

ISSN : 0854-6789



BERITA RESMI PATEN SERI-A

No. BRP 880/XI/2024

PENGUMUMAN PATEN TANGGAL 25 November 2024 s/d 29 November
2024

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

DITERBITKAN TANGGAL 29 November 2024

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

(20) RI Permohonan Paten
 (19) ID (11) No Pengumuman : 2022/PID/00304 (13) A

(51) I.P.C : Int.Cl./

<p>(21) No. Permohonan Paten : P00202404000</p> <p>(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 26 Juni 2020</p> <p>(30) Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 62/867,375 27 Juni 2019 US 62/904,108 23 September 2019 US</p> <p>(43) Tanggal Pengumuman Paten : 10 Januari 2022</p>	<p>(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD. 129, Samsung-ro, Yeongtong-Gu, Suwon-Si, Gyeonggi-do 16677 Republic of Korea</p> <p>(72) Nama Inventor : PARK, Minsoo,KR CHOI, Woongil,KR PARK, Minwoo,KR JEONG, Seungsoo,KR CHOI, Kiho,KR CHOI, Narae,KR TAMSE, Anish,IN PIAO, Yinji,CN</p> <p>(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Anisa Ambadar S.H., LL.M. Am Badar & Am Badar, Jl. Proklamasi No. 79, Pegangsaan, Menteng, Jakarta Pusat</p>
--	---

(54) Judul METODE DAN PERALATAN PENGENKODEAN GAMBAR DAN METODE DAN PERALATAN
 Invensi : PENDEKODEAN GAMBAR

(57) Abstrak :
 Disediakan metode pendekodean gambar yang meliputi: memperoleh parameter kuantisasi perbedaan untuk unit pengkodean arus dari aliran bit, berdasarkan area unit pensinyalan parameter kuantisasi perbedaan yang telah ditentukan; memperoleh parameter kuantisasi untuk unit pengkodean saat ini dengan menggunakan parameter kuantisasi yang diprediksi untuk unit pengkodean saat ini dan parameter kuantisasi perbedaan untuk unit pengkodean saat ini; memperoleh paling sedikit satu koefisien terkuantisasi terbalik dengan melakukan kuantisasi terbalik pada paling sedikit satu koefisien yang diperoleh berdasarkan informasi sisa dari unit pengkodean saat ini yang termasuk dalam aliran bit, berdasarkan parameter kuantisasi untuk unit pengkodean saat ini; memperoleh blok sisa dari unit pengkodean saat ini, berdasarkan koefisien terkuantisasi terbalik; dan memperoleh blok yang direkonstruksi dari unit pengkodean saat ini, berdasarkan blok sisa dari unit pengkodean saat ini.

Gambar 1B



BERITA RESMI PATEN SERI-A

No. 880 TAHUN 2024

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

TIM REDAKSI

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

Penyelenggara

Direktorat Paten, DTLST, dan RD
Direktorat Jenderal Kekayaan Intelektual

Alamat Redaksi dan Tata Usaha

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

Telepon: (021) 57905611 Faksimili: (021) 57905611
Website : www.dgip.go.id

INFORMASI UMUM

Berita Resmi Paten **Nomor 880 Tahun Ke-34** ini berisi segala kegiatan yang berkaitan dengan pengajuan Permintaan Paten ke Kantor Paten dan memuat lembar halaman pertama (front page) dari dokumen Paten.

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

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

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

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/08495	(13) A
(51)	I.P.C : G 06Q 30/04,G 07B 15/02,G 08G 1/14		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202206624	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : QTCOMM INC Rm. 3, 9F., No. 328, Changchun Rd., Zhongshan Dist., Taipei City 104, Taiwan (R.O.C.) Taiwan, Republic of China
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 20 Juni 2022	(72)	Nama Inventor : LI, YOU-LIANG,TW
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Marodin Sijabat Adastra An Intellectual Property Firm Epi Walk Building 3 rd Floor Jl. HR Rasuna Said No. 306, Rt 2/Rw 5 Karet Kuningan Setia Budi
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 26 November 2024		
(54)	Judul Invensi :	SISTEM PENGELOLAAN PARKIR	
(57)	Abstrak : Sistem pengelolaan parkir diungkapkan. Sistem tersebut meliputi beberapa kamera IP, perangkat pengelolaan parkir, mesin tagih dan server pengelolaan. Invensi ini secara efektif dapat mengontrol operasi penagihan pribadi pengelolaan dan menghindari kesalahan dan penipuan dengan membandingkan data yang dikirim oleh kamera IP dan penagih melalui perangkat pengelolaan parkir oleh server pengelolaan. Pada waktu yang sama, karena penempatan kamera IP yang aman, sistem dapat diaplikasikan secara fleksibel ke tempat parkir standar dan area parkir terbuka.		

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2024/08465

(13) A

(51) I.P.C : H 01B 7/00

(21) No. Permohonan Paten : P00202002780

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
04 Desember 2017

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
10-2017-0116444	12 September 2017	KR
10-2017-0146059	03 November 2017	KR

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
26 November 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

LS CABLE & SYSTEM LTD.
LS Tower, Hogye-dong) 127, LS-ro, Dongan-gu, Anyang-si, Gyeonggi-do 14119 Republic of Korea Republic of Korea

(72) Nama Inventor :

LEE, Jung Jin ,KR
LEE, Woong Yup,KR
LEE, Duk Kyu ,KR
OH, Dong Yun,KR
JEONG, Geun Young ,KR

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

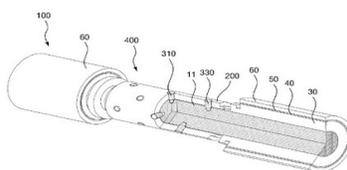
Muhammad Faisal S.H.,
LS Tower, Hogye-dong) 127, LS-ro, Dongan-gu, Anyang-si, Gyeonggi-do 14119 Republic of Korea

(54) Judul STRUKTUR KONEKTOR KONDUKTOR KABEL DAYA LISTRIK, METODE KONEKTOR KONDUKTOR
Invensi : KABEL DAYA, DAN KONEKSI KONDUKTOR PERANGKAT KABEL DAYA

(57) Abstrak :

Invensi sekarang ini berhubungan dengan struktur koneksi konduktor dan metode kabel daya, yang mampu mengurangi waktu kerja koneksi konduktor dan meminimalkan variasi dalam kualitas pekerjaan koneksi konduktor, dengan demikian meminimalkan biaya kerja koneksi kabel daya.

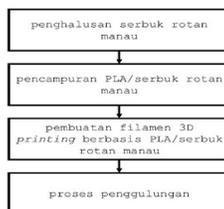
GAMBAR TAMPIL



(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2024/08497	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : B 33Y 70/00				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202206964	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : Institut Teknologi Bandung Kantor Lembaga Pengembangan Inovasi dan Kewirausahaan Institut Teknologi Bandung (LPIK ITB), Jl. Ganesa no. 10, Gd. CRCS ITB Lt. 7 Indonesia		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 28 Juni 2022				
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara	(72)	Nama Inventor : Dr. rer. nat. Mardiyati, ID Dr. Steven., S.T., M.T., ID Andrava Demas Syanatha, ID Novan Rifky Lutthyansyah, S.T., ID Silvia Mar'atus Shoimah, S.T., M.T., ID		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 26 November 2024	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :		

(54) **Judul Invensi :** MATERIAL FILAMEN 3D PRINTING BERBAHAN KOMPOSIT POLIASAM LAKTAT DAN SERBUK ROTAN MANAU SERTA METODE PEMBUATANNYA

(57) **Abstrak :**
Invensi ini terkait dengan material filamen 3D printing serta proses pembuatannya. Material filamen 3D printing berbahan komposit poliasam laktat dan serbuk rotan manau. Sedangkan proses pembuatan material 3D printing sesuai dengan invensi ini memiliki tahapan yaitu penghalusan serbuk rotan manau, pencampuran PLA/serbuk rotan manau, pembuatan filamen 3D printing berbasis PLA/serbuk rotan manau, dan proses penggulangan. Berdasarkan hasil pengujian yang dilakukan, filamen 3D printing yang dihasilkan memiliki karakteristik 8,72 – 10,79 gr/10 menit, kekuatan tarik sebesar 12,91 – 17,12 MPa, dan persentase pengurangan berat setelah 28 hari sebesar 1,17 – 8,83%.



Gambar 1.

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2024/08467
			(13) A
(51)	I.P.C : H 04W 72/04		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202201104		(71)
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 22 November 2019		Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : GUANGDONG OPPO MOBILE TELECOMMUNICATIONS CORP., LTD. No. 18, Haibin Road, Wusha, Chang'an Dongguan, Guangdong 523860 (CN) China
(30)	Data Prioritas :		(72)
	(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
	PCT/ CN2019/095684	12 Juli 2019	CN
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 26 November 2024		(74)
			Nama Inventor : ZHAO, Zhenshan,CN LIN, Huei-Ming,AU LU, Qianxi,CN
			Nama dan Alamat Konsultan Paten : Emirsyah Dinar Gedung Graha Pratama Lantai 15 Jalan MT. Haryono Kavling 15
(54)	Judul Invensi :	METODE TRANSMISI DATA TAUT-SAMPING, PERANGKAT TERMINAL DAN PERANGKAT JARINGAN	
(57)	Abstrak :		

Perwujudan-perwujudan aplikasi ini berkaitan dengan metode, perangkat terminal, dan perangkat jaringan untuk mentransmisikan data taut-samping. Metode tersebut mencakup: menerima, oleh perangkat terminal pertama, informasi indikasi sumber daya transmisi taut-samping dan informasi indikasi sumber daya transmisi taut-naik pertama yang dikonfigurasi oleh perangkat jaringan, di mana informasi indikasi sumber daya transmisi taut-samping digunakan untuk menunjukkan sumber daya transmisi taut-samping, dan informasi indikasi sumber daya transmisi taut-naik pertama digunakan untuk menunjukkan sumber daya transmisi taut-naik pertama; mentransmisikan, oleh perangkat terminal pertama, data taut-samping ke setidaknya satu perangkat terminal kedua pada sumber daya transmisi taut-samping; mentransmisikan, oleh perangkat terminal pertama, informasi umpan balik pertama ke perangkat jaringan, di mana informasi umpan balik pertama digunakan untuk menunjukkan apakah data taut-samping sudah diterima dengan benar.

(20)	RI Permohonan Paten			(11)	No Pengumuman : 2024/08468	(13)	A
(19)	ID						
(51)	I.P.C : A 61K 38/01,A 61P 17/02,C 12P 21/00						
(21)	No. Permohonan Paten : P00202206695			(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 14 November 2020				AVANT MEATS COMPANY LIMITED 11 Science Park West Avenue Unit 620, 6/F, Biotech Centre 2, Building 11 W Hong Kong China		
(30)	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor :		
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara			CHIN, Po San Mario,CN CHAN, Kai Yi Carrie,CN POON, Chun Hei,CN		
62/942,568	02 Desember 2019	US		(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 26 November 2024				Emirsyah Dinar Gedung Graha Pratama Lantai 15 Jalan MT. Haryono Kavling 15		
(54)	Judul Invensi :			METODE KULTIVASI SEL, PEMBUATAN HIDROLISAT DARI SEL DAN APLIKASINYA			
(57)	Abstrak :						

Metode untuk menghasilkan hidrolisat sel dengan kultur sel in vitro mencakup Langkah-langkah melisis sel dengan menggunakan sonikasi untuk melepaskan protein dalam sel; mencerna protein dengan menggunakan protease untuk menghasilkan peptida pendek yang memiliki ukuran molekul lebih kecil dari 500 dalton (Da); mengakhiri langkah pencernaan dengan memanaskan protease ke suhu yang telah ditentukan untuk jangka waktu yang telah ditentukan atau mengencerkan protease ke konsentrasi yang telah ditentukan, dan menyaring campuran secara steril dari langkah penghentian pencernaan melalui filter membran. Hidrolisat sel yang dihasilkan dapat digunakan dalam berbagai produk termasuk namun tidak terbatas pada perawatan kulit, perawatan luka, kosmetik, produk makanan, suplemen, obat-obatan dan aplikasi obat lainnya.

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2024/08466

(13) A

(51) I.P.C : H 01M 10/04,H 01M 2/02

(21) No. Permohonan Paten : P00202112363

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
21 Juli 2020

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara
201910667136.0 23 Juli 2019 CN

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
26 November 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

CONTEMPORARY AMPEREX TECHNOLOGY (HONG KONG) LIMITED
Level 19, China Building, 29 Queen's Road Central, Central, Central and Western District, Hong Kong, China

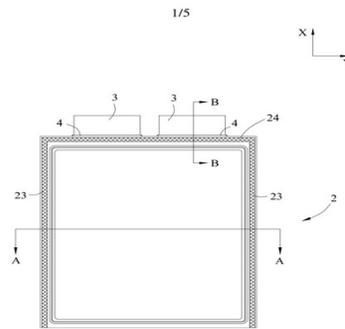
(72) Nama Inventor :
ZHANG, Min,CN
NIU, Shaojun ,CN

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Heru Lukito S.H.,
Heru Lukito & Partners Talavera Office Park, 28th Floor
Jalan T.B. Simatupang Kavling 22-26, Jakarta 12430

(54) Judul
Invensi : BATERAI SEKUNDER

(57) Abstrak :

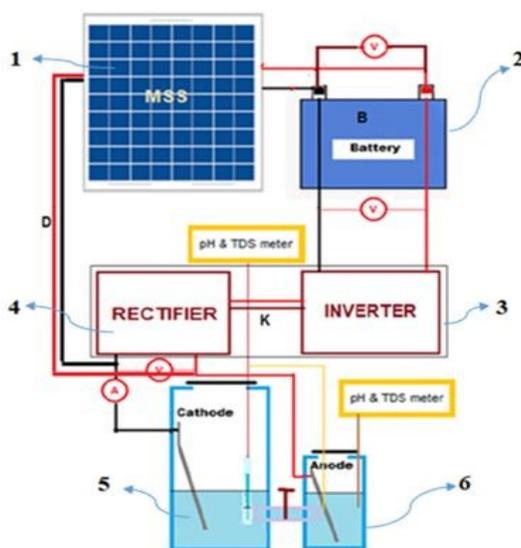
Perwujudan dari aplikasi ini mengungkapkan baterai sekunder meliputi rakitan elektroda, kantong kemasan dan kabel elektroda. Kantong kemasan meliputi film kemasan pertama dan film kemasan kedua, rakitan elektroda ditempatkan antara film kemasan pertama dan film kemasan kedua, dan kabel elektroda terhubung ke rakitan elektroda. Film kemasan pertama dan kantong kemasan kedua masing-masing meliputi bagian bodi utama, dua bagian memanjang dan dua bagian penghubung, bagian bodi utama terletak pada satu sisi rakitan elektroda dalam arah ketebalan, dua bagian penghubung masing-masing terletak pada dua sisi rakitan elektroda dalam arah melintang, dan dua bagian memanjang masing-masing memanjang dari dua ujung bagian bodi utama dalam arah melintang dan masing-masing terhubung ke dua bagian penghubung. Setiap bagian memanjang meliputi daerah busur pertama, daerah miring dan daerah busur kedua, daerah busur pertama terhubung ke bagian ujung dari bagian bodi utama dalam arah melintang, daerah busur kedua terhubung ke bagian ujung dari bagian penghubung yang dekat dengan bagian bodi utama dalam arah melintang, dan daerah miring terhubung antara daerah busur pertama dan daerah busur kedua. Dua bagian penghubung dari film kemasan pertama masing-masing terhubung ke dua bagian penghubung dari film kemasan kedua.



(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2024/08321	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : C 02F 1/46				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202209273	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 30 Agustus 2022		UNIVERSITAS TELKOM Jl. Telekomunikasi, Terusan Buah Batu Indonesia		
(30)	Data Prioritas :	(72)	Nama Inventor :		
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	EKKI KURNIAWAN,ID JANGKUNG RAHARDJO,ID MUH. IMAM NASHIRUDDIN,ID YAQUB MALIK,ID		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 25 November 2024	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :		

(54) **Judul** ALAT DAN METODE ELEKTROLISIS AIR MINUM/AIR HUJAN DENGAN MODUL SEL SURYA UNTUK
Invensi : PRODUKSI AIR ALKALI DAN AIR ASAM

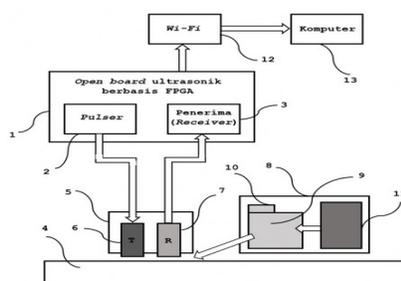
(57) **Abstrak :**
 Invensi ini metode elektrolisis dengan menggunakan sumber tegangan listrik (potensial) berasal dari modul sel surya. Larutan yang dielektrolisis adalah air minum atau air hujan yang mengandung mineral. Mineral utama yang terkandung dalam air minum berupa ion natrium, kalium, kalsium, magnesium, klor, nitrat, sulfat, dan bikarbonat. Tegangan listrik dari modul sel surya dapat disambungkan secara langsung atau tidak langsung ke beban, dalam hal ini yang menjadi beban adalah alat elektrolisis. Penyambungan tidak langsung dapat melalui baterai atau konverter elektronika daya yang dapat menaikkan tegangan listrik tersebut. Hasil elektrolisis berupa air alkali dan air asam yang untuk Kesehatan. Air alkali dapat digunakan sebagai air minum untuk meningkatkan stamina, dan membantu menyembuhkan beberapa penyakit stress oksidatif (stroke, darah tinggi, dll), sedangkan air asam dapat digunakan sebagai obat kumur, penyakit kulit, antiseptik, ataupun sebagai desinfektan.



(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman :	(13) A
(51)	I.P.C : B 61L 23/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202209034	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : Institut Teknologi Bandung Kantor Lembaga Pengembangan Inovasi dan Kewirausahaan Institut Teknologi Bandung (LPIK ITB), Jl. Ganesa no. 10, Gd. CRCS ITB Lt. 7 Indonesia
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 23 Agustus 2022		
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara	(72)	Nama Inventor : Suprijanto, ID Hesty Susanti, ID Naila Zahra, ID Agus Setiawan, ID Tri Untoro, ID
(43)	Tanggal Pengumuman Paten :	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :

(54) **Judul Invensi :** ALAT DAN METODE PEMINDAIAN DINAMIS PORTABEL BERBASIS SPEKTROSKOPI ULTRASONIK MODE-A UNTUK INSPEKSI CACAT PADA STRUKTUR INTERNAL REL KERETA

(57) **Abstrak :**
Invensi ini berhubungan dengan suatu alat dan metode pemindai dinamis portabel untuk inspeksi cacat pada struktur internal rel kereta berbasis spektroskopi ultrasonik mode-A. Alat dan metode sesuai invensi ini dirancang secara khusus sesuai dengan kebutuhan dan spesifikasi rel kereta di Indonesia untuk membantu proses inspeksi berkala jalur rel kereta secara lebih cepat, dinamis, dan portabel. Keistimewaan sistem ini adalah memanfaatkan kombinasi sistem spektroskopi ultrasonik mode-A berbasis transduser piezoelektrik jenis terendam yang relatif murah, dipadukan dengan perangkat kereta dorong portabel dengan ukuran dan pengaturan khusus, serta sistem antarmuka Wi-Fi untuk memudahkan pengiriman data hasil inspeksi yang dikemas menjadi satu perangkat terpadu.

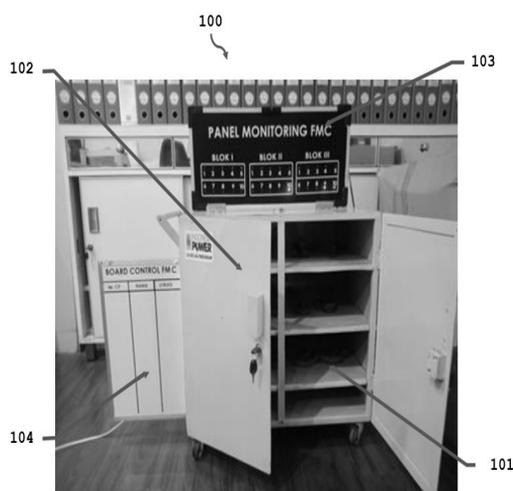


Gambar 1

(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2024/08496	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : H 02N 3/00				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202206864	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : Group of Research, Innovation, and Knowledge Management PT Indonesia Power Jalan Jend. Gatot Subroto Kav. 18, Kuningan Timur, Kecamatan Setiabudi, Kota Jakarta Selatan, Daerah Khusus Ibukota Jakarta 12950 Indonesia		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 27 Juni 2022				
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara	(72)	Nama Inventor : TRI PAPRI HANDONO, ID CHANDRA ANGGARA PUTRA, ID ABSHAR PARAMA PANJI, ID		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 26 November 2024	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :		

(54) **Judul Invensi :** ALAT BANTU UNTUK MENCEGAH MASUKNYA MATERIAL ASING SAAT PEMELIHARAAN PLTU

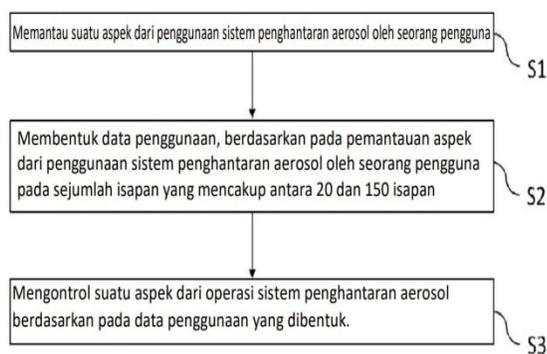
(57) **Abstrak :**
Invensi ini berkaitan dengan suatu alat untuk meningkatkan kinerja sistem pembangkit listrik tenaga Uap (PLTU), khususnya berupa suatu alat untuk mencegah masuknya material asing saat pemeliharaan PLTU untuk mengatasi terjadinya kerusakan peralatan pembangkit listrik pada saat peralatan dioperasikan karena material asing masuk ke dalam peralatan pembangkit listrik, dapat mengurangi terjadinya pekerjaan tambahan /rework akibat peralatan yang rusak karena material asing sehingga dapat meningkatkan kehandalan pengoperasian dan pemeliharaan di PLTU, menggunakan desain yang mudah untuk digunakan dan mengurangi resiko kegagalan akibat CoPlug yang terjatuh karena longgar, material CoPlug dipilih dengan memperhatikan sifat material sehingga diharapkan CoPlug dapat lebih baik dalam penggunaan, CoPlug juga dilengkapi dengan box panel monitoring sehingga dapat membantu dalam monitoring penggunaan CoPlug pada kegiatan pemeliharaan. special tool (CoPlug) ini diperlukan karena dapat mengatasi / mencegah masuknya material asing saat pemeliharaan PLTU, sehingga meningkatkan life time dari peralatan PLTU dan dapat meningkatkan kehandalan pengoperasian dan pemeliharaan peralatan di PLTU, dengan perwujudan terdiri dari Co Plugs, Box CoPlug, Panel monitoring dan Board Control. Dimana Co Plug terdiri dari Plugs dengan berbagai ukuran, Box CoPlug yang dilengkapi dengan sistem switch /kontrol, panel monitoring yang dilengkapi dengan lampu indikator, dan Board Control yang digunakan untuk mendata Plug yang sedang digunakan.



(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11)	No Pengumuman :
(51)	I.P.C : G 08B 27/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202213135	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 19 November 2022		LPPM - Universitas Negeri Surabaya Gedung Rektorat Kantor LPPM Lantai 6 Kampus Universitas Negeri Surabaya Lidah Wetan Indonesia
(30)	Data Prioritas :	(72)	Nama Inventor :
	(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara		Prof. Dr. Madlazim, M.Si,ID Muhammad Nurul Fahmi,ID Dyah Permatasari,ID
(43)	Tanggal Pengumuman Paten :	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :
(54)	Judul Invensi :	SISTEM PERINGATAN DINI TSUNAMI BERBASIS ANDROID	
(57)	Abstrak :		
	<p>Invensi ini mengenai aplikasi peringatan dini tsunami berbasis android yang memprioritaskan kemudahan dalam mengakses dan memperoleh informasi terkait peristiwa gempa bumi dan tsunami yang ada di Indonesia. Invensi ini telah dikenal dan digunakan sebagai upaya mitigasi bencana tsunami dengan memberikan informasi peringatan dini tsunami secara real-time melalui smartphone yang memiliki sistem operasional berupa android. Sedangkan, peringatan dini gempa bumi dan tsunami berbasis android sampai saat ini masih terus mengalami perkembangan untuk mendapatkan sistem peringatan dini tsunami yang efisien dan efektif. Dengan adanya invensi ini penyebaran informasi terkait kejadian gempa bumi dan tsunami berbasis android dapat dimaksimalkan dengan memudahkan masyarakat untuk mendapatkan informasi peringatan dini tsunami dengan cepat dan akurat yang langsung dapat diketahui digenggaman tangan yaitu melalui smartphone dari masyarakat. Implikasi dari adanya invensi ini adalah masyarakat memiliki semakin banyak waktu untuk melakukan persiapan mitigasi bencana.</p>		

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/08415	(13) A
(51)	I.P.C : A 24F 40/53,A 24F 40/50,G 16H 20/10		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202403504		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 26 Oktober 2022		NICOVENTURES TRADING LIMITED Globe House, 1 Water Street, London WC2R 3LA United Kingdom
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	BALAN, Catalin Mihai,RO
2116154.2	10 November 2021	GB	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 26 November 2024			Arifia Jauharia Fajra S.T., S.H. Pondok Indah Office Tower 5, Floor 19th, Suite 1906 Jalan Sultan Iskandar Muda Kav. V-TA, Jakarta 12310 Indonesia
(54)	Judul Invensi :	ALAT PENGHANTARAN AEROSOL DENGAN PEMANTAUAN DATA PENGGUNAAN	
(57)	Abstrak :		

Suatu alat penghantaran aerosol, alat penghantaran aerosol tersebut yang mencakup suatu sensor yang dikonfigurasi untuk memantau suatu aspek dari penggunaan sistem penghantaran aerosol oleh seorang pengguna; dan suatu pengontrol yang dikonfigurasi untuk membentuk data penggunaan berdasarkan pada pemantauan aspek dari penggunaan sistem penghantaran aerosol oleh pengguna tersebut pada sejumlah isapan yang mencakup antara 20 dan 150 isapan; dimana pengontrol tersebut lebih lanjut dikonfigurasi untuk mengontrol suatu aspek dari operasi alat penghantaran aerosol berdasarkan pada data penggunaan yang dibentuk.

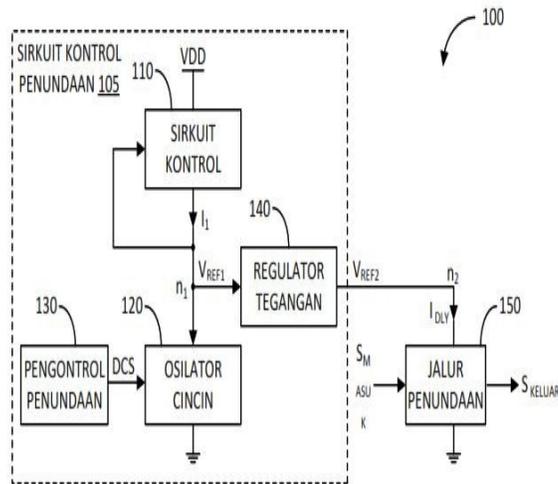


GAMBAR 3

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/08426	(13) A
(51)	I.P.C : G 05F 1/565,G 05F 1/46		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202402902		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 21 September 2022		QUALCOMM INCORPORATED 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121-1714, United States of America United States of America
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	Xu ZHANG,CN Xuhao HUANG,US Shitong ZHAO,CN
17/495,608	06 Oktober 2021	US	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 26 November 2024			Ludiyanto S.H., M.H., M.M. Jalan Hayam Wuruk No. 3 i & j Jakarta Pusat
(54)	Judul : JALUR PENUNDAAN DENGAN KETAHANAN PROSES-TEGANGAN-SUHU, LINEARITAS, DAN INVENSI : KOMPENSASI ARUS KEBOCORAN		

(57) Abstrak :

Aspek yang berkaitan dengan peralatan, mencakup: osilator cincin yang dikopeling antara node pertama dan rel tegangan pertama; sirkuit kontrol yang dikopeling ke node pertama; jalur penundaan yang dikopeling antara node kedua dan rel tegangan pertama; dan regulator tegangan yang mencakup masukan yang dikopeling ke node pertama dan keluaran yang dikopeling ke node kedua.



GAMBAR 1

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2024/08476

(13) A

(51) I.P.C : H 04W 36/36,H 04W 36/24,H 04W 24/10,H 04W 36/08,H 04W 36/00

(21) No. Permohonan Paten : P00202401886

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
03 Agustus 2022

(30) Data Prioritas :
(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara
63/228,916 03 Agustus 2021 US

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
26 November 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
INTERDIGITAL PATENT HOLDINGS, INC.
200 Bellevue Parkway, Suite 300, Wilmington, Delaware
19809 United States of America

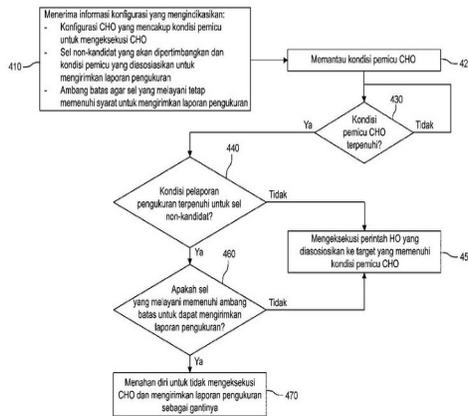
(72) Nama Inventor :
TEYEB, Oumer,SE
FREDA, Martino,CA

(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
Invensi : METODE UNTUK SERAH TERIMA BERSYARAT

(57) Abstrak :

Metode dan peralatan untuk serah terima bersyarat (CHO) disediakan di sini. Informasi konfigurasi CHO yang mengidentifikasi sel kandidat CHO dapat diterima. Informasi konfigurasi CHO dapat mengindikasikan kondisi pemicu CHO yang diasosiasikan dengan sel kandidat CHO, kondisi pemicu pengukuran yang diasosiasikan dengan sel kandidat non-CHO, dan kriteria kelayakan pelaporan pengukuran yang diasosiasikan dengan sel yang melayani. Jika kondisi pemicu CHO terpenuhi, dan jika kondisi pemicu pengukuran terpenuhi, dan jika sel yang melayani tidak memenuhi kriteria kelayakan pelaporan pengukuran, prosedur serah terima dapat dieksekusi terhadap sel kandidat CHO dimana kondisi pemicu CHO-nya terpenuhi. Metode tersebut dapat mencakup pengiriman pesan yang mengindikasikan selesainya prosedur serah terima dan melaporkan pengukuran sinyal yang diasosiasikan dengan sel non-kandidat. Jika sel yang melayani memenuhi kriteria kelayakan pelaporan pengukuran, metode tersebut dapat mencakup penahanan diri untuk tidak mengeksekusi CHO sambil tetap melaporkan pengukuran sinyal.



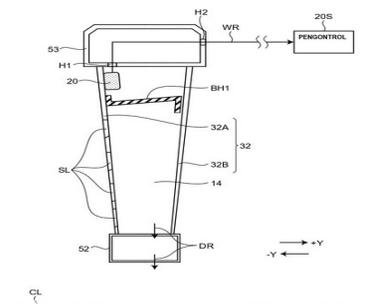
Gambar 4

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/08305	(13) A
(51)	I.P.C : F 01D 25/00,F 01D 9/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202402091		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : MITSUBISHI HEAVY INDUSTRIES, LTD. 2-3, Marunouchi 3-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8332 Japan
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 06 Maret 2024		(72) Nama Inventor : Toshiro GOTO,JP Toshio WATANABE,JP Tadashi TAKAHASHI,JP
(30)	Data Prioritas :		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Nadia Ambadar S.H. Am Badar & Am Badar, Jl. Proklamasi No. 79, Pegangsaan, Menteng, Jakarta Pusat
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	
2023-047191	23 Maret 2023	JP	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 25 November 2024		
(54)	Judul Invensi :	SUDU TURBIN DAN TURBIN UAP	

(57) Abstrak :

Sudu turbin mencakup bagian sudu dan osilator yang dipasang pada bagian sudu dan dikonfigurasi untuk menggetarkan bagian sudu.

GAMBAR 4



(20)	RI Permohonan Paten			
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2024/08349	
			(13) A	
(51)	I.P.C : C 11D 3/37,C 11D 1/29,C 11D 17/00,C 11D 3/00			
(21)	No. Permohonan Paten : P00202403354		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 20 Oktober 2022			Unilever IP Holdings B.V. Weena 455 3013 AL Rotterdam Netherlands
(30)	Data Prioritas :		(72)	Nama Inventor :
	(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	BURNHAM, Neil Stephen,GB
	21203922.6	21 Oktober 2021	EP	GRAINGER, David Stephen,GB
	21203927.5	21 Oktober 2021	EP	THORLEY, David Christopher,GB
	21203931.7	21 Oktober 2021	EP	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 25 November 2024		(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :
				Dr., Inda Citraninda Noerhadi S.S.,M.A., Biro Oktroi Roosseno Kantor Taman A-9 Unit C1 & C2 Jalan DR. Ide Anak Agung Gde Agung
(54)	Judul Invensi :	KOMPOSISI DETERGEN		
(57)	Abstrak :			

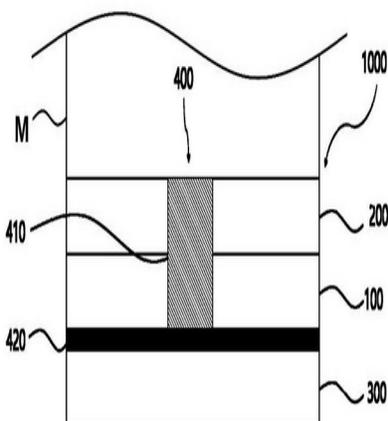
Invensi berhubungan dengan suatu komposisi detergen cair yang mencakup: (a) dari 2 sampai 25 %berat surfaktan alkil C12-C14 sulfat teretoksilasi; dimana surfaktan alkil sulfat teretoksilasi mencakup gugus alkil C14 pada kadar sedikitnya 50 %berat surfaktan alkil sulfat teretoksilasi; dimana derajat rata-rata etoksilasi (EO) adalah dari 2,5 sampai 3,5; dimana dengan mengacu pada %berat bagian teretoksilasi total dari surfaktan alkil sulfat teretoksilasi tersebut, kadar 1EO adalah dari 10 sampai 25 %berat, kadar 2EO adalah dari 15 sampai 24 %berat, kadar 3EO adalah dari 20 sampai 35 %berat, dan kadar 4EO adalah dari 12 sampai 25 %berat; dan, dimana surfaktan alkil C12-C14 sulfat teretoksilasi meliputi sebanyaknya 10 %berat rantai alkil C15 dan lebih tinggi; dan, (b) dari 0,5 sampai 15 %berat pendorong pembersihan yang dipilih dari polimer antiredeposisi, polimer pelepas kotoran, ester poli-asam karboksilat teralkoksilasi dan campurannya; invensi juga berhubungan dengan penggunaan dan metode untuk meningkatkan viskositas melalui inklusi surfaktan alkil sulfat teretoksilasi yang dijelaskan tersebut ke dalam komposisi yang mencakup satu atau lebih pendorong pembersihan tersebut.

