasi seperti kanker. Metode tersebut meliputi pemberian kepada subjek yang membutuhkannya suatu komposisi yang meliputi analog siklosporina (contohnya, CRV431), atau suatu garam, solvat, stereoisomernya yang dapat diterima secara farmasi. Komposisi-komposisi dan kit tersebut meliputi analog siklosporina (contohnya, CRV431), atau garam, solvat, stereoisomernya yang dapat diterima secara farmasi.



GB. 1A

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2023/06676	(13) A
(51)	I.P.C : A 41D 13/11,A 61K 36/185,A 61K 8/02		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202301089	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : Min Gyu, PARK 702-802, 27 Cheyukgwon-ro, Bupyeong-gu, Incheon Republic of Korea
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 07 Februari 2023	(72)	Nama Inventor : Min Gyu, PARK,KR
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 10-2022-0015878 08 Februari 2022 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
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 28 Agustus 2023		
(54)	Judul	MASKER YANG DIBUAT DENGAN WARNA BERBEDA YANG TUMPANG TINDIH UNTUK	
	Invensi :	MENGEKSPRESIKAN WARNA CAMPURAN DAN METODE PEMBUATAN YANG SAMA	
(57)	Abstrak :		

Invensi ini adalah masker yang dibuat dengan menumpang tindih warna yang berbeda untuk mengekspresikan warna campuran dan metode pembuatannya, yang memungkinkan bagi badan masker untuk merepresentasikan berbagai warna karena warna yang berbeda dicampur dan diekspresikan melalui lapisan kain bukan tenunan yang ditempatkan pada permukaan badan masker karena badan masker dibuat dengan secara otomatis menumpang tindih dan memindahkan kain bukan tenunan dan memfusikan kain bukan tenunan dengan fusi frekuensi tinggi, yaitu, badan masker dibuat dari kain bukan tenunan dengan permeabilitas dan warna berbeda yang saling tumpang tindih. Selain itu, dimungkinkan untuk meningkatkan estetika dan keindahan masker karena warna yang berbeda terlihat bergantung pada sudut pandang sehingga masker pemakai dapat dibedakan dari masker orang lain.

(20)	RI Permohonan Paten				
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2023/06827		
			(13) A		
(51)	I.P.C : A 61K 31/55,A 61K 31/439,A 61P 35/00,C 07D 519/00				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202307867		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 09 Februari 2022			MEDSHINE DISCOVERY INC. Room 218, No.9 Gaoxin Road, Jiangbei New District Nanjing, Jiangsu 210032 CHINA China	
(30)	Data Prioritas :		(72)	Nama Inventor :	
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara		ZHANG, Yang,CN	
202110182357.6	09 Februari 2021	CN		WU, Wentao,CN	
202110251656.0	08 Maret 2021	CN		GENG, Kaijun,CN	
202110379326.X	08 April 2021	CN		XU, Yangyang,CN	
202110485837.X	30 April 2021	CN		LI, Zhixiang,CN	
202110825879.3	21 Juli 2021	CN	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :	
202110975205.1	24 Agustus 2021	CN		Yenny Halim S.E., S.H., M.H. ACEMARK, Jl. Cikini Raya No. 58 G-H, Jakarta 10330, Indonesia	
202111136266.5	27 September 2021	CN			
202111283561.3	01 November 2021	CN			
202210072243.0	21 Januari 2022	CN			
202210113080.6	29 Januari 2022	CN			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 31 Agustus 2023				

(54) **Judul** SENYAWA-SENYAWA CINCIN AROMATIK PIRIMIDIN
Invensi :

(57) **Abstrak :**
 Yang disediakan adalah senyawa cincin aromatik pirimidin. Secara khusus disediakan suatu senyawa yang direpresentasi oleh rumus (II) atau garamnya yang dapat diterima secara farmasi. Juga yang disediakan penggunaan senyawa sebagaimana direpresentasi oleh formula (II), atau suatu garamnya yang dapat diterima secara farmasi dalam mengobati tumor terkait mutasi KRASG12D, seperti kanker kolorektal dan kanker pankreas.

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2023/06818

(13) A

(51) I.P.C : H 02P 6/185,H 02P 6/18,H 02P 25/089

(21) No. Permohonan Paten : P00202307526

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
21 Desember 2021

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara
17/154,832 21 Januari 2021 US

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
31 Agustus 2023

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

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

(72) Nama Inventor :

Jesse Ray GERDES,US James Michael THORNE,US

Ahmed KHALIL,US Jackson WAI,SG

Sajan ABDUL,CA Amara ASHFAQ,IN

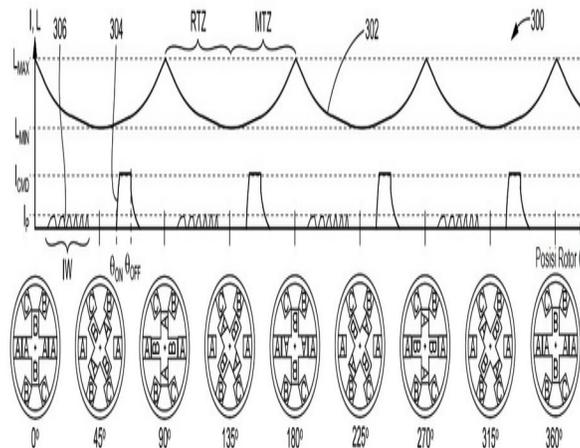
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

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

(54) Judul
Invensi : KONTROL INJEKSI DENYUT BERBASIS DAYA UNTUK PENGINDERAAN MANDIRI SR

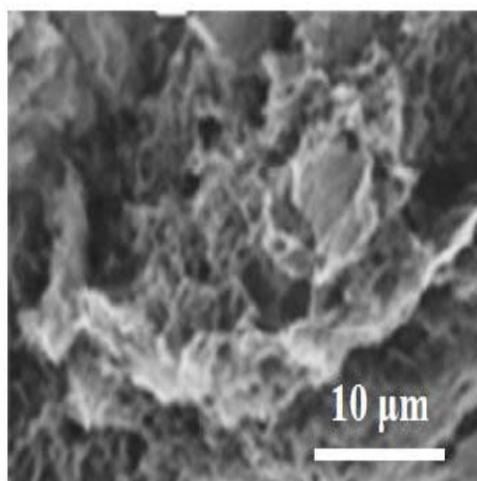
(57) Abstrak :

Penginderaan mandiri berbasis tenaga dari posisi rotor pada suatu motor SR pada kecepatan sedang ke tinggi dan torsi rendah dicapai oleh sistem kontrol motor SR dengan membandingkan tenaga motor dengan tenaga injeksi maksimum. Denyut arus posisi diinjeksikan ke kutub stator sebagai respons terhadap tenaga motor yang lebih rendah daripada tenaga injeksi maksimum. Arus stator aktual yang dihasilkan oleh denyut arus posisi dibandingkan dengan estimasi arus stator, dan estimasi posisi rotor yang disimpan di dalam memori diperbarui ke estimasi arus stator baru jika arus stator aktual tidak sama dengan estimasi arus stator.



GAMBAR 4

(20)	RI Permohonan Paten				
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2023/06682		
			(13) A		
(51)	I.P.C : C 01B 32/198,H 01M 10/054,H 01M 4/00				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202201335		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 18 Februari 2022			GUANGDONG BRUNP RECYCLING TECHNOLOGY CO., LTD. No.6 Zhixin Avenue, Leping Town, Sanshui District, Foshan, Guangdong 528137, P.R. China China	
(30)	Data Prioritas :		(72)	Nama Inventor :	
	(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara		
	202111424070.6	26 November 2021	CN	LI, Aixia,CN	YU, Haijun,CN
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 29 Agustus 2023			ZHANG, Xuemei,CN	LU, Zhixu,CN
				LI, Changdong,CN	XIE, Yinghao,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 10220	
(54)	Judul	BAHAN ELEKTRODE NEGATIF BERBASIS LEMBARAN NANO KARBON UNTUK BATERAI NATRIUM ION DAN METODE PEMBUATAN SERTA PENERAPANNYA			
(57)	Abstrak :	Invensi ini berada dalam bidang teknik baterai natrium ion, dan mengungkapkan bahan elektrode negatif untuk baterai natrium ion dan metode pembuatan serta penerapannya. Bahan elektrode negatif untuk baterai natrium ion adalah grafena oksida lembaran nano karbon/CeO ₂ . Metode pembuatan invensi ini meliputi pertama-tama memasang CeO ₂ pada lembaran nano karbon; lalu membungkus lapisan luar dengan grafena oksida, sehingga CeO ₂ diapit di antara lembaran nano karbon dan grafena oksida, yang meningkatkan stabilitas bahan, dan grafena oksida selanjutnya meningkatkan konduktivitas elektrik bahan elektrode negatif.			



Gambar 1

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2023/06736	(13) A
(51)	I.P.C : C 10B 57/00,C 10G 65/10,C 10G 69/06,C 10G 9/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202301295		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 26 Juli 2021		LUMMUS TECHNOLOGY LLC 5825 North Sam Houston Parkway West Suite 600 Houston, Texas 77086 United States of America
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	KODURU, Suresh, B.,IN ARORA, Arun,US
63/056,337	24 Juli 2020	US	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 30 Agustus 2023		(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, Jakarta

(54) **Judul**
Invensi : UNIT-UNIT PERENKAHAN HIDRO DAN PENGOKASAN UNGGUN EBULASI TERPADU

(57) **Abstrak :**

Proses dan sistem terpadu untuk produksi hidrokarbon distilat dan kokas. Proses tersebut dapat meliputi pengumpanan bahan baku hidrokarbon, yang mencakup fraksi residu hidrokarbon, ke sistem reaktor perengkahan hidro residu untuk mengkonversi hidrokarbon di dalamnya, yang memproduksi efluen terengah hidro. Efluen terengah hidro kemudian dapat diumpankan ke sistem pemisahan, yang memisahkan efluen terengah hidro menjadi satu atau lebih fraksi hidrokarbon distilat dan fraksi residu vakum. Fraksi residu vakum dapat diumpankan ke sistem pengokas, yang mengkonversi fraksi residu vakum menjadi produk kokas dan efluen uap pengokas, memperoleh kembali produk kokas, dan mengumpankan efluen uap pengokas ke sistem pemisahan. Satu atau lebih fraksi hidrokarbon distilat diproses hidro untuk memproduksi efluen terproses hidro, dan efluen terproses hidro ini dipisahkan menjadi produk fraksi hidrokarbon distilat.

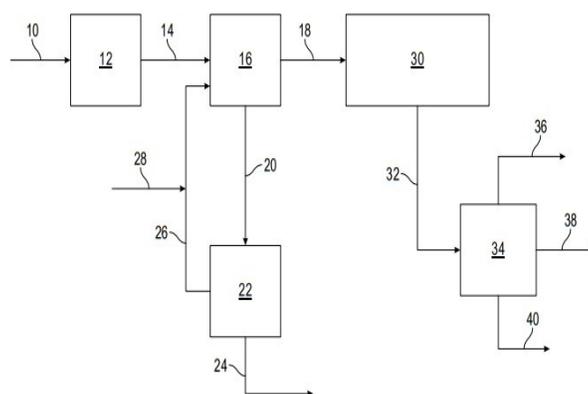
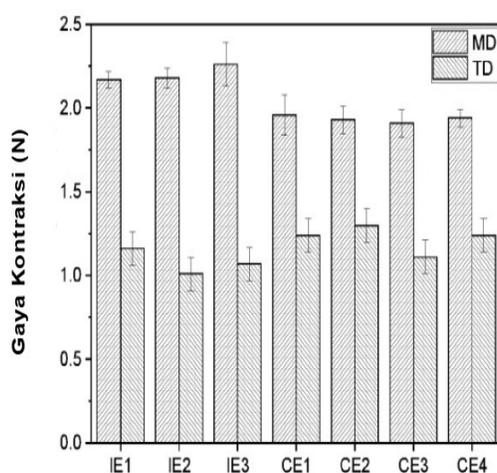


FIG. 1

(20)	RI Permohonan Paten			(11)	No Pengumuman : 2023/06762	(13)	A
(19)	ID						
(51)	I.P.C : B 32B 27/32,B 32B 27/08,C 08J 5/18						
(21)	No. Permohonan Paten : P00202305397			(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 18 November 2021				BOREALIS AG Trabrennstrasse 6-8, 1020 Vienna Austria		
(30)	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor :		
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara			SEMAAN, Chantal,FR GITSAS, Antonios,GR		
20208648.4	19 November 2020	EP		(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 31 Agustus 2023				Annisa Am Badar S.H., LL.M. Jl. Proklamasi No. 79, Pegangsaan, Menteng, Jakarta		
(54)	Judul Invensi : STRUKTUR-STRUKTUR FILM POLIETILENA UNTUK FILM-FILM SUSUT KOLASI YANG LEBIH AMAN						
(57)	Abstrak :						

Invensi sekarang ini berhubungan dengan suatu struktur film berlapis yang meliputi suatu lapisan inti C dan lapisan-lapisan eksternal E1 dan E2 di mana lapisan inti C meliputi suatu terpolimer etilenamultimodal (I) yang mempunyai suatu MFR5 dari 0,5 sampai 5 g/10 menit dan suatu densitas 0,928 sampai 0,940 g/cm³ dan di mana lapisan-lapisan eksternal E1 dan/atau E2 meliputi suatu terpolimer etilenamultimodal (II) mempunyai suatu MFR2 dari 0,5 sampai 10 g/10 menit dan densitas 0,920 sampai 0,935 g/cm³, dengan suatu proses untuk memproduksi struktur film berlapis di mana lapisan-lapisan dari struktur film diokstruksi, dengan suatu film susut kolasi yang meliputi atau yang terdiri atas struktur film berlapis dan dengan penggunaan film susut kolasi untuk membungkus artikel-artikel.



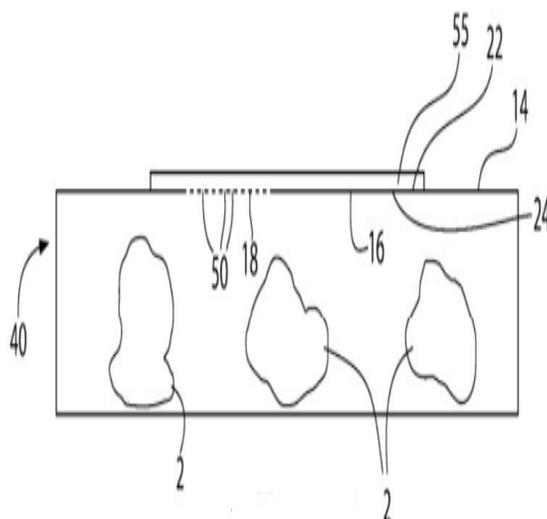
Gambar 1

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2023/06686	(13) A
(51)	I.P.C : A 01N 25/18,A 01N 59/00,B 65D 75/30,B 65D 81/26,B 65D 77/20		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202211825	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : CSP TECHNOLOGIES, INC. 960 West Veterans Boulevard Auburn, Alabama 36832 United States of America
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 26 Maret 2021	(72)	Nama Inventor : JOHNSTON, Michael A.,US MORGAN, Angela,US GAUTREAUX, Thomas Paul,US
(30)	Data Prioritas :	(33)	Negara
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	
63/000,341	26 Maret 2020	US	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 29 Agustus 2023	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Nadya Prita G. Djajadiningrat S.H., M.Hum Harvespat Intellectual Property Services ruko Griya cinere Jalan limo Raya Blok 49 No. 38 Depok

(54) **Judul** PELEKATAN SENYAWA AKTIF UNTUK PENGAWET PRODUK DALAM KEMASAN, DAN CARA
Invensi : PEMBUATAN, SERTA PENGGUNAANNYA

(57) **Abstrak :**

Di sini dijelaskan suatu metode untuk memperlambat, menghambat, dan/atau mencegah pertumbuhan mikroba, atau untuk membunuh mikroba, di dalam dan/atau pada produk/barang yang disimpan dalam kemasan. Metode ini dapat mencakup penggunaan penutup film di atas bagian berporasi dari kemasan dan mengamankan penutup film ke kemasan di perimeter bagian berporasi dengan perekat atau dengan penumpukan panas. Penutup film dapat mencakup bahan untuk mengubah suasana di dalam kemasan. Kemasan tersebut dapat berupa kemasan pra-perforasi yang sudah ada, atau mungkin kemasan yang memerlukan perforasi. Jika kemasan memerlukan perforasi, metode selanjutnya dapat mencakup perforasi setidaknya sebagian kemasan sebelum memposisikan penutup film di atas bagian berporasi. Penutup film dapat dibentuk dari bahan tiga fase atau bahan lainnya.

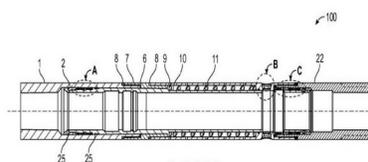


(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2023/06675	(13) A
(51)	I.P.C : G 06F 16/00,G 06F 8/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202301178	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : PEGATRON CORPORATION 5F., NO.76, LIGONG ST., BEITOU DISTRICT, TAIPEI CITY 112 Taiwan, Republic of China
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 09 Februari 2023	(72)	Nama Inventor : Chang, Shen-Hau, TW Cheng, Chieh-Hsuan, TW
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 111106721 24 Februari 2022 TW	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Anisa Ambadar S.H., LL.M. Jl. Proklamasi No. 79, Pegangsaan, Menteng, Jakarta
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 28 Agustus 2023		
(54)	Judul Invensi :	METODE DAN SISTEM UNTUK MENYEBARKAN MODEL INFERENSI	
(57)	Abstrak : Pengungkapan ini menyediakan metode dan sistem untuk menyebarkan model inferensi. Metode tersebut mencakup: memperoleh penggunaan sumber daya yang diperkirakan dari masing-masing dari sejumlah pengaturan model dari model inferensi; memperoleh persyaratan produksi; memilih salah satu dari sejumlah pengaturan model sebagai pengaturan model spesifik berdasarkan persyaratan produksi, spesifikasi peranti dari peranti komputasi tepi, dan penggunaan sumber daya yang diperkirakan dari masing-masing pengaturan model; dan menyebarkan model inferensi yang dikonfigurasi dengan pengaturan model spesifik ke peranti komputasi tepi.		

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2023/06702	(13) A
(51)	I.P.C : E 21B 43/16,E 21B 43/12,E 21B 34/10,E 21B 34/08		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202214315		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : SCHLUMBERGER TECHNOLOGY B.V. Parkstraat 83, 2514 JG The Hague Netherlands
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 10 Juni 2021		(72) Nama Inventor : LAI, Weichen,CN HOHENBERGER, Travis,US MENNEM, Rex,US
(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
	63/038,246	12 Juni 2020	US
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 29 Agustus 2023		
(54)	Judul Invensi :	KATUP PENGISIAN OTOMATIS, SIRKULASI, DAN PRODUKSI UNTUK SISTEM-SISTEM PENYELESAIAN SUMUR	

(57) **Abstrak :**

Suatu katup yang digunakan dalam lubang sumur mencakup suatu peranti cok yang dapat diganti yaitu diulir menjadi setidaknya satu bukaan yang terbentuk melalui suatu dinding samping dari suatu rumah tubular pada katup tersebut. Peranti cok dapat tersegel pada dinding samping dari rumah tubular dengan komponen penyegelan elastomer, dan peranti cok mengendalikan setidaknya salah satu dari tekanan cairan dalam rangkaian tubular tersebut dan penurunan tekanan melintasi katup tersebut. Katup juga mencakup suatu selongsong aliran yang dibawa oleh rumah tubular untuk pergerakan relatif antara posisi pertama di mana aliran dari cairan diizinkan melintasi katup tersebut, posisi kedua yang mana selongsong aliran mencegah aliran dari cairan melintasi katup, dan posisi ketiga yang mana selongsong aliran dikunci di tempatnya relatif terhadap rumah tubular dengan cincin pengunci.



GAMBAR 1

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2023/06747

(13) A

(51) I.P.C : B 60T 8/17,B 60T 7/08,B 62K 11/14,B 62K 23/02,F 16H 61/21

(21) No. Permohonan Paten : P00202307399

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
10 Desember 2021

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara
2021-008849 22 Januari 2021 JP

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
30 Agustus 2023

(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

(72) Nama Inventor :

Takuya OSANAI,JP
Hayato ISHIKAWA,JP
Hiroshi TAKENAKA,JP
Yuki OTAKI,JP
Hiroyuki YOSHIDA,JP

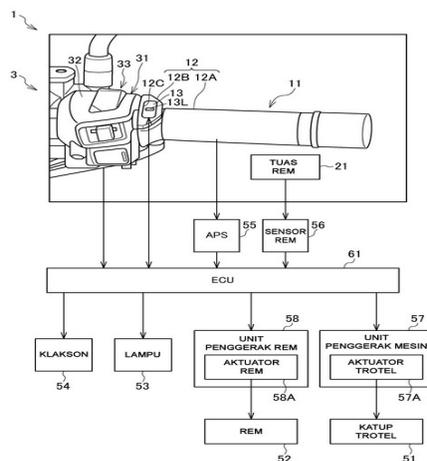
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

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

(54) Judul
Invensi : KENDARAAN JENIS TUNGGANG SADEL

(57) Abstrak :

Untuk menghasilkan gaya pengereman dengan mudah dan cepat bahkan dalam suatu keadaan yang mana suatu cengkeraman trotel terbuka. Suatu kendaraan jenis tunggang sadel memiliki suatu sakelar operasi (13) yang menghasilkan gaya pengereman yang telah ditentukan sebelumnya untuk mengerem suatu bodi kendaraan, dan sakelar operasi (13) tersebut berputar bersama dengan suatu cengkeraman trotel (11).

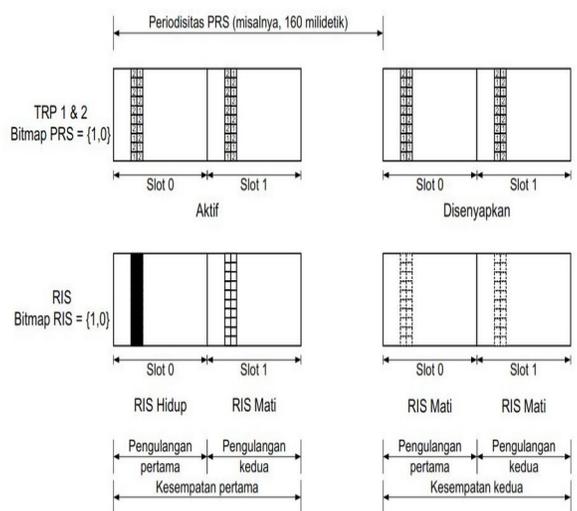


Gambar 2

(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2023/06624	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : G 01S 5/02,H 01Q 3/44,H 01Q 15/14,H 04B 7/145,H 04B 7/06,H 04L 5/00,H 04W 64/00				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202305609	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : QUALCOMM INCORPORATED 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121-1714, United States of America United States of America		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 22 Desember 2021	(72)	Nama Inventor : Weimin DUAN,CN Jing LEI,US Alexandros MANOLAKOS,GR		
(30)	Data Prioritas :	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Ludiyanto S.H., M.H., M.M. Jalan Hayam Wuruk No. 3 i & j Jakarta Pusat		
(31)	Nomor	(32)	Tanggal	(33)	Negara
	20210100004		04 Januari 2021		GR
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 28 Agustus 2023				

(54) **Judul** PENSENYAPAN LEVEL SUMBER DAN FREKUENSI PERMUKAAN INTELIGEN YANG DAPAT
Invensi : DIKONFIGURASI ULANG

(57) **Abstrak :**
Yang diungkapkan adalah teknik untuk komunikasi nirkabel. Dalam suatu aspek, metode komunikasi nirkabel yang dilakukan oleh stasiun basis (BS) termasuk memperoleh bitmap mensenyapkan tingkat-sumber untuk permukaan cerdas yang dapat dikonfigurasi ulang (RIS), dimana bitmap mensenyapkan tingkat-sumber mengidentifikasi set sumber daya waktu dan frekuensi selama RIS harus diaktifkan untuk memantulkan pancaran transmisi atau dinonaktifkan agar tidak memantulkan pancaran transmisi, dan meminta RIS untuk diaktifkan atau dinonaktifkan sesuai dengan bitmap pensenyapan tingkat-sumber.



Gambar 10A

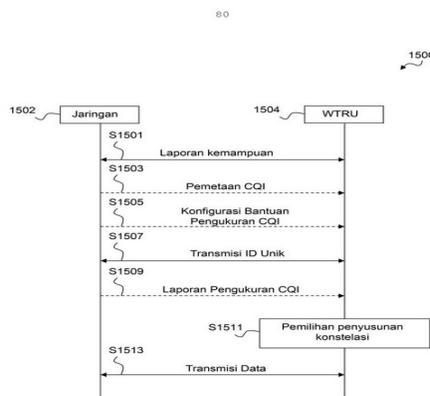
(20)	RI Permohonan Paten			(11)	No Pengumuman : 2023/06698	(13)	A
(19)	ID						
(51)	I.P.C : A 01N 43/84,A 01N 43/80,A 01P 13/02,A 01P 13/00,C 07D 413/12,C 07D 261/04						
(21)	No. Permohonan Paten : P00202213755			(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 31 Mei 2021				BAYER AKTIENGESELLSCHAFT Kaiser-Wilhelm-Allee 1 51373 Leverkusen Germany		
(30)	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor :		
	(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara				
	20177911.3	02 Juni 2020	EP		DITTGEN, Jan,DE	GATZWEILER, Elmar,DE	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 29 Agustus 2023				ROISINGER, Christopher Hugh,DE LORENTZ, Lothar,DE		
					HAAF, Klaus Bernhard,DE TRABOLD, Klaus,DE		
					MENNE, Hubert,DE PEREZ CATALAN, Julio,ES		
				(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :		
					Emirsyah Dinar Gedung Graha Pratama Lantai 15 Jalan MT. Haryono Kavling 15		
(54)	Judul	HERBISIDA SELEKTIF YANG BERBASIS PADA KARBOKSAMIDA ISOKSAZOLIN TERSUBSTITUSI DAN					
	Invensi :	BENOKSAKOR					
(57)	Abstrak :						
	Invensi ini berkaitan dengan kombinasi senyawa aktif herbisida selektif yang meliputi isoksazolinkarboksamida tersubstitusi atau garam-garamnya yang dapat diterima secara agrokimia dan benoksakor dan yang dapat digunakan dengan hasil yang sangat baik untuk pengendalian gulma secara selektif dalam berbagai tanaman budidaya dari tanaman yang berguna.						

(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2023/06641	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : G 06K 7/00,H 01Q 1/22,H 02J 50/20,H 02J 50/00,H 04B 1/59,H 04B 5/00,H 04L 27/00				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202209145	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 22 Januari 2021		IDAC HOLDINGS, INC. 200 Bellevue Parkway, Suite 300, Wilmington, Delaware 19809 United States of America		
(30)	Data Prioritas :	(72)	Nama Inventor :		
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	HAQUE, Tanbir,BD ELKOTBY, Hussain,EG CABROL, Patrick,US PRAGADA, Ravikumar,US		
62/967,732	30 Januari 2020	US			
63/051,022	13 Juli 2020	US			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 28 Agustus 2023	(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 APARATUS UNTUK MODULASI PEMBAWA TAK LANGSUNG ADAPTIF

(57) **Abstrak :**

Unit pentransmisi/penerima nirkabel, WTRU, dapat memilih konstelasi dari satu set konstelasi yang sesuai dengan konfigurasi simbol untuk modulasi pembawa tak langsung, ICM, berdasarkan setidaknya pada satu indikator efikasi kinerja konstelasi, setiap indikator efikasi kinerja konstelasi masing-masing yang sesuai dengan konstelasi dari set konstelasi tersebut, dan menggunakan konfigurasi simbol dan konstelasi yang dipilih untuk secara simultan memanen energi dan mentransmisikan data.



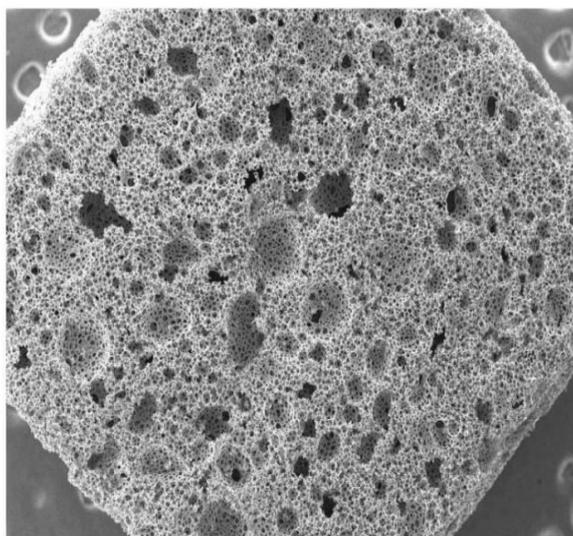
Gambar 15

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2023/06833	(13) A
(51)	I.P.C : C 12N 15/55,C 12Q 1/689,C 12Q 1/686,C 12Q 1/6837		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202211753		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : DENKA COMPANY LIMITED 1-1, Nihonbashi-Muromachi 2-chome, Chuo-ku, Tokyo 1038338 Japan
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 31 Maret 2021		(72) Nama Inventor : TATEDA, Kazuhiro,JP MIYATAKE, Yuya,JP
(30)	Data Prioritas :		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Andromeda S.H. B.A. Gandaria 8, Lt. 3 Unit C Jalan Sultan Iskandar Muda (Arteri Pondok Indah) Jakarta
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	
2020-062646	31 Maret 2020	JP	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 01 September 2023		
(54)	Judul Invensi :	PASANGAN PRIMER DAN PROBE UNTUK MENDETEKSI STAPHYLOCOCCUS ARGENTEUS	
(57)	Abstrak : PASANGAN PRIMER DAN PROBE UNTUK MENDETEKSI STAPHYLOCOCCUS ARGENTEUS Invensi ini menyediakan seperangkat primer untuk mendeteksi keberadaan Staphylococcus argenteus dalam spesimen, pasangan primer terdiri dari: primer pertama; dan primer kedua, di mana primer pertama dan primer kedua menargetkan gen inti Staphylococcus argenteus.		

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2023/06617
			(13) A
(51)	I.P.C : A 61F 13/53,C 08F 8/12		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202305349		(71)
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 15 Desember 2021		Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : UNICHARM CORPORATION 182, Shimobun, Kinsei-cho, Shikokuchuo-shi, Ehime 7990111 Japan
(30)	Data Prioritas :		(72)
	(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
	2020-219817	29 Desember 2020	JP
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 28 Agustus 2023		(74)
			Nama Inventor : Kyo KIKUCHI,JP Akie KINOSHITA,JP
			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 :	PENYERAP KOMPOSIT DAN BENDA SANITER	

(57) **Abstrak :**

Invensi ini menyediakan suatu penyerap yang memiliki kinerja penyerapan yang tinggi. Suatu penyerap komposit (4) dari invensi ini adalah suatu penyerap komposit untuk menyerap fluida-fluida tubuh dan dicirikan dengan mencakup: suatu penyerap polimerik yang disediakan dengan suatu rangka kontinu hidrofilik dan pori-pori kontinu; dan suatu polimer sangat penyerap dimana penyerap polimerik tersebut adalah sedemikian sehingga suatu jumlah pengeluaran cairan dari kelengasan yang diserap adalah 20 g/g atau lebih tinggi dan suatu laju pengeluaran cairan adalah 65% atau lebih tinggi.



Gambar 3

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2023/06651

(13) A

(51) I.P.C : A 42B 3/30,A 42B 3/04,B 60Q 1/26,B 60Q 3/18,B 60Q 1/14,B 60W 40/02,F 21V 23/04,G 02B 27/01,G 06F 3/01,G 06K 9/00

(21) No. Permohonan Paten : P00202209725

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
10 Maret 2021

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara
202041010511 12 Maret 2020 IN

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
28 Agustus 2023

(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

(72) Nama Inventor :

AJAY KUMAR, Vasu,IN
SELVARAJAN, Balaganesh,IN

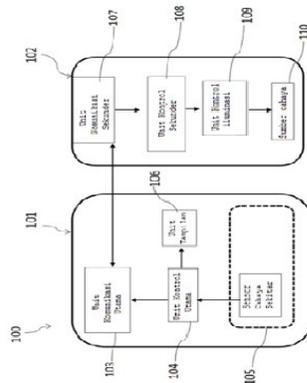
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

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

(54) Judul
Invensi : SISTEM KENDALI KEPADATAN CAHAYA UNTUK KENDARAAN

(57) Abstrak :

Materi subjek ini umumnya berkaitan dengan sistem kendali intensitas cahaya dalam kendaraan yang memungkinkan lampu depan (102) kendaraan dan tampilan kluster instrumen (201) untuk beralih di antara satu atau lebih posisi sinar tergantung pada intensitas cahaya sekitar secara langsung dalam bidang pandangan mata pengemudi.



(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2023/06661	(13) A
(51)	I.P.C : C 01B 3/38,C 01B 13/02,C 25B 1/04		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202210435		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 24 Februari 2021		TOPSOE A/S Haldor Topsøes Allé 1, 2800 Kgs. Lyngby Denmark
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	TJÄRNEHOV, Emil Andreas,SE
PA 2020 00259	28 Februari 2020	DK	HAN, Pat A,DK
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 28 Agustus 2023		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
			Marolita Setiati PT SPRUSON FERGUSON INDONESIA, Graha Paramita 3B Floor Zona D Jl. Denpasar Raya Blok D2 Kav.8 Kuningan
(54)	Judul Invensi :	METODE UNTUK PEMBUATAN GAS SINTESIS	
(57)	Abstrak : Metode untuk pembuatan gas sintesis yang menggabungkan elektrolisis air, pembentukan ulang uap tubular dan pembentukan ulang auto-termal dari bahan baku hidrokarbon secara paralel.		

(20)	RI Permohonan Paten			(11)	No Pengumuman : 2023/06726	(13)	A
(19)	ID						
(51)	I.P.C : A 61K 8/92,A 61K 8/49,A 61K 8/37,A 61K 8/36,A 61K 8/35,A 61K 8/34,A 61K 8/33,A 61Q 15/00						
(21)	No. Permohonan Paten : P00202300525			(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 22 Oktober 2021			FIRMENICH SA 7, rue de la Bergère 1242 Satigny Switzerland			
(30)	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor :		
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara					
63/104,591	23 Oktober 2020	US	VUILLEUMIER, Christine,CH MARR, Gary,US				
20208004.0	17 November 2020	EP	BRANN, Jessica,US WU, Lily,US				
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 30 Agustus 2023			WU, Zhenan,US O'LEARY, Nicholas,US			
				SMITH, Benjamin,US			
				(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :		
				Emirsyah Dinar Gedung Graha Pratama Lantai 15 Jalan MT. Haryono Kavling 15			
(54)	Judul Invensi :			KOMPOSISI UNTUK MEMBATASI ATAU MENGHILANGKAN PERSEPSI BAU KERINGAT			
(57)	Abstrak :						

Berbagai aspek yang disajikan di sini berhubungan dengan industri wewangian. Lebih khusus lagi, berbagai aspek yang disajikan di sini berhubungan dengan penggunaan komposisi yang mudah menguap untuk membatasi, mengurangi atau menghilangkan persepsi bau keringat. Komposisi tersebut termasuk setidaknya satu antagonis bau tak sedap yang secara opsional dikombinasikan dengan bahan pewangi. Komposisi tersebut, penggunaannya dalam kombinasi dengan sistem pengiriman dan penerapannya dalam produk konsumen juga merupakan objek dari pengungkapan ini.

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2023/06807	(13) A
(51)	I.P.C : H 04W 72/12		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202307117	(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 : 04 Januari 2021	(72)	Nama Inventor : LI, Mingju,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 : 31 Agustus 2023		
(54)	Judul Invensi :	METODE DAN PERALATAN UNTUK MENENTUKAN BERKAS DEFAULT, PERLENGKAPAN PENGGUNA, DAN PERANGKAT JARINGAN	
(57)	Abstrak :		

Permohonan ini berkaitan dengan bidang teknis komunikasi nirkabel dan menyediakan suatu metode dan peralatan untuk menentukan berkas default, perangkat komunikasi, dan media penyimpanan. Metode tersebut terdiri dari: menentukan, berdasarkan pada aturan yang ditentukan, berkas default yang sesuai dengan Kumpulan Resource Kontrol (CORESET) pertama, dimana jumlah maksimum status Indikasi Konfigurasi Transmisi (TCI) yang didukung oleh CORESET pertama lebih besar dari atau sama ke 2. Dengan demikian, sesuai dengan metode untuk menentukan berkas default, berkas default yang sesuai dengan CORESET yang mendukung beberapa status TCI ditentukan melalui aturan yang ditentukan sebelumnya, sehingga akurasi penentuan berkas default untuk CORESET yang sesuai dengan beberapa status TCI ditingkatkan, sehingga meningkatkan keandalan transmisi data multi-TRP.

menentukan berkas default yang sesuai dengan kumpulan resource kontrol (CORESET) pertama berdasarkan aturan yang ditentukan, di mana jumlah maksimum status indikasi konfigurasi transmisi (TCI) yang didukung oleh (CORESET) pertama lebih besar atau sama dengan 2

101

GAMBAR 1

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2023/06780

(13) A

(51) I.P.C : G 06T 19/00

(21) No. Permohonan Paten : P00202301450

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
17 Februari 2023

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

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
31 Agustus 2023

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

PT TIGA AKAR MIMPI
JL. PANJANG NO. 70 Indonesia

(72) Nama Inventor :

SETIA BUDI ATMANAGARA, ID
SENJA LAZUARDY, ST, ID
JEFFREY BUDIMAN, MA, ID

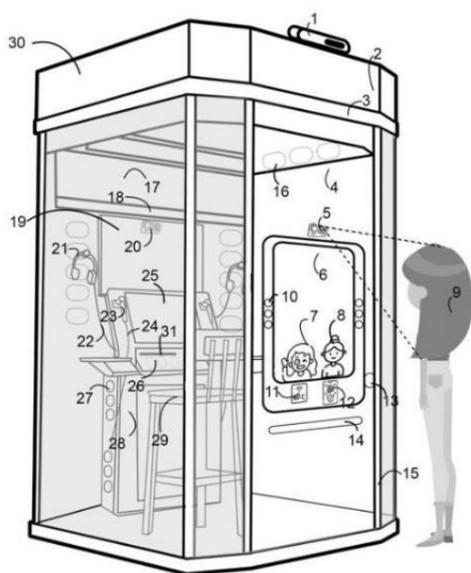
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

Iskandar A.Md., S.E., M.T.
SHUBA CONSULTANT - WIJAYA GRAHA PURI, BLOK
H33, JL. WIJAYA II, JAKARTA 2160, INDONESIA

(54) Judul METODE INTERAKSI PENGGUNA DENGAN AVATAR PADA POD KARAOKE PINTAR BERBASIS
Invensi : REALITAS TERTAMBAH/AUGMENTED REALITY (AR)

(57) Abstrak :

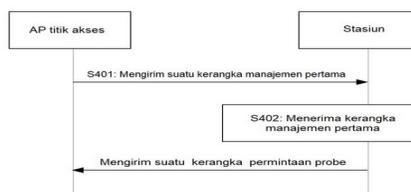
Diungkapkan suatu metode interaksi pengguna dengan avatar pada POD karaoke pintar berbasis realitas tertambah/ augmented reality (AR) yang memiliki fitur-fitur bertukar wajah merupakan fitur yang disediakan untuk merubah wajah pengguna sesuai dengan wajah artis yang di pilih, bertukar suara dimana pengguna dapat melakukan voice changer untuk merubah vokal atau suara asli menyerupai vokal atau suara artis yang di inginkan, duet dengan artis virtual dimana pengguna dapat melakukan duet dengan artis yang dipilih, dan duet antar pengguna POD dan sistem penilaian IoT dimana pengguna dapat berduet dengan pengguna POD lain yang berbeda tempat.



(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2023/06691	(13) A
(51)	I.P.C : H 04W 12/06		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202212345		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 24 Maret 2021		
(30)	Data Prioritas :		
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	
202010263231.7	03 April 2020	CN	
202010763205.0	31 Juli 2020	CN	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 29 Agustus 2023		
(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. Huawei Administration Building, Bantian, Longgang District Shenzhen, Guangdong 518129 China		
(72)	Nama Inventor :		
	GAN, Ming,CN	HUANG, Guogang,CN	
	LI, Yiqing,CN	ZHOU, Yifan,CN	
	HU, Mengshi,CN	LIANG, Dandan,CN	
(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Andromeda S.H. B.A. Gandaria 8, Lt. 3 Unit C Jalan Sultan Iskandar Muda (Arteri Pondok Indah) Jakarta		

(54) **Judul** METODE PENEMUAN PERANGKAT MULTI-TAUTAN AP TITIK AKSES DAN PERALATAN TERKAIT
Invensi :

(57) **Abstrak :**
METODE PENEMUAN PERANGKAT MULTI-TAUTAN AP TITIK AKSES DAN PERALATAN TERKAIT Perwujudan dari aplikasi ini menyediakan suatu metode penemuan perangkat multi-tautan titik akses AP dan suatu peralatan terkait, sebagai contoh, diterapkan ke suatu WLAN yang mendukung 802.11be. Metode tersebut meliputi: suatu AP pelaporan mengirimkan suatu kerangka manajemen pertama ke suatu stasiun. Kerangka manajemen pertama membawa informasi tentang suatu AP tetangga, dan AP pelaporan berafiliasi dengan suatu perangkat multi-tautan AP. AP yang dilaporkan ditunjukkan oleh informasi tentang AP tetangga yang berafiliasi dengan perangkat multi-tautan yang sama dengan AP pelaporan atau milik beberapa BSSID yang sama yang ditetapkan sebagai AP lain di perangkat multi-tautan tempat AP pelaporan berafiliasi. Dalam hal ini, suatu stasiun yang menerima kerangka manajemen pertama dapat mempelajari suatu struktur dari suatu AP MLD dan suatu struktur dari kumpulan beberapa BSSID. Ini membantu stasiun memilih AP yang sesuai untuk asosiasi dengan lebih baik.



GAMBAR 4

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2023/06787
			(13) A
(51)	I.P.C : A 61P 35/00,C 07K 16/40		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202306207		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 16 Desember 2021		PARASOL BIOTECH LTD. Anhui Puyuan Biotechnology Park, Gao Xin District, Yanzihe Road No. 58 Hefei, Anhui 230088 China
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
	(31) Nomor PCT/ CN2020/137164	(32) Tanggal 17 Desember 2020	(33) Negara CN
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 31 Agustus 2023		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
			Irenne Amelia Anwar S.H PT. MIRANDAH ASIA INDONESIA PLAZA MAREIN LANTAI10, JL. JEND. SUDIRMAN KAV. 76-78, JAKARTA
(54)	Judul Invensi :	MOLEKUL PENGIKAT GUCY2C DAN PENGGUNAANNYA	
(57)	Abstrak :		

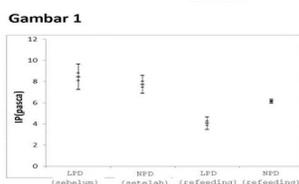
Pengungkapan ini menyediakan antibodi domain tunggal yang berikatan dengan GUCY2C, dan reseptor antigen kimerik yang terdiri darinya. Selanjutnya disediakan sel efektor imun yang direkayasa (seperti sel T) yang terdiri dari reseptor antigen kimerik. Komposisi farmasi, kit, dan metode pengobatan penyakit atau kelainan juga disediakan.

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2023/06856	(13) A
(51)	I.P.C : A 61K 31/7004,A 61K 31/198,A 61K 9/08,A 61K 38/02,A 61P 7/08,A 61P 3/02,A 61P 7/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202301605		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 30 Juli 2021		OTSUKA PHARMACEUTICAL FACTORY, INC. 115, Aza Kuguhara, Tateiwa, Muya-cho, Naruto-shi, Tokushima 7728601 Japan
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	YAMAOKA, Ippei,JP
2020-130618	31 Juli 2020	JP	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 01 September 2023			Gianna Larenta S.H. Gandaria 8 Lantai 3 Unit C Jalan Sultan Iskandar Muda (Arteri Pondok Indah) Jakarta Selatan

(54) **Judul** FORMULASI NUTRISI
Invensi :

(57) **Abstrak :**
FORMULASI NUTRISI Yang diberikan adalah metode baru untuk memberikan dukungan nutrisi sambil menekan gejala sindrom refeeding pada pasien dalam keadaan kurang gizi; dan formulasi nutrisi yang dapat digunakan dalam metode tersebut. Yang diberikan adalah suatu formulasi nutrisi untuk digunakan dalam menekan gejala sindrom refeeding, formulasi nutrisi yang terdiri dari protein dan/atau asam amino dalam jumlah total 3,5 g atau kurang per 100

Gambar



(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2023/06618

(13) A

(51) I.P.C : F 16D 55/228,F 16D 65/02

(21) No. Permohonan Paten : P00202305398

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
13 Desember 2021

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
2020-209305	17 Desember 2020	JP

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
28 Agustus 2023

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

HITACHI ASTEMO, LTD.
2520 Takaba, Hitachinaka-shi, Ibaraki 3128503 Japan

(72) Nama Inventor :
ATSUTA Daiki,JP

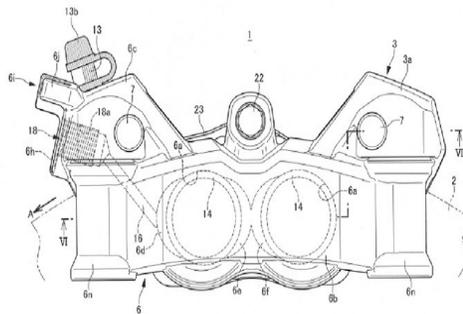
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

Fortuna ALvariza S.H.,
FAIP Advocates & IP Counsels Jalan Cipaku 6 No 14 -
Kebayoran Baru

(54) Judul
Invensi : BODI KALIPER REM CAKRAM UNTUK KENDARAAN

(57) Abstrak :

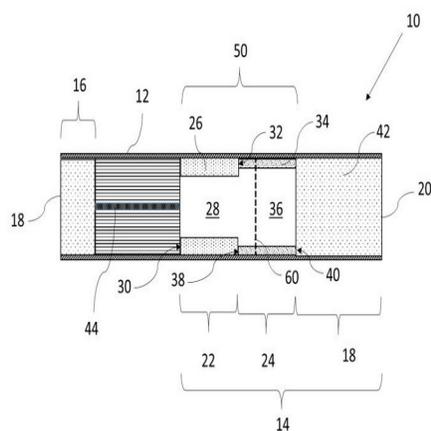
Bodi kaliper dibentuk dengan merakit secara selektif antara salah satu kaliper setengah bodi kendaraan yang dipasang radial dan kaliper semi-bodi kendaraan-bodi-sisi-berlawanan yang dipasang aksial menjadi kaliper setengah bodi samping bodi kendaraan, dimana: lubang pemasukan fluida hidrolik untuk memasukkan fluida hidrolik ke dalam lubang silinder dari permukaan sambungan ke arah bagian bawah sisi lubang silinder dibentuk di masing-masing kaliper setengah bodi sisi bodi kendaraan 5, sebuah kaliper setengah bodi kendaraan yang dipasang radial 6, dan kaliper setengah bodi kendaraan-duduk-samping-dudukan aksial; lubang introduksi yang terbentuk di kaliper setengah bodi kendaraan yang dipasang radial 6 dan lubang introduksi yang terbentuk di kaliper setengah bodi sisi bodi kendaraan dudukan aksial masing-masing berkomunikasi dengan lubang introduksi yang terbentuk di kaliper setengah bodi sisi bodi kendaraan 5 pada permukaan sambungan; dan salah satu dari setengah-bodi kaliper 6 yang dipasang radial-disamping sisi berlawanan bodi kendaraan dan kaliper setengah bodi kendaraan yang dipasang radial dapat dirakit secara selektif ke kaliper sisi bodi kendaraan setengah bodi 5 dengan bergabung ke dalamnya melalui permukaan sendi masing-masing.



(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2023/06855	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : A 24D 1/20				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202210185	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : PHILIP MORRIS PRODUCTS S.A. Quai Jeanrenaud 3, CH-2000 Neuchâtel Switzerland		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 24 Februari 2021	(72)	Nama Inventor : MONTANARI, Edoardo,IT NESOVIC, Milica,RS ORSOLINI, Paola,IT UTHURRY, Jerome,FR		
(30)	Data Prioritas :	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Marolita Setiati PT SPRUSON FERGUSON INDONESIA, Graha Paramita 3B Floor Zona D Jl. Denpasar Raya Blok D2 Kav.8 Kuningan		
(31)	Nomor	(32)	Tanggal	(33)	Negara
	20160249.7		28 Februari 2020		EP
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 01 September 2023				
(54)	Judul Invensi :	ARTIKEL PENGHASIL AEROSOL YANG MEMILIKI KONFIGURASI BARU			

(57) **Abstrak :**

Disediakan suatu artikel penghasil aerosol (10) untuk menghasilkan aerosol mudah hirup setelah dipanaskan, artikel penghasil aerosol (10) yang terdiri atas: batang (12) substrat penghasil aerosol; dan bagian ujung (14) yang tersusun di ujung batang (12) substrat penghasil aerosol dan secara aksial sejajar dengan batang (12) substrat penghasil aerosol, bagian ujung (14) yang terdiri atas satu atau lebih elemen ujung. Menurut invensi ini, artikel penghasil aerosol (10) tersusun sedemikian rupa sehingga pusat massa artikel penghasil aerosol (10) adalah setidaknya sekitar 60 persen dari arah di seluruh panjang artikel penghasil aerosol (10) dari bagian ujung.



Gambar 1

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2023/06781

(13) A

(51) I.P.C : B 65D 90/48,G 05D 23/20

(21) No. Permohonan Paten : P00202301750

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
27 Februari 2023

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

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
31 Agustus 2023

(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 :

Zaid Cahya Dinul Haq, ST., M.T.,ID Dr. Dito Eka Cahya, ST,ID

Tsani Hendro Nugroho, S.T., M.T.,ID Heru Taufiqurrohman, S.T.,ID

Ir. Teddy Alhady Lubis, M.Eng,ID HENRY WIDODO, S.Si, M.T.,ID

Galuh Prihantoro, ST., MT.,ID Muhammad Putra Rasuanta,
S.T.,ID

Waqif Agusta, STP, MSi.,ID Herdiarti Destika H., S.T.P.,ID

Tantry Eko Putri Mariastuty
S.T.P.,MT.,ID Mohammad Nafila Alfa, S.T.,ID

Fenny M. Dwivany PhD,ID Dr. Rizkita Rachmi Esyanti,ID

Putri Adiela Agson Gani, S.T., M.Si.,ID Putri Ardhya Anindita, S.P.,ID

Wike Zahra Mustafawi, S.Si.,ID Junanto Prihantoro, S.T., M.T.,ID

Kurnia Fajar Adhi Sukra, S.T., M.T.,ID Chairunnisa, S.T., M.T.,ID

Dhika Rizki Anbiya S.Kom, M.T.,ID Ismail Saleh, S.T.,ID

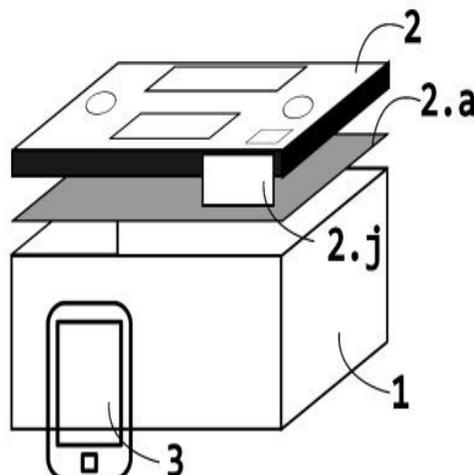
Ardani Cesario Zuhri, S.T.,ID

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

(54) Judul
Invensi : KONTAINER PORTABEL UNTUK PEMANTAUAN DAN PENGENDALIAN KUALITAS MAKANAN

(57) Abstrak :

Invensi ini mengenai sistem kontainer cerdas portabel yang dapat digunakan untuk memantau dan mengendalikan kualitas makanan. Sistem ini melengkapi kontainer yang digunakan untuk menyimpan dan media untuk memudahkan pemindahan makanan dengan suatu sistem elektronika yang dipasang di penutupnya. Kontainer Portable tersebut dicirikan dengan adanya pelat aditif yang dapat secara kimiawi menghambat laju kematangan makanan dan modul komunikasi yang dapat mengirimkan data sensor dan aktuator dengan modul komunikasi yang dapat terhubung baik secara lokal maupun ke internet. Data dari jaringan lokal tersebut dikirimkan ke pusat data untuk diolah oleh aplikasi intelejensia buatan. Hasil pengolahan tersebut dapat dimanfaatkan oleh berbagai aplikasi pemantauan jarak jauh milik masing-masing pemangku kepentingan. Selain itu, parameter kendali hasil pengolahan data tersebut dikirimkan ke masing-masing kontainer untuk mengoptimalkan pengendalian kualitas makanan yang tersimpan di tiap kontainer. Dengan demikian, kualitas makanan tersebut dapat dipantau secara daring dan kualitasnya terkendali secara adaptif menyesuaikan jenis makanan dan kondisi udara baik di dalam maupun di luar kontainer.



Gambar 1

(20)	RI Permohonan Paten			(11)	No Pengumuman : 2023/06764	(13)	A
(19)	ID						
(51)	I.P.C : H 01M 4/525,H 01M 4/505,H 01M 10/0525						
(21)	No. Permohonan Paten : P00202305626			(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 24 Februari 2023			GUANGDONG BRUNP RECYCLING TECHNOLOGY CO., LTD. Block 2, 7 and 9, No.6, Zhixin Avenue, Leping Town, Sanshui District, Foshan, Guangdong 528137 China China			
(30)	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor :		
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara					
202211177022.6	26 September 2022	CN	Yanhui CHEN,CN Dingshan RUAN,CN Changdong LI,CN Linlin MAO,CN Jingjing ZHANG,CN				
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 31 Agustus 2023			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :		
				Prudence Jahja S.H.,LL.M Januar Jahja and Partners, Menara Batavia lantai 19, Jalan K.H. Mas Mansyur Kavling 126, Jakarta Pusat			
(54)	Judul	BAHAN KATODE LITIU M NIKEL MANGAN OKSIDA FASE-SPINEL SERTA METODE PEMBUATANNYA,					
	Invensi :	DAN BATERAI					
(57)	Abstrak :						
<p>Invensi ini berkaitan dengan bidang teknik baterai, khususnya berkaitan dengan bahan katode litium nikel mangan oksida fase-spinel serta metode pembuatannya, dan baterai. Metode pembuatan invensi ini meliputi: mencampur prekursor senyawa nikel-mangan dengan sumber litium dan aditif untuk memperoleh campuran, dan mengenakan campuran ke kalsinasi pada suhu tinggi, menganil dan menggerus untuk membuat bahan katode litium nikel mangan oksida fase-spinel, dimana aditif memiliki gugus kaya elektron. Bahan katode litium nikel mangan oksida fase-spinel yang dibuat oleh metode pembuatan invensi memiliki struktur yang stabil, yang dapat secara efektif menghambat reaksi samping antara permukaan bahan dan elektrolit dan disolusi logam transisi, sehingga meningkatkan kinerja siklus baterai.</p>							

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2023/06774

(13) A

(51) I.P.C : G 01N 21/952

(21) No. Permohonan Paten : P00202215530

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
27 Desember 2022

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

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
31 Agustus 2023

(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 :

Imam Sudasri, S.T.,ID Dr. Ir. Triwibowo, M.Sc.,ID

Dr. Ir. Yusuf Afandi, M.T.,ID Gilang Cempaka Kusuma, S.T.,
M.T.,ID

Hamdani, S.T.,ID Dr. Ing. May Isnani, ID

Asep Kurnia, S.T.,ID Andika Putra, S.T.,ID

Hanif Muzhaffar Rafi, S.T.,ID Giyanto, S.T.,ID

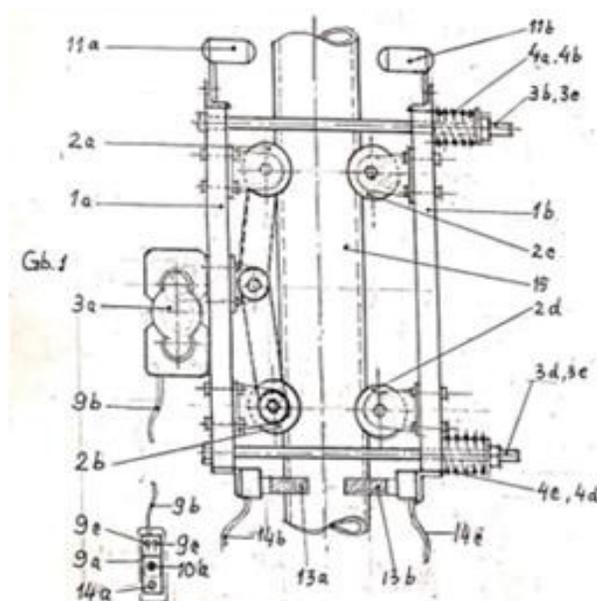
Edy Turyanto, S.Sos.,ID

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

(54) Judul Invensi : ALAT BANTU PEMERIKSAAN SECARA TIDAK MERUSAK PADA PIPA

(57) Abstrak :

Invensi ini berkaitan suatu alat untuk digunakan melintasi dan memeriksa pipa mesin penukar panas setidaknya sebagian dari struktur memanjang. Alat tersebut memiliki mekanisme klem yang melekat pada struktur dimana mekanisme klem dapat dilepaskan antara alat dengan struktur memanjang. Sebuah penggerak yang dapat dikontrol menggerakkan alat yang melekat pada struktur memanjang menyebabkan peralatan bergerak melintasi setidaknya sebagian dari struktur pipa penukar panas dan alat meliputi sejumlah lampu beserta kamera dan/atau setidaknya sepasang sensor yang mampu memberikan informasi mengenai kondisi struktur internal dan eksternal dari struktur pipa.



(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2023/06687

(13) A

(51) I.P.C : A 23L 33/105,A 61K 8/9794,A 61K 8/9789,A 61K 36/8962,A 61K 36/39,A 61K 36/185,A 61P 29/00

(21) No. Permohonan Paten : P00202211785

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
11 Juni 2020

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara
10-2020-0036559 26 Maret 2020 KR

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
29 Agustus 2023

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

GUSTAR CO., LTD.
02ho 7F, 19, Eonju-ro 148-gil Gangnam-gu Seoul 06054
Republic of Korea

(72) Nama Inventor :

YANG, Sujin, KR

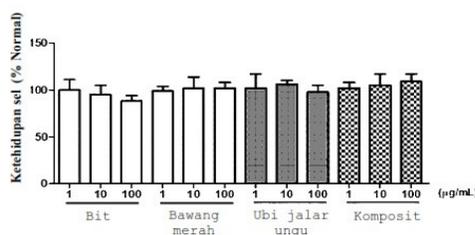
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

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

(54) Judul KOMPOSISI UNTUK MENGOBATI DAN MENCEGAH PENYAKIT INFLAMASI YANG MENGANDUNG
Invensi : EKSTRAK KOMPLEKS BIT, BAWANG MERAH, DAN UBI JALAR UNGU SEBAGAI BAHAN AKTIF

(57) Abstrak :

Invensi ini berhubungan dengan komposisi farmasi untuk pengobatan dan pencegahan penyakit radang, komposisi farmasi yang mengandung ekstrak komposit bit, bawang merah, dan ubi jalar ungu sebagai bahan aktif. Komposisi untuk pengobatan dan pencegahan penyakit radang invensi ini tidak memiliki sitotoksitas, secara efektif menghambat reaksi radang termediasi NO, menghambat produksi protein IL-6, dan menghambat ekspresi gen iNOS COX-2, yang merupakan gen terkait peradangan yang representatif, sehingga memiliki efek anti-radang yang baik, dan sehingga dapat digunakan secara bermanfaat untuk pengobatan dan pencegahan penyakit radang di bidang kosmetik, makanan, dan obat-obatan semu. Selain itu, komposisi invensi ini tidak hanya sangat aman bagi tubuh manusia melainkan juga baik stabilitasnya.

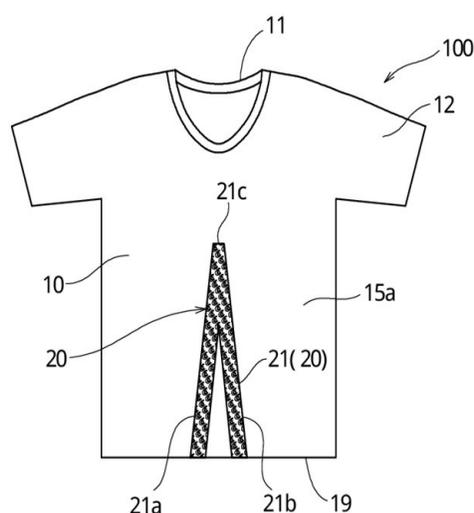


GAMBAR 1

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2023/06756	(13) A
(51)	I.P.C : A 41D 13/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202303717		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 30 September 2021		SHINTAIKINOUKENKYUUJO CO.,LTD. Omega Court building #102, 3-27-3,Chomeigaoka,Izumi-ku, Sendai-shi Miyagi 9813212 Japan
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	SASAKI, Takashi,JP
2020-165720	30 September 2020	JP	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 31 Agustus 2023		(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 :	PAKAIAN	

(57) **Abstrak :**

Masalah Untuk menyediakan pakaian yang menyangga otot pemakai untuk memungkinkan kapasitas gerakan meningkat pada situasi-situasi seperti selama olahraga, dan bahwa pada waktu yang bersamaan memungkinkan biaya produksi berkurang. Cara Penyelesaian Pakaian (100) yang melibatkan invensi ini dilengkapi dengan potongan pakaian tubuh bagian atas (10) untuk menutupi setidaknya bagian setengah atas tubuh, dan pola penyangga tubuh bagian atas (20) yang dibentuk pada potongan pakaian tubuh bagian atas (10) tersebut. Pola penyangga tubuh bagian atas (20) meliputi suatu pola cetak pertama tubuh bagian atas (21) yang diletakkan pada lokasi yang mengikuti setidaknya bagian dari otot psoas mayor (901), pola cetak kedua tubuh bagian atas (22) yang diletakkan pada lokasi yang mengikuti otot supraspinatus (903), dan pola cetak ketiga tubuh bagian atas (23) yang diletakkan pada lokasi yang mengikuti otot teres mayor (904). Pola penyangga tubuh bagian atas (20) tersusun dari gambar-gambar impresi-tinta yang dibentuk dengan tinta yang dicetak pada potongan pakaian tubuh bagian atas (10).



(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2023/06669

(13) A

(51) I.P.C : B 09B 3/00,C 01B 3/32,C 22B 21/00,C 22B 7/00,C 25C 3/06,C 25C 7/06,F 27B 3/08,F 27D 15/00,F 27D 17/00,H 05H 1/48

(21) No. Permohonan Paten : P00202211385

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
22 Maret 2021

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara
62/993,043 22 Maret 2020 US

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
28 Agustus 2023

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

PYROGENESIS CANADA INC.
1744 rue William Suite 200 Montréal, Québec H3J 1R4
Canada

(72) Nama Inventor :

GAGNON, Jean-René,CA
SHAHVERDI, Ali,CA
RIVARD, François,CA
PICARD, François,CA
CARABIN, Pierre,CA

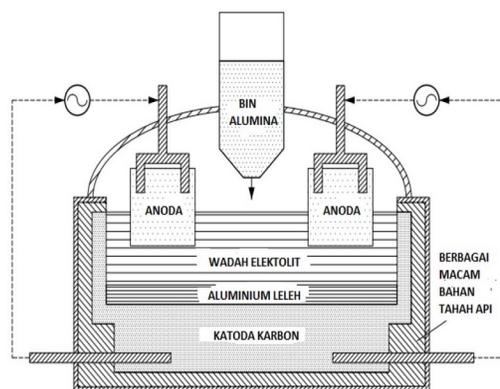
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

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

(54) Judul PROSES PLASMA UNTUK MENGKONVERSI SPENT POT LINING (SPL) MENJADI TERAK INERT,
Invensi : ALUMINIUM FLOURIDA, DAN ENERGI

(57) Abstrak :

Peralatan untuk mengkonversi Spent Pot Lining (SPL) menjadi terak inert, aluminium fluorida dan energi termasuk tungku busur plasma sedemikian rupa sehingga penghancuran SPL terjadi di dalamnya. Tungku menghasilkan busur listrik di dalam limbah, yang bergerak dari anoda ke katoda dan menghancurkan limbah karena suhu ekstrem busur, sehingga mengkonversi fraksi mineral SPL menjadi terak inert vitrifikasi yang terletak di dalam wadah tungku. Tungku gasifikasi kandungan karbon SPL dan menghasilkan singas yang seimbang. Gasifikasi terjadi karena asupan udara dan uap yang terkontrol ke dalam tungku. Reaksi gasifikasi membebaskan sejumlah besar energi. Steam menangkap kelebihan energi ini, untuk menyediakan sebagian dari kebutuhan oksigen untuk gasifikasi dan berkontribusi untuk meningkatkan kandungan singas H₂. Uap juga berkontribusi untuk mengkonversi beberapa fluorida SPL (NaF dan Al₂F₃) menjadi hidrogen fluorida. Sistem pemrosesan SPL plasma kompak (menempati area yang lebih sedikit daripada beberapa metode perawatan SPL yang kompetitif), dapat dipasang di dekat pabrik aluminium (meminimalkan transportasi SPL dan AlF₃), dan hanya membutuhkan listrik sebagai sumber energinya dan dengan demikian tidak ada bahan bakar fosil.

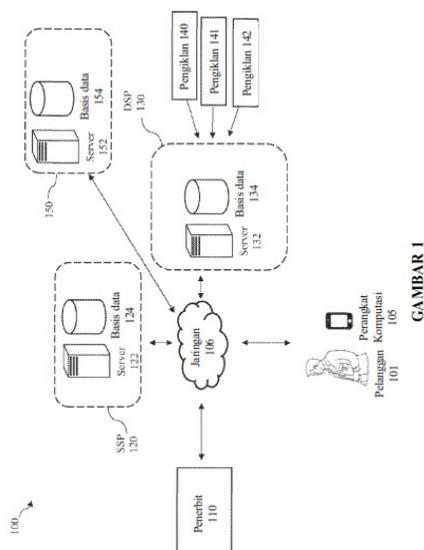


Gambar 1. Sel elektrolitik produksi aluminium, dimana dinding sel menjadi aliran limbah rumit yang menumpuk hingga 25.000 ton per tahun per peleburan aluminium³

(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2023/06729	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : G 06Q 30/00				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202300855	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : MADHIVE, INC. 225 Broadway, 11th Floor New York, NY, USA, 10007 United States of America		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 04 Agustus 2021	(72)	Nama Inventor : BROWN, Aaron,US BOLLICH, Tom,US HELFGOTT, Adam,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
	63/061,602		05 Agustus 2020		US
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 30 Agustus 2023				

(54) **Judul** METODE DAN SISTEM UNTUK MENENTUKAN ASAL DAN IDENTITAS PERMINTAAN IKLAN DIGITAL
Invensi : YANG DIMINTA OLEH PENERBIT DAN PERANTARA PERWAKILAN PENERBIT

(57) **Abstrak :**
Dijelaskan suatu metode yang diimplementasikan komputer untuk menentukan asal dan identitas permintaan iklan digital untuk iklan yang diminta oleh setidaknya satu penerbit dan perantara yang mewakili penerbit. Metode tersebut meliputi penerimaan, dengan transceiver dari perangkat komputasi pertama, pesan pertama yang memiliki metrik pesan pertama yang terkait dengan entitas kandidat untuk identifikasi. Pesan pertama diproses, dengan prosesor perangkat komputasi pertama, untuk mengidentifikasi bagian pertama dari identitas entitas kandidat berdasarkan metrik pesan pertama. Keluaran yang terkait dengan keyakinan identitas entitas kandidat diproduksi, dengan prosesor, berdasarkan bagian pertama dari identitas entitas kandidat.

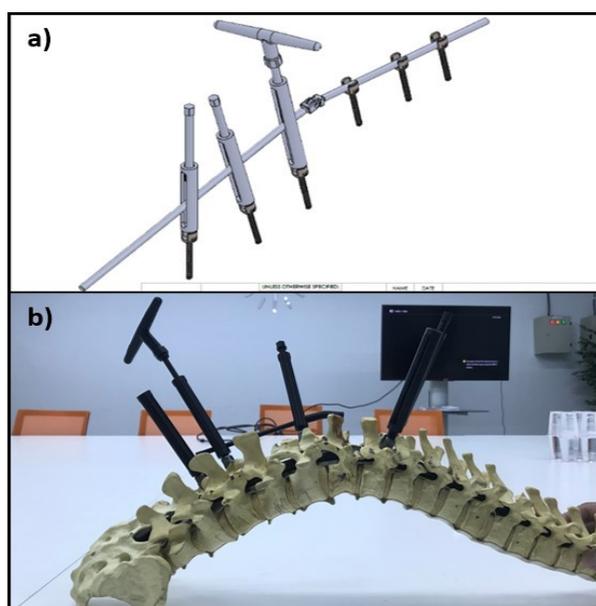


GAMBAR 1

(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2023/06718	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : A 61B 17/70,A 61B 17/56				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202214105	(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 : 02 Desember 2022	(72)	Nama Inventor : dr. Didik Librianto, SpOT(K),ID Prof. DR. dr. Ismail Hadisoebroto Dilogo, Sp.OT(K),ID Prof. DR. dr. Zairin Noor, Sp.OT(K), MM,ID Sugeng Supriadi, S.T., M.S.Eng., Ph.D,ID DR. dr. Wresti Indriatmi, Sp.KK(K), M.Epid,ID DR. dr. Marcel Prasetyo, Sp.Rad(K),ID DR. dr. Fitri Octaviana, Sp.S(K),, MPd.Ked,ID dr. Ifran Saleh, SpOT(K),ID		
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 29 Agustus 2023				

(54) **Judul** KOREKTOR KIFOSIS UNIVERSITAS INDONESIA (KKUI)
Invensi :

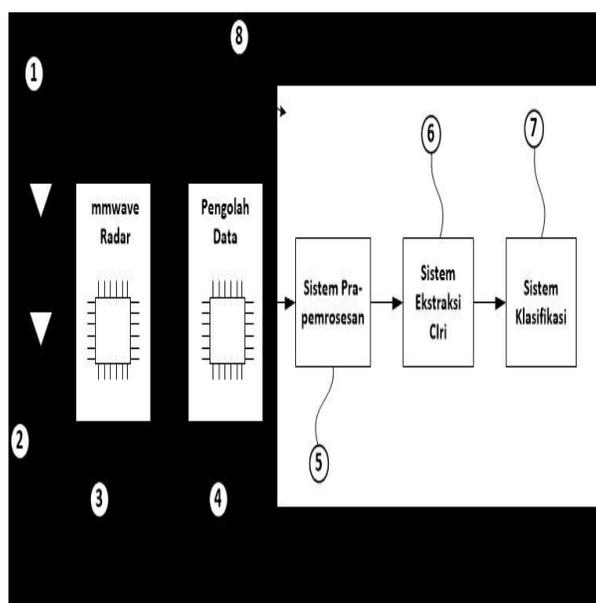
(57) **Abstrak :**
 Invensi ini berhubungan dengan operasi koreksi kifosis pada spondilitis TB. Teknik operasi menggunakan alat tersebut dijelaskan sebagai berikut: Dilakukan diseksi subperiosteal 3 vertebra diatas dan dibawah dari apeks, dengan ekspos dilakukan sampai dengan tip prosesus transversus. Sekrup pedikel dipasangkan, secara segmental, tiga segmen diatas dan dibawah dari apeks. Alat Korektor kifosis (KKUI) mulai dipasangkan mulai dari pemasangan sleeve Korektor kifosis (KKUI) pada sekrup pedikel superior. Rod yang terpasang telah memiliki sesuai sudut yang diinginkan, kemudian dimasukkan ke dalam sleeve pada sekrup pedikel di vertebra sisi inferior. Sisi vertebra inferior dilakukan manipulasi secara bertahap menggunakan rod-pusher pada sleeve sampai rod terposisi secara baik. Setelah sudut yang diinginkan sudah tercapai, sebuah rod diinsersi langsung pada sekrup pedikel sisi kontralateral. Setelah langkah ini, rod-pushe dilepaskan secara perlahan dari sekrup pedikel dan alat Korektor kifosis (KKUI) dilepas secara keseluruhan dari tulang belakang.



(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2023/06832	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : G 06F 18/213,G 06T 7/215				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202301516	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 20 Februari 2023		UNIVERSITAS INDONESIA Gedung Pusat Administrasi Universitas Indonesia Lantai 2, Kampus UI Depok Indonesia		
(30)	Data Prioritas :	(72)	Nama Inventor :		
(31)	Nomor	(32)	Prof. Dr. Benyamin Kusumoputro, ID		
	Tanggal	(33)	Arsyad Ramadhan Darlis, M.T., ID		
	Negara		Nur Ibrahim, M.T., ID		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 31 Agustus 2023	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :		

(54) **Judul** METODA KLASIFIKASI MANUSIA DAN HEWAN BERBASIS JARINGAN SYARAF TIRUAN DAN MMWAVE
Invensi : RADAR SERTA ALAT KLASIFIKASI TERSEBUT

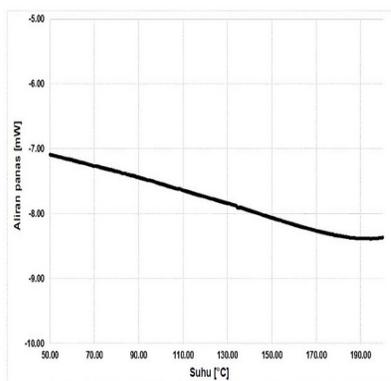
(57) **Abstrak :**
 Invensi ini berupa suatu metoda klasifikasi manusia dan hewan yang diperlukan untuk keberhasilan penyelamatan korban pasca bencana dan pemantauan tanda vital manusia di lingkungan rumah. Pada pemantauan tanpa kontak dengan radar, keberadaan hewan merupakan masalah penting. Banyak hewan di lingkungan dalam dan luar ruangan memiliki frekuensi detak jantung yang mirip dengan manusia. Mereka mudah disalahartikan sebagai target manusia, yang akan memicu kesalahterkaan oleh sistem. Invensi ini mengusulkan metoda untuk melakukan klasifikasi manusia dan hewan menggunakan mmwave radar dan analisis bispektrum berdasarkan metoda jaringan syaraf. Dalam invensi ini, manusia dan hewan, yaitu kucing dan burung merak, dideteksi menggunakan radar mmWave, dan sinyal gema dianalisis menggunakan metoda ekstraksi ciri berbasis analisis bispektrum. Bispektrum secara teoritis lebih unggul dari spektrum daya karena dapat mengidentifikasi penggandengan fase antara komponen proses nonlinier dari detak jantung dan sinyal pernapasan. Metode ini menghasilkan citra yang digunakan sebagai dataset pada proses klasifikasi manusia dan hewan menggunakan jaringan syaraf konvolusional. Invensi ini menunjukkan bahwa sistem ini unggul untuk mengklasifikasikan manusia dan hewan, dengan tingkat akurasi rata-rata 93% dalam klasifikasi 3 kelas. Hasil ini menunjukkan hasil yang sangat baik mengingat penerapan sistem ini untuk menghindari adanya kesalahterkaan pada aplikasi penyelamatan manusia pada saat pascabencana.



(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2023/06720
			(13) A
(51)	I.P.C : C 07G 1/00,C 08H 7/00,C 08L 97/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202300255		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 12 Juli 2021		SUNCOAL INDUSTRIES GMBH Rudolf-Diesel-Str. 15 14974 Ludwigsfelde Germany
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	STÜCKER, Alexander,DE
10 2020 208 684.2	10 Juli 2020	DE	PODSCHUN, Jacob,DE
10 2020 134 900.9	23 Desember 2020	DE	WITTMANN, Tobias,DE
			KÖHL, Lenz, Aron, Mathis,DE
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 29 Agustus 2023		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
			Irene Kurniati Djalim Jalan Raya Penggilingan No 99
(54)	Judul	METODE UNTUK MEMPRODUKSI LIGNIN YANG STABIL YANG MEMILIKI LUAS PERMUKAAN	
	Invensi :	SPESIFIK TINGGI	

(57) **Abstrak :**

Invensi ini berhubungan dengan suatu metode untuk memproduksi lignin dalam bentuk partikulat dari cairan yang mengandung bahan baku yang mengandung lignin, dimana metode tersebut meliputi setidaknya reaksi dengan zat penaut silang (langkah a)), presipitasi lignin dengan pembentukan partikel lignin pada cairan (langkah b)) dan pemisahan cairan partikel lignin yang dibentuk pada langkah b) (langkah c)), dan dimana, di dalam langkah b), cairan diperlakukan panas setelah presipitasi pada suhu pada rentang dari 60 hingga 200 °C untuk durasi 1 menit hingga 6 jam, dan/atau, pada langkah tambahan d) setelah langkah c), partikel lignin yang dipisahkan dari cairan diperlakukan panas pada suhu pada rentang dari 60 hingga 600 °C, serta partikel lignin yang dapat diperoleh menurut metode, partikel lignin sendiri, penggunaan partikel lignin sebagai pengisi, serta komposisi karet yang meliputi, antara lain, komposisi pengisi yang mengandung partikel lignin tersebut sebagai pengisi.



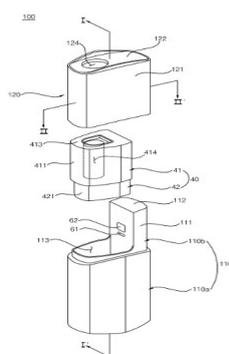
Gambar 1

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2023/06739	(13) A
(51)	I.P.C : A 24F 40/46,A 24F 40/44,A 24F 40/42,A 24F 40/40,A 24F 40/10,F 21V 33/00,G 01F 23/292,G 01F 23/02		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202301375		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 10 Maret 2022		KT&G CORPORATION 71, Beotkkot-gil, Daedeok-gu, Daejeon 34337 Republic of Korea
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	Jongsub LEE,KR Minkyu KIM,KR Jueon PARK,KR Byungsung CHO,KR
10-2021-0034750	17 Maret 2021	KR	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 30 Agustus 2023		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
			George Widjojo S.H. Jalan Kali Besar Barat No. 5 Jakarta
(54)	Judul Invensi :	ALAT PENGHASIL AEROSOL	

(57) **Abstrak :**

Alat penghasil aerosol diungkapkan. Alat penghasil aerosol dari pengungkapan sekarang meliputi suatu bodi; sebuah kartrid yang dipasangkan ke bodi, dimana kartrid tersebut meliputi: wadah pertama yang menyediakan ruang penyimpanan, wadah kedua yang berdekatan dengan wadah pertama, sumbu yang dihubungkan dengan ruang penyimpanan, dan pemanas yang dikonfigurasi untuk memanaskan sumbu; dan sumber cahaya yang ditempatkan di bodi agar berdekatan dengan kartrid dan dikonfigurasi untuk memberikan cahaya ke kartrid, dimana wadah pertama mencakup jendela yang dibentuk untuk memungkinkan cahaya yang disediakan oleh sumber cahaya melewatinya.

GAMBAR 1

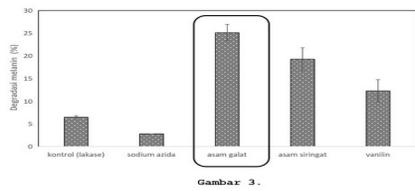


(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2023/06791	(13) A
(51)	I.P.C : A 01N 25/28,B 01J 13/22,B 01J 13/12,B 01J 13/02,C 09D 135/02,C 11D 3/50,C 11D 17/00,D 06M 23/12		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202306317		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : UNILEVER IP HOLDINGS B.V. Weena 455 3013 AL Rotterdam Netherlands
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 10 Januari 2022		(72) Nama Inventor : CROSSMAN, Martin Charles,GB FERGUSON, Paul,GB MEALING, David Richard Arthur,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	
21151433.6	13 Januari 2021	EP	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 31 Agustus 2023		
(54)	Judul Invensi :	PARTIKEL PENGHANTAR ZAT BERMANFAAT	
(57)	Abstrak : Suatu partikel penghantar zat bermanfaat yang mencakup struktur inti-cangkang dimana cangkang memerangkap inti yang mengandung zat bermanfaat, dimana cangkang tersebut mencakup poliester.		

(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2023/06657	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : A 61K 8/00,A 61Q 19/00				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202215659	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 28 Desember 2022		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	Ade Andriani, Ph.D.,ID	Urip Perwitasari, M.Si.,ID	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 28 Agustus 2023		Eva Agustriana M.Si.,ID	Rike Rachmayati M.Si.,ID	
			Nuryati,ID	Siti Eka Yulianti M.Si.,ID	
			Nanik Rahmani Ph.D.,ID	Frida Ayu Wahyuwati, S.Si,ID	
		(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :		

(54) **Judul** PROSES PEMBUATAN BAHAN BAKU POTENSIAL PEMUTIH ALAMI KULIT MENGGUNAKAN ENZIM
Invensi : LAKASE DARI *Trametes polyzona* OK271076 TERMEDIASI ASAM GALAT UNTUK MENDEGRADASI MELANIN SECARA In Vitro

(57) **Abstrak :**
Melanin adalah pigmen pewarna utama pada kulit, rambut, dan mata, serta berfungsi sebagai fotoproteksi terhadap paparan sinar ultraviolet. Namun, peningkatan sintesis melanin dapat menggelapkan kulit dan menyebabkan kulit hiperpigmentasi. Cara alternatif untuk mencerahkan kulit adalah dengan menghilangkan pigmen melanin yang telah terbentuk. Melanin dapat didegradasi oleh enzim lakase ekstraseluler yang diproduksi jamur pelapuk putih (white-rot fungi). Untuk meningkatkan sistem katalisis dari lakase dalam mendegradasi melanin, variasi senyawa fenolik alami ditambahkan ke dalam reaksi. Asam galat dengan konsentrasi 0,2 mM menghasilkan degradasi tertinggi dibandingkan dengan sistem lakase termediasi yang diujikan lainnya. Analisis SEM menunjukkan efektivitas lakase termediasi asam galat dalam mendegradasi melanin, yakni ditandai dengan perubahan morfologi dan struktur yang signifikan antara granula melanin tanpa perlakuan dan granula melanin yang diberi perlakuan enzim termediasi asam galat 0,2 mM. Konsentrasi lakase 10 U dengan tambahan asam galat 0,2 mM dapat digunakan sebagai formulasi yang efektif dan efisien dalam mendegradasi melanin in vitro. Serangkaian sistem transdermal, uji in vivo dan toksisitas terhadap kulit perlu dilakukan lebih jauh sebelum diaplikasikan.



(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2023/06790

(13) A

(51) I.P.C : B 65D 19/26

(21) No. Permohonan Paten : P00202306276

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
12 November 2021

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara
2021-008451 22 Januari 2021 JP

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
31 Agustus 2023

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

Kazutoyo HIRANO
1, Wakauraminami 2chome, Wakayama-shi Wakayama
641-0022 Japan

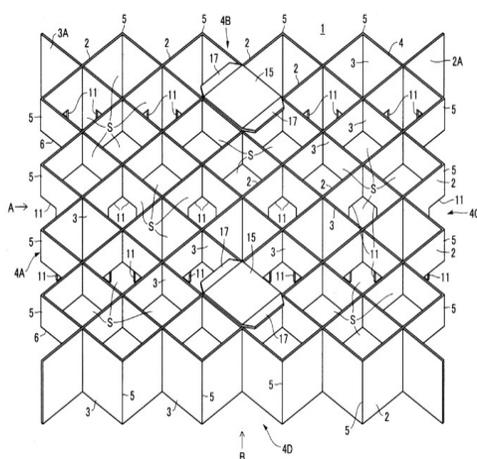
(72) Nama Inventor :
Kazutoyo HIRANO,JP

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

(54) Judul
Invensi : PALET PENGANGKUT BARANG

(57) Abstrak :

Untuk menyediakan palet pengangkut barang yang tidak memakan banyak ruang selama penyimpanan atau pengangkutan dan pada umumnya dapat memuat dan mengangkut barang selama digunakan.



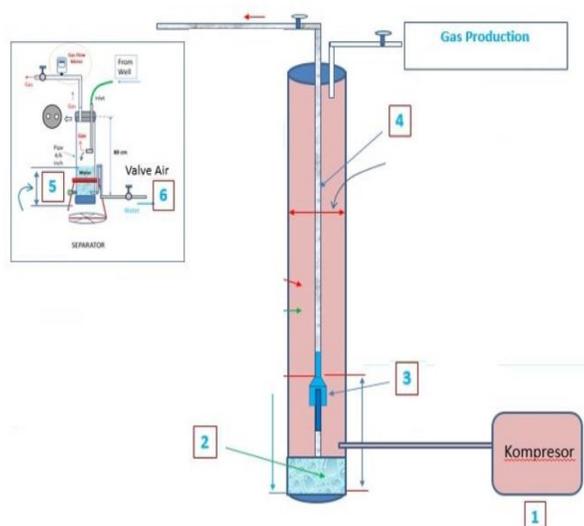
GAMBAR 1

(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2023/06778	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : E 21B 43/12				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202300381	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 14 Januari 2023		PT Pertamina (Persero) Jl. Medan Merdeka Timur No. 1A Indonesia		
(30)	Data Prioritas :	(72)	Nama Inventor :		
(31)	Nomor	(32)	Tanggal	(33)	Negara
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 31 Agustus 2023		Merry Marteighianti,ID Sumadi Paryoto,ID		
			Agus Wibowo Benny Murdani,ID Belladonna Troxylon Maulianda,ID		
			Sudariyanto,ID Erma Nur Prastya Ningrum,ID		
			Andre Albert Sahetapy,ID Thomas Suhartanto,ID		
			Sigit Rahardjo,ID Martinus Barus,ID		
			Leksono Mucharam,ID Silvy Dewi Rahmawati,ID		
			Amega Yasutra,ID Ardhi H. Lumban Gaol,ID		
			Rafael J.S. Purba,ID Ismail Halim,ID		
		(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :		

(54) **Judul** Teknik Continuous Liquid Unloading (CLU) untuk Meningkatkan Produksi Sumur Gas
Invensi :

(57) **Abstrak :**

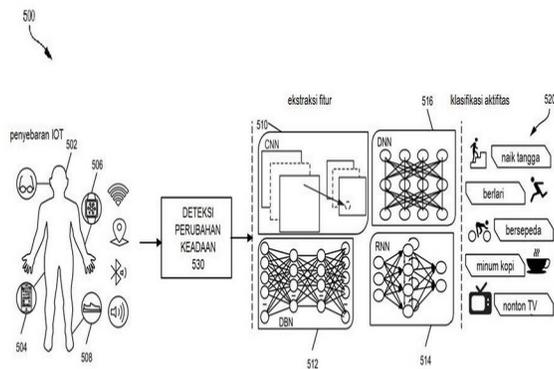
Liquid loading merupakan salah satu masalah yang hampir selalu ditemui di setiap lapangan tua gas bumi (mature gas field). Fenomena ini merupakan sebuah implikasi dari tekanan reservoir yang tidak mampu untuk memberikan energi pengangkatan terhadap associated liquid yang terproduksi bersama dengan produksi gas. Seiring dengan waktu, butiran-butiran cairan yang ikut terproduksi tersebut akan jatuh ke dasar sumur seraya memberikan efek back-pressure. Hal ini akan berakibat pada turunnya laju produksi gas dari sumur tersebut. Bahkan, dalam beberapa kasus, mampu membuat sebuah sumur tidak dapat berproduksi kembali. Oleh karena itu, diperlukannya sebuah well treatment agar produksi gas dapat kembali stabil. Prinsip dari Teknik ini adalah memberikan tekanan permukaan yang serendah mungkin mendekati vakum secara berulang-ulang (cyclic process) sehingga beda tekanan yang dihasilkan antara permukaan dan dasar sumur mampu meningkatkan laju alir cairan yang terakumulasi di dasar sumur (liquid loading) untuk terproduksi ke permukaan dengan memanfaatkan Cavitation effect dari gas yang ikut terangkat ke permukaan. Proses vakum hanya menggunakan pompa vakum yang relatif jauh lebih murah daripada kompresor. Di samping itu, Teknik ini menggunakan treatment system yang terpisah dengan production system. Gas yang terproduksi akan dialirkan melalui annulus dan cairan di dasar sumur akan terproduksi melalui slim-tube sehingga produksi gas dapat berlangsung secara kontinu. Teknik baru ini disebut Continuous Liquid Unloading (CLU).



Gambar 1. Skematik dari Teknik Continuous Liquid Unloading

(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2023/06826	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : G 06K 9/62,G 06K 9/00				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202307887	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 23 Maret 2021		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	ZHAO, Haijun,CN		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 31 Agustus 2023	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :		
			Annisa Am Badar S.H., LL.M. Jl. Proklamasi No. 79, Pegangsaan, Menteng, Jakarta		
(54)	Judul	DETEKSI PERUBAHAN KEADAAN UNTUK MELANJUTKAN KLASIFIKASI DATA SENSOR BERURUTAN			
	Invensi :	PADA SISTEM TERTANAM			
(57)	Abstrak :				

Metode untuk klasifikasi hemat energi yang menerima, melalui sirkuit pertama, aliran data masukan dari satu atau lebih sensor. Sirkuit pertama mendeteksi, sementara sirkuit kedua dalam keadaan tidak aktif, jika terjadi perubahan keadaan antara masukan pertama dari aliran data masukan dan masukan kedua dari aliran data masukan. Masukan kedua adalah masukan berikutnya dari aliran data masukan. Sirkuit pertama memicu sirkuit kedua untuk melakukan klasifikasi aliran data masukan sebagai tanggapan untuk mendeteksi perubahan keadaan.

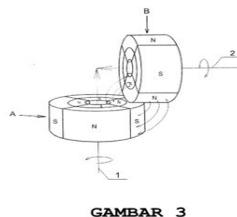
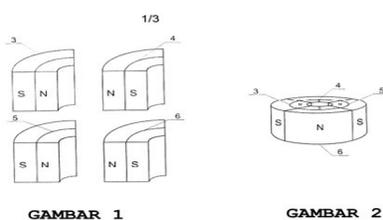


Gambar 5

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2023/06759	(13) A
(51)	I.P.C : A 43D 8/42,A 43D 95/06,C 14B 11/00,D 06B 1/14,H 02K 49/10,H 02K 51/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202305257		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 18 Oktober 2021		PL PROJECT LTD. 1 Kooperativna Str. 6400 Dimitrovgrad Bulgaria
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	TZONEV, Plamen, Dimitrov,BG BORISOV, Lyubomir Todorov,BG ROYDEV, Miroslav Dinchev,BG VELEV, Goran Valchev,BG
5200	18 Desember 2020	BG	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 31 Agustus 2023		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
			Nadya Prita G. Djajadiningrat S.H., M.Hum Harvespat Intellectual Property Services ruko Griya cinere Jalan limo Raya Blok 49 No. 38 Depok

(54) **Judul**
Invensi : KOPLING MAGNETIK BERSUDUT

(57) **Abstrak :**
 Suatu kopling magnet bersudut yang terdiri dari dua magnet silinder komposit (A, B) untuk mekanisme penggerak dan untuk mekanisme penggerak, dan sumbu dari dua magnet silinder komposit tersebut (A, B) disusun pada sudut 90 hingga 270 derajat relatif terhadap satu sama lain, di mana masing-masing dari dua magnet silinder komposit (A, B) tersebut terdiri dari dua pasang magnet segmental (3, 5 dan 4, 6) dan masing-masing magnet segmental (3, 4, 5, 6) tersebut adalah segmen yang terpolarisasi secara diametris, di mana magnet segmental dari masing-masing pasangan (3, 5 dan 4, 6) disusun berlawanan satu sama lain dalam magnet silinder komposit (A, B) tersebut, dan memiliki polaritas yang sama di sisi dalam dan luar segmen, selanjutnya, magnet segmental dari satu pasangan (3, 5) memiliki polaritas yang berlawanan dalam kaitannya dengan magnet segmental dari pasangan lainnya (4, 6).



GAMBAR 3

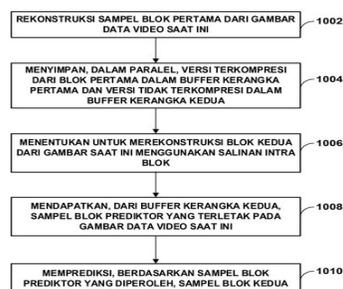
(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2023/06773	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : B 01J 37/00				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202215410	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 25 Desember 2022		Badan Riset dan Inovasi Nasional (BRIN) Gedung B.J. Habibie, Jalan M.H. Thamrin Nomor 8, Indonesia		
(30)	Data Prioritas :	(72)	Nama Inventor :		
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	Kendra Hartaya, ID Retno Ardianingsih, ID Luthfia Hajar Abdillah, ID Afni Restasari, ID		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 31 Agustus 2023	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :		
(54)	Judul Invensi :	METODE PENCAMPURAN KOMPONEN PROPELAN DENGAN SEBARAN MERATA UNTUK MENGHASILKAN PROPELAN PADAT			

(57) **Abstrak :**
 Invensi ini berhubungan dengan metode pencampuran komponen propelan dengan sebaran merata untuk menghasilkan propelan padat. Metode pencampuran komponen propelan dengan sebaran merata untuk menghasilkan propelan padat menurut invensi ini yaitu diawali dengan mempersiapkan bahan dan peralatan yang digunakan, serta kondisi yang dipersyaratkan suhu jaket mesin pencampur 50°C, memasukkan HTPB (hydroxyl terminated polybutadiene) dan aluminium bubuk ke dalam mesin pencampur dan mengaduk campuran selama 15 menit, menambahkan AP (ammonium perchlorate) halus ukuran 50 mikron ke dalam mesin pencampur dan mengaduk campuran selama 15 menit, menambahkan AP ukuran 200 mikron ke dalam mesin pencampur dan dicirikan dengan mengaduk campuran selama minimal 50 menit, menambahkan TDI (toluene diisocyanate) dan mengaduk campuran selama 20 menit, mencetak (casting) adonan menjadi 2 buah propelan berbentuk silinder pejal dengan lubang tengah (grain) berbentuk silinder, melakukan pematangan (curing) dengan memasukkan adonan dan cetakannya ke dalam oven pada suhu 60°C selama 20 jam, melakukan pelepasan propelan dari cetakan (decoring), dan melakukan pengujian. Propelan yang dihasilkan dilakukan pengukuran densitas sebagai data untuk pengujian pemerataan sebaran komponen. Pemerataan sebaran komponen propelan dilakukan menggunakan metode statistik analisis variansi satu jalur. Hasil pengujian, sebaran merata tercapai pada periode pencampuran total minimal 50 menit sebelum penambahan TDI.

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2023/06805	(13) A
(51)	I.P.C : H 04N 19/593,H 04N 19/426		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202306826		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 12 Januari 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	Kapil GARG,US Gaurav PATIL,IN
17/173,961	11 Februari 2021	US	Yasutomo MATSUBA,JP Vladan ANDRIJANIC,CA
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 31 Agustus 2023		Prasanth GOMATAM,IN Rajesh Chowdary CHITTURI,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** : BUFFER KERANGKA AWAL PENYALINAN INTRA BLOK
Invensi :

(57) **Abstrak :**
Peralatan contoh mencakup buffer kerangka pertama yang dikonfigurasi untuk menyimpan data video; buffer kerangka kedua dikonfigurasi untuk menyimpan data video; dan satu atau lebih prosesor yang dikonfigurasi untuk: merekonstruksi sampel blok pertama dari gambar data video saat ini; menyimpan, secara paralel, versi terkompresi dari sampel blok pertama pada data video dalam buffer kerangka pertama dan versi sampel yang tidak terkompresi dari blok pertama pada data video dalam buffer kerangka kedua; dan responsif terhadap penentuan untuk merekonstruksi blok kedua dari gambar data video saat ini menggunakan salinan intra blok: dapatkan, dari buffer kerangka kedua, sampel blok prediktor yang terletak di gambar data video saat ini, blok prediktor setidaknya tumpang tindih sebagian blok pertama data video; dan memprediksi, berdasarkan sampel blok prediktor yang diperoleh, sampel blok kedua.

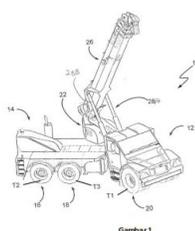


Gambar 10

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2023/06847	(13) A
(51)	I.P.C : B 66C 23/62,B 66C 13/18,B 66C 15/06		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202205375		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 16 Oktober 2020		TEREX AUSTRALIA PTY LTD 585 Curtin Avenue Eagle Farm, Queensland 4009 Australia
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	ATHERDEN, Michael,AU
2019903922	17 Oktober 2019	AU	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 01 September 2023			Emirsyah Dinar Gedung Graha Pratama Lantai 15 Jalan MT. Haryono Kavling 15
(54)	Judul Invensi :	KENDALI PENGOPERASIAN MOBILE CRANE	

(57) **Abstrak :**

Metode,dan sistem yang sesuai untuk, mengendalikan operasi mobil derek, operasi yang meliputi masukan pengguna, masukan pengguna yang meliputi perintah untuk mengubah konfigurasi mobil derek, metode yang meliputi langkah-langkah: menentukan momen jungkir saat ini dari mobil derek, momen jungkir yang meliputi momen di sekitar jalur jungkir mobil derek; memprediksi efek masukan pengguna terhadap momen jungkir mobil derek; dan jika efek masukan pengguna yang diprediksi adalah untuk meningkatkan momen jungkir mobil derek melewati jumlah yang telah ditentukan, mengubah respons terhadap masukan pengguna. Aspek lebih lanjut berkaitan dengan antarmuka pengguna untuk menampilkan kepada seorang pengguna efek-efek masukan pengguna terhadap momen jungkir mobil derek, antarmuka pengguna menampilkan rentang efek yang aman dari masukan pengguna rentang efek yang tidak aman dari masukan pengguna, yang dapat menyebabkan penjurangan mobil derek.