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/08333	(13) A
(51)	I.P.C : H 01H 9/04,H 01M 50/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202404821		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 29 Mei 2024		HYUNDAI MOBIS CO., LTD. 203, Teheran-ro, Gangnam-gu, Seoul, 06141 Republic of Korea
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	PARK, Ho Jin, KR
10-2023-0074703	12 Juni 2023	KR	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 25 November 2024			Nadia Ambadar S.H. Am Badar & Am Badar, Jl. Proklamasi No. 79, Pegangsaan, Menteng, Jakarta Pusat

(54) **Judul**
Invensi : KASING BAWAH BATERAI KEDAP AIR DAN METODE PEMBUATANNYA

(57) **Abstrak :**
Kasing bawah baterai kedap air dengan produktivitas yang lebih tinggi karena waktu pengawetan perekat yang lebih pendek dan tingkat cacat pengelasan yang lebih rendah dengan secara selektif menerapkan perekat struktural pada beberapa lapisan sambungan dari kasing baterai kedap air dan mengelas lapisan sambungan lainnya satu sama lain, dan metode pembuatannya.

GAMBAR 1



(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/08219	(13) A
(51)	I.P.C : H 04N 21/6379,H 04N 21/6336,H 04N 21/2343		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202401826		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 16 Agustus 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	HE, Yong,US COBAN, Muhammed Zeyd,US
63/261,403	20 September 2021	US	
17/819,703	15 Agustus 2022	US	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 25 November 2024		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
			Nadia Ambadar S.H. Am Badar & Am Badar, Jl. Proklamasi No. 79, Pegangsaan, Menteng, Jakarta Pusat
(54)	Judul Invensi :	PEMROSESAN PERMINTAAN PERUBAHAN GAMBAR DATA VIDEO DAN PESAN NOTIFIKASI VIDEO	

(57) **Abstrak :**

Perangkat contoh untuk meminta resolusi yang dikurangi untuk data video mencakup memori yang dikonfigurasi untuk menyimpan data video; dan satu atau lebih prosesor yang diimplementasikan dalam sirkuit dan dikonfigurasi untuk: mendekodekan sekuens pertama dari gambar dari bitstream, sekuens pertama dari gambar yang memiliki resolusi pertama; sebagai respons untuk menentukan bahwa perangkat akan memasuki mode hemat daya, mengirimkan pesan yang meminta resolusi yang dikurangi relatif terhadap resolusi pertama untuk sekuens kedua dari gambar, sekuens kedua dari gambar setelah sekuens pertama dari gambar dalam urutan pengodean; dan mendekodekan sekuens kedua dari gambar data video dari bitstream, sekuens kedua dari gambar yang memiliki resolusi yang dikurangi. Resolusi yang dikurangi dapat berupa resolusi spasial yang dikurangi, resolusi temporal (laju frame) yang dikurangi, atau keduanya.

↖ 140

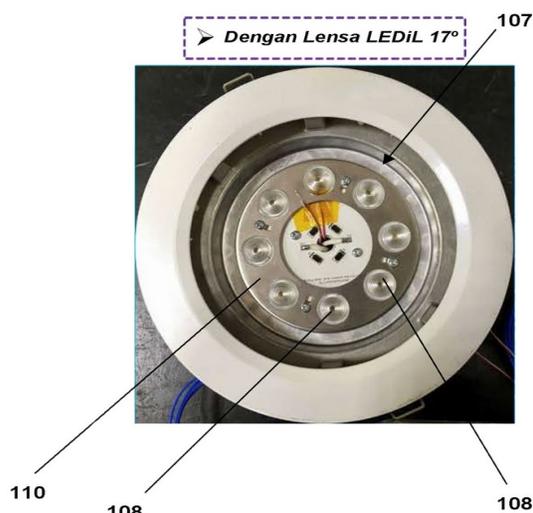
SSRC 141															
NO. SEKUENS 142				ID LAPISAN 143				T. ID 144				PENGISIAN 145a			
LEBAR GAMBAR 146								KETINGGIAN GAMBAR 147				pengisian 145b			

GAMBAR 3

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/08246	(13) A
(51)	I.P.C : A 61L 2/24,A 61L 9/20,A 61L 2/10,H 05B 47/19,H 05B 47/115		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202402441	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : OPULENT ELECTRONICS INTERNATIONAL PTE. LTD. 22 Sin Ming Lane, #05-79, Midview City, Singapore 573969, Singapore Singapore
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 30 Agustus 2022	(72)	Nama Inventor : WEE, Kai Fook, Francis,SG
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 10202109547P 31 Agustus 2021 SG	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Prudence Jahja S.H.,LL.M Januar Jahja and Partners, Menara Batavia lantai 19, Jalan K.H. Mas Mansyur Kavling 126, Jakarta Pusat
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 25 November 2024		

(54) **Judul** PERANTI, SISTEM DAN METODE UNTUK MENDISINFEKSI SUATU AREA
Invensi :

(57) **Abstrak :**
 Invensi berkaitan dengan suatu peranti disinfeksi yang mencakup suatu ruangan untuk menerima sejumlah unit diode pemancar cahaya (Light Emitting Diode, LED) yang mampu memancarkan suatu radiasi untuk disinfeksi, ruangan tersebut yang memiliki suatu permukaan internal yang disalut dengan suatu bahan reflektif cahaya, permukaan internal disusun untuk merefleksikan radiasi yang dipancarkan dari setiap unit LED; dimana masing-masing dari sejumlah unit LED mencakup suatu unit lensa yang sesuai yang disusun untuk fokus atau radiasi kolimasi yang dipancarkan dengan sedikitnya salah satu dari sejumlah unit LED.



Gambar 1d

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2024/08240

(13) A

(51) I.P.C : B 09B 101/55,B 09B 3/40,C 22B 19/30,C 22B 5/16,C 22B 5/08,C 22B 19/04,C 22B 7/04,C 22B 11/00,C 22B 15/00,C 22B 7/00

(21) No. Permohonan Paten : P00202401311

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
29 Juli 2022

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
2021902331	29 Juli 2021	AU

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
25 November 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

GLENCORE TECHNOLOGY PTY LIMITED
Level 10, 160 Ann Street, Brisbane, Queensland 4000
Australia

(72) Nama Inventor :

BURROWS, Alistair Stewart,AU
USHKOV, Leonid Albertovich,KZ
AZEKENOV, Turarbek Anarbekovich,KZ

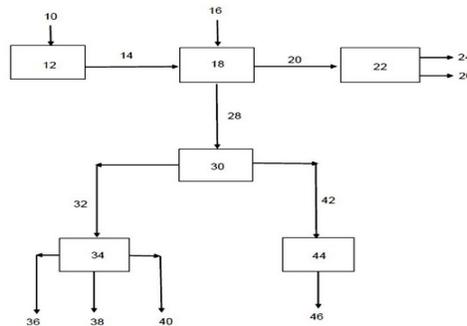
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

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

(54) Judul
Invensi : PENGOLAHAN RESIDU PELINDIAN SENG

(57) Abstrak :

Menurut invensi ini disediakan suatu metode untuk mengolah suatu residu pelindian seng yang mencakup langkah-langkah: menambahkan residu pelindian seng dan suatu bahan sulfida yang mencakup tembaga dan fluks ke suatu tungku yang memiliki suatu penangas lelehan di dalamnya; mengoperasikan tungku tersebut untuk menghasilkan suatu matte yang mencakup tembaga dan suatu terak yang mencakup seng; memisahkan matte tersebut dari terak; dan memperoleh kembali seng dari terak. Metode tersebut disukai mencakup langkah tambahan berupa memperoleh kembali tembaga dan/atau logam mulia lainnya seperti perak dan emas, dari matte tersebut.



Gambar 1

(20)	RI Permohonan Paten				
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2024/08474		
			(13) A		
(51)	I.P.C : H 01M 50/593,H 01M 50/291,H 01M 50/264,H 01M 50/242,H 01M 50/207				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202401782		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 25 Juli 2023			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		HUR, Nam Hoon,KR	
	10-2022-0097556	04 Agustus 2022		LEE, Hyoung Suk,KR	
	10-2023-0035431	17 Maret 2023		SHIN, Ju Hwan,KR	
				YANG, Chang Hyeon,KR	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 26 November 2024		(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :	
				Dr., Inda Citraninda Noerhadi S.S.,M.A., Biro Oktroi Roosseno Kantor Taman A-9 Unit C1 & C2 Jalan DR. Ide Anak Agung Gde Agung	
(54)	Judul Invensi :	PAK BATERAI			
(57)	Abstrak :				
	Suatu selubung pak meliputi pelat dasar, pelat samping yang digandengkan di sepanjang perimeter pelat dasar untuk membentuk ruang penampungan di dalamnya; balok melintang bawah yang digandengkan ke pelat dasar untuk membagi ruang penampungan secara melintang; dan balok melintang atas yang digandengkan ke balok melintang bawah.				

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2024/08435

(13) A

(51) I.P.C : G 06F 12/02

(21) No. Permohonan Paten : P00202403622

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
06 Oktober 2022

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
17/453,572	04 November 2021	US

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
26 November 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

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

(72) Nama Inventor :

Madhu Yashwanth BOENAPALLI,IN
Sai Praneeth SREERAM,IN
Surendra PARAVADA,IN

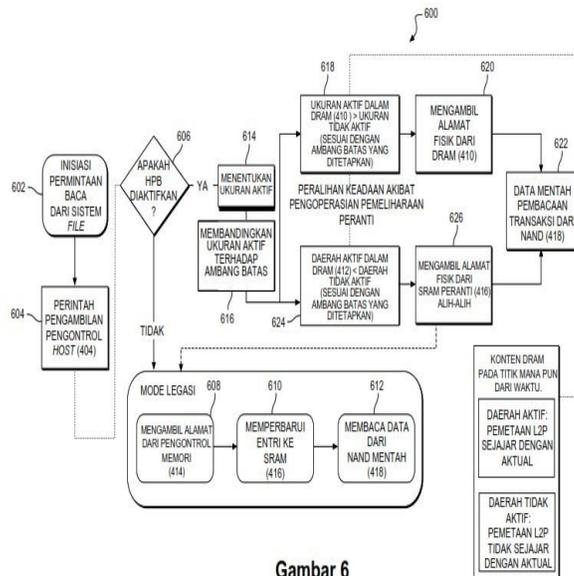
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

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

(54) Judul
Invensi : SISTEM DAN METODE UNTUK AKSES MEMORI CEPAT

(57) Abstrak :

Sistem dan metode untuk akses memori cepat diungkapkan. Dalam satu aspek, prosesor seperti, sebagai contoh, sirkuit kontrol dalam sistem pada chip (SoC) yang dikopeling ke memori eksternal seperti, sebagai contoh memori Sistem File Universal (UFS) (misalnya, memori flash NAND) dengan tabel pemetaan logika ke fisik (L2P) parsial yang disimpan dalam memori eksternal serta tabel pemetaan L2P lokal yang disimpan dalam memori lokal (misalnya, memori akses acak dinamis (DRAM)). Sirkuit kontrol dapat mengevaluasi persentase entri dalam tabel pemetaan L2P lokal yang aktif dibandingkan yang tidak aktif. Jika jumlah dari yang tidak aktif melebihi jumlah yang aktif, sirkuit kontrol dapat mengirim perintah baca tanpa mengakses tabel pemetaan L2P lokal.



Gambar 6

(20)	RI Permohonan Paten				
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2024/08267		
			(13) A		
(51)	I.P.C : H 04W 4/50,H 04W 8/22,H 04W 24/08,H 04W 24/02				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202405682		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 25 Oktober 2022			QUALCOMM INCORPORATED	
				5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121-1714	
				United States of America	
(30)	Data Prioritas :		(72)	Nama Inventor :	
	(31) Nomor	(32) Tanggal		RANJAN, Sharda,IN	
	202141060198	23 Desember 2021		CHIN, Tom,US	
				GUDIVADA, Naga, Chandan, Babu,IN	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 25 November 2024		(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :	
				Nadia Ambadar S.H.	
				Am Badar & Am Badar, Jl. Proklamasi No. 79, Pegangsaan, Menteng, Jakarta Pusat	

(54) **Judul**
Invensi : STATISTIK BERBASIS PENYEBARAN UNTUK MODIFIKASI PADA KOMUNIKASI NIRKABEL

(57) **Abstrak :**
Metode, sistem, dan perangkat untuk komunikasi nirkabel dijelaskan. Dalam beberapa sistem, perlengkapan pengguna (UE) dapat mendukung satu atau lebih aplikasi yang memungkinkan berbagai tipe pengguna untuk mengakses informasi yang relevan yang berkaitan dengan kinerja UE di satu atau lebih mode komunikasi atau teknologi akses radio (RAT). Tipe atau granularitas informasi yang disediakan UE kepada pengguna mungkin bergantung pada tipe pengguna. Misalnya, jika UE mendeteksi bahwa pengguna adalah tipe pengguna pertama, UE dapat menyediakan pengguna dengan informasi yang relatif lebih sederhana atau mendasar terkait kinerja UE. Secara alternatif, jika UE mendeteksi bahwa pengguna adalah tipe pengguna kedua, UE dapat menyediakan informasi yang relatif lebih teknis atau terperinci kepada pengguna terkait kinerja UE. UE dapat mendukung antarmuka pengguna yang melaluinya UE dapat menyajikan informasi kepada pengguna.

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2024/08285

(13) A

(51) I.P.C : H 01R 13/629,H 01R 13/40,H 01R 31/06,H 01R 13/02

(21) No. Permohonan Paten : P00202402051

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
05 Agustus 2022

(30) Data Prioritas :
(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara
202110903678.0 06 Agustus 2021 CN

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
25 November 2024

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

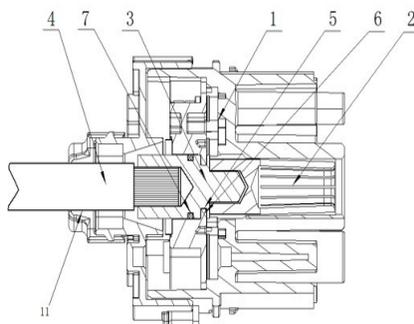
(72) Nama Inventor :
Chao WANG ,CN

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

(54) Judul
Invensi : SOKET PENGISIAN DAYA DAN KENDARAAN

(57) Abstrak :

Invensi ini menyediakan suatu soket pengisian daya dan suatu kendaraan, termasuk: suatu bodi soket pengisian daya, suatu terminal pengisian daya, suatu adaptor pengisian daya dan suatu kabel, dimana adaptor pengisian daya mencakup suatu struktur yang dapat dilepas dan suatu ujung tetap yang dikoneksikan secara berurutan, ujung tetap tersebut dikoneksikan secara listrik dengan suatu konduktor dari kabel, adaptor pengisian daya terpasang secara tetap pada bodi soket pengisian daya, suatu struktur koneksi disediakan pada terminal pengisian daya, dan terminal pengisian daya terkoneksi secara lepas pasang dengan suatu struktur yang dapat dilepas melalui suatu struktur koneksi. Adaptor pengisian daya mampu mengoneksikan terminal pengisian daya dengan bodi soket pengisian daya secara lepas pasang dan terkoneksi secara listrik dengan kabel. Dengan cara ini, ketika suatu elemen koneksi yang relevan di dalam soket pengisian daya rusak, terminal pengisian daya dan adaptor pengisian daya dapat dilepas secara berurutan, dan suatu terminal pengisian daya yang rusak diganti tanpa melepas seluruh soket pengisian daya dan mengganti kabel, yang mana sangat mengurangi intensitas kerja dan menghemat waktu perbaikan.



GAMBAR 2

(20) RI Permohonan Paten
 (19) ID (11) No Pengumuman : 2024/08376 (13) A

(51) I.P.C : G 01S 19/08,H 02J 7/00

<p>(21) No. Permohonan Paten : P00202402505</p> <p>(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 19 Maret 2024</p> <p>(30) Data Prioritas :</p> <table border="0"> <tr> <td>(31) Nomor</td> <td>(32) Tanggal</td> <td>(33) Negara</td> </tr> <tr> <td>112112896</td> <td>06 April 2023</td> <td>TW</td> </tr> </table> <p>(43) Tanggal Pengumuman Paten : 25 November 2024</p>	(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	112112896	06 April 2023	TW	<p>(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : KWANG YANG MOTOR CO., LTD. No. 35, Wan Hsing Street, Sanmin District, Kaohsiung Taiwan, Republic of China</p> <p>(72) Nama Inventor : Hsin-Yen HSIEH,TW Tai-Ling LU,TW Yu-Hsin LIU,TW Chih-Jung LIAO,TW Yu-Chen KUO,TW Tso-Chien HO,TW</p> <p>(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Nadia Ambadar S.H. Am Badar & Am Badar, Jl. Proklamasi No. 79, Pegangsaan, Menteng, Jakarta Pusat</p>
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara					
112112896	06 April 2023	TW					

(54) Judul METODE MANAJEMEN INFORMASI UNTUK PERTUKARAN BATERAI DAN SISTEM MANAJEMEN
 Invensi : INFORMASI YANG MENERAPKAN HAL YANG SAMA

(57) Abstrak :
 Disediakan metode manajemen informasi untuk pertukaran baterai. Metode ini disesuaikan dengan stasiun energi baterai (100) yang dikonfigurasi untuk menerima dan mengisi sejumlah baterai, dan mencakup langkah-langkah: stasiun energi baterai (100) memperoleh perintah pemicu pertukaran baterai yang setidaknya mencakup informasi identifikasi pengguna, dimana perintah pemicu pertukaran baterai adalah untuk menginstruksikan stasiun energi baterai (100) untuk melakukan operasi pertukaran baterai; stasiun energi baterai (100) mengirimkan perintah pemicu pertukaran baterai ke server awan (200) melalui jaringan pertama (410); server awan (200) mencari perangkat pengguna (300) yang sesuai dengan informasi identifikasi pengguna berdasarkan perintah pemicu pertukaran baterai; dan server awan (200) mengirimkan informasi pertukaran baterai yang sesuai dengan stasiun energi baterai (100) ke perangkat pengguna (300) melalui jaringan kedua (420).

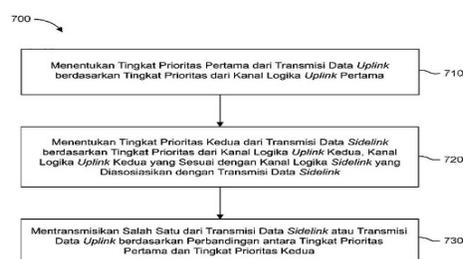


Gambar 3

(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2024/08429	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : H 04W 72/1263,H 04W 72/12				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202403401		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 29 September 2022		INTERDIGITAL PATENT HOLDINGS, INC. 200 Bellevue Parkway, Suite 300, Wilmington, Delaware 19809 United States of America		
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :		
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	FREDA, Martino,CA HOANG, Tuong,VN RAO, Jaya,CA TEYEB, Oumer,SE		
63/249,682	29 September 2021	US			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 26 November 2024		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :		
			Marolita Setiati PT SPRUSON FERGUSON INDONESIA, Graha Paramita 3B Floor Zona D Jl. Denpasar Raya Blok D2 Kav.8 Kuningan		
(54)	Judul	METODE, ARSITEKTUR, PERALATAN, DAN SISTEM UNTUK PENEGAKAN KUALITAS LAYANAN (QOS)			
	Invensi :	PADA LAPISAN KONTROL AKSES MEDIA (MAC)			

(57) **Abstrak :**

Penjelasan berkaitan dengan metode dan peralatan untuk penegakan kualitas layanan (QoS) pada lapisan kontrol akses media (MAC) dan, lebih khususnya, berkaitan dengan metode dan peralatan untuk menentukan prioritas dari transmisi data sidelink dan uplink dalam jaringan.



GAMBAR 7

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2024/08449

(13) A

(51) I.P.C : A 23L 2/52,A 23L 33/105,A 61K 8/49,A 61K 31/4172,A 61K 31/36,A 61P 43/00,A 61Q 19/08

(21) No. Permohonan Paten : P00202403841

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
07 Oktober 2022

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara
2021-168087 13 Oktober 2021 JP

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
26 November 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

SUNTORY HOLDINGS LIMITED
1-40, Dojimahama 2-chome, Kita-ku, Osaka-shi, Osaka
5308203 Japan

(72) Nama Inventor :

ABE, Chie,JP
TATEISHI, Norifumi,JP
MATSUURA, Akira,JP

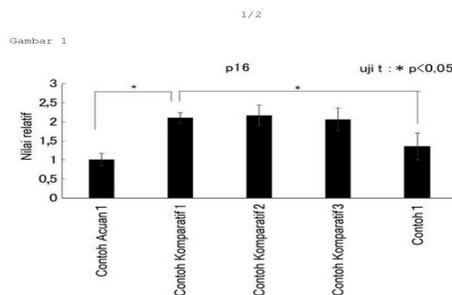
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

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

(54) Judul
Invensi : KOMPOSISI YANG MENGANDUNG SESAMIN DAN ERGOTIONEINA ATAU GARAM DARINYA

(57) Abstrak :

KOMPOSISI YANG MENGANDUNG SESAMIN DAN ERGOTIONEINA ATAU GARAM DARINYA Invensi ini bertujuan untuk menyediakan suatu komposisi yang mampu menekan penuaan sel secara efektif. Invensi ini berkaitan dengan komposisi yang mengandung sedikitnya satu senyawa kelas sesamin dan ergotioneina atau garam darinya, dimana rasio dari berat senyawa kelas sesamin terhadap berat ergotioneina atau garam darinya dalam hal ergotioneina, yaitu, senyawa kelas sesamin/ergotioneina, adalah 0,05 hingga 50.

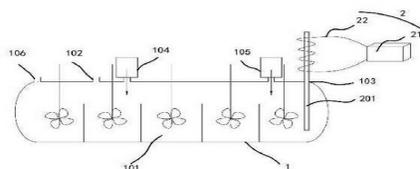


(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2024/08511	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : C 22B 3/04,C 22B 3/02				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202313878	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : PT QMB NEW ENERGY MATERIALS Sopo Del Office Tower Lantai 22, Unit A, Jalan Mega Kuningan Barat III Lot 10.1-6 Kawasan Mega Kuningan,Kota Adm. Jakarta Selatan, Provinsi DKI Jakarta 12950 Indonesia		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 29 Juni 2023				
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara	(72)	Nama Inventor : Satryo Soemantri Brodjonegoro, ID XU Kaihua, CN WANG Yaning ,CN Emil Salim ,ID Anissya Putri Maharani Muharram, ID Tegar Mukti Aji ,ID Evan Wahyu Kristiyanto ,ID Rizky Wanaldi ,ID		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 28 November 2024	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Andromeda S.H. B.A. Gandaria 8, Lt. 3 Unit C Jalan Sultan Iskandar Muda (Arteri Pondok Indah) Jakarta		

(54) **Judul** SISTEM DAN METODE PENGHILANGAN KERAK MULTI-TAHAP DALAM PROSES PELINDIAN BIJIH
Invensi : NIKEL LATERIT DENGAN TEKANAN TINGGI

(57) **Abstrak :**
 SISTEM DAN METODE PENGHILANGAN KERAK MULTI-TAHAP DALAM PROSES PELINDIAN BIJIH NIKEL LATERIT DENGAN TEKANAN TINGGI Teknologi yang diajukan dalam penjelasan ini adalah sistem penghilangan kerak multi-tahap dan metode penghilangan kerak multi-tahap dalam proses ekstraksi tekanan tinggi bijih nikel laterit. Sistem penghilangan kerak multi-tahap ini terdiri dari reaktor, mekanisme penghambat kerak pertama, dan mekanisme penghambat kerak kedua. Mekanisme penghambat kerak pertama terhubung dengan ujung penambahan asam reaktor dan digunakan untuk menambahkan bahan penghambat kerak pertama, sedangkan mekanisme penghambat kerak kedua terhubung dengan ujung pembuangan reaktor dan digunakan untuk menambahkan bahan penghambat kerak kedua. Metode penghilangan kerak multi-tahap ini melibatkan penyuntikan lumpur bijih ke dalam reaktor, uap, dan H₂SO₄, serta pengendalian temperatur dan tekanan internal. Selanjutnya, bahan penghambat kerak pertama dan bahan penghambat kerak kedua ditambahkan masing-masing ke ujung penambahan asam dan ujung pembuangan reaktor. Dengan mengatur mekanisme penghambat kerak pertama dan mekanisme penghambat kerak kedua, teknologi ini memungkinkan penambahan bahan penghambat kerak pertama dan kedua yang berbeda di ujung penambahan asam dan ujung pembuangan reaktor, sehingga efektif menghambat pembentukan kerak oleh jenis bahan yang berbeda, menghasilkan efek penghambatan yang lebih spesifik.

1 / 1



Gambar 1

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2024/08375

(13) A

(51) I.P.C : H 01M 50/291,H 01M 50/20,H 01M 10/04

(21) No. Permohonan Paten : P00202402671

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
22 Maret 2024

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara
10-2023-0065854 22 Mei 2023 KR

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
25 November 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

HYUNDAI MOBIS CO., LTD.
203, Teheran-ro, Gangnam-gu, Seoul, 06141 Republic of Korea

(72) Nama Inventor :

YOON, Young Chan,KR

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

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

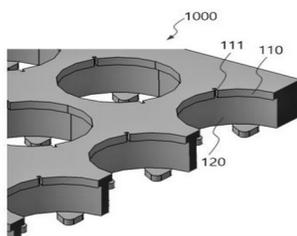
(54) Judul
Invensi :

PENAHAN SEL BATERAI DENGAN EFISIENSI PENDINGINAN YANG DITINGKATKAN DAN SISTEM BATERAI YANG MENCAKUP PENAHAN SEL BATERAI DENGAN EFISIENSI PENDINGINAN YANG DITINGKATKAN

(57) Abstrak :

Invensi ini berkaitan dengan penahan sel baterai dengan efisiensi pendinginan yang ditingkatkan dan sistem baterai yang mencakup penahan sel baterai dengan efisiensi pendinginan yang ditingkatkan. Lebih khusus lagi, penahan sel baterai untuk memasang sejumlah sel baterai silinder mencakup bagian penopang yang mencakup lubang tembus yang memiliki diameter pertama, setidaknya sebagian dari permukaan bagian dalam lubang tembus yang bersentuhan dengan permukaan melingkar keliling luar sel baterai silinder untuk memasang sel baterai silinder; dan bagian berundak yang memanjang dari bagian penopang, mencakup lubang tembus yang memiliki diameter kedua, dan diberi jarak terpisah dari permukaan keliling luar sel baterai silinder untuk membentuk celah yang telah ditentukan, dimana diameter kedua lebih besar dari diameter pertama.

GAMBAR 4



(20)	RI Permohonan Paten			
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2024/08440	
			(13) A	
(51)	I.P.C : A 61K 35/17,A 61P 35/04,C 07K 14/705			
(21)	No. Permohonan Paten : P00202403713		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : UNIVERSITY OF CENTRAL FLORIDA RESEARCH FOUNDATION, INC. 4000 Central Florida Boulevard Millican Hall, Room 360 Orlando, Florida 32816 United States of America
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 29 September 2022		(72)	Nama Inventor : COPIK, Alicja J.,US HASAN, MD Faqrul,BD CROOM-PEREZ, Tayler,US
(30)	Data Prioritas :		(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Maulitta Pramulasari S.Pd Mirandah Asia Indonesia Sudirman Plaza, Plaza Marein Lantai 10E Jalan Jenderal Sudirman Kavling 76-78
	(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	
	63/249,801	29 September 2021	US	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 26 November 2024			
(54)	Judul Invensi :	SEL NK YANG DIREKAYASA DAN PENGGUNAANNYA		

(57) **Abstrak :**

Yang diungkapkan di sini adalah sel NK yang direkayasa yang ditekan dalam ekspresi Imunoreseptor Sel T dengan Domain Ig dan ITIM (TIGIT) dan penggunaannya untuk mengobati kanker dan penyakit menular.

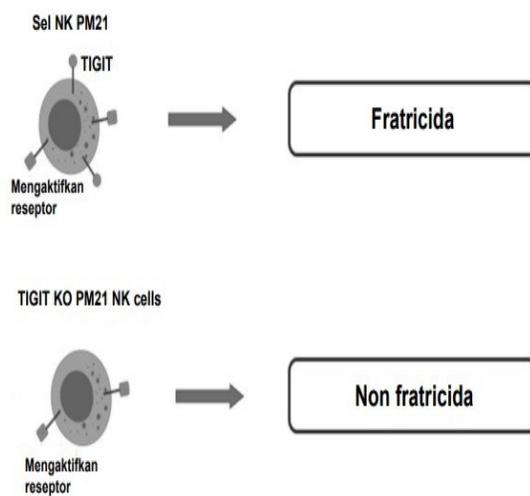


FIG. 9

(20)	RI Permohonan Paten			(11)	No Pengumuman : 2024/08390	(13)	A
(19)	ID						
(51)	I.P.C : C 04B 103/52,C 04B 28/02,C 04B 40/00						
(21)	No. Permohonan Paten : P00202404986			(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 28 Februari 2022				FOSROC INTERNATIONAL LIMITED Drayton Manor Business Park Coleshill Road Staffordshire, Tamworth B78 3XN United Kingdom		
(30)	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor :		
	(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara		AYTAC, Ugur Semih,TR ERDAL, Ahmet,TR		
	2021/019185	06 Desember 2021	TR	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 26 November 2024				Emirsyah Dinar Gedung Graha Pratama Lantai 15 Jalan MT. Haryono Kavling 15		
(54)	Judul Invensi :	BAHAN PEMBANTU PENGGILINGAN					
(57)	Abstrak :						
	Invensi ini menyediakan penggunaan suatu garam metabisulfit dalam bahan pembantu penggilingan untuk semen, dimana garam metabisulfit merupakan sulfat tunggal atau merupakan sebagian besar sulfat, menurut beratnya, yang ada dalam bahan pembantu penggilingan, dan dimana bahan pembantu penggilingan mencakup garam metabisulfit dalam jumlah 6% berat atau lebih. Garam metabisulfit adalah suatu garam logam alkali atau suatu garam logam alkali tanah, khususnya natrium metabisulfit atau kalsium metabisulfit.						

(20) RI Permohonan Paten
(19) ID (11) No Pengumuman : 2024/08261 (13) A

(51) I.P.C : B 01J 19/24,C 06B 21/00

(21) No. Permohonan Paten : P00202402791

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
30 Agustus 2022

(30) Data Prioritas :
(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara
2112498.7 02 September GB
2021

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
25 November 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
BAE SYSTEMS PLC
6 Carlton Gardens, London SW1Y 5AD, United Kingdom
United Kingdom

(72) Nama Inventor :
BURN, Andy,Oden,GB DIDSBURY, Matthew Paul,GB

MURRAY, Ian Ewart Paterson,GB MCWHIR, Niall, John,GB
JUBB, Daniel,GB JONES, Christopher,GB
KENNEDY, Nicola,GB KENNEDY, Stuart,GB

(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 : SINTESIS ALIRAN YANG DIPERBAIKI

(57) Abstrak :
Invensi berkaitan dengan suatu metode untuk menyintesis suatu bahan organik dengan daya ledak tinggi, yang mencakup langkah-langkah i) menyediakan suatu larutan pertama A, ii) menyediakan suatu larutan kedua B, dimana campuran dari larutan A dan larutan B dipilih sehingga pada saat pembentukan campuran tersebut mampu bereaksi bersama menghasilkan suatu bahan organik dengan daya ledak tinggi, iii) menyebabkan larutan A dan B akan dicampur dan dilewatkan melalui suatu reaktor aliran untuk membentuk suatu campuran,dimana reaktor aliran tersebut mencakup suatu pipa, dimana diameter internal pipa tersebut dipilih sehingga diameter tersebut kurang dari diameter kritis dari bahan organik dengan daya ledak tinggi, sehingga mencegah ledakan dari bahan organik dengan daya ledak tinggi yang terbentuk dalam reaktor aliran tersebut.

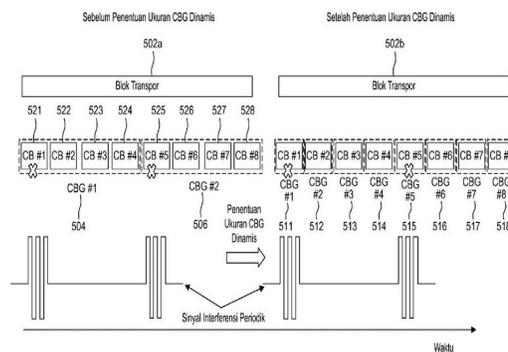
(20) RI Permohonan Paten
 (19) ID (11) No Pengumuman : 2024/08420 (13) A
 (51) I.P.C : H 04L 1/18,H 04L 1/00

(21) No. Permohonan Paten : P00202403584
 (22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 29 September 2022
 (30) Data Prioritas :
 (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara
 63/249,889 29 September 2021 US
 63/391,497 22 Juli 2022 US
 (43) Tanggal Pengumuman Paten : 26 November 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
 INTERDIGITAL PATENT HOLDINGS, INC.
 200 Bellevue Parkway, Suite 300, Wilmington, Delaware
 19809 United States of America
 (72) Nama Inventor :
 ELKOURDI, Tariq,US RUSSELL, Paul,US
 MURRAY, Joseph,US FAZILI, Muhammad,US
 DEMIR, Alpaslan,US PIETRASKI, Philip,US
 PATTAR, Sudhir,ID HUANG, Joe,US
 CABROL, Patrick,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 PENDEKATAN TERKAIT PERMINTAAN PENGULANGAN OTOMATIS HIBRIDA (HARQ) UNTUK
 Invensi : MEMITIGASI DAMPAK INTERFERENSI

(57) Abstrak :
 Suatu metode yang dilakukan oleh stasiun dasar dapat terdiri atas: mendeteksi pola interferensi; menentukan bahwa pola interferensi berdampak pada satu atau lebih blok kode (CB) dalam satu atau lebih kelompok blok kode (CBG); menyesuaikan ukuran satu atau lebih CBG; dan mentransmisikan, ke unit pemancar/penerima nirkabel (WTRU), informasi yang diasosiasikan dengan penyesuaian ukuran satu atau lebih CBG. Pola interferensi dapat disebabkan oleh sistem deteksi dan penjarakan radio (RADAR). Penyesuaian ukuran satu atau lebih CBG dapat terdiri atas meningkatkan atau menurunkan jumlah CB dalam satu atau lebih CBG. Transmisi informasi yang berkaitan dengan penyesuaian ukuran satu atau lebih CBG dapat dilakukan melalui pensinyalan blok informasi master (MIB), pensinyalan kontrol sumber daya radio (RRC), atau pensinyalan informasi kontrol downlink (DCI).