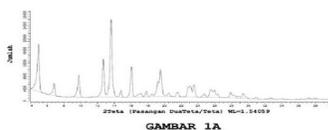


Gambar 1

(20)	RI Permohonan Paten			
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2023/06705	(13) A	
(51)	I.P.C : A 61K 31/506,A 61K 9/48,A 61K 9/46,A 61K 9/14,A 61P 35/00,C 07D 401/14			
(21)	No. Permohonan Paten : P00202214665		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 28 Mei 2021		BLUEPRINT MEDICINES CORPORATION 45 Sidney Street, Cambridge, Massachusetts 02139 United States of America	
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :	
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	WAETZIG, Joshua,US	WILKIE, Gordon D.,US
63/032,030	29 Mei 2020	US	MAZAIK, Debra L.,US	VARGA, Csanad M.,US
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 29 Agustus 2023			ROGAL, Lia,US	MACEACHERN, Lauren,CA
			MILLER, Kimberly Jean,CA	RIGBY-SINGLETON, Shellie,GB
			BARKER, Ian A.,GB	HARRIS, Robert J.,GB
			SPENCELEY, Aimee J.,GB	GORDHAN, Dipak,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 : KOMPOSISI-KOMPOSISI FARMASI PRALSETINIB

(57) Abstrak :
Invensi ini berkaitan dengan komposisi-komposisi farmasi yang terdiri dari 1) dispersi padat amorf yang terdiri dari pralsetinib, atau garam darinya yang dapat diterima secara farmasi; dan polimer hidrofilik yang dapat diterima secara farmasi; dan 2) pasangan berbuih; dan bentuk kristal pralsetinib dan garam hidroklorida pralsetinib, yang berguna sebagai inhibitor selektif RET. Pengungkapan ini juga menyediakan komposisi yang dapat diterima secara farmasi yang terdiri dari bentuk kristal dan metode penggunaan komposisi tersebut dalam pengobatan berbagai gangguan.

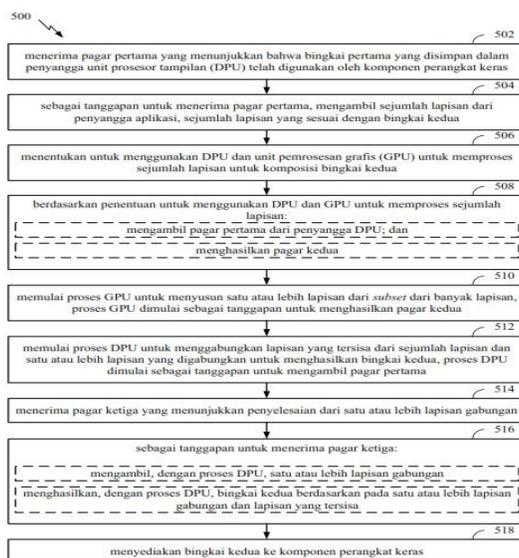


(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2023/06813	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : G 06T 1/20,G 09G 5/397				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202307246	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 18 Januari 2022		QUALCOMM INCORPORATED 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121-1714, United States of America United States of America		
(30)	Data Prioritas :	(72)	Nama Inventor :		
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara			
17/176,767	16 Februari 2021	US	Dileep MARCHYA,IN Sudeep Ravi KOTTILINGAL,US		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 31 Agustus 2023		Srinivas PULLAKAVI,IN Dhaval Kanubhai PATEL,IN Prashant NUKALA,IN Nagamalleswararao GANJI,IN Mohammed Naseer AHMED,CA Mahesh AIA,US Kalyan THOTA,IN Sushil CHAUHAN,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 : KOMPOSER LATENSI RENDAH

(57) Abstrak :

Dalam beberapa aspek, pengungkapan ini menyediakan metode untuk menghasilkan kerangka. Metode tersebut mencakup penerimaan pagar pertama yang menunjukkan bahwa bingkai pertama yang disimpan dalam penyangga unit prosesor tampilan (DPU) telah dikonsumsi oleh komponen perangkat keras. Metode tersebut juga mencakup tanggapan untuk menerima pagar pertama, mengambil sejumlah lapisan dari penyangga aplikasi, sejumlah lapisan yang sesuai dengan bingkai kedua. Metode tersebut juga mencakup penentuan untuk menggunakan DPU dan unit pemrosesan grafik (GPU) untuk memproses sejumlah lapisan untuk komposisi bingkai kedua. Metode tersebut juga termasuk mengambil pagar pertama dari penyangga DPU dan membuat pagar kedua.



Gambar 5

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2023/06797	(13) A
(51)	I.P.C : A 61K 8/60,A 61K 8/43,A 61K 8/25,A 61Q 11/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202306557		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : UNILEVER IP HOLDINGS B.V. Weena 455, 3013 AL Rotterdam Netherlands
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 10 Maret 2022		(72) Nama Inventor : GREEN, Alison, Katharine,GB SLOMKA, Vera,DE
(30)	Data Prioritas :		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Arifia Jauharia Fajra S.T., S.H. Suite 701, Pondok Indah Office Tower 2 Jl. Sultan Iskandar Muda Kav. V-TA, Pondok Indah Jakarta 12310, Indonesia
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	
21162078.6	11 Maret 2021	EP	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 31 Agustus 2023		
(54)	Judul Invensi :	KOMPOSISI PERAWATAN ORAL	
(57)	Abstrak : Suatu komposisi pasta gigi yang mencakup: a) abrasif berbasis silika, b) klorheksidina atau garam klorheksidina dan desil glukosida pada suatu rasio berat 1:1 hingga 1:8 dari garam klorheksidina terhadap desil glukosida.		

(20)	RI Permohonan Paten			(11)	No Pengumuman : 2023/06763	(13)	A
(19)	ID						
(51)	I.P.C : C 12N 1/21,C 12N 9/06,C 12P 7/24,C 12P 7/22						
(21)	No. Permohonan Paten : P00202305387			(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 17 Desember 2021				BASF SE Carl-Bosch-Strasse 3,8 67056 Ludwigshafen am Rhein Germany		
(30)	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor :		
	(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara		LYONS, Nicholas A.,US ZHOU, Rui,CN NUNN, David,US		
	63/127,519	18 Desember 2020	US	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 31 Agustus 2023				Marolita Setiati PT SPRUSON FERGUSON INDONESIA, Graha Paramita 3B Floor Zona D Jl. Denpasar Raya Blok D2 Kav.8 Kuningan		
(54)	Judul	GALUR AMYCOLATOPSIS UNTUK PRODUKSI VANILAT DENGAN PEMBENTUKAN ASAM VANILAT					
	Invensi :	YANG DITEKAN					
(57)	Abstrak :						
	Invensi ini mengungkapkan galur mutan Amycolatopsis sp. ATCC 39116 cocok untuk produksi vanilin alami menggunakan asam ferulat sebagai bahan baku. Lebih khusus lagi, invensi ini mengungkapkan galur mutan yang memiliki mutasi yang mengurangi degradasi vanilin menjadi asam vanilat.						

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2023/06816

(13) A

(51) I.P.C : F 03B 13/06,F 03B 17/02,F 03G 3/00

(21) No. Permohonan Paten : P00202307556

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
20 Desember 2021

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara
10 2021 100 873.5 18 Januari 2021 DE

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
31 Agustus 2023

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

BEBENROTH, Günther
Barther Straße 21, 13051 Berlin Germany

(72) Nama Inventor :

BEBENROTH, Günther,DE

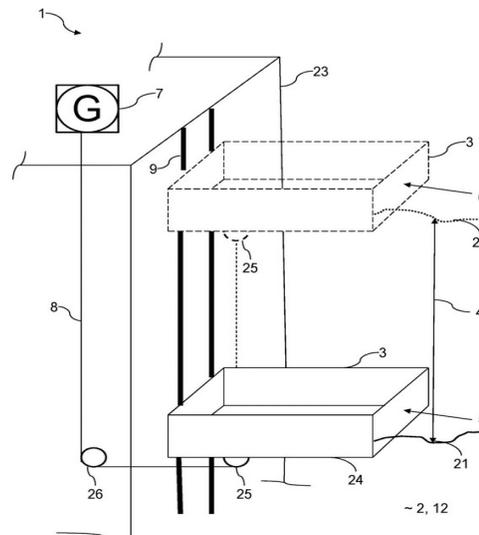
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

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

(54) Judul ALAT PENYIMPANAN ENERGI DAN KONVERSI ENERGI HIDROMEKANIS, SERTA METODE
Invensi : PENGOPERASIAN

(57) Abstrak :

Invensi ini berhubungan dengan suatu alat penyimpanan energi dan konversi energi hidromekanis (1), meliputi sebagai berikut: suatu reservoir air (2), suatu pelampung pertama (3) yang disusun dalam reservoir air (2) dan dapat diangkat dengan permukaan air naik (4) dalam reservoir air (2) dari suatu posisi bawah (5) ke dalam suatu posisi atas (6) dan dapat dipasang dalam posisi atas (6); suatu generator pertama (7) untuk mengubah energi kinetik menjadi energi listrik; dan suatu peralatan transmisi energi pertama (8) yang menghubungkan pelampung pertama (3) ke generator pertama (7), dan didesain untuk mentransmisikan energi kinetik diantara pelampung pertama (3) dan generator pertama (7). Invensi ini selanjutnya berhubungan dengan suatu metode operasi (100) untuk suatu alat penyimpanan energi dan konversi energi (1).

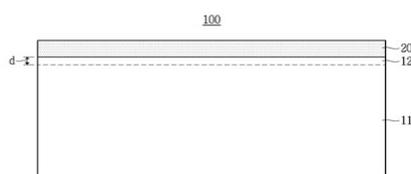


GAMBAR 1

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2023/06794	(13) A
(51)	I.P.C : C 21D 8/12,C 22C 38/38,C 22C 38/34,C 22C 38/28,C 22C 38/26,C 22C 38/22,C 22C 38/00,H 01F 1/147		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202306427		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 16 Desember 2021		POSCO CO., LTD 6261 Donghaean-ro, Nam-gu, Pohang-si, Gyeongsangbuk-do 37859 Republic of Korea
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	Jaehoon KIM,KR Suyong SHIN,KR Jooyoung KOO,KR Seungil KIM,KR
10-2020-0179579	21 Desember 2020	KR	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 31 Agustus 2023		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
			George Widjojo S.H. Jalan Kali Besar Barat No. 5 Jakarta

(54) **Judul**
Invensi : LEMBARAN BAJA LISTRIK TIDAK TERORIENTASI, DAN METODE PEMBUATANNYA

(57) **Abstrak :**
Suatu lembaran baja listrik nonorientasi yang sesuai dengan satu contoh perwujudan dari invensi sekarang meliputi: 2,5% hingga 3,8% berat Si, 0,1% hingga 1,5% berat Al, 0,1% hingga 2,0% berat Mn, 0,01% hingga 0,15% berat Cr, dan dengan keseimbangan yang merupakan Fe dan impuritas yang tidak dapat dihindari, dan memenuhi Persamaan 1 berikut ini.
[Persamaan 1] $[Cr] > ([Al] + [Mn])/[Si]/10$ (Pada Persamaan 1, [Cr], [Al], [Mn], dan [Si] masing-masing mewakili kandungan (% berat) dari Cr, Al, Mn, dan Si.)

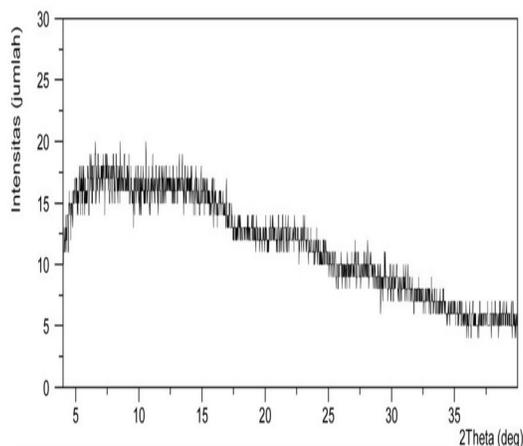


GAMBAR 1

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2023/06785	(13) A
(51)	I.P.C : A 61K 31/4545,A 61K 31/437,A 61P 37/06,A 61P 35/02,A 61P 25/00,A 61P 35/00,A 61P 37/00,C 07D 471/04		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202306107		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 22 November 2021		Genzyme Corporation 450 Water Street, Cambridge, Massachusetts 02141 United States of America
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	CHEN, Minhua,CN SHI, Jiaming,CN
202011455573.5	10 Desember 2020	CN	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 31 Agustus 2023			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 :	BENTUK KRISTAL TOLEBRUTINIB, METODE PEMBUATANNYA DAN PENGGUNAANNYA		

(57) **Abstrak :**

Pengungkapan ini berkaitan dengan bentuk kristal Tolebrutinib (selanjutnya disebut sebagai "Senyawa I") dan metode pembuatannya, komposisi farmasi yang mengandung bentuk kristal, dan penggunaan bentuk kristal untuk membuat obat inhibitor BTK dan obat untuk mengobati multipel sklerosis. Dibandingkan dengan invensi sebelumnya, bentuk kristal Tolebrutinib yang disediakan memiliki satu atau lebih sifat yang lebih baik dan memiliki nilai signifikan untuk optimalisasi dan pengembangan obat di masa depan.



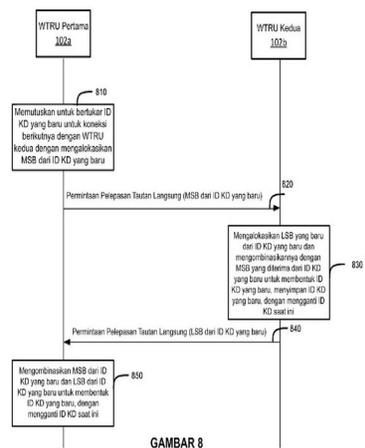
GAMBAR 1

(20)	RI Permohonan Paten			(11)	No Pengumuman : 2023/06784	(13)	A
(19)	ID						
(51)	I.P.C : A 61K 31/416,A 61P 27/00,A 61P 29/00,A 61P 35/00,A 61P 37/00,C 07D 405/12,C 07D 471/04						
(21)	No. Permohonan Paten : P00202306057			(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 21 Desember 2021				BIOGEN MA INC. 225 Binney Street, Cambridge, MA 02142 United States of America		
(30)	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor :		
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara			PETERSON, Emily, Anne,US PFAFFENBACH, Magnus,DE		
63/128,967	22 Desember 2020	US			GAO, Fang,US BOLDUC, Philippe,CA XIN, Zhili,US EVANS, Ryan,US		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 31 Agustus 2023			(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	TURUNAN 2H-INDAZOL SEBAGAI INHIBIOR IRAK4 DAN PENGGUNAANNYA DALAM PENGOBATAN					
	Invensi :	PENYAKIT					
(57)	Abstrak :						

Pengungkapan ini berkaitan dengan turunan 2H-indazola dari formula (I), atau garam yang dapat diterima secara farmasi darinya, di mana semua variabel sebagaimana didefinisikan dalam spesifikasi, mampu memodulasi aktivitas IRAK4. Pengungkapan lebih lanjut menyediakan metode untuk sediaan, untuk penggunaan medisnya, khususnya untuk penggunaannya dalam pengobatan dan pengelolaan penyakit atau gangguan termasuk penyakit radang, penyakit autoimun, kanker, penyakit kardiovaskular, penyakit sistem saraf pusat, penyakit kulit, penyakit dan kondisi oftalmik, dan penyakit tulang.

(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2023/06648	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : H 04L 9/08,H 04L 29/06,H 04W 4/40				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202209625	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 12 Februari 2021		IDAC HOLDINGS, INC. 200 Bellevue Parkway, Suite 300, Wilmington, Delaware 19809 United States of America		
(30)	Data Prioritas :	(72)	Nama Inventor :		
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	AHMAD, Saad,CA		
62/976,174	13 Februari 2020	US	FERDI, Samir,CA		
63/008,253	10 April 2020	US	PERRAS, Michelle,CA		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 28 Agustus 2023	(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, APARATUS, DAN SISTEM YANG MENGGUNAKAN PERANGKAT TAMBAHAN KENDARAAN-KE-SEMUANYA (V2X) UNTUK MENDUKUNG KOMUNIKASI KENDARAAN-KE-PEJALAN KAKI (V2P)			
(57)	Abstrak :				

Perangkat Tambahan V2X untuk mendukung komunikasi V2P dijelaskan. Secara khusus, Komunikasi Kendaraan ke Pejalan Kaki disediakan. Metode dan apparatus untuk pengoperasian oleh unit pentransmisi/penerima nirkabel (WTRU) penginisiasi untuk tautan langsung dengan WTRU rekan menggunakan pengidentifikasi kunci pertama dari kunci akar (root key) disediakan. Dalam satu embodiment, suatu metode mencakup mengirim, oleh WTRU penginisiasi ke WTRU rekan, pesan permintaan pelepasan untuk melepaskan tautan langsung dengan WTRU rekan, pesan permintaan pelepasan yang mencakup informasi yang mengindikasikan informasi keamanan pertama yang terkait dengan pengidentifikasi kunci kedua dari kunci akar. Metode tersebut lebih lanjut mencakup menerima, oleh WTRU penginisiasi dari WTRU rekan, respons terhadap pesan permintaan pelepasan yang mencakup informasi keamanan kedua yang terkait dengan pengidentifikasi kunci kedua dari kunci akar. Metode tersebut juga mencakup menentukan, oleh WTRU penginisiasi, pengidentifikasi kunci kedua dari kunci akar menggunakan informasi keamanan pertama dan informasi keamanan kedua; dan mengirim, oleh WTRU penginisiasi ke WTRU rekan, pesan yang mencakup informasi yang mengindikasikan pengidentifikasi kunci kedua dari kunci akar.



GAMBAR 8

(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2023/06771	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : A 61K 36/00				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202215211	(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 : 22 Desember 2022	(72)	Nama Inventor : Dr. Sri Handayani, M.Si,ID Dwi Ni'maturrohmah, S.Si,ID Taufik Kurniawan, S.T,ID Sugeng Hariyadi, S.T,ID Khoirun Nisa, Ph.D,ID Ardiba Rakhmi Sefrienda, M.Sc.,ID Anastasia Wheni Indrianingsih, Ph.D,ID Cici Darsih, M.Sc,ID drh. Ade Erma Suryani, M. Sc,ID		
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 31 Agustus 2023				

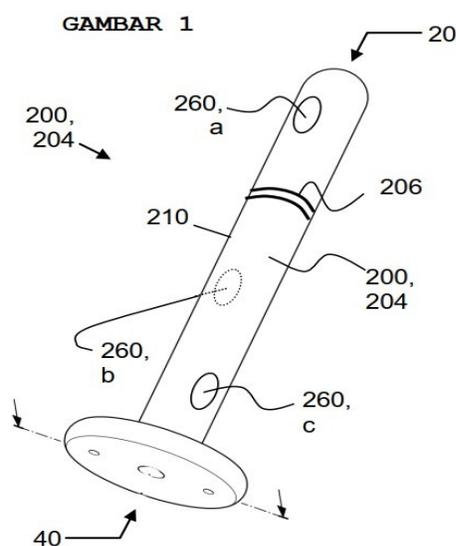
(54) **Judul Invensi :** FORMULASI DAN PROSES PEMBUATAN SERBUK ENKAPSULASI LIDAH BUAYA DENGAN KRIMER

(57) **Abstrak :**
Invensi ini berkaitan dengan suatu formulasi dan proses pembuatan serbuk enkapsulasi lidah buaya dengan krimer. Sampel lidah buaya yang dipergunakan untuk formulasi adalah bagian gel lidah buaya yang sudah dipisahkan dari kulitnya, kemudian diblender dan sentrifugasi untuk mendapatkan jus gel lidah buaya. Formulasi gel lidah buaya dan krimer dengan rasio sebesar 1:3 sampai dengan 4:1 dibuat dengan metode spray drying menggunakan krimer nabati. Pengaturan suhu preheating dan suhu inlet spray dryer dibuat kurang dari 80 - 90°C dan diaduk secara konstan. Produk kemudian disterilisasi dan dikemas dengan kemasan sachet menggunakan aluminium foil dengan berat rata-rata 3 g dan menjadi suatu krimer siap seduh yang praktis untuk ditambahkan pada berbagai minuman kesukaan.



(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2023/06623
			(13) A
(51)	I.P.C : A 61B 90/17,A 61B 90/14,A 61B 90/00,A 61N 5/10		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202305539		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 24 November 2021		POPOWSKI, Georg Michel-Servet 16, 1206 Geneva Switzerland
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	POPOWSKI, Georg,BE
20209522.0	24 November 2020	EP	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 28 Agustus 2023		(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 PENYISIP YANG DAPAT DIKENAKAN UNTUK PENJAJARAN JARINGAN TUBUH YANG DAPAT DILAKUKAN KEMBALI UNTUK PROGRAM PERAWATAN RADIOTERAPI EKSTERNAL		
(57)	Abstrak :		

Invensi ini menyediakan peralatan pemosisian (200) untuk membantu perawatan subjek dalam program radioterapi eksternal yang meliputi satu atau lebih sesi perawatan radioterapi eksternal yang meliputi: penyisip (204) yang memiliki ujung proksimal (40) dan distal (20) dimana penyisip meliputi: komponen terelongasi (210) yang dikonfigurasi untuk penyisipan melalui tempat masuk ke kanal (602) yang berhubungan dengan jaringan tubuh (610) subjek, dan dilengkapi dengan lumen (214) komponen terelongasi yang dikonfigurasi untuk menerima poros efektor (310) pandu kemudi (300); dan untai pemandu (218) untuk memandu poros efektor (310) ke dalam lumen (214) dari luar tempat masuk ke kanal, dimana untai pemandu (218) ditempatkan sedikitnya secara parsial di dalam lumen (214) dan ditahan pada atau menuju ujung distal (20) untai pemandu (218) untuk membatasi atau mencegah pergeseran untai pemandu (218) pada arah proksimal relatif terhadap lumen (214), dimana peralatan pemosisian (200) dikonfigurasi untuk menggerakkan dan/atau menetapkan kanal (602) dan jaringan tubuh (610) subjek relatif terhadap berkas radioterapi pengionisasi untuk sesi perawatan radioterapi eksternal.

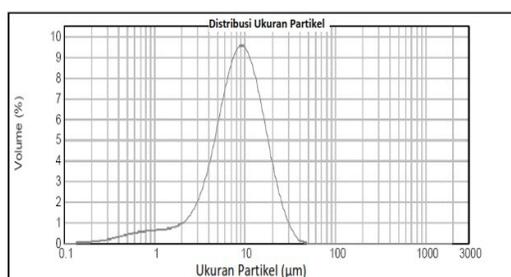


(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2023/06658	(13) A
(51)	I.P.C : A 23L 7/10,A 61K 8/9794,A 61K 36/899,A 61K 8/73,A 61K 31/716,A 61K 8/42,A 61K 31/192,A 61P 17/06,A 61P 17/04,A 61P 37/00,A 61Q 19/10,A 61Q 17/04,A 61Q 11/00,A 61Q 17/00,A 61Q 19/00,A 61Q 5/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202210285	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : SYMRISE AG Mühlenfeldstr. 1 37603 Holzminden Germany
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 06 Maret 2020	(72)	Nama Inventor : HERRMANN, Martina,DE JOPPE, Holger,DE
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Emirsyah Dinar Gedung Graha Pratama Lantai 15 Jalan MT. Haryono Kavling 15
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 28 Agustus 2023		

(54) **Judul Invensi :** KOMPOSISI ATAU EKSTRAK OAT YANG TERDIRI DARI AVENANTRAMIDA DAN β -GLUKAN

(57) **Abstrak :**
 Invensi ini umumnya berkaitan dengan komposisi atau ekstrak oat yang mengandung setidaknya satu senyawa avenantramida atau analognya dan setidaknya satu β -glukan senyawa pada rasio yang telah ditentukan dan yang memiliki kandungan garam rendah. Selain itu, invensi ini berkaitan dengan metode untuk membuat ekstrak oat semacam itu, ekstrak oat yang diperoleh dengan metode tersebut, dan penggunaan komposisi atau ekstrak oat tersebut untuk pembuatan makanan, suplemen makanan, sediaan kosmetik, farmasi atau veteriner. Akhirnya, invensi ini berkaitan dengan makanan, suplemen makanan, sediaan kosmetik, farmasi atau veteriner yang meliputi komposisi atau ekstrak oat tersebut.

Gambar 1:



(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2023/06767	(13) A
(51)	I.P.C : B 32B 27/32,B 65D 65/40,C 08J 5/18,C 08L 23/14,C 08L 23/06,C 08L 53/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202305717	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : TOYOBO CO., LTD. 13-1, Umeda 1-chome, Kita-ku, Osaka-shi, Osaka 5300001 Japan
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 16 Desember 2021	(72)	Nama Inventor : TOMATSU, Wakato,JP NISHI Tadashi,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	
2021-005136	15 Januari 2021	JP	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 31 Agustus 2023		

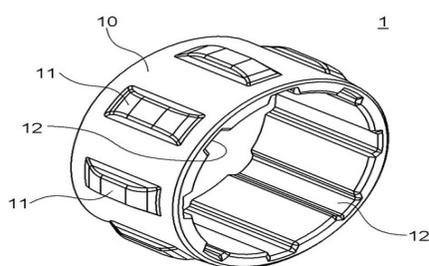
(54) **Judul**
Invensi : FILM RESIN BERBASIS POLIOLEFIN DAN BODI TERLAMINASI

(57) **Abstrak :**
Invensi ini bertujuan untuk menghasilkan suatu film resin berbasis poliolefin yang memungkinkan, bahkan jika film resin berbasis poliolefin tersebut dilaminasi dengan film dasar yang memiliki regangan besar dalam sumbu orientasi molekul seperti film resin berbasis poliamida yang diregangkan secara biaksial, suatu kantong pengemasan yang diperoleh dari bodi terlaminasinya yang sangat baik dalam hal kemampuan pemotongan lurus dan kemudahan sobek, kecil kemungkinannya untuk pecah ketika kantong jatuh bahkan setelah dikenai perlakuan retort, dan sangat baik dalam hal kelicinan. Suatu film resin berbasis poliolefin yang dibentuk dari komposisi resin berbasis polipropilena, resin berbasis poliolefin yang membentuk komposisi resin berbasis polipropilena yang mengandung: dalam total 100 bagian berdasarkan berat resin berbasis poliolefin yang membentuk komposisi resin berbasis polipropilena, 55 hingga 80 bagian berdasarkan berat kopolimer blok propilena-etilena; tidak lebih kecil dari 10 bagian berdasarkan berat dan tidak lebih besar dari 30 bagian berdasarkan berat kopolimer acak propilena- α olefin; dan tidak lebih kecil dari 10 bagian berdasarkan berat dan tidak lebih besar dari 30 bagian berdasarkan berat polietilena linear berdensitas rendah yang memiliki titik leleh tidak lebih rendah dari 112°C dan tidak lebih tinggi dari 130°C, dimana film resin berbasis poliolefin tersebut memiliki koefisien orientasi ΔN_x pada arah membujur yang tidak lebih kecil dari 0,0120 dan tidak lebih besar dari 0,0250.

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2023/06748	(13) A
(51)	I.P.C : F 16F 15/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202300414		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 16 Januari 2023		TOYO DENSO KABUSHIKI KAISHA 10-4, Shinbashi 2-chome, Minato-ku, Tokyo 105-0004 Japan Japan
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	Shoji KISHI,JP Toshiya YOSHIDA,JP Takayuki OTANI,JP
2022-019224	10 Februari 2022	JP	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 30 Agustus 2023			Yenny Halim S.E., S.H., M.H. ACEMARK, Jl. Cikini Raya No. 58 G-H, Jakarta 10330, Indonesia
(54)	Judul Invensi :	ISOLATOR GETARAN	

(57) **Abstrak :**

Suatu isolator getaran menurut invensi ini meliputi: suatu bodi utama anular yang dibuat dari suatu komponen elastis anular, yang disusun mengelilingi setidaknya bagian suatu komponen yang ditempatkan di dalam suatu setang, dan ditempatkan di dalam setang bersama dengan komponen; sejumlah tonjolan yang dibentuk pada suatu permukaan keliling luar bodi utama anular, yang menonjol sehingga berbatasan pada permukaan bagian dalam setang; dan sejumlah cerukan yang dibentuk pada suatu permukaan keliling dalam bodi utama anular, yang dicerukkan menuju permukaan keliling luar.



Gambar 3

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2023/06621	(13) A
(51)	I.P.C : H 04B 7/0408,H 04L 1/08,H 04L 1/06,H 04L 5/00,H 04W 72/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202305508		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (PUBL) SE-164 83 Stockholm Sweden
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 29 November 2021		(72) Nama Inventor : GAO, Shiwei,CA MURUGANATHAN, Siva,CA FRENNE, Mattias,SE BLANKENSHIP, Yufei,US
(30)	Data Prioritas :		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Irenne Amelia Anwar S.H PT. MIRANDAH ASIA INDONESIA PLAZA MAREIN LANTAI10, JL. JEND. SUDIRMAN KAV. 76-78, JAKARTA
(31)	Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
	63/118,841	27 November 2020	US
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 28 Agustus 2023		

(54) **Judul**
Invensi : UMPAN BALIK CSI YANG DAPAT DIANDALKAN TERHADAP BANYAK TRP

(57) **Abstrak :**
Sistem dan metode untuk umpan balik Informasi Keadaan Kanal (CSI) yang dapat diandalkan terhadap beberapa Titik Transmisi/Penerimaan (TRP) disediakan. Dalam beberapa perwujudan, peranti nirkabel menerima konfigurasi untuk satu atau lebih dari: Pelaporan CSI Semi-Persisten (SP-CSI) pada PUCCH yang terdiri dari sumber daya PUCCH pertama; Pelaporan SP-CSI tentang PUSCH yang terdiri dari periodisitas pelaporan dan offset slot; dan pelaporan CSI berkala tentang PUCCH yang terdiri dari sumber daya PUCCH kedua yang diaktifkan dengan relasi spasial ketiga dan keempat atau status TCI uplink, dan periodisitas pelaporan dan offset slot. Peranti nirkabel juga menerima perintah pengaktifan yang sesuai dan mentransmisikan SP-CSI dalam sumber daya PUCCH; CSI periodik dalam sumber daya PUCCH; dan/atau SP-CSI dalam sumber daya PUSCH. Dengan cara ini, keandalan SP-CSI pada PUSCH, atau SP-CSI pada PUCCH, atau CSI periodik pada PUCCH dapat ditingkatkan dengan mengulang SP-CSI atau CSI periodik pada banyak TRP.



GAMBAR 6

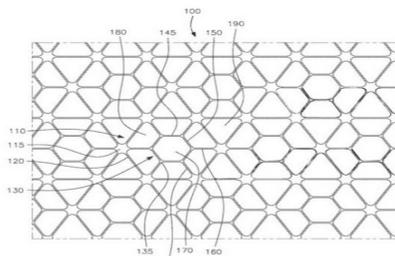
(20)	RI Permohonan Paten			(11)	No Pengumuman : 2023/06622	(13)	A
(19)	ID						
(51)	I.P.C : C 21D 9/46,C 22C 38/60,C 22C 38/14,C 22C 38/00						
(21)	No. Permohonan Paten : P00202305509			(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 24 Desember 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		Taiyo ASAKAWA ,JP Shimpei YOSHIOKA ,JP Shinjiro KANEKO ,JP		
	2020-216037	25 Desember 2020	JP	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 28 Agustus 2023				Ir., Dyah Paramitawidya Kusumawardani Suite 701, Pondok Indah Office Tower 2 Jalan Sultan Iskandar Muda Kav. V-TA, Jakarta Selatan		
(54)	Judul Invensi :	LEMBARAN BAJA, KOMPONEN, DAN METODE-METODE UNTUK MEMBUATNYA					
(57)	Abstrak :						

Disediakan suatu lembaran baja dan suatu komponen, yang memiliki kekuatan yang tinggi dan ketahanan patahan tertunda yang tinggi, dan metode-metode untuk membuat lembaran baja dan komponen tersebut. Lembaran baja tersebut memiliki suatu komposisi kimia spesifik dan suatu mikrostruktur dimana fraksi area dari martensit adalah 95% hingga 100%, dengan sisanya berupa satu atau lebih dari bainit, ferit, dan austenit sisa. Pada lembaran baja tersebut, butir-butir austenit-awal memiliki suatu ukuran butir rata-rata 18 μm atau kurang, 90% massa atau lebih dari kandungan total dari Nb dan Ti yang terkandung tersebut ada sebagai suatu karbonitrida yang memiliki suatu diameter lingkaran ekuivalen 100 nm atau lebih, dan suatu karbonitrida Nb dan suatu karbonitrida Ti, yang memiliki suatu diameter lingkaran ekuivalen 1,0 μm atau lebih, ada pada suatu laju 800 bagian/mm² atau kurang secara total. Lembaran baja tersebut memiliki suatu kekuatan tarik 1310 MPa atau lebih.

(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2023/06709	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : B 29C 55/12,B 29D 28/00,B 29D 7/00,B 32B 5/12,B 32B 3/10,B 32B 5/02,E 01C 3/04				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202215055		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 24 Juni 2021			TENSAR INTERNATIONAL CORPORATION 2500 Northwinds Parkway, Suite 500, Alpharetta, Georgia 30009 United States of America	
(30)	Data Prioritas :		(72)	Nama Inventor :	
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara		CURSON, Andrew,GB JENKINS, Tom-Ross,GB	
63/043,627	24 Juni 2020	US		WALLER, Andrew Edward,GB GALLAGHER, Daniel John,GB	
63/154,209	26 Februari 2021	US		BAKER, Daniel Mark,US TYAGI, Manoj Kumar,IN	
63/154,588	26 Februari 2021	US		CAVANAUGH, Joseph,US	
17/355,843	23 Juni 2021	US			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 29 Agustus 2023		(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 : GEOGRID INTEGRAL MULTI SUMBU DAN METODE PEMBUATAN SERTA PENGGUNAANNYA

(57) **Abstrak :**
Suatu geogrid integral multi sumbu satu lapis yang cocok untuk menstabilkan agregat meliputi sejumlah untaien berorientasi yang saling terhubung dan sambungan yang berorientasi secara parsial yang membentuk suatu pola segi enam bagian luar berulang yang memiliki suatu larik bukaan di dalamnya. Rusuk-rusuk yang berorientasi memanjang ke dalam dari masing-masing segi enam bagian luar tersebut menopang dan mengelilingi segi enam bagian dalam yang lebih kecil yang memiliki untaien yang berorientasi sehingga membentuk sejumlah bukaan trapesium dan suatu bukaan segi enam tunggal. Untaien yang berorientasi dan sambungan segi enam bagian luar yang berorientasi secara parsial membentuk sejumlah untaien sumbu kuat linier yang memanjang secara kontinu keseluruhan di seluruh geogrid dan membentuk bukaan-bukaan segitiga tambahan. Geogrid dengan demikian meliputi tiga bentuk geometris berulang yang berbeda. Segi enam bagian dalam disukai juga dapat bergerak ke atas dan ke bawah, keluar dari bidang geogrid. Geogrid integral multi sumbu dengan demikian menyediakan suatu geometri yang dapat bertaut lebih baik dengan, membatasi, dan menstabilkan variasi dan kualitas agregat yang lebih besar.



GAMBAR 2

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2023/06625

(13) A

(51) I.P.C : C 07D 401/14,C 07D 401/12,C 07D 471/08,C 07D 471/04,C 07D 487/04,C 07D 519/00

(21) No. Permohonan Paten : P00202305648

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
01 Desember 2021

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
2018970.0	01 Desember 2020	GB
63/120,074	01 Desember 2020	US

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
28 Agustus 2023

(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 :

CHILDS, Mitchell Lewis,GB	DAVIE, Rebecca Louise,GB
EDWARDS, Hannah Joy,GB	EVANS, David Michael,GB
GREVES, William Jack,GB	HODGSON, Simon Teanby,GB
MAZZACANI, Alessandro,GB	NORTH, Carl Leslie,GB
OBARA, Alicja Stela,PL	ROE, Michael Bryan,GB
ROOKER, David Philip,GB	STOCKS, Michael John,GB
BIRCH, Louise Michelle,GB	PICHOWICZ, Mark,GB
PITTAWAY, Rachael,GB	SMITH, Alun John,GB
THROUP, Adam Eric,GB	WRIGGLESWORTH, Joseph William,GB
YANG, Xuezheng,CN	CLARK, David Edward,GB

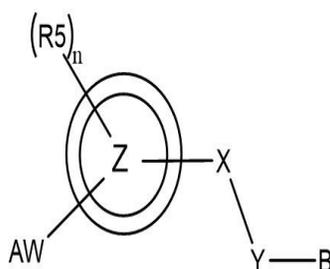
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

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

(54) Judul
Invensi : INHIBITOR ENZIM

(57) Abstrak :

Invensi ini menyajikan senyawa-senyawa formula (I): komposisi-komposisi yang terdiri dari senyawa-senyawa tersebut; penggunaan senyawa-senyawa tersebut dalam pengobatan; dan metode-metode mengobati pasien dengan senyawa-senyawa tersebut; di mana A, W, R5, n, Z, X, Y dan B adalah seperti yang didefinisikan di sini. Invensi ini juga berhubungan dengan senyawa-senyawa yang berguna sebagai zat antara sintetik dari senyawa-senyawa formula (I).



Formula (I)

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2023/06755

(13) A

(51) I.P.C : C 01F 11/46,C 04B 11/26,C 04B 22/14,C 04B 18/04

(21) No. Permohonan Paten : P00202302746

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
22 Februari 2023

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
202211084896.7	06 September 2022	CN

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
31 Agustus 2023

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

YICHANG BRUNP RECYCLING TECHNOLOGY CO.,
LTD.
Room 6013, Innovation and Entrepreneurship Service
Center, Development Avenue No. 57-5, Yichang Zone, China
(Hubei) Free Trade Zone, Yichang, Hubei 443000 China
China

(72) Nama Inventor :

Hao WANG,CN Changdong LI,CN

Dingshan RUAN,CN Wei WANG,CN

Haiyang ZHENG,CN Daijun DING,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 UNTUK MENDAUR ULANG FOSFOGIPSUM

(57) Abstrak :

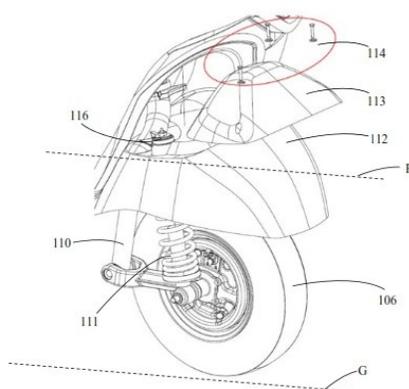
Invensi ini mengungkapkan suatu metode untuk mendaur ulang fosfogipsum, yang mencakup langkah berikut: mencampur fosfogipsum dengan karbonat untuk asidolisis primer, menghilangkan busa yang mengapung, dan kemudian melakukan asidolisis sekunder, diikuti dengan filtrasi tekanan dan pencucian untuk memperoleh fosfogipsum yang dimurnikan. Setelah didaur ulang dengan metode untuk mendaur ulang fosfogipsum dari invensi ini, fosfogipsum memiliki indeks kinerja yang meningkat secara signifikan dibandingkan dengan fosfogipsum yang tidak diolah. Fosfor terlarut dalam fosfogipsum dikurangi menjadi 0,016% atau kurang, total fosfor dikurangi menjadi sekitar 0,1%, pH efluen pelindian gipsum ditingkatkan dari 1-2 menjadi 6-7, efluen pelindian gipsum dapat dibuang secara langsung tanpa pengolahan, kandungan Mg, Na, Fe, K, Al, dan karbon organik semuanya sangat berkurang, sifat putih gipsum meningkat dari 22,71 menjadi sekitar 78, tingkat pemurnian gipsum jauh lebih tinggi daripada tingkat pemurnian proses pencucian air dan asidolisis konvensional, indeks kualitas fosfogipsum yang diolah lebih unggul relatif terhadap persyaratan yang relevan untuk membangun standar serbuk gipsum, dan fosfogipsum yang diolah dapat langsung digunakan sebagai gipsum bangunan.

(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2023/06696	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : B 62D 25/18,B 62D 61/08				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202213175		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 19 Mei 2021		TVS MOTOR COMPANY LIMITED TVS Motor Company Limited "Chaitanya", No.12 Khader Nawaz Khan Road Nungambakkam 600006 Chennai India		
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :		
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	ELIAS, Chothirakunnil Abraham,IN MOSALI, Nagarjun Reddy,IN		
202041021705	22 Mei 2020	IN	KAANCHI MOHAN, Srikanth,IN RUPESH, Arvindakshan,IN		
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 29 Agustus 2023			HARIKRISHNAN, Manayil,IN VINYAS RAI, Khandiga,IN		
			(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Emirsyah Dinar Gedung Graha Pratama Lantai 15 Jalan MT. Haryono Kavling 15		

(54) Judul
Invensi : FENDER DEPAN UNTUK KENDARAAN

(57) Abstrak :

Pokok materi ini umumnya berkaitan dengan suatu kendaraan (100) di mana rakitan sepatbor (107) ditempatkan pada batang kemudi (110) dari kendaraan roda dua atau tiga (100). Roda depan (106) dihubungkan ke batang kemudi (110), di mana rakitan sepatbor (107) ditempatkan dan menutupi roda depan (106) dari kendaraan (100) tersebut. Rakitan sepatbor (107) dibuat dari sejumlah komponen individu untuk menutupi roda depan (106). Sejumlah komponen meliputi paling sedikit satu komponen bawah (112) dan paling sedikit satu komponen atas (113). Paling sedikit satu komponen atas (113) ditempatkan di atas paling sedikit satu komponen bawah (112). Struktur rakitan sepatbor (107) ini memudahkan servis unit suspensi depan (111) dalam waktu yang lebih singkat tanpa memerlukan pelepasan batang kemudi (110).

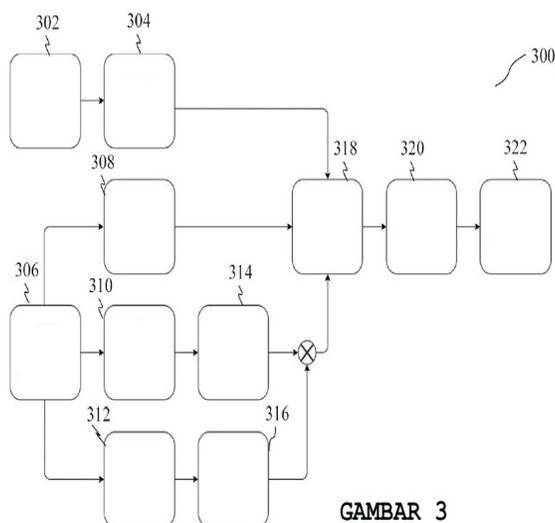


GAMBAR 3

(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2023/06619	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : G 06N 3/04,G 08G 1/052				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202305409		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 23 Januari 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	MOHD ALI, Muhammad Afif Bin,SG		
10202102973V	23 Maret 2021	SG	VENKATESAN, Suriyanarayanan,IN		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 28 Agustus 2023		CHEN, Liang,CN		
(74)			(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 DAN METODE UNTUK MEMPREDIKSI KECEPATAN LALU LINTAS JALAN
Invensi :

(57) **Abstrak :**
 Suatu sistem untuk memprediksi lalu lintas kecepatan jalan diungkapkan. Sistem tersebut dapat dikonfigurasi untuk menerima dan memproses data lintasan mentah untuk menentukan data lintasan yang diproses; memperoleh fitur simpul yang merepresentasikan informasi tentang karakteristik ruas jalan; memperoleh fitur tepi yang merepresentasikan informasi tentang interaksi antar fitur simpul; menentukan representasi grafik yang dipelajari dari jaringan jalan berdasarkan penyematan simpul dari fitur simpul dan penyematan tepi dari fitur tepi; menentukan sedikitnya satu nilai status tersembunyi berdasarkan konvolusi grafik dari representasi grafik yang dipelajari melalui sedikitnya satu jaringan saraf pengencode; dan memprediksi lalu lintas kecepatan jalan berdasarkan sedikitnya satu nilai status tersembunyi melalui sedikitnya satu jaringan saraf pendekode.

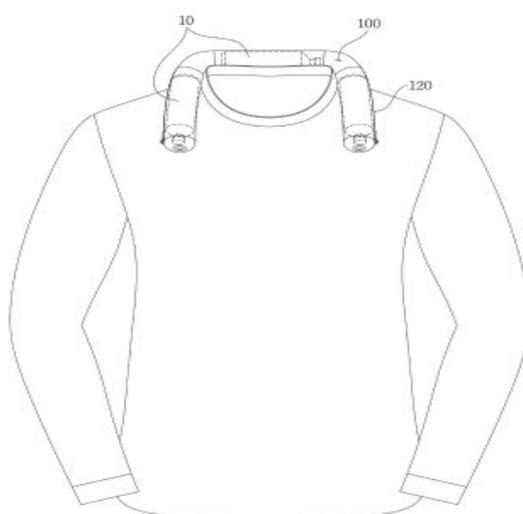


GAMBAR 3

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2023/06828	(13) A
(51)	I.P.C : A 41B 1/12,A 41D 27/20,A 41D 31/18		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202307917	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : HONG, Soo Wan 35, Songnim 1-gil Hadong-eup Hadong-gun Gyeongsangnam-do 52332 Republic of Korea
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 21 Desember 2021	(72)	Nama Inventor : HONG, Soo Wan,KR
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 10-2021-0018779 10 Februari 2021 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
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 31 Agustus 2023		
(54)	Judul Invensi :	KERAH PENYIMPANAN WADAH AIR	

(57) **Abstrak :**

Invensi ini berkaitan dengan kerah yang dibentuk di sepanjang keliling leher atasan, dan lebih khususnya, dengan kerah penyimpanan wadah air yang dibentuk dengan bagian penyimpanan yang memiliki kerah berongga, yang dilengkapi dengan bahan penyekat panas di dalam bagian penyimpanan untuk secara terus-menerus mempertahankan suhu minuman yang ditampung di dalam wadah air, dan dibentuk dengan pipa pemasukan air yang memanjang dari wadah air untuk meminum air tanpa menggunakan tangan.



(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2023/06830

(13) A

(51) I.P.C : A 61K 39/395,A 61P 31/14,A 61P 11/00,C 07K 16/40,G 01N 33/564,G 01N 33/53

(21) No. Permohonan Paten : P00202307997

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
04 Februari 2022

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
63/146,479	05 Februari 2021	US
63/277,361	09 November 2021	US

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
31 Agustus 2023

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

OMEROS CORPORATION
201 Elliott Avenue West, Seattle, WA 98119 United States of America

(72) Nama Inventor :

DEMOPULOS, Gregory A.,US DUDLER, Thomas,US

LYNCH, Nicholas James,GB SCHWAEBLE, Hans-Wilhelm,DE

SHAFFER, Kathleen,US YABUKI, Munehisa,JP

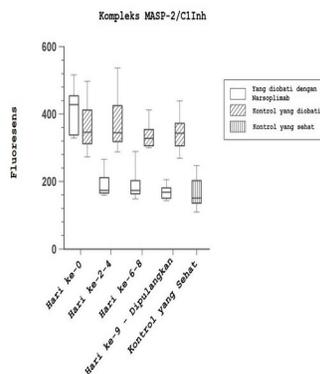
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

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 PENANDA-BIO UNTUK MENILAI RISIKO PERKEMBANGAN COVID-19 AKUT DAN COVID-19 PASKA-
Invensi : AKUT

(57) Abstrak :

Diungkapkan di sini adalah komposisi, kit dan metode untuk menentukan konsentrasi kompleks MASP-2/C1-INH fase-cair dalam cairan biologis, seperti cairan biologis yang diperoleh dari subjek yang terinfeksi SARS-CoV-2. Juga diungkapkan metode penggunaan komposisi, metode dan kit tersebut untuk mendeteksi kompleks MASP-2/C1-INH untuk menentukan status aktivasi jalur lektin pada subjek mamalia dan dengan demikian menilai risiko subjek yang sedang atau telah terinfeksi SARS-CoV-2 untuk mengembangkan ARDS terkait COVID-19 atau hasil buruk lainnya, atau menentukan perlunya pengobatan atau efikasi pengobatan subjek yang membutuhkannya dengan inhibitor pelengkap seperti zat inhibitori MASP-2.



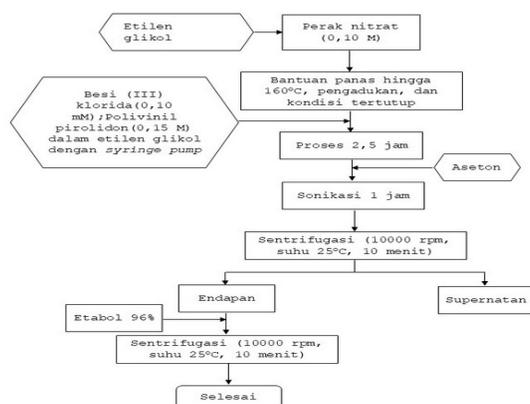
GAMBAR 71

(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2023/06717	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : B 82Y 40/00				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202203425	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 19 Maret 2022		Badan Riset dan Inovasi Nasional (BRIN) Gedung B.J. Habibie, Jalan M.H. Thamrin Nomor 8, Jakarta Pusat Indonesia		
(30)	Data Prioritas :	(72)	Nama Inventor :		
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	Sandi Sufiandi, Ph.D, ID		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 29 Agustus 2023	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :		

(54) **Judul** METODE PEMBUATAN KAWAT NANO PERAK
Invensi :

(57) **Abstrak :**

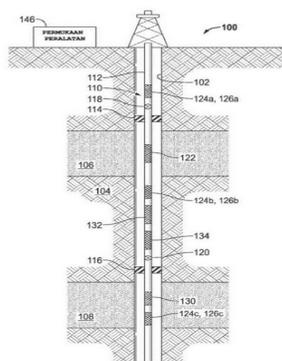
Invensi ini adalah suatu metode pembuatan kawat nano perak untuk memperoleh material yang memiliki sifat inhibitor. Tahapan proses pembuatan kawat nano perak diawali dengan memanaskan larutan pertama berupa perak nitrat (0,10 M) hingga mencapai suhu 160°C. Penambahkan campuran larutan polivinil pirolidon (0,15 M) dan besi (III) klorida (0,10 mM) ke dalam larutan pertama dengan menggunakan syringe pump dan diproses selama 2,5 jam. Semua larutan dilarutkan ke dalam pelarut etilen glikol. Larutan campuran dilakukan tahapan selanjutnya, berupa sonikasi selama 1 jam dengan penambahan aseton (1:1) dan sentrifugasi menggunakan etanol secara berulang karena kawat nano perak masih terbentuk gumpalan dan mengandung pengotor sehingga dapat menghilangkan sisa-sisa pengotor yang masih menempel di dalam kawat nano perak. Aspek selanjutnya dari invensi ini untuk melihat kawat nano perak yang dihasilkan dengan dilakukan karakterisasi menggunakan SEM.



(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2023/06760	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : E 21B 47/14,E 21B 33/122,E 21B 43/12,E 21B 34/10,E 21B 23/06,E 21B 49/00				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202305237		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 30 November 2021			SCHLUMBERGER TECHNOLOGY B.V. Parkstraat 83, 2514 JG The Hague Netherlands	
(30)	Data Prioritas :		(72)	Nama Inventor :	
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara		TEMER, Elias,DZ MERINO, Carlos,ES	
20306465.4	30 November 2020	EP			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 31 Agustus 2023		(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 UNTUK PENGUJIAN RESERVOIR SIMPAL TERTUTUP LUBANG BAWAH			
	Invensi :	MULTIZONA TEROTOMATISASI			

(57) **Abstrak :**

Suatu sistem dan metode pengujian sumur diungkapkan yang mengurangi perlengkapan permukaan yang diperlukan untuk uji sumur dengan menyediakan suatu jalur aliran fluida simpal tertutup di mana fluida yang dihasilkan selama uji sumur tidak dibawa ke permukaan untuk disimpan atau dibakar melainkan dibuang dalam suatu zona lubang bawah. Sistem dan metode diimplementasikan menggunakan suatu jaringan komunikasi akustik yang disederhanakan di mana suatu peranti hub menghasilkan dan mentransmisikan kueri multipel hop tunggal yang termasuk beberapa perintah atau kueri yang diarahkan ke alat lubang bawah yang ditargetkan.



GAMBAR 1

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2023/06710	(13) A
(51)	I.P.C : A 23L 13/60,A 23L 5/10		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202215155		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 11 November 2021		Nisshin Seifun Welna Inc. 25, Kanda-Nishiki-cho 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 101-8441 Japan
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	Kaoru EBINA ,JP Yuta FUMIWAKE ,JP Daigo NAKAHATA ,JP Emi TOKUTOMI ,JP
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 29 Agustus 2023		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
			Dr., Inda Citraninda Noerhadi S.S.,M.A., Biro Oktroi Roosseno Kantor Taman A-9 Unit C1 & C2 Jalan DR. Ide Anak Agung Gde Agung
(54)	Judul Invensi :	METODE UNTUK MEMBUAT BAHAN MAKANAN YANG DIGORENG	
(57)	Abstrak :		

Metode untuk membuat bahan makanan yang digoreng menurut invensi ini mencakup langkah membuat campuran penyalut, langkah melekatkan campuran penyalut, dan langkah menggoreng rendam. Dalam langkah pembuatan campuran penyalut, campuran penyalut kental dibuat dengan menambahkan cairan ke bahan penyalut mentah yang mencakup sedikitnya tepung gandum dan ragi. Dalam langkah pelekatan campuran penyalut, ingredien yang dilekatkan campuran penyalut dibuat dengan menggulung campuran penyalut mengitari permukaan ingredien yang padat. Dalam langkah penggorengan rendam, ingredien yang dilekatkan campuran penyalut digoreng rendam. Menurut metode untuk membuat bahan makanan yang digoreng dari invensi ini, dimungkinkan untuk secara efisien membuat bahan makanan yang digoreng yang mengandung ingredien dan penyalut yang menutupi ingredien tersebut, penyalut tersebut memiliki tekstur kenyal yang baik.



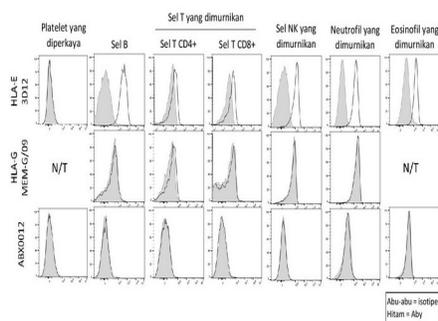
GAMBAR 1

(20)	RI Permohonan Paten			(11)	No Pengumuman : 2023/06627	(13)	A
(19)	ID						
(51)	I.P.C : H 04W 76/27,H 04W 76/19						
(21)	No. Permohonan Paten : P00202305859			(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 30 Desember 2021				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		CHEN, Li,CN		
	202011642267.2	31 Desember 2020	CN	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 28 Agustus 2023				Marodin Sijabat S.H Adastra An Intellectual Property Firm Epi Walk Building 3 rd Floor Jl. HR Rasuna Said No. 306, Rt 2/Rw 5 Karet Kuningan Setia Budi		
(54)	Judul Invensi :			METODE DAN APARATUS KONFIGURASI SINYAL REFERENSI, DAN TERMINAL			
(57)	Abstrak :						
	Permohonan ini mengungkapkan suatu metode dan aparatus konfigurasi sinyal referensi dan terminal, dan berkaitan dengan bidang komunikasi seluler. Metode tersebut meliputi: menentukan konfigurasi pertama dari sinyal referensi pertama dan/atau keadaan konfigurasi pertama dari konfigurasi pertama ketika terminal dalam keadaan diam atau tidak aktif, di mana keadaan konfigurasi pertama meliputi sekurang-kurangnya salah satu dari yang berikut: berlaku, tersedia, diaktifkan, tidak berlaku, tidak tersedia, dan dinonaktifkan.						

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2023/06707
(13)	A		
(51)	I.P.C : A 61K 47/68,A 61K 39/00,A 61P 35/00,C 07K 16/28		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202214925		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 01 Juni 2021		BOEHRINGER INGELHEIM INTERNATIONAL GMBH Binger Strasse 173, Ingelheim am Rhein 55216 Germany
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	WEIDANZ, Jon,US
63/032,886	01 Juni 2020	US	UPCHURCH-ANGE, Katherine,US
17/199,258	11 Maret 2021	US	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 29 Agustus 2023		(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 YANG MENARGETKAN SUATU KOMPLEKS YANG MENCAKUP HLA-I NON-KLASIK DAN Invensi : NEOANTIGEN DAN METODE PENGGUNAANNYA		

(57) **Abstrak :**

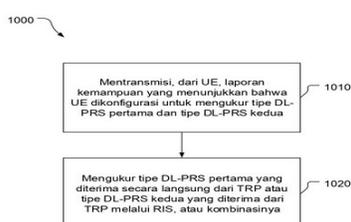
Invensi ini menyediakan suatu antibodi yang secara selektif berikatan dengan kompleks yang mencakup HLA-I non-klasik (sebagai contoh HLA-E) dan neoantigen yang memiliki domain variabel rantai berat (VH), domain variabel rantai ringan (VL), dan daerah penentu komplementaritas (CDR) sebagaimana diungkapkan di sini, serta metode dan penggunaannya.



Gambar 19a

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2023/06824	(13) A
(51)	I.P.C : G 01S 5/00,H 04L 5/00,H 04W 24/10,H 04W 64/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202307787		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 11 Januari 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	Weimin DUAN,CN Hung Dinh LY,US Alexandros MANOLAKOS,GR
20210100135	05 Maret 2021	GR	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 31 Agustus 2023			Ludiyanto S.H., M.H., M.M. Jalan Hayam Wuruk No. 3 i & j Jakarta Pusat
(54)	Judul Invensi :	PENSINYALAN DENGAN BANTUAN RIS DAN TANPA BANTUAN RIS	
(57)	Abstrak :		

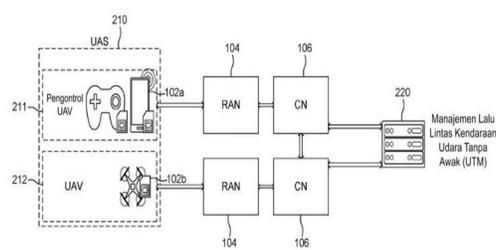
Metode pengukuran sinyal referensi pemosisian mencakup: mentransmisi, dari UE, laporan kemampuan yang menunjukkan bahwa UE dikonfigurasi untuk mengukur tipe DL-PRS pertama dan tipe DL-PRS kedua; dan mengukur tipe DL-PRS pertama yang diterima secara langsung dari TRP atau tipe DL-PRS kedua yang diterima dari TRP melalui RIS, atau kombinasinya.



Gambar 10

(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2023/06689	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : G 08G 5/00,H 04B 7/00,H 04L 5/00				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202212185	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 02 April 2021		IDAC HOLDINGS, INC. 200 Bellevue Parkway, Suite 300, Wilmington, Delaware 19809 United States of America		
(30)	Data Prioritas :	(72)	Nama Inventor :		
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	FERDI, Samir,CA MONRAD, Atle,NO WANG, Guanzhou,CA PERRAS, Michelle,CA		
63/004,139	02 April 2020	US			
63/063,687	10 Agustus 2020	US			
63/150,279	17 Februari 2021	US			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 29 Agustus 2023	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :		
			Marolita Setiati PT SPRUSON FERGUSON INDONESIA, Graha Paramita 3B Floor Zona D Jl. Denpasar Raya Blok D2 Kav.8 Kuningan		
(54)	Judul	METODE, PERALATAN, DAN SISTEM UNTUK PENGATURAN DAN PEMBARUAN KOMUNIKASI			
	Invensi :	PERINTAH DAN KONTROL (C2)			
(57)	Abstrak :				

Metode, peralatan, dan sistem dijelaskan, yang dapat diimplementasikan dalam unit pemancar/penerima nirkabel (WTRU), kendaraan udara tanpa awak (UAV) dan/atau pengontrol-UAV (UAV-C). Dalam satu metode representatif, UAV dapat beralih dari tautan komunikasi Perintah dan Kontrol (C2) pertama antara UAV dan UAV-C pertama ke tautan komunikasi C2 kedua untuk komunikasi C2. Metode dapat mencakup menentukan, oleh WTRU, untuk mengalihkan komunikasi C2 dari tautan komunikasi C2 pertama ke tautan komunikasi C2 kedua berdasarkan kondisi peralihan C2; mengirimkan, oleh WTRU ke entitas kontrol C2, notifikasi yang mengindikasikan informasi tautan yang digunakan untuk menentukan peralihan dari tautan komunikasi C2 pertama ke tautan komunikasi C2 kedua; menerima, oleh WTRU dari entitas kontrol C2, informasi yang mengindikasikan peralihan; dan mengalihkan, oleh komunikasi WTRU, komunikasi C2 dari tautan komunikasi C2 pertama ke tautan komunikasi C2 kedua.

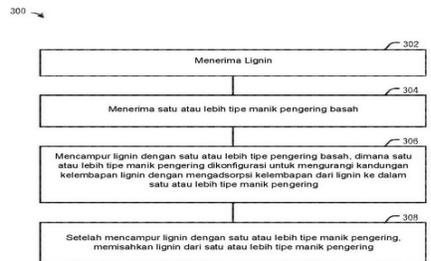


GAMBAR 2

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2023/06665	(13) A
(51)	I.P.C : C 08H 7/00,C 08L 97/00,F 26B 5/16,F 26B 11/12		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202210835		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 19 Maret 2021		DOMTAR PAPER COMPANY, LLC 100 Kingsley Park Drive, Fort Mill, SC 29715 United States of America
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	JEAN, Michel,CA MACKINNON, Connor,CA
62/992,252	20 Maret 2020	US	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 28 Agustus 2023			Marolita Setiati PT SPRUSON FERGUSON INDONESIA, Graha Paramita 3B Floor Zona D Jl. Denpasar Raya Blok D2 Kav.8 Kuningan
(54)	Judul Invensi :	SISTEM DAN METODE UNTUK MENGERINGKAN DAN MENGHILANGKAN BAU LIGNIN	

(57) **Abstrak :**

Dalam implementasi tertentu, sistem untuk mengeringkan lignin meliputi pencampur yang dikonfigurasi untuk menerima lignin dan satu atau lebih tipe manik pengering dan untuk mencampur lignin dengan satu atau lebih tipe manik pengering. Satu atau lebih tipe manik pengering dikonfigurasi untuk mengurangi kandungan kelembapan lignin dengan mengadsorpsi kelembapan dari lignin ke dalam satu atau lebih tipe manik pengering. Sistem selanjutnya meliputi pemisah yang digabungkan ke pencampur dan dikonfigurasi untuk memisahkan lignin dari satu atau lebih tipe manik pengering.

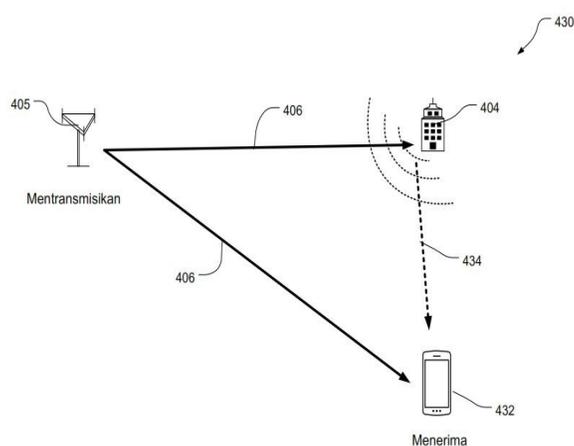


GAMBAR 3

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2023/06800	(13) A
(51)	I.P.C : G 01S 13/87,G 01S 13/86,G 01S 13/48,G 01S 13/46,G 01S 13/00,G 01S 7/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202306617		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 24 November 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	Wooseok NAM,KR Yucheng DAI,CN Tao LUO,US Sony AKKARAKARAN,IN Junyi LI,US
17/160,851	28 Januari 2021	US	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 31 Agustus 2023			Ludiyanto S.H., M.H., M.M. Jalan Hayam Wuruk No. 3 i & j Jakarta Pusat
(54)	Judul Invensi :	SINYAL REFERENSI PELACAKAN PENGINDERAAN BISTATIK	

(57) **Abstrak :**

Dalam suatu aspek, simpul nirkabel pertama dan kedua mengomunikasikan permintaan penginderaan bistatik dan respons terhadap permintaan penginderaan bistatik untuk mengkoordinasikan pengaturan prosedur penginderaan bistatik. Simpul nirkabel pertama mentransmisikan satu set sinyal penginderaan ke satu atau lebih objek target sesuai dengan prosedur penginderaan bistatik. Simpul nirkabel kedua mengukur sekumpulan refleksi dari sekumpulan sinyal penginderaan yang dipantulkan dari satu atau lebih objek target sesuai dengan prosedur penginderaan bistatik.



Gambar 4B

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2023/06831

(13) A

(51) I.P.C : H 04N 19/00

(21) No. Permohonan Paten : P00202308097

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
18 Februari 2022

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara
17/207,244 19 Maret 2021 US

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
31 Agustus 2023

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

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

(72) Nama Inventor :

POURREZA, Reza,US
SAID, Amir,US
YANG, Yang,CN
ZHU, Yinhao,CN
COHEN, Taco Sebastiaan,NL

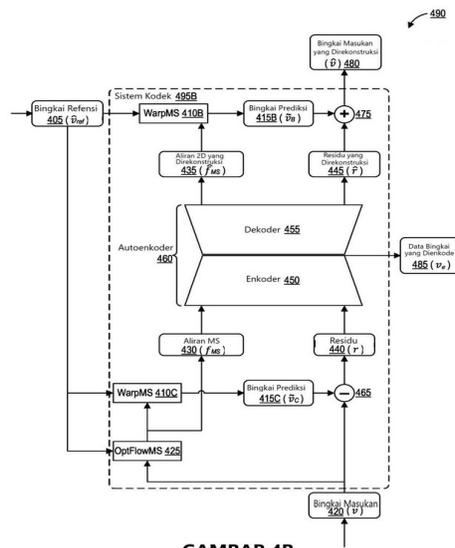
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

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

(54) Judul
Invensi : ALIRAN OPTIK MULTI-SKALA UNTUK KOMPRESI VIDEO YANG DIPELAJARI

(57) Abstrak :

Sistem dan teknik dijelaskan untuk menyandikan dan/atau mendekodekan data berdasarkan estimasi gerakan yang menerapkan pembengkokan skala variabel. Peranti pengkodean dapat menerima bingkai masukan dan bingkai referensi yang menggambarkan adegan di waktu yang berbeda. Peranti pengkodean dapat menghasilkan aliran optik yang mengidentifikasi gerakan dalam adegan di antara dua bingkai. Peranti pengkodean dapat menghasilkan peta bobot yang mengidentifikasi seberapa halus atau kasar bingkai referensi dapat dibengkokkan untuk prediksi bingkai masukan. Peranti pengkodean dapat menghasilkan data video yang dikodekan berdasarkan aliran optik dan peta bobot. Peranti pendekodean dapat menghasilkan aliran optik yang direkonstruksi dan peta bobot yang direkonstruksi dari data yang dikodekan. Peranti pendekodean dapat menghasilkan bingkai prediksi dengan melengkungkan bingkai referensi berdasarkan aliran optik yang direkonstruksi dan peta bobot yang direkonstruksi. Peranti pendekodean dapat menghasilkan bingkai masukan yang direkonstruksi berdasarkan pada bingkai prediksi.

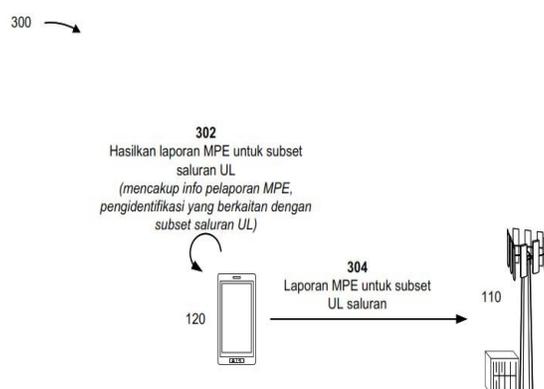


GAMBAR 4B

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2023/06652	(13) A
(51)	I.P.C : A 61K 39/395,A 61K 39/00,C 07K 16/24		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202209815	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : JIANGSU HENGRUI PHARMACEUTICALS CO., LTD. No.7 Kunlunshan Road, Economic And Technological Development Zone Lianyungang, Jiangsu 222047 China
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 19 Februari 2021	(72)	Nama Inventor : LIN, Yuan,CN ZHU, Fuxiang,CN LIAO, Cheng,US
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 202010107662.4 21 Februari 2020 CN	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Andromeda S.H. B.A. Gandaria 8, Lt. 3 Unit C Jalan Sultan Iskandar Muda (Arteri Pondok Indah) Jakarta
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 28 Agustus 2023		
(54)	Judul Invensi :	ANTIBODI ANTI-IL-2, DAN FRAGMEN PENGIKAT ANTIGEN DARI PADANYA DAN PENGGUNAANNYA UNTUK MEDIS	
(57)	Abstrak : ANTIBODI ANTI-IL-2, DAN FRAGMEN PENGIKAT ANTIGEN DARI PADANYA DAN PENGGUNAANNYA UNTUK MEDIS Disediakan antibodi anti-IL-2, dan fragmen pengikat antigen dari padanya dan penggunaan medisnya. Lebih lanjut disediakan adalah kompleks (termasuk protein fusi) dari antibodi anti-IL-2, fragmen pengikat antigen dari padanya dan IL-2, dan penggunaan kompleks sebagai obat untuk mengobati penyakit autoimun dan penyakit inflamasi.		

(20)	RI Permohonan Paten			
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2023/06632	(13) A	
(51)	I.P.C : H 04W 52/04			
(21)	No. Permohonan Paten : P00202306038		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 15 Januari 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,CN Tao LUO,US
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 28 Agustus 2023		(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 :	LAPORAN PENGEKSPOSAN DIBOLEHKAN MAKSIMUM SPESIFIK SALURAN		
(57)	Abstrak :			

Berbagai aspek dalam pengungkapan ini umumnya berhubungan dengan komunikasi nirkabel. Dalam beberapa aspek, perlengkapan pengguna (UE) dapat menghasilkan laporan pengeksposan dibolehkan maksimum (MPE) untuk subset saluran uplink yang dicakup dalam set saluran uplink untuk digunakan oleh UE untuk mentransmisikan transmisi uplink, dimana laporan MPE mencakup: informasi pelaporan MPE untuk subset saluran uplink dan pengidentifikasi yang berkaitan dengan setiap saluran uplink dari subset saluran uplink. UE dapat mentransmisi laporan MPE yang berkaitan dengan subset saluran uplink ke stasiun pangkalan. Banyak aspek lain yang disediakan.



Gambar 3A

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2023/06719

(13) A

(51) I.P.C : C 07K 16/10

(21) No. Permohonan Paten : P00202300135

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
11 Juni 2021

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara
63/038,433 12 Juni 2020 US

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
29 Agustus 2023

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

VERA THERAPEUTICS, INC.
8000 Marina Blvd, Suite 120 Brisbane, CA 94005 United States of America

(72) Nama Inventor :

ABEND, Johanna, R.,US
KNAPP, Mark,US
KOVACS, Steven, J.,US
PATICK, Amy, K.,US
TRAGGIAI, Elisabetta,CH

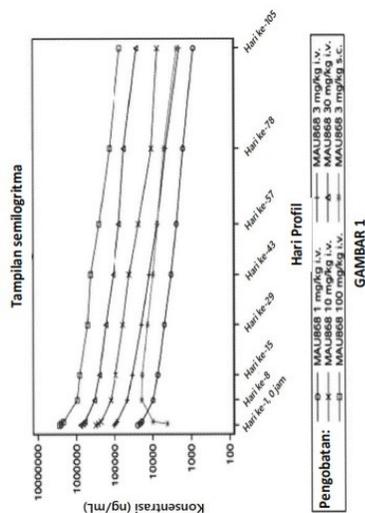
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

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

(54) Judul
Invensi : DOSIS ANTIBODI NETRALISASI POLYOMAVIRUS

(57) Abstrak :

Disediakan regimen dosis antibodi penetral poliomavirus dan metode terkait dan komposisi farmasi untuk mengobati infeksi poliomavirus.



(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2023/06765

(13) A

(51) I.P.C : G 06T 7/00

(21) No. Permohonan Paten : P00202305657

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
18 November 2021

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
63/118,607	25 November 2020	US

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
31 Agustus 2023

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

DEEVIEW CORP
20203 Windemere Drive Macomb, Michigan 48044
United States of America

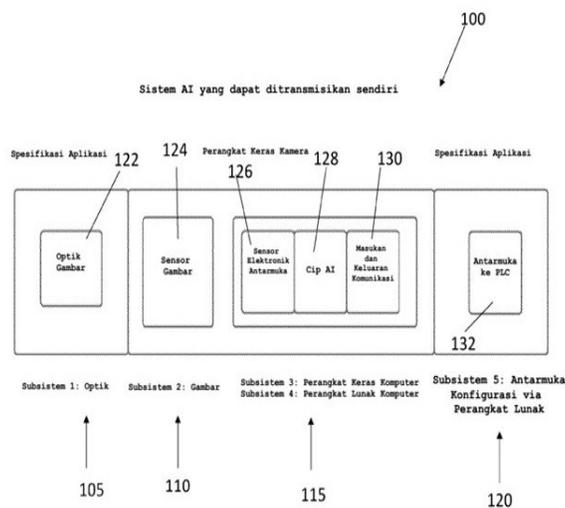
(72) Nama Inventor :
DAVIS, Eliyahu,US

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Nadya Prita G. Djajadiningrat S.H., M.Hum
Harvespat Intellectual Property Services ruko Griya
cinere Jalan limo Raya Blok 49 No. 38 Depok

(54) Judul KAMERA KECERDASAN BUATAN UNTUK PEMERIKSAAN VISUAL DENGAN PELATIHAN JARINGAN
Invensi : SARAF TERPASANG

(57) Abstrak :

Suatu sistem dan metode untuk melakukan pemeriksaan bagian visual dijelaskan di sini. Sistem menggunakan perangkat pencitraan bersama dengan setidaknya satu jaringan saraf pengenalan gambar untuk mengidentifikasi karakteristik bagian melalui gambarnya, melatih sistem baik selama pemeriksaan bagian atau tidak selama pemeriksaan bagian untuk mengenali karakteristik ini dengan lebih baik.



(20)	RI Permohonan Paten			
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2023/06731	
			(13) A	
(51)	I.P.C : H 01M 50/446,H 01M 50/403,H 01M 10/0525			
(21)	No. Permohonan Paten : P00202300925		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : EVONIK OPERATIONS GMBH Rellinghauser Strasse 1-11, 45128 Essen Germany
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 05 Juli 2021		(72)	Nama Inventor : HUANG, Yuan-Chang,TW ESKEN, Daniel,DE KINZLINGER, Uwe,DE SCHMIDT, Gerold,DE SCHARF, Guido,DE LEE, Chih-Hung,TW WU, Hung-Chun,TW LIN, Yu-Han,TW LIN, Ting-Fang,TW
(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	
	20185989.9	15 Juli 2020	EP	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 30 Agustus 2023			

(54) **Judul** PEMISAH POLIMER NANO-KOMPOSIT DENGAN KINERJA KEAMANAN YANG DITINGKATKAN DAN
Invensi : METODE PEMBUATAN DARINYA

(57) **Abstrak :**
Suatu metode untuk membuat suatu membran berpori yang sesuai untuk digunakan sebagai suatu pemisah dari suatu baterai ion litium, yang mencakup langkah-langkah berikut: 1) mensenyawakan suatu polimer dan pengisi hidrofobik dengan pencampuran kering; 2) mengekstrusi campuran yang disenyawakan tersebut untuk memperoleh suatu film cor dan 3) meregangkan film cor tersebut untuk memperoleh membran berpori. Suatu membran berpori yang sesuai untuk digunakan sebagai suatu pemisah dari suatu baterai ion litium, suatu pemisah untuk suatu baterai ion litium, suatu baterai ion litium, dan suatu alat juga disediakan.

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2023/06823

(13) A

(51) I.P.C : G 06N 3/063,G 06N 5/00,H 03M 7/46,H 03M 7/30

(21) No. Permohonan Paten : P00202307837

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
30 Maret 2022

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara
17/220,620 01 April 2021 US

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
31 Agustus 2023

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

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

(72) Nama Inventor :

KULKARNI, Prajakt,IN
MACHA, Lakshmi Narayana,IN
XU, Haoping,CA

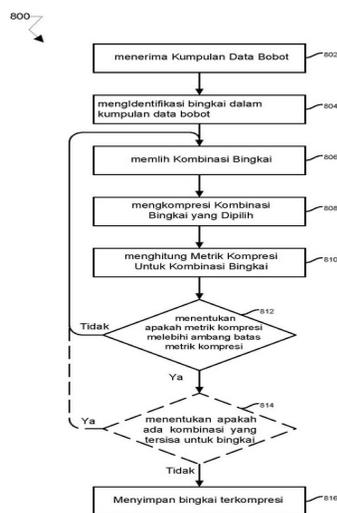
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

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

(54) Judul
Invensi : TEKNIK KOMPRESI UNTUK BOBOT JARINGAN SARAF DALAM

(57) Abstrak :

Berbagai perwujudan mencakup metode dan perangkat untuk kompresi dan dekompresi kumpulan data bobot. Beberapa perwujudan dapat mencakup mengkompresi data bobot dengan menerima kumpulan data bobot dari bilangan biner yang mewakili nilai bobot, menghasilkan payload bingkai yang mencakup bingkai pertama yang terkompresi dari sub kumpulan pertama dari nilai bobot dalam kumpulan data bobot, dan menghasilkan blok data bobot terkompresi yang memiliki payload bingkai. Beberapa perwujudan dapat mencakup mendekompresi data bobot dengan mengambil blok data bobot terkompresi, dimana blok data bobot terkompresi meliputi header bingkai yang terkait dengan payload bingkai, dimana header bingkai mencakup indikator faktor normalisasi, dan dimana payload bingkai mencakup nilai bobot terkompresi, dan menghasilkan bingkai terdekompresi pertama yang meliputi nilai bobot terdekompresi dari nilai bobot terkompresi payload bingkai.

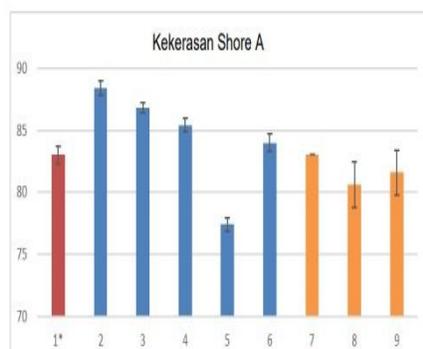


GAMBAR 8

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2023/06712
			(13) A
(51)	I.P.C : C 07D 307/68,C 08K 5/1535,C 08K 5/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202215605		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 28 Mei 2021		BRASKEM S.A. Rua Eteno 1561 Complexo Petroquimico de Camacari 42810-000 Camacari - BA Brazil
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	CICARONI FERNANDES, Felipe,BR ESTRADA GOUVEIA, Iuri,BR RODOLFO, JR., Antonio,BR GARCEZ LOPES, Mateus Schreiner,BR
63/031,949	29 Mei 2020	US	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 29 Agustus 2023		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
			Irene Kurniati Djalim Jalan Raya Penggilingan No 99
(54)	Judul	PRODUKSI DAN PENGGUNAAN PLASTICIZER BERBASIS 2,4-ISOMER DIESTER ASAM	
	Invensi :	FURANDIKARBOKSILAT	

(57) **Abstrak :**

Pengungkapan ini umumnya berhubungan dengan senyawa dialkil ester dari asam 2,4-furandikarboksilat, metode pembuatan senyawa, komposisi polimer yang terdiri dari polimer dan senyawa, metode pembuatan komposisi polimer, produk polimer yang terdiri dari polimer komposisi dan metode penggunaan senyawa sebagai plasticizer dalam produk polimer. Ester dialkil dari asam 2,4-furandikarboksilat dari pengungkapan ini memiliki efisiensi plastisasi yang lebih besar dalam komposisi polimer dibandingkan dengan plasticizer berbasis dasar ftalat dan tereftalat standar. Produk polimer yang diplastisasi dengan dialkil ester dari asam 2,4-furandikarboksilat mungkin telah meningkatkan fleksibilitas, daya tahan, kemampuan proses dan keamanan dibandingkan dengan produk polimer yang sama yang diplastisasi dengan plasticizer berbasis ftalat dan tereftalat konvensional.



GAMBAR 1

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2023/06716

(13) A

(51) I.P.C : A 61F 13/535,A 61F 13/534

(21) No. Permohonan Paten : P00202300155

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
28 September 2021

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
2020-164145	29 September 2020	JP

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
29 Agustus 2023

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

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

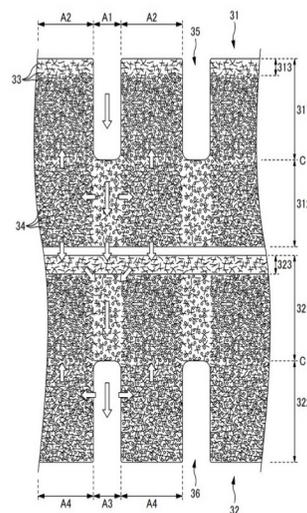
(72) Nama Inventor :
MUKAI, Hirotomo,JP
Ohnishi, Kazuaki,JP

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Arifia Jauharia Fajra S.T., S.H.
Suite 701, Pondok Indah Office Tower 2 Jl. Sultan
Iskandar Muda Kav. V-TA, Pondok Indah Jakarta 12310,
Indonesia

(54) Judul
Invensi : BENDA PENYERAP

(57) Abstrak :

Disediakan suatu benda penyerap (1) yang memiliki suatu inti lapisan atas (31) dan suatu inti lapisan bawah (32), dimana: inti lapisan atas (31) tersebut memiliki suatu alur (35) yang didepresikan dalam arah ketebalan dan memiliki suatu panjang dalam suatu arah yang telah ditentukan; inti lapisan atas (31) tersebut memiliki suatu daerah alur dimana alur (35) disediakan dan suatu daerah bukan-alur dimana alur (35) tidak disediakan; sedikitnya beberapa daerah alur disediakan di suatu daerah dimana inti lapisan atas (31) dan inti lapisan bawah (32) tumpang tindih dalam suatu pandangan dari arah ketebalan; dan densitas rata-rata dari suatu polimer penyerap sangat tinggi (34) di suatu bagian sisi-kulit dari daerah alur adalah lebih rendah dari densitas rata-rata dari polimer penyerap sangat tinggi (34) di suatu bagian sisi-kulit dari daerah bukan-alur.



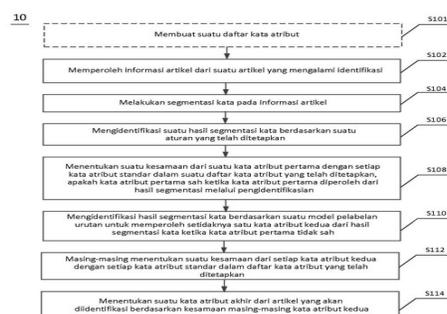
Gambar 7

(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2023/06647	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : G 06F 16/9535				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202209535	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : BEIJING WODONG TIANJUN INFORMATION TECHNOLOGY CO., LTD. Room A402, 4/F, No. 2 Building, No. 18 Kechuang 11th Street, Economic And Technological Development Zone Beijing 100176 China		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 10 Desember 2020				
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 202010081450.3 06 Februari 2020 CN				
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 28 Agustus 2023	(72)	Nama Inventor : CHANG, Jing,CN HE, Yang,CN TAO, Tong,CN ZHANG, Xiongwei,CN DUAN, Ruifeng,CN		
		(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Andromeda S.H. B.A. Gandaria 8, Lt. 3 Unit C Jalan Sultan Iskandar Muda (Arteri Pondok Indah) Jakarta		

(54) **Judul** METODE DAN PERANGKAT UNTUK MENGIDENTIFIKASI KATA ATRIBUT DARI SUATU ARTIKEL, PERALATAN, DAN MEDIA PENYIMPANAN

(57) **Abstrak :**

METODE DAN PERANGKAT UNTUK MENGIDENTIFIKASI KATA ATRIBUT DARI SUATU ARTIKEL, PERALATAN, DAN MEDIA PENYIMPANAN Diungkapkan adalah suatu metode dan peralatan untuk mengidentifikasi suatu kata atribut dari suatu artikel, dan suatu perangkat dan suatu media penyimpanan, yang berhubungan dengan bidang teknis komputer. Metode tersebut mencakup: membuat suatu daftar kata atribut (S101); memperoleh informasi artikel dari suatu artikel yang mengalami identifikasi (S102); melakukan segmentasi kata pada informasi artikel (S104); mengidentifikasi suatu hasil segmentasi kata berdasarkan suatu aturan yang telah ditetapkan (S106); ketika suatu kata atribut pertama diidentifikasi, menentukan kesamaan antara kata atribut pertama dan setiap kata atribut standar dalam daftar kata atribut yang telah ditetapkan, agar menentukan apakah kata atribut pertama sah (S108); ketika kata atribut pertama tidak sah, atau kata atribut pertama tidak diidentifikasi berdasarkan aturan yang telah ditetapkan, mengidentifikasi hasil segmentasi kata berdasarkan suatu model pelabelan urutan, agar mengidentifikasi setidaknya satu kata atribut kedua dalam hasil segmentasi kata (S110); masing-masing menentukan kesamaan antara setiap kata atribut kedua dan setiap kata atribut standar dalam daftar kata atribut yang telah ditetapkan (S112); dan berdasarkan kesamaan setiap kata atribut kedua, menentukan suatu kata atribut akhir dari artikel yang mengalami identifikasi (S114). Metode tersebut dapat meningkatkan efisiensi identifikasi. (Gambar 2)



GAMBAR 2

(20)	RI Permohonan Paten				
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2023/06722		
			(13) A		
(51)	I.P.C : A 61K 47/68,A 61P 35/00,C 07K 16/46,C 07K 16/28				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202300275		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 10 Juni 2021			TIZONA THERAPEUTICS 4000 Shoreline Court, Suite 200, South San Francisco, California 94080 United States of America	
(30)	Data Prioritas :		(72)	Nama Inventor :	
	(31) Nomor	(32) Tanggal		BEERS, Courtney,US	
	63/037,985	11 Juni 2020		CHU, Ling Hon Matthew,US	
				HODGES, Doug,US	
				KOCHEL, Christina M.,US	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 30 Agustus 2023		(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	PENGIKAT SEL IMUN BISPEFIFIK DENGAN SPESIFISITAS PENGIKATAN UNTUK HLA-G DAN			
	Invensi :	ANTIGEN LAINNYA			
(57)	Abstrak :				
	Disediakan di sini adalah pengikat sel imun bispesifik dengan spesifisitas pengikatan untuk HLA-G dan antigen lainnya, termasuk komposisi farmasi, komposisi diagnostik, dan kit.				

(20)	RI Permohonan Paten		(11)	No Pengumuman : 2023/06653	(13)	A
(19)	ID					
(51)	I.P.C : A 61K 39/395,C 07K 16/28					
(21)	No. Permohonan Paten : P00202306408			(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 16 Desember 2021			MERUS N.V. Uppsalaan 17 3rd & 4th floor 3584 CT Utrecht Netherlands		
(30)	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor :	
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara				
2027167	18 Desember 2020	NL	BAKKER, Alexander Berthold Hendrik,NL			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 28 Agustus 2023			HENDRIKS, Linda Johanna Aleida,NL		
			DOORBOS, Robert Paul,NL			
			ARVINTE, Tudor,CH			
			DARPIN, Guillaume Desire,FR			
			POIRIER, Emilie Brigitte,FR			
(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :					
			Lasman Sitorus S.H., M.H. Graha Simatupang Tower 2C Lantai 3, Jalan TB. Simatupang Kavling 38			

(54) **Judul** KOMPOSISI ANTIBODI
Invensi :

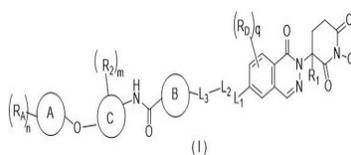
(57) **Abstrak :**
KOMPOSISI ANTIBODI Invensi ini berhubungan dengan suatu komposisi (bio)farmasi, khususnya suatu komposisi biofarmasi cair (contohnya berair), lebih khususnya suatu komposisi biofarmasi cair yang mengandung suatu antibodi bispesifik anti-EGFR/anti-LGR5. Invensi ini berhubungan juga inter alia dengan suatu metode manufaktur komposisi, dengan suatu kit yang berisi komposisi, dengan suatu kemasan yang berisi komposisi, dengan suatu metode manufaktur kemasan, dan dengan metode-metode pengobatan yang menggunakan komposisi dan/atau kemasan, khususnya pengobatan kanker, contohnya, untuk pengobatan kanker kolorektal.

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2023/06672	(13) A
(51)	I.P.C : A 01N 25/28,A 61K 9/50,A 61K 8/11,B 01J 13/22,B 01J 13/16,B 01J 13/14,C 11D 3/50		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202209875		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : FIRMENICH SA Corporate Legal & Compliance - IP Group 7, rue de la Bergère 1242 Satigny Switzerland
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 15 Maret 2021		(72) Nama Inventor : BERTHIER, Damien,CH
(30)	Data Prioritas :		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Emirsyah Dinar Gedung Graha Pratama Lantai 15 Jalan MT. Haryono Kavling 15
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	
20163294.0	16 Maret 2020	EP	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 28 Agustus 2023		
(54)	Judul	MIKROKAPSUL YANG DILAPISI DENGAN TURUNAN POLISUKSINIMIDA	
(57)	Invensi :		
	Abstrak :	Invensi ini berkaitan dengan bidang sistem penghantaran. Lebih khususnya, invensi ini mengenai mikrokapsul yang disalut dengan turunan suksinimida dan dapat digunakan di beberapa industri, secara khusus di industri wewangian. Komposisi pewangi dan produk konsumen berparfum yang meliputi mikrokapsul ini juga merupakan objek invensi ini.	

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2023/06704	(13) A
(51)	I.P.C : A 61K 31/506,A 61K 31/502,A 61P 5/26,A 61P 35/04,A 61P 21/00,A 61P 35/00,C 07D 401/14,C 07D 471/04		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202214605		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : SHANGHAI JEMINCARE PHARMACEUTICALS CO., LTD 1st Floor, Block 1, No.1118 Halei Road, Pilot Free Trade Zone, Pudong New Area Shanghai 201203 China
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 11 Juni 2021		(72) Nama Inventor : LU, Hongfu,CN XING, Weiqiang,CN LV, Yongcong,CN QI, Baojian,CN PENG, Jianbiao,CN GUO, Haibing,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	
202010536221.6	12 Juni 2020	CN	
202011147078.8	23 Oktober 2020	CN	
202011261665.X	12 November 2020	CN	
202110485680.0	30 April 2021	CN	
202110614030.1	02 Juni 2021	CN	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 29 Agustus 2023		

(54) **Judul**
Invensi : SENYAWA FTALAZINON, DAN METODE PEMBUATANNYA DAN PENGGUNAAN MEDIS DARINYA

(57) **Abstrak :**
Diungkapkan suatu senyawa ftalazinon, dan suatu metode pembuatannya dan penggunaan medis darinya. Secara khusus, diungkapkan suatu senyawa sebagaimana direpresentasikan dengan formula (I), dan suatu garam yang dapat diterima secara farmakodinamik, dan penggunaan senyawa tersebut sebagai suatu reseptor androgen (AR) untuk penguraian.

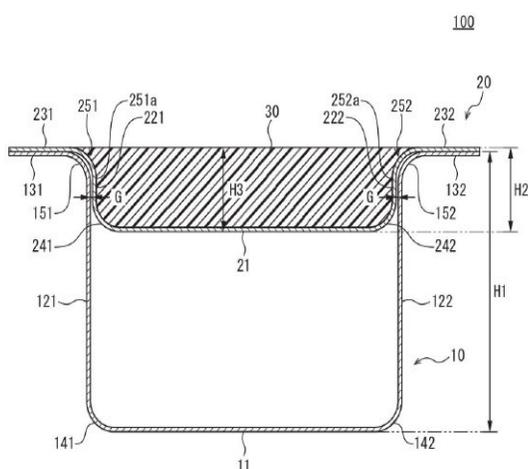


(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2023/06768	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : B 60R 19/04				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202305837	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : NIPPON STEEL CORPORATION 6-1, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 1008071 Japan		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 24 Desember 2021	(72)	Nama Inventor : ONO, Atsushi,JP		
(30)	Data Prioritas :	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Arifia Jauharria Fajra S.T., S.H. Suite 701, Pondok Indah Office Tower 2 Jl. Sultan Iskandar Muda Kav. V-TA, Pondok Indah Jakarta 12310, Indonesia		
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara			
2021-001197	07 Januari 2021	JP			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 31 Agustus 2023				

(54) **Judul**
Invensi : KOMPONEN STRUKTURAL

(57) **Abstrak :**

Suatu komponen struktural (100) meliputi suatu komponen pertama (10), suatu komponen kedua (20), dan resin (30). Komponen pertama (10) meliputi suatu pelat bagian atas (11), dinding-dinding vertikal (121, 122), flensa-flensa (131, 132), dan porsi-porsi bubungan (151, 152). Komponen kedua (20) meliputi suatu pelat bagian atas (21), dinding-dinding vertikal (221, 222), flensa-flensa (231, 232), dan porsi-porsi bubungan (251, 252). Dinding-dinding vertikal (221, 222) dari komponen kedua (20) ditempatkan di sepanjang dinding-dinding vertikal (121, 122) dari komponen pertama (10) di sisi dalam dari dinding-dinding vertikal (121, 122). Flensa-flensa (231, 232) dari komponen kedua (20) disambungkan ke flensa-flensa (131, 132) dari komponen pertama (10), masing-masing. Resin (30) diisi di antara dinding-dinding vertikal (221, 222) dari komponen kedua (20).



Gambar 2

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2023/06734	(13) A
(51)	I.P.C : C 07K 14/34,C 12N 15/77,C 12N 15/31,C 12N 1/21,C 12P 13/14,C 12P 13/08,C 12R 1/15,C 12R 1/13		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202301085		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : NINGXIA EPPEN BIOTECH CO., LTD. Yanghe Industry Park, Yongning County, Yinchuan, Ningxia 750100 China
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 04 Januari 2021		(72) Nama Inventor :
(30)	Data Prioritas :		MENG, Gang,CN
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	ZHAO, Chunguang,CN
202010790868.1	07 Agustus 2020	CN	WEI, Aiyong,CN
202011093080.1	13 Oktober 2020	CN	ZHOU, Xiaoqun,CN
202011105035.3	15 Oktober 2020	CN	MA, Fengyong,CN
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 30 Agustus 2023		YANG, Lipeng,CN
			SU, Houbo,CN
			JIA, Huiping,CN
			TIAN, Bin,CN
			GUO, Xiaowei,CN
			(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Emirsyah Dinar Gedung Graha Pratama Lantai 15 Jalan MT. Haryono Kavling 15

(54) **Judul** STRAIN REKOMBINAN UNTUK PEMBUATAN ASAM L-AMINO DAN METODE PEMBUATAN DAN
Invensi : PENGGUNAANNYA

(57) **Abstrak :**
Corynebacterium glutamicum YP97158 digunakan sebagai bakteri awal, dan mutagenesis spesifik lokasi dan/atau peningkatan ekspresi dimasukkan ke dalam wilayah pengkodean gen NCgl1089, wilayah pengkodean gen NCgl0761, dan/atau wilayah pengkodean gen ptsS daripadanya. Gen bermutasi yang diperoleh dan strain rekombinan termasuk gen memiliki kapasitas produksi asam L-amino yang sangat efisien, hasil asam L-amino sangat meningkat, stabilitas strain baik, dan biaya produksi sama dengan L- strain produksi asam amino berkurang.