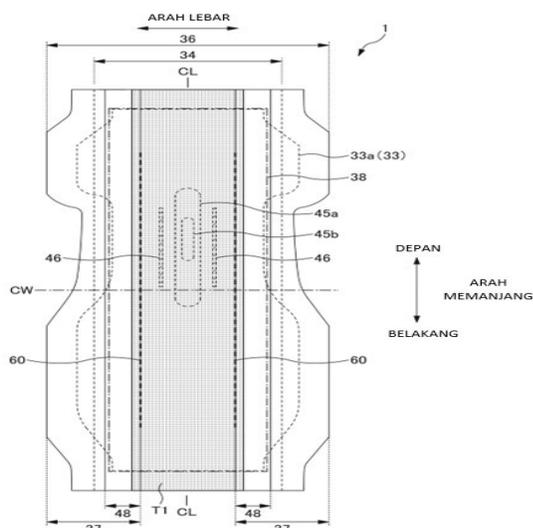
GAMBAR 5

(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2024/08442	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : A 61F 13/539,A 61F 13/534,A 61F 13/53,A 61F 13/51				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202403731	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : UNICHARM CORPORATION 182, Shimobun, Kinsei-cho, Shikokuchuo-City, Ehime 799-0111 Japan		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 25 November 2022	(72)	Nama Inventor : BANDOU, Takeshi,JP MURAI, Takamasa,JP WATANABE, Sakiko,JP MIYAZAKI, Hirokazu,JP TODA, Haruki,JP		
(30)	Data Prioritas :	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Arifia Jauharia Fajra S.T., S.H. Pondok Indah Office Tower 5, Floor 19th, Suite 1906 Jalan Sultan Iskandar Muda Kav. V-TA, Jakarta 12310 Indonesia		
(31)	Nomor	(32)	Tanggal	(33)	Negara
	2021-206503		20 Desember 2021		JP
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 26 November 2024				

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

(57) **Abstrak :**

Invensi ini menyediakan suatu benda penyerap (1, 100) yang disediakan dengan suatu inti penyerap (33a, 33b, 103) dan suatu lembaran pembungkus inti (38, 39, 108, 109) yang mengandung pulp daur ulang yang diperoleh dengan mendaur ulang benda-benda penyerap sekali pakai, dimana lembaran pembungkus inti (38, 39, 108, 109) diikat dengan lembaran terpisah lainnya (34, 35, 104, 105), yang berdekatan dengan lembaran pembungkus inti dalam arah ketebalan dari benda penyerap (1, 100), sehingga menyusun suatu lembaran komposit (C1, C2, C3, C4) sehingga lembaran pembungkus inti tidak putus dalam kedua kasus dimana benda penyerap (1, 100) dibenamkan dalam salin fisiologis 0,9% selama 30 menit, dan selanjutnya ditarik keluar darinya dan digantung selama 10 menit, sambil dilipat dua pada pusat dalam arah membujur dari produk dan kasus dimana benda penyerap (1, 100) dibenamkan dalam salin fisiologis 0,9% selama 30 menit, dan selanjutnya ditarik keluar darinya dan digantung selama 10 menit, sambil dilipat dua pada pusat dalam arah lebar dari produk.



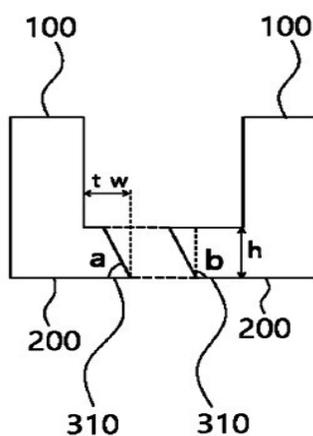
Gambar 4

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/08356	(13) A
(51)	I.P.C : H 02K 1/06,H 02K 15/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202403737		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 26 April 2024		HYUNDAI MOBIS CO., LTD. 203, Teheran-ro, Gangnam-gu, Seoul, 06141 Republic of Korea
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	LEE, Jae Hak,KR
10-2023-0066896	24 Mei 2023	KR	KIM, Yong Ho,KR
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 25 November 2024		PARK, Hyoung Geun,KR
			KWON, Jeong Ki,KR
			(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
			Nadia Ambadar S.H. Am Badar & Am Badar, Jl. Proklamasi No. 79, Pegangsaan, Menteng, Jakarta Pusat
(54)	Judul Invensi :	STATOR	

(57) Abstrak :

Disediakan stator yang diterapkan pada motor. Stator pada pengungkapan ini dapat mengurangi biaya produksi dan sekaligus meminimalkan kegagalan motor yang terjadi akibat korosi dengan menggunakan bantalan bola baja murah, yang dimungkinkan dengan mengurangi besaran tegangan poros yang menyebabkan korosi daripada menggunakan struktur (misalnya bantalan keramik atau bantalan SGR) untuk menghindari korosi.

GAMBAR. 2



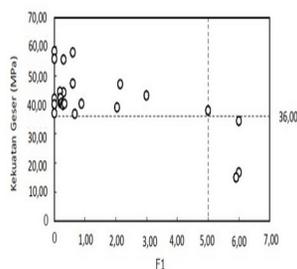
(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2024/08584	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : C 23C 26/00,F 16L 15/04				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202403500	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 13 Oktober 2022		NIPPON STEEL CORPORATION 6-1, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 1008071 Japan		
(30)	Data Prioritas :	(72)	Nama Inventor :		
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	ABE, Tomoka,JP MATSUMOTO, Keishi,JP OCHIAI, Mamoru,JP IWAKI, Yuichi,JP		
2021-169258	15 Oktober 2021	JP			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 28 November 2024	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :		
			Arifia Jauharia Fajra S.T., S.H. Pondok Indah Office Tower 5, Floor 19th, Suite 1906 Jalan Sultan Iskandar Muda Kav. V-TA, Jakarta 12310 Indonesia		

(54) **Judul**
Invensi : PIPA LOGAM SUMUR-MINYAK

(57) **Abstrak :**

Suatu pipa logam sumur-minyak menurut pengungkapan ini memiliki suatu kekuatan geser tinggi. Suatu pipa logam sumur-minyak menurut pengungkapan ini meliputi suatu salutan resin (100) pada atau di atas sedikitnya salah satu dari suatu permukaan kontak pin (400) dan suatu permukaan kontak kotak (500). Salutan resin (100) tersebut mengandung: suatu resin: 50,0 hingga 99,5% massa, suatu lilin: 0 hingga 10,0% massa, suatu aditif berbasis-fluorin: 0 hingga 30,0% massa, grafit: 0 hingga 10,0% massa, suatu pigmen pencegahan karat: 0 hingga 30,0% massa, suatu pigmen pewarnaan: 0 hingga 10,0% massa, suatu zat penggandeng: 0 hingga 10,0% massa, dan satu tipe atau dua tipe yang dipilih dari suatu kelompok yang terdiri dari suatu serbuk magnesium silikat hidroksida: 1,5 hingga 50,0% massa dan TiO₂: 0,5 hingga 30,0% massa; dan memenuhi Formula (1).

$$(W+F+G)/(M+T) \leq 5,00 \quad (1)$$

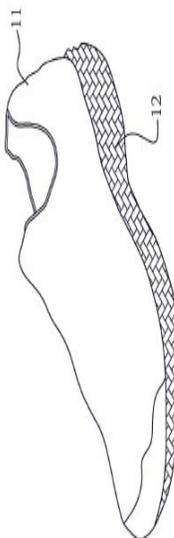


Gambar 3

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/08310	(13) A
(51)	I.P.C : A 43D 25/18,A 43D 25/14,B 65G 15/30		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202400909		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 31 Januari 2024		LAYA CHEMICAL ENGINEERING CO., LTD. No. 76, Sec. 3, Yunke Rd., Douliu City, Yunlin County Taiwan, Republic of China
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	Wen-Chih LIN,TW Li-Yung HSU,TW
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 25 November 2024		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
			Nadia Ambadar S.H. Am Badar & Am Badar, Jl. Proklamasi No. 79, Pegangsaan, Menteng, Jakarta Pusat
(54)	Judul	ALAT PENYAMBUNGAN DAN TRANSMISI PERLEKATAN ADHESIF POLARISASI BERKALA UNTUK	
	Invensi :	PEMBUATAN SEPATU	

(57) **Abstrak :**

Peralatan pengikat dan transmisi perekat polarisasi kontinyu untuk pembuatan sepatu dari invensi ini dirancang untuk meningkatkan proses polarisasi dalam pembuatan sepatu. Peralatan tersebut memiliki ruang polarisasi dengan perangkat polarisasi internal dan ban berjalan untuk pengangkutan material di bawah ruang polarisasi. Terowongan pemblokiran gelombang diposisikan di sisi masuk dan keluar ruang polarisasi, dan ban berjalan melewati terowongan tersebut. Sabuk konveyor dilengkapi dengan pelat pelindung elektromagnetik yang ditempatkan pada jarak tertentu, memastikan bahwa material yang akan dipolarisasi terletak di antara pelat tersebut. Susunan ini mencegah kebocoran gelombang terpolarisasi selama proses polarisasi.



Gambar 1A

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2024/08256

(13) A

(51) I.P.C : A 61N 1/40,A 61N 1/32,A 61N 1/08,A 61N 1/06,A 61N 1/04

(21) No. Permohonan Paten : P00202405752

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
02 November 2022

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
10-2021-0170714	02 Desember 2021	KR

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
25 November 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

CLASSYS INC.
208, Teheran-ro, Gangnam-gu Seoul 06220 Republic of Korea

(72) Nama Inventor :

PARK, Si Hyung,KR
LEE, Seok Joo,KR
JEONG, Ha Gil,KR

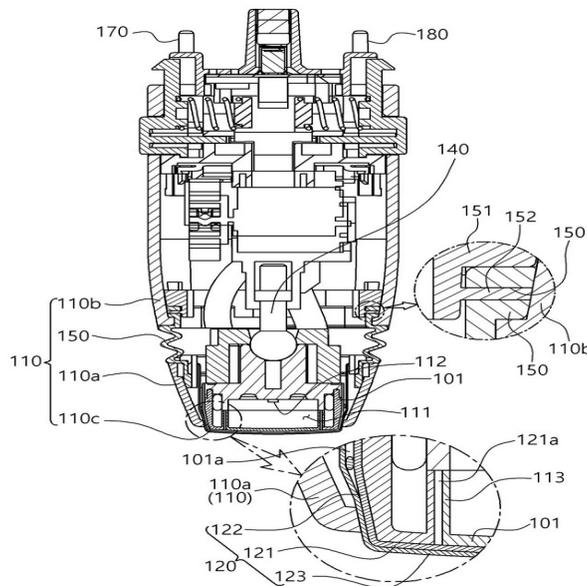
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

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

(54) Judul KARTRID ELEKTRODA RF ANTI-BURN UNTUK SKIN CARE DAN TREATMENT, DAN ALAT GENGAM
Invensi : UNTUK SKIN CARE DAN TREATMENT YANG MELIPUTINYA

(57) Abstrak :

Invensi ini berhubungan dengan kartrid elektroda RF anti-burn untuk skin care dan treatment dan alat genggam untuk skin care dan treatment yang meliputinya, dimana bodi elektroda RF yang ditempatkan di permukaan bawah bagian ujung disusun untuk menutupi seluruh permukaan bawah bagian ujung dan meluas ke permukaan sisi luar bagian ujung sehingga melingkari keliling permukaan sisi luar bagian ujung, sehingga ujung tepi elektroda RF, yaitu bagian dimana energi RF berada terkonsentrasi selama prosedur, diposisikan pada permukaan samping ujung, sehingga mencegah terjadinya percikan api antara kulit dan ujung tepi elektroda RF selama prosedur dan dengan demikian mencegah kulit pasien terbakar selama perawatan kulit menggunakan sinyal RF dan sangat meningkatkan keselamatan selama prosedur.



(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/08262	(13) A
(51)	I.P.C : B 21D 22/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202402784		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 27 September 2022		JFE STEEL CORPORATION 2-3, Uchisaiwai-cho 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-0011 Japan
(30)	Data Prioritas :		
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	
2021-158595	29 September 2021	JP	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 25 November 2024		(72) Nama Inventor :
			Yusuke FUJII,JP Taira NAKAMOTO,JP Masaki URABE,JP
			(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
			Ir., Dyah Paramitawidya Kusumawardani Pondok Indah Office Tower 5, Floor 19th, Suite 1906 Jalan Sultan Iskandar Muda Kav. V-TA, Jakarta 12310, Indonesia
(54)	Judul Invensi :	METODE UNTUK MEMPREDIKSI PERUBAHAN BENTUK DARI PRODUK BENTUKAN-TEKAN	

(57) **Abstrak :**

Suatu metode untuk memprediksi suatu perubahan bentuk dari suatu produk bentukan-tekan menurut invensi ini meliputi: suatu langkah penghasilan (S1) untuk menghasilkan suatu model blanko yang dibagi menjadi sejumlah potongan dalam suatu arah ketebalan lembaran sedemikian sehingga model blanko tersebut dapat dianalisis; suatu langkah akuisisi (S3) untuk mengakuisisi suatu bentuk dan tegangan sisa dalam arah ketebalan lembaran dari produk bentukan-tekan segera setelah lentingan balik dengan melakukan analisis pembentukan tekan dan analisis lentingan balik yang menggunakan model blanko dan suatu model cetakan; suatu langkah pengaturan (S5) untuk mengatur suatu nilai tegangan sisa yang direlaksasi dan dikurangi pada produk bentukan-tekan yang diakuisisi segera setelah lentingan balik pada suatu elemen atau suatu titik integrasi dari suatu lapisan permukaan ketebalan lembaran; dan suatu langkah analisis bentuk (S7) untuk menentukan suatu bentuk dimana momen gayanya diseimbangkan dalam produk bentukan-tekan dimana untuknya suatu nilai tegangan sisa dari lapisan permukaan ketebalan lembaran telah diatur untuk direlaksasi dan dikurangi.



GAMBAR 1

(20)	RI Permohonan Paten			(11)	No Pengumuman : 2024/08242	(13)	A
(19)	ID						
(51)	I.P.C : C 01F 5/24,C 01F 11/18						
(21)	No. Permohonan Paten : P00202403341			(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 29 September 2022				OMYA INTERNATIONAL AG Baslerstraße 42, 4665 Oftringen Switzerland		
(30)	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor :		
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara			IPPOLITO, Fabio,CH GAILLY, Diane,FR		
21200137.4	30 September 2021	EP		(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 25 November 2024				Nadia Ambadar S.H. Am Badar & Am Badar, Jl. Proklamasi No. 79, Pegangsaan, Menteng, Jakarta Pusat		
(54)	Judul Invensi :			PROSES UNTUK MENYIAPKAN SUATU BAHAN MINERAL TANAH BASAH			
(57)	Abstrak :						

Suatu proses disediakan untuk menyiapkan suatu bahan mineral tanah basah yang mencakup langkah-langkah: a) menyediakan suatu suspensi berair yang mencakup suatu bahan mineral, dimana suspensi berair memiliki nilai pH sama dengan atau di atas 8,0; b) menambahkan setidaknya satu basa hidroksida ke suspensi berair yang disediakan pada langkah a); c) penggilingan basah suspensi berair selama dan/atau setelah langkah b) untuk mendapatkan suatu suspensi berair yang mencakup suatu bahan mineral tanah basah, dimana penggilingan basah dilakukan dengan adanya setidaknya satu agen pendispersi, dan dimana suspensi berair yang diperoleh pada langkah c) memiliki nilai pH yang setidaknya 0,10 di atas nilai pH suspensi berair dari suatu perbandingan yang diperoleh dengan proses yang sama tetapi tanpa melaksanakan langkah b).

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2024/08411

(13) A

(51) I.P.C : E 02F 9/22,F 15B 11/036,F 15B 3/00

(21) No. Permohonan Paten : P00202403372

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
19 Oktober 2022

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
63/257,537	19 Oktober 2021	US
63/257,540	19 Oktober 2021	US
63/257,545	19 Oktober 2021	US

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
26 November 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

PURDUE RESEARCH FOUNDATION
101 Foundry Drive, Suite 2500 West Lafayette, IN 47906
United States of America

(72) Nama Inventor :

BERTOLIN, Mateus,US
GUO, Xiaofan,US
VACCA, Andrea,US
NILSSON, Jan,SE

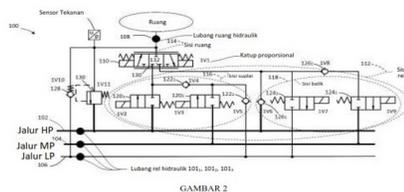
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

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

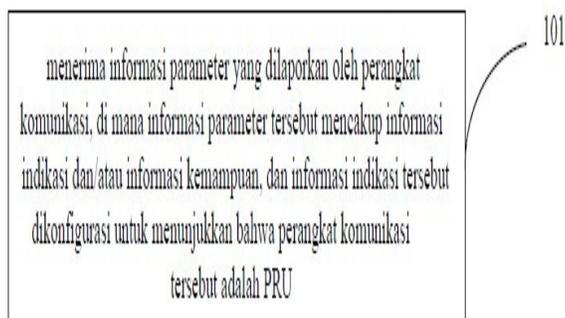
(54) Judul METODE DAN SISTEM UNTUK PENGATURAN KATUP YANG TERISOLASI ALIRAN DAN ARSITEKTUR
Invensi : HIDRAULIK SILINDER TIGA RUANG

(57) Abstrak :

Sirkuit hidraulik diungkapkan yang mencakup satu atau lebih i) linier; atau ii) aktuator hidraulik putar, di mana jumlah total ruang silinder adalah N, M rel tekanan, pengaturan katup, termasuk M port rel hidraulik yang masing-masing dikopel ke rel tekanan, N port ruang hidraulik yang masing-masing dikopel ke ruang satu atau lebih aktuator, N katup proporsional yang masing-masing sesuai dengan salah satu port ruang hidraulik N, X set katup on-off dan katup periksa yang menghubungkan dua atau lebih port rel hidraulik ke masing-masing sisi suplai dari masing-masing katup proporsional N, dan Y set katup on-off dan katup periksa yang menghubungkan dua atau lebih port rel hidraulik ke masing-masing sisi balik masing-masing katup proporsional N, dan pengontrol yang dikonfigurasi untuk mengoperasikan katup proporsional N secara real-time dan katup on-off yang terkait untuk mencapai satu atau lebih parameter fungsional yang diinginkan.



(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/08232	(13) A
(51)	I.P.C : H 04W 72/04,H 04W 52/02		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202404462	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : BEIJING XIAOMI MOBILE SOFTWARE CO., LTD. No.018, Floor 8, Building 6, Yard 33, Middle Xierqi Road, Haidian District, Beijing 100085 China
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 18 Oktober 2021	(72)	Nama Inventor : LI, Xiaolong,CN
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Nadia Ambadar S.H. Am Badar & Am Badar, Jl. Proklamasi No. 79, Pegangsaan, Menteng, Jakarta Pusat
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 25 November 2024		
(54)	Judul	METODE DAN PERALATAN PELAPORAN, DAN PERLENGKAPAN PENGGUNA, PERANGKAT SISI	
	Invensi :	JARINGAN DAN MEDIA PENYIMPANAN	
(57)	Abstrak : Metode pelaporan yang dilakukan oleh perangkat sisi jaringan meliputi: menerima informasi parameter yang dilaporkan oleh perangkat komunikasi, dimana informasi parameter tersebut mencakup paling sedikit salah satu dari informasi indikasi atau informasi kemampuan, dan informasi indikasi dikonfigurasi untuk menunjukkan bahwa perangkat komunikasi tersebut adalah unit referensi pemosisian (PRU).		

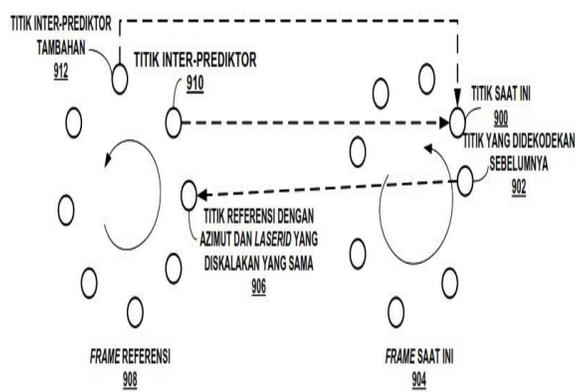


GAMBAR 1

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/08252	(13) A
(51)	I.P.C : G 06T 9/00,H 04N 19/597,H 04N 19/503		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202402611		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 22 September 2022		QUALCOMM INCORPORATED 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121-1714, United States of America United States of America
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	Geert VAN DER AUWERA,BE Adarsh Krishnan RAMASUBRAMONIAN,IN Luong PHAM VAN,VN Marta KARCZEWICZ,US
63/252,093	04 Oktober 2021	US	
63/254,472	11 Oktober 2021	US	
17/933,920	21 September 2022	US	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 25 November 2024		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
			Ludiyanto S.H., M.H., M.M. Jalan Hayam Wuruk No. 3 i & j Jakarta Pusat
(54)	Judul	PENGODEAN INTER-PREDIKSI DENGAN INTERPOLASI RADIUS UNTUK KOMPRESI CLOUD TITIK	
	Invensi :	BERBASIS GEOMETRI PREDIKTIF	

(57) **Abstrak :**

Contoh perangkat dan teknik untuk mengodekan data cloud titik diuraikan. Contoh perangkat mencakup memori yang dikonfigurasi untuk menyimpan data cloud titik dan satu atau lebih prosesor yang secara komunikatif dikopeling ke memori. Satu atau lebih prosesor dikonfigurasi untuk menentukan setidaknya dua titik referensi dalam frame cloud titik referensi dari data cloud titik. Satu atau lebih prosesor dikonfigurasi untuk menerapkan interpolasi radius pada setidaknya dua titik referensi untuk memperoleh setidaknya satu inter-prediktor radius untuk setidaknya satu titik saat ini dalam frame cloud titik saat ini dari data cloud titik. Satu atau lebih prosesor dikonfigurasi untuk mengodekan frame cloud titik saat ini berdasarkan setidaknya satu inter-prediktor radius untuk setidaknya satu titik saat ini dalam frame cloud titik saat ini.

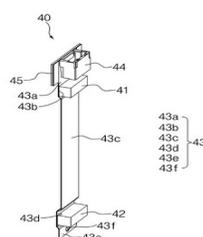


GAMBAR 9

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/08315	(13) A
(51)	I.P.C : H 01M 10/00,H 01M 50/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202310415		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 13 Oktober 2023		HYUNDAI MOBIS CO., LTD. 203, Teheran-ro, Gangnam-gu, Seoul 06141 Republic of Korea
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	JANG, Jae Young,KR KIM, Yong Jung,KR
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 25 November 2024		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
			Nadia Am Badar S.H. Jl. Proklamasi No. 79, Pegangsaan, Menteng, Jakarta
(54)	Judul Invensi :	PERAKITAN MODUL BATERAI	

(57) **Abstrak :**

Suatu rakitan modul baterai yang meliputi tumpukan sel dimana sejumlah sel baterai ditumpuk dan dibentuk dalam arah horizontal, sepasang pelat ujung disusun pada sisi pertama dan kedua tumpukan sel dalam arah horizontal, dan suatu perangkat sensor yang digabungkan ke setidaknya satu pelat ujung dari sepasang pelat ujung dan mengukur suhu tumpukan sel, dimana perangkat sensor mencakup komponen sensor atas yang ditempatkan di atas setidaknya satu pelat ujung dan mengukur suhu sisi atas dari tumpukan sel, dan komponen sensor bawah yang ditempatkan di bawah setidaknya satu pelat ujung dan mengukur suhu sisi bawah dari tumpukan sel.

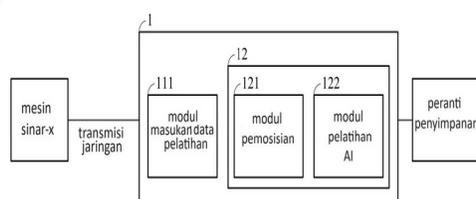


GAMBAR. 6

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/08363	(13) A
(51)	I.P.C : A 61B 6/03,A 61B 5/00,G 16H 30/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202402856		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 27 Maret 2024		Acer Medical Inc. 7F., NO.86, SEC. 1, XINTAI 5TH RD., XIZHI DIST., NEW TAIPEI CITY 22181 Taiwan, Republic of China
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	Chin-Han TSAI,TW
112111914	29 Maret 2023	TW	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 25 November 2024			Nadia Ambadar S.H. Am Badar & Am Badar, Jl. Proklamasi No. 79, Pegangsaan, Menteng, Jakarta Pusat
(54)	Judul METODE PEMBELAJARAN MODEL BMD, METODE PREDIKSI RESIKO KELAINAN BMD, SISTEM INVENSI : PEMBELAJARAN RESIKO KELAINAN BMD, DAN SISTEM PREDIKSI RESIKO KELAINAN BMD		

(57) **Abstrak :**

Suatu metode untuk melatih model kepadatan mineral tulang (BMD), termasuk langkah pengambilan data pelatihan, langkah penentuan posisi, dan langkah pelatihan model. Langkah pengambilan data pelatihan mengambil satu atau lebih citra rontgen dada dengan BMD seseorang. Langkah penentuan posisi menemukan dan mengambil posisi tulang tertentu pada citra rontgen dada. Langkah pelatihan model melatih model AI berdasarkan posisi tulang pada citra rontgen dada dan BMD. Posisi tulang yang spesifik termasuk segmen pertama dari vertebra lumbal. BMD adalah nilai BMD lumbal yang diukur dengan absorptiometri sinar-X energi ganda (DXA).



GAMBAR 1

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2024/08332

(13) A

(51) I.P.C : B 60H 1/00,G 08B 21/12

(21) No. Permohonan Paten : P00202405452

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
14 Juni 2024

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara
112123225 20 Juni 2023 TW

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
25 November 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

EMMT SYSTEMS CORPORATION
No. 16-1, S. 2nd Rd., Tanzi Dist., Taichung City Taiwan,
Republic of China

(72) Nama Inventor :
Yu-Cheng JIH,TW

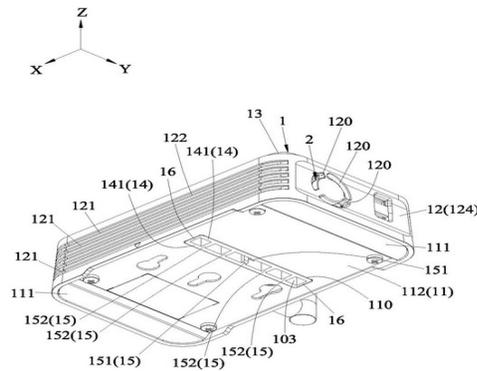
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

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

(54) Judul
Invensi : PEMANTAU KUALITAS UDARA

(57) Abstrak :

Pemantau kualitas udara mencakup unit perumahan (1), unit penginderaan (2) dan unit pemrosesan (3). Unit perumahan (1) mencakup dinding dasar (11), dua bagian dinding pertama (122), dua bagian dinding kedua (124), dinding atas (13), dan dua dinding penyekatan panas (14) yang membatasi ruang penyekatan panas (103) dan salah satu darinya bekerja sama dengan sebagian dari masing-masing dinding dasar dan atas (11, 13), sebagian dari setiap bagian dinding pertama (122), dan salah satu bagian dinding kedua (124) untuk membatasi ruang penginderaan (101) untuk penerimaan unit penginderaan (2), dan yang lainnya bekerja sama dengan bagian lain dari masing-masing dinding dasar dan atas (11, 13), bagian lainnya dari setiap bagian dinding pertama (122), dan bagian dinding kedua (124) lainnya untuk membatasi ruang pemrosesan (102) untuk penerimaan unit pemrosesan (3). Ruang penginderaan (101) berkomunikasi dengan sisi luar melalui lubang penyekatan panas (110) pada dinding dasar (11) dan lubang udara (120) pada unit perumahan (1).

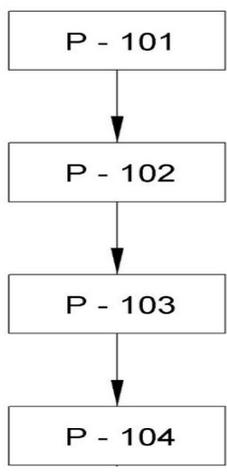


GAMBAR 2

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2024/08284
(13)	A		
(51)	I.P.C : C 10B 53/07,C 10G 45/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202402185		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 08 Maret 2024		SK INNOVATION CO., LTD. 26, Jong-ro, Jongno-gu, Seoul 03188 Republic of Korea
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	JO, Sang Hwan,KR
10-2023-0051631	19 April 2023	KR	KANG, Soo Kil,KR
10-2023-0126307	21 September 2023	KR	KIM, Yong Woon,KR
			PARK, Min Gyoo,KR
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 25 November 2024		SHIN, Min Woo,KR
			JANG, Jin Seong,KR
			(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
			Nadia Ambadar S.H. Am Badar & Am Badar, Jl. Proklamasi No. 79, Pegangsaan, Menteng, Jakarta Pusat

(54) **Judul** : METODE DAN SISTEM UNTUK MENGHASILKAN HIDROKARBON RAFINASI DARI PLASTIK LIMBAH

(57) **Abstrak :**
Perwujudan-perwujudan dari pengungkapan ini berhubungan dengan metode untuk menghasilkan hidrokarbon rafinasi dari plastik limbah, metode tersebut meliputi: proses pengolahan awal untuk lebih dahulu mengolah plastik limbah; proses pirolisis untuk menghasilkan gas pirolisis dengan memasukkan plastik limbah yang telah diolah lebih dahulu dalam proses pengolahan awal ke dalam reaktor pirolisis; proses peringanan untuk menghasilkan minyak pirolisis dengan memasukkan gas pirolisis ke dalam penyaring panas; dan proses penyulingan untuk menyuling minyak pirolisis untuk memperoleh hidrokarbon rafinasi, dimana cairan terkondensasi dalam penyaring panas dimasukkan kembali ke dalam reaktor pirolisis, dan sistem untuk menghasilkan hidrokarbon rafinasi dari plastik limbah.



Gambar 1

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2024/08372

(13) A

(51) I.P.C : H 02K 3/24,H 02K 9/00

(21) No. Permohonan Paten : P00202402682

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
22 Maret 2024

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara
10-2023-0079573 21 Juni 2023 KR

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
25 November 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

HYUNDAI MOBIS CO., LTD.
203, Teheran-ro, Gangnam-gu, Seoul, 06141 Republic of Korea

(72) Nama Inventor :

HWANG, In Guk,KR
IN, Byung Ryel,KR
LEE, Sung Wook,KR
HA, Tae Wook,KR

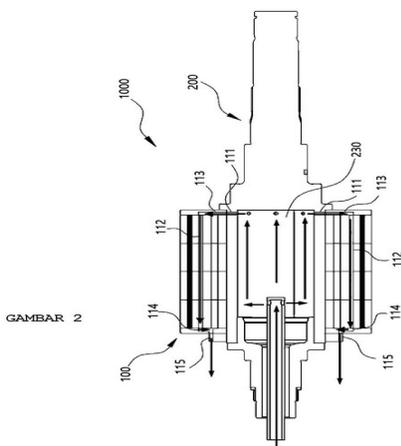
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

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

(54) Judul
Invensi : MODUL ROTOR DENGAN STRUKTUR PENDINGIN

(57) Abstrak :

Disediakan rotor, dan lebih khusus lagi, rotor dengan efisiensi pendinginan yang lebih baik. Modul rotor dengan struktur pendingin pada pengungkapan ini dapat mendinginkan rotor secara lebih langsung, sehingga menjamin peningkatan kinerja motor melalui rotor yang dilengkapi secara langsung dengan struktur pendingin termasuk saluran pendingin yang melewati bagian dalam inti rotor.



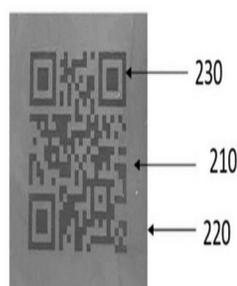
(20)	RI Permohonan Paten				
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2024/08489		
			(13) A		
(51)	I.P.C : C 12N 15/56,C 12N 9/42,C 12N 15/31,C 12N 9/30,C 12N 1/15,C 12P 19/14				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202403309		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 21 September 2022			KAO CORPORATION 14-10, Nihonbashi Kayabacho 1-chome, Chuo-ku, Tokyo 103-8210 Japan	
(30)	Data Prioritas :		(72)	Nama Inventor :	
	(31) Nomor	(32) Tanggal		MAEDA, Hiromi,JP KODAMA, Takeko,JP SHIBATA, Nozomu,JP TAKAHASHI, Fumikazu,JP IGARASHI, Kazuaki,JP	
	2021-154749	22 September 2021			
		(33) Negara		JP	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 26 November 2024		(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :	
				Dr., Inda Citraninda Noerhadi S.S.,M.A., Biro Oktroi Roosseno Kantor Taman A-9 Unit C1 & C2 Jalan DR. Ide Anak Agung Gde Agung	
(54)	Judul Invensi :	METODE UNTUK MEMPRODUKSI ENZIM SAKARIFIKASI			
(57)	Abstrak :				
	<p>Disediakan suatu metode untuk memproduksi enzim sakarifikasi yang mencegah peningkatan viskositas yang disebabkan oleh pektin dalam proses sakarifikasi biomassa. Suatu metode untuk memproduksi enzim sakarifikasi biomassa, yang mencakup mengkultur jamur berfilamen rekombinan yang ke dalamnya diintroduksi salah satu atau keduanya dari gen poligalakturonase yang dipilih dari kelompok gen (a) berikut dan gen pektin liase yang dipilih dari kelompok gen (b) berikut: (a) gen PgaB, gen Pgal, dan gen PgalI; dan (b) gen PelD dan gen PelF.</p>				

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/08545	(13) A
(51)	I.P.C : H 01M 4/58,H 01M 4/52,H 01M 4/36,H 01M 10/054		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202404574		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 28 Juli 2023		PT QMB NEW ENERGY MATERIALS Sopo Del Office Tower Lantai 22, Unit A, Jalan Mega Kuningan Barat III Lot 10.1-6 Kawasan Mega Kuningan,Kota Adm. Jakarta Selatan, Provinsi DKI Jakarta 12950 Indonesia
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
	(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 28 November 2024		XU, Kaihua,CN Satryo Soemantri Brodjonegoro,ID LIU WENZE,CN Rizky Wanaldi ,ID Shella Arinda ,ID Evan Wahyu Kristiyanto,ID Piyani Rahmadi,ID Andi Syaputra Hasibuan ,ID
			(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 :	BAHAN KATODA NATRIUM BERBASIS BESI DAN METODE UNTUK PRODUKSI DAN APLIKASINYA	
(57)	Abstrak :		

Pengajuan ini menyediakan bahan katoda besi-natrium bersama metodenya dan aplikasinya. Formula kimia bahan katoda besi-natrium ini adalah $NaxNiaFebMncMdOe$, dimana $0,5 \leq x \leq 1,5$, $0,15 \leq a \leq 0,6$, $0,05 \leq b \leq 0,5$, $0,15 \leq c \leq 0,78$, $0 < d \leq 0,4$, $1,8 \leq e \leq 2,2$. Unsur M berasal dari nikel laterit, termasuk kombinasi dari Li, B, F, P, Si, Mg, Al, Ca, Ti, V, Cu, Zn, Co, Cr, Rb, Sr, Y, Zr, Nb, Mo, Cd, atau La. Bahan katoda besi-natrium yang dijelaskan dalam pengajuan ini, melalui proses pencampuran unsur, tidak hanya dapat meningkatkan stabilitas strukturalnya, memfasilitasi kapasitas bahan, membuatnya memiliki kapasitas tinggi dan kinerja siklus yang sangat baik, tetapi juga dapat diproduksi dalam skala besar.