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2023/06761

(13) A

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

(21) No. Permohonan Paten : P00202305317

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
13 Oktober 2021

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
16/951,231	18 November 2020	US

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
31 Agustus 2023

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

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

(72) Nama Inventor :

SINN, Eric T.,US
SERRURIER, Douglas C.,US
YOEU, Rammagy,US

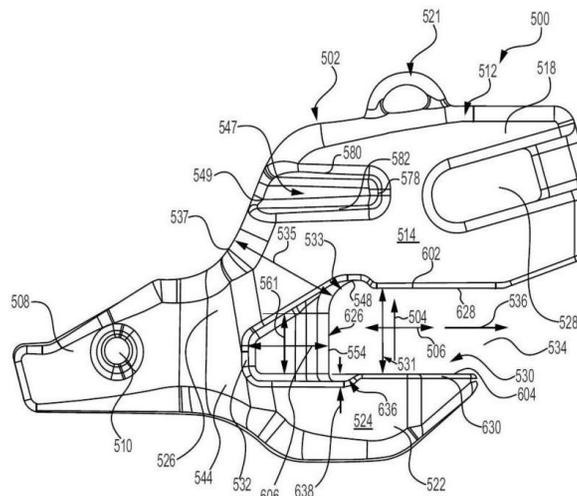
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

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

(54) Judul
Invensi : ADAPTOR UNTUK MEMASANG ALAT PADA ALAT KERJA

(57) Abstrak :

Adaptor (500) mencakup kaki pertama, kaki kedua (522), dan bagian leher (526) setidaknya sebagian menentukan slot (530) yang menentukan proyeksi (548) pada ujung tertutup (532) slot (530) yang mencakup bagian tengah datar (554) yang diangkangi secara lateral oleh bagian lengkung pertama (556) dan bagian lengkung kedua (558), yang menentukan lebar bagian tengah lateral (560). Jarak menonjol proyeksi (606) diukur sepanjang arah rakitan (536) dari ujung tertutup (532) slot (530) ke bagian tengah datar (554). Jarak protruding proyeksi (606) berkisar dari 0,8 sampai 1,2 dikalikan dengan lebar bagian tengah lateral (560).

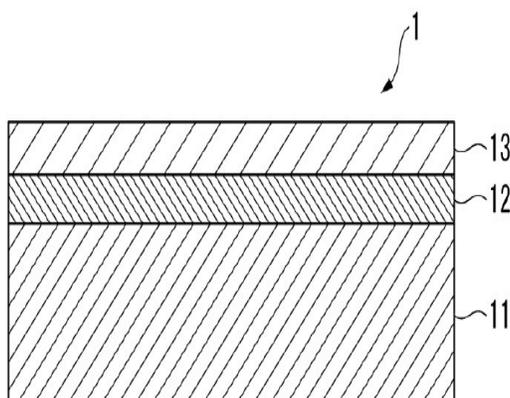


GAMBAR 16

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2023/06783	(13) A
(51)	I.P.C : C 23C 22/80,C 23C 22/44,C 23C 22/40,C 23C 22/07,C 23C 22/00,C 23C 28/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202305957		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 06 Januari 2022		NIPPON STEEL CORPORATION 6-1, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 1008071 Japan
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	SHIMIZU Atsuo,JP TOKUDA Ikumi,JP SHOJI Hiromasa,JP AKIOKA Koji,JP
2021-001011	06 Januari 2021	JP	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 31 Agustus 2023		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
			Ir. Migni Myriasandra Noerhadi MIP. MSEL. PT. BIRO OKTROI ROOSSENO Kantor Taman A-9, Unit A6 & A7 Jl. Dr. Ide Anak Agung Gde Agung (Mega Kuningan) Jakarta 12950, INDONESIA

(54) **Judul**
Invensi : LEMBARAN BAJA YANG DIBERI PERLAKUAN PERMUKAAN

(57) **Abstrak :**
Invensi ini mengungkapkan suatu lembaran baja yang diberi perlakuan permukaan yang meliputi: lembaran baja; lapisan penyepuhan berbasis Zn yang terbentuk pada lembaran baja; dan penyalut yang terbentuk pada lapisan penyepuhan berbasis Zn, dimana konsentrasi Si, konsentrasi P, konsentrasi F, konsentrasi V, konsentrasi Zr, konsentrasi Zn, dan konsentrasi Al dari penyalut tersebut adalah, berdasarkan %massa, Si: 10,00% hingga 25,00%, P: 0,01% hingga 5,00%, F: 0,01% hingga 2,00%, V: 0,01% hingga 4,00%, Zr: 0,01% hingga 3,00%, Zn: 0% hingga 3,00%, dan Al: 0% hingga 3,00%, dalam spektrum sempit Si2p yang diperoleh dengan melakukan analisis XPS pada permukaan penyalut, rasio dari intensitas terintegrasi dari puncak yang memiliki nilai maksimum lokal pada $103,37 \pm 0,25$ eV terhadap intensitas terintegrasi dari puncak yang memiliki nilai maksimum lokal pada $102,26 \pm 0,25$ eV adalah 0,04 atau lebih dan 0,25 atau kurang.

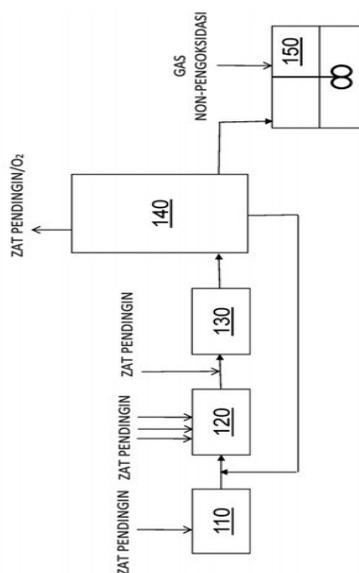


GAMBAR 1

(20)	RI Permohonan Paten			
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2023/06628	
(13)	A			
(51)	I.P.C : C 08F 210/14,F 15D 1/00,F 17D 1/16			
(21)	No. Permohonan Paten : P00202305958		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : LIQUIDPOWER SPECIALTY PRODUCTS INC. 2000 West Sam Houston Pkwy S., Suite 400 Houston, Texas 77042 United States of America
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 17 Desember 2021		(72)	Nama Inventor : MALLAVAJULA, Rajesh K.,US JOHNSTON, Ray L.,US CAREL, Mark,US OLECHNOWICZ, Michael L.,US
(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	
	63/129,803	23 Desember 2020	US	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 28 Agustus 2023			

(54) **Judul**
Invensi : PELARUTAN CEPAT ZAT-ZAT PEREDUKSI TURBULENSI PADA TEMPERATUR RENDAH

(57) **Abstrak :**
Polimer-polimer pereduksi turbulensi dan metode-metode untuk membuat polimer-polimer pereduksi polimer pereduksi disediakan. Pada satu aspek, disediakan terpolimer dengan berat molekuler sangat tinggi yang berguna sebagai pereduksi turbulensi untuk hidrokarbon yang memiliki berat molekuler lebih besar dari 1 juta. Terpolimer tersebut meliputi (a) monomer pertama yang meliputi monomer alfa-olefin pertama yang memiliki panjang rantai karbon antara 4 dan 9 atom karbon. Terpolimer selanjutnya meliputi (b) monomer kedua yang meliputi monomer alfa-olefin kedua yang memiliki panjang rantai karbon antara 12 dan 15 atom karbon. Terpolimer lebih lanjut meliputi (c) monomer ketiga yang meliputi monomer alfa-olefin ketiga yang memiliki panjang rantai karbon antara 10 dan 11 atom karbon, dimana monomer kedua terdapat lebih besar dari atau pada 25% (kandungan molar).



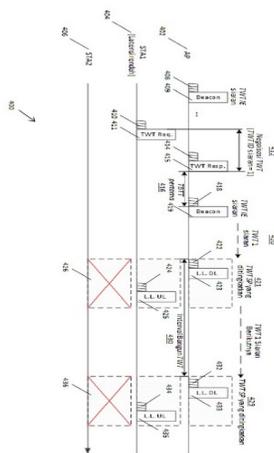
Gambar 1

(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2023/06629	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : H 04W 84/12,H 04W 72/10,H 04W 48/02				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202305979	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 21 Oktober 2021		PANASONIC INTELLECTUAL PROPERTY CORPORATION OF AMERICA 2050 W 190th Street Suite 450, Torrance, California 90504 United States of America		
(30)	Data Prioritas :	(72)	Nama Inventor :		
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	CHITRAKAR, Rojan,NP URABE, Yoshio,JP		
10202012139Q	04 Desember 2020	SG			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 28 Agustus 2023	(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 : PERALATAN KOMUNIKASI DAN METODE KOMUNIKASI UNTUK LALU LINTAS YANG DIPRIORITASKAN

(57) **Abstrak :**
PERALATAN KOMUNIKASI DAN METODE KOMUNIKASI UNTUK LALU LINTAS YANG DIPRIORITASKAN Pengungkapan ini menyediakan peralatan komunikasi dan metode komunikasi untuk lalu lintas yang diprioritaskan. Peralatan komunikasi, yang mencakup: penerima, yang dalam operasi, menerima, dari peralatan komunikasi lain, pemberitahuan tentang satu atau lebih periode layanan (SP) prioritas, tiap-tiap SP adalah periode waktu yang hanya bingkai yang termasuk ke dalam jenis lalu lintas yang ditunjuk oleh peralatan komunikasi lain diperbolehkan untuk ditransmisikan; dan sirkuit, yang dalam operasi, menentukan apakah setidaknya satu bingkai dari jenis lalu lintas yang ditunjuk adalah untuk ditransmisikan di salah satu dari satu atau lebih SP, dan menahan diri dari transmisi selama salah satu dari satu atau lebih SP sebagai tanggapan terhadap penentuan bahwa tidak ada bingkai dari jenis lalu lintas yang ditunjuk untuk ditransmisikan.

Gambar 4A



(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2023/06793	(13) A
(51)	I.P.C : C 08G 59/42,C 08G 59/40,C 08G 59/24,C 08K 3/36,C 08K 3/34,C 08L 63/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202306367		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : HUNTSMAN ADVANCED MATERIALS LICENSING (SWITZERLAND) GMBH Klybeckstrasse 200, 4057 Basel Switzerland
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 20 Desember 2021		(72) Nama Inventor : BEISELE, Christian,CH BAER, Daniel,CH GNAEDINGER, Florian,CH
(30)	Data Prioritas :		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Nadia Am Badar S.H. Jl. Proklamasi No. 79, Pegangsaan, Menteng, Jakarta
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	
20216430.7	22 Desember 2020	EP	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 31 Agustus 2023		
(54)	Judul Invensi :	SISTEM RESIN DUA BAGIAN YANG DAPAT DIKERASKAN	
(57)	Abstrak : Invensi ini berkaitan dengan sistem resin dua bagian yang dapat dikeraskan yang memiliki bagian resin yang mengandung setidaknya satu resin epoksi sikloalifatik dan bagian pengeras yang mengandung (i) setidaknya satu anhidrida alisiklik, dan (ii) blok-kopolimer yang memiliki blok polisiloksan dan blok organik, dan mengandung lebih dari 60 %berat pengisi anorganik.		

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2023/06788

(13) A

(51) I.P.C : H 01M 50/59,H 01M 50/586,H 01M 50/567,H 01M 50/559,H 01M 50/547,H 01M 50/538,H 01M 50/528,H 01M 50/167,H 01M 10/04

(21) No. Permohonan Paten : P00202306197

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
18 Februari 2022

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
10-2021-0022842	19 Februari 2021	KR
10-2021-0022881	19 Februari 2021	KR
10-2021-0022894	19 Februari 2021	KR
10-2021-0030291	08 Maret 2021	KR
10-2021-0124988	17 September 2021	KR
10-2021-0131207	01 Oktober 2021	KR
10-2021-0131208	01 Oktober 2021	KR
10-2021-0131215	01 Oktober 2021	KR

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
31 Agustus 2023

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

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

(72) Nama Inventor :

KANG, Bo-Hyun,KR	KIM, Do-Gyun,KR
MIN, Geon-Woo,KR	JO, Min-Ki,KR
CHOI, Su-Ji,KR	HWANGBO, Kwang-Su,KR
KIM, Jae-Woong,KR	LIM, Jae-Won,KR
KIM, Hak-Kyun,KR	LEE, Je-Jun,KR
JUNG, Ji-Min,KR	

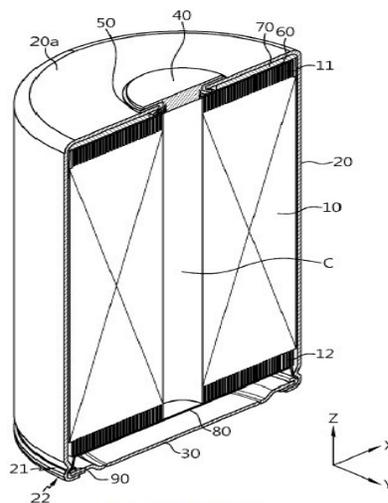
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

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

(54) Judul
Invensi : BATERAI, DAN PAK BATERAI DAN KENDARAAN YANG MENCAKUP PAK BATERAI

(57) Abstrak :

Suatu baterai menurut perwujudan pengungkapan ini meliputi rakitan elektrode yang meliputi daerah yang tidak disalut pertama dan daerah yang tidak disalut kedua; rumah baterai yang memuat unit elektrode dan dihubungkan secara elektrik ke daerah yang tidak disalut kedua; penutup untuk menutupi bagian terbuka di dasar rumah baterai; terminal elektrode pertama yang melewati bagian tertutup dari rumah baterai dan diisolasi secara elektrik dari rumah baterai; dan pengumpul arus pertama yang digandengkan ke daerah yang tidak disalut pertama dan dihubungkan ke terminal elektrode pertama.



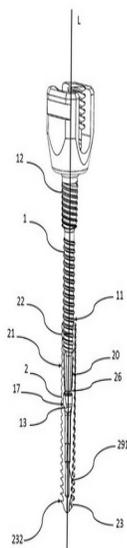
GAMBAR 2

(20)	RI Permohonan Paten		(11)	No Pengumuman : 2023/06802	(13)	A
(19)	ID					
(51)	I.P.C : A 61K 38/20,A 61P 13/12,A 61P 37/00,C 07K 14/55,C 07K 16/24					
(21)	No. Permohonan Paten : P00202306507			(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 20 Januari 2022				VISTERRA, INC. 275 2nd Avenue, 4th Floor, Waltham, MA 02451 United States of America	
(30)	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor :	
	(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara		CARLSON, Scott, Moore,US BABCOCK, Gregory,US SHRIVER, Zachary,US RAMAKRISHNAN, Boopathy,US SLOAN, Susan,US	
	63/139,736	20 Januari 2021	US			
	63/281,397	19 November 2021	US			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 31 Agustus 2023			(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 :		MUTAN INTERLEUKIN-2 DAN PENGGUNAANNYA			
(57)	Abstrak :					
	Invensi ini mengungkapkan suatu zat IL-2 yang mencakup varian IL-2 serta metode, komposisi, dan penggunaannya. zat IL-2 yang dijelaskan di sini dapat digunakan untuk mengobati dan/atau mencegah berbagai gangguan dan kondisi.					

(20)	RI Permohonan Paten			(13)	A
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2023/06690	(13)	A
(51)	I.P.C : A 61B 17/84,A 61B 17/70,A 61B 17/68,A 61C 8/00				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202212305		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 08 April 2021		(72)	LOCK-IN SA ZA La Pièce 1 - A5 1180 ROLLE Switzerland	
(30)	Data Prioritas :		(72)	Nama Inventor :	
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	(72)	LACAZE, Guillaume,FR	
2003577	09 April 2020	FR	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 29 Agustus 2023		(74)	Maulitta Pramulasari Mirandah Asia Indonesia Sudirman Plaza, Plaza Marein Lantai 10E Jalan Jenderal Sudirman Kavling 76-78	
(54)	Judul Invensi : IMPLAN PENJANGKARAN TULANG DENGAN EKSPANSI YANG DIOPTIMALKAN				
(57)	Abstrak :				

Invensi ini berkaitan dengan implan penjangkaran tulang dengan ekspansi yang dioptimalkan, yang terdiri atas bodi tubular (2) dan batang (1) dengan profil eksternal batang (1) dan profil internal bodi tubular (2) yang komplementer, implan yang dapat diekspansi di antara konfigurasi sandaran dimana mekanisme tumpuan berpautan dengan bodi tubular (2) tersebut dan batang (1) tersebut, berkat pembalikan dua bubungan sekrupnya masing-masing, sehingga bagian tersebut menyediakan konfigurasi yang diekspansi secara radial: Bantalan proksimal, Bantalan distal, Bantalan "pusat" yang terletak di antara kedua bantalan tersebut, yang terbentuk oleh kerja sama antara diameter terluar batang (1) dan diameter terdalam bodi tubular (2) yang menginduksi diameter terluar bodi tubular (2) pada tingkat "pusat" yang lebih besar dari diameter terluar bodi tubular (2) pada bantalan proksimal.

[Gambar 1a]

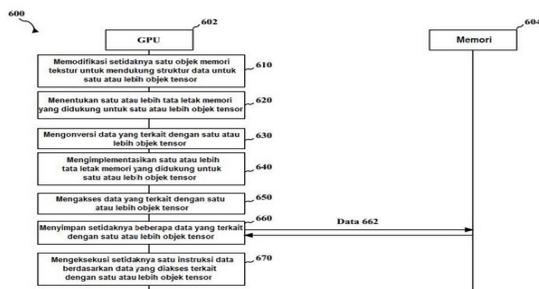


(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2023/06795	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : G 06N 3/02,G 06N 20/00,G 06T 1/60,G 06T 1/20				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202306487	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 12 Januari 2022		QUALCOMM 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			
17/173,643	11 Februari 2021	US	KAMENETSKAYA, Elina,US Li, Liang,CN		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 31 Agustus 2023		GRUBER, Andrew Evan,US LEGER, Jeffrey,US CALIDAS, Balaji,US ZHANG, Ruihao,US		
		(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Nadia Am Badar S.H. Jl. Proklamasi No. 79, Pegangsaan, Menteng, Jakarta		

(54) **Judul** METODE DAN PERALATAN UNTUK DUKUNGAN OBJEK TENSOR PADA BEBAN KERJA
Invensi : PEMBELAJARAN MESIN

(57) **Abstrak :**

Pengungkapan ini berkaitan dengan metode dan perangkat untuk pemrosesan grafik termasuk peralatan, misalnya GPU. Peralatan dapat memodifikasi setidaknya satu objek memori tekstur untuk mendukung struktur data untuk satu atau lebih objek tensor. Peralatan juga dapat menentukan satu atau lebih tata letak memori yang didukung untuk satu atau lebih objek tensor berdasarkan setidaknya satu objek memori tekstur yang dimodifikasi. Selain itu, peralatan dapat mengakses data yang terkait dengan satu atau lebih objek tensor berdasarkan satu atau lebih tata letak memori yang didukung, data untuk masing-masing objek tensor atau lebih yang sesuai dengan setidaknya satu instruksi data. Peralatan juga dapat mengeksekusi setidaknya satu instruksi data berdasarkan data yang diakses yang terkait dengan satu atau lebih objek tensor.

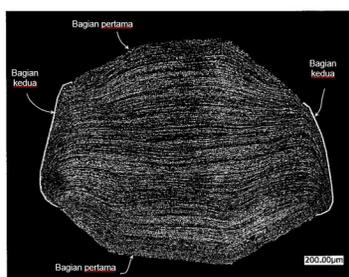


Gambar 6

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2023/06667	(13) A
(51)	I.P.C : H 01M 4/73		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202211275		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 29 Januari 2021		GS YUASA INTERNATIONAL LTD. 1, Inobaba-cho, Nishinosho, Kisshoin, Minami-ku, Kyoto-shi, Kyoto 6018520 JAPAN Japan
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	Kohei FUJITA,JP
2020-072059	14 April 2020	JP	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 28 Agustus 2023			Ika Citra Dewi S.T CIDID LAW FIRM & IP SERVICES Menara Karya Lantai 28, Jl. H.R. rasuna Said Blok X-5. Kav. 1-2, Jakarta Selatan 12950
(54)	Judul PENGUMPUL ARUS UNTUK BATERAI ASAM-TIMBAL, PELAT ELEKTRODE POSITIF UNTUK BATERAI Invensi : ASAM-TIMBAL, DAN BATERAI ASAM-TIMBAL		

(57) **Abstrak :**

Pengumpul arus untuk baterai asam-timbal meliputi: rusuk rangka; dan rusuk bagian dalam di dalam rusuk rangka, di mana rusuk rangka mencakup kenop, elemen atas yang bersambung dengan kenop, elemen yang lebih rendah menghadap ke elemen atas, dan sepasang elemen samping yang menghubungkan elemen atas dan elemen yang lebih rendah, di mana rusuk bagian dalam mencakup rusuk membujur yang membentang dalam arah pertama dari elemen atas menuju ke elemen yang lebih rendah dan rusuk melintang yang membentang dalam arah kedua dari salah satu elemen samping menuju ke elemen samping lainnya, dengan pola garis dari struktur berserat logam yang diamati dalam penampang-melintang rusuk membujur yang tegak lurus terhadap arah pertama, dengan wilayah periferal dari penampang-melintang mencakup bagian pertama di mana struktur berserat membentang di sepanjang kontur penampang-melintang, dan bagian kedua selain bagian pertama, dengan persentase panjang kontur yang bersesuaian dengan bagian pertama terhadap panjang total kontur penampang-melintang adalah 50% atau lebih, dan dengan rasio perbandingan $W1/W2$ dari massa $W1$ rusuk rangka terhadap massa $W2$ dari rusuk bagian dalam adalah $0,2 \leq W1/W2 \leq 0,42$.



Gambar 2A

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2023/06792

(13) A

(51) I.P.C : G 06N 3/08,G 06N 3/04,H 04N 21/466

(21) No. Permohonan Paten : P00202306387

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
17 Desember 2021

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
10-2020-0177068	17 Desember 2020	KR
10-2021-0180916	16 Desember 2021	KR

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
31 Agustus 2023

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

HAREXINFOTECH INC.
3F, 202, Toegye-ro, Jung-gu, Seoul 06632 Republic of Korea

(72) Nama Inventor :

PARK, Kyung Yang,KR
PARK, Jong Il,KR
LEE, Kyoung Jun,KR
HWANGBO, Yu Jeong,KR
JEONG, Baek,KR

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

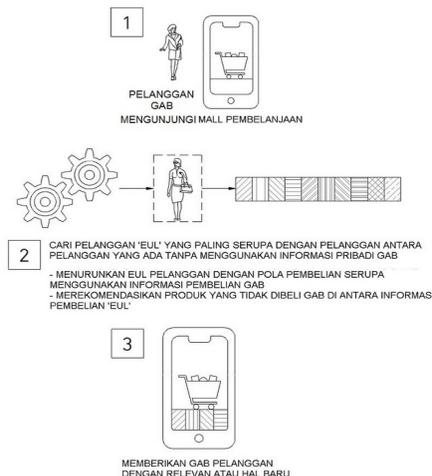
Nadia Am Badar S.H.
Jl. Proklamasi No. 79, Pegangsaan, Menteng, Jakarta

(54) Judul : SERVER DAN METODE UNTUK MENYEDIAKAN LAYANAN REKOMENDASI PRODUK MENGGUNAKAN INFORMASI PRODUK YANG DIBELI

(57) Abstrak :

Pengungkapan ini berkaitan dengan server dan metode untuk menyediakan layanan rekomendasi produk dengan menggunakan informasi barang yang dibeli. Server untuk menyediakan layanan rekomendasi produk dengan menggunakan informasi barang yang dibeli menurut pengungkapan ini terdiri dari: unit masukan untuk 10 mengumpulkan informasi pembelian untuk setiap pengguna; memori di mana program untuk menghasilkan informasi produk yang direkomendasikan untuk pelanggan target dengan menggunakan informasi pembelian untuk setiap pengguna disimpan; dan prosesor untuk menjalankan program, di mana pemroses menanyakan tentang 15 pelanggan lain dengan kecenderungan pembelian yang serupa dengan pelanggan target, dan menghasilkan informasi produk yang direkomendasikan untuk direkomendasikan kepada pelanggan target dengan mempertimbangkan barang yang dibeli dari pelanggan lain.

GAMBAR 7



(20)	RI Permohonan Paten		(11)	No Pengumuman : 2023/06801	(13) A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : C 08L 23/08				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202306597		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 22 Desember 2021			ABU DHABI POLYMERS CO. LTD (BOROUGE) L.L.C Sheikh Khalifa Energy Complex P. O. Box 6925 Corniche Road Abu Dhabi United Arab Emirates	
(30)	Data Prioritas :		(72)	Nama Inventor :	
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara		KUMAR, Ashish,IN KALIAPPAN, Senthil Kumar,IN CHERUTHAZHEKATT, Sadiqali,IN PANDYA, Rakesh,IN	
20217429.8	28 Desember 2020	EP			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 31 Agustus 2023		(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :	
				IR. Y.T. Widjojo Wisma Kemang 5th Floor, Jalan Kemang Selatan No. 1	
(54)	Judul	KOMPOSISI POLIETILENA UNTUK PENGGUNAAN FILM DENGAN KETANGGUHAN DAN KEKAKUAN			
	Invensi :	YANG DITINGKATKAN			
(57)	Abstrak :				

Invensi ini berhubungan dengan suatu komposisi polietilena yang meliputi suatu kopolimer etilena densitas rendah linier multimodal, dimana kopolimer etilena densitas rendah linier meliputi fraksi-fraksi yang bervariasi dalam ketebalan lamela dan rasio jumlah fraksi yang memiliki suatu ketebalan lamela tidak lebih dari 11,8 nm terhadap jumlah fraksi yang memiliki suatu ketebalan lamela dari lebih dari 11,8 nm hingga tidak lebih dari 21,7 nm berkisar dari 1,30 hingga 1,60, suatu barang, seperti suatu film, yang meliputi komposisi polietilena tersebut dan penggunaan komposisi polietilena tersebut untuk produksi suatu film yang ditiup untuk penggunaan film rumah kaca, penggunaan karung pengiriman tugas berat, penggunaan film laminasi, penggunaan film penyusutan koalisi, penggunaan kantong berdiri atau penggunaan pond liner.

(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2023/06753	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : C 02F 3/00,C 02F 9/00				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202302567	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : GUANGDONG BRUNP RECYCLING TECHNOLOGY CO., LTD. Block 2, 7 and 9, No.6, Zhixin Avenue, Leping Town, Sanshui District, Foshan, Guangdong 528137 China China		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 01 Maret 2023				
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 202211020981.7 24 Agustus 2022 CN	(72)	Nama Inventor : Lang LAI,CN Yali QIU,CN Yongqi LIU,CN Changgen LIU,CN Qinxue GONG,CN Changdong LI,CN		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 31 Agustus 2023	(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 PENGOLAHAN KOMPREHENSIF PADA AIR LIMBAH
Invensi :

(57) **Abstrak :**
Invensi ini mengungkapkan suatu metode pengolahan komprehensif pada air limbah. Air limbah tersebut mencakup air limbah mengandung fosfor, air limbah mengandung magnesium dan air limbah mengandung amonia, dan metode pengolahan komprehensif tersebut mencakup langkah-langkah berikut: mencampur air limbah yang mengandung fosfor, air limbah mengandung magnesium dan air limbah mengandung amonia menurut rasio molar nitrogen, magnesium dan fosfor (9-11): (1,5-2,5): 1 untuk memperoleh larutan campuran, dan kemudian melakukan reaksi dan pendiaman pada larutan campuran tersebut untuk memperoleh larutan induk dan struvit. Menurut metode pengolahan komprehensif tersebut, air limbah mengandung fosfor, air limbah mengandung magnesium dan air limbah mengandung amonia-nitrogen yang dihasilkan dalam berbagai proses dalam daur ulang baterai litium dicampur dan direaksikan, dan masing-masing digunakan sebagai sumber fosfor, sumber magnesium dan sumber nitrogen untuk membentuk struvit, sehingga sumber daya fosfor dan magnesium dalam air limbah dapat dimanfaatkan secara maksimal. Struvit dapat digunakan secara langsung di bidang pertanian dan kehutanan sebagai pupuk fosfat yang bermutu tinggi, memiliki nilai tambah tinggi. Selain itu, tidak ada limbah padat mengandung fosfor atau magnesium yang dihasilkan selama metode pengolahan komprehensif tersebut, dan reaksi tersebut tidak memerlukan fasilitas proses yang menempati luas lantai terlalu besar.

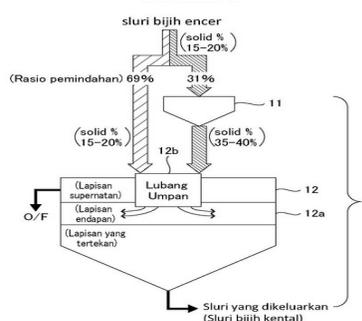
(20)	RI Permohonan Paten			(11)	No Pengumuman : 2023/06822	(13)	A
(19)	ID						
(51)	I.P.C : H 01M 4/58,H 01M 50/40,H 01M 4/38,H 01M 4/36,H 01M 10/052,H 01M 4/02						
(21)	No. Permohonan Paten : P00202307727			(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 08 Desember 2022				LG ENERGY SOLUTION, LTD. Tower1 108, Yeoui-daero, Yeongdeungpo-Gu, Seoul 07335 Republic of Korea		
(30)	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor :		
	(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara				
	10-2021-0186970	24 Desember 2021	KR		AHN, Kyoung Ho,KR LEE, Won Tae,KR		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 31 Agustus 2023				HAN, Jun Hyeok,KR Ji, Su Hyeon,KR		
					LEE, Chul Haeng,KR SHIN, Won Kyung,KR		
					OH, Young Ho,KR JEONG, You Kyeong,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 Invensi : BATERAI SEKUNDER LITIUUM DENGAN KEAMANAN YANG DITINGKATKAN						
(57)	Abstrak :						
	Suatu komposisi elektrolit dan baterai sekunder litium yang meliputi yang sama diungkapkan di sini. Komposisi elektrolit memiliki kemandan suhu tinggi yang ditingkatkan. Dalam beberapa perwujudan, komposisi elektrolit meliputi aditif yang meliputi senyawa yang direpresentasikan oleh Rumus 1, itu memperkuat lapisan SEI pada permukaan elektroda, dengan demikian memiliki keuntungan dari peningkatan karakteristik penyimpanan dan masa pakai pada suhu tinggi, dan berkurangnya jumlah gas yang dihasilkan dalam baterai.						

(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2023/06789	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : C 22B 3/06,C 22B 1/00,C 22B 23/00				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202306217	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : SUMITOMO METAL MINING CO., LTD. 11-3, Shimbashi 5-chome, Minato-ku, Tokyo 1058716 Japan		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 10 Desember 2021	(72)	Nama Inventor : WAKAMATSU Takafumi,JP		
(30)	Data Prioritas :	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Gianna Larenta S.H. Gandaria 8 Lantai 3 Unit C Jalan Sultan Iskandar Muda (Arteri Pondok Indah) Jakarta Selatan		
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara			
2020-213445	23 Desember 2020	JP			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 31 Agustus 2023				

(54) **Judul**
Invensi : METODE PEMBUATAN BUBUR BIJIH, DAN METODE HIDROMETALURGI UNTUK BIJIH NIKEL OKSIDA

(57) **Abstrak :**
METODE PEMBUATAN BUBUR BIJIH, DAN METODE HIDROMETALURGI UNTUK BIJIH NIKEL OKSIDA Telah ditemukan suatu metode yang memungkinkan, ketika membuat bubur bijih yang mengandung bijih logam seperti bijih nikel oksida sebagai bahan mentah, untuk memperoleh bubur bijih di mana kandungan padat dan kerapatan bubur dinaikkan tanpa peningkatan, antara lain: jumlah flokulan yang digunakan. Invensi ini adalah metode pembuatan bubur bijih dimana bubur yang mengandung bijih logam dipisahkan dan bubur bijih yang akan disediakan untuk suatu reaksi diproduksi, metode tersebut termasuk menggunakan setidaknya dua pengental, dan mengentalkan proporsi yang ditentukan dari bubur, tidak termasuk jumlah keseluruhan, dalam dua tahap. Pengentalan tahap kedua dilakukan pada proporsi bubur yang ditentukan yang telah mengalami pengentalan tahap pertama, dan pengentalan dilakukan pada proporsi bubur yang tersisa, dilakukan dengan menggunakan pengental yang sama.

Gambar 1



(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2023/06634	(13) A
(51)	I.P.C : A 61K 8/00,A 61Q 5/12,A 61Q 5/00,C 07C 213/08,C 07C 213/06,C 11D 1/722,C 11D 1/72,C 11D 1/62,C 11D 3/30,C 11D 3/20,C 11D 3/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202306269		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : KAO CORPORATION S.A. Puig dels Tudons, 10, Apartado de Correos 74, 08210 Barberà del Vallès Spain
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 24 Desember 2021		(72) Nama Inventor : PI BOLEDA, Bernat,ES PEY GUTIÉRREZ, Carmen M.,ES SOBREVIAS ALABAU, Jaume,ES NOGUÉS LÓPEZ, Blanca,ES
(30)	Data Prioritas :		
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	(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
20383158.1	24 Desember 2020	EP	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 28 Agustus 2023		
(54)	Judul Invensi :	KOMPOSISI SENYAWA AMONIUM ESTER KUATERNER	
(57)	Abstrak : Invensi ini berhubungan dengan suatu komposisi yang mengandung kombinasi suatu senyawa amonium ester kuaterner, ester asam lemak dan alkohol lemak, dimana ester asam lemak mencakup ester asam lemak yang berasal dari alkohol lemak rantai lurus, dan ester asam lemak yang berasal dari alkohol lemak bercabang dan/atau asam lemak bercabang; dan metode pembuatan komposisi tersebut. Invensi ini juga berhubungan dengan komposisi pelembut kain yang mencakup komposisi yang dijelaskan sebelumnya; metode pembuatan dan penggunaan komposisi pelembut kain; komposisi pengondisi rambut yang mencakup komposisi yang dijelaskan sebelumnya; dan metode pembuatan dan penggunaan komposisi pengondisi rambut.		

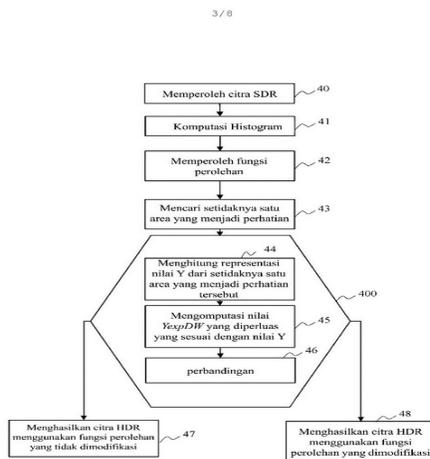
(20) RI Permohonan Paten
 (19) ID (11) No Pengumuman : 2023/06663 (13) A
 (51) I.P.C : G 06T 5/40,G 06T 5/00,H 04N 19/00

(21) No. Permohonan Paten : P00202210565
 (22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
 22 Februari 2021
 (30) Data Prioritas :
 (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara
 20305220.4 02 Maret 2020 EP
 (43) Tanggal Pengumuman Paten :
 28 Agustus 2023

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
 INTERDIGITAL VC HOLDINGS FRANCE
 975 avenue des Champs Blancs, 35576 Cesson Sevigne
 France
 (72) Nama Inventor :
 CAUVIN, Laurent,FR
 COLAITIS, Marie-Jean,FR
 PLISSONNEAU, Frederic,FR
 POIRIER, Guillaume,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 : METODE DAN PERALATAN UNTUK PEMETAAN TONA TERBALIK

(57) Abstrak :
 Metode untuk pemetaan tona terbalik terdiri atas: memperoleh (41) histogram citra rentang dinamis yang rendah, yang disebut citra LDR; memperoleh (42) fungsi ITMO, yang memungkinkan memperoleh nilai piksel dari citra Rentang Dinamis Tinggi, yang disebut citra HDR, dari nilai piksel citra LDR dan fungsi perolehan bergantung pada nilai piksel dari citra LDR tersebut; menerapkan proses pencarian menggunakan histogram yang diperoleh untuk mengidentifikasi area citra LDR yang menghasilkan area cerah dalam citra HDR ketika fungsi ITMO diterapkan pada citra LDR tersebut, menggunakan representasi informasi area cerah untuk menentukan ketika memodifikasi fungsi perolehan untuk memastikan citra HDR mematuhi setidaknya satu batasan energi cahaya yang ditetapkan sebelumnya.



Gambar 4

(20)	RI Permohonan Paten				
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2023/06806		
			(13) A		
(51)	I.P.C : A 23L 2/60,A 23L 27/00,A 61K 47/46,A 61K 47/28,A 61K 47/26,A 61K 47/24,A 61K 47/02				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202306817		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 28 Desember 2021			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		YOSHIDA Junki,JP	
2020-218723	28 Desember 2020	JP		TERAMOTO Yuki,JP	
2021-144320	03 September 2021	JP		OHKURI Tadahiro,JP	
				YAMASHITA Jumpei,JP	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 31 Agustus 2023			NAGAO Koji,JP	
				YOKOO Yoshiaki,JP	
			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :	
				Januar Ferry S.Si PT. Hakindah International Gedung Gajah Unit AT Jalan Dr Saharjo No. 111 Tebet	

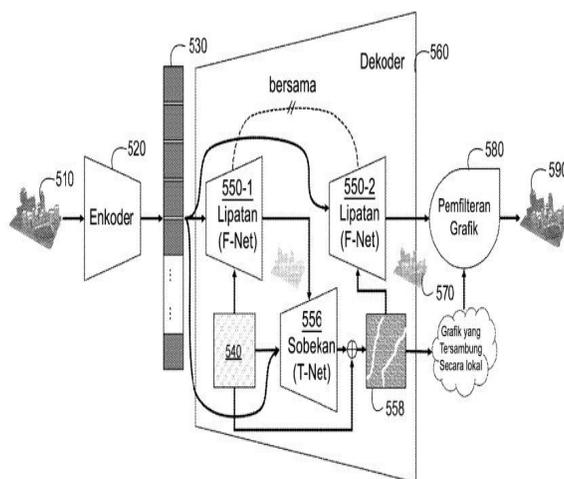
(54) **Judul**
Invensi : KOMPOSISI ORAL DENGAN RASA MANIS YANG MENINGKAT

(57) **Abstrak :**
Disediakan suatu komposisi oral yang mengandung (a) pemanis berintensitas-tinggi dalam jumlah yang sesuai dengan intensitas rasa manis X1, (b) fosfolipid intrinsik, (c) 60 mg/100 mL atau kurang natrium, dan (d) fosfolipid asing dalam jumlah kurang dari ambang batas pengenalan rasa, dimana komposisi oral memiliki rasa manis dengan intensitas rasa manis X2 yang ditunjukkan dengan komponen (a) dan (b), dan rasa manis dengan intensitas rasa manis X3 yang ditunjukkan dengan komponen (a) sampai (d), masing-masing, dan $0,1 < X2 < X3$ terpenuhi.

(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2023/06711	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : G 06N 20/00				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202215725	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : INTERDIGITAL PATENT HOLDINGS, INC. 200 Bellevue Parkway Suite 300 Wilmington, Delaware 19809 United States of America		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 27 Mei 2021	(72)	Nama Inventor : PANG, Jiahao, HK TIAN, Dong, US		
(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
	63/047,446		02 Juli 2020		US
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 29 Agustus 2023				
(54)	Judul	METODE, PERALATAN, DAN SISTEM UNTUK AUTOENKODER BERSYARAT GRAFIK (GCAE)			
	Invensi :	MENGUNAKAN REPRESENTASI YANG RAMAH-TOPOLOGI			

(57) **Abstrak :**

Metode, peralatan, dan sistem yang diimplementasikan oleh dekoder berbasis jaringan saraf (NNBD) dijelaskan. Dalam satu metode, NNBD dapat memperoleh atau menerima kata sandi, sebagai deskriptor dari representasi data masukan. Modul jaringan saraf pertama dapat menentukan, berdasarkan setidaknya kata sandi dan grafik awal, rekonstruksi pendahuluan dari representasi data masukan. NNBD dapat menentukan, berdasarkan setidaknya rekonstruksi pendahuluan dan kata sandi, grafik yang dimodifikasi. Modul jaringan saraf pertama dapat menentukan, berdasarkan setidaknya kata sandi dan grafik yang dimodifikasi, rekonstruksi yang disempurnakan dari representasi data masukan. Grafik yang dimodifikasi dapat mengindikasikan informasi topologi yang berkaitan dengan representasi data masukan.

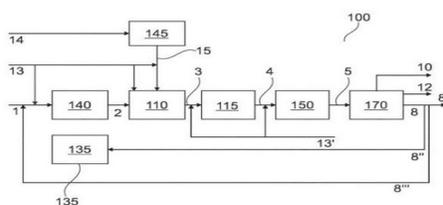


GAMBAR 5

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2023/06752	(13) A
(51)	I.P.C : C 01B 3/52,C 01B 3/48,C 01B 3/38		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202302297		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 16 Agustus 2021		TOPSOE A/S Haldor Topsøes Allé 1, 2800 Kgs. Lyngby Denmark
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	CHRISTENSEN, Steffen, Spangsborg,DK
202011035430	17 Agustus 2020	IN	SAHAI, Arunabh,IN
PA 2020 01155	08 Oktober 2020	DK	AASBERG-PETERSEN, Kim,DK
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 31 Agustus 2023		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
			Marolita Setiati PT SPRUSON FERGUSON INDONESIA, Graha Paramita 3B Floor Zona D Jl. Denpasar Raya Blok D2 Kav.8 Kuningan

(54) **Judul**
Invensi : BAHAN BAKAR HIDROGEN KARBON RENDAH

(57) **Abstrak :**
 Suatu instalasi dan proses untuk memproduksi gas kaya hidrogen disajikan, proses tersebut mencakup langkah-langkah: membentuk kembali suatu umpan hidrokarbon dalam suatu pembaru autotermal sehingga memperoleh syngas (gas sintetis); menggeser gas sintesis tersebut dalam suatu konfigurasi pergeseran yang meliputi langkah pergeseran suhu tinggi; penghilangan CO₂ di bagian penghilangan CO₂ dengan pencucian amina sehingga membentuk suatu aliran kaya hidrogen, sebagian darinya digunakan sebagai bahan bakar hidrogen karbon rendah, serta gas kaya CO₂ dan suatu aliran gas kilat bertekanan tinggi. Aliran gas kilat bertekanan tinggi tersebut secara menguntungkan diintegrasikan ke dalam instalasi dan proses untuk lebih lanjut meningkatkan penangkapan karbon.



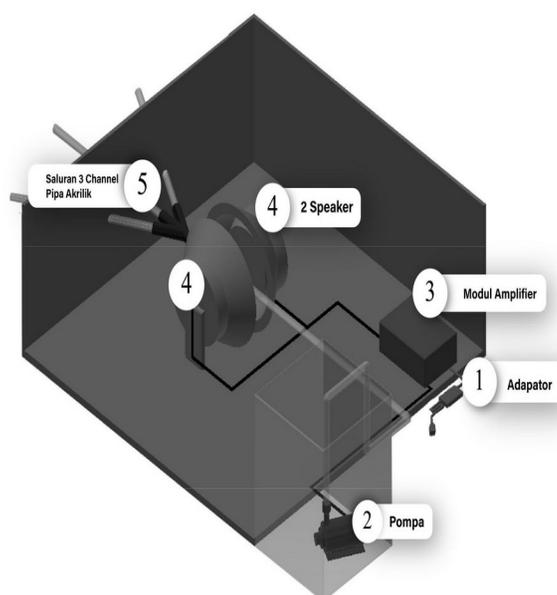
GAMBAR 1

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2023/06821	(13) A
(51)	I.P.C : A 61K 31/575,A 61K 31/235,A 61K 31/198,A 61K 33/06,A 61P 1/18,A 61P 39/04,A 61P 1/00,A 61P 7/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202307757		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 21 Januari 2022		AXCESS (UK) LTD 8 Manor House Cl Maghull Liverpool L31 7BX United Kingdom
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	NEW, Roger R.C.,GB TRAVERS, Glen,GB
2021900145	22 Januari 2021	AU	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
(43) Tanggal Pengumuman Paten :	31 Agustus 2023		Maria Carola D Monintja S.H.,M.H. Wisma 46 Lt. 48 Jl. Jend. Sudirman Kav. 1
(54)	Judul	EDTA DAN EGTA UNTUK PENGGUNAAN DALAM MENJAGA INTEGRITAS DARI SENYAWA	
	Invensi :	TERAPEUTIK	
(57)	Abstrak :		
	Invensi ini berkaitan dengan metode untuk menjaga integritas peptida dalam usus. Secara khusus, hal tersebut mengenai penggunaan dari senyawa tertentu sebagai penghambat dari proteinase usus.		

(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2023/06666	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : H 03H 9/58				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202201298	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : Institut Teknologi Sepuluh Nopember (ITS) Kampus ITS Sukolilo, Surabaya 60111 Indonesia		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 18 Februari 2022	(72)	Nama Inventor : Arkilaus Bellinus Felle,ID Laila Sifha Urrohma,ID Dr. Dhany Arifianto, ST., M.Eng.,ID Berliana Nur Indah Sari,ID Dian Permana,ID		
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Surya Sumpeno Kantor Transfer Teknologi Direktorat Inovasi dan Kawasan Sains Teknologi Gedung Pascasarjana Kampus ITS Sukolilo, Surabaya 60111		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 28 Agustus 2023				

(54) **Judul**
Invensi : ALAT PENYARING AIR TERCEMAR MIKROPLASTIK BERBASIS BULK ACOUSTIC WAVE

(57) **Abstrak :**
ALAT PENYARING AIR TERCEMAR MIKROPLASTIK BERBASIS BULK ACOUSTIC WAVE Invensi ini dilakukan untuk perancangan alat penyaring air tercemar mikroplastik berbasis bulk acoustic wave. Invensi ini memanfaatkan acoustophoretic force yang menghasilkan bulk acoustic wave dari pembangkitan frekuensi speaker untuk menseparasi dan menyaring berbagai jenis dan bentuk mikroplastik yang terdapat dalam air melalui tiga saluran pipa akrilik, tanpa menggunakan saringan mekanis sehingga tidak membutuhkan pembersihan berkala, serta dapat diimplementasikan pada lingkungan perairan secara langsung. Selain itu, invensi ini dapat efektif dipakai dalam menyaring mikroplastik pada berbagai jenis air, dengan menyesuaikan besar acoustophoretic force dari pembangkitan frekuensi speaker. Efektivitas acoustophoretic force dapat disesuaikan dan dipertahankan dengan melakukan perhitungan terlebih dahulu, yang menyesuaikan dengan dimensi alat, besar aliran air, serta besar densitas dan kompresibilitas dari macam-macam jenis mikroplastik dan air.



(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2023/06772

(13) A

(51) I.P.C : H 01M 4/1393,H 01M 4/133

(21) No. Permohonan Paten : P00202215420

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
25 Desember 2022

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

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
31 Agustus 2023

(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 :

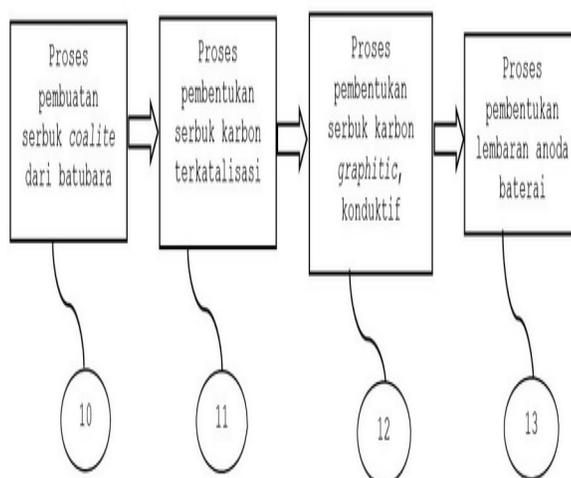
Dr. Anggoro Tri Mursito, M.Sc.,ID	Dr. Ir. Nanik Indayaningsih, M.Eng.,ID
Danang Nor Arifin, ST., MT.,ID	Achmad Subhan, M.T.,ID
Chandra Irawan, S.Si,ID	Wali Al Hasunah,ID
Setiadi Wicaksono,ID	Bagus Totok Purnomo,ID
Resti Natalia Ginting,ID	Muhammad Mirza Pratama,ID
Adelia Utari,ID	

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

(54) Judul
Invensi : Metode Pembuatan Lembaran Anode Baterai Menggunakan Karbon Graphitic Dari Coalite Batubara

(57) Abstrak :

Invensi ini berhubungan dengan suatu metode pembuatan lembaran anoda baterai menggunakan karbon dari batubara khususnya coalite yang telah mengalami katalisasi dan grafitisasi oleh partikel Fe dan adanya KOH di proses pembentukannya, yang terdiri dari beberapa tahapan: pertama proses karbonisasi batubara menggunakan metode pirolisis udara terbatas pada 450-500 °C selama 7-30 menit menjadi karbon coalite; dilanjutkan proses impregnasi coalite dalam larutan iron (III) chloride hexahydrate dan adanya kalium hydroxide sambil dilakukan pengadukan dan pemanasan pada 80oC hingga kering; kemudian dilakukan proses pirolisis pada 900-1300 oC selama 2 jam dalam kondisi atmosfer nitrogen; lalu dilakukan pencucian, pengeringan dan penghalusan membentuk serbuk karbon graphitic; selanjutnya pembentukan lembaran dengan mencampurkan karbon graphitic dengan carbon black ke dalam larutan polimer polyvinylidene fluoride dan N-methyl pyrrolidone, dilakukan pengadukan dan pemanasan pada 60-80 oC sampai membentuk slurry; kemudian pencetakan menggunakan teknik doctor blade diatas kertas tembaga dan dikeringkan menjadi lembaran dengan ketebalan 50-80 µm. Resistansi lembaran graphitic dari coalite nilainya 27-36 Ω dan kapasitas penyimpanan-pengosongan sebesar 0,1-0,17 Ah/g, sedangkan lembaran anoda grafit komersil dengan komposisi dan proses pembentukan yang sama nilainya 29 Ω dan kapasitasnya sekitar 0,3 Ah/g, hingga karbon graphitic dari coalite batubara ini sangat memiliki potensi sebagai bahan anoda baterai ion-Litium atau baterai ion-Natrium.



(20)	RI Permohonan Paten		(11)	No Pengumuman :	(13) A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : H 01M 4/62				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202300485		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 25 September 2020			GRST INTERNATIONAL LIMITED Unit 9-10, 12/F Technology Park, 18 On Lai Street, Shatin, New Territories Hong Kong China	
(30)	Data Prioritas :		(72)	Nama Inventor :	
	(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	HO, Kam Piu,CN	
	PCT/ CN2020/096672	17 Juni 2020	CN	JIANG, Yingkai,CN	
	PCT/ CN2020/110105	19 Agustus 2020	CN	QIU, Hongke,CN	
	PCT/ CN2020/110065	19 Agustus 2020	CN	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :
(43)	Tanggal Pengumuman Paten :			Muhammad Faisal S.H., ACACIA Octroobureau Kemang Swatama Blok B-18 Rt/002 Rw/008	
(54)	Judul Invensi :	KOMPOSISI PENGIKAT UNTUK BATERAI SEKUNDER			
(57)	Abstrak :				

Komposisi pengikat berair untuk elektroda positif dari elektroda baterai sekunder, yang terdiri dari kopolimer dan media dispersi, dimana kopolimer terdiri dari unit struktural (a) yang diturunkan dari monomer yang mengandung gugus asam karboksilat, unit struktural (b) yang diturunkan dari monomer yang mengandung gugus amida dan unit struktural (c) yang berasal dari monomer yang mengandung gugus nitril, dengan kemampuan pengikatan yang lebih baik. Selain itu, sel baterai yang terdiri dari katoda yang dibuat dengan menggunakan komposisi pengikat yang diungkapkan disini menunjukkan kinerja elektrokimia yang luar biasa.

(20)	RI Permohonan Paten			(11)	No Pengumuman : 2023/06703	(13)	A
(19)	ID						
(51)	I.P.C : B 65D 77/20,C 08G 63/672,C 08J 5/18,G 09F 3/04						
(21)	No. Permohonan Paten : P00202214505			(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 10 Mei 2021				TOYOBO CO., LTD. 13-1, Umeda 1-chome, Kita-ku, Osaka-shi, Osaka 5300001 Japan		
(30)	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor :		
	(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara		HARUTA, Masayuki,JP		
	2020-083679	12 Mei 2020	JP	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 29 Agustus 2023				Marolita Setiati PT SPRUSON FERGUSON INDONESIA, Graha Paramita 3B Floor Zona D Jl. Denpasar Raya Blok D2 Kav.8 Kuningan		
(54)	Judul Invensi :	BAHAN BAKU POLIESTER TERKOPOLIMERISASI UNTUK FILM, FILM BERBASIS POLIESTER YANG DAPAT MENYUSUT AKIBAT PANAS, LABEL YANG DAPAT MENYUSUT AKIBAT PANAS, DAN PRODUK KEMASAN					

(57) **Abstrak :**

[Masalah] Invensi ini menyediakan bahan baku untuk film poliester dengan daya regang tinggi dan film poliester yang dapat menyusut akibat panas yang diproduksi oleh bahan baku dan mampu mengurangi masalah selama pemrosesan seperti misalnya pencetakan dan penyusutan. [Solusi] Bahan baku poliester terkopolimerisasi untuk film yang dicirikan dengan memenuhi persyaratan (1) hingga (5) berikut: (1) bahan baku poliester terkopolimerisasi meliputi 5% mol atau lebih dan 40% mol atau kurang dari unit penyusun yang berasal dari dietilena glikol dalam 100% mol total jumlah komponen glikol dalam seluruh komponen resin poliester; (2) bahan baku poliester terkopolimerisasi meliputi 0% mol atau lebih dan 5% mol atau kurang dari unit penyusun yang berasal dari komponen monomer yang dapat menjadi komponen amorf dalam seluruh komponen resin poliester; (3) bahan baku poliester terkopolimerisasi memiliki suhu transisi kaca sebesar 73°C atau lebih rendah; (4) bahan baku poliester terkopolimerisasi memiliki viskositas intrinsik sebesar 0,60 dl/g atau lebih dan 0,85 dl/g atau kurang; dan (5) bahan baku poliester terkopolimerisasi memiliki viskositas lelehan sebesar 200 Pa · S atau kurang dalam suatu pengukuran pada 255°C dan laju geser 6080/S.

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2023/06730

(13) A

(51) I.P.C : F 04D 7/08,F 04D 13/06,F 04D 7/06,F 04D 29/048,F 16C 32/04,G 21D 1/04,H 02K 3/34,H 02K 3/12,H 02K 7/08

(21) No. Permohonan Paten : P00202300935

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
29 Juli 2021

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
PA202070505	31 Juli 2020	DK
PA202070506	31 Juli 2020	DK

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
30 Agustus 2023

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

COPENHAGEN ATOMICS A/S
Maskinvej 5 2860 Søborg Denmark

(72) Nama Inventor :

STUBSGAARD, Aslak,DK
PEDERSEN, Thomas Jam,DK
STEENBERG, Thomas,DK

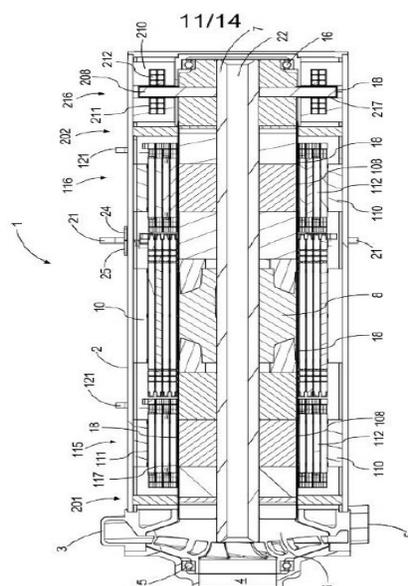
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

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

(54) Judul : MESIN ALIRAN ROTODINAMIS BERKALENG UNTUK REAKTOR NUKLIR GARAM CAIR DAN BANTALAN
Invensi : MAGNET AKTIF UNTUK DIGUNAKAN DALAM MESIN ALIRAN UNTUK REAKTOR NUKLIR GARAM CAIR

(57) Abstrak :

Mesin aliran rotodinamis berkaleng (1) yang dikonfigurasi untuk beroperasi dengan fluida kerja seperti garam cair dari reaktor nuklir garam cair, yang meliputi impeler (6) yang disusun dalam lilitan (3), dengan lubang masuk (4) dan lubang keluar (5) untuk fluida kerja, motor atau generator induksi atau reluktansi yang meliputi stator (10) dan rotor (8), kaleng (18) yang memisahkan area fluida kerja di mana rotor (8) disusun dari area kering yang menampung stator (10). Rotor (8) secara operasi digandeng ke impeler (6). Stator (10) meliputi belitan stator untuk menginduksi medan magnet yang menembus rotor (8). Belitan stator didistribusikan dalam slot (11) yang disusun dalam stator (10). Bagian belitan stator di dalam slot dibentuk oleh satu atau lebih batang padat penghantar listrik (12). Bantalan magnet aktif untuk digunakan dalam mesin aliran rotodinamik berkaleng bagi reaktor nuklir garam cair, yang meliputi stator (110,210) dan rotor (108,208). Stator (108,208) meliputi belitan stator untuk menginduksi medan magnet yang menembus rotor (108,208). Belitan stator didistribusikan dalam satu atau lebih slot yang disusun dalam stator. Bagian belitan stator di dalam satu atau lebih slot dibentuk oleh satu atau lebih batang padat penghantar listrik.



Gb. 18a

(20)	RI Permohonan Paten			(11)	No Pengumuman : 2023/06815	(13)	A
(19)	ID						
(51)	I.P.C : A 61K 31/675,A 61P 9/14,A 61P 9/12,A 61P 7/02,C 07F 9/553						
(21)	No. Permohonan Paten : P00202307557			(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 10 Februari 2022				SHANGHAI SENHUI MEDICINE CO., LTD. Floor 4, No. 14 Building, No. 3728 Jinke Road, Free Trade Pilot Zone, Pudong New Area, Shanghai 201203 China		
(30)	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor :		
	(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara		ZHU, Lingjian,CN		
	202110184339.1	10 Februari 2021	CN		SHI, Jianyu,CN		
	202110803896.7	16 Juli 2021	CN		JI, Changjin,CN		
	202110846383.4	26 Juli 2021	CN		DONG, Bangjie,CN		
	202111356862.4	16 November 2021	CN		HUANG, Jian,CN		
	202111407094.0	24 November 2021	CN				
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 31 Agustus 2023			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :		
					Annisa Am Badar S.H., LL.M. Jl. Proklamasi No. 79, Pegangsaan, Menteng, Jakarta		
(54)	Judul Invensi :	SENYAWA BENZAZEPIN, METODE PEMBUATAN DAN PENGGUNAAN FARMASI DARIPADANYA					
(57)	Abstrak :						
	Senyawa benzazepin, metode pembuatan daripadanya dan penggunaan farmasi daripadanya. Khususnya, invensi ini berhubungan dengan senyawa yang diwakili oleh formula II-1 atau formula VIII-1, komposisi farmasi mengandungnya, dan penggunaan farmasi daripadanya. Senyawa benzazepin dapat digunakan untuk mengobati penyakit yang berhubungan dengan reseptor vasopresin, khususnya hipertensi, penyakit jantung, dan seterusnya.						

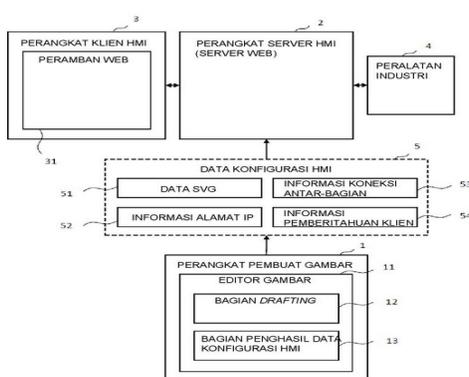
(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2023/06750
			(13) A
(51)	I.P.C : C 22B 26/12,C 22B 7/00,H 01M 10/54		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202300217		(71)
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 20 September 2022		Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : GUANGDONG BRUNP RECYCLING TECHNOLOGY CO., LTD. No.6 Zhixin Avenue, Leping Town, Sanshui District, Foshan, Guangdong 528137, P.R. China China
(30)	Data Prioritas :		(72)
	(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
	202210740118.2	28 Juni 2022	CN
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 31 Agustus 2023		Nama Inventor : YU, Haijun,CN XIE, Yinghao,CN LI, Aixia,CN ZHANG, Xuemei,CN LI, Changdong,CN
			(74)
			Nama dan Alamat Konsultan Paten : Prudence Jahja S.H.,LL.M Januar Jahja and Partners, Menara Batavia lantai 19, Jalan K.H. Mas Mansyur Kavling 126
(54)	Judul	METODE UNTUK MEMURNIKAN LINDI DALAM PENDAURAN ULANG BATERAI LITIMUM TERNER	
	Invensi :		
(57)	Abstrak :		

Invensi ini mengungkapkan suatu metode untuk memurnikan lindi dalam pendauran ulang baterai litium terner, yang meliputi langkah-langkah berikut: (1) memanaskan lindi dalam pendauran ulang baterai litium terner untuk kali pertama, mengatur pH lindi ke 5,0-6,5, memfilter lindi untuk kali pertama untuk menghilangkan besi dan terak aluminium, menambahkan zat pereduksi ke filtrat, mengendalikan pH campuran menjadi bersifat asam, memanaskan campuran untuk kali kedua, memfilter campuran untuk kali kedua untuk menghilangkan terak tembaga, menambahkan zat presipitasi pada filtrat, memfilter campuran untuk kali ketiga untuk memperoleh terak kalsium-magnesium-litium, mengekstraksi filtrat setelah kali ketiga filtrasi dengan menambahkan zat pengestraksi, membiarkan campuran, memisahkan campuran untuk memperoleh fase organik yang diekstraksi dan rafinat, dan mengupas fase organik yang diekstraksi dengan zat pengupas untuk memperoleh larutan yang mengandung nikel, kobalt dan mangan; (2) menambahkan garam fosfat terlarut ke rafinat, mengenakan campuran yang dihasilkan pada pemisahan padat-cair untuk memperoleh terak tidak baru yang mengandung litium; (3) mencampur terak tidak baru yang mengandung litium dan terak kalsium-magnesium-litium, dan kemudian menambahkan campuran ke larutan garam klorida terlarut untuk reaksi untuk memperoleh larutan litium klorida. Metode pemurnian dapat meningkatkan efisiensi penghilangan tembaga dari lindi, secara efektif menghilangkan pengotor kalsium dan magnesium, dan meningkatkan tingkat pendauran ulang litium.

(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2023/06732	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : G 05B 23/02				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202301005	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 07 Juli 2021		TOSHIBA MITSUBISHI-ELECTRIC INDUSTRIAL SYSTEMS CORPORATION 3-1-1, Kyobashi, Chuo-ku, Tokyo 1040031 Japan		
(30)	Data Prioritas :	(72)	Nama Inventor :		
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	SHIMIZU, Ryo,JP NOJIMA, Akira,JP SHIMIZU, Nobuo,JP		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 30 Agustus 2023	(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 WEB HMI SCADA			

(57) **Abstrak :**

Perangkat pembuat gambar menghasilkan data konfigurasi HMI untuk layar pemantauan sistem dari diagram konfigurasi jaringan yang digambar dengan operasi drag-and-drop. Perangkat server HMI mengeksekusi proses pemantauan sistem dengan menerapkan data konfigurasi HMI ke pustaka runtime server yang telah ditentukan sebelumnya, dan mentransmisikan sinyal tampilan menurut status komunikasi dari perangkat yang dipantau. Perangkat klien HMI menggambar layar pemantauan sistem pada peramban web dan mengubah status tampilan dari bagian yang ditempatkan pada layar pemantauan sistem menurut sinyal tampilan yang diterima. Menurut invensi ini, fungsi pemantauan sistem dari instalasi industri dapat diimplementasikan dengan cara grafik yang tidak dapat diprogram.



GAMBAR 1

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2023/06819

(13) A

(51) I.P.C : B 62J 6/026,B 62J 23/00

(21) No. Permohonan Paten : P00202307516

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
18 Januari 2022

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara
2021-012099 28 Januari 2021 JP

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
31 Agustus 2023

(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

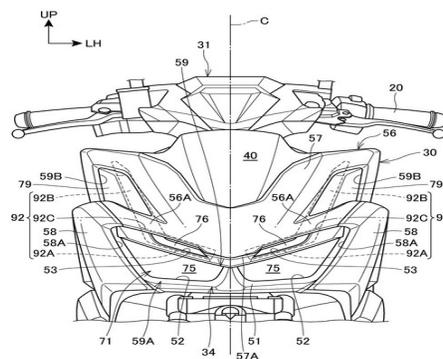
(72) Nama Inventor :
Ayumu TSUJI,JP

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Yenny Halim S.E., S.H., M.H.
ACEMARK, Jl. Cikini Raya No. 58 G-H, Jakarta 10330, Indonesia

(54) Judul
Invensi : KENDARAAN JENIS TUNGGANG SADEL

(57) Abstrak :

Tersedia suatu kendaraan jenis tunggang sadel dengan suatu lampu depan yang mampu meningkatkan visibilitas sekaligus menekan jumlah komponen. Pada kendaraan jenis tunggang sadel yang mencakup: suatu lampu depan (34) yang memiliki suatu bodi lampu utama (80), suatu bodi sub-lampu (90) yang menyebabkan komponen pengarah cahaya (92) memancarkan cahaya, suatu rumah (60), dan suatu lensa luar (70); dan suatu penutup bodi kendaraan (30) ditempatkan di sekeliling lampu depan (34), bodi sub-lampu (90) disediakan sebagai satu pasangan pada arah lebar kendaraan, suatu bukaan (59) untuk mengekspos bagian luar lensa (70) dibentuk pada penutup bodi kendaraan (30), penutup bodi kendaraan (30) mencakup suatu bagian pemisah bukaan (56A) yang memisah bukaan (59) menjadi suatu bukaan pertama (59A) dan suatu bukaan kedua (59B) untuk masing-masing bodi sub-lampu (90), dan pada tampak depan, bagian pemisah bukaan (56A) tumpang tindih dengan bodi sub-lampu (90) dan bodi sub-lampu (90) ditempatkan sedemikian rupa sehingga memanjang melewati bukaan pertama (59A) dan bukaan kedua (59B).



Gambar 2

(20)	RI Permohonan Paten			(11)	No Pengumuman : 2023/06733	(13)	A
(19)	ID						
(51)	I.P.C : A 21D 2/36,A 21D 2/18,A 23L 19/00,A 23L 5/00						
(21)	No. Permohonan Paten : P00202301055			(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 28 Desember 2021				MIZKAN HOLDINGS CO., LTD. 6, Nakamura-cho 2-chome, Handa-shi, Aichi 4758585 Japan		
(30)	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor :		
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara			YAMAMOTO, Eisuke,JP MIZUTA, Erika,JP TOMITA, Takahiko,JP IHARA, Junichiro,JP HIBI, Naruhiro,JP		
2020-218541	28 Desember 2020	JP		(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 30 Agustus 2023				Marolita Setiati PT SPRUSON FERGUSON INDONESIA, Graha Paramita 3B Floor Zona D Jl. Denpasar Raya Blok D2 Kav.8 Kuningan		
(54)	Judul Invensi : KOMPOSISI MENGEMBANG YANG MENGANDUNG PATI DAN METODE PEMBUATANNYA						
(57)	Abstrak :						

Invensi ini menyediakan suatu komposisi mengembang yang mengandung pati sebagai suatu komponen utama, komposisi tersebut mempertahankan keadaan mengembangnya setelah pemanasan dan memiliki suatu tekstur khas yang melekat pada suatu makanan mengembang yang diberikan padanya. Komposisi ini memenuhi semua dari butir (1) sampai (6) berikut. (1) Kandungan pati dari seluruh komposisi tersebut adalah 15% massa atau lebih dalam hal massa kering. (2) Kadar uap air komposisi tersebut adalah kurang dari 150% massa dalam hal bahan kering. (3) Derajat gelatinisasi pati dalam komposisi tersebut adalah 50% massa atau lebih. (4) Kandungan serat makanan dari komposisi tersebut adalah 3,0% massa atau lebih dalam hal massa kering. (5) Apabila komposisi tersebut diperlakukan sesuai dengan [Prosedur a] dan komponen yang diperoleh dianalisis dalam [Kondisi A], maka, dalam kurva distribusi berat molekul yang kemudian diperoleh dalam kisaran berat molekul logaritmik 3,5 atau lebih dan kurang dari 8,0 (MWDC_{3,5-8,0}), rasio area di bawah kurva (AUC₁) dalam kisaran berat molekul logaritmik 3,5 atau lebih dan kurang dari 6,5 terhadap total area di bawah kurva tersebut adalah lebih dari 60%. (6) Apabila komposisi tersebut dikenai perlakuan degradasi pati dan protein sesuai dengan [Prosedur b] diikuti dengan ultrasonikasi dan kemudian distribusi diameter partikelnya diukur, diameter partikel d₅₀-nya adalah kurang dari 450 µm. ([Prosedur a], [Kondisi A] dan [Prosedur b] adalah seperti yang dijelaskan dalam klaim).

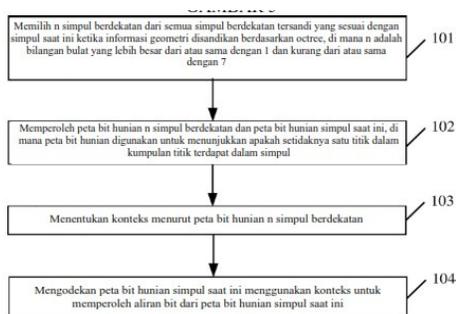
(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2023/06775	(13) A
(51)	I.P.C : C 12N 15/11,C 12Q 1/6858		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202215652	(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : Badan Riset dan Inovasi Nasional (BRIN) Gedung B.J. Habibie, Jalan M.H. Thamrin Nomor 8, Jakarta Pusat 10340 Indonesia	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 28 Desember 2022	(72) Nama Inventor : Dr. Eng. Desriani, M.Si,ID Neng Herawati, M.Si,ID Yuliawati, M.Si,ID Oktri Yurika,ID Dr. Asrul M. Fuad, M.Si,ID dr. Rinal Effendi, SpAN,ID	
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 31 Agustus 2023		

(54) **Judul** KIT DETEKSI MULTIPLIKASI DAN DELESI GEN CYP2D6 BERBASIS METODA LONG PCR UNTUK
Invensi : APLIKASI PENENTUAN POOR DAN ULTRARAPID METABOLIZER OBAT

(57) **Abstrak :**
 Invensi ini berhubungan dengan suatu kit untuk mendeteksi gen CYP2D6 yang mengalami multiplikasi, delesi ataupun normal menggunakan mesin PCR dengan pendekatan teknik Long PCR yang potensial digunakan untuk memprediksi respon pasien terhadap obat yang diberikan, dalam hal ini obat tramadol (tetapi juga berpotensi diaplikasikan untuk obat-obat lain yang memetabolisme CYP2D6). Pada invensi ini digunakan campuran reagen yang terdiri dari Go Taq Long PCR Master Mix (Promega) 25µl, DNA primer Fw 10pmol 1 µl, DNA primer Rev 10pmol 1 µl, Nuclease Free water sebanyak 22 µl yang kemudian dari campuran homogen tersebut digunakan 19 µl ditambah 1 µl DNA sampel. Jadi dari 49 µl total campuran diatas dapat digunakan untuk pemeriksaan 2 sampel.

(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2023/06660	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : H 04N 19/96,H 04N 19/91,H 04N 19/597				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202210345	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : GUANGDONG OPPO MOBILE TELECOMMUNICATIONS CORP., LTD. No. 18, Haibin Road, Wusha, Chang'an Dongguan, Guangdong 523860 China		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 20 Maret 2020				
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara	(72)	Nama Inventor : WAN, Shuai,CN YANG, Fuzheng,CN MA, Yanzhuo,CN HUO, Junyan,CN		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 28 Agustus 2023	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Emirsyah Dinar Gedung Graha Pratama Lantai 15 Jalan MT. Haryono Kavling 15		
(54)	Judul Invensi :	METODE PENYANDIAN DAN METODE PENGAWASANDIAN POINT CLOUD, ENKODER DAN DEKODER, SERTA MEDIA PENYIMPANAN			
(57)	Abstrak :				

Disediakan oleh perwujudan dari perwujudan ini adalah metode penyandian dan metode pengawasandian point cloud, enkoder dan dekoder, dan media penyimpanan. Metode penyandian point cloud terdiri dari: ketika enkoder menyandian informasi geometrik berdasarkan octree, memilih n simpul berdekatan dari semua simpul berdekatan tersandi yang sesuai dengan simpul saat ini, n adalah bilangan bulat yang lebih besar dari atau sama dengan 1 dan kurang dari atau sama dengan 7; memperoleh peta bit hunian n simpul berdekatan dan peta bit hunian simpul saat ini, peta bit hunian digunakan untuk menunjukkan apakah simpul meliputi setidaknya satu titik dalam kumpulan titik; menentukan konteks menurut peta bit hunian n simpul berdekatan; dan menggunakan konteks untuk menyandian peta bit hunian simpul saat ini, dan memperoleh aliran bit kode dari peta bit hunian simpul saat ini. Metode pengawasandian kumpulan titik meliputi: ketika dekoder mengawasi informasi geometrik berdasarkan octree, memilih n simpul berdekatan dari semua simpul berdekatan terawasi yang sesuai dengan simpul saat ini, n adalah bilangan bulat yang lebih besar dari atau sama dengan 1 dan kurang dari atau sama dengan 7; menentukan konteks menurut peta bit hunian n simpul berdekatan, peta bit hunian digunakan untuk menunjukkan apakah simpul meliputi setidaknya satu titik dalam kumpulan titik; dan menggunakan konteks untuk menguraikan aliran bit kode simpul saat ini, dan memperoleh peta bit hunian simpul saat ini.



GAMBAR 6

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2023/06820

(13) A

(51) I.P.C : B 60D 1/00,B 62D 13/00,G 08G 1/16,G 08G 1/0967,H 04W 4/46,H 04W 4/44

(21) No. Permohonan Paten : P00202307696

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
25 Januari 2022

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara
17/206,057 18 Maret 2021 US

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
31 Agustus 2023

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

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

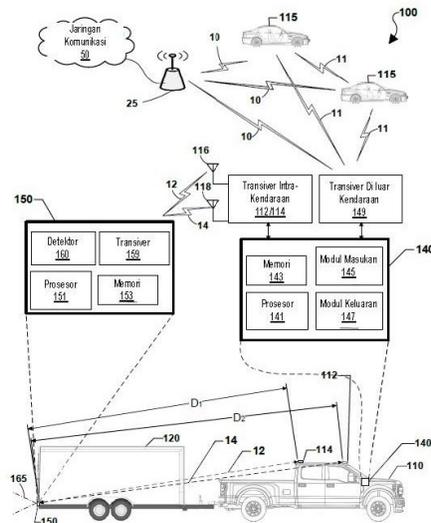
(72) Nama Inventor :
LANSFORD, James,US

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

(54) Judul
Invensi : PENILAIAN OTOMATIS DARI DIMENSI OBJEK YANG DITARIK

(57) Abstrak :

Perwujudan mencakup sistem dan metode untuk mengisi pesan keselamatan secara otomatis, seperti Basic Safety Message (BSM), dengan posisi dan gabungan panjang kendaraan dan objek yang ditarik. Beberapa perwujudan termasuk menentukan jarak dari satu atau lebih antenna yang dipasangkan ke penerima di dalam kendaraan ke sensor jarak jauh pada objek yang ditarik dengan memproses sinyal nirkabel jarak pendek yang diterima dari sensor jarak jauh. Beberapa perwujudan termasuk mengisi pesan keselamatan dengan posisi kendaraan dan objek yang ditarik berdasarkan jarak yang ditentukan dari satu antenna atau lebih ke sensor jarak jauh.



GAMBAR 1A

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2023/06745

(13) A

(51) I.P.C : B 60K 35/00,B 60Q 3/12,B 62J 50/22

(21) No. Permohonan Paten : P00202307908

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
20 Desember 2021

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara
2021-022550 16 Februari 2021 JP

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
30 Agustus 2023

(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

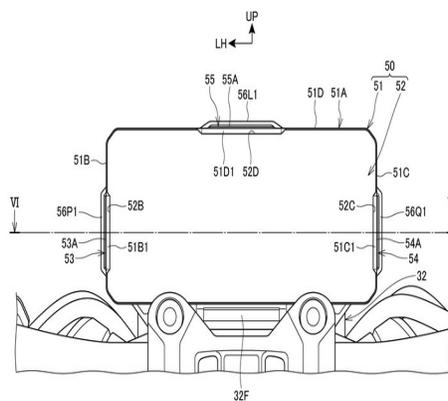
(72) Nama Inventor :
Takeshi FUTAMATA,JP

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Yenny Halim S.E., S.H., M.H.
ACEMARK, Jl. Cikini Raya No. 58 G-H, Jakarta 10330, Indonesia

(54) Judul
Invensi : STRUKTUR METERAN

(57) Abstrak :

Disediakan berupa suatu struktur meteran yang mana pengurangan dimensi suatu bagian penampil dapat dicapai dan tampilan-tampilan indikator-indikator dapat dilihat dengan mudah. Struktur meteran meliputi: suatu alat meteran (50) yang dilengkapi dengan suatu bagian penampil (52); dan suatu sumber cahaya (53, 54, 55) untuk indikator-indikator pada suatu permukaan sisi tepi keliling luar (51A) alat meteran.

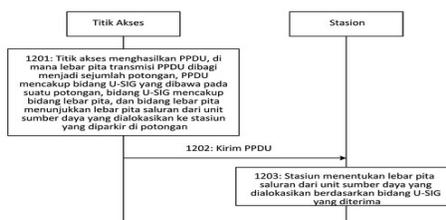


Gambar 5

(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2023/06695	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : H 04W 28/20				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202213045	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 03 Maret 2021		HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. Huawei Administration Building, Bantian, Longgang District Shenzhen, Guangdong 518129 China		
(30)	Data Prioritas :	(72)	Nama Inventor :		
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	YU, Jian,CN HU, Mengshi,CN GAN, Ming,CN		
202010366775.6	30 April 2020	CN			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 29 Agustus 2023	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :		
			Gianna Larenta S.H. Gandaria 8 Lantai 3 Unit C Jalan Sultan Iskandar Muda (Arteri Pondok Indah) Jakarta Selatan		
(54)	Judul Invensi :	METODE INDIKASI LEBAR PITA YANG DITERAPKAN DALAM JARINGAN AREA LOKAL NIRKABEL DAN PERALATAN KOMUNIKASI			

(57) **Abstrak :**

METODE INDIKASI LEBAR PITA YANG DITERAPKAN DALAM JARINGAN AREA LOKAL NIRKABEL DAN PERALATAN KOMUNIKASI Aplikasi ini menyediakan metode indikasi lebar pita yang diterapkan pada jaringan area lokal nirkabel yang mendukung standar 802.11be dan peralatan komunikasi. Metode tersebut meliputi: Titik akses menghasilkan unit data protokol lapisan fisik PPDU, di mana lebar pita transmisi PPDU dibagi menjadi sejumlah potongan, PPDU mencakup bidang U-SIG yang dibawa pada suatu potongan, bidang U-SIG mencakup bidang lebar pita, dan bidang lebar pita menunjukkan lebar pita saluran dari unit sumber daya yang dialokasikan ke stasiun yang diparkir di segmen tersebut; dan titik akses mengirimkan PPDU ke stasiun. Metode dalam aplikasi ini dapat digunakan untuk mengurangi overhead dari pensinyalan transmisi PPDU, dan sumber daya lintas segmen dapat dialokasikan ke stasiun, sehingga sumber daya dapat dialokasikan secara lebih fleksibel.



GAMBAR 12

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2023/06685

(13) A

(51) I.P.C : A 61K 31/4178,A 61P 9/12,A 61P 11/00,A 61P 37/00,C 07D 233/64,C 07D 401/10,C 07D 409/10,C 07D 413/10,C 07D 417/10,C 07D 413/04,C 07D 417/04

(21) No. Permohonan Paten : P00202211435

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
18 Maret 2021

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
2050301-7	19 Maret 2020	SE
2050782-8	29 Juni 2020	SE

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
29 Agustus 2023

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

VICORE PHARMA AB
Kornhamnstorg 53 SE-111 27 Stockholm Sweden

(72) Nama Inventor :
HALLBERG, Anders,SE
LARHED, Mats,SE

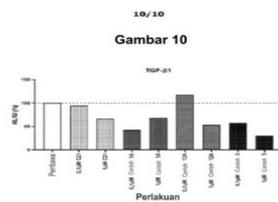
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

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

(54) Judul : SENYAWA BARU YANG BERGUNA DALAM PENGOBATAN DAN/ATAU PENCEGAHAN PENYAKIT,
Invensi : GANGGUAN ATAU KONDISI YANG TERKAIT DENGAN ANGIOTENSIN II

(57) Abstrak :

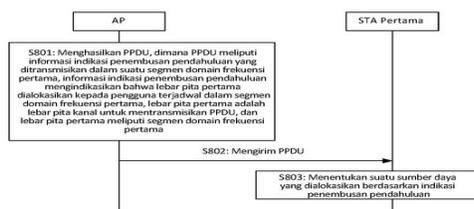
Pengungkapan ini berhubungan dengan senyawa Formula (I) dan kegunaannya dalam pengobatan penyakit, kelainan dan/atau kondisi yang terkait dengan peptida angiotensin II.



(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2023/06724	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : H 04W 72/04				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202300415	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. Huawei Administration Building, Bantian, Longgang District Shenzhen, Guangdong 518129 China		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 02 Juni 2021				
(30)	Data Prioritas :	(72)	Nama Inventor : HU, Mengshi,CN YU, Jian,CN GAN, Ming,CN		
(31)	Nomor	(32)	Tanggal	(33)	Negara
	202010569190.4		19 Juni 2020		CN
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 30 Agustus 2023	(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 INDIKASI SUMBER DAYA, TITIK AKSES, DAN STASIUN

(57) **Abstrak :**
METODE INDIKASI SUMBER DAYA, TITIK AKSES, DAN STASIUN Aplikasi ini berhubungan dengan bidang teknologi fidelitas nirkabel, dan khususnya, dengan suatu metode indikasi sumber daya, titik akses, dan suatu stasiun. Metode tersebut meliputi: Suatu titik akses menghasilkan PPDU, dan mengirim PPDU, dimana PPDU mencakup suatu bidang informasi penembusan pendahuluan; dan ketika PPDU berada dalam mode transmisi akses ganda pembagian frekuensi non-ortogonal (non-OFDMA), bidang informasi penembusan pendahuluan digunakan untuk mengindikasikan status penembusan seluruh lebar pita yang sesuai dengan PPDU; ketika PPDU berada dalam suatu mode transmisi akses ganda pembagian frekuensi ortogonal (OFDMA), bidang informasi penembusan pendahuluan digunakan untuk mengindikasikan status penembusan 80 MHz yang sesuai dengan suatu fragmen domain frekuensi.

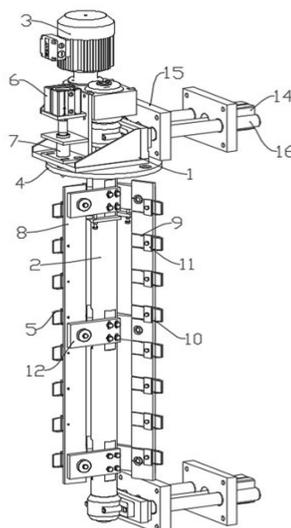


(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2023/06825	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : B 28B 11/12,B 28B 11/08,B 28B 17/00				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202307777	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : ANHUI KEDA INDUSTRIAL CO., LTD No.2887, Tianmen Rd, Economic-Technological Development Area Maanshan, Anhui 243000 China		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 25 Oktober 2022	(72)	Nama Inventor : ZHANG, Wen,CN QI, Guoliang,CN LI, Hongchen,CN LIU, Jiangtao,CN SHEN, Ganqiang,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
	202122837748.5		18 November 2021		CN
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 31 Agustus 2023				

(54) **Judul** : MESIN PEMOTONG CERDAS DAN ALAT PEMOTONG ALUR OTOMATIS

(57) **Abstrak :**

Invensi ini menggambarkan sebuah mesin pemotong cerdas dan alat pemotong alur otomatis dari mesin tersebut, termasuk dalam bidang pemotongan dan pembentukan lempengan kosong. Peralatan tersebut mencakup termasuk penyangga, poros berputar, bagian penggerak rotasi, piringan pemosisian, mekanisme teleskopik, dan pin yang dimasukkan, bagian penggerak rotasi dipasang pada pendukung dan berfungsi sebagai penghubung transmisi dengan poros berputar, sehingga menggerakkan poros berputar agar berotasi sepanjang sumbu pusatnya sendiri, sejumlah kelompok pemotong alur dipasang di dinding samping poros berputar sepanjang arah keliling; cakram pemosisian tetap dan terhubung dengan poros berputar, dan di permukaan ujung atas cakram pemosisian terdapat lubang penyisipan yang sesuai dengan pin yang dimasukkan; mekanisme teleskopik dipasang pada penyangga, dan komponen teleskopik dari mekanisme tersebut memanjang ke bawah dan terhubung secara permanen dengan pin yang dimasukkan. Peralatan ini dapat secara otomatis mengubah kelompok pemotong alur, sehingga cocok untuk berbagai pelat dengan spesifikasi yang berbeda dan meningkatkan efisiensi produksi. Mesin pemotong yang menggunakan peralatan di atas dapat dengan cepat mengubah kelompok pemotong alur untuk berbagai pelat dengan spesifikasi yang berbeda, dan secara signifikan meningkatkan efisiensi produksi.



Gambar 1

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2023/06810	(13) A
(51)	I.P.C : C 21D 9/46,C 22C 38/60,C 22C 38/06,C 22C 38/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202307216		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 12 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	Kazuki ENDOH ,JP Yoshiyasu KAWASAKI ,JP Yuki TOJI ,JP
2021-019666	10 Februari 2021	JP	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 31 Agustus 2023		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
			Ir., Dyah Paramitawidya Kusumawardani Suite 701, Pondok Indah Office Tower 2 Jalan Sultan Iskandar Muda Kav. V-TA, Jakarta Selatan

(54) **Judul**
Invensi : LEMBARAN BAJA BERKEKUATAN TINGGI DAN METODE UNTUK MEMBUATNYA

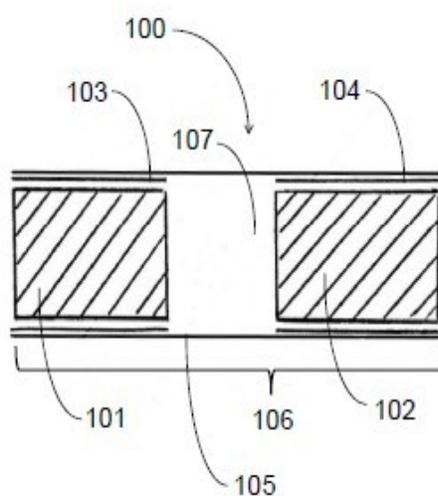
(57) **Abstrak :**

Untuk menyediakan suatu lembaran baja berkekuatan tinggi dengan suatu TS 980 MPa atau lebih, dengan keuletan tinggi, kemampuan dibentuk ekspansi lubang, dan kemampuan dilentukkan, dan tanpa suatu pengurangan keuletan setelah perlakuan penyalutan, dan suatu metode untuk membuat lembaran baja berkekuatan tinggi tersebut. Suatu lembaran baja berkekuatan tinggi yang memiliki suatu komposisi kimia yang ditentukan dan suatu mikrostruktur baja yang tersusun dari, pada suatu basis fraksi area, ferit: 1% hingga 40%, martensit segar: 1% hingga 20%, bainit dan martensit temper dalam total: 35% hingga 90%, dan austenit tertahan: 6% atau lebih, dimana suatu nilai yang diperoleh dengan membagi suatu kandungan Mn rata-rata (% massa) dari austenit tertahan dengan suatu kandungan Mn rata-rata (% massa) dari ferit adalah 1,1 atau lebih, dan suatu nilai yang diperoleh dengan membagi suatu kandungan C rata-rata (% massa) dari austenit tertahan dengan suatu aspek rasio 2,0 atau lebih dengan suatu kandungan C rata-rata (% massa) dari ferit adalah 3,0 atau lebih, dan suatu nilai yang diperoleh dengan membagi suatu kandungan C dari seluruh austenit tertahan dengan suatu kandungan C dari suatu komposisi T0 adalah 1,0 atau lebih.

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2023/06735
(13)	A		
(51)	I.P.C : A 24D 3/06,A 24D 3/04		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202301255		(71)
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 15 Juli 2021		Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : ESSENTRA FILTER PRODUCTS DEVELOPMENT CO PTE. LTD. 36 Robinson Road, 17-01/06 City House, Singapore 068877, Singapore Singapore
(30)	Data Prioritas :		(72)
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	Nama Inventor : MEREDITH, Patrick,GB RAHMAN, Arief,ID CLARKE, Paul,GB
2011041.7	17 Juli 2020	GB	
2103442.6	12 Maret 2021	GB	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 30 Agustus 2023		(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
(54)	Judul Invensi : FILTER RONGGA KERTAS		

(57) **Abstrak :**

Invensi ini mengungkapkan suatu filter atau elemen filter asap tembakau yang terdiri atas: inti yang membentang secara membujur yang meliputi kertas atau bahan filter yang tidak mengandung selulosa asetat lainnya dan pembungkus yang dipasang mengelilingi inti yang membentang membujur dimana filter atau elemen filter tersebut bersifat mampu terurai biologis segera dan dimana; inti yang membentang membujur meliputi dua sumbat yang dibuat dari kertas atau bahan filter yang tidak mengandung selulosa asetat lainnya yang dipisahkan secara membujur satu dari yang lain dan pembungkus yang dipasang mengelilingi sumbat-sumbat yang dibuat dari kertas atau bahan filter yang tidak mengandung selulosa asetat lainnya membentuk rongga di antara sumbat-sumbat yang dibuat dari kertas atau bahan filter yang tidak mengandung selulosa asetat lainnya; dan/atau setidaknya salah satu ujung pembungkus membentang melampaui ujung inti yang membentang membujur tempatnya dipasang untuk membentuk rongga atau ceruk di ujung filter.

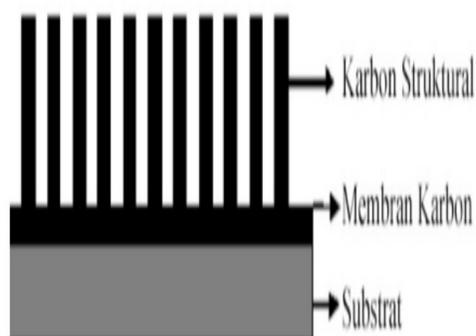


Gambar 2

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2023/06779	(13) A
(51)	I.P.C : C 01B 32/162,C 01B 32/15,C 01B 32/05,H 01M 4/36,H 01M 4/133		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202300931		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 20 Maret 2021		QINGDAO HENGNENGD ENERGY TECHNOLOGIES CO., LTD. Room2501, Unit 1, Building 4, No.18.YinChuan East Road, Laoshan District. Qingdao, Shandong 266000 China
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	ZHANG, Yongheng,CN
202011370284.5	30 November 2020	CN	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 31 Agustus 2023			Marodin Sijabat S.H Adastra An Intellectual Property Firm Epi Walk Building 3 rd Floor Jl. HR Rasuna Said No. 306, Rt 2/Rw 5 Karet Kuningan Setia Budi

(54) **Judul**
Invensi : METODE PERSIAPAN SUATU BAHAN KOMPOSIT BERBASIS KARBON DAN PENERAPANNYA

(57) **Abstrak :**
Invensi ini mengungkapkan suatu bahan komposit berbasis karbon dan metode persiapannya, yang termasuk dalam bidang teknologi persiapan bahan karbon. Bahan komposit berbasis karbon termasuk substrat, membran karbon dan karbon struktural, di mana membran karbon dibebani pada permukaan substrat dan karbon struktural yang terintegrasi dengan membran karbon ditumbuhkan pada membran karbon. Selama proses persiapan, katalis logam alkali dan logam tanah alkali ditambahkan agar membran karbon dan karbon struktural yang terintegrasi diendapkan pada permukaan substrat dengan sumber karbon, di mana dapat menghindari penggunaan agen perekat, meningkatkan luas yang efektif dari bahan komposit, meningkatkan intensitas pengikatan dan kinerja kontak listrik dari bahan karbon dan substrat, memodifikasi transmisi ion dan atom dan karakteristik struktur kimia pada permukaan bahan, dan mempersiapkan bahan komposit dengan sifat fisik dan kimia yang sangat baik. Bahan komposit yang disiapkan melalui penemuan ini dapat digunakan untuk masing-masing elektroda baterai, elektroda kapasitor, masing-masing elektroda sensor, elektroda baterai surya, elektroda persiapan hidrogen fotokatalitik, bahan penyimpanan hidrogen, katalis dan beban katalis, bahan komposit dan bahan yang ditingkatkan, dll.



Gambar 4

(20)	RI Permohonan Paten				
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2023/06782		
			(13) A		
(51)	I.P.C : A 01N 57/20,A 01N 25/12,A 01P 13/00,C 07F 9/30				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202301803		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 30 Juli 2021			UPL LIMITED UPL House, 610 B/2, off Western Express Highway, Bandra Village, Bandra-East, Maharashtra, Mumbai 400051 India	
(30)	Data Prioritas :			(72)	
	(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	Nama Inventor :	
	202021033002	31 Juli 2020	IN	KINI, Prashant Vasant,IN MUDALIAR, Chandrasekhar Dayal,IN MISHRA, Ashishkumar Ravindra,IN SHELKE, Santosh Ganpat,IN	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 31 Agustus 2023		(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :	
				Kusno Hadi S.Si Kartika Chandra Office Tower 4 th Floor Suite 409 Jalan Gatot Subroto Kavling 18-20	
(54)	Judul Invensi :	BENTUK KRISTALIN DARI GARAM AMONIUM L-GLUFOSINAT DAN PROSES UNTUK PRODUKSINYA			
(57)	Abstrak :				
	Penjelasan ini berkaitan dengan bentuk kristalin baru dari garam amonium L-glufosinat dan proses untuk pembuatannya. Penjelasan ini juga menyediakan komposisi yang terdiri atas bentuk tersebut dan metode untuk mengontrol pertumbuhan tanaman yang tidak dikehendaki menggunakan komposisi tersebut.				

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2023/06744	(13) A
(51)	I.P.C : C 09D 7/63,C 09D 7/61,C 09D 163/00,C 09D 5/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202307770		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 21 Desember 2021		KANSAI PAINT CO., LTD. 33-1, Kanzaki-cho, Amagasaki-shi, Hyogo, 661-8555 Japan Japan
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	Yuya MIYOSHI,JP Yui MIURA,JP Toshiaki WATANABE,JP Hideto URUSHIMA,JP
2021-039032	11 Maret 2021	JP	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 30 Agustus 2023			Yenny Halim S.E., S.H., M.H. ACEMARK, Jl. Cikini Raya No. 58 G-H, Jakarta 10330, Indonesia
(54)	Judul Invensi :	KOMPOSISI PELAPIS, DAN METODE UNTUK MEMBENTUK FILM PELAPIS MULTILAPISAN	
(57)	Abstrak :		
Invensi ini berhubungan dengan suatu komposisi pelapis yang mengandung suatu resin epoksi (A); suatu zat pengeras amina (B); suatu barium sulfat (C) yang memiliki diameter partikel rata-rata 0,01 µm sampai 5,0 µm; dan suatu zeolit (D), yang mana kandungan resin epoksi (A) adalah 60% massa sampai 99% massa, kandungan zat pengeras amina (B) adalah 1% massa sampai 40% massa, kandungan barium sulfat (C) adalah 1% massa sampai 100% massa, dan kandungan zeolit (D) adalah 10% massa sampai 40% massa, berbasis total kandungan padatan resin epoksi (A) dan zat pengeras amina (B).			

(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2023/06751	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : H 01M 4/525				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202300216	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : GUANGDONG BRUNP RECYCLING TECHNOLOGY CO., LTD. No.6 Zhixin Avenue, Leping Town, Sanshui District, Foshan, Guangdong 528137, P.R. China China		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 20 September 2022				
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 202210736773.0 27 Juni 2022 CN	(72)	Nama Inventor : YU, Haijun,CN XIE, Yinghao,CN LI, Aixia,CN ZHANG, Xuemei,CN LI, Changdong,CN		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 31 Agustus 2023	(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		
(54)	Judul PREKURSOR DAN BAHAN ELEKTRODE POSITIF LITIMUM KOBALT OKSIDA TERDADAH TEMBAGA, Invensi : METODE PEMBUATAN DAN PENGGUNAANNYA				
(57)	Abstrak : Invensi ini mengungkapkan suatu prekursor litium kobalt oksida terdadah tembaga, bahan elektrode positif, metode pembuatan dan penggunaannya, yang meliputi langkah-langkah berikut:(1) mencampur larutan garam kobalt tembaga yang dapat terlarut, urea dan sumber karbon untuk melakukan reaksi hidrotermal untuk memperoleh larutan campuran; (2) membuat larutan campuran yang diperoleh pada langkah (1) agar mengalami pemisahan padat-cair, mencuci dan mengeringkan produk padat yang diperoleh untuk memperoleh prekursor litium kobalt oksida terdadah tembaga. Bahan elektrode positif yang dibuat oleh prekursor litium kobalt oksida terdadah tembaga memiliki kinerja siklus yang baik dan kapasitas pelepasan daya yang baik.				