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/08277	(13) A
(51)	I.P.C : B 41M 3/14,C 09D 11/106,C 09D 11/101,C 09D 11/037,C 09D 11/03		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202405351		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : SICPA HOLDING SA Avenue de Florissant 41, 1008 Prilly Switzerland
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 11 November 2022		(72) Nama Inventor : PITTET, Hervé,CH VEYA, Patrick,CH BERSIER, Mélissa,CH
(30)	Data Prioritas :		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Nadia Ambadar S.H. Am Badar & Am Badar, Jl. Proklamasi No. 79, Pegangsaan, Menteng, Jakarta Pusat
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	
21209104.5	18 November 2021	EP	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 25 November 2024		
(54)	Judul	METODE-METODE UNTUK MEMPRODUKSI FITUR-FITUR KEAMANAN TAMPAK YANG	
	Invensi :	MEMPERLIHATKAN SATU ATAU LEBIH INDISIA	
(57)	Abstrak :		

Invensi sekarang ini berhubungan dengan bidang metode-metode untuk memproduksi fitur-fitur keamanan tampak yang menarik perhatian yang memperlihatkan satu atau lebih indisia sebagai sarana antipemalsuan pada dokumen-dokumen atau barang-barang berharga serta tujuan-tujuan dekorasi. Secara khusus, invensi sekarang ini menyediakan metode-metode untuk memproduksi fitur-fitur keamanan yang dapat diotentikasi secara mudah, langsung dan tidak ambigu oleh manusia tanpa peranti atau peralatan eksternal apa pun, dimana fitur-fitur keamanan tersebut meliputi suatu tinta yang dikeraskan dan satu atau lebih indisia yang dikeraskan, tinta tersebut meliputi senyawa-senyawa yang dapat dikeraskan secara kationik yang dikeraskan atau senyawa-senyawa yang dapat dikeraskan secara hibrid yang dikeraskan dan nanoplatelet-nanoplatelet perak.



Gambar 2

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2024/08346

(13) A

(51) I.P.C : H 01M 50/258,H 01M 50/204

(21) No. Permohonan Paten : P00202404468

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
17 Mei 2024

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara
10-2023-0073548 08 Juni 2023 KR

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
25 November 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

HYUNDAI MOBIS CO., LTD.
203, Teheran-ro, Gangnam-gu, Seoul 06141 Republic of Korea

(72) Nama Inventor :

KI, Won Yong, KR

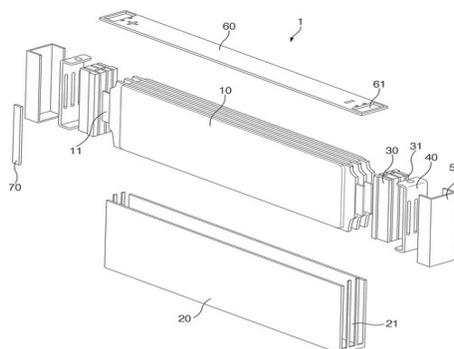
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

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

(54) Judul
Invensi : PERAKITAN BATERAI

(57) Abstrak :

Perakitan baterai menurut perwujudan pengungkapan sekarang ini dapat mencakup sejumlah sel baterai yang ditumpuk satu sama lain, rumahan yang dikonfigurasi untuk mengakomodasi sejumlah sel baterai dan dikonfigurasi sedemikian rupa sehingga dua ujung longitudinal yang berlawanan pada rumahan yang setidaknya dibuka sebagian sehingga tab elektroda pada sel baterai menembus rumahan, dan unit pemasangan yang dipasangkan ke dua ujung longitudinal yang berlawanan pada rumahan dan yang dikonfigurasi untuk memasang tab elektroda yang menonjol dari rumahan, dimana penampang melintang pada rumahan, yang mana ortogonal ke arah longitudinal, memiliki bentuk 'U'.

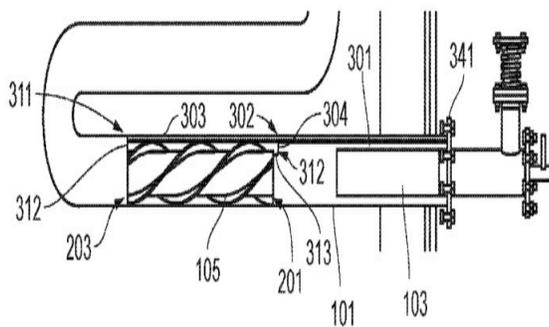


Gambar 2

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/08403	(13) A
(51)	I.P.C : F 23C 3/00,F 23D 14/70,F 23D 14/12,F 23N 5/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202402301		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 02 September 2022		SAINT-GOBAIN CERAMICS & PLASTICS, INC. One New Bond Street Worcester, Massachusetts 01615 United States of America
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	NAKANISHI, Bradley,US GOUGEON, Pierre,FR BRISELDEN, Thomas D.,US ESJUNIN, Evgeniy E.,US GOULAS, Catherine,FR
63/260,902	03 September 2021	US	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 26 November 2024			Ir. Migni Myriasandra Noerhadi SH., MIP., MSEL Kantor Taman A-9, Unit A6 & A7, Jl. Dr. Ide Anak Agung Gde Agung, Mega Kuningan

(54) **Judul**
Invensi : BODI YANG DIKONFIGURASI UNTUK DIGUNAKAN DALAM TABUNG RADIAN

(57) **Abstrak :**
Bodi yang akan dipasang ke dalam tabung radian untuk pengurangan polutan, bodi tersebut yang mencakup bodi yang memiliki bentuk tabung yang mencakup panjang, diameter bagian luar, dan diameter bagian dalam, bodi tersebut lebih lanjut terdiri atas permukaan proksimal, permukaan terminal, dan permukaan melingkar yang memanjang antara permukaan proksimal dan permukaan terminal, dan bodi tersebut dikonstruksi untuk ditempatkan pada jarak aksial dari ujung terminal pembakar, dimana jarak aksial (AD) tersebut adalah setidaknya 0,1% dari panjang bodi.



Gambar 3A

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2024/08364

(13) A

(51) I.P.C : H 01M 10/6567,H 01M 10/643,H 01M 10/613

(21) No. Permohonan Paten : P00202402842

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
27 Maret 2024

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara
10-2023-0066758 24 Mei 2023 KR

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
25 November 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

HYUNDAI MOBIS CO., LTD.
203, Teheran-ro, Gangnam-gu, Seoul, 06141 Republic of Korea

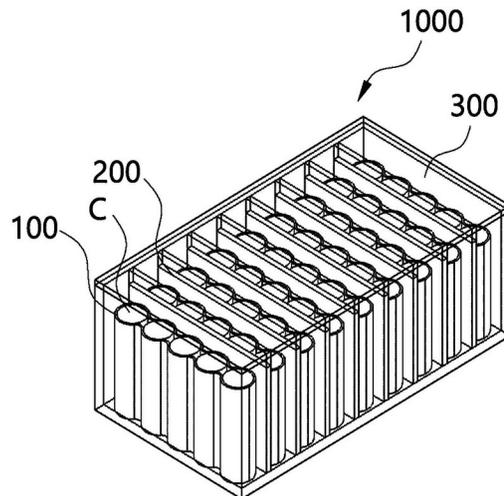
(72) Nama Inventor :
LEE, Yoo Jeong, KR

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

(54) Judul
Invensi : SISTEM PENDINGINAN PERENDAMAN CAIRAN BATERAI TIPE SILINDRIS

(57) Abstrak :

Disediakan sistem pendingin paket baterai. Sistem pendinginan perendaman cairan baterai jenis silindris pada pengungkapan ini dapat memiliki bobot yang lebih ringan dan kinerja pendinginan yang lebih tinggi dibandingkan sistem pendinginan perendaman cair konvensional dengan menggunakan bahan penyerap termasuk cairan pendingin di dalamnya, dapat didinginkan secara kontinu dengan jumlah cairan yang terbatas. dengan menguapkan dan mengembunkan cairan pendingin yang termasuk dalam bahan penyerap, dan dapat mencapai kinerja pendinginan yang lebih tinggi dengan menggunakan panas laten penguapan.



GAMBAR 1

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2024/08314

(13) A

(51) I.P.C : H 02K 1/32,H 02K 11/25,H 02K 9/04

(21) No. Permohonan Paten : P00202400792

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
26 Januari 2024

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara
10-2023-0011039 27 Januari 2023 KR

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
25 November 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

HYUNDAI MOBIS CO., LTD.
203, Teheran-ro, Gangnam-gu, Seoul, 06141 Republic of Korea

(72) Nama Inventor :

Sung Wook LEE,KR
Tae Wook HA,KR
Byung Ryel IN,KR

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

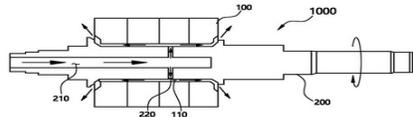
Nadia Ambadar S.H.
Am Badar & Am Badar, Jl. Proklamasi No. 79,
Pegangsaan, Menteng, Jakarta Pusat

(54) Judul
Invensi : MODUL ROTOR DENGAN STRUKTUR PENDINGIN

(57) Abstrak :

Invensi ini berkaitan dengan suatu rotor, dan lebih khususnya, dengan rotor dengan efisiensi pendinginan yang ditingkatkan. Menurut invensi ini, modul rotor dapat memaksimalkan efek pendinginan dengan membiarkan oli pendingin mengalir di dalam rotor untuk mendinginkan rotor secara langsung dan mendinginkan unit pemanas rotor secara langsung, sehingga secara stabil menerapkan spesifikasi yang memerlukan daya tinggi atau kerapatan arus tinggi, dapat dirancang untuk menyebarkan oli pendingin di dalam rotor ke sisi luar untuk mendinginkan wilayah di sekitar kumparan ujung motor penggerak pada saat yang bersamaan, dan dapat mengurangi jumlah suku cadang dengan melepaskan bagian pendingin untuk mendinginkan stator yang ada, sehingga mengurangi biaya.

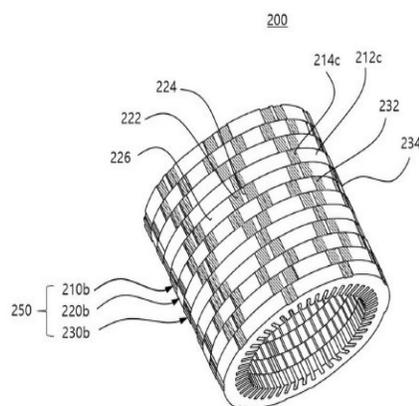
GAMBAR 1



(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/08286	(13) A
(51)	I.P.C : H 02K 5/20,H 02K 9/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202402188		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : HYUNDAI MOBIS CO., LTD. 203, Teheran-ro, Gangnam-gu, Seoul, 06141 Republic of Korea
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 08 Maret 2024		(72) Nama Inventor : KIM, Dae Wook,KR PARK, Hyun Ho,KR JUNG, Jin Ho,KR PARK, Hyoung Geun,KR
(30)	Data Prioritas :		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Nadia Ambadar S.H. Am Badar & Am Badar, Jl. Proklamasi No. 79, Pegangsaan, Menteng, Jakarta Pusat
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	
10-2023-0042864	31 Maret 2023	KR	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 25 November 2024		
(54)	Judul Invensi : STRUKTUR PENDINGINAN MOTOR		
(57)	Abstrak :		

Disediakan struktur pendingin motor yang mencakup: rumahan motor yang memiliki bentuk silinder berongga; inti stator yang ditampung dalam rumahan motor, dan mencakup sejumlah inti belah berbentuk cincin konsentris yang ditumpuk di dalamnya; dan pipa pendingin yang menerima cairan pendingin yang mengalir dari luar, dan menyediakan cairan pendingin ke inti stator, dimana inti belah mencakup sejumlah bagian laluan yang tersembunyi di dalam lingkaran luar dan melaluinya fluida pendingin mengalir, dan sejumlah bagian tekan-pas yang menonjol dari lingkaran luar, dan bagian laluan berkomunikasi satu sama lain untuk tidak membentuk garis lurus ketika sejumlah inti belah ditumpuk.

GAMBAR. 6



(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2024/08339

(13) A

(51) I.P.C : F 02F 1/24

(21) No. Permohonan Paten : P00202307992

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
25 Agustus 2023

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara
JP 2022-164207 12 Oktober 2022 JP

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
25 November 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

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

(72) Nama Inventor :

Takuya KANAI,JP
Sho OKAMURA,JP

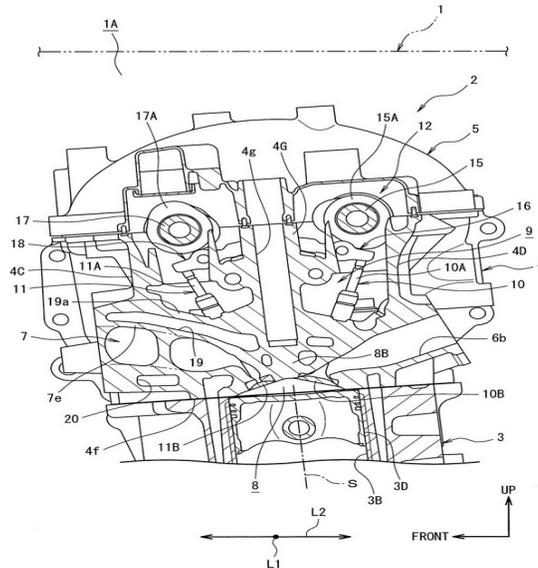
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

Poppy , SH., MH
Il-Lago, Gading Serpong, Cluster Fiordini 3 No. 77, Curug
Sangereng, Kec. Kelapa Dua, Tangerang

(54) Judul
Invensi : KEPALA SILINDER UNTUK MESIN PEMBAKARAN DALAM

(57) Abstrak :

KEPALA SILINDER UNTUK MESIN PEMBAKARAN DALAM : [Obyek] Invensi ni untuk menyediakan kepala silinder untuk mesin pembakaran dalam dengan port pembuangan kolektif, yang memungkinkan oli yang dimasukkan ke dalam ruang rangkaian katup dengan mudah mengalir ke lubang pengembalian oli untuk meningkatkan sirkulasi oli. [Solusi] Pada kepala silinder (4), dinding atas (19a) dari selubung air atas knalpot (19) dimiringkan sehingga jarak antara permukaan bawah (4f) kepala silinder (4) dan dinding atas (19a) menjadi lebih jauh dari dinding langit-langit ruang bakar (8A), (8B), dan (8C) menuju lubang pengembalian oli (4c) dengan arah depan-belakang (L2) berpotongan dengan arah bank silinder (L1). Kepala silinder (4) meliputi ceruk (23) yang dibentuk pada dinding atas (19a) dari selubung air atas knalpot (19), ceruk (23) diturunkan ke bawah dan memiliki permukaan bawah (23a) yang pada dasarnya sejajar dengan permukaan bawah (4f) dari kepala silinder (4), suatu oli lubang kembali (4c) terbuka pada permukaan bawah (23a). Permukaan bawah (23a) memanjang dari lubang pengembalian oli (4c) menuju dinding langit-langit ruang bakar ((8A), (8B), dan (8C)). Gambar 6



(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2024/08433

(13) A

(51) I.P.C : F 16N 7/38,F 16N 11/08,F 16N 25/02,F 16N 27/02,F 16N 11/00

(21) No. Permohonan Paten : P00202403614

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
27 September 2022

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
63/250,594	30 September 2021	US
63/263,537	04 November 2021	US

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
26 November 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

GRACO MINNESOTA INC.
88 11th Avenue NE Minneapolis, MN 55413-1829 United States of America

(72) Nama Inventor :

EBBEN, James, R.,US KAHLER, Bradley, G.,US

JENSEN, Daniel, M.,US TICHY, Dustin, A.,US

KUSCHEL, Anthony, J.,US LOWY, Andrew, P.,US

NIJAGUNA, Suresha, Saragur,IN

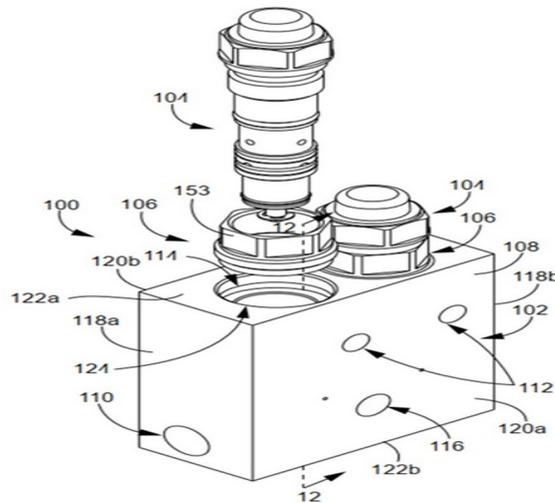
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

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

(54) Judul
Invensi : INJEKTOR KATRIJ DAN MANIPOL

(57) Abstrak :

Injektor katrij bekerja sama dengan fitur-fitur bagian dalam manipol untuk membentuk rakitan injektor yang lengkap. Injektor katrij tersebut meliputi poppet yang bergerak di dalam lintasan pusat badan injektor untuk mendistribusikan fluida di antara daerah masuk dan daerah keluar pada lintasan pusat. Suatu piston melakukan gerakan bolak-balik relatif terhadap badan injektor, yang menghalangi dan membuka blokir daerah masuk, atau daerah keluar, dari lintasan pusat untuk mengukur volume fluida yang disalurkan ke saluran keluar manipol.



Gambar 4

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2024/08488
			(13) A
(51)	I.P.C : C 07K 14/34,C 12N 15/77,C 12P 13/10		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202403156		(71)
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 14 Oktober 2022		Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : CJ CHEILJEDANG CORPORATION 330, Dongho-ro, Jung-gu, Seoul 04560 Republic of Korea
(30)	Data Prioritas :		(72)
	(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
	10-2021-0137890	15 Oktober 2021	KR
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 26 November 2024		(74)
			Nama Inventor : Jin Sook CHANG,KR Hyo Kyung KIM,KR Sun Hyoung CHOI,KR Zeewon LEE,KR
			Nama dan Alamat Konsultan Paten : Budi Rahmat S.H., Menara Era 9th Floor No. 5, JL. Senen Raya, No. 135- 137, Senen, Jakarta Pusat
(54)	Judul MIKROORGANISME GENUS Corynebacterium YANG MEMPRODUKSI L-ARGININ, DAN METODE		
	Invensi : UNTUK PRODUKSI L-ARGININ MENGGUNAKAN MIKROORGANISME TERSEBUT		
(57)	Abstrak :		
	Pembahasan ini berhubungan dengan: mikroorganisme yang memproduksi-L-arginin dimana protein yang mengandung sekuens asam amino dari SEQ ID NO: 1 dilemahkan; dan metode untuk produksi L-arginin menggunakan mikroorganisme tersebut.		

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2024/08354

(13) A

(51) I.P.C : H 01M 50/59,H 01M 10/48,H 01M 50/20,H 01M 10/06

(21) No. Permohonan Paten : P00202403665

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
25 April 2024

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara
10-2023-0066745 24 Mei 2023 KR

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
25 November 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

HYUNDAI MOBIS CO., LTD.
203, Teheran-ro, Gangnam-gu, Seoul, 06141 Republic of Korea

(72) Nama Inventor :
LEE, Yoo Jeong, KR

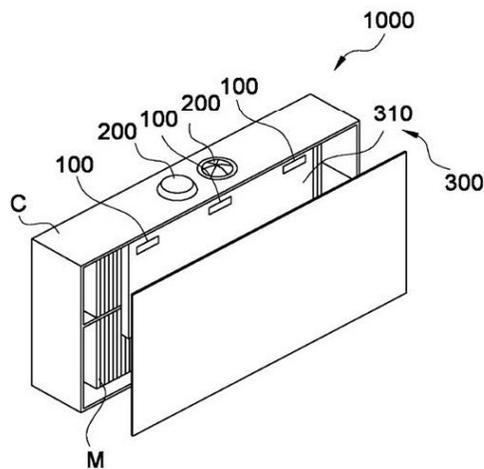
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Nadia Ambadar S.H.
Am Badar & Am Badar, Jl. Proklamasi No. 79,
Pegangsaan, Menteng, Jakarta Pusat

(54) Judul
Invensi : SISTEM PENCEGAHAN TRANSFER PELEPASAN PANAS

(57) Abstrak :

Invensi ini berhubungan dengan suatu sistem untuk menangani pelepasan panas dari modul baterai. Sistem pencegah transfer pelepasan panas menurut invensi ini mencakup saluran yang dihubungkan ke setiap modul baterai untuk memungkinkan gas atau sejenisnya bergerak, sehingga mengeluarkan gas melalui jalur yang dimaksudkan. Dua atau lebih jenis peranti ventilasi disediakan secara paralel di salah satu ujung saluran, dan peranti ventilasi berpori juga disediakan antara saluran dan modul baterai untuk mengimbangi kelemahan masing-masing peranti ventilasi, sehingga menjaga kondisi internal suatu baterai ketika pelepasan panas tidak terjadi (operasi normal) dan pada saat yang sama, dengan cepat menangani pelepasan panas ketika pelepasan panas terjadi.

GAMBAR 1



(20)	RI Permohonan Paten			
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2024/08419	
			(13) A	
(51)	I.P.C : C 11D 1/74,C 11D 1/72,C 11D 1/66,C 11D 3/50,C 11D 1/29,C 11D 1/28,C 11D 17/04,C 11D 1/02			
(21)	No. Permohonan Paten : P00202403582		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 27 September 2022			Unilever IP Holdings B.V. Weena 455 3013 AL Rotterdam Netherlands
(30)	Data Prioritas :		(72)	Nama Inventor :
	(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	BATCHELOR, Stephen, Norman,GB
	21204775.7	26 Oktober 2021	EP	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 26 November 2024		(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :
				Dr., Inda Citraninda Noerhadi S.S.,M.A., Biro Oktroi Roosseno Kantor Taman A-9 Unit C1 & C2 Jalan DR. Ide Anak Agung Gde Agung
(54)	Judul Invensi :	KOMPOSISI		
(57)	Abstrak :			
	Suatu komposisi penatu cair dalam wadah, komposisi tersebut mencakup surfaktan, surfaktan tersebut mencakup surfaktan anionik dan nonionik yang mengandung alkil C18, pengharum bebas dan dimana wadah tersebut mencakup sedikitnya 50 %berat resin daur ulang pascakonsumen (PCR) yang mencakup poliolefin atau poliester.			

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2024/08432

(13) A

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

(21) No. Permohonan Paten : P00202403601

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
28 Juli 2022

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
2021-200510	10 Desember 2021	JP

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
26 November 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

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

(72) Nama Inventor :

Hirokazu KOBAYASHI ,JP
Gentaro TAKEDA ,JP
Munesuke SUZUKI ,JP
Kazuki OKAMOTO ,JP
Hidenori SHIMADA ,JP

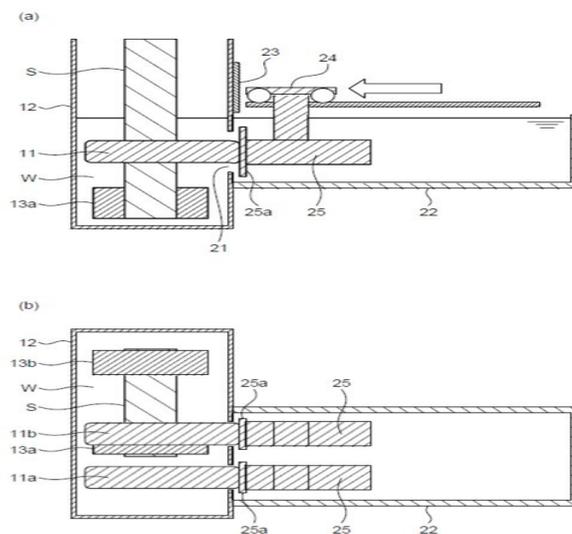
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

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

(54) Judul PERALATAN UNTUK MEMBUAT SETRIP BAJA, FASILITAS PENGANILAN KONTINU, DAN METODE
Invensi : PEMBUATAN

(57) Abstrak :

Suatu peralatan untuk membuat suatu setrip baja menurut invensi ini meliputi: suatu bagian tangki air pertama yang menyimpan air pendingin untuk membenamkan dan mendinginkan suatu setrip baja; suatu unit nozel pendinginan air yang disediakan dalam bagian tangki air pertama dan menginjeksikan air pendingin ke suatu permukaan dari setrip baja; suatu bagian tangki air kedua yang terhubung dengan bagian tangki air pertama melalui suatu porta penyambungan; suatu pintu bukaan dan tutupan yang membuka dan menutup porta penyambungan; dan suatu bagian kontrol pengangkutan yang mengangkat unit nozel pendinginan air sedemikian sehingga unit nozel pendinginan air tersebut lewat melalui porta penyambungan dan diposisikan pada suatu posisi injeksi air pendingin di sisi dalam bagian tangki air pertama atau suatu posisi siaga pendinginan non-air di sisi dalam bagian tangki air kedua.

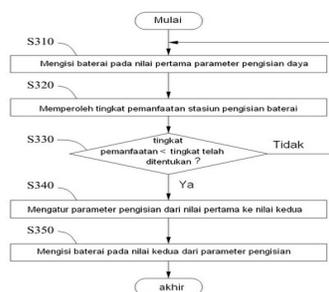


Gambar 4

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/08306	(13) A
(51)	I.P.C : B 60L 58/12,B 60L 58/00,H 02J 7/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202401542		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 21 Februari 2024		KWANG YANG MOTOR CO., LTD. No. 35, Wan Hsing Street, Sanmin District, Kaohsiung, 80794 Taiwan, Republic of China
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	John C. WANG,US
112107111	24 Februari 2023	TW	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 25 November 2024			Nadia Ambadar S.H. Am Badar & Am Badar, Jl. Proklamasi No. 79, Pegangsaan, Menteng, Jakarta Pusat
(54)	Judul STASIUN PENGISIAN BATERAI DAN METODE UNTUK MENGELOLA PENGISIAN BATERAI		
	Invensi : BERDASARKAN PADA TINGKAT PEMANFAATAN STASIUN PENGISIAN BATERAI		

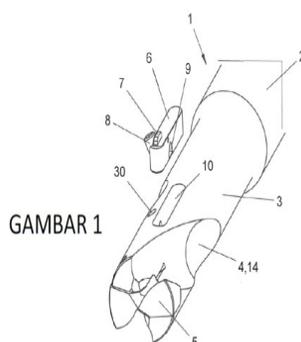
(57) **Abstrak :**

Suatu metode untuk mengelola pengisian baterai berdasarkan pada suatu tingkat pemanfaatan stasiun pengisian baterai (100) disediakan. Metode diadaptasi untuk diterapkan oleh stasiun pengisian baterai (100) yang dikonfigurasi untuk menerima dan mengisi sejumlah baterai (112), dan yang merupakan suatu peralatan listrik. Metode tersebut meliputi tahap-tahap: mengisi daya baterai (112) berdasarkan nilai pertama dari suatu parameter pengisian daya; memperoleh tingkat pemanfaatan stasiun pengisian baterai (100); menentukan apakah tingkat pemanfaatan lebih rendah daripada tingkat yang telah ditentukan; dan ketika menentukan bahwa tingkat pemanfaatan adalah lebih rendah daripada tingkat yang telah ditentukan, mengatur parameter pengisian daya dari nilai pertama ke nilai kedua, dan mengisi daya baterai (112) berdasarkan pada nilai kedua dari parameter pengisian daya.



GAMBAR.3

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/08337	(13) A
(51)	I.P.C : A 61B 17/32,B 23Q 11/10		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202309853		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : Heule Werkzeug AG Wegenstrasse 11, 9436 Balgach Switzerland
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 02 Oktober 2023		(72) Nama Inventor : Roman FAESSLER,CH
(30)	Data Prioritas :		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : George Widjojo S.H. Jalan Kali Besar Barat No. 5 Jakarta
(31)	Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
	22199888.3	05 Oktober 2022	EP
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 25 November 2024		
(54)	Judul Invensi :	ALAT POTONG DENGAN TAMBAHAN ALAT POTONG SEKUNDER PADA SISI POROS	
(57)	Abstrak : Alat potong (4, 5), yang digerakkan dengan porosnya (2, 3) sehingga berputar terhadap sumbu memanjangnya (41) atau dengan cara mendorong dan menarik, dan selanjutnya alat potong sekunder pada sisi poros (6, 7, 8) dikencangkankan ke poros (2, 3), dimana alat potong sekunder (6, 7, 8) dikencangkankan ke poros (2, 3) alat potong (4, 5) dengan cara yang dapat ditukar.		



(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2024/08490

(13) A

(51) I.P.C : H 01M 50/491,H 01M 50/46,H 01M 50/451,H 01M 50/443,H 01M 50/431,H 01M 50/426,H 01M 50/403,H 01M 10/0525

(21) No. Permohonan Paten : P00202403322

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
07 Agustus 2023

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
10-2022-0100284	11 Agustus 2022	KR
10-2023-0101473	03 Agustus 2023	KR

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
26 November 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

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

(72) Nama Inventor :

LEE, So Yeong,KR
BAE, Won Sik,KR
JEONG, So Mi,KR
LEE, Byeong Kyu,KR

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

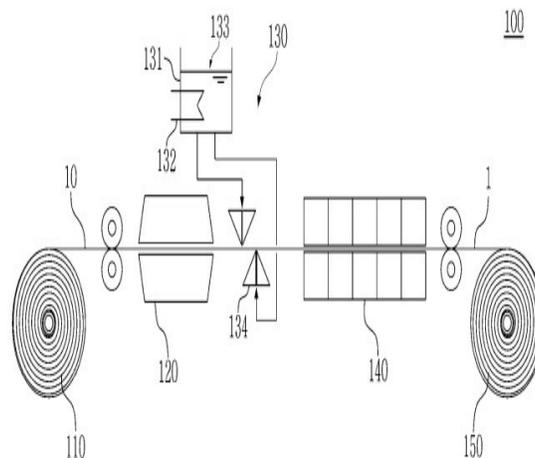
Maria Carola D Monintja S.H.,M.H.
Wisma 46, Lantai 24 Jl. Jenderal Sudirman Kav. 1
Jakarta Pusat

(54) Judul
Invensi :

METODE UNTUK MANUFATUR PEMISAH PERANGKAT ELEKTROKIMIA

(57) Abstrak :

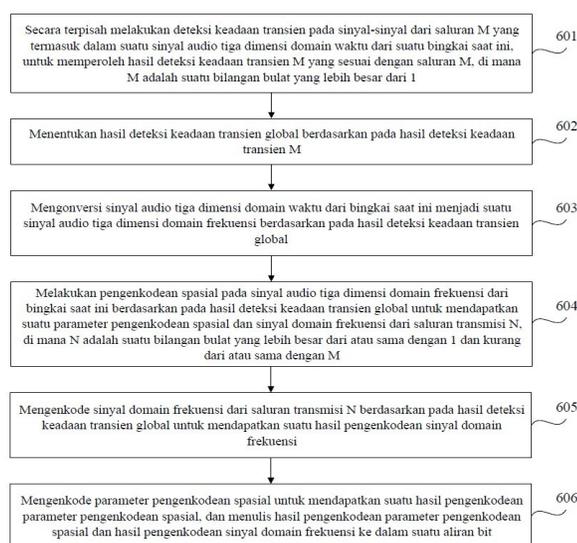
Pengungkapan ini berkaitan dengan metode untuk manufaktur pemisah untuk perangkat elektrokimia, yang meliputi (S1) pembuatan bubuk penyalut yang meliputi pengikat polimer, partikel anorganik, dan media dispersi; (S2) memanaskan setidaknya satu permukaan substrat berpori; dan (S3) menerapkan bubuk penyalut yang dibuat pada langkah (S1) pada setidaknya satu permukaan substrat berpori yang dipanaskan pada langkah (S2) dengan demikian membentuk lapisan penyalut berpori, dimana lapisan penyalut berpori meliputi area, dimana pengikat polimer difilmkan, setidaknya pada sebagian permukaan yang bersentuhan dengan substrat berpori.