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2023/06777	(13) A
(51)	I.P.C : A 23G 3/48		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202215840	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : Direktorat Inovasi dan Kekayaan Intelektual UNHAS Gedung Rektorat Lt. 6 Kantor HKI Unhas Jl. Perintis Kemerdekaan KM.10 Indonesia
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 30 Desember 2022	(72)	Nama Inventor : Prof. Dr. Fajriani, drg., M.Si.,ID Prof. Dr. Sartini, M.Si.,Apt.,ID
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 31 Agustus 2023		
(54)	Judul FORMULA PERMEN KATEKIN TEH HIJAU DALAM MENGURANGI INFLAMASI PADA PENYAKIT Invensi : GINGGIVITIS		

(57) **Abstrak :**

Invensi ini mengenai permen ekstrak katekin teh hijau sebagai salah satu alternatif untuk mengurangi inflamasi dan menyembuhkan penyakit gingivitis pada anak. Dilakukan analisis peranan permen katekin teh hijau terhadap Interleukin-10 (IL-10) dan ProstaglandinE2 (PGE2) pada penyakit gingivitis anak yaitu dilakukan uji klinis terhadap permen karet katekin teh hijau dengan pemeriksaan biomarker enzim anti inflamasi Interleukin -10 (IL-10) dan enzim proinflamasi prostaglandin E2 (PGE2) pada saliva penderita penyakit gingivitis anak. Yaitu dengan pemeriksaan saliva whole sebelum dan sesudah perlakuan dengan pemberian permen katekin teh hijau dengan dosis 50 mg, 100 mg dalam 2,5 gram permen dan permen kontrol yang tidak mengandung katekin teh hijau. Hasil ini menunjukkan bahwa permen dosis 100 mg dapat dijadikan sebagai obat dalam membantu menurunkan inflamasi dan juga sebagai perawatan pada pasien penderita gingivitis khususnya pada anak.

Gambar 1. Permen katekin teh hijau

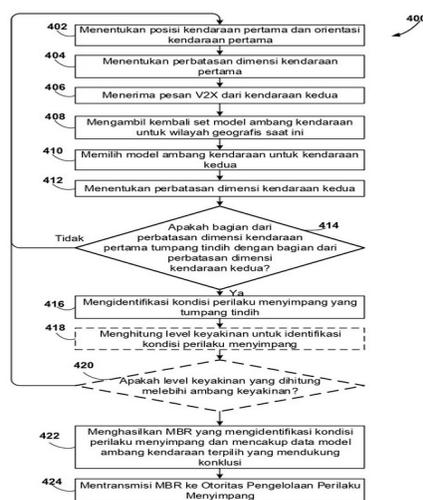


(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2023/06808	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : G 06F 30/15,H 04W 4/40,H 04W 4/021,H 04W 4/02				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202307096	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 30 Desember 2021		QUALCOMM 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	Jean-Philippe MONTEUUIS,FR Jonathan PETIT,FR Mohammad Raashid ANSARI,IN Cong CHEN,CN		
17/177,574	17 Februari 2021	US			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 31 Agustus 2023	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :		
			Ludyanto S.H., M.H., M.M. Jalan Hayam Wuruk No. 3 i & j Jakarta Pusat		

(54) **Judul** METODE DAN SISTEM UNTUK MENGHASILKAN NILAI KEYAKINAN DALAM PENGECEKAN TUMPANG
Invensi : TINDIH POSISI MENGGUNAKAN MODEL AMBANG KENDARAAN

(57) **Abstrak :**

Diungkapkan perwujudan yang mencakup sistem dan metode yang dilakukan oleh partisipan sistem kendaraan ke segalanya (V2X) untuk mengidentifikasi kondisi perilaku menyimpang yang tumpang tindih posisi secara efisien dengan menggunakan data model ambang kendaraan daripada data dimensi kendaraan kedua yang spesifik. Data model ambang kendaraan dapat mencakup nilai keyakinan untuk data dimensi yang terkandung di dalamnya sehingga level keyakinan untuk identifikasi kondisi perilaku menyimpang yang tumpang tindih posisi dapat dihitung. Nilai keyakinan yang dihitung dapat memungkinkan partisipan sistem V2X untuk menentukan apakah akan menghasilkan laporan deteksi perilaku menyimpang (MBR) dan mentransmisi MBR ke otoritas pengelolaan perilaku menyimpang.



Gambar 6A

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2023/06758

(13) A

(51) I.P.C : H 01M 4/587,H 01M 4/58,H 01M 4/525,H 01M 4/505,H 01M 4/48,H 01M 4/38,H 01M 4/36,H 01M 10/0567,H 01M 10/052

(21) No. Permohonan Paten : P00202305127

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
21 Oktober 2022

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
10-2021-0157225	16 November 2021	KR
10-2022-0131377	13 Oktober 2022	KR

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
31 Agustus 2023

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

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

(72) Nama Inventor :

JEONG, You Kyeong,KR AHN, Kyoung Ho,KR

HAN, Jun Hyeok,KR SHIN, Won Kyung,KR

LEE, Won Tae,KR JI, Su Hyeon,KR

OH, Young Ho,KR

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

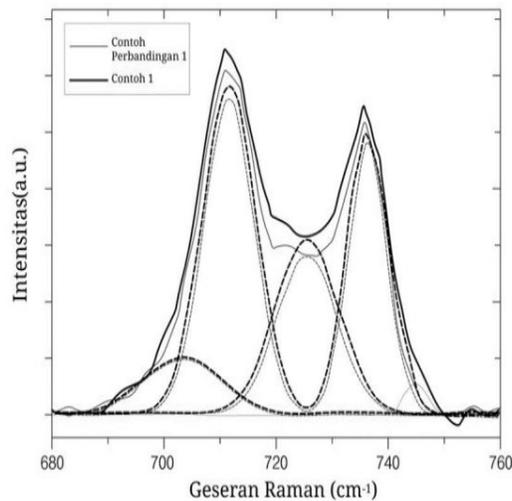
Maria Carola D Monintja S.H.,M.H.
Wisma 46 Lt. 48 Jl. Jend. Sudirman Kav. 1

(54) Judul ADITIF BARU UNTUK ELEKTROLIT TIDAK BERAIR, DAN BATERAI SEKUNDER LITUM YANG
Invensi : MENCAKUPNYA

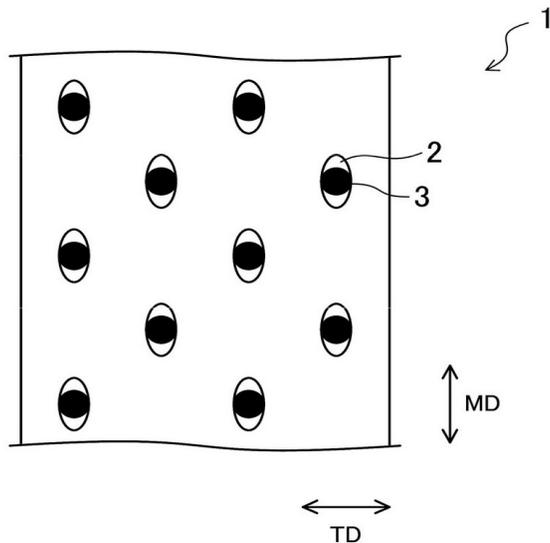
(57) Abstrak :

Suatu aditif untuk suatu elektrolit tidak berair, suatu elektrolit tidak berair yang mencakupnya, dan suatu baterai sekunder litium yang mencakupnya diungkapkan di sini. Aditif tersebut meliputi suatu senyawa ionik untuk membentuk suatu lapisan film pada permukaan elektroda, dengan demikian mencegah pembentukan gas pada suhu tinggi, penurunan tegangan rangkaian terbuka sel (OCV), dan penurunan laju retensi kapasitas, yang disebabkan oleh elusi ion logam dari sebuah suatu elektroda. Aditif meningkatkan daya tahan, kinerja, dan keamanan suhu tinggi baterai.

GAMBAR 1



(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2023/06692	(13) A
(51)	I.P.C : B 29C 55/06,B 29K 23/00,B 29L 7/00,C 08J 5/18,C 08J 9/00,C 08K 3/013,C 08L 23/16,C 08L 23/14		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202212575		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 10 Maret 2021		C.I.TAKIRON CORPORATION 3-1-3, Umeda, Kita-ku, Osaka-shi, Osaka 5300001 Japan
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	MORI Keiichi,JP
2020-070204	09 April 2020	JP	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 29 Agustus 2023		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
			Nadya Prita G. Djajadiningrat S.H., M.Hum Harvespat Intellectual Property Services ruko Griya cinere Jalan limo Raya Blok 49 No. 38 Depok
(54)	Judul Invensi :	FILM PEREGANGAN DAN METODE PEMBUATANNYA	
(57)	Abstrak :		
	Film peregangan (1) mengandung elastomer olefin dan pengisi anorganik (3). Tegangan pada perpanjangan 50% adalah 6,0 N atau lebih dan 15,0 N atau kurang, dan permeabilitas kelembaban adalah 1000 g/(m ² ·24 jam) atau lebih.		



(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2023/06620	(13) A
(51)	I.P.C : A 01N 43/76,A 01N 43/50,A 01N 37/18,A 01P 13/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202305459		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 15 Februari 2022		PARIJAT INDUSTRIES (INDIA) PRIVATE LIMITED M-77 (I & II Floor) M-Block Market Greater Kailash II Delhi 110048 India
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	ANAND, Shivraj,IN ANAND, Uday,IN DHIMAN, Sarvind,IN
202111006475	16 Februari 2021	IN	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 28 Agustus 2023		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
			Pardomuan Oloan Lubis S.T. Plaza SUA 2nd Floor Jalan Prof. Dr. Soepomo, S.H. Nomor 27
(54)	Judul Invensi :	KOMPOSISI HERBISIDA SINERGIS METAMIFOP	
(57)	Abstrak :		
	Invensi ini menyediakan komposisi herbisida sinergis untuk mengendalikan vegetasi yang tidak diinginkan termasuk gulma dan rerumputan berdaun lebar yang terdiri dari metamifop, imazethapyr dan/atau garam imazamox dan/atau kombinasinya.		

(20)	RI Permohonan Paten			(11)	No Pengumuman : 2023/06626	(13)	A
(19)	ID						
(51)	I.P.C : A 61P 3/10,A 61P 3/08,C 07K 14/575						
(21)	No. Permohonan Paten : P00202305709			(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 15 Desember 2021				MEDIMMUNE LIMITED 1 Francis Crick Avenue Cambridge Biomedical Campus Cambridge CB2 0AA United Kingdom		
(30)	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor :		
	(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara		BEDNAREK, Maria Aleksandra,PL GENAPATHY, Sivaneswary,MY		
	63/125,996	16 Desember 2020	US	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 28 Agustus 2023				Lasman Sitorus S.H., M.H. Graha Simatupang Tower 2C Lantai 3, Jalan TB. Simatupang Kavling 38		
(54)	Judul Invensi :	POLIPEPTIDA DAN PENGGUNAAN DARIPADANYA					
(57)	Abstrak :						
	POLIPEPTIDA DAN PENGGUNAAN DARIPADANYA Diungkapkan polipeptida yang merupakan analog-analog pramlintida dan penggunaan daripadanya. Secara khusus, invensi ini berhubungan dengan polipeptida dari SEQ ID NO 2 yang merupakan analog-analog pramlintida yang terkonjugasi ke moiety-moiety yang memperpanjang waktu paruh seperti moiety-moiety pengikatan albumin dan penggunaan daripadanya.						

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2023/06803

(13) A

(51) I.P.C : A 23K 50/75,A 23K 10/18,A 23K 20/163

(21) No. Permohonan Paten : P00202306697

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
21 Desember 2021

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
2020-217886	25 Desember 2020	JP

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
31 Agustus 2023

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

HAYASHIBARA CO., LTD.
675-1, Fujisaki, Naka-ku, Okayama-shi, Okayama,
7028006 Japan

(72) Nama Inventor :

MUKAI Kazuhisa,JP
YAMAMOTO Koryu,JP

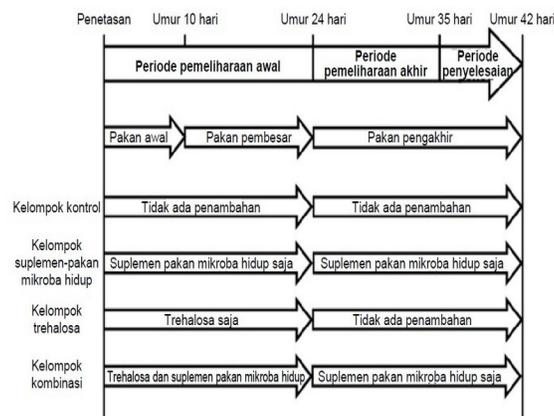
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

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 METODE UNTUK MENINGKATKAN PRODUKTIVITAS PADA HEWAN TERNAK DAN/ATAU UNGGAS
Invensi : DAN METODE UNTUK MENINGKATKAN FLORA USUS PADA HEWAN TERNAK DAN/ATAU UNGGAS

(57) Abstrak :

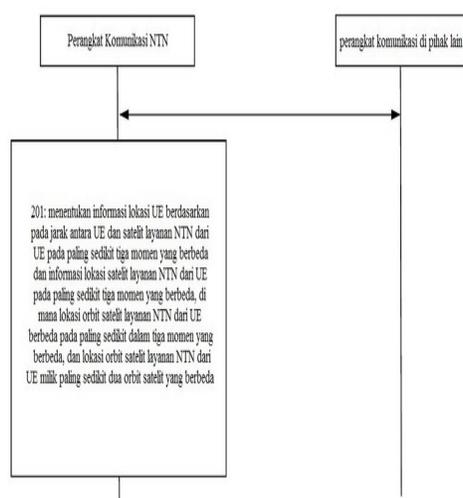
Invensi ini bertujuan untuk menyediakan cara yang dapat meningkatkan flora usus dan produktivitas hewan ternak dan/atau unggas, terutama cara untuk meningkatkan pertambahan berat, rasio konversi pakan, dan keseragaman hewan ternak dan/atau unggas. Tujuan tersebut dicapai dengan menyediakan metode untuk meningkatkan produktivitas hewan ternak dan/atau unggas, dan metode untuk meningkatkan flora usus hewan ternak dan/atau unggas, dengan memberi makan hewan ternak dan/atau unggas dengan pakan yang mengandung trehalosa dan probiotik, dan menyediakan pakan untuk hewan ternak dan/atau unggas yang mengandung trehalosa dan probiotik.



GAMBAR 1

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2023/06769	(13) A
(51)	I.P.C : H 04W 4/02		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202305827		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 30 November 2020		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	YU, Lei,CN HONG, Wei,CN LIU, Yang,CN
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 31 Agustus 2023		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
			Annisa Am Badar S.H., LL.M. Jl. Proklamasi No. 79, Pegangsaan, Menteng, Jakarta
(54)	Judul Invensi :	METODE DAN PERALATAN PENENTUAN LOKASI, DAN PERANGKAT KOMUNIKASI	
(57)	Abstrak :		

Dalam suatu metode untuk menentukan lokasi, Perlengkapan Pengguna (UE) atau satu atau lebih satelit layanan Jaringan Non Terrestrial (NTN) dari UE pada momen yang berbeda menentukan informasi lokasi dari UE berdasarkan pada jarak antara UE dan satu atau lebih satelit layanan NTN pada paling sedikit tiga momen yang berbeda dan informasi lokasi dari satu atau lebih satelit layanan NTN pada paling sedikit tiga momen yang berbeda. Lokasi orbit dari satu atau lebih satelit layanan NTN berbeda pada paling sedikit tiga momen yang berbeda, dan lokasi orbit dari satu atau lebih satelit layanan NTN milik paling sedikit dua orbit satelit yang berbeda.



GAMBAR 2

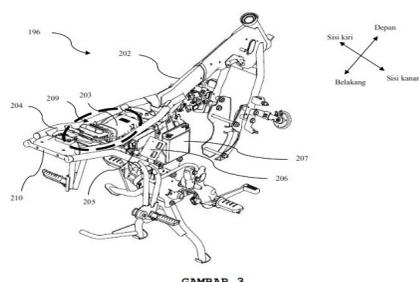
(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2023/06630	(13) A
(51)	I.P.C : A 61K 38/00,A 61Q 19/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202305989	(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : CELLICON LAB INC. 304ho, 1662, Yuseong-daero, Yuseong-gu, Daejeon, 34054 Republic of Korea	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 31 Maret 2022	(72) Nama Inventor : Min Gyu SOUNG,KR Bo Kyung PARK,KR Won Suk CHOI,KR Young Pil JEONG,KR Jae Hoo PARK,KR Eun Jeong PARK,KR	
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Budi Rahmat S.H., Jalan Griya Agung No 21 Blok M3 Komplek Griya Inti Sentosa Sunter	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 28 Agustus 2023		
(54)	Judul	PEPTIDA PERMEABEL-KULIT, KOMPOSISI YANG MELIPUTI PEPTIDA PERMEABEL-KULIT TERSEBUT	
	Invensi :	UNTUK KULIT DAN MEMBRAN MUKOSA, DAN PENGGUNAANNYA	
(57)	Abstrak :	Suatu peptida permeabel-kulit, turunannya, atau fragmennya dari invensi ini secara efektif menghantarkan molekul bioaktif kulit jauh ke dalam jaringan kulit melalui metode perakitan atau fusi, sehingga memberikan permeabilitas kulit yang luar biasa serta efek residu kulit yang sangat baik dari bahan bioaktif untuk memaksimalkan kemanjuran bioaktif. Karenanya, peptida permeabel-kulit, turunannya, atau fragmennya dapat digunakan secara luas sebagai ingredien aktif dari komposisi farmasi untuk penggunaan luar dan komposisi kosmetik fungsional yang menargetkan jaringan kulit yang meliputi membran mukosa.	

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2023/06757
(13)	A		
(51)	I.P.C : B 60R 11/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202304757		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 30 November 2021		TVS MOTOR COMPANY LIMITED TVS Motor Company Limited "Chaitanya", No.12 Khader Nawaz Khan Road, Nungambakkam Chennai 600 006 India
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	SATHISH, Sankar,IN SIVARAM, Srinivasan,IN RAHUL, Nandaganvi,IN ANAND, Motilal Patil,IN KANDREGULA, Srinivasa Rao,IN
202041052322	01 Desember 2020	IN	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 31 Agustus 2023		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
			Emirsyah Dinar Gedung Graha Pratama Lantai 15 Jalan MT. Haryono Kavling 15

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

(57) **Abstrak :**

Invensi ini berhubungan dengan kendaraan jenis pelana (100) yang terdiri dari unit kontrol pertama (205) yang ditempatkan berdampingan dengan unit induksi (termasuk rakitan pembersih dara) (203) dalam arah lebar kendaraan dan di bawah sepasang rel tempat duduk (301, 302). Unit kontrol pertama (205) dipasang pada rakitan rangka (196), dan unit kontrol kedua (206) ditempatkan berdampingan dengan unit kontrol pertama (205) sedemikian rupa sehingga unit kontrol kedua dapat dilepas terpasang pada unit kontrol pertama (205). Unit kontrol kedua (206) dan unit kontrol pertama (205) ditempatkan ke belakang dari penyimpanan energi (207) bila dilihat dari sisi kendaraan (100). Oleh karena itu, rakitan rangka menyediakan desain tata letak yang lebih baik yang cocok untuk kendaraan tipe pelana yang mengakomodasi pengontrol tambahan selain EFI ECU tanpa memengaruhi tata letak konvensional yang ada.



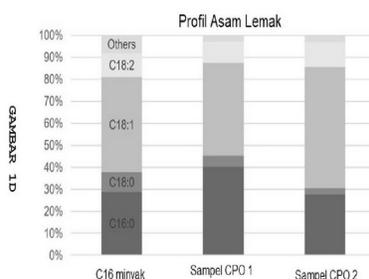
(20)	RI Permohonan Paten		(11)	No Pengumuman : 2023/06766	(13) A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : A 23K 50/42,A 23K 40/10				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202305737		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 28 Desember 2021			UNICHARM CORPORATION 182, Shimobun, Kinsei-cho, Shikokuchuo-shi, Ehime 799-0111 Japan	
(30)	Data Prioritas :		(72)	Nama Inventor :	
	(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	Go IKEDA ,JP Hisashi TAKAI ,JP Hiroto YAMANISHI ,JP	
	2020-219694	28 Desember 2020	JP		
	2021-213428	27 Desember 2021	JP		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 31 Agustus 2023		(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 :	MAKANAN HEWAN PELIHARAAN			
(57)	Abstrak :				
	Makanan hewan peliharaan yang memiliki suatu kandungan lengas 15% atau kurang dimana direndam dalam air selama 5 detik makanan hewan peliharaan tersebut menyerap sedikitnya 30% massa air terhadap 100% massa dari makanan hewan peliharaan.				

(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2023/06646	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : A 23D 9/00,C 12P 7/64				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202209425	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 10 Februari 2021		C16 BIOSCIENCES, INC. 619 West 54th Street, 7th Floor, New York, New York 10019 United States of America		
(30)	Data Prioritas :	(72)	Nama Inventor :		
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	YONG-GONZALEZ, Vladimir,US		
62/972,299	10 Februari 2020	US	MCNAMARA, Harold M.,US		
63/061,521	05 Agustus 2020	US	TICKU, Shara,US		
			HELLER, David,US		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 28 Agustus 2023		MOEVUS, Corentin,CA		
		(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :		
			Marolita Setiati PT SPRUSON FERGUSON INDONESIA, Graha Paramita 3B Floor Zona D Jl. Denpasar Raya Blok D2 Kav.8 Kuningan		

(54) **Judul** : PENGGANTI MINYAK KELAPA SAWIT YANG DIPRODUKSI SECARA MIKROBA

(57) **Abstrak :**

Pengungkapan ini berhubungan dengan komposisi-komposisi lipid mikroba yang diproduksi oleh mikroorganisme-mikroorganisme berlemak sebagai alternatif untuk minyak kelapa sawit yang berasal dari tumbuhan. Komposisi-komposisi lipid mikroba ini dapat memiliki satu atau lebih karakteristik minyak kelapa sawit yang berasal dari tumbuhan. Komposisi-komposisi ini mungkin dapat difraksionasi atau sebaliknya mampu dipisahkan menjadi keadaan-keadaan yang berbeda. Lebih lanjut disediakan adalah produk-produk yang diproduksi oleh atau yang mencakup lipid-lipid mikroba.

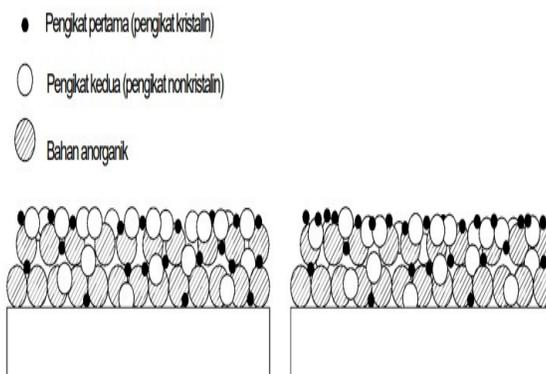


(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2023/06796	(13) A
(51)	I.P.C : H 01M 50/489,H 01M 50/449,H 01M 50/411		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202306457		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 22 September 2022		LG ENERGY SOLUTION, LTD. Tower1, Yeoui-daero 108 Yeongdeungpo-gu Seoul 07335 Republic of Korea
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	LEE, Seung-Hyun,KR KA, Kyung-Ryun,KR KIM, Min-Ji,KR KIM, Hye-Won,KR
10-2021-0127062	27 September 2021	KR	
10-2022-0119971	22 September 2022	KR	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 31 Agustus 2023		(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 : PEMISAH UNTUK BATERAI SEKUNDER

(57) **Abstrak :**
Suatu pemisah untuk baterai sekunder yang meliputi suatu substrat pemisah berpori yang meliputi suatu polimer; dan suatu lapisan pelapis pada setidaknya satu permukaan dari substrat pemisah berpori. Lapisan Pelapis meliputi suatu pengikat kristalin pertama dan suatu pengikat nonkristalin kedua. Pengikat kristalin pertama dan pengikat nonkristalin kedua secara independen adalah suatu pengikat tipe emulsi berair, dengan demikian memastikan kekuatan adhesi antara pemisah dan suatu elektroda positif dan antara pemisah dan suatu elektroda negatif bahkan dengan adanya suatu larutan elektrolit.

Gambar 1

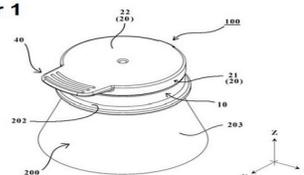


(20)	RI Permohonan Paten			
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2023/06814	
			(13) A	
(51)	I.P.C : B 65D 41/34,B 65D 55/16			
(21)	No. Permohonan Paten : P00202307316		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : KABUSHIKI KAISHA YAKULT HONSHA 1-10-30, Kaigan, Minato-ku, Tokyo, 1058660 Japan
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 24 Januari 2022		(72)	Nama Inventor : OMORI Shinji,JP EZAKI Masaharu,JP KOHARA Reiko,JP
(30)	Data Prioritas :		(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Nadia Am Badar S.H. Jl. Proklamasi No. 79, Pegangsaan, Menteng, Jakarta
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara		
2021-010759	27 Januari 2021	JP		
2021-090719	29 Mei 2021	JP		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 31 Agustus 2023			
(54)	Judul	PENUTUP RESIN SINTETIS		
	Invensi :			

(57) **Abstrak :**

Untuk menyediakan penutup resin sintetik dari struktur yang lebih ditingkatkan dalam kenyamanan saat minum sambil menekan jatuh atau kehilangan tutup saat wadah dibuka. [Cara Pemecahan] Penutup resin sintetik sebagai contoh spesifik dari invensi ini memiliki pita bukti kerusakan yang dipasang pada permukaan keliling luar dari bagian mulut wadah dari wadah, dan tutup utama yang memiliki dinding bawah dan pelat atas, dan termasuk, di dinding pinggir, rusuk yang dipasangkan dengan pita yang terbukti rusak melalui bagian yang dilemahkan dan bagian tali dan memanjang ke sisi luar dinding pinggir secara radial. Rusuk pengikat dibentuk dari bagian miring pertama yang melebar ke bawah, dan bagian tonjolan yang ditempatkan di bawah bagian miring pertama. Ketika wadah dibuka, permukaan samping dari bagian mulut wadah dan bagian tonjolan bersentuhan satu sama lain, dan permukaan atas dari bagian yang memanjang ke samping, bagian yang memanjang ke samping ditempatkan di bawah bagian mulut wadah dan memanjang ke dalam arah radial, dan pelat atas bersentuhan satu sama lain, dengan demikian mempertahankan postur bodi utama penutup saat wadah dibuka.

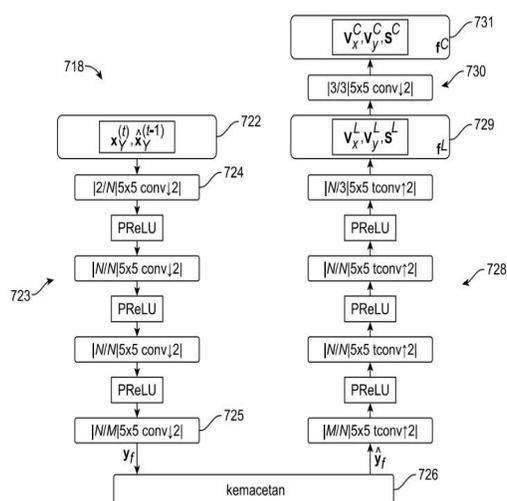
Gambar 1



(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2023/06817	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : G 06N 3/08,G 06N 3/04,H 04N 19/537,H 04N 19/52				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202307536	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 22 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	Ankitesh Kumar SINGH,IN Hilmi Enes EGILMEZ,TR Muhammed Zeyd COBAN,US Marta KARCZEWICZ,US		
63/153,475	25 Februari 2021	US			
17/676,510	21 Februari 2022	US			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 31 Agustus 2023	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :		
			Ludiyanto S.H., M.H., M.M. Jalan Hayam Wuruk No. 3 i & j Jakarta Pusat		

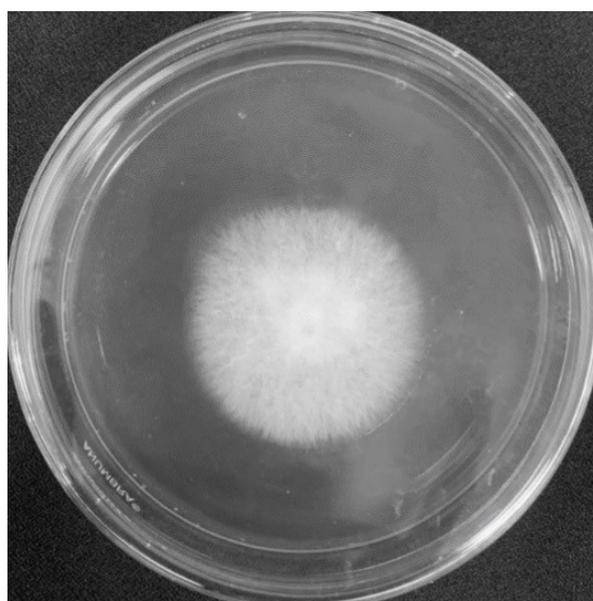
(54) **Judul** : PENENTUAN ALIRAN BERBASIS PEMBELAJARAN MESIN UNTUK PENGKODEAN VIDEO
Invensi :

(57) **Abstrak :**
Sistem dan teknik dijelaskan disini untuk memproses data video. Dalam beberapa aspek, metode dapat mencakup memperoleh, dengan sistem pembelajaran mesin, data video input. Data video input mencakup satu atau lebih komponen luminans untuk frame saat ini. Metode tersebut dapat mencakup menentukan, dengan sistem pembelajaran mesin, informasi gerakan untuk komponen luminans pada frame saat ini dan informasi gerakan untuk satu atau lebih komponen krominans pada frame saat ini menggunakan komponen luminans untuk frame saat ini. Dalam beberapa kasus, metode dapat mencakup menentukan informasi gerakan untuk komponen luminans berdasarkan pada komponen luma pada frame saat ini dan sekurang-kurangnya satu komponen luma yang direkonstruksi pada frame sebelumnya. Dalam beberapa kasus, metode selanjutnya dapat mencakup menentukan informasi gerakan untuk komponen krominans pada frame saat ini menggunakan informasi gerakan yang ditentukan untuk komponen luminans pada frame saat ini.



Gambar 7A

(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2023/06776	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : C 12N 1/14				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202215762	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : Badan Riset dan Inovasi Nasional (BRIN) Gedung B.J. Habibie, Jalan M.H. Thamrin Nomor 8, Jakarta Pusat 10340 Indonesia		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 29 Desember 2022	(72)	Nama Inventor : Riska Surya Ningrum,ID Sukma Surya Kusumah,ID Sudarmanto,ID Dede Heri Yuli Yanto,ID Fadia Idzni Rodhibilah,ID Ratu Safitri,ID		
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 31 Agustus 2023				
(54)	Judul Invensi :	BIOFOAM DARI MISELIA JAMUR RHIZOPUS OLIGOSPORUS DAN PROSES PEMBUATANNYA			
(57)	Abstrak :	<p>Invensi ini berkaitan dengan formulasi, proses pembuatan, dan produk biofoam dari miselia jamur Rhizopus oligosporus. Miselia jamur Rhizopus oligosporus ditumbuhkan pada suatu media yang terdiri dari serat daun nanas, tepung kedelai, CaCO₃, dan air. Jamur Rhizopus oligosporus yang digunakan pada invensi ini diperoleh dari ragi tempe merk "Raprima". Fungsi serat daun nanas adalah sebagai sumber karbon dan lignoselulosa sedangkan fungsi tepung kedelai adalah sebagai sumber nitrogen dan mineral bagi jamur Rhizopus oligosporus. CaCO₃ berfungsi sebagai bahan pengisi sedangkan aquades berfungsi sebagai pengatur kelembapan. Inkubasi pada inokulum jamur Rhizopus oligosporus dilakukan pada suhu 27-30 oC 6-8 hari agar diperoleh biofoam dengan karakteristik yang baik. Selanjutnya biofoam yang telah terbentuk dipanaskan pada suhu 50-70 oC selama 48-72 jam dengan menggunakan oven untuk menghentikan pertumbuhan miselia jamur. Produk biofoam yang dihasilkan memiliki kadar air 7,193-7,53%; daya serap air 52,61-54,19%, sudut kontak 124,56-132,37 derajat; densitas 0,255-0,273 gr/cm³; sifat biodegradable 26,253-33,877% dan kuat tekan 1,16-1,33 MPa. Keterbaruan pada invensi ini terletak pada 1) jenis jamur yang digunakan pada pembuatan biofoam, yaitu jamur Rhizopus oligosporus, 2) formulasi komposisi biofoam, yaitu serat daun nanas, tepung kedelai, CaCO₃, jamur Rhizopus oligosporus, dan aquades serta 3) metode pembuatan biofoam, yaitu diinkubasi pada suhu 27-30 oC selama 6-8 hari.</p>			



(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2023/06633	(13) A
(51)	I.P.C : H 04W 72/04		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202306099		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 07 Desember 2020		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 : 28 Agustus 2023		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
			Nadia Am Badar S.H. Jl. Proklamasi No. 79, Pegangsaan, Menteng, Jakarta
(54)	Judul	METODE PENENTUAN SUMBER DAYA, PERALATAN PENENTUAN SUMBER DAYA DAN MEDIUM	
	Invensi :	PENYIMPANAN	
(57)	Abstrak :		

Invensi ini berhubungan dengan metode penentuan sumber daya, peralatan penentuan sumber daya, dan medium penyimpanan. Metode penentuan sumber daya tersebut terdiri dari: menentukan indeks sumber daya pertama, di mana indeks sumber daya pertama adalah indeks sumber daya target dari kanal kendali uplink fisik yang sesuai dengan kandidat N kanal kendali downlink fisik yang berada dalam hubungan koneksi, kandidat N kanal kendali downlink fisik tersebut berada dalam korespondensi satu-satu dengan N set sumber daya kendali, dan N merupakan bilangan bulat yang lebih besar dari atau sama dengan 2. Dengan invensi ini, konsistensi antara peranti jaringan dan terminal dalam hal sumber daya kanal kendali uplink fisik yang ditentukan dijamin, dan terminal dapat memilih sumber daya kanal kendali uplink fisik yang paling sesuai, sehingga efisiensi transmisi sinyal kendali uplink ditingkatkan.

S11

Menentukan indeks sumber daya pertama, di mana indeks sumber daya pertama adalah indeks sumber daya target dari saluran kendali *uplink* fisik (PUCCH) yang sesuai dengan N kandidat saluran kendali downlink fisik (PDCCH) yang memiliki hubungan tautan.

GAMBAR 2

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2023/06654	(13) A
(51)	I.P.C : G 09F 9/37,G 09F 9/35,G 09F 9/33,G 09G 3/32		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202306418	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : KIM, Bongjun 94-7, Annam-ro Dongnae-gu Busan 47900 Republic of Korea
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 16 Maret 2022	(72)	Nama Inventor : KIM, Bongjun,KR
(30)	Data Prioritas :	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Suryani S.E. Jalan Proklamasi No. 65 Pegangsaan,
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	
10-2021-0035530	18 Maret 2021	KR	
10-2021-0096643	18 Maret 2021	KR	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 28 Agustus 2023		
(54)	Judul	PERANGKAT LAYAR STEREOSKOPIK YANG SETIAP PIKSELNYA DIKONFIGURASI UNTUK PEMUAIAN/PENARIKAN DAN METODE PENGENDALIAN YANG SAMA	
(57)	Abstrak :		

Tujuan dari invensi ini adalah untuk menyediakan perangkat layar stereoskopik yang memiliki setiap piksel yang dikonfigurasi untuk pemuaian/penarikan dan metode untuk mengontrol hal yang sama,dimana informasi stereoskopik dapat disediakan.Secara khusus, invensi ini terdiri dari: bagian rumah tetap 100 yang digabungkan ke papan induk 10 yang memiliki beberapa slot 12 yang terbentuk di atasnya, sehingga membentuk setiap sel pikseldari layar stereoskopik, bagian rumah tetap 100 yang berisi modul penggerak lurus 120, PCB 112 yang dipasang di slot 12, dan modul penginderaan jarak 130; bagian rumah yang memuai/menarik 200 dipasang untuk mengelilingi bagian rumah tetap 100, digabungkan ke modul penggerak lurus 120dan digerakkan sesuai dengan itu, dan dikonfigurasikan untuk mendeteksi jarak gerakan oleh modul penginderaan jarak 130; dan bagian keluaran informasi visual 300 dikonfigurasikan untuk menghasilkan data warna yang ditransmisikan dari komputer ke bagian atas bagian rumah yang memuai/menarik 200. Perangkat layar stereoskopik yang memiliki setiap piksel yang dikonfigurasi untuk pemuaian/penarikan dan metode untuk mengendalikan hal yang sama,jika digunakan, menguntungkan karena memungkinkan untuk secara efektif memberikan informasi stereoskopik visual yang diimplementasikan dalam hal sumbu x,y,dan z, dan yang dinamis, beragam, dan stereoskopik, dan bagian rumah tetap dan bagian rumah yang memuai/menarikdimodulasi dan dirakit/dipasang di slot papan induk, sehingga memudahkan perawatan/perbaikan parsial jika terjadi kerusakan.

(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2023/06812	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : B 60K 15/03,F 02M 37/10,F 02M 37/00				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202307256	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 01 Februari 2023		CHINA ENFI ENGINEERING CORPORATION No. 12 Fuxing Avenue, Haidian District, Beijing 100038 China		
(30)	Data Prioritas :	(72)	Nama Inventor :		
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	JIA, Yuan,CN	ZHANG, Kai,CN	
202210162003.X	22 Februari 2022	CN	LIU, Zhanbin,CN	YANG, Zhiyong,CN	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 31 Agustus 2023		QIU, Jiemin,CN	HUANG, Kuncheng,CN	
		(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :		
			Nadia Am Badar S.H. Jl. Proklamasi No. 79, Pegangsaan, Menteng, Jakarta		

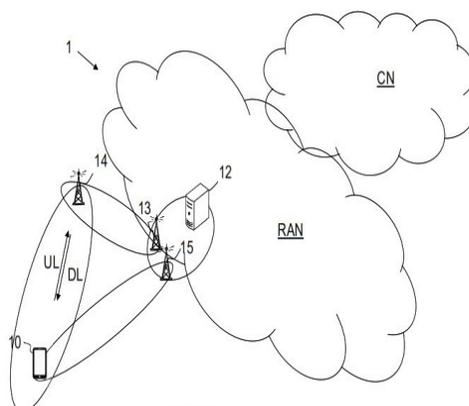
(54) **Judul** ALAT PENGANGKUT MATERIAL BERSUHU TINGGI
Invensi :

(57) **Abstrak :**
 Disediakan alat pengangkut material bersuhu tinggi, yang mencakup tangki penyimpanan dan lengan pengangkat. Tangki penyimpanan mencakup bodi tangki dan tutup tangki, bodi tangki dilengkapi dengan lubang umpan di bagian atas, dan tutup tangki dapat digerakkan ke atas dan ke bawah untuk membuka dan menutup lubang umpan. Ujung lengan pengangkat yang bebas mampu menangguk dan membongkar bodi tangki, dan tutup tangki dihubungkan ke ujung bebas lengan pengangkat. Menanggapi lengan pengangkat yang menggantung bodi tangki, tutup tangki bergerak ke bawah relatif terhadap bodi tangki dan terhubung ke bodi tangki untuk menutup lubang umpan. Menanggapi lengan pengangkat yang membongkar bodi tangki, tutup tangki bergerak ke atas relatif terhadap bodi tangki dan terputus dari bodi tangki untuk membuka lubang umpan.

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2023/06708	(13) A
(51)	I.P.C : H 04B 7/02,H 04W 76/18,H 04W 56/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202215015		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 27 Mei 2021		TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (PUBL) 164 83 Stockholm Sweden
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	BARAC, Filip,SE
63/031,009	28 Mei 2020	US	MUHAMMAD, Ajmal,SE
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 29 Agustus 2023		PRADAS, Jose Luis,SE
			SCHLIWA-BERTLING, Paul,SE
			(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 :	METODE DAN SIMPUL JARINGAN RADIO UNTUK MENANGANI KOMUNIKASI	

(57) **Abstrak :**

Perwujudan di sini berkaitan dengan, misalnya, suatu metode yang dilakukan oleh simpul jaringan radio sumber (140), untuk menangani komunikasi dalam jaringan komunikasi nirkabel, di mana simpul jaringan radio sumber diadaptasi untuk menyampaikan paket data antara simpul jaringan radio dan UE dalam jaringan komunikasi nirkabel. Simpul jaringan radio (140) mentransmisi ke simpul jaringan radio target (150,12,15) pesan yang berkaitan dengan pemilihan sel dan/atau serah teruma untuk UE, di mana pesan terdiri atas indikasi pesawat pengguna pertama, dan di mana indikasi pesawat pengguna pertama adalah indikasi dari pengaturan komunikasi pesawat pengguna atau bukan untuk UE.



Gambar 2

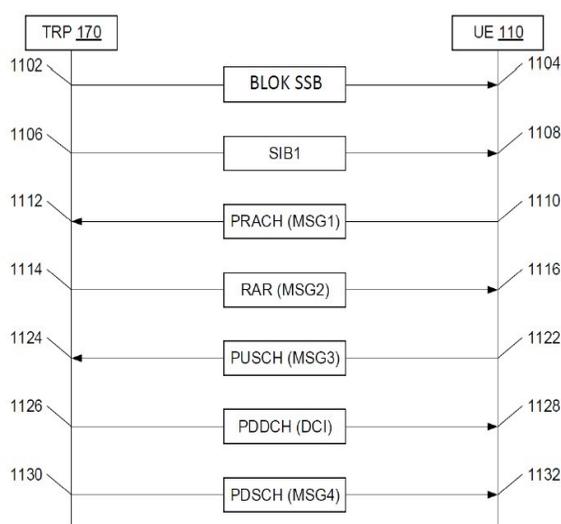
(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2023/06742
			(13) A
(51)	I.P.C : A 61K 47/68,A 61K 39/00,A 61P 35/00,C 07K 16/28		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202307184		(71)
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 25 Januari 2022		Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : MEDILINK THERAPEUTICS (SUZHOU) CO., LTD. Unit 101, Block B3, Biotech Industrial Park, 218 Xinghu Street, Suzhou Industrial Park, Suzhou Area of China (Jiangsu) Pilot Free Trade Zone Suzhou, Jiangsu 215000, China China
(30)	Data Prioritas :		(72)
	(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
	202110178136.1	09 Februari 2021	CN
	202110340806.5	30 Maret 2021	CN
	202110825906.7	21 Juli 2021	CN
	202110825922.6	21 Juli 2021	CN
	202110825932.X	21 Juli 2021	CN
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 30 Agustus 2023		(74)
			Nama Inventor : CAI, Jiaqiang,GB
			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	KONJUGAT ZAT BIOAKTIF, METODE PEMBUATANNYA DAN PENGGUNAANNYA	
	Invensi :		
(57)	Abstrak :		
	Suatu konjugat zat bioaktif, suatu metode pembuatannya dan penggunaannya. Pengungkapan ini berkaitan dengan konjugat-konjugat obat ligan, sebagaimana yang direpresentasi oleh formula XV, suatu metode pembuatannya, dan penggunaannya dalam pencegahan dan/atau pengobatan penyakit yang berhubungan dengan aktivitas sel abnormal, termasuk tetapi tidak terbatas pada penggunaan dalam pencegahan dan/atau pengobatan penyakit tumor. Formula XV		

(20)	RI Permohonan Paten			(11)	No Pengumuman : 2023/06829	(13)	A
(19)	ID						
(51)	I.P.C : H 01M 4/525,H 01M 10/0567,H 01M 10/052						
(21)	No. Permohonan Paten : P00202307907			(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 08 November 2022				LG ENERGY SOLUTION, LTD. Tower1, 108, Yeoui-daero, Yeongdeungpo-gu, Seoul 07335 Republic of Korea		
(30)	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor :		
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara			KIM, Haeun,KR		
10-2021-0155296	12 November 2021	KR			LEE, Chul Haeng,KR		
10-2022-0144896	03 November 2022	KR			OH, Jeongwoo,KR		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 31 Agustus 2023			(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 MENCAKUP YANG SAMA						
(57)	Abstrak :						
	Disediakan larutan elektrolit tidak berair untuk baterai sekunder litium yang mengandung garam litium, pelarut organik, dan aditif berbasis asam fosfat dengan struktur spesifik. Dengan menambahkan aditif berbasis asam fosfat menurut suatu perwujudan pada invensi ini ke larutan elektrolit, baterai sekunder litium dapat secara signifikan meningkatkan stabilitas suhu tinggi.						

(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2023/06631	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : H 04W 16/28,H 04W 36/00				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202306018	(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 Desember 2020				
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara	(72)	Nama Inventor : BI, Xiaoyan,CN MA, Jianglei,CA CHEN, Dageng,CN TONG, Wen,CA ZHU, Peiyong,CA		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 28 Agustus 2023	(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 : KERANGKA KERJA INDIKASI BERKAS UNTUK MIMO TERBANTUKAN PENGINDERAAN

(57) **Abstrak :**
Beberapa perwujudan invensi ini memberikan solusi-solusi indikasi berkas. Solusi pertama berkaitan dengan indikasi berkas mutlak dan solusi kedua berkaitan dengan indikasi berkas diferensial. Melalui, misalnya, informasi yang ditentukan dengan menggunakan penginderaan, solusi-solusi indikasi berkas ini memungkinkan transfer informasi antara titik terima transmisi dan perlengkapan pengguna terjadi melalui berkas yang relatif sempit. Dengan mengurangi pemindaian, solusi yang didasarkan pada aspek-aspek indikasi berkas dari invensi ini mengurangi lebih dan, akibatnya, mengurangi latensi. Manfaat lain berkas sempit adalah peningkatan efisiensi spektral. Penginderaan dapat memungkinkan terbentuknya hubungan antara berkas dan lingkungan eksternal. Hubungan tersebut memungkinkan berkas untuk diindikasikan secara langsung dan gesit.



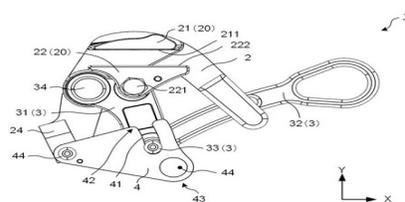
Gambar 11

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2023/06809	(13) A
(51)	I.P.C : F 16B 2/12,H 02G 1/04		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202307136		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 21 Januari 2022		NAGAKI SEIKI CO., LTD. 4-31, Tashiden 3-chome, Daito-shi, Osaka 5740045 Japan Japan
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	ORIKAWA Tomohiro,JP IWATA Shinya,JP
2021-015528	03 Februari 2021	JP	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 31 Agustus 2023		(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** PENJEPIT KAWAT
Invensi :

(57) **Abstrak :**

Untuk menyediakan suatu penjepit kawat dengan kemudahan operasi yang sangat baik. Menurut satu aspek invensi ini, suatu penjepit kawat disediakan. Penjepit kawat ini mencakup: suatu bagian penjepit kawat; suatu bagian pengoperasian pertama; dan suatu bagian pengoperasian kedua. Bagian penjepit kawat dikonfigurasi sehingga dapat menahan suatu bodi lurus dengan cara ditutup. Ketika bagian pengoperasian pertama ditekan, keadaan beralih menjadi suatu keadaan dimana bagian pengoperasian pertama dan bagian pengoperasian kedua dapat saling bertautan satu sama lain. Dalam keadaan dapat bertautan satu sama lain, bagian penjepit kawat dibuka. Gambar untuk publikasi: Gambar 1

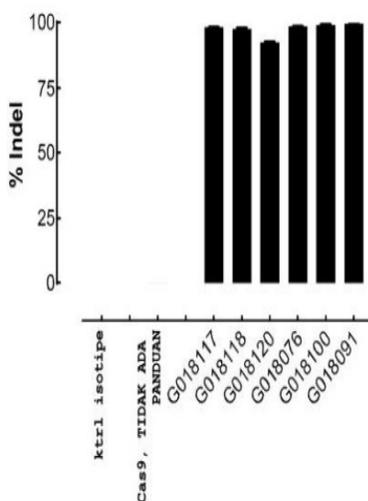


Gambar 1

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2023/06786	(13) A
(51)	I.P.C : A 61K 35/17,A 61K 39/00,C 07K 14/74,C 07K 14/725,C 07K 14/705,C 12N 15/90,C 12N 9/22,C 12N 15/11,C 12N 15/10,C 12N 5/0783		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202306167		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : INTELLIA THERAPEUTICS, INC. 40 Erie Street Cambridge, Massachusetts 02139 United States of America
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 10 Desember 2021		(72) Nama Inventor : SRIDHAR, Srijani,IN ZHANG, Yong,CN HARRINGTON, William Frederick,US GOEL, Surbhi,IN
(30) Data Prioritas :			
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Irenne Amelia Anwar S.H PT. MIRANDAH ASIA INDONESIA PLAZA MAREIN LANTAI10, JL. JEND. SUDIRMAN KAV. 76-78, JAKARTA
63/124,064	11 Desember 2020	US	
63/130,106	23 Desember 2020	US	
(43) Tanggal Pengumuman Paten :	31 Agustus 2023		

(54) Judul Invensi : KOMPOSISI DAN METODE UNTUK MEREDUKSI MHC KELAS II DI DALAM SUATU SEL

(57) Abstrak : Komposisi dan metode untuk mereduksi ekspresi protein MHC kelas II di dalam sel yang terdiri dari CIITA yang memodifikasi secara genetik untuk digunakan misalnya, dalam terapi transfer sel adopsi.