(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/08412	(13) A
(51)	I.P.C : G 10L 19/008		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202403391		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 22 September 2022		HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. Huawei Administration Building, Bantian, Longgang District, Shenzhen, Guangdong 518129, P. R. China China
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	LIU, Shuai,CN GAO, Yuan,CN WANG, Bin,CN WANG, Zhe,CN
202111155355.4	29 September 2021	CN	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 26 November 2024		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
			Prudence Jahja S.H.,LL.M Januar Jahja and Partners, Menara Batavia lantai 19, Jalan K.H. Mas Mansyur Kavling 126, Jakarta Pusat
(54)	Judul METODE DAN PERALATAN PENGENKODEAN DAN PENDEKODEAN, PERANTI, MEDIA		
	Invensi : PENYIMPANAN, DAN PROGRAM KOMPUTER		

(57) Abstrak :

Perwujudan dari invensi ini mengungkapkan metode dan peralatan pengkodean dan pendekodean, peranti, suatu media penyimpanan, dan suatu program komputer, dan termasuk dalam bidang teknologi pengkodean dan pendekodean audio tiga dimensi. Metode tersebut meliputi: melakukan deteksi keadaan transien secara terpisah pada sinyal dari saluran M yang termasuk dalam suatu sinyal audio tiga dimensi domain waktu dari suatu bingkai saat ini, untuk memperoleh hasil deteksi keadaan transien M; menentukan suatu hasil deteksi keadaan transien global berdasarkan pada hasil deteksi keadaan transien M; mengonversi sinyal audio tiga dimensi domain waktu menjadi suatu sinyal audio tiga dimensi domain frekuensi berdasarkan pada hasil deteksi keadaan transien global; melakukan pengkodean spasial pada sinyal audio tiga dimensi domain frekuensi untuk memperoleh suatu parameter pengkodean spasial dan sinyal domain frekuensi dari saluran transmisi N; mengkodekan sinyal domain frekuensi dari saluran transmisi N berdasarkan pada hasil deteksi keadaan transien global untuk memperoleh suatu hasil pengkodean sinyal domain frekuensi; mengkodekan parameter pengkodean spasial untuk memperoleh suatu hasil pengkodean parameter pengkodean spasial; dan menulis hasil pengkodean parameter pengkodean spasial dan hasil pengkodean sinyal domain frekuensi menjadi suatu aliran bit. Hal ini dapat mengurangi kompleksitas pengkodean dan meningkatkan efisiensi pengkodean.

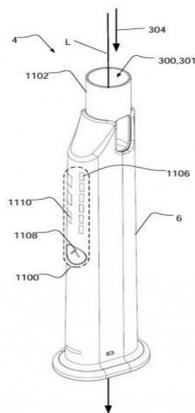


Gambar 6

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/08484	(13) A
(51)	I.P.C : A 61M 5/315,A 61M 5/20		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202402858		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 29 September 2022		ASCENDIS PHARMA A/S Tuborg Boulevard 12, 2900 Hellerup Denmark
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	EGESBORG, Henrik,DK ARREDONDO, Abel,DK JENSEN, Kurt Stæcker,DK CHRISTENSEN, John Nørskov,DK
21200271.1	30 September 2021	EP	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 26 November 2024			Heru Lukito S.H., Heru Lukito & Partners Talavera Office Park, 28th Floor Jalan T.B. Simatupang Kavling 22-26, Jakarta 12430
(54)	Judul INJEKTOR OTOMATIS DENGAN PENGUKURAN KAPASITAS BATERAI YANG TERSISA SEBELUM		
	Invensi : PENGISIAN-ULANG DIPERLUKAN		

(57) **Abstrak :**

Yang diuraikan di sini adalah suatu injektor otomatis untuk pemberian obat, injektor otomatis tersebut meliputi suatu fungsi, yang memulai proses injektor otomatis hanya jika baterai injektor otomatis terisi secukupnya.



Gambar 1

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2024/08253

(13) A

(51) I.P.C : F 17C 9/02

(21) No. Permohonan Paten : P00202405957

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
15 Desember 2022

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
2021-205368	17 Desember 2021	JP

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
25 November 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

IHI PLANT SERVICES CORPORATION
1-1, Toyosu 3-chome, Koto-ku, Tokyo, 1350061 Japan

(72) Nama Inventor :

UCHIDA Masayuki,JP TACHIBANA Jun,JP

HAYASHI Sei,JP NAKAHARA Daisuke,JP

MIYAMOTO Tomoaki,JP KOBAYASHI Yousuke,JP

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

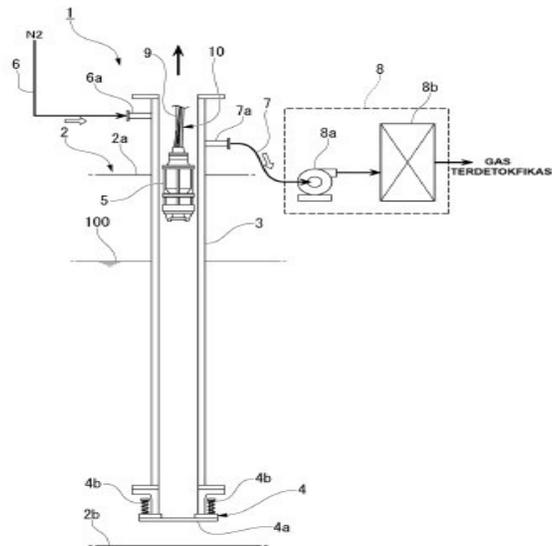
Nadia Ambadar S.H.
Am Badar & Am Badar, Jl. Proklamasi No. 79,
Pegangsaan, Menteng, Jakarta Pusat

(54) Judul
Invensi : METODE UNTUK PEMELIHARAAN POMPA PEMBUANGAN DALAM TANGKI AMONIA

(57) Abstrak :

Metode pemeliharaan ini terdiri dari, di dalam tangki amonia (1) mencakup tangki (2) yang menyimpan amonia cair (100), laras pompa (3) yang dimasukkan ke dalam tangki (2) dari bagian atas (2a) ke arah bagian bawah (2b) tangki (2), katup kaki (4) yang disediakan di bagian ujung bawah laras pompa (3), dan pompa pembuangan (5) yang digantung di dalam laras pompa (3) dan yang membuka katup kaki (4) oleh berat pompa pembuangan (5), menarik pompa pembuangan (5) untuk menutup katup kaki (4) dan menghisap gas amonia dari laras pompa (3) sambil memasukkan gas pembersih ke dalam laras pompa (3), dan mengekstraksi pompa pembuangan (5) dari bagian ujung atas laras pompa (3) sambil mendetoksifikasi gas amonia dengan perangkat detoksifikasi (8).

GAMBAR 6



(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2024/08431

(13) A

(51) I.P.C : H 01M 10/625,H 01M 50/593,H 01M 50/586,H 01M 50/538,H 01M 50/533,H 01M 50/167,H 01M 50/107,H 01M 10/0587,H 01M 10/04

(21) No. Permohonan Paten : P00202403592

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
19 Juli 2022

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
10-2021-0160823	19 November 2021	KR
10-2022-0005393	13 Januari 2022	KR

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
26 November 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

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

(72) Nama Inventor :

PARK, Jong-Sik,KR	LIM, Jae-Won,KR
CHOE, Yu-Sung,KR	KIM, Hak-Kyun,KR
LEE, Je-Jun,KR	RYU, Duk-Hyun,KR
LEE, Kwan-Hee,KR	LEE, Byoung-Gu,KR
LEE, Jae-Eun,KR	

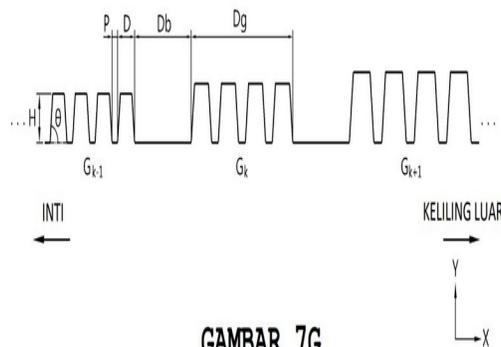
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

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

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

(57) Abstrak :

Invensi ini berhubungan dengan suatu rakitan elektrode, baterai, dan paket baterai serta kendaraan yang meliputi paket baterai tersebut. Salah satu ujung rakitan elektrode meliputi sejumlah penyesuaian segmen dengan sejumlah kelompok segmen disesuaikan di sepanjang arah radial, dan bagian impregnasi elektrolit yang disediakan di antara penyesuaian segmen yang berdekatan pada arah keliling, dengan ujung dari bagian bahan aktif pertama terpapar di antara gulungan lilitan pemisah. Segmen-segmen yang termasuk dalam penyesuaian segmen ditekuk ke arah inti untuk membentuk daerah permukaan penekukan. Ujung pemisah diberi jarak terpisah dari garis kriteria yang memanjang pada arah sumbu lilitan di sepanjang lokasi yang sesuai dengan sejumlah alur potongan sebesar 30% atau kurang dari tinggi minimum segmen yang membentuk daerah permukaan penekukan.



GAMBAR 7G

(20)	RI Permohonan Paten				
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2024/08298		
			(13) A		
(51)	I.P.C : B 32B 27/40,B 32B 27/36,B 32B 27/30,B 32B 7/12,B 32B 15/08,B 32B 27/08,C 08J 5/18				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202402761		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 27 September 2022			BASF SE Carl-Bosch-Strasse 38, 67056 Ludwigshafen Am Rhein Germany	
(30)	Data Prioritas :		(72)	Nama Inventor :	
	(31) Nomor	(32) Tanggal		SCHICK, Michael Bernhard,DE LOHMANN, Jerome,FR WITT, Timo Benjamin,DE BLOSS, Frank,DE	
	21199555.0	28 September 2021			
		(33) Negara			
		EP			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 25 November 2024		(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :	
				Marolita Setiati PT SPRUSON FERGUSON INDONESIA, Graha Paramita 3B Floor Zona D Jl. Denpasar Raya Blok D2 Kav.8 Kuningan	

(54) **Judul**
Invensi : FILM LAMINASI YANG DAPAT TERBIODEGRADASI

(57) **Abstrak :**
Invensi ini berkaitan dengan suatu film laminasi yang dapat terbiodegradasi yang memiliki suatu struktur lapisan A/B, dimana lapisan A dengan ketebalan 0,5 hingga 7 µm mencakup suatu perekat poliuretan atau perekat akrilat; dan dimana lapisan B dengan ketebalan 5 hingga 150 µm mencakup suatu poliester alifatik dan/atau poliester alifatik aromatik, dimana poliester alifatik aromatik tersebut disusun sebagai berikut: b1-i) 30 hingga 70% mol, berdasarkan komponen b1-i dan b1-ii, dari suatu asam dikarboksilat C6-C18; b1-ii) 30 hingga 70% mol, berdasarkan komponen b1-i dan b1-ii, dari asam tereftalat; b1-iii) 98 hingga 100% mol, berdasarkan komponen b1-i dan b1-ii, dari 1,3-propanadiol atau 1,4-butanadiol; b1-iv) 0 hingga 2% berat, berdasarkan komponen b1-i dan b1-iii, dari suatu pemanjang rantai dan/atau zat percabangan.

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2024/08539

(13) A

(51) I.P.C : C 22B 1/00,C 22B 23/00

(21) No. Permohonan Paten : P00202400619

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
30 Juni 2023

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

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
28 November 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

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

(72) Nama Inventor :

XU, Kaihua,CN	Satryo Soemantri Brodjonegoro,ID
CUI Tao ,CN	Andi Syaputra Hasibuan ,ID
Anissya Putri Maharani Muharam,ID	Rizky Wanaldi,ID
Evan Wahyu Kristiyanto,ID	Tegar Mukti Aji ,ID

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

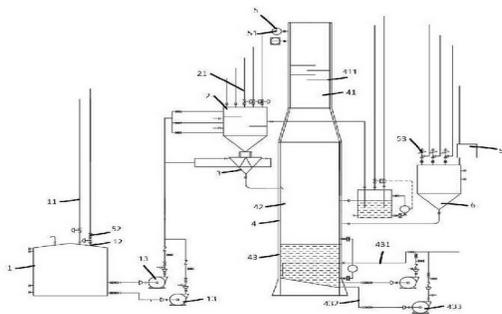
Andromeda S.H. B.A.
Gandaria 8, Lt. 3 Unit C Jalan Sultan Iskandar Muda
(Arteri Pondok Indah) Jakarta

(54) Judul METODE PEROLEHAN KEMBALI Sc DARI RESIDU BESI ALUMINIUM DALAM PROSES PELINDIAN
Invensi : ASAM TEKANAN TINGGI BIJIH NIKEL LATERIT

(57) Abstrak :

METODE PEROLEHAN KEMBALI Sc DARI RESIDU BESI ALUMINIUM DALAM PROSES PELINDIAN ASAM TEKANAN TINGGI BIJIH NIKEL LATERIT Invensi ini mengungkapkan suatu metode perolehan kembali Sc dari residu besi aluminium dalam proses pelindian asam tekanan tinggi dari bijih nikel laterit, yang terdiri dari langkah-langkah berikut: S1. pelindian bahan baku residu besi aluminium dengan asam sulfat, pengepresan dan penyaringan untuk memperoleh larutan hasil pelindian; S2. Evaporasi dan konsentrasi larutan hasil pelindian untuk mendapatkan larutan terkonsentrasi. Ditambahkan bahan awal seperti residu besi aluminium dan natrium sulfat ke dalam larutan terkonsentrasi untuk mendapatkan larutan campuran; S3. Memanaskan larutan campuran dengan tekanan 4,5-5,0 MPa dan temperatur pemanasan 250-260°C. Kemudian dilakukan pemisahan padat-cair untuk memperoleh fasa residu dan cair; S4. Larutan hasil pemisahan padat-cair kemudian dilakukan ekstraksi, ekstrak balik (stripping), pengendapan garam skandium, kalsinasi secara berurutan untuk memperoleh skandium oksida; tingkat perolehan skandium tinggi dan langkah-langkahnya sederhana.

3 / 2



Gambar 1

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2024/08271

(13) A

(51) I.P.C : A 61K 31/706,A 61K 31/53,A 61P 35/02

(21) No. Permohonan Paten : P00202403292

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
21 September 2022

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
63/246,547	21 September 2021	US

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
25 November 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

OTSUKA PHARMACEUTICAL CO., LTD.
2-9, Kanda Tsukasa-Machi, Chiyoda-ku, Tokyo, 101-8535 Japan

(72) Nama Inventor :

KEER, Harold,US
AZAB, Mohammad,CA
HAO, Yong,CA

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

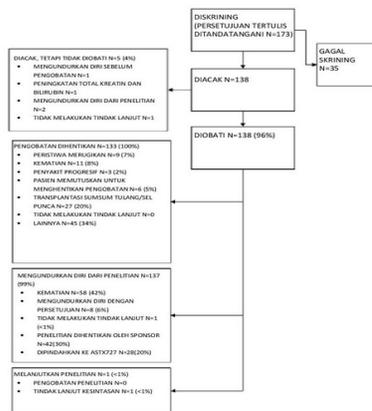
Marolita Setiati
PT SPRUSON FERGUSON INDONESIA, Graha
Paramita 3B Floor Zona D Jl. Denpasar Raya Blok D2 Kav.8
Kuningan

(54) Judul
Invensi :

METODE UNTUK MENGobati SINDROM MIELODISPLASTIK DENGAN DESITABIN DAN SEDAZURIDIN

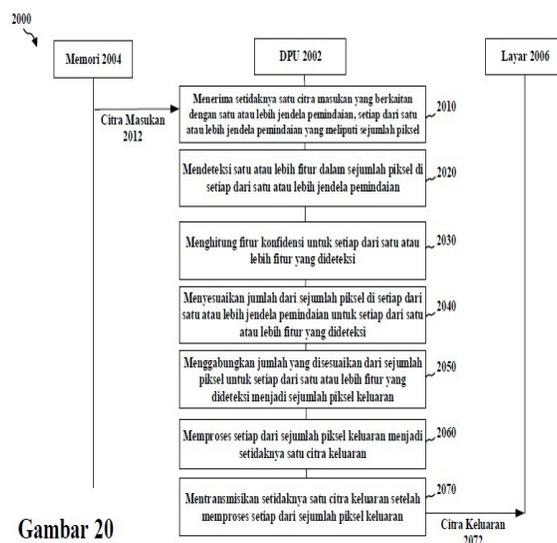
(57) Abstrak :

Disediakan di sini metode untuk mengobati sindrom mielodisplastik (MDS) pada subjek yang membutuhkannya. Disediakan juga di sini metode untuk mengobati MDS risiko rendah dan leukemia mielomonositik kronis (CMML) pada subjek yang membutuhkannya. Disediakan juga di sini metode untuk mengobati MDS risiko rendah dan leukemia mielomonositik kronis (CMML) pada subjek yang memiliki mutasi TP53 yang memerlukannya. Metode tersebut meliputi memberikan sedazuridin dan desitabin dalam jumlah yang efektif kepada subjek, sehingga dapat mengobati sindrom mielodisplastik. Metode tersebut dapat meningkatkan kesintasan subjek (misalnya, kesintasan rata-rata secara keseluruhan) menjadi sekitar 130% sampai sekitar 400% dibandingkan dengan kesintasan yang diperoleh melalui pengobatan dengan zat hipometilasi saja.



GAMBAR 1

(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2024/08260	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : G 06T 3/40				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202405761	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 09 Desember 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	AGARWAL, Rohan,IN STAN, Daniel,CA JAIN, Agam,IN KALLAMBALLE, Panikumar Gururaj,IN DE, Abhishek,IN		
17/648,414	19 Januari 2022	US			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 25 November 2024	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :		
			Nadia Ambadar S.H. Am Badar & Am Badar, Jl. Proklamasi No. 79, Pegangsaan, Menteng, Jakarta Pusat		
(54)	Judul Invensi :	PENCOCOKAN POLA DAN PEMFILTERAN SUDUT BERBASIS LOGIKA FUZZY UNTUK PENGUKUR SKALA LAYAR			
(57)	Abstrak :	Aspek yang dipresentasikan di sini berkaitan dengan metode dan peranti untuk pemrosesan layar yang meliputi peralatan, misalnya, DPU. Peralatan dapat menerima setidaknya satu citra masukan untuk pengoperasian penskalaan, setidaknya satu citra masukan yang berkaitan dengan satu atau lebih jendela pemindaian, setiap jendela pemindaian yang meliputi sejumlah piksel. Peralatan juga dapat mendeteksi satu atau lebih fitur dalam sejumlah piksel dalam setiap dari satu atau lebih jendela pemindaian. Lebih lanjut, peralatan dapat menyesuaikan jumlah dari sejumlah piksel dalam setiap jendela pemindaian untuk setiap fitur yang dideteksi. Peralatan juga dapat menggabungkan jumlah yang disesuaikan dari sejumlah piksel untuk setiap dari satu atau lebih fitur yang dideteksi menjadi sejumlah piksel keluaran. Peralatan juga dapat memproses setiap dari sejumlah piksel keluaran menjadi setidaknya satu citra keluaran.			



Gambar 20

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/08492	(13) A
(51)	I.P.C : A 61K 39/00,A 61P 35/00,C 07K 16/28,C 12N 15/13,C 12N 5/10		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202403396		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 12 Oktober 2022		CONCEPT TO MEDICINE BIOTECH CO., LTD. Room B207, No. 1077 Zhangheng Road, Pudong District Shanghai 201203 China
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
	(31) Nomor PCT/ CN2021/123368	(32) Tanggal 12 Oktober 2021	(33) Negara CN
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 26 November 2024		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Risti Wulansari S.H., KMO Building, Floor 05 Suite 502 Jalan Kyai Maja No 1 RT03/RW08
(54)	Judul Invensi :	ANTIBODI 4-1BB DOMAIN TUNGGAL	
(57)	Abstrak : Invensi ini menyediakan antibodi anti-4-1BB domain tunggal dan polipeptida, seperti antibodi bispesifik dan reseptor antigen kimerik, yang mencakup antibodi domain tunggal ini. Antibodi-antibodi ini, mencakup pasangan terhumanisasinya, menunjukkan aktivitas yang superior dan cocok untuk digunakan dalam berbagai format antibodi bispesifik. Metode untuk menggunakan antibodi atau polipeptida untuk mengobati dan mendiagnosis penyakit seperti kanker juga disediakan.		

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2024/08406

(13) A

(51) I.P.C : A 24F 40/485,A 24F 40/40

(21) No. Permohonan Paten : P00202402891

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
29 September 2022

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara
17/449,686 01 Oktober 2021 US

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
26 November 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

RAI STRATEGIC HOLDINGS, INC.
401 North Main Street, Winston-Salem, North Carolina
27101 United States of America

(72) Nama Inventor :

SHORT, Jason M.,US
HUBBARD, Sawyer A.,US

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

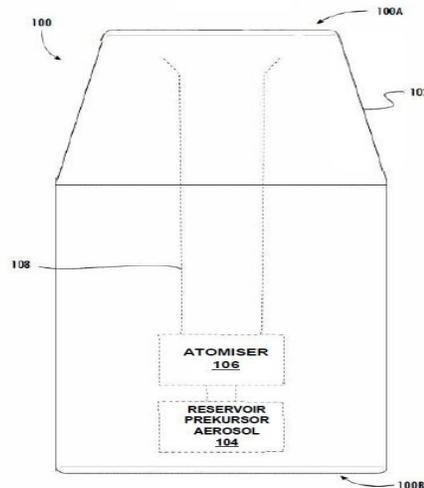
Arifia Jauharia Fajra S.T., S.H.
Pondok Indah Office Tower 5, Floor 19th, Suite 1906
Jalan Sultan Iskandar Muda Kav. V-TA, Jakarta 12310
Indonesia

(54) Judul
Invensi :

BAGIAN UNTUK MULUT UNTUK ALAT PENGHANTARAN AEROSOL

(57) Abstrak :

Pengungkapan ini menyediakan suatu bagian untuk mulut untuk suatu alat penghantaran aerosol. Dalam beberapa kasus, bagian untuk mulut tersebut meliputi suatu ujung pertama yang dikonfigurasi untuk penyisipan ke dalam mulut seorang pengguna untuk penghantaran aerosol yang dihasilkan oleh alat penghantaran aerosol tersebut, ujung pertama tersebut yang memiliki suatu permukaan bagian-atas. Permukaan bagian-atas dari ujung pertama dari bagian untuk mulut tersebut mencakup dua atau lebih bukaan berbentuk bulan sabit yang disusun pada sisi-sisi yang berlawanan dari suatu tutup aerosol. Tutup aerosol tersebut memiliki suatu ujung tertutup, dan dua atau lebih bukaan berbentuk bulan sabit dan tutup aerosol tersebut dikonfigurasi sedemikian sehingga saat suatu penarikan pada bagian untuk mulut oleh pengguna, suatu porsi pertama dari aerosol yang dihasilkan oleh alat penghantaran aerosol terperangkap oleh tutup aerosol dan suatu porsi kedua dari aerosol yang dihasilkan oleh alat penghantaran aerosol bergerak melalui dua atau lebih bukaan berbentuk bulan sabit tersebut.



Gambar 1

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2024/08365

(13) A

(51) I.P.C : B 01J 19/24,B 29B 17/00,C 08J 11/00

(21) No. Permohonan Paten : P00202402317

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
14 Maret 2024

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
10-2023-0051637	19 April 2023	KR
10-2023-0126339	21 September 2023	KR

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
25 November 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

SK INNOVATION CO., LTD.
26, Jong-ro, Jongno-gu, Seoul 03188 Republic of Korea

(72) Nama Inventor :

JO, Sang Hwan,KR	KANG, Soo Kil,KR
KIM, Yong Woon,KR	PARK, Min Gyoo,KR
SHIN, Min Woo,KR	JANG, Jin Seong,KR

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

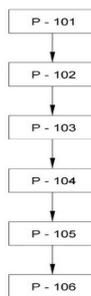
Nadia Ambadar S.H.
Am Badar & Am Badar, Jl. Proklamasi No. 79,
Pegangsaan, Menteng, Jakarta Pusat

(54) Judul
Invensi : METODE DAN SISTEM PEMBUATAN HIDROKARBON SULINGAN DARI LIMBAH PLASTIK

(57) Abstrak :

Pengungkapan invensi sekarang ini berhubungan dengan suatu metode untuk memproduksi hidrokarbon sulingan dari limbah plastik, metode tersebut meliputi: suatu proses perlakuan awal; suatu proses pirolisis; suatu proses pencerahan; suatu proses dehidrasi; suatu proses perlakuan-hidro; dan suatu proses distilasi. Lebih lanjut, pengungkapan dari invensi sekarang ini berhubungan dengan suatu sistem untuk memproduksi hidrokarbon sulingan dari limbah plastik.

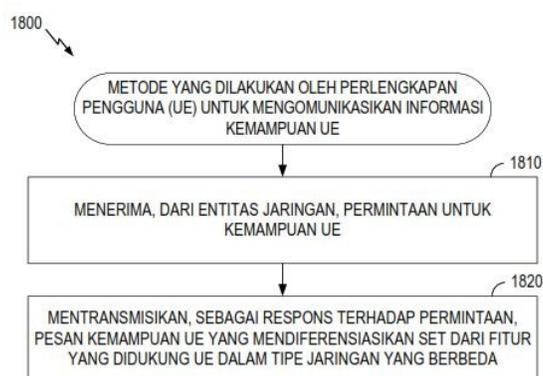
1/4



Gambar 1

(20)	RI Permohonan Paten				
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2024/08425		
(13)	A				
(51)	I.P.C : H 04B 7/185,H 04L 5/00,H 04W 8/24,H 04W 24/02				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202402771		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 18 Oktober 2022			QUALCOMM INCORPORATED 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121-1714, United States of America United States of America	
(30)	Data Prioritas :		(72)	Nama Inventor :	
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara		Toru UCHINO,JP Umesh PHUYAL,US Bharat SHRESTHA,US Xiao Feng WANG,CA Alberto RICO ALVARINO,US	
63/257,925	20 Oktober 2021	US			
18/047,077	17 Oktober 2022	US			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 26 November 2024		(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :	
				Ludiyanto S.H., M.H., M.M. Jalan Hayam Wuruk No. 3 i & j Jakarta Pusat	
(54)	Judul Invensi :		TEKNIK UNTUK MENGOMUNIKASIKAN INFORMASI KEMAMPUAN PERLENGKAPAN PENGGUNA		
(57)	Abstrak :				

Aspek tertentu dari pengungkapan ini menyediakan teknik untuk mengomunikasikan informasi kemampuan perlengkapan pengguna (UE) dalam jaringan komunikasi nirkabel. Contoh metode yang dilakukan oleh UE mencakup menerima, dari entitas jaringan, permintaan untuk kemampuan UE dan mentransmisikan, sebagai respons terhadap permintaan, pesan kemampuan UE yang mendiferensiasikan set dari fitur yang didukung UE dalam tipe jaringan yang berbeda.



GAMBAR 18

(20)	RI Permohonan Paten				
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2024/08367		
(13)	A				
(51)	I.P.C : A 61K 49/00,A 61P 13/12,C 07D 241/20				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202403531		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 23 September 2022		HANGZHOU ZHONGMEIHUADONG PHARMACEUTICAL CO., LTD. No. 866, Moganshan Road, GongShu District, Hangzhou, Zhejiang 310011 China		
(30)	Data Prioritas :		(72)	Nama Inventor :	
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	ZHENG, Junhao,CN GUAN, Tihong,CN HUANGFU, Ganghuai,CN		
202111121665.4	24 September 2021	CN	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 25 November 2024		Nadia Ambadar S.H. Am Badar & Am Badar, Jl. Proklamasi No. 79, Pegangsaan, Menteng, Jakarta Pusat		
(54)	Judul	METODE SINTESIS HIDROGENASI UNTUK PEMBUATAN TURUNAN ASAM PIRAZINKARBOKSILAT			
	Invensi :	SEBAGAI PELACAK FLUORESEN			
(57)	Abstrak :				
Invensi ini berhubungan dengan metode sintesis hidrogenasi untuk membuat turunan asam pirazinkarboksilat sebagai pelacak fluoresen, khususnya, disediakan metode untuk pembuatan 3,6-diamino-2,5-bis(N-[(1R)-1-karboksi-2-hidroksietil]karbamoil} pirazin. Menurut metode ini, penggunaan hidrogen yang mudah terbakar dan meledak dapat dicegah, masalah penyumbatan pipa yang disebabkan oleh sublimasi amonium format dapat diatasi, dan bahaya keselamatan dalam produksi sangat berkurang.					

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2024/08541

(13) A

(51) I.P.C : B 01D 50/00,B 01D 53/00

(21) No. Permohonan Paten : P00202400622

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
30 Juni 2023

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

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
28 November 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

PT ESG NEW ENERGY MATERIAL
Sopo Del Office Tower Lt. 22 Unit A, JL. Mega Kuningan Barat 3 Kuningan Timur, Setiabudi Kota Adm. Jakarta Selatan, DKI Jakarta. Indonesia

(72) Nama Inventor :

Satryo Soemantri Brodjonegoro, ID XU Kaihua, CN
CUI Tao, CN Andi Syaputra Hasibuan ,ID
Evan Wahyu Kristiyanto ,ID Emil Salim ,ID
Ulfi Rohmawati, ID Rizky Wanaldi ,ID
Arnaldo Marulitua Sinaga, ID

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

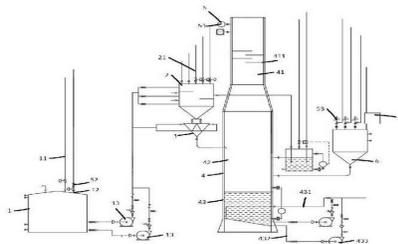
Andromeda S.H. B.A.
Gandaria 8, Lt. 3 Unit C Jalan Sultan Iskandar Muda (Arteri Pondok Indah) Jakarta

(54) Judul
Invensi : SISTEM SCRUBBING GAS BUANG ASAM

(57) Abstrak :

SISTEM SCRUBBING GAS BUANG ASAM Inovasi ini berkaitan dengan sistem perlakuan limbah asam yang melibatkan: bak penyimpanan air cucian dengan pintu masuk air cucian pertama, pintu masuk air cucian kedua, dan pintu keluar air cucian; tabung penampung pertama dengan pintu masuk gas residu pertama, pintu masuk larutan pencuci, dan pintu pembuangan cairan pertama; siklon dengan pintu masuk pertama, pintu masuk kedua, dan pintu keluar alat pemutaran; menara utama yang terhubung dengan pintu keluar alat pemutaran dan memiliki pintu pembuangan gas di bagian atasnya; serta alat pengaturan yang terdiri dari unit pengaturan, detektor keasaman gas, dan katup pengendali pertama. Inovasi ini dibandingkan dengan teknologi yang ada, memiliki unit pengaturan, detektor keasaman gas, dan katup pengendali pertama, yang mampu mendeteksi tingkat keasaman gas di pintu pembuangan gas menara utama. Unit pengaturan membandingkan tingkat keasaman gas dengan kisaran pra-set dan mengontrol sejauh mana katup pengendali pertama terbuka, mengatur aliran penambahan larutan alkali sehingga gas yang dibuang dari pintu pembuangan gas menara utama selalu memenuhi persyaratan, mencapai tujuan perlindungan lingkungan.

3 / 2



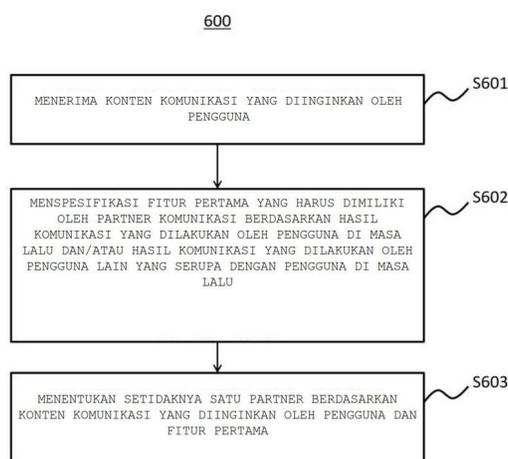
Gambar 1

(20)	RI Permohonan Paten			
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2024/08441	
(13)	A			
(51)	I.P.C : G 06Q 50/10			
(21)	No. Permohonan Paten : P00202403722		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : KAKEAI, Inc. Room 612, Pegasus Aoyama, 8-5-40, Akasaka, Minato-ku, Tokyo 1070052 Japan
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 29 September 2022		(72)	Nama Inventor : HONDA, Hidetaka,JP MORI, Hirokazu,JP
(30)	Data Prioritas :		(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Lanny Setiawan MBA., M.Mgt., MA-LPC., MA-LMFT. Pacific Patent Multiglobal, DIPO Business Center Lt. 11, Jalan Jend. Gatot Subroto Kav. 51-52, Jakarta Pusat - 10260 Indonesia
(31)	Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	
	2021-161785	30 September 2021	JP	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 26 November 2024			
(54)	Judul	SISTEM, METODE, DAN PROGRAM KOMPUTER UNTUK MENENTUKAN PENDAMPING KOMUNIKASI		
	Invensi :	YANG OPTIMAL UNTUK MEMBANTU SATU INDIVIDU BERSAMA INDIVIDU LAIN		

(57) **Abstrak :**

Suatu sistem komputer untuk menentukan pendamping komunikasi menurut invensi ini dikonfigurasi untuk melakukan: menerima (S601) konten komunikasi yang diinginkan oleh pengguna; menunjuk (S602) fitur pertama yang harus dimiliki oleh pendamping komunikasi, berdasarkan hasil komunikasi yang dilakukan di masa lalu oleh pengguna dan/atau hasil komunikasi yang dilakukan di masa lalu oleh pengguna lain yang serupa kepada pengguna; dan menentukan (S603) setidaknya satu pendamping berdasarkan konten komunikasi yang diinginkan oleh pengguna dan fitur pertama.

GAMBAR 6A



(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2024/08369

(13) A

(51) I.P.C : F 01P 11/10

(21) No. Permohonan Paten : P00202402039

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
05 Maret 2024

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara
10-2023-0037210 22 Maret 2023 KR

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
25 November 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

HYUNDAI MOBIS CO., LTD.
203, Teheran-ro, Gangnam-gu, Seoul, 06141 Republic of Korea

(72) Nama Inventor :

KIM, Sang Jin, KR
MOON, Jeong Min, KR
JEONG, Dong Uk, KR
KIM, Goon Chul, KR

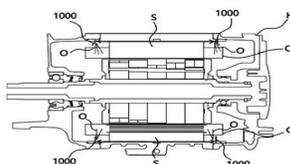
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

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

(54) Judul
Invensi : PEMANDU PENDINGINAN SEGALA ARAH

(57) Abstrak :

Disediakan pemandu pendinginan segala arah yang dipasang di bagian dalam rumah motor untuk memandu arah aliran oli pendinginan, pemandu pendinginan meliputi: bagian sisipan yang memanjang mengelilingi sumbu motor dengan bentuk busur, salah satu ujung dari dua ujung bagian penyisipan dimasukkan ke dalam rumah motor dan bagian pemandu memanjang dari ujung kedua ujung bagian penyisipan dan mengarahkan arah semprotan oli pendinginan ke arah koil dengan cara bertumbukan dengan oli pendinginan yang mengalir antara rumah motor dan stator, bagian penyisipan diterapkan ke seluruh keliling rumah motor dalam arah radial.



(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2024/08428

(13) A

(51) I.P.C : A 01G 18/40,A 23L 33/10,A 61K 8/9728,A 61K 36/07,A 61P 17/18,A 61P 31/12,A 61P 39/06,A 61P 37/04,A 61Q 19/00,C 12N 1/14

(21) No. Permohonan Paten : P00202403411

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
16 September 2022

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
2021-155669	24 September 2021	JP

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
26 November 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

YUKIGUNI MAITAKE CO., LTD.
89, Yokawa, Minamiuonuma-shi, Niigata 9496695 Japan

(72) Nama Inventor :

SHIMODA Takafumi,JP
JIA Junye,CN
SHIMIZU Takuto,JP
SATO Masayuki,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 : VARIETAS BARU JAMUR MAITAKE PUTIH DAN METODE UNTUK KULTIVASINYA

(57) Abstrak :

Varietas Baru Jamur Maitake Putih dan metode untuk kultivasinya. Invensi ini berkaitan dengan varietas jamur Maitake Putih, yang dicirikan dengan memiliki tudung badan buah yang sulit menjadi berwarna. Secara spesifik, invensi ini menyediakan varietas jamur Maitake Putih yang memiliki Nomor Aksesori NITE BP-03509 dan juga progeni atau galur turunan dari varietas jamur Maitake Putih yang dicirikan bahwa varietas tersebut tidak menjadi berwarna bahkan di bawah iradiasi cahaya putih dan/atau cahaya ultraviolet.

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/08580	(13) A
(51)	I.P.C : G 06K 9/62,G 06Q 10/06,G 06Q 10/06,G 06Q 50/04,G 07C 3/12		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202400796		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 23 Desember 2022		SUPCON TECHNOLOGY CO., LTD. No. 309, Liuhe Road, Binjiang District Hangzhou, Zhejiang 310000 China China
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	ZHANG, Yang,CN WU, Yucheng,CN WANG, Kuanxin,CN
202211137659.2	19 September 2022	CN	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 28 November 2024		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
			Prudence Jahja S.H.,LL.M Januar Jahja and Partners, Menara Batavia lantai 19, Jalan K.H. Mas Mansyur Kavling 126, Jakarta Pusat

(54) **Judul** METODE DAN PERANTI UNTUK MENENTUKAN KURVA LINTASAN OPERASI, DAN PERANTI
Invensi : ELEKTRONIK

(57) **Abstrak :**

Permohonan ini mengungkapkan suatu metode dan peranti untuk menentukan suatu kurva lintasan operasi, dan suatu peranti elektronik. Metode ini meliputi: memperoleh data operasi dan data keluaran dari suatu peranti produksi dalam beberapa batch; melakukan operasi penyambungan pada data operasi dan data keluaran yang sesuai dengan suatu tanggal pengumpulan yang sama dalam beberapa batch untuk memperoleh suatu rangkaian data penyambungan; menentukan kemiripan antara data penyambungan dalam rangkaian data penyambungan, dan mengklasifikasikan data penyambungan dalam rangkaian data penyambungan menurut kemiripannya untuk memperoleh beberapa kategori data; memilih suatu kategori target dari data dari beberapa kategori data, dan menentukan nilai bobot yang sesuai dengan parameter operasi dalam batch yang berbeda dari kategori target dari data; dan menentukan suatu kurva lintasan operasi yang sesuai dengan kategori target dari data sedikitnya berdasarkan nilai bobot dan nilai parameter operasi dalam batch yang sesuai dengan nilai bobot.

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2024/08445

(13) A

(51) I.P.C : B 60K 1/04,B 60K 11/02,B 62D 25/20

(21) No. Permohonan Paten : P00202403763

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
09 Oktober 2022

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
202122503074.5	18 Oktober 2021	CN
202111210903.9	18 Oktober 2021	CN
202122501090.0	18 Oktober 2021	CN
202220118924.1	17 Januari 2022	CN
202220133604.3	17 Januari 2022	CN

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
26 November 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

ZHEJIANG GEELY HOLDING GROUP CO., LTD.
No.1760 Jiangling Road, Binjiang District Hangzhou,
Zhejiang 310051 China

(72) Nama Inventor :

SONG, Yadong,CN
DU, Jinxing,CN
SUN, Kaijun,CN
LU, Jinhe,CN
NAN, Shengliang,CN

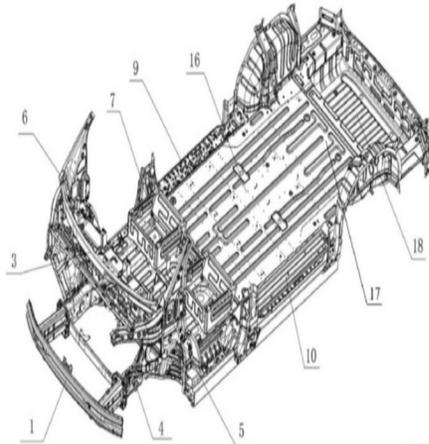
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

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

(54) Judul
Invensi : STRUKTUR BANGUNAN BAGIAN BAWAH BODI

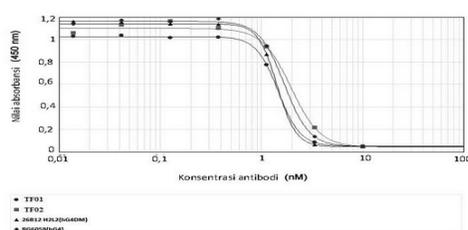
(57) Abstrak :

Diungkapkan adalah struktur bangunan bagian bawah bodi dan kendaraan yang memiliki struktur tersebut. Struktur bangunan bagian bawah bodi mencakup bangunan kompartemen mesin depan, di mana bangunan kompartemen mesin depan mencakup rakitan balok anti-benturan depan (1), rakitan kolom depan (2), rakitan balok membujur depan (4), dan rakitan lantai depan (7), di mana rakitan balok anti-benturan depan (1) mencakup balok anti-benturan depan (101) dan kotak penyerap energi (102, 10201), di mana balok anti-benturan depan (101) dihubungkan ke rakitan balok membujur depan (4) melalui kotak penyerap energi (102, 10201), dan bagian bawah rakitan kolom depan (2) dihubungkan ke kotak penyerap energi (102, 10201). Struktur bangunan bagian bawah bodi menyerap lebih banyak energi selama kendaraan benturan, dan lebih stabil dan lebih aman.



GAMBAR 1

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/08292	(13) A
(51)	I.P.C : A 61K 38/17,A 61K 39/00,A 61P 35/00,C 07K 14/71,C 07K 14/495,C 07K 16/28,C 07K 19/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202402311		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 22 Agustus 2022		AKESO BIOPHARMA, INC. 6 SHENNONG ROAD, TORCH DEVELOPMENT ZONE ZHONGSHAN, Guangdong 528437 China
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	WANG, Zhongmin,CN ZHANG, Peng,CN LI, Baiyong,CN XIA, Yu,CN
202110961038.5	20 Agustus 2021	CN	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 25 November 2024			Gianna Larenta S.H. Gandaria 8 Lantai 3 Unit C Jalan Sultan Iskandar Muda (Arteri Pondok Indah) Jakarta Selatan
(54)	Judul	PROTEIN FUSI YANG MENGANDUNG ANTIBODI ANTI-TIGIT DAN TGF- β R, SERTA KOMPOSISI FARMASI DAN PENGGUNAANNYA	
(57)	Abstrak :	<p>PROTEIN FUSI YANG MENGANDUNG ANTIBODI ANTI-TIGIT DAN TGF-βR, SERTA KOMPOSISI FARMASI DAN PENGGUNAANNYA Suatu protein fusi yang mengandung antibodi anti-TIGIT dan TGF-βR, serta komposisi farmasi dan penggunaannya. Secara khusus, yang diungkapkan adalah protein fusi yang mengandung wilayah fungsional protein pertama untuk menargetkan TIGIT, dan wilayah fungsional protein kedua yang memiliki aktivitas pengikatan TGF-β, dimana wilayah fungsional protein pertama adalah antibodi anti-TIGIT atau fragmen pengikat antigennya; dan wilayah variabel rantai berat dari antibodi anti-TIGIT mengandung HCDR1-HCDR3 dengan sekuens asam amino seperti yang ditunjukkan dalam SEQ ID NO: 3-5, dan wilayah variabel rantai ringannya berisi LCDR1-LCDR3 dengan sekuens asam amino seperti yang ditunjukkan masing-masing di SEQ ID NO: 8-10. Protein fusi secara bersamaan dapat menghambat TIGIT dan menurunkan kadar TGF-β, serta memiliki potensi yang baik untuk menyiapkan obat anti tumor. Gambar 7.</p>	



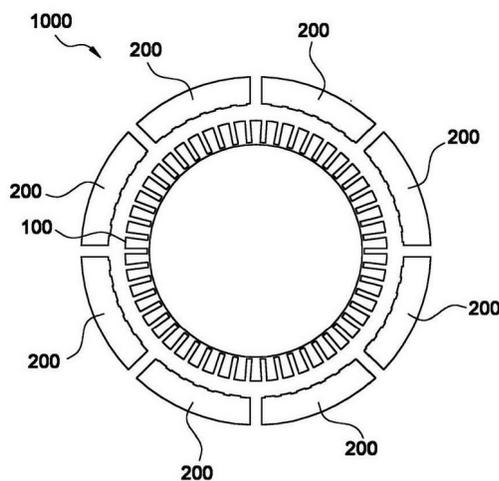
Gambar 7

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/08351	(13) A
(51)	I.P.C : H 02K 1/18,H 02K 1/06,H 02K 15/02		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202404314		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : HYUNDAI MOBIS CO., LTD. 203, Teheran-ro, Gangnam-gu, Seoul, 06141 Republic of Korea
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 15 Mei 2024		(72) Nama Inventor : SEO, Yeong Woo,KR
(30)	Data Prioritas :		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Nadia Ambadar S.H. Am Badar & Am Badar, Jl. Proklamasi No. 79, Pegangsaan, Menteng, Jakarta Pusat
(31)	Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
	10-2023-0066137	23 Mei 2023	KR
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 25 November 2024		

(54) **Judul**
Invensi : STATOR MOTOR TIPE TERBAGI DAN METODE PEMBUATANNYA

(57) **Abstrak :**
Invensi ini berhubungan dengan stator yang disertakan di motor listrik. Sesuai dengan stator motor tipe terbagi dan metode pembuatannya sesuai dengan invensi ini, inti stator dipisahkan ke dalam inti dalam dan inti luar sehingga pintu masuk celah dimana kumparan disisipkan dapat dibuka dan ditutup, sehingga mengkompensasi masalah metode lilitan kontinu dan mencapai keuntungan dari metode lilitan jepit rambut.

GAMBAR 1



(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2024/08274

(13) A

(51) I.P.C : B 23K 26/402,B 23K 26/38,B 23K 101/16,B 23K 26/08,B 23K 26/03,B 23K 103/00,B 26D 5/34,B 26D 5/32,B 26D 3/00

(21) No. Permohonan Paten : P00202403301

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
12 Oktober 2022

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara
2114604.8 12 Oktober 2021 GB

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
25 November 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

NICOVENTURES TRADING LIMITED
Globe House, 1 Water Street, London WC2R 3LA United Kingdom

(72) Nama Inventor :

PARK, Scott,GB
FALLON, Gary,GB
FOSS-SMITH, Geoffrey,GB

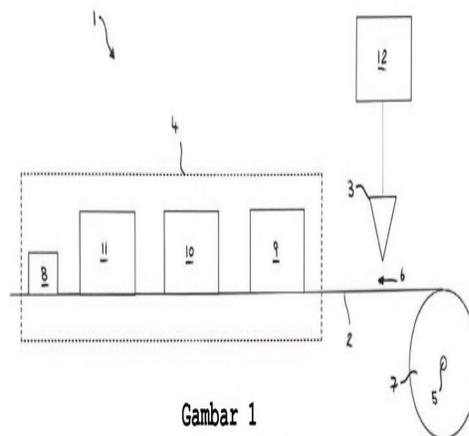
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

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

(54) Judul Invensi : PERALATAN UNTUK MEMOTONG SUATU LEMBARAN DARI BAHAN PENGHASIL-AEROSOL

(57) Abstrak :

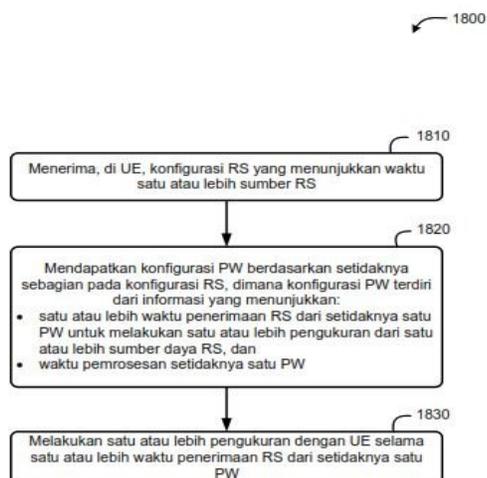
Peralatan untuk memotong suatu lembaran dari bahan penghasil-aerosol diungkapkan. Peralatan tersebut mencakup suatu generator laser yang dikonfigurasi sedemikian sehingga suatu laser yang dipancarkan oleh generator laser tersebut memotong lembaran ketika lembaran dari bahan penghasil-aerosol tersebut diangkut di sepanjang suatu lintasan pengangkutan. Peralatan untuk membuat suatu lembaran dari bahan penghasil-aerosol yang mencakup peralatan untuk memotong suatu lembaran dari bahan penghasil-aerosol menurut invensi juga diungkapkan. Juga diungkapkan adalah suatu barang habis pakai yang mencakup suatu lembaran dari bahan penghasil-aerosol yang dibentuk menjadi suatu batang yang terbungkus dan yang memiliki suatu ujung distal untuk penyisipan ke dalam suatu alat penghasilan aerosol yang mencakup suatu elemen pemanasan yang diterima di dalam bahan penghasil-aerosol pada ujung distal dari batang. Suatu porsi dari lembaran dari bahan penghasil-aerosol pada ujung distal dari batang dipotong menjadi setrip-setrip yang memanjang dari ujung distal tersebut dari batang yang terbungkus.



Gambar 1

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/08473	(13) A
(51)	I.P.C : G 01S 5/00,H 04L 5/00,H 04W 64/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202401756		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 22 Agustus 2022		QUALCOMM INCORPORATED 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121-1714, United States of America United States of America
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	Jingchao BAO,CN Sony AKKARAKARAN,IN Tao LUO,US
17/490,229	30 September 2021	US	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 26 November 2024			Ludiyanto S.H., M.H., M.M. Jalan Hayam Wuruk No. 3 i & j Jakarta Pusat
(54)	Judul Invensi :	DESAIN JENDELA PEMROSESAN UNTUK PEMPOSISIAN	
(57)	Abstrak :		

Teknik disediakan dimana UE target dapat dilengkapi dengan konfigurasi jendela pemrosesan (PW) yang mendefinisikan PW dimana UE target dapat mengukur satu atau lebih sumber RS. PW secara opsional memungkinkan UE target untuk mengirimkan uplink (UL) RS. Konfigurasi PW dapat diberikan ke UE target oleh stasiun basis penyaji UE target sebagai respons terhadap permintaan konfigurasi PW oleh UE target atau server lokasi. Permintaan tersebut mungkin mencakup informasi mengenai konfigurasi RS yang diberikan kepada UE target.



Gambar 18

(20)	RI Permohonan Paten				
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2024/08408		
			(13) A		
(51)	I.P.C : C 07K 14/245,C 12N 15/70,C 12N 9/16,C 12N 9/10,C 12P 13/12,C 12P 13/06				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202402912		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 03 Juni 2022			CJ CHEILJEDANG CORPORATION 330, Dongho-ro, Jung-gu, Seoul 04560 Republic of Korea	
(30)	Data Prioritas :		(72)	Nama Inventor :	
	(31) Nomor	(32) Tanggal		Hye Min PARK,KR	
	10-2021-0072313	03 Juni 2021		Hee-jin SIM,KR	
				Hwi-Min JUNG,KR	
				Jin Nam LEE,KR	
				Jin-Geun CHOI,KR	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 26 November 2024		(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :	
				Budi Rahmat S.H., Menara Era 9th Floor No. 5, JL. Senen Raya, No. 135- 137, Senen, Jakarta Pusat	
(54)	Judul	VARIAN Yhhs BARU DAN METODE UNTUK MEMPRODUKSI O-FOSFOSERIN, SISTEIN, DAN TURUNAN			
	Invensi :	SISTEIN MENGGUNAKAN VARIAN TERSEBUT			
(57)	Abstrak :				
	Invensi ini berkaitan dengan varian YhS baru dan metode untuk memproduksi O-fosfoserin, sistein dan turunan sistein menggunakan varian tersebut.				

(20)	RI Permohonan Paten			
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2024/08239	
(13)	A			
(51)	I.P.C : A 61K 39/04,A 61P 13/10,A 61P 35/00			
(21)	No. Permohonan Paten : P00202401323		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : SERUM LIFE SCIENCE EUROPE GMBH Ahrensburger Strasse 1, 30659 Hannover Germany
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 20 Juli 2022		(72)	Nama Inventor : GRODE, Leander,DE
(30)	Data Prioritas :		(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	Ir. Migni Myriasandra Noerhadi MIP. MSEL.	
21187253.6	22 Juli 2021	EP	PT. BIRO OKTROI ROOSSENO Kantor Taman A-9, Unit	
63/224,575	22 Juli 2021	US	A6 & A7 Jl. Dr. Ide Anak Agung Gde Agung (Mega	
17/667,784	09 Februari 2022	US	Kuningan) Jakarta 12950, INDONESIA	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 25 November 2024			
(54)	Judul	MYCOBACTERIUM REKOMBINAN SEBAGAI ZAT IMUNOTERAPEUTIK UNTUK TERAPI LINI KEDUA		
	Invensi :	KARSINOMA KANDUNG KEMIH		
(57)	Abstrak :			
	Invensi berhubungan dengan sel Mycobacterium rekombinan untuk penggunaan sebagai zat imunoterapeutik dalam pengobatan karsinoma kandung kemih, khususnya dalam pengobatan lini kedua karsinoma kandung kemih invasif non-otot.			

(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2024/08546	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : C 05G 53/00				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202404298	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : PT QMB NEW ENERGY MATERIALS Sopo Del Office Tower Lantai 22, Unit A, Jalan Mega Kuningan Barat III Lot 10.1-6 Kawasan Mega Kuningan, Kota Adm. Jakarta Selatan, Provinsi DKI Jakarta 12950 Indonesia		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 28 Juli 2023				
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara	(72)	Nama Inventor : XU, Kaihua,CN Satryo Soemantri Brodjonegoro,ID Wang Yaning,CN Tegar Mukti Aji ,ID Ulfi Rohmawati,ID Rizky Wanaldi,ID Andi Syaputra Hasibuan ,ID Emil Salim,ID		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 28 November 2024	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Andromeda S.H. B.A. Gandaria 8, Lt. 3 Unit C Jalan Sultan Iskandar Muda (Arteri Pondok Indah) Jakarta		

(54) **Judul Invensi :** PREKURSOR DENGAN GRADIEN KONSENTRASI, BAHAN ELEKTRODA POSITIF, DAN METODENYA

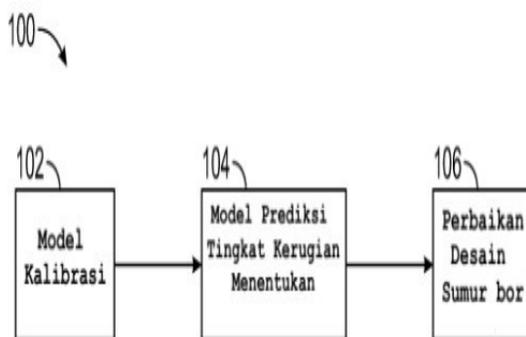
(57) **Abstrak :**
PREKURSOR DENGAN GRADIEN KONSENTRASI, BAHAN ELEKTRODA POSITIF, DAN METODENYA Dokumen ini menyediakan suatu metode pembuatan bahan prekursor dengan gradien konsentrasi, bahan katoda, dan metodenya, dimana konsentrasi nikel, kobalt, dan mangan di dalam bahan prekursor dengan gradien konsentrasi mengalami transisi gradien antara inti dan kulit luar. Metodenya melibatkan langkah-langkah berikut: di bawah atmosfer gas pelindung, campurkan larutan sumber nikel, larutan sumber kobalt, larutan sumber mangan, zat pengendap, dan zat kompleks untuk melakukan reaksi kopresipitasi dan mendapatkan bahan prekursor dengan gradien konsentrasi. Selama reaksi kopresipitasi, total laju aliran larutan sumber nikel, larutan sumber kobalt, dan larutan sumber mangan tetap konstan, sementara larutan sumber nikel, larutan sumber kobalt, dan larutan sumber mangan berubah secara bertahap sesuai dengan gradien. Struktur bahan prekursor dengan gradien konsentrasi yang disajikan dalam aplikasi ini dapat secara efektif mencegah pemisahan inti dan kulit luar, meningkatkan kinerja keamanan siklus bahan berkadar nikel tinggi, dan metodenya sederhana. Ini memungkinkan kontrol yang akurat terhadap kandungan logam di setiap titik partikel bola, konsistensi produk yang tinggi, dan kemudahan dalam proses industrialisasi.

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2024/08345
(13)	A		
(51)	I.P.C : E 21B 43/267,E 21B 47/10,E 21B 21/08		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202403332		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 26 Agustus 2022		HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC. 3000 N. Sam Houston Parkway E., Houston, Texas 77032-3219 United States of America
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	SINGH, John Paul Bir,US JANDHYALA, Siva Rama Krishna,IN YERUBANDI, Krishna Babu,IN MORGAN, Ronnie Glen,US
17/551,881	15 Desember 2021	US	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 25 November 2024		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
			Arifia Jauharia Fajra S.T., S.H. Pondok Indah Office Tower 5, Floor 19th, Suite 1906 Jalan Sultan Iskandar Muda Kav. V-TA, Jakarta 12310 Indonesia

(54) **Judul** : PERANCANGAN PEMELIHARAAN SUMUR BOR YANG KEHILANGAN FLUIDA

(57) **Abstrak :**

Metode-metode dan sistem-sistem disediakan untuk merancang dan menentukan suatu pemeliharaan sumur jika terjadi kehilangan, yang meliputi volume, laju, dan durasi pemompaan fluida ketika ada kehilangan. Suatu metode untuk merancang pemeliharaan untuk sumur bor meliputi mengkalibrasi suatu model sirkulasi kehilangan dengan masukan yang terdiri dari keadaan sumur bor untuk memperbaharui model sirkulasi kehilangan dengan karakteristik zona hilang formasi; menerapkan model sirkulasi kehilangan untuk menghasilkan setidaknya suatu prediksi laju kehilangan; dan merancang suatu pemeliharaan sumur bor setidaknya sebagian berdasarkan prediksi laju kehilangan.



GAMBAR 1

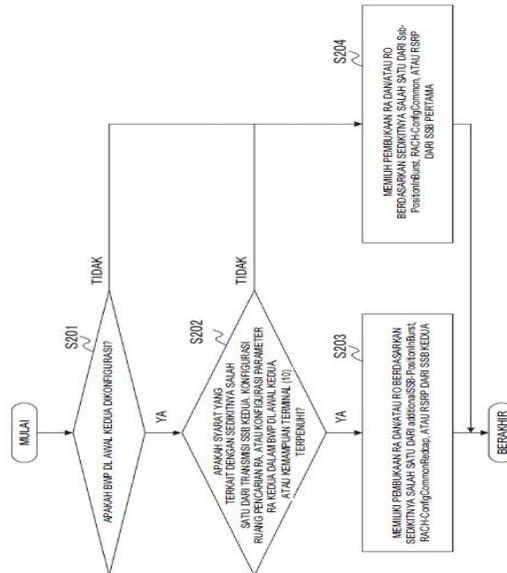
(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/08413	(13) A
(51)	I.P.C : C 01B 32/16,C 25B 1/135,C 25B 9/09,C 25B 11/046,C 25B 11/02		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202403392		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 29 September 2022		C2CNT LLC 625 W. Venice Ave Venice, Florida 34285 United States of America
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	LICHT, Stuart,US LICHT, Gad,US
63/250,662	30 September 2021	US	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 26 November 2024			Maulitta Pramulasari S.Pd Mirandah Asia Indonesia Sudirman Plaza, Plaza Marein Lantai 10E Jalan Jenderal Sudirman Kavling 76-78
(54)	Judul	METODE DAN PERALATAN PEMBUATAN NANOMATERI KARBON DAN METODE MENGGUNAKAN	
	Invensi :	ELEKTROLIT BEBAS LITIU	
(57)	Abstrak :		

Perwujudan dari pengungkapan ini berkaitan dengan metode dan peralatan untuk memproduksi produk CNM yang dapat terdiri dari pipa nano karbon (CNT). Metode dan peralatan ini menggunakan karbon dioksida (CO₂) dan elektrolit karbonat yang bebas litium sebagai reaktan-reaktan dalam reaksi elektrolisis untuk membuat CNT. Dalam beberapa perwujudan dari pengungkapan ini, bahan cacat grafena dapat dimasukkan kedalam reaksi elektrolisis.

(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2024/08360	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : H 04W 74/08,H 04W 72/0453				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202403522		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 30 September 2022			DENSO CORPORATION 1-1, Showa-cho, Kariya-city, Aichi 4488661 Japan	
(30)	Data Prioritas :		(72)	Nama Inventor :	
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara		NAGANO, Tatsuki,JP TAKAHASHI, Hideaki,JP	
2021-162297	30 September 2021	JP	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 25 November 2024			Ir. Migni Myriasandra Noerhadi MIP. MSEL. PT. BIRO OKTROI ROOSSENO Kantor Taman A-9, Unit A6 & A7 Jl. Dr. Ide Anak Agung Gde Agung (Mega Kuningan) Jakarta 12950, INDONESIA	
(54)	Judul Invensi : TERMINAL, STASIUN PANGKALAN, DAN METODE KOMUNIKASI NIRKABEL				
(57)	Abstrak :				

Terminal mencakup unit penerimaan yang menerima blok SS/PBCH pertama berdasarkan informasi yang terkait dengan transmisi blok sinyal sinkronisasi dan saluran siaran fisik (SS/PBCH) pertama yang dicakup dalam pesan kontrol sumber daya radio, dan menerima blok SS/PBCH kedua berdasarkan informasi yang terkait dengan transmisi blok SS/PBCH kedua dalam kasus informasi yang terkait dengan transmisi blok SS/PBCH kedua dicakup dalam pesan kontrol sumber daya radio, dan unit kontrol yang, dalam kasus blok SS/PBCH kedua diterima oleh unit penerima, memilih kesempatan akses acak dalam prosedur akses acak bebas pertikaian berdasarkan blok SS/PBCH kedua.

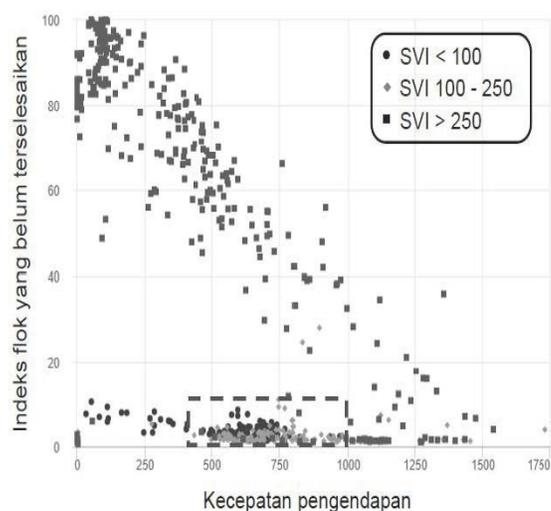
GAMBAR 12



(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/08258	(13) A
(51)	I.P.C : C 02F 1/56,C 02F 3/12,G 01N 15/04		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202405602		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : KEMIRA OYJ Energiakatu 4, 00180 Helsinki Finland
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 20 Desember 2022		(72) Nama Inventor : PAPIN, Edouard,CA PIIRONEN, Marjatta,FI JOENSUU, Iiris,FI BEAUDOIN, Rene,CA
(30) Data Prioritas :	(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
	20216341	23 Desember 2021	FI
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 25 November 2024		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Nadia Ambadar S.H. Am Badar & Am Badar, Jl. Proklamasi No. 79, Pegangsaan, Menteng, Jakarta Pusat
(54)	Judul	METODE DAN PERALATAN UNTUK MEMANTAU KUALITAS BIOSLUDGE DALAM PENGOLAHAN AIR	
	Invensi :	LIMBAH	

(57) **Abstrak :**

Suatu metode untuk memantau kualitas biosludge dalam proses air limbah. Metode ini meliputi penentuan dalam analisis in-situ serangkaian nilai parameter pertama yang menunjukkan kekeruhan yang mengendap dan serangkaian nilai parameter kedua yang menunjukkan kecepatan pengendapan sampel proses air limbah selama periode waktu tertentu, mengkorelasikan serangkaian nilai pertama dan kedua dengan masing-masing nilai yang menunjukkan indeks volume lumpur, dan memantau kualitas biosludge berdasarkan tahap korelasi.



Gambar 13

(20)	RI Permohonan Paten			
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/08245	(13) A	
(51)	I.P.C : C 07K 14/34,C 12N 15/77,C 12P 13/10			
(21)	No. Permohonan Paten : P00202402426		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 26 Oktober 2022		CJ CHEILJEDANG CORPORATION 330, Dongho-ro, Jung-gu, Seoul 04560 Republic of Korea	
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :	
	(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	Hyo Kyung KIM,KR Zeewon LEE,KR Sun Hyoung CHOI,KR
	10-2021-0143660	26 Oktober 2021	KR	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 25 November 2024		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :	
			Budi Rahmat S.H., Menara Era 9th Floor No. 5, JL. Senen Raya, No. 135-137, Senen, Jakarta Pusat	
(54)	Judul	VARIAN LYSE DAN METODE UNTUK MEMPRODUKSI L-ARGININA DENGAN MENGGUNAKAN VARIAN		
	Invensi :	TERSEBUT		
(57)	Abstrak :			
	Invensi ini memberikan varian LYSE.			

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2024/08266

(13) A

(51) I.P.C : F 16C 33/66,F 16C 33/46,F 16C 19/36

(21) No. Permohonan Paten : P00202405754

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
22 Desember 2022

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
2021-209199	23 Desember 2021	JP

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
25 November 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

NTN CORPORATION
3-6-32, Nakanoshima, Kita-Ku, Osaka-shi, Osaka
5300005 Japan

(72) Nama Inventor :

TOHO, Shouta,JP
NAKATOCHI, Naoki,JP

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

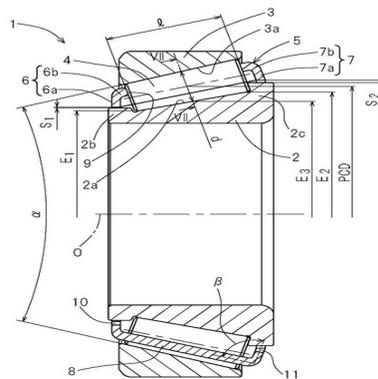
Nadia Ambadar S.H.
Am Badar & Am Badar, Jl. Proklamasi No. 79,
Pegangsaan, Menteng, Jakarta Pusat

(54) Judul
Invensi : BANTALAN ROL RUNCING

(57) Abstrak :

Disediakan bantalan rol runcing (1) dengan desain pemandu lingkaran bagian dalam. Bagian melingkar (6) yang berdiameter lebih kecil dari selongsong (5) dan ruas yang lebih kecil (2b) dari lingkaran bagian dalam (2) bantalan (1) menentukan jarak bebas sisi diameter yang lebih kecil (S1). Bagian berbentuk lingkaran (7) yang berdiameter lebih besar dari selongsong (5) dan ruas yang lebih besar (2a) pada lingkaran bagian dalam (2) menentukan jarak bebas sisi-diameter yang lebih besar (S2). Bantalan (1) mendefinisikan bilangan tak berdimensi (Y) yang berada pada kisaran paling sedikit 0,39 hingga tidak lebih dari 0,88 menurut persamaan berikut: $Y = (S_{maks}/S_3) \times (d/l)$ dimana d dan l adalah diameter rata-rata rol dan panjang rol dari rol runcing (4), masing-masing, S3 sesuai dengan persamaan: $S_3 = (W/2)/\tan\theta - (PCD/2 + (d/2)/\sin\theta - ((D/2)^2 - (L/2)^2)^{1/2})$, Smaks dipilih dari nilai maksimum S1 dan S2, W adalah lebar saku selongsong (5), θ adalah sudut pilar yang merupakan setengah sudut yang terbentuk, pada bagian yang sesuai dengan diameter rata-rata rol (d), oleh permukaan pilar yang berdekatan (8) selongsong (5) yang bersentuhan dengan rol runcing (4) yang terletak di antaranya, PCD adalah diameter pusat rol yang mewakili diameter lingkaran lengkung susunan rol runcing (4), dan D adalah diameter dalam selongsong.