GAMBAR 1A

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2023/06850

(13) A

(51) I.P.C : B 65B 35/00

(21) No. Permohonan Paten : P00202203147

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
11 Maret 2022

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
110109610	17 Maret 2021	TW

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
01 September 2023

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

CYBER INVESTMENT CO., LTD.
No. 5, Ln. 96, Yangming St., Xinpu Township, Hsinchu
County 305, Taiwan, R.O.C. Taiwan, Republic of China

(72) Nama Inventor :

YO-LI YEH, TW
TSAI-LE TAI, TW
HAO-CHENG LO, TW

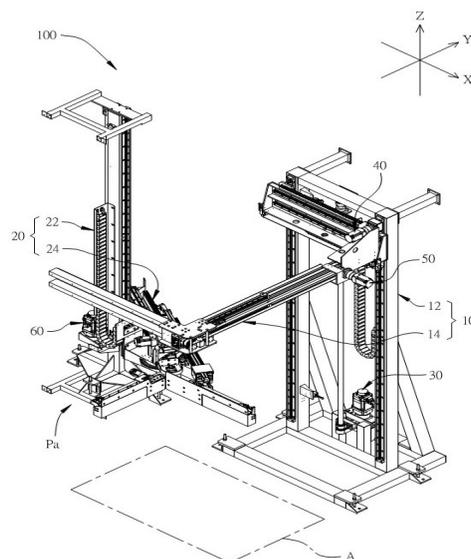
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

Ratu Santi Ermawati,
Asiamark Graha DLA, 2nd Floor Suite 06, Jalan Otto
Iskandar Dinata No. 392, Bandung

(54) Judul
Invensi : PERANGKAT SUSUN DAN PELURUS, DAN METODE UNTUK MENYELARASKAN OBJEK

(57) Abstrak :

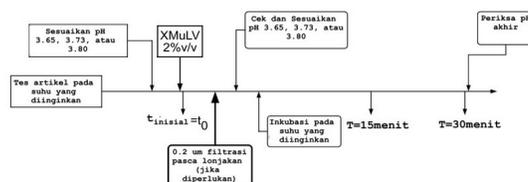
Perangkat susun dan pelurus untuk mengatur dengan rapi objek yang ditumpuk pada bidang termasuk mesin pelurus pertama dan mesin pelurus kedua yang terletak di dua sisi objek yang berlawanan. Mesin pelurus pertama mencakup tempat duduk pertama termasuk tiang pemasangan pertama dan mekanisme pelurusan pertama yang dapat digerakkan di sepanjang tiang pemasangan pertama dan memiliki lengan pertama, alas pertama, dan lengan kedua yang dapat digerakkan di sepanjang lengan pertama. Lengan pertama dapat digerakkan sepanjang arah membujur dari alas pertama. Mesin pelurus kedua mencakup tempat duduk kedua dan mekanisme pelurus kedua yang dapat digerakkan sepanjang tiang pemasangan kedua dari tempat duduk kedua dan mencakup alas kedua, bagian pemosisian yang dapat diputar pada alas kedua, dan rakitan pelurus yang ditempatkan pada bagian pemosisian. dan dapat dipindah-pindahkan sepanjang arah yang bergerak dari anggota pemosisian. Sebuah metode untuk menyelaraskan objek diungkapkan.



(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2023/06693	(13) A
(51)	I.P.C : A 61K 39/395,C 07K 1/36,C 07K 1/34,C 07K 1/22,C 07K 1/20,C 07K 16/06		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202212565		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 11 Mei 2021		REGENERON PHARMACEUTICALS, INC. 777 Old Saw Mill River Road Tarrytown, New York 10591 United States of America
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	DAYA, Jena,US CUSICK, Valerie Ann,US MATTILA, John,US
63/023,154	11 Mei 2020	US	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 29 Agustus 2023		(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 : PEMBERSIHAN VIRUS DENGAN PENAHANAN PH RENDAH

(57) **Abstrak :**
Metode-metode untuk pembersihan virus menggunakan penahanan ph rendah berdasarkan pada desain statistik dari eksperimen yang disediakan. Beberapa faktor dievaluasi untuk mengkarakterisasi dampak dari langkah penahanan ph rendah untuk inaktivasi virus, mencakup faktor kondisi-kondisi pH, kondisi-kondisi konduktivitas, jenis protein, temperatur, titran asam, waktu lonjakan, dan filtrasi pasca-lonjakan. Selain efek dari pH pada inaktivasi virus, peningkatan gaya ionik melalui manipulasi konduktivitas dapat menjadi komponen kunci yang mempengaruhi kinetika inaktivasi virus.



GAMBAR 1A

(20)	RI Permohonan Paten				
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2023/06799		
			(13) A		
(51)	I.P.C : A 61K 8/73,A 61Q 1/00,C 08J 3/12,C 08L 1/02				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202306517		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 22 September 2021			DAINICHISEIKA COLOR & CHEMICALS MFG. CO., LTD.	
(30)	Data Prioritas :			7-6, Nihonbashi Bakuro-cho 1-chome, Chuo-ku, Tokyo 1038383 Japan	
	(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara		
	2020-213456	23 Desember 2020	JP	(72)	Nama Inventor :
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 31 Agustus 2023				ABE Takashi,JP
				(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** MANIK-MANIK RESIN, METODE UNTUK MEMPRODUKSI MANIK-MANIK RESIN DAN PRODUK YANG
Invensi : MENGGUNAKAN MANIK-MANIK RESIN

(57) **Abstrak :**
 MANIK-MANIK RESIN, METODE UNTUK MEMPRODUKSI MANIK-MANIK RESIN DAN PRODUK YANG MENGGUNAKAN MANIK-MANIK RESIN Invensi ini menyediakan manik-manik resin yang dapat menghasilkan berbagai jenis produk, seperti kosmetik yang memiliki kesan taktil yang sangat baik, seperti daya sebar pada kulit, rasa lembab, dan kelembutan, dan memiliki stabilitas tinggi sehingga kesan taktil tersebut bertahan dalam jangka waktu yang lama, yang dapat menggantikan partikel resin yang tersusun dari bahan sintetik yang berasal dari minyak bumi, dan memiliki kemampuan biodegradasi yang baik. Invensi ini juga menyediakan berbagai jenis produk, seperti kosmetik, dengan menggunakan manik-manik resin. Manik-manik resin diperoleh dengan perlakuan permukaan, dengan zat perlakuan permukaan padat, manik-manik inti dibentuk dengan resin yang mengandung selulosa sebagai komponen utama, dan memiliki ukuran partikel kumulatif 50% berdasarkan volume 50 µm atau lebih kecil, tingkat kebulatan 0,7 hingga 1,0, tingkat kehalusan permukaan 70 hingga 100%, dan tingkat kristalinitas 60% atau kurang. Selain itu, invensi ini menyediakan produk kosmetik, sediaan dermatologis, cat, benda berbentuk, film, zat pelapis, dan komposisi resin yang mengandung manik-manik resin.

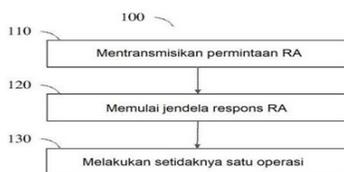
(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2023/06706	(13) A
(51)	I.P.C : A 61K 38/26,A 61P 3/10,A 61P 3/04,C 07K 14/605		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202214945		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 28 Mei 2021		BEIJING TUO JIE BIOPHARMACEUTICAL CO. LTD. Level 7, No.4 Building, No.9 Yi Ke Road, ZGC Life Science Park, Changping District Beijing 102206 China
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
	(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
	202010472577.8	29 Mei 2020	CN
	202110335100.X	29 Maret 2021	CN
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 29 Agustus 2023		WU, Fangzhou,CN
			WANG, Lei,CN
			HUANG, Xuchao,CN
			WU, Ran,CN
			LIU, Renzhi,CN
			HUA, Haiqing,CN
			(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
			Andromeda S.H. B.A. Gandaria 8, Lt. 3 Unit C Jalan Sultan Iskandar Muda (Arteri Pondok Indah) Jakarta
(54)	Judul Invensi :	SENYAWA AGONIS GANDA UNTUK KEDUA RESEPTOR GLP-1 DAN GIP SERTA PENGGUNAANNYA	
(57)	Abstrak :		
	SENYAWA AGONIS GANDA UNTUK KEDUA RESEPTOR GLP-1 DAN GIP SERTA PENGGUNAANNYA Disediakan senyawa dual-agonis untuk reseptor Peptida-1 seperti Glukagon (GLP-1) dan Polipeptida Insulinotropik (GIP) yang bergantung pada Glukosa dan aplikasinya. Khususnya, disediakan analog polipeptida yang diturunkan dari GLP-1 dan garamnya yang dapat diterima secara farmasi, yang memiliki efek agonis pada reseptor GLP-1 manusia dan reseptor GIP manusia dan dapat digunakan untuk pengobatan penyakit metabolik seperti obesitas, tipe II diabetes, dan perlemakan hati non-alkohol.		

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2023/06740	(13) A
(51)	I.P.C : C 01B 32/05,C 01B 32/00,C 09C 1/56,C 09C 1/48		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202301555	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : SUNCOAL INDUSTRIES GMBH Rudolf-Diesel-Str. 15 14974 Ludwigsfelde, Germany Germany
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 26 Agustus 2021	(72)	Nama Inventor : WITTMANN, Tobias,DE PODSCHUN, Jacob,DE LÜDER, Ulf,DE SCHMAUCKS, Gerd,DE
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 10 2020 210 801.3 26 Agustus 2020 DE	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Irene Kurniati Djalim, Jalan Raya Penggilingan No 99
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 30 Agustus 2023		
(54)	Judul	BAHAN KARBON PARTIKULAT HALUS YANG DIMODIFIKASI DAN METODE UNTUK MEMPRODUKSI	
	Invensi :	BAHAN KARBON PARTIKULAT HALUS YANG DIMODIFIKASI	
(57)	Abstrak :	Invensi ini berhubungan dengan bahan karbon partikulat halus, dan dengan metode produksi dan penggunaan daripadanya.	

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2023/06700	(13) A
(51)	I.P.C : H 04L 12/26		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202214005		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 18 Mei 2020		NOKIA TECHNOLOGIES OY Karakaari 7, 02610 Espoo Finland
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	TURTINEN, Samuli,FI WU, Chunli,CN KOSKINEN, Jussi-Pekka,FI
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 29 Agustus 2023		(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 DAN PERALATAN-PERALATAN UNTUK PROSEDUR AKSES ACAK	

(57) **Abstrak :**

Diungkapkan adalah metode-metode untuk suatu prosedur akses acak. Suatu metode contoh dapat meliputi mentransmisikan suatu permintaan akses acak untuk melakukan suatu prosedur akses acak, memulai suatu jendela respons akses acak, dan melakukan setidaknya salah satu dari: berada dalam waktu aktif sementara jendela respons akses acak sedang berjalan, dan memulai setidaknya satu pengatur waktu penerimaan takkontinu ketika menerima suatu transmisi PDCCH yang ditujukan ke suatu RNTI. Peralatan-peralatan dan media yang dapat dibaca komputer yang terkait juga diungkapkan.



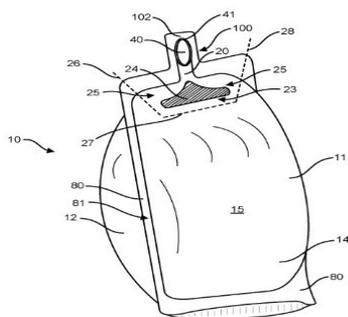
GAMBAR 1

(20)	RI Permohonan Paten			(11)	No Pengumuman : 2023/06737	(13)	A
(19)	ID						
(51)	I.P.C : C 21D 9/46,C 22C 38/58,C 22C 38/00						
(21)	No. Permohonan Paten : P00202301285			(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 10 September 2021				NIPPON STEEL CORPORATION 6-1, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 1008071 Japan		
(30)	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor :		
	(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara		ABUKAWA Genki,JP TANAKA Hiroyuki,JP AZUMA Masafumi,JP TSUTSUI Kazumasa,JP		
	2020-165954	30 September 2020	JP				
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 30 Agustus 2023			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :		
					Ir. Migni Myriasandra Noerhadi MIP. MSEL. PT. BIRO OKTROI ROOSSENO Kantor Taman A-9, Unit A6 & A7 Jl. Dr. Ide Anak Agung Gde Agung (Mega Kuningan) Jakarta 12950, INDONESIA		
(54)	Judul Invensi :		LEMBARAN BAJA BERKEKUATAN TINGGI				
(57)	Abstrak :						
	Lembaran baja berkekuatan tinggi ini mengandung komponen kimia yang telah ditentukan, dalam kisaran dari permukaan sampai 1/10 ketebalan lembaran pada arah ketebalan lembaran, densitas kutub rata-rata dari kelompok orientasi 1 yang merupakan kelompok orientasi yang dinyatakan dengan $\phi_1 = 0^\circ$ sampai 90° , $\Phi = 50^\circ$ sampai 60° dan $\phi_2 = 45^\circ$ dalam hal sudut Euler adalah 1,5 atau kurang, densitas kutub rata-rata dari kelompok orientasi 2 yang merupakan kelompok orientasi yang dinyatakan oleh $\phi_1 = 45^\circ$ sampai 85° , $\Phi = 85^\circ$ sampai 90° dan $\phi_2 = 45^\circ$ dalam hal sudut Euler adalah 1,5 atau lebih, nilai S yang mengindikasikan derajat keacakan sifat permukaan adalah 7,5 atau kurang, nilai E yang mengindikasikan derajat konsentrasi sifat permukaan adalah 0,04 atau lebih, dan kekuatan tarik adalah 590 MPa atau lebih.						

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2023/06721	(13) A
(51)	I.P.C : B 65D 75/58		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202300285		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 10 Juni 2021		POPPACK LLC 301 Junipero Serra Boulevard Suite 220 San Francisco, California 94127 United States of America
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	PERELL, William S.,US HARRISON, Cheryl Elizabeth,US
63/038,028	11 Juni 2020	US	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 29 Agustus 2023			Pardomuan Oloan Lubis S.T. Plaza SUA 2nd Floor Jalan Prof. Dr. Soepomo, S.H. Nomor 27
(54)	Judul KEMASAN TAHAN TUMPAH, MULTI-GUNA, DAPAT DIGUNAKAN KEMBALI UNTUK CAIRAN TANPA Invensi : PENUTUP YANG DAPAT DILEPAS ATAU DIPISAHKAN		

(57) **Abstrak :**

Kemasan atau wadah satu bagian diungkapkan yang mencakup perangkat pembuka yang berhubungan dengan katup penutup-sendiri untuk memfasilitasi pembukaan kemasan dan untuk mengeluarkan cairan dengan cara yang terkendali. Dalam satu perwujudan, perangkat pembuka dapat mencakup setidaknya satu gelembung yang dapat ditembus. Setidaknya satu gelembung yang dapat ditembus dapat dibentuk dengan segel di sepanjang perimeter dan/atau saluran cairan dari kemasan. Kemasan termasuk saluran cairan dengan katup penutup-sendiri yang dapat dibuka dengan menembus gelembung yang dapat ditembus. Setelah paket dibuka, katup penutup sendiri mencegah cairan mengalir melalui saluran fluida sampai tekanan diterapkan ke kemasan, seperti tekanan melalui pemerasan. Jadi, ketika pengguna memberikan tekanan pada kemasan, isi kemasan dapat disalurkan melalui saluran fluida dengan cara yang terkendali.

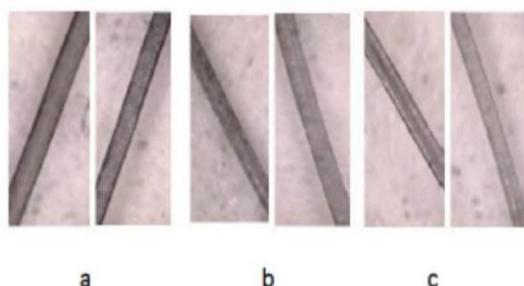


GAMBAR 1

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2023/06741	(13) A
(51)	I.P.C : A 01N 25/28,A 23P 10/30,A 61K 9/50,A 61K 8/11,B 01J 13/16,C 11D 3/50		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202301535		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : FIRMENICH SA 7, rue de la Bergère 1242 Satigny Switzerland
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 13 Desember 2021		(72) Nama Inventor : LEON, Geraldine,CH BERTHIER, Damien,CH OUALI, Lahoussine,CH
(30)	Data Prioritas :		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Emirsyah Dinar Gedung Graha Pratama Lantai 15 Jalan MT. Haryono Kavling 15
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	
20216027.1	21 Desember 2020	EP	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 30 Agustus 2023		
(54)	Judul Invensi :	PROSES PEMBUATAN MIKROKAPSUL POLYESTER	
(57)	Abstrak : Invensi ini berhubungan dengan proses baru untuk pembuatan mikrokapsul poliester. Mikrokapsul juga merupakan objek dari penemuan ini. Produk konsumen yang terdiri dari mikrokapsul tersebut, khususnya produk konsumen yang diberi wewangian atau produk konsumen yang beraroma juga merupakan bagian dari penemuan.		

(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2023/06673	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : A 61K 8/9789,A 61K 8/73,A 61K 8/19				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202301688	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : Godrej Consumer Products Ltd. 4th floor, Godrej One, Pirojshanagar, Eastern Express Highway, Vikhroli (East), Mumbai 400079, Maharashtra India		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 24 Februari 2023	(72)	Nama Inventor : YADLAPALLI, Venkateswara,IN JHA, Adrija,IN NAIK, John,IN GAUR, Manoj,IN BIBALS, Reena,IN RAGHAVACHARI, Rajan,IN RAWAT, Rupinder,IN		
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 202221010206 25 Februari 2022 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		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 28 Agustus 2023				
(54)	Judul Invensi :	PEWARNA RAMBUT BERBASIS SUMBER NABATI ALAMI			
(57)	Abstrak : Invensi ini menjelaskan komposisi pewarna rambut alami baru yang mengandung (a) campuran garam basa yang membantu dalam membuka kutikula rambut dan memfasilitasi penetrasi pewarna yang lebih baik yang merupakan ekstrak berbasis tumbuhan alami; (b) zat mordan berbasis garam logam yang membentuk kompleks pewarna-logam. Invensi ini menjelaskan lebih lanjut metode penerapan 2 langkah yang memberikan penetrasi yang lebih baik dan dengan demikian meningkatkan pengiriman warna dan ketahanan terhadap pencucian.				

1/1



GAMBAR 1

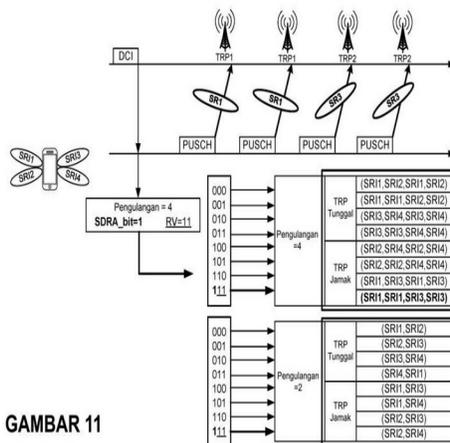
(20) RI Permohonan Paten
 (19) ID (11) No Pengumuman : 2023/06694 (13) A
 (51) I.P.C : H 04L 1/18,H 04L 1/08,H 04L 5/00

(21) No. Permohonan Paten : P00202212555
 (22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 07 April 2021
 (30) Data Prioritas :
 (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara
 63/006,977 08 April 2020 US
 63/061,281 05 Agustus 2020 US
 63/091,545 14 Oktober 2020 US
 63/136,306 12 Januari 2021 US
 (43) Tanggal Pengumuman Paten : 29 Agustus 2023

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
 IDAC HOLDINGS, INC.
 200 Bellevue Parkway Suite 300 Wilmington, DE 19809
 United States of America
 (72) Nama Inventor :
 CANONNE-VELASQUEZ, Loic,CA KWAK, Young Woo,KR
 HAGHIGHAT, Afshin,CA LEE, Moon-il,KR
 HOANG, Tuong Duc,VN MARINIER, Paul,CA
 COMSA, Virgil,CA
 (74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
 Marolita Setiati
 PT SPRUSON FERGUSON INDONESIA, Graha
 Paramita 3B Floor Zona D Jl. Denpasar Raya Blok D2 Kav.8
 Kuningan

(54) Judul
 Inovasi : PENINGKATAN SALURAN FISIK DALAM TRP JAMAK

(57) Abstrak :
 Sistem, metode, dan perangkat dijelaskan di sini berkaitan dengan peningkatan saluran fisik di TRP Jamak. Peningkatan keandalan diberikan untuk saluran kontrol downlink fisik (PDCCH), termasuk, misalnya, dukungan yang ditingkatkan untuk kombinasi kumpulan sumber daya kontrol (CORESET). Peningkatan keandalan disediakan untuk saluran kontrol uplink fisik (physical uplink control channel /PUCCH), termasuk, misalnya, aktivasi/penonaktifan kombinasi pengulangan, pemilihan sumber daya, dll. Peningkatan keandalan disediakan untuk saluran bersama uplink fisik (physical uplink shared channel /PUSCH), termasuk, misalnya, penentuan dan pensinyalan hubungan spasial, peningkatan izin yang dikonfigurasi dan dinamis, dll.



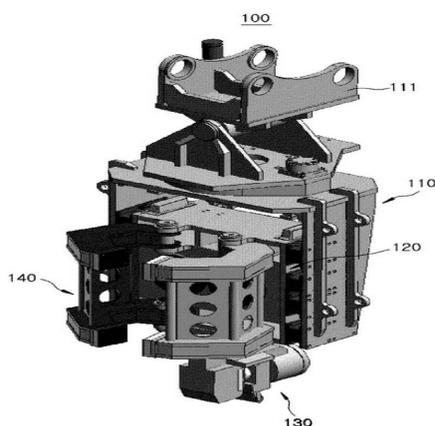
GAMBAR 11

(20)	RI Permohonan Paten				
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2023/06798		
			(13) A		
(51)	I.P.C : C 08G 12/06,C 09J 177/02,C 09J 159/00				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202306536		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 22 Desember 2021			BASF SE Carl-Bosch-Straße 38, 67056 Ludwigshafen am Rhein, Germany Germany	
(30)	Data Prioritas :		(72)	Nama Inventor :	
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara		Gereon Antonius SOMMER,DE Guenter SCHERR,DE	
20216816.7	23 Desember 2020	EP		Stephan WEINKOETZ,DE Jean-Pierre Berkan LINDNER,DE	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 31 Agustus 2023			Dagmar Pascale KUNSMANN-KEITEL,DE Ralph LUNKWITZ,DE	
				David TUERP,DE	
			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :	
				Ludiyanto S.H., M.H., M.M. Jalan Hayam Wuruk No. 3 i & j Jakarta Pusat	
(54)	Judul	KOMPOSISI PENGIKAT YANG TERDIRI DARI POLIAMINA DAN HIDROKSIASETON UNTUK ARTIKEL			
	Invensi :	KOMPOSIT			
(57)	Abstrak :				
	The present invention relates to a binder composition comprising a) component A comprising polymer(s) A1 having primary and/or secondary amino groups wherein polymer(s) A1 has(have) a primary and secondary amine group nitrogen content (NCps) of at least 1 wt.-% and b) component B comprising hydroxyacetone.				

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2023/06811	(13) A
(51)	I.P.C : E 02D 7/26,E 02D 7/18,E 02D 7/06		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202307266	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : KWON, Dae Ryuk #308, 15, Seonyu-ro 47-gil, Yeongdeungpo-gu, Seoul 07209 Republic of Korea
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 22 Desember 2021	(72)	Nama Inventor : KWON, Dae Ryuk, KR
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 10-2021-0019198 10 Februari 2021 KR	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Annisa Am Badar S.H., LL.M. Jl. Proklamasi No. 79, Pegangsaan, Menteng, Jakarta
(54)	Judul Invensi :	MESIN PEMANCANG GETARAN DENGAN FUNGSI PENCENGERAMAN TIANG PANCANG	
(57)	Abstrak :		

Disediakan suatu mesin pemancang getaran dengan suatu fungsi pencengeraman tiang pancang, meliputi suatu bodi utama rangka yang dihubungkan ke suatu tiang dari suatu mesin konstruksi, suatu generator getaran dipasang pada bodi utama rangka, dan menghasilkan getaran-getaran oleh suatu motor hidrolik getaran yang dioperasikan oleh pelumas hidrolik yang disuplai dari mesin konstruksi, suatu pelat genggam tiang pancang disediakan dibawah generator getaran dan menggenggam suatu tiang pancang, dan suatu pencengeram tiang pancang, dimana sepasang dari pencengeram adalah masing-masing dirangkaikan-engsel ke generator getaran, silinder hidrolik adalah masing-masing dirangkaikan-engsel ke sepasang pencengeram dan dirangkaikan-engsel ke generator getaran, dan sepasang pencengeram yang dioperasikan dengan menggerakkan silinder hidrolik mencengeram suatu tiang pancang. Jadi, terdapat efek yang memungkinkan tidak hanya penggengaman tiang pancang oleh suatu pelat genggam tiang pancang, tetapi juga pencengeraman tiang pancang oleh suatu pencengeram tiang pancang, supaya memilih diantara pemancangan tiang pancang langsung dan pemancangan tiang pancang tidak langsung menggunakan suatu mesin pemancang terpisah, meningkatkan tingkat kebebasan dalam memilih suatu arah penggengaman atau pencengkraman tiang pancang melalui pemasangan yang selektif dari suatu bagian ujung dan suatu bagian sisi dari suatu tiang pancang yang sesuai dengan suatu lingkungan pekerjaan, dan menyebabkan suatu struktur dari suatu silinder hidrolik yang dipasang pada kedua ujung dari generator getaran dan pencengeram, memungkinkan suatu operasi pencengeraman yang stabil pada tiang pancang yang menyebabkan tidak hanya daya tahan yang sangat baik, tetapi juga penajaran tengah selama pencengeraman lebih unggul.

GAMBAR 1



(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2023/06754	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : H 01M 10/54				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202302527	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : GUANGDONG BRUNP RECYCLING TECHNOLOGY CO., LTD. Block 2, 7 and 9, No.6, Zhixin Avenue, Leping Town, Sanshui District, Foshan, Guangdong 528137 China China		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 02 Maret 2023				
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 202211039488.X 29 Agustus 2022 CN	(72)	Nama Inventor : Hajun YU,CN Tao WANG,CN Aixia LI,CN Yinghao XIE,CN Xuemei ZHANG,CN Changdong LI,CN		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 31 Agustus 2023	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Prudence Jahja S.H.,LL.M Januar Jahja and Partners, Menara Batavia lantai 19, Jalan K.H. Mas Mansyur Kavling 126, Jakarta Pusat		

(54)	Judul METODE UNTUK MENDAUR ULANG BUBUR TIDAK BARU KATODE TERNER SECARA Invensi : KOMPREHENSIF
------	--

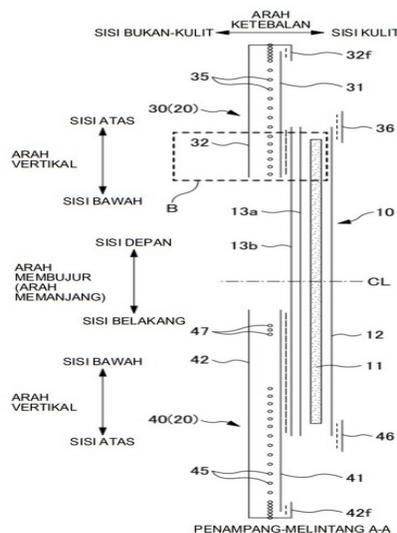
(57)	Abstrak : Invensi ini mengungkapkan suatu metode untuk mendaur ulang secara komprehensif suatu bubuk tidak baru katode terner, yang meliputi menambahkan bubuk tidak baru katode terner ke dalam NMP untuk pencampuran, mencampur suatu bubuk sekunder dengan poliakrilamida, menambahkan garam logam, memanaskan untuk reaksi, lalu memisahkan untuk memperoleh NMP mentah dan residu padat, lalu mengenakan residu padat ke penguapan tekanan negatif, dehidrasi, pemanggangan anaerobik, dan perendaman air untuk memperoleh larutan garam litium dan residu filter. Menurut invensi ini, air difiksasi dengan menggunakan karakteristik PAM dihidrolisis dan ditaut-silang dan dapat digunakan sebagai bahan penyerap air, sehingga NMP dipisahkan, dan tekanan yang dibawa oleh rektifikasi berikutnya dikurangi; dan PAM dapat digunakan sebagai reduktan untuk mereduksi dan memanggang terner katode tidak baru, yang memudahkan pelindian berikutnya dan meningkatkan laju daur ulang unsur-unsur logam.
------	---

(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2023/06728	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : A 61F 13/551,A 61F 13/514,A 61F 13/49,A 61F 13/42				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202300875	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 30 September 2021		UNICHARM CORPORATION 182, Shimobun, Kinsei-cho, Shikokuchuo-City, Ehime 799-0111 Japan		
(30)	Data Prioritas :	(72)	Nama Inventor :		
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	KAWAKAMI, Yusuke,JP WANG, Yinhua,CN ZHENG, Lingshuang,CN YAO, Xuguang,CN		
202011062112.1	30 September 2020	CN			
202011057915.8	30 September 2020	CN			
202011057367.9	30 September 2020	CN			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 30 Agustus 2023	(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** BENDA PENYERAP
Invensi :

(57) **Abstrak :**

Suatu benda penyerap (1) meliputi suatu bodi penyerap (10) yang mencakup suatu inti penyerap yang menyerap-cairan (11) dan suatu film permeabel-udara (13a) yang disediakan lebih lanjut ke sisi bukan-kulit daripada inti penyerap (11). Benda penyerap (1) tersebut meliputi suatu kain bukan tenunan hidrofilik (32, 42) yang lebih lanjut ke sisi bukan-kulit daripada film permeabel-udara (13a), dan inti penyerap (11), film permeabel-udara (13a), dan kain bukan tenunan hidrofilik (32, 42) tersebut sedikitnya secara parsial bertumpang-tindih ketika dipandang dari arah ketebalan dari bodi penyerap (10).

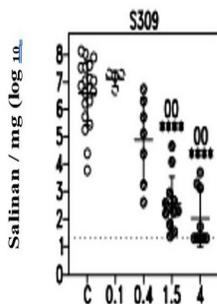


Gambar 3

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11)	No Pengumuman :
(13)	A		
(51)	I.P.C : A 61K 39/395,A 61P 31/14,C 07K 16/10		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202209905		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : VIR BIOTECHNOLOGY, INC. 499 Illinois Street, Suite 500, San Francisco, California 94158 United States of America
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 25 Februari 2021		(72) Nama Inventor : CORTI, Davide,IT FINK, Katja,CH BELTRAMELLO, Martina,IT CAMERONI, Elisabetta,CH PINTO, Dora,IT SNELL, Gyorgy,US LEMPPE, Florian A.,DE TELENTI, Amalio,CH
(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	
62/981,984	26 Februari 2020	US	
62/982,661	27 Februari 2020	US	
62/987,298	09 Maret 2020	US	
62/989,522	13 Maret 2020	US	
62/990,369	16 Maret 2020	US	
62/992,082	19 Maret 2020	US	
62/994,235	24 Maret 2020	US	
63/001,204	27 Maret 2020	US	
63/003,214	31 Maret 2020	US	
63/005,206	03 April 2020	US	
63/010,589	15 April 2020	US	
63/011,971	17 April 2020	US	
63/014,024	22 April 2020	US	
63/023,788	12 Mei 2020	US	
63/025,133	14 Mei 2020	US	
63/039,813	16 Juni 2020	US	
63/043,653	24 Juni 2020	US	
63/050,331	10 Juli 2020	US	
63/052,810	16 Juli 2020	US	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten :		

(54) **Judul** ANTIBODI-ANTIBODI TERHADAP SARS-COV-2 DAN METODE-METODE PENGGUNAANNYA
Invensi :

(57) **Abstrak :**
 Pengungkapan instan ini menyediakan antibodi-antibodi dan fragmen-fragmen pengikat-antigennya yang dapat berikatan dengan antigen SARS-CoV-2 dan, dalam perwujudan-perwujudan tertentu, mampu menetralkan infeksi SARS-CoV-2. Juga disediakan polinukleotida-polinukleotida yang mengkodekan suatu antibodi atau fragmen pengikat antigen, vektor-vektor dan sel-sel inang yang mencakup suatu polinukleotida, komposisi-komposisi farmasi, dan metode-metode penggunaan antibodi-antibodi yang diungkapkan saat ini, fragmen-fragmen pengikat-antigen, polinukleotida-polinukleotida, vektor-vektor, sel-sel inang, dan komposisi-komposisi untuk mengobati atau mendiagnosis infeksi SARS-CoV-2.

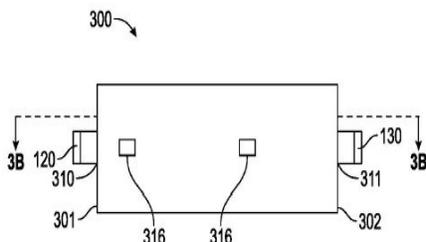


Gambar 73A

(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2023/06645	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : H 05B 6/80,H 05B 6/78,H 05B 6/64				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202209475	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 04 Februari 2021		QWAVE SOLUTIONS, INC. 326 First Avenue Hyde Park, Pennsylvania 15641 United States of America		
(30)	Data Prioritas :	(72)	Nama Inventor :		
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara			
62/969,935	04 Februari 2020	US			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 28 Agustus 2023		BADAC, Jeffrey,US BOOTH, Ryan,US HARRIS, Kaitlin,US RALEIGH, Cliff,US SCHLAEGLE, Steven,US TROIANO, Richard,US		
		(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Irene Kurniati Djalim Jalan Raya Penggilingan No 99		

(54) **Judul** PERALATAN, SISTEM, DAN METODE UNTUK PEMANASAN DENGAN GELOMBANG
Invensi : ELEKTROMAGNETIK

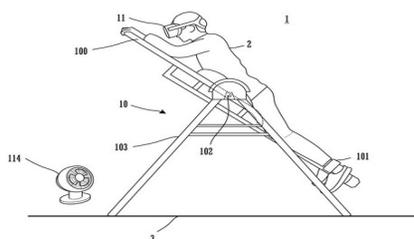
(57) **Abstrak :**
Peralatan, sistem, dan metode untuk memanaskan fluida atau bahan lain. Peralatan dapat mencakup wadah (misalnya, tabung) di mana bahan suseptor ditempatkan. Bahan suseptor dapat mengubah energi gelombang mikro menjadi panas, yang dapat meningkatkan suhu fluida atau bahan di dalam atau di sekitar tabung.



GBR. 3A

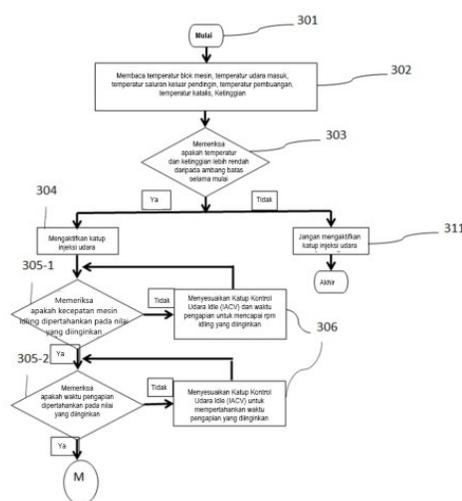
(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2023/06743	(13) A
(51)	I.P.C : A 63G 31/06		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202307062		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 17 Februari 2021		LOGILICITY CO., LTD. Nishida Building 5F, 14-6, Shibuya 2-chome, Shibuya-ku, Tokyo 1500002 Japan Japan
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	NONOMURA, Tetsuya,JP
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 30 Agustus 2023		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
			Yenny Halim S.E., S.H., M.H. ACEMARK, Jl. Cikini Raya No. 58 G-H, Jakarta 10330, Indonesia
(54)	Judul Invensi :	ALAT PENGALAMAN MAYA YANG MEMBERIKAN PENGALAMAN SENSASI JATUH	
(57)	Abstrak :		

Suatu alat pengalaman maya yang memberikan pengalaman suatu sensasi jatuh meliputi suatu instrumen yang mana suatu bagian penopang putaran yang menopang secara dapat berputar suatu piringan datar dibentuk, dan suatu perangkat jemala VR yang meliputi, di bagian dalam, sedikitnya suatu sensor ketinggian dan suatu penampil yang melakukan tampilan pada suatu ruang maya. Perangkat jemala VR meliputi sensor yang mendeteksi suatu keadaan kedua yaitu ketika suatu ketinggian dari suatu permukaan lantai pada mana instrumen dipasang adalah sama dengan atau kurang dari suatu ketinggian yang telah ditentukan sebelumnya. Selanjutnya, alat pengalaman maya meliputi suatu perangkat lunak video yang meliputi suatu video sedang berhenti dan suatu video sedang jatuh yang beralih dari video sedang berhenti ketika keadaan kedua diwujudkan.



Gambar 1

(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2023/06713	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : F 01N 3/22				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202300005	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 07 Juli 2021		TVS MOTOR COMPANY LIMITED TVS Motor Company Limited Chaitanya", No.12 Khader Nawaz Khan Road, Nungambakkam Chennai 600006 India		
(30)	Data Prioritas :	(72)	Nama Inventor :		
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	VEDHANAYAGAM, Jayajothi Johnson,IN		
202041028937	08 Juli 2020	IN	MANICKAM, Murugesan,IN		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 29 Agustus 2023		PALANI, Shanmugasundaram,IN		
			BALAJI, Vaidyanathan,IN		
			PRAVEENKUMAR, Arunkumar,IN		
		(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :		
			Emirsyah Dinar Gedung Graha Pratama Lantai 15 Jalan MT. Haryono Kavling 15		
(54)	Judul Invensi :	SISTEM KONTROL PEMBUANGAN			
(57)	Abstrak :	Invensi ini, secara umum, berkaitan dengan metode pengendalian sistem pembuangan yang dapat diterapkan pada kendaraan beroda dua atau lebih termasuk mesin pembakaran dalam dan, khususna terkait dengan sistem pembuangan gas pembakaran untuk pembakaran dalam mesin kendaraan. Metode tersebut dilakukan oleh pengontrol (205) untuk mengontrol katup injeksi udara (204) dengan menerima satu atau lebih masukan dari satu atau lebih sensor (206, 207, 208, 209, 212). Metode ini digunakan untuk emisi THC selama start dingin mesin.			



GAMBAR 3

(20)	RI Permohonan Paten				
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2023/06746		
			(13) A		
(51)	I.P.C : C 09D 7/63,C 09D 7/61,C 09D 133/04,C 09D 175/04				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202307335		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 21 Desember 2021			KANSAI PAINT CO., LTD. 33-1, Kanzaki-cho, Amagasaki-shi, Hyogo 661-8555 Japan Japan	
(30)	Data Prioritas :		(72)	Nama Inventor :	
	(31) Nomor	(32) Tanggal		Yuichi ISHIYAMA,JP Hiroaki TANAKA,JP Naoshi SHINODA,JP Shinji HIRATO,JP	
	2021-036352	08 Maret 2021			
			(33) Negara	JP	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 30 Agustus 2023		(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 :		KOMPOSISI PELAPIS DUA-PAK		
(57)	Abstrak :				
	Invensi ini berhubungan dengan suatu komposisi pelapis dua-pak yang mengandung suatu resin akrilat yang mengandung gugus hidroksi (A), suatu senyawa poliisosiyanat (B), suatu zeolit (C), dan suatu penyerap ultraviolet triazina (D), yang mana kandungan resin (A) adalah 60% massa sampai 90% massa, kandungan senyawa (B) adalah 10% massa sampai 40% massa, kandungan zeolit (C) adalah 10% massa sampai 40% massa, dan kandungan penyerap ultraviolet (D) adalah 0,1% massa sampai 10% massa, berbasis total kandungan padatan resin (A) dan senyawa (B).				

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2023/06723

(13) A

(51) I.P.C : A 61K 39/395,A 61K 39/00,A 61P 25/28,C 07K 16/18

(21) No. Permohonan Paten : P00202300265

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
23 Juni 2021

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara
63/044,291 25 Juni 2020 US

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
30 Agustus 2023

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

MERCK SHARP & DOHME LLC
126 East Lincoln Avenue, Rahway, New Jersey 07065
United States of America

(72) Nama Inventor :

BAKER, Jeanne, E.,US PARMENTIER BATTEUR,
Sophie,US
CHEN, Ming-Tang,US CHENG, Alan, C.,US
HSIEH, Chung-Ming,US MIECZKOWSKI, Carl,US
SUON, Sokreine,US

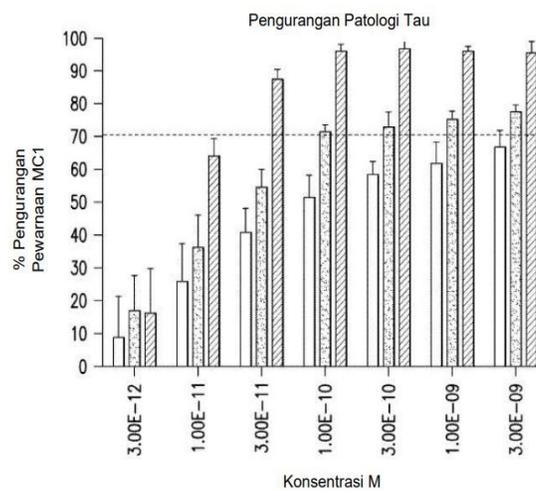
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

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

(54) Judul
Invensi : ANTIBODI AFINITAS TINGGI YANG MENARGETKAN TAU YANG TERFOSFORILASI PADA SERIN 413

(57) Abstrak :

Disediakan di sini adalah antibodi afinitas tinggi atau fragmen pengikat antigennya yang secara spesifik berikatan dengan tau-pS413 manusia. Juga disediakan adalah komposisi, kit, metode, dan penggunaan yang melibatkan antibodi tersebut atau fragmen pengikat antigennya.

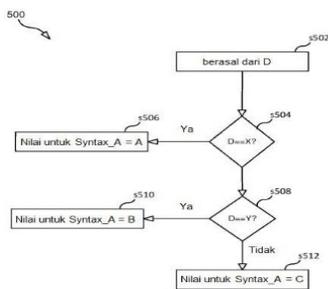


GAMBAR 4E

(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2023/06688	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : H 04N 19/96,H 04N 19/82,H 04N 19/70,H 04N 19/186,H 04N 19/176,H 04N 19/159,H 04N 19/119				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202212095	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (PUBL) 164 83 Stockholm Sweden		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 27 Januari 2021	(72)	Nama Inventor : SJÖBERG, Rickard,SE PETERSSON, Martin,SE DAMGHANIAN, Mitra,SE STRÖM, Jacob,SE ZHANG, Zhi,SE ANDERSSON, Kenneth,SE ENHORN, Jack,SE		
(30)	Data Prioritas :				
	(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 63/002,534 31 Maret 2020 US				
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 29 Agustus 2023	(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** PEMROSESAN VIDEO MENGGUNAKAN ELEMEN SINTAKS
Invensi :

(57) **Abstrak :**
Disediakan metode untuk menurunkan nilai untuk elemen sintaks pertama, Sintaks_A. Metode terdiri atas menentukan apakah Sintaks_A ada di dalam bitstream. Metode terdiri atas, sebagai hasil penentuan bahwa Sintaks_A tidak ada di dalam bitstream, menurunkan nilai untuk Sintaks_A sama dengan nilai pertama, B, jika kondisi pertama terpenuhi, atau menurunkan nilai untuk Sintaks_A sama dengan nilai kedua, C, jika kondisi kedua terpenuhi. (GAMBAR 5)

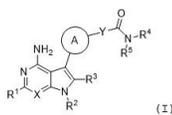


GAMBAR 5

(20)	RI Permohonan Paten				
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2023/06699		
			(13) A		
(51)	I.P.C : A 61K 31/519,A 61P 37/00,C 07D 487/04				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202213895		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 07 Mei 2021			HALIA THERAPEUTICS, INC. 1865 W 2100 S, Suite 100, Salt Lake City, Utah 84119 United States of America	
(30)	Data Prioritas :		(72)	Nama Inventor :	
	(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	BEARSS, David James,US KAUWE III, John Sai Keong,US MOLLARD, Alexis Henri Abel,FR	
	63/022,159	08 Mei 2020	US		
	63/170,761	05 April 2021	US		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 29 Agustus 2023		(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-INHIBITOR NEK7 KINASE			

(57) **Abstrak :**

Senyawa-senyawa yang memiliki aktivitas sebagai inhibitor NEK7 disediakan. Senyawa memiliki struktur (I): (I) atau garam, stereoisomer atau bakal obatnya yang dapat diterima secara farmasi, di mana, A, X, Y, R1, R2, R3, R4 dan R5 adalah sebagaimana yang didefinisikan di sini. Metode yang terkait dengan pembuatan dan penggunaan senyawa tersebut, komposisi farmasi yang mengandung senyawa tersebut dan metode untuk memodulasi aktivitas inflamasom NLRP3 juga disediakan.



(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2023/06857	(13) A
(51)	I.P.C : A 61K 47/36,A 61K 38/00,A 61K 9/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202215115		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 26 Mei 2021		DRUGS MINERALS AND GENERICS ITALIA S.R.L. IN FORMA ABBREVIATA D.M.G. ITALIA S.R.L. Via Laurentina Km. 26700 00071 Pomezia (RM) Italy
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	MERCURI, Luigi,IT
102020000012370	26 Mei 2020	IT	TIBERI, Licia,IT
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 01 September 2023		(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	KOMPOSISI MENGANDUNG PEPSTATIN DAN ASAM ALGINAT ATAU GARAMNYA, DAN	
	Invensi :	PENGGUNAANNYA	
(57)	Abstrak :		
	Invensi ini berhubungan dengan komposisi berair untuk penggunaan mata yang terdiri dari pepstatin dan asam alginat atau garamnya, dan dengan penggunaan komposisi tersebut dalam metode untuk pengobatan penyakit atau gejala bola mata dan/atau daerah periokular yang berhubungan dengan atau berasal dari adanya pepsin dalam cairan lakrimal.		

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2023/06650

(13) A

(51) I.P.C : H 04W 72/04,H 04W 36/00,H 04W 84/00

(21) No. Permohonan Paten : P00202209745

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
12 Februari 2021

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
62/976,158	13 Februari 2020	US
63/061,293	05 Agustus 2020	US
63/094,745	21 Oktober 2020	US

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
28 Agustus 2023

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

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

(72) Nama Inventor :

HAGHIGHAT, Afshin,CA	LEE, Moon-il,KR
CANONNE-VELASQUEZ, Loic,CA	MARINIER, Paul,CA
KHAN BEIGI, Nazli,CA	KWAK, Young Woo,KR
COMSA, Virgil,CA	HERATH, Prasanna,LK

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

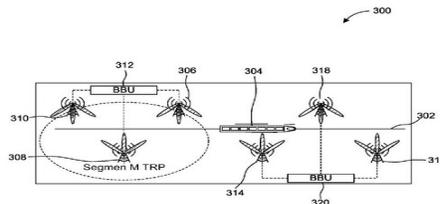
Marolita Setiati
PT SPRUSON FERGUSON INDONESIA, Graha
Paramita 3B Floor Zona D Jl. Denpasar Raya Blok D2 Kav.8
Kuningan

(54) Judul
Invensi :

METODE DAN PERALATAN UNTUK TRANSMISI MULTI-TRP DALAM SKENARIO HST

(57) Abstrak :

Metode dan peralatan dapat terdiri atas menerima informasi konfigurasi zona yang berkaitan dengan satu atau lebih zona yang memiliki satu atau lebih zona-id. Untuk setiap zona-id dari beberapa zona-id, informasi konfigurasi dapat mengindikasikan satu atau lebih BRS, set keadaan TCI untuk menerima transmisi PDSCH, ruang pencarian, konfigurasi CORESET, atau sumber daya uplink. Metode lebih lanjut dapat terdiri atas menentukan zona-id dari satu atau lebih zona-id, berdasarkan pengukuran dari satu atau lebih BRS yang diindikasikan melalui informasi konfigurasi. Indikasi zona-id yang ditentukan dapat ditransmisikan ke stasiun dasar menggunakan sumber daya uplink yang berkaitan dengan zona-id.



GAMBAR 3