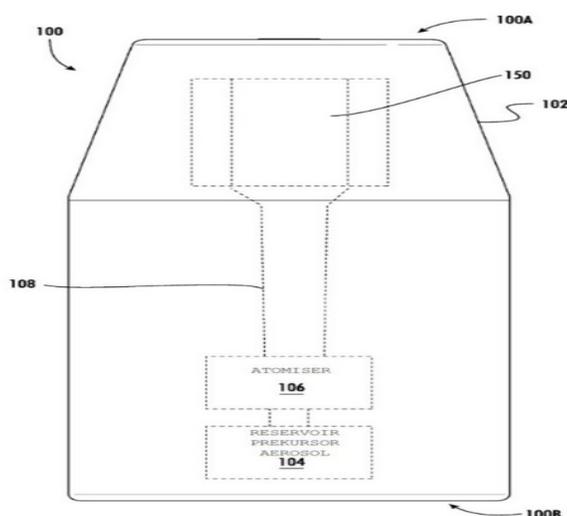
GAMBAR 1



(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2024/08485	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : A 24F 40/485,A 24F 40/40				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202402896	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 29 September 2022		RAI STRATEGIC HOLDINGS, INC. 401 North Main Street, Winston-Salem, North Carolina 27101 United States of America		
(30)	Data Prioritas :	(72)	Nama Inventor :		
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	SHORT, Jason M.,US		
17/449,690	01 Oktober 2021	US	HUBBARD, Sawyer A.,US		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 26 November 2024	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :		
			Arifia Jauharia Fajra S.T., S.H. Pondok Indah Office Tower 5, Floor 19th, Suite 1906 Jalan Sultan Iskandar Muda Kav. V-TA, Jakarta 12310 Indonesia		

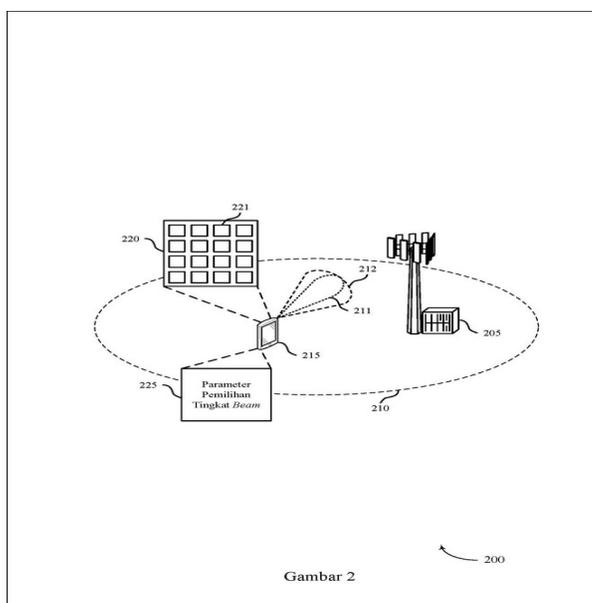
(54) **Judul**
Invensi : BAGIAN UNTUK MULUT YANG MENGANDUNG PENYERAP UNTUK ALAT PENGHANTARAN AEROSOL

(57) **Abstrak :**
Pengungkapan ini menyediakan suatu alat habis-pakai aerosol. Dalam beberapa kasus, alat habis-pakai aerosol meliputi pada suatu ujung pertama, suatu porsi bagian untuk mulut yang memiliki suatu permukaan atas yang mencakup dua atau lebih bukaan berbentuk-sabit yang disusun pada sisi yang berlawanan dari suatu tutup aerosol yang memiliki suatu ujung tertutup. Alat habis-pakai aerosol yang lebih lanjut mencakup suatu sisipan penyerap cairan yang diposisikan di dalam porsi bagian untuk mulut di antara ujung pertama dan suatu ujung kedua yang berlawanan dengan ujung pertama, dan suatu tabung aerosol yang diposisikan di antara sisipan penyerap cairan dan ujung kedua. Sisipan penyerap cairan membentuk suatu saluran aerosol internal. Saat suatu tarikan pada porsi bagian untuk mulut oleh seorang pengguna, suatu porsi pertama dari aerosol yang dihasilkan oleh alat habis-pakai aerosol berpindah melalui saluran aerosol internal dan melalui bukaan berbentuk-sabit dan tabung aerosol tersebut dikonfigurasi untuk mengarahkan tetesan yang terakumulasi pada suatu permukaan dalam dari tabung aerosol ke dalam sisipan penyerap cairan.



Gambar 1

(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2024/08244	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : H 04B 7/08,H 04B 7/06,H 04B 7/0408				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202405852	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 11 Januari 2023		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	ZHU, Jun,CN		
17/667,387	08 Februari 2022	US	LAGHATE, Mihir Vijay,IN		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 25 November 2024		CHALLA, Raghu Narayan,US		
			BANISTER, Brian Clarke,US		
		(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :		
			Nadia Ambadar S.H. Am Badar & Am Badar, Jl. Proklamasi No. 79, Pegangsaan, Menteng, Jakarta Pusat		
(54)	Judul Invensi :	TEKNIK UNTUK PEMILIHAN TINGKAT BEAM ADAPTIF			
(57)	Abstrak :	Teknik dan peranti untuk komunikasi nirkabel diuraikan. Peranti komunikasi dapat mengidentifikasi set parameter pemilihan tingkat beam. Set parameter pemilihan tingkat beam dapat meliputi informasi lalu lintas, informasi kanal, informasi aplikasi, atau kombinasi apa pun darinya. Peranti komunikasi dapat memilih, berdasarkan set parameter pemilihan tingkat beam yang diidentifikasi, tingkat beam, dari set tingkat beam, yang berbeda dari tingkat beam garis dasar yang berkaitan dengan komunikasi nirkabel. Tingkat beam yang dipilih dapat berkaitan dengan jumlah elemen antena yang berbeda dari jumlah elemen antena yang berkaitan dengan tingkat beam garis dasar. Peranti komunikasi dapat melakukan komunikasi nirkabel berdasarkan tingkat beam yang dipilih.			



(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2024/08316

(13) A

(51) I.P.C : A 61K 31/44,A 61K 31/435,A 61K 31/33,C 07D 295/26

(21) No. Permohonan Paten : P00202401997

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
17 Agustus 2022

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
63/234,271	18 Agustus 2021	US
63/354,906	23 Juni 2022	US

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
25 November 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

CHEMOCENTRYX, INC.
One Amgen Center Drive Thousand Oaks, California
91320-1799 (USA) United States of America

(72) Nama Inventor :

ZHANG, Penglie,US	MARSHALL, Daniel R.,US
ROTH, Howard S.,US	HARLAND, Aubrie,US
YANG, Ju,US	LANGE, Christopher W.,US
LUI, Rebecca M.,US	KRASINSKI, Antoni,US

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

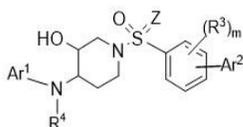
Marolita Setiati
PT SPRUSON FERGUSON INDONESIA, Graha
Paramita 3B Floor Zona D Jl. Denpasar Raya Blok D2 Kav.8
Kuningan

(54) Judul
Invensi :

ARIL SULFONIL (HIDROKSI) PIPERIDINA SEBAGAI PENGHAMBAT CCR6

(57) Abstrak :

Senyawa-senyawa dari rumus (A) disediakan yang berguna dalam pengobatan penyakit atau kondisi yang dimodulasikan setidaknya sebagian oleh CCR6: Formula (A).



(A)

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2024/08455

(13) A

(51) I.P.C : H 04N 19/70,H 04N 19/36,H 04N 19/124

(21) No. Permohonan Paten : P00202407469

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
08 November 2022

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
63/266,615	10 Januari 2022	US
63/266,616	10 Januari 2022	US
63/266,765	13 Januari 2022	US

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
26 November 2024

(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

(72) Nama Inventor :

GAN, Jonathan,US
YU, Yue,US
YU, Haoping,US

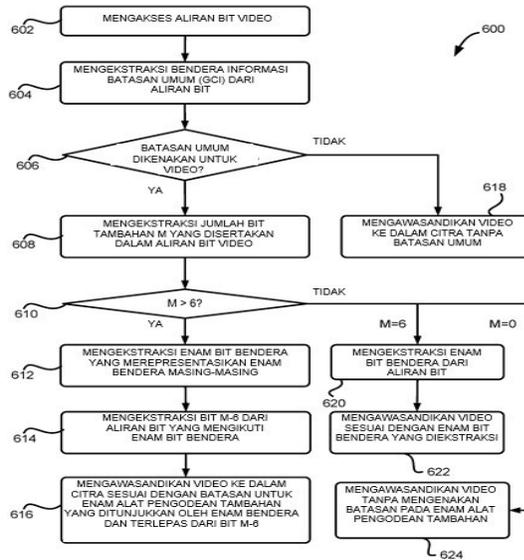
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

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

(54) Judul
Invensi : INFORMASI BATASAN UMUM PENSINYALAN UNTUK PENGODEAN VIDEO

(57) Abstrak :

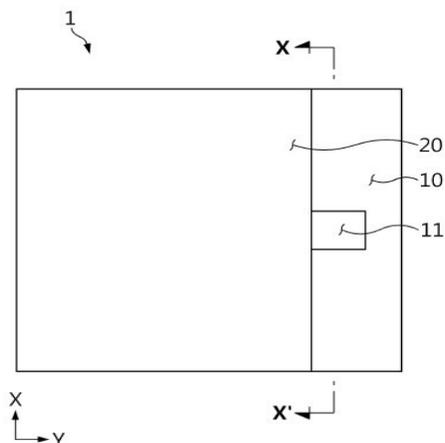
Dalam beberapa perwujudan, dekoder video mengawasandikan video dari bit aliran video. Dekoder video mengekstrak, dari bit aliran video, jumlah bit tambahan M yang menunjukkan jumlah bit informasi batasan umum (GCI) tambahan yang disertakan dalam bit aliran video. Bit tambahan mencakup bit bendera yang menunjukkan alat pengodean tambahan yang masing-masing dibatasi untuk video, dan nilai yang diharapkan dari jumlah bit tambahan adalah 0 atau 6. Dekoder mengekstrak M-6 bit yang mengikuti enam bit bendera dalam bit aliran sebagai respons terhadap penentuan bahwa jumlah bit tambahan yang diekstraksi M lebih besar dari 6. Dekoder lebih lanjut mengawasandikan bagian yang tersisa dari bit aliran menjadi citra yang terlepas dari M-6 bit yang diekstraksi dan berdasarkan, setidaknya sebagian, pada batasan yang ditentukan untuk masing-masing alat pengodean tambahan oleh enam bit bendera.



GAMBAR 6

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/08308	(13) A
(51)	I.P.C : B 23K 26/362,B 23K 26/359,B 23K 37/04		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202407416		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 21 April 2023		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, Sang-Yeol,KR LEE, Seo-Jun,KR PARK, Jong-Sik,KR KIM, Hak-Kyun,KR LEE, Je-Jun,KR
10-2022-0051692	26 April 2022	KR	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 25 November 2024		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
			Dr., Inda Citraninda Noerhadi S.S.,M.A., Biro Oktroi Roosseno Kantor Taman A-9 Unit C1 & C2 Jalan DR. Ide Anak Agung Gde Agung
(54)	Judul Invensi :	JIG DAN SISTEM PEMBUATAN ELEKTRODE YANG MENCAKUP JIG TERSEBUT	
(57)	Abstrak :		

Suatu jig menurut perwujudan dari pengungkapan ini dikonfigurasi untuk menopang elektrode yang diangkut di sepanjang arah pertama, elektrode tersebut meliputi bagian yang disalut, yang disalut dengan bahan aktif elektrode dan bagian yang tidak disalut, yang tidak disalut dengan bahan aktif elektrode, dan meliputi bagian penopang pertama yang dikonfigurasi untuk menopang area yang bersesuaian dengan bagian yang tidak disalut dari elektrode dan meliputi bagian penerima laser pada lokasi yang bersesuaian dengan area penyinaran laser untuk memotong bagian yang tidak disalut; dan bagian penopang kedua yang dikonfigurasi untuk menopang area yang bersesuaian dengan bagian yang disalut dari elektrode.



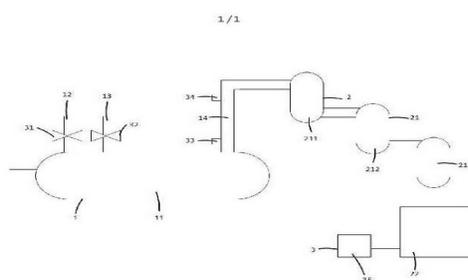
GAMBAR 5

(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2024/08514	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : Int.Cl./				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202313884	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : PT QMB NEW ENERGY MATERIALS Sopo Del Office Tower Lantai 22, Unit A, Jalan Mega Kuningan Barat III Lot 10.1-6 Kawasan Mega Kuningan,Kota Adm. Jakarta Selatan, Provinsi DKI Jakarta 12950 Indonesia		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 29 Juni 2023				
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara	(72)	Nama Inventor : Satryo Soemantri Brodjonegoro, ID XU Kaihua, CN Tegar Mukti Aji, ID Rizky Wanaldi, ID Andi Syaputra Hasibuan, ID Evan Wahyu Kristiyanto, ID Emil Salim, ID WANG Yi, ID		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 28 November 2024	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Andromeda S.H. B.A. Gandaria 8, Lt. 3 Unit C Jalan Sultan Iskandar Muda (Arteri Pondok Indah) Jakarta		

(54) **Judul** SISTEM DAN METODE PENGONTROLAN DAN PENGATURAN JUMLAH PENGENDAPAN AI DALAM PROSES PELINDIAN ASAM TEKANAN TINGGI PADA BIJIH NIKEL LATERIT

(57) **Abstrak :**

SISTEM DAN METODE PENGONTROLAN DAN PENGATURAN JUMLAH PENGENDAPAN AI DALAM PROSES PELINDIAN ASAM TEKANAN TINGGI PADA BIJIH NIKEL LATERIT. Invensi ini melibatkan sistem pengontrolan dan pengaturan jumlah pengendapan AI dalam proses pelindian asam tekanan tinggi pada bijih nikel laterit dan prosesnya. Sistem tersebut meliputi: autoklaf tekanan tinggi yang meliputi bodi ketel, pipa penambah pertama, pipa penambah kedua dan pipa keluar, peralatan pasca-pemrosesan yang dihubungkan ke pipa keluar; dan perangkat kontrol yang meliputi katup pertama, katup kedua, sensor tekanan pertama, sensor tekanan kedua, aluminium alat pendeteksi ion dan unit kontrol. Prosesnya meliputi jumlah pemasukan penambah penghambat sesuai dengan peningkatan konsentrasi ion aluminium dalam larutan pelindian atau debit aliran pemasukan akselerator ditingkatkan. Ketika perbedaan penurunan tekanan pada pipa keluar melebihi kisaran yang ditentukan, debit aliran penghambat yang dimasukkan dan jumlahnya ditingkatkan untuk mengurangi pergerakan pipa. Invensi ini dapat mengurangi fluktuasi produksi agar menstabilkan produksi dan mengurangi biaya produksi dan pemeliharaan.



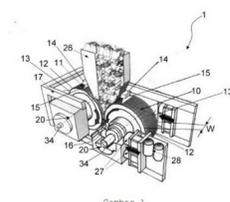
Gambar 1

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/08264	(13) A
(51)	I.P.C : B 21D 22/20,C 21D 1/18,C 21D 9/00,C 22C 38/60,C 22C 38/00,C 23C 2/06		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202402843		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 30 Agustus 2022		JFE STEEL CORPORATION 2-3, Uchisaiwai-cho 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 1000011 Japan
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
	(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
	2021-178272	29 Oktober 2021	JP
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 25 November 2024		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
			Ir., Dyah Paramitawidya Kusumawardani Pondok Indah Office Tower 5, Floor 19th, Suite 1906 Jalan Sultan Iskandar Muda Kav. V-TA, Jakarta 12310, Indonesia
(54)	Judul Invensi :	BAGIAN DITEKAN PANAS	
(57)	Abstrak :		
	<p>Suatu bagian ditekan panas yang memiliki kualitas tampilan setelah penyalutan dan ketahanan korosi pada porsir terpotong yang sangat baik. Bagian ditekan panas tersebut meliputi suatu lembaran baja, suatu lapisan tersalut atau tersepuh yang mengandung FeAl, Fe₂Al₅, dan Zn yang terdistribusi di atas sedikitnya satu sisi dari lembaran baja tersebut, dan suatu lapisan oksida yang mengandung Zn yang terdistribusi di atas lapisan tersalut atau tersepuh tersebut. Kandungan Zn solut dalam Fe₂Al₅ adalah 10% massa atau lebih.</p>		

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/08421	(13) A
(51)	I.P.C : B 02C 4/28,B 02C 25/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202406135		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 07 Desember 2021		INDURAD GMBH Belvedereallee 5 52070 Aachen Germany
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	WINKEL, Reik,DE KIRSCH, Stephan W.,AU
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 26 November 2024		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
			Emirsyah Dinar Gedung Graha Pratama Lantai 15 Jalan MT. Haryono Kavling 15
(54)	Judul	MESIN PENGGULUNG DENGAN UNIT PEMANTAUAN RADAR, UNIT PEMANTAUAN RADAR UNTUK	
	Invensi :	MESIN PENGGULUNG I DAN METODE DARINYA	

(57) **Abstrak :**

Invensi ini berhubungan dengan mesin penggulung (1) dengan sedikitnya satu gulungan (10, 11), dan gulungan (10, 11) dilengkapi sejumlah elemen penghancur (12) dan sejumlah elemen pelindung tepi (23) pada mesin tersebut. permukaan luar (13). Di antara elemen penghancur (12) suatu lapisan autogenous (18) biasanya terbentuk. Menurut penemuan ini paling sedikit satu unit radar (14) disediakan, dan unit radar (14) dilakukan untuk memancarkan pancaran radar (15) ke permukaan luar (13) gulungan (10, 11), secara berurutan. untuk memantau keadaan dan kondisi elemen penghancur (12), elemen pelindung tepi (23), lapisan autogenous (18) dan permukaan luar (13) gulungan (10, 11) dengan cara pengukuran dengan pancaran radar (15) dipantulkan setidaknya oleh elemen penghancur (12), elemen pelindung tepi (23), lapisan autogenous (18) dan permukaan luar (13) gulungan (10, 11). Invensi ini juga diarahkan pada suatu metode untuk memantau keadaan dan kondisi mesin roller (1) dan pada unit pemantauan untuk implementasi ke dalam mesin roller (1).



Gambar 1

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/08438	(13) A
(51)	I.P.C : B 01F 35/92,B 01F 27/90,B 09B 3/40,B 09B 3/00,B 09B 5/00,C 02F 1/66,C 02F 3/12,C 02F 3/02,C 02F 11/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202403694		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 19 Oktober 2022		CJ CHEILJEDANG CORPORATION 330, Dongho-ro, Jung-gu, Seoul 04560 Republic of Korea
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	Min Koo KANG,KR Seung Ho SHIN,KR Min Jun KIM,KR So Young KIM,KR
10-2021-0139165	19 Oktober 2021	KR	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 26 November 2024			Budi Rahmat S.H., Menara Era 9th Floor No. 5, JL. Senen Raya, No. 135-137, Senen, Jakarta Pusat
(54)	Judul	METODE UNTUK MENGOLAH PRODUK-SAMPING FERMENTASI KONSENTRASI TINGGI YANG	
	Invensi :	DIHASILKAN PADA PROSES FERMENTASI ASAM AMINO	

(57) **Abstrak :**

Invensi ini berhubungan dengan metode untuk mengolah produk-samping fermentasi konsentrasi tinggi yang diproduksi pada proses fermentasi asam amino. Metode dari invensi ini untuk mengolah produk-samping fermentasi konsentrasi tinggi yang diproduksi pada proses fermentasi asam amino meliputi: tahap dekomposisi (S10) yang memasukkan produk-samping fermentasi dan mikroorganisme aerob termofilik ke dalam tangki dekomposisi yang disediakan dengan alat pemanas; dan tahap pemisahan (S20) yang memisahkan lumpur dan sisa yang diproduksi oleh reaksi antara mikroorganisme aerob termofilik dan produk-samping fermentasi pada tahap dekomposisi (S10).



(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/08500	(13) A
(51)	I.P.C : G 05B 11/36,G 05B 11/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202213134	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : LPPM - Universitas Negeri Surabaya Gedung Rektorat Kantor LPPM Lantai 6 Kampus Universitas Negeri Surabaya Lidah Wetan Indonesia
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 19 November 2022	(72)	Nama Inventor : Widi Aribowo,ID Vita Mahardhika,ID
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 26 November 2024		

(54) **Judul** METODE MODIFIKASI PROPORSIONAL INTEGRAL DERIVATIVE BERBASIS AQUILA OPTIMIZER
Invensi :

(57) **Abstrak :**
 Invensi ini mengenai metode modifikasi Proporsional Integral Derivative berbasis aquila optimizer. Metode Aquila Optimizer (AO) dipresentasikan oleh Laith Abualigah, Dalia Yousri, Mohamed Abd Elaziz, Ahmed A. Ewees, Mohammed A.A. Alqaness, dan Amir H pada Tahun 2021. Metode Aquila Optimizer 10 terinspirasi dari perilaku Aquila di alam selama proses penangkapan mangsa. Metode Proporsional integral derivative adalah pengontrol umpan balik paling populer yang digunakan dalam industri proses. Proporsional integral derivative adalah algoritma yang kuat dan mudah dipahami yang dapat 15 memberikan kinerja kontrol yang sangat baik meskipun memiliki karakteristik dinamis yang bervariasi. Proportional integral derivative memiliki desain yang sederhana dan mudah diimplementasikan sehingga membuat proportional integral derivative semakin populer. Namun demikian invensi yang 20 tersebut diatas masih mempunyai kelemahan-kelemahan dan keterbatasan yang antara lain adalah kemampuan terbatas dari proportional integral derivative dalam menentukan nilai parameter parameter yang menyusun proportional integral derivative secara optimal. Invensi yang diajukan ini 25 dimaksudkan untuk mengatasi permasalahan yang dikemukakan diatas dengan cara menambahkan metode Aquila Optimizer. Nilai parameter Proportional integral derivative yang acak akan dioptimasi menggunakan metode Aquila Optimizer. Tujuan lain dari invensi ini adalah mendapatkan kendali cerdas 30 menggunakan metode modifikasi Proportional integral derivative berdasar metode Aquila Optimizer.

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/08471	(13) A
(51)	I.P.C : A 61P 31/12,A 61P 31/04,C 07F 7/00,C 09D 5/00,C 11D 3/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202401699		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 31 Agustus 2022		NTC S.R.L. Via Luigi Razza, 3 20124 Milano (MI) Italy
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	MARCELLONI, Luciano,IT ORSATTI, Anna,IT
102021000022595	31 Agustus 2021	IT	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 26 November 2024			Maulitta Pramulasari S.Pd Mirandah Asia Indonesia Sudirman Plaza, Plaza Marein Lantai 10E Jalan Jenderal Sudirman Kavling 76-78
(54)	Judul SENYAWA DALAM BENTUK PARTIKEL YANG DIFUNGSIKAN DENGAN LOGAM IONIK PERSENTASE		
	Invensi : TINGGI, DAN PENGGUNAANNYA SEBAGAI ANTIMIKROBIAL		
(57)	Abstrak :		
	<p>Invensi ini berhubungan dengan senyawa dalam bentuk mikropartikel yang terdiri dari suatu pendukung atau pembawa yang terikat, melalui sejumlah ligan "n", sejumlah besar mol logam dalam bentuk ionik (disukai perak), dimana senyawa tersebut menunjukkan aktivitas antimikroba, antibakteri, antivirus dan antijamur yang tinggi. Lebih lanjut, invensi ini berhubungan dengan senyawa berbahan dasar logam dalam bentuk ionik dan komposisinya untuk penggunaan topikal dermatologis, ginekologi, oral, oromukosal dan/atau okular dalam metode pengobatan infeksi bakteri, virus dan/atau jamur.</p>		

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2024/08368

(13) A

(51) I.P.C : H 02K 9/19,H 02K 15/02

(21) No. Permohonan Paten : P00202402083

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
06 Maret 2024

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara
10-2023-0037213 22 Maret 2023 KR

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
25 November 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

HYUNDAI MOBIS CO., LTD.
203, Teheran-ro, Gangnam-gu, Seoul, 06141 Republic of Korea

(72) Nama Inventor :
YANG, Hye Seong, KR

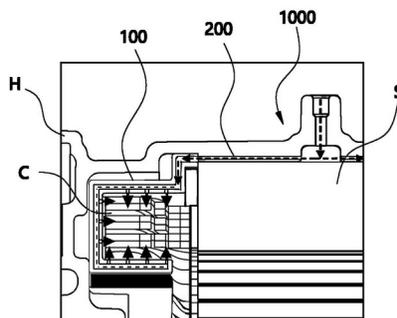
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Nadia Ambadar S.H.
Am Badar & Am Badar, Jl. Proklamasi No. 79,
Pegangsaan, Menteng, Jakarta Pusat

(54) Judul
Invensi : ALAT PENDINGIN KUMPARAN UJUNG

(57) Abstrak :

Disediakan adalah alat pendingin kumparan ujung yang digabungkan ke stator pada motor untuk mendinginkan kumparan ujung yang memanjang keluar dari stator, alat tersebut terdiri dari: unit semprotan minyak pendingin yang digabungkan ke masing-masing dua ujung pada stator dalam arah aksial untuk secara langsung menyemprotkan minyak pendingin ke kumparan ujung dan unit pengiriman minyak pendingin yang digabungkan dengan unit semprotan minyak pendingin untuk menyalurkan minyak pendingin eksternal ke unit semprotan minyak pendingin.

GAMBAR 1

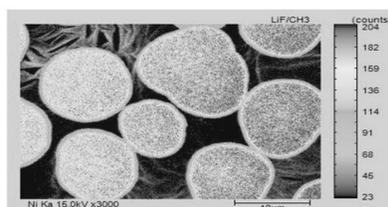


(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2024/08527	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : H 01M 4/52,H 01M 4/50				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202404572	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : PT QMB NEW ENERGY MATERIALS Sopo Del Office Tower Lantai 22, Unit A, Jalan Mega Kuningan Barat III Lot 10.1-6 Kawasan Mega Kuningan, Kota Adm. Jakarta Selatan, Provinsi DKI Jakarta 12950 Indonesia		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 28 Juli 2023				
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara	(72)	Nama Inventor : XU, Kaihua,CN Satryo Soemantri Brodjonegoro,ID LIU WENZE,CN Tegar Mukti Aji ,ID Rizky Wanaldi ,ID Andi Syaputra Hasibuan ,ID Evan Wahyu Kristiyanto ,ID Piyan Rahmadi ,ID		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 28 November 2024	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Andromeda S.H. B.A. Gandaria 8, Lt. 3 Unit C Jalan Sultan Iskandar Muda (Arteri Pondok Indah) Jakarta		

(54) **Judul** METODE PEMBUATAN PREKURSOR BERSTRUKTUR INTI-KULIT, BAHAN KATODA, DAN MATERI
Invensi : KATODA TERNER

(57) **Abstrak :**

Artikel ini menunjukkan suatu prekursor terner berstruktur inti-kulit, bahan katoda, dan metode pembuatannya. Rumus kimia dari prekursor tiga unsur berstruktur inti-kulit adalah $NixCoyMz(OH)_2$, dimana $0 < x < 1$, $0 \leq y < 1$, $0 < z < 1$, dan $x + y + z = 1$. Mencakup unsur M, yang melibatkan Mn dan/atau Al. Ketebalan lapisan kulit dari prekursor terner berstruktur inti-kulit ini adalah 0,1-2 μm . Aplikasi ini menggunakan metode kopresipitasi secara bertahap untuk membentuk prekursor terner dengan struktur inti-kulit. Partikel dari prekursor terner ini memiliki bentuk bola yang baik, dan bahan katoda yang terbentuk setelah penyinteran tidak menunjukkan fenomena pemisahan antara inti-kulit. Ini memberikan keunggulan dalam mencapai keseimbangan antara kerapatan energi dan keamanan.

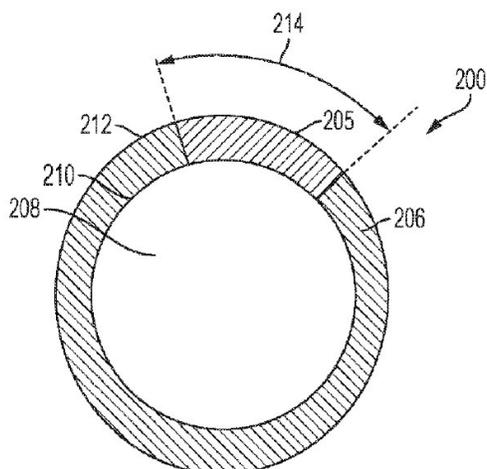


Gambar 1

(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2024/08493	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : A 61K 9/20,A 61K 9/16,A 61M 31/00				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202403431	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : TARIS BIOMEDICAL LLC 113 Hartwell Avenue, Lexington, Massachusetts 02421 United States of America		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 12 Oktober 2022	(72)	Nama Inventor : MAMIDI, Srinivas,US DANIEL, Karen,US GIESING, Dennis,US HEYNS, Philip Erna H,BE DHONDT, Jens Julien Maurits DELAET, Urbain Alfons C,BE Andre,BE		
(30)	Data Prioritas :	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Dr., Inda Citraninda Noerhadi S.S.,M.A., Biro Oktroi Roosseno Kantor Taman A-9 Unit C1 & C2 Jalan DR. Ide Anak Agung Gde Agung		
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara			
63/254,974	12 Oktober 2021	US			
63/255,387	13 Oktober 2021	US			
63/311,841	18 Februari 2022	US			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 26 November 2024				

(54) **Judul**
Invensi : FORMULASI ERDAFITINIB DAN SISTEM UNTUK PEMBERIAN INTRAVESIKAL

(57) **Abstrak :**
Disediakan di sini komposisi farmasi padat yang terdiri atas erdafitinib, proses untuk membuat formulasi tersebut, dan sistem penghantaran obat yang terdiri atas formulasi tersebut, termasuk sistem untuk pemberian intravesikal.



GAMBAR 2

(20) RI Permohonan Paten
 (19) ID (11) No Pengumuman : 2024/08532 (13) A
 (51) I.P.C : C 01B 25/37,C 22B 3/06,C 22B 3/00

(21) No. Permohonan Paten : P00202407438
 (22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 28 Juli 2023
 (30) Data Prioritas :
 (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara
 (43) Tanggal Pengumuman Paten : 28 November 2024

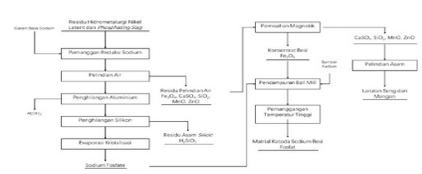
(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
 PT QMB NEW ENERGY MATERIALS
 Sopo Del Office Tower Lantai 22, Unit A, Jalan Mega Kuningan Barat III Lot 10.1-6 Kawasan Mega Kuningan, Kota Adm. Jakarta Selatan, Provinsi DKI Jakarta 12950 Indonesia Indonesia

(72) Nama Inventor :
 XU Kaihua,CN Satryo Soemantri Brodjonegoro,ID
 Andi Syaputra Hasibuan,ID Emil Salim,ID
 Rizky Wanaldi ,ID YAN Xiaodong ,CN
 Tegar Mukti Aji ,ID Piyan Rahmadi ,ID

(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 PENGOLAHAN GABUNGAN UNTUK RESIDU HIDROMETALURGI BIJIH NIKEL LATERIT DAN TERAK FOSFAT
 (57) Abstrak :

Invensi ini menunjukkan suatu metode pengolahan gabungan untuk residu hidrometalurgi bijih nikel laterit dan terak fosfat, yang termasuk dalam bidang teknologi hidrometalurgi. Metode pengolahan terdiri dari langkah-langkah berikut: pencampuran residu hidrometalurgi dan terak fosfat pengolahan bijih nikel laterit dengan garam basa natrium secara merata untuk memperoleh material campuran. Melakukan pemanggangan reduksi natrium pada campuran untuk memperoleh bahan hasil pemanggangan. Kemudian, pelindian air digunakan untuk melindi bahan yang telah dipanggang, dan dilanjutkan dengan penyaringan untuk memperoleh larutan pelindian dan residu pelindian. Pemisahan secara magnetis dilakukan terhadap residu pelindian untuk memperoleh konsentrat besi. Invensi ini mencampur residu hidrometalurgi bijih nikel laterit dan terak fosfat untuk pemanggangan reduksi natrium, memastikan bahwa besi ada dalam bentuk Fe₃O₄ sekaligus memastikan bahwa unsur-unsur seperti mangan dan seng yang terdapat dalam terak dalam bentuk oksida. Selama proses pemanggangan, aluminium oksida bereaksi dengan alkali berubah menjadi natrium aluminat yang larut dalam air. Selanjutnya, pemisahan aluminium yang efisien dalam bahan yang dipanggang dapat diperoleh melalui pelindian air. Pada saat yang sama, reaksi seng fosfida dan mangan fosfida dengan alkali juga dapat mendorong transformasi oksida besi dari non-magnetik menjadi magnet, dan perolehan kembali besi yang efisien dapat dicapai melalui proses pemisahan magnetik.



Gambar 1

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2024/08338

(13) A

(51) I.P.C : B 62J 99/00

(21) No. Permohonan Paten : P00202309873

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
02 Oktober 2023

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
2022-160676	05 Oktober 2022	JP
2023-091610	02 Juni 2023	JP

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
25 November 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

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

(72) Nama Inventor :
Nobuaki OISHI,JP

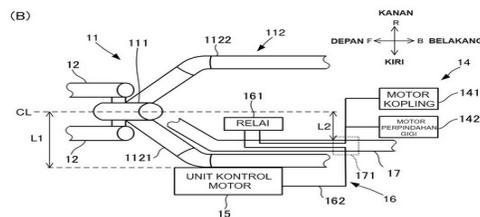
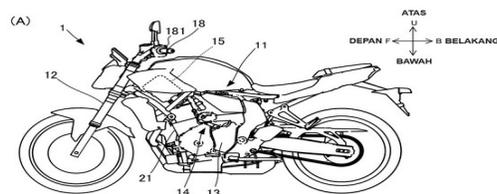
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Insan Budi Maulana S.H.
Mayapada Tower Lantai 5 Jalan Jenderal Sudirman
Kavling 28

(54) Judul
Invensi : KENDARAAN JENIS TUNGGANG

(57) Abstrak :

Suatu kendaraan jenis tunggang (1) dapat memiliki suatu unit kontrol motor dengan tindakan pencegahan terhadap panas, kendaraan jenis tunggang tersebut dapat memperpendek suatu kabel listrik yang dihubungkan dengan unit kontrol motor sambil mencapai penggunaan ruang yang efektif. Kendaraan jenis tunggang (1) mencakup suatu mekanisme aktuator (14) yang mencakup suatu motor kopling dan/atau suatu motor perpindahan gigi, suatu unit kontrol motor (15), suatu kabel listrik, dan suatu rangkaian kabel utama. Unit kontrol motor (15) dipasang pada suatu rangka yang menahan rangkaian kabel utama, sedemikian rupa sehingga suatu jarak dari garis tengah kiri-kanan ke unit kontrol motor (15) lebih panjang daripada suatu jarak dari garis tengah kiri-kanan ke suatu bagian cabang unit kontrol motor, dan sedemikian rupa sehingga setidaknya suatu bagian dari unit kontrol motor diposisikan lebih jauh pada arah ke belakang daripada suatu garpu depan (12) dan lebih jauh pada arah ke depan daripada motor kopling dan/atau motor perpindahan gigi.

GAMBAR 1

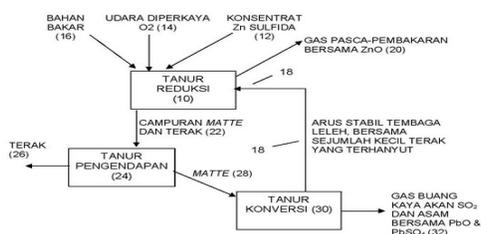


(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2024/08542	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : C 01B 17/52,C 01G 3/12,C 22B 19/34,C 22B 19/32,C 22B 5/16,C 22B 5/08,C 22B 19/04,C 22B 7/04,C 22B 1/02,C 22B 11/02				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202408978	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : GLENCORE TECHNOLOGY PTY LIMITED Level 29, 180 Ann Street, Brisbane, Queensland 4000 Australia		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 10 Februari 2023				
(30)	Data Prioritas :	(72)	Nama Inventor : BURROWS, Alistair Stewart,AU NIKOLIC, Stanko,AU		
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara			
2022900328	16 Februari 2022	AU			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 28 November 2024	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Marolita Setiati PT SPRUSON FERGUSON INDONESIA, Graha Paramita 3B Floor Zona D Jl. Denpasar Raya Blok D2 Kav.8 Kuningan		

(54) Judul Invensi : METODE PEMROSESAN KONSENTRAT SENGG

(57) Abstrak :

Menurut invensi ini, diberikan metode peleburan konsentrat seng sulfida, metode tersebut mencakup tahapan: mengumpankan konsentrat seng sulfida ke tanur reduksi pada laju alir massa sulfur yang diketahui, mengumpankan logam tembaga ke tanur reduksi pada laju alir massa tembaga sekitar tiga kali laju alir massa sulfur; mereduksi seng sulfida menjadi seng menurut persamaan $ZnS(l) + 2Cu(l) \rightarrow Cu_2S(l) + Zn(g)$; dan mengasapkan seng tersebut; di mana sulfur diserap ke dalam logam tembaga pada tanur reduksi guna membentuk matte leleh tembaga sulfida. Tekanan parsial SO_2 di tanur dipertahankan di bawah sekitar 10-3 atm dan tanur reduksi dioperasikan pada suhu di antara sekitar 1240 dan sekitar 1300°C.



Gambar 3

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2024/08536

(13) A

(51) I.P.C : C 22B 23/00,C 22B 3/00

(21) No. Permohonan Paten : P00202407364

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
26 Juli 2023

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

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
28 November 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

PT QMB NEW ENERGY MATERIALS
Sopo Del Office Tower Lantai 22, Unit A, Jalan Mega Kuningan Barat III Lot 10.1-6 Kawasan Mega Kuningan, Kota Adm. Jakarta Selatan, Provinsi DKI Jakarta 12950 Indonesia

(72) Nama Inventor :

XU, Kaihua,CN	Satryo Soemantri Brodjonegoro,ID
CUI Tao ,CN	Rizky Wanaldi ,ID
Nurul Lailatul Muzayadah,ID	Tegar Mukti Aji ,ID
Emil Salim,ID	Piyan Rahmadi,ID

(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

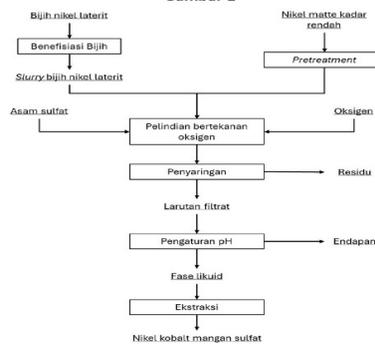
(54) Judul METODE PELINDIAN TEKANAN OKSIGEN DARI BIJIH NIKEL LATERIT YANG DICAMPUR DENGAN
Invensi : NIKEL MATTE KADAR RENDAH

(57) Abstrak :

Invensi ini mengungkapkan metode pelindian tekanan oksigen dari bijih nikel laterit yang dicampur dengan nikel matte kadar rendah. Pertama, bijih nikel laterit dilakukan benefisiasi bijih untuk memperoleh sluri bijih nikel laterit. Kemudian bijih nikel matte kadar rendah dan sluri bijih nikel laterit dicampur sesuai dengan perbandingan massa 2:1-6, dan larutan asam sulfat ditambahkan untuk melakukan reaksi pelindian tekanan oksigen. Temperatur reaksi dikontrol hingga 180-220°C, tekanan 2,5-3,5Mpa, dan tekanan parsial oksigen adalah 20-30%; Setelah selesai reaksi pelindian tekanan oksigen, produk disaring, dan pH filtrat disesuaikan menjadi 3-5 untuk menghasilkan endapan. Setelah disaring, fase cair diekstraksi untuk mendapatkan larutan nikel kobalt mangan sulfat. Invensi ini mengadopsi jalur produksi yang sama untuk pelindian bijih nikel laterit bertekanan tinggi untuk secara bersamaan memproses nikel matte kadar rendah dan bijih nikel laterit, sehingga mengurangi tekanan reaksi dan temperatur reaksi autoklaf dan mengurangi konsumsi energi.

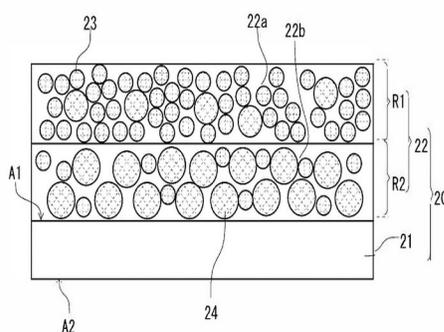
1 / 1

Gambar 1



(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/08238	(13) A
(51)	I.P.C : H 01M 4/36,H 01M 4/13,H 01M 10/0566,H 01M 10/052		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202403382		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 27 September 2022		PANASONIC INTELLECTUAL PROPERTY MANAGEMENT CO., LTD. 1-61, Shiromi 2-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka, 5406207 Japan
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	YAMAMOTO Rina,JP UKA Youichirou,JP KATO Yoshio,JP
2021-162327	30 September 2021	JP	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 25 November 2024			Nadia Ambadar S.H. Am Badar & Am Badar, Jl. Proklamasi No. 79, Pegangsaan, Menteng, Jakarta Pusat
(54) Judul	ELEKTRODA POSITIF UNTUK BATERAI SEKUNDER, DAN BATERAI SEKUNDER		
(57) Abstrak :	Elektroda positif untuk baterai sekunder yang meliputi pengumpul arus elektroda positif, dan lapisan campuran elektroda positif yang mengandung bahan aktif elektroda positif dan ditempatkan di permukaan pengumpul arus elektroda positif dimana lapisan campuran elektroda positif mengandung bahan aktif elektroda positif pertama yang memiliki kekuatan kompresi 400 MPa atau kurang, bahan aktif elektroda positif kedua yang memiliki kekuatan kompresi lebih kecil daripada kekuatan kompresi bahan aktif elektroda positif pertama, dan ketika lapisan campuran elektroda positif dimasukkan ke dalam wilayah pertama dan wilayah kedua yang memiliki ketebalan yang sama, digunakan bahan aktif elektroda positif pertama yang terkandung lebih banyak di wilayah pertama daripada di wilayah kedua, dan bahan aktif elektroda positif kedua yang terkandung lebih banyak di wilayah kedua daripada di wilayah pertama.		

GB. 1



(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2024/08387

(13) A

(51) I.P.C : B 05D 1/18,B 29C 67/24,B 29C 69/02,B 29K 105/16,B 29K 105/00,B 29K 21/00,B 29L 31/48

(21) No. Permohonan Paten : P00202410558

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
13 Juli 2022

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara
PI2022001772 04 April 2022 MY

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
26 November 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

GODEVA PTE. LTD.
50 Chin Swee Road, #09-04 Thong Chai Building
Singapore 169874 Singapore

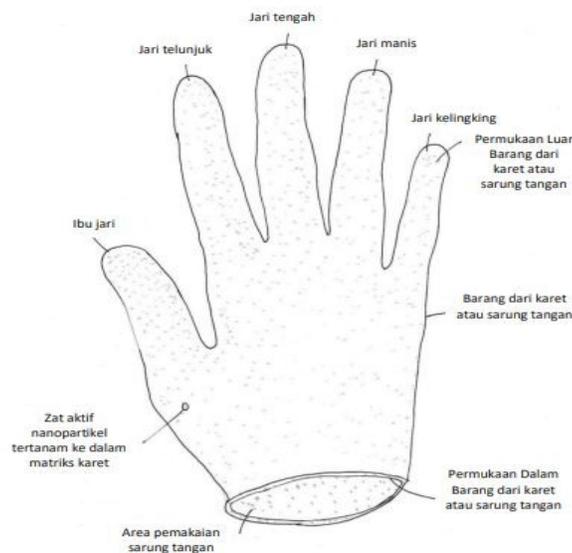
(72) Nama Inventor :
TENG, Boon Joo,MY

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Fortuna Alvariza S.H.,
FAIP Advocates & IP Counsels Jalan Cipaku 6 No 14 -
Kebayoran Baru

(54) Judul BARANG DARI KARET, SARUNG TANGAN KARET YANG MENGANDUNG NANOPARTIKEL DENGAN
Invensi : ZAT AKTIF, DAN METODE YANG TERKAIT DENGANNYA

(57) Abstrak :

Metode untuk menyiapkan barang dari karet dengan menggunakan partikel berukuran nano meliputi langkah-langkah berikut: menyediakan lateks dari sumber lateks; mencampur lateks dengan bahan kimia karet untuk menghasilkan lateks campuran; dan menggunakan lateks campuran untuk menyiapkan barang dari karet melalui pencelupan barang atau proses pencetakan. Dalam penggunaannya, barang dari karet tersebut adalah sarung tangan karet. Mereka yang memiliki keterampilan biasa dalam bidang ini akan memahami bahwa pengungkapan saat ini dan berbagai perwujudan dari invensi saat ini diungkapkan di sini sedemikian rupa sehingga aspek-aspek baru dan unik dapat diterapkan untuk sarung tangan karet, berbagai jenis barang dari karet, dan sejenisnya.



GAMBAR.3

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2024/08561

(13) A

(51) I.P.C : A 61K 31/505,A 61P 35/00,C 07D 401/14,C 07D 405/14,C 07D 417/14,C 07D 401/12,C 07D 471/04

(21) No. Permohonan Paten : P00202406238

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
09 Desember 2022

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
63/287,873	09 Desember 2021	US
63/393,445	29 Juli 2022	US

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
28 November 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

DECIPHERA PHARMACEUTICALS, LLC
200 Smith Street, Waltham, Massachusetts 02451 United States of America

(72) Nama Inventor :

FLYNN, Daniel L.,US
AHN, Yu Mi,US
VOGETI, Lakshminarayana,US
LE BOURDONNEC, Bertrand,US

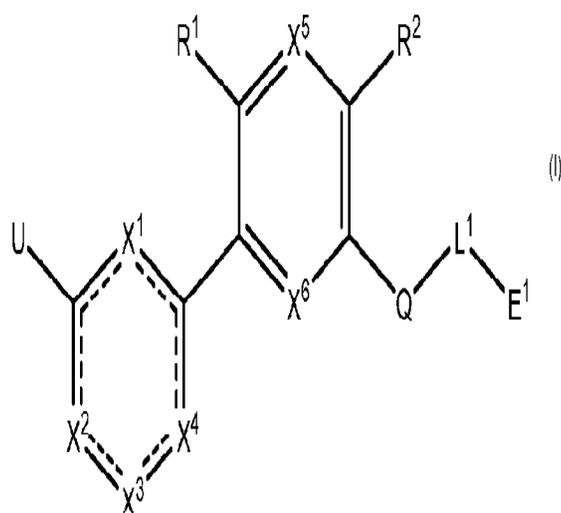
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

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

(54) Judul
Invensi : INHIBITOR RAF KINASE DAN METODE PENGGUNAANNYA

(57) Abstrak :

Dijelaskan di sini adalah senyawa I yang merupakan inhibitor RAF dan penggunaannya dalam pengobatan gangguan seperti kanker.



(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2024/08472

(13) A

(51) I.P.C : E 04B 2/74,E 04B 1/61

(21) No. Permohonan Paten : P00202401743

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
27 Juni 2022

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara
2111142.2 02 Agustus 2021 GB

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
26 November 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

EKOWALL LIMITED
5 Beauchamp Court Victors Way Barnet London EN5
5TZ United Kingdom

(72) Nama Inventor :

PLATT, Derek,GB
REILLY, Michael,GB

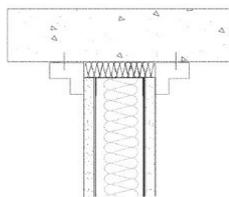
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

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

(54) Judul
Invensi : DINDING PANEL

(57) Abstrak :

Suatu sistem untuk mengamankan suatu panel dinding, sistem tersebut terdiri dari: suatu panel dinding yang terdiri dari suatu papan belakang, suatu papan depan yang membentuk suatu permukaan internal untuk suatu ruangan dan suatu tiang sisi pertama dan suatu tiang sisi kedua, masing-masing tiang sisi dihubungkan ke papan depan dan belakang untuk membentuk panel tersebut; dan suatu jalur atas untuk memisahkan tiang sisi pertama dan kedua; serta suatu profil atas defleksi yang diposisikan berdekatan dengan suatu bagian atas panel dinding untuk menahan panel dinding pada posisinya sambil memungkinkan terjadinya defleksi pada bangunan tersebut. [Gambar 5b]



Gambar 5b

(20)	RI Permohonan Paten			
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2024/08507	
			(13) A	
(51)	I.P.C : C 01C 3/08,C 01G 49/00,H 01M 4/36,H 01M 10/00			
(21)	No. Permohonan Paten : P00202313378		(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 : 08 Maret 2023			
(30)	Data Prioritas :		(72)	Nama Inventor : Hajjun YU,CN Aixia LI,CN Yinghao XIE,CN Changdong LI,CN
	(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	
	202211573459.1	08 Desember 2022	CN	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 28 November 2024		(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Prudence Jahja S.H.,LL.M Januar Jahja and Partners, Menara Batavia lantai 19, Jalan K.H. Mas Mansyur Kavling 126, Jakarta Pusat

(54) **Judul**
Invensi : BAHAN KATODE PRUSIA DAN METODE MEMPERBAIKI CACATNYA

(57) **Abstrak :**
Invensi ini mengungkapkan suatu bahan katode Prusia dan suatu metode memperbaiki cacatnya, dan invensi tersebut berhubungan dengan bidang teknik baterai natrium. Metode memperbaiki cacat pada bahan katode Prusia mencakup penambahan setetes demi setetes larutan kedua ke dalam larutan pertama untuk reaksi pengendapan bersama membentuk bahan katode Prusia, dimana larutan pertama mengandung ferosianida dengan konsentrasi 1-2 mol/L, dan larutan kedua mengandung garam logam transisi divalen yang dapat larut; dan menurunkan suhu menjadi 20°C sampai 30°C pada tahap reaksi selanjutnya, dan kemudian melakukan penuaan. Menurut Permohonan Paten ini, peningkatan konsentrasi ferosianida dalam larutan pertama bermanfaat untuk mengurangi jumlah cacat kekosongan, air terkoordinasi, dan air kristalisasi. Dengan menurunkan suhu untuk mengendapkan ferosianida yang tidak bereaksi pada permukaan bahan katode Prusia dan melakukan reaksi selanjutnya selama penuaan untuk mengurangi jumlah cacat kekosongan, bahan katode Prusia dengan stabilitas siklus dan kapasitas gram yang sangat baik dapat diperoleh.

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2024/08366

(13) A

(51) I.P.C : B 62J 43/00,B 62K 11/04,G 06F 13/40

(21) No. Permohonan Paten : P00202310750

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
20 Oktober 2023

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara
111140615 26 Oktober 2022 TW

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
25 November 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

KWANG YANG MOTOR CO., LTD.
No. 35, Wan Hsing Street, Sanmin District, Kaohsiung
Taiwan, Republic of China

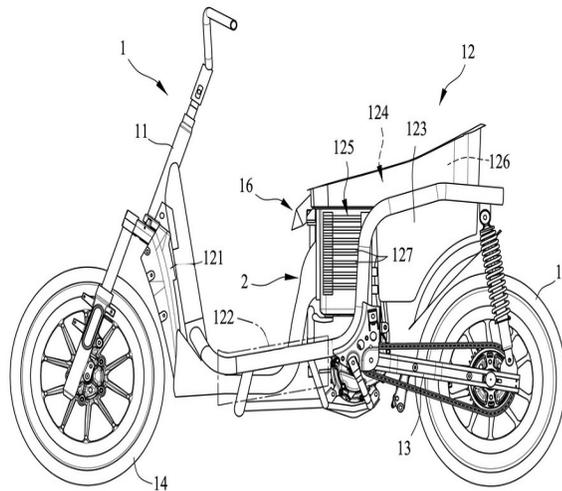
(72) Nama Inventor :
Hsin-Hsiang LEE, TW

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

(54) Judul
Invensi : SEPEDA MOTOR LISTRIK

(57) Abstrak :

Suatu sepeda motor listrik mencakup unit bodi kendaraan (1) yang mencakup mekanisme kemudi (11), rangka (12), lengan ayun belakang (13), roda depan (14), dan roda belakang (15). Rangka (12) memiliki bagian menurun (121), bagian pijakan kaki (122), dan bagian menaik (123). Bagian menaik (123) mendefinisikan ruang dalam (124) yang memiliki wilayah penerimaan baterai (125). Suatu tabung pemandu (2) ditempatkan di bagian pijakan kaki (122), dan memiliki saluran masuk pertama (21) yang ditempatkan di depan bagian pijakan kaki (122), dan saluran keluar (24) ditempatkan di atas saluran masuk pertama (21) dan berhubungan dengan wilayah penerimaan baterai (125).



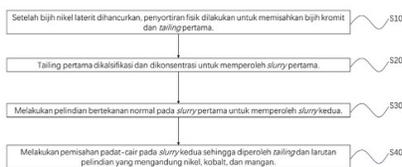
GAMBAR 1

(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2024/08533	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : C 22B 23/00,C 22B 3/00,C 22B 47/00				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202407650	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : PT QMB NEW ENERGY MATERIALS Sopo Del Office Tower Lantai 22, Unit A, Jalan Mega Kuningan Barat III Lot. 10.1-6 Kawasan Mega Kuningan, Kota Adm. Jakarta Selatan, Provinsi DKI Jakarta 12950 Indonesia		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 27 Juli 2023				
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara	(72)	Nama Inventor : XU, Kaihua,CN Satryo Soemantri Brodjonegoro,ID CUI Tao ,CN Tegar Mukti Aji ,ID Rizky Wanaldi ,ID Piyan Rahmadi ,ID Andi Syaputra Hasibuan ,ID Emil Salim,ID		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 28 November 2024	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Andromeda S.H. B.A. Gandaria 8, Lt. 3 Unit C Jalan Sultan Iskandar Muda (Arteri Pondok Indah) Jakarta		

(54) **Judul** METODE EKSTRAKSI PELINDIAN ASAM NIKEL, KOBALT, DAN MANGAN DARI BIJIH NIKEL LATERIT
Invensi :

(57) **Abstrak :**

Invensi ini menyediakan suatu metode untuk pelindian asam dan ekstraksi mangan nikel kobalt dari bijih nikel laterit, yang terdiri dari langkah-langkah berikut: pertama, perlakuan penyortiran fisik dilakukan setelah penghancuran bijih nikel laterit untuk memisahkan kromit dan tailing pertama, kemudian tailing pertama akan diklasifikasi dan dipekatkan untuk mendapatkan sluri pertama, diikuti dengan perlakuan pelindian asam atmosferik pada sluri pertama untuk memperoleh sluri kedua, dilanjutkan dengan perlakuan gelombang mikro pada sluri kedua, dan terakhir perlakuan pemisahan padat-cair dari sluri kedua untuk memperoleh tailing dan larutan pelindian yang mengandung nikel, kobalt, dan mangan. Metode pelindian asam untuk mengekstraksi nikel, kobalt, dan mangan dari bijih nikel laterit yang disediakan oleh invensi ini diawali dengan pemisahan kromit melalui metode penyortiran fisik, sehingga mengurangi jumlah logam kromium dalam langkah pelindian asam di atmosfer; kemudian, sluri pertama dicampur dengan asam terlebih dahulu untuk melakukan pelindian terhadap logam nikel, kobalt, dan mangan. Terakhir, pemanasan gelombang mikro dapat memanaskan partikel padat di sluri kedua, sehingga tercipta kondisi pelindian yang lebih kondusif untuk logam nikel, kobalt, dan mangan.



Gambar 1

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/08359	(13) A
(51)	I.P.C : A 01C 1/08,A 01N 43/80,A 01N 25/04,A 01N 25/00,A 01P 3/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202403511		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 12 Oktober 2022		KUMIAI CHEMICAL INDUSTRY CO., LTD. 4-26, Ikenohata 1-chome, Taito-ku, Tokyo 1108782 Japan
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	AMANO Naruki,JP
2021-177425	29 Oktober 2021	JP	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 25 November 2024		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
			Marolita Setiati PT SPRUSON FERGUSON INDONESIA, Graha Paramita 3B Floor Zona D Jl. Denpasar Raya Blok D2 Kav.8 Kuningan
(54)	Judul	KOMPOSISI AGROKIMIA SUSPENSI BERAIR, METODE PENGENDALIAN PENYAKIT, DAN BENIH	
	Invensi :	TANAMAN YANG BERMANFAAT	
(57)	Abstrak :		
	Untuk menyediakan komposisi agrokimia suspensi berair yang mengandung diklobentiazoks, suatu minyak yang merupakan minyak nabati atau turunan minyak nabati, dan air, suatu metode pengendalian penyakit dimana komposisi agrokimia suspensi berair diaplikasikan pada permukaan benih tanaman yang bermanfaat, dan benih tanaman bermanfaat yang diberi perlakuan dengan komposisi agrokimia suspensi berair.		

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2024/08380
(13)	A		
(51)	I.P.C : B 01J 23/18,B 01J 23/16,C 07C 69/82,C 07C 31/30,C 08G 63/183,C 08J 11/24,C 08J 11/22,C 08J 11/18,C 08J 11/16		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202410466		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 18 November 2022		EVONIK OPERATIONS GMBH Rellinghauser Strasse 1-11, 45128 Essen Germany
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	REINSBERG, Philip Heinrich,DE
22166566.4	04 April 2022	EP	SCHRÖDER, Moritz,DE
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 26 November 2024		RUWWE, Johannes,DE
			MALTER, Jutta,DE
			THUM, Oliver,DE
			(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
			Yogi Barlianto S.H.
			A. Moehammad & Associates Jalan Raden Saleh No. 51A Cikini, Menteng Jakarta

(54) Judul Invensi : PENINGKATAN PROSES DEPOLIMERISASI POLIETILENA TEREFTALAT

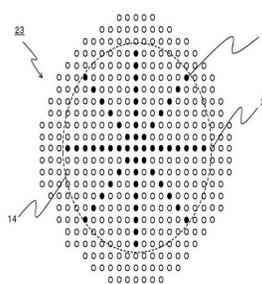
(57) Abstrak :
 Invensi ini berkaitan dengan suatu proses untuk depolimerisasi polietilena tereftalat ("PET"), dimana metode PET adalah direaksikan dengan natrium glikolat atau kalium glikolat, yang diperoleh dengan cara distilasi reaktif, untuk membentuk suatu campuran M1 termasuk Bis(2-hidroksietil) tereftalat ("BHET"). Proses yang sesuai dengan invensi adalah dibedakan berdasarkan fakta bahwa BHET membentuk proporsi produk penguraian yang sangat tinggi dalam campuran M1. Proses yang sesuai dengan invensi ini memberikan hasil BHET yang tinggi yang dapat digunakan secara langsung untuk memproduksi PET lagi. Invensi ini juga berhubungan dengan suatu proses untuk mendaur ulang PET, dimana BHET yang diperoleh dalam proses depolimerisasi PET dipolimerisasi lagi untuk membentuk PET, secara opsional setelah dimurnikan lebih lanjut dari M1.

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/08311	(13) A
(51)	I.P.C : D 01D 5/36,D 01D 4/06		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202407419		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 21 Februari 2023		TORAY INDUSTRIES, INC. 1-1, Nihonbashi-Muromachi 2-chome, Chuo-ku, Tokyo, 1038666 Japan
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	KANEMORI Yasunori,JP
2022-037754	11 Maret 2022	JP	HIRAKAWA Moeka,JP
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 25 November 2024		FUNAKOSHI Joji,JP
		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :	Nadia Ambadar S.H. Am Badar & Am Badar, Jl. Proklamasi No. 79, Pegangsaan, Menteng, Jakarta Pusat
(54)	Judul Invensi :	METODE PRODUKSI SERAT KOMPOSIT DAN SPINERET KOMPOSIT	

(57) **Abstrak :**

Untuk menyediakan serat komposit yang mampu membentuk berbagai bentuk penampang melintang serat dengan akurasi tinggi dan mempertahankan kestabilan dimensi yang tinggi pada bentuk penampang melintang dengan memasukkan polimer komponen-lain menurut bentuk yang diinginkan dan memasukkan polimer komponen-laut lainnya dalam jumlah yang tepat ke sisi tepi luar dari serat komposit untuk membentuk aliran polimer komposit, disediakan suatu metode produksi serat komposit, metode tersebut terdiri dari: mendistribusikan polimer komponen-laut dan paling sedikit satu polimer komponen-lain yang berbeda dengan polimer komponen-laut; mengeluarkan polimer komponen-laut dan polimer komponen-lain yang didistribusikan oleh pelat distribusi berturut-turut dari lubang pengeluaran komponen-laut dan lubang pengeluaran komponen-lain dari pelat pengeluaran yang ditempatkan pada sisi hilir pelat distribusi terhadap arah lintasan pemintalan polimer, sehingga membentuk paling sedikit satu polimer komposit; dan mengeluarkan polimer komposit tersebut dari lubang pengeluaran pada pelat pengeluaran spinneret yang ditempatkan pada sisi hilir pelat pengeluaran terhadap arah lintasan pemintalan polimer, dimana pada muka pengeluaran pelat pengeluaran, yang sesuai dengan satu polimer komposit, terdapat paling sedikit satu kelompok lubang dimana sejumlah lubang pengeluaran komponen-laut ditempatkan untuk mengelilingi satu atau sejumlah lubang pengeluaran komponen-lain, dan pada satu kelompok lubang, dimana suatu lingkaran dengan diameter minimum yang didalamnya mengandung seluruh lubang pengeluaran komponen-lain dinyatakan sebagai lingkaran imajiner, seluruh jumlah pengeluaran (Q_{luar}) polimer komponen-laut yang dikeluarkan dari seluruh lubang pengeluaran komponen-laut yang terletak di wilayah luar lingkaran imajiner dan seluruh jumlah pengeluaran (Q_{dalam}) polimer komponen-laut yang dikeluarkan dari seluruh lubang pengeluaran komponen-laut yang terletak di wilayah bagian dalam lingkaran imajiner memenuhi Q_{luar}/Q_{dalam} ≥ 0,5.

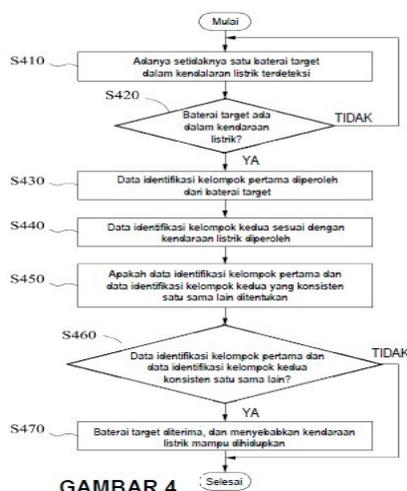
Gambar 7



(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2024/08575	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : Int.Cl./				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202402850	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : KWANG YANG MOTOR CO., LTD. No. 35, Wan Hsing Street, Sanmin District, Kaohsiung Taiwan, Republic of China		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 27 Maret 2024	(72)	Nama Inventor : Ming-San HUANG, TW		
(30)	Data Prioritas :	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Nadia Ambadar S.H. Am Badar & Am Badar, Jl. Proklamasi No. 79, Pegangsaan, Menteng, Jakarta Pusat		
(31)	Nomor 112112901	(32)	Tanggal 06 April 2023	(33)	Negara TW
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 28 November 2024				
(54)	Judul Invensi :	METODE MANAJEMEN BATERAI UNTUK SEJUMLAH KENDARAAN LISTRIK, KENDARAAN LISTRIK DAN PRODUK PROGRAM KOMPUTER DARINYA			

(57) **Abstrak :**

Metode manajemen baterai untuk sejumlah kendaraan listrik (100) diadaptasi untuk digunakan pada kendaraan listrik (100). Pertama, terdeteksi adanya setidaknya satu baterai target (112) di dalam kendaraan listrik (100). Ketika baterai target (112) ada di dalam kendaraan listrik (100), data identifikasi kelompok pertama diperoleh dari baterai target (112), dan data identifikasi kelompok kedua yang berkaitan dengan kendaraan listrik (100) diperoleh. Kemudian ditentukan apakah data identifikasi kelompok pertama dan data identifikasi kelompok kedua konsisten satu sama lain. Ketika data identifikasi kelompok pertama dan data identifikasi kelompok kedua konsisten satu sama lain, baterai target (112) diterima dan kendaraan listrik (100) diaktifkan untuk dihidupkan.



GAMBAR 4

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2024/08585
			(13) A
(51)	I.P.C : A 61K 31/7088,A 61P 1/16,A 61P 11/00,C 12N 15/113		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202403624		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 26 September 2022		
(30)	Data Prioritas :		
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	
63/248,520	26 September 2021	US	
PCT/ US2021/058495	08 November 2021	US	
63/331,756	15 April 2022	US	
63/397,320	11 Agustus 2022	US	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 28 November 2024		
(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : WAVE LIFE SCIENCES LTD. 7 Straits View #12-00, Marina One East Tower, Singapore 018936 Singapore		
(72)	Nama Inventor :		
	Prashant MONIAN,IN	Chikdu Shakti SHIVALILA,US	
	Genliang LU,US	Chandra VARGESE,US	
	Paloma Hoban GIANGRANDE,US	Pachamuthu KANDASAMY,US	
	Naoki IWAMOTO,JP	Mamoru SHIMIZU,JP	
	Hui YU,US	Hailin YANG,US	
	Sarah Diane LAMORE,US	Fengjiao ZHANG,CN	
	Padmakumar NARAYANAN,US		
(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : George Widjojo S.H. Jalan Kali Besar Barat No. 5 Jakarta		

(54) **Judul**
Invensi : KOMPOSISI OLIGONUKLEOTIDA DAN METODE DARIPADANYA

(57) **Abstrak :**
Di antara hal lainnya, pengungkapan sekarang menyediakan oligonukleotida yang dirancang dan komposisi darinya. Dalam beberapa perwujudan, oligonukleotida dan komposisi dari pengungkapan sekarang dapat menyediakan level penyuntingan adenosin tinggi. Dalam beberapa perwujudan, oligonukleotida dan komposisi dari pengungkapan sekarang berguna untuk mengobati berbagai kondisi, gangguan atau penyakit, misalnya, defisiensi antitripsin alfa-1. Dalam beberapa perwujudan, pengungkapan sekarang menyediakan metode untuk mengobati berbagai kondisi, gangguan atau penyakit yang dapat memberikan manfaat dari penyuntingan adenosin.

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2024/08281

(13) A

(51) I.P.C : C 23C 2/06,G 01N 21/71

(21) No. Permohonan Paten : P00202410588

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
16 Maret 2023

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara
2022-041009 16 Maret 2022 JP

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
25 November 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

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

(72) Nama Inventor :

TSUJI, Norihiro,JP
AIMOTO, Michihiro,JP
AOKI, Tomonori,JP
NISHIMURA, Hideki,JP

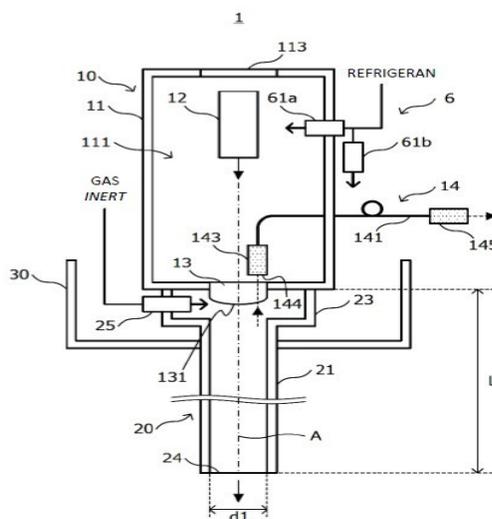
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

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

(54) Judul
Invensi : ALAT OPTIK UNTUK ANALISIS SPEKTROSKOPIK EMISI LASER, PENGANALISIS SPEKTROSKOPIK EMISI LASER, METODE ANALISIS SPEKTROSKOPIK EMISI LASER, DAN PERALATAN PENYEPUHAN LELEHAN LOGAM

(57) Abstrak :

Untuk memungkinkan berat yang ringan, ringkas, dan presisi analitis yang memadai. Invensi ini mengungkapkan suatu alat optik untuk analisis spektroskopik emisi laser yang meliputi: unit selubung yang memiliki osilator laser yang mengosilasi cahaya laser, lensa kondensor yang mengondensasi cahaya laser dan yang padanya cahaya laser yang dipancarkan dari osilator laser masuk secara langsung, dan penerima cahaya serat optik yang menerima cahaya yang dipancarkan dari plasma yang dihasilkan dengan menyinari cahaya laser ke lelehan logam pada permukaan ujung penerima cahaya dan memandu cahaya ke permukaan ujung sisi keluar; dan kuar silindris yang dihubungkan ke unit selubung sehingga sumbu pusat sejajar dengan sumbu osilasi cahaya laser dalam osilator laser, memasok gas inert ke ujung bukaan yang terletak di hilir arah perjalanan cahaya laser, dan memandu cahaya laser menuju ujung bukaan untuk menyinari pada lelehan logam, dimana arah normal permukaan pada permukaan ujung penerima cahaya dari penerima cahaya serat optik sejajar dengan sumbu osilasi cahaya laser.



GAMBAR 1

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2024/08225
			(13) A
(51)	I.P.C : A 23G 9/38,A 23G 9/34,A 23G 9/22,A 23G 9/20		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202412294		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 26 April 2023		UNILEVER IP HOLDINGS B.V. Weena 455, 3013 AL Rotterdam Netherlands
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	ROSSETTI, Damiano,IT WATSON, Caroline, Anne,GB
22171459.5	03 Mei 2022	EP	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 25 November 2024		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
			Dr., Inda Citraninda Noerhadi S.S.,M.A., Biro Oktroi Roosseno Kantor Taman A-9 Unit C1 & C2 Jalan DR. Ide Anak Agung Gde Agung
(54)	Judul	MAKANAN MANIS BEKU	
	Invensi :		
(57)	Abstrak :		
	Invensi ini berkaitan dengan suatu makanan manis beku yang memiliki kandungan energi total dalam kisaran 160 sampai 190 kkal per 100 g makanan manis beku, makanan manis beku tersebut mencakup sakarida, dimana berat molekul rata-rata jumlah n dari sakarida adalah dari 355 sampai 500 gmol ⁻¹ , dan dimana makanan manis beku tersebut mencakup gula dalam jumlah 17,3 sampai 18,5 %berat.		

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2024/08320

(13) A

(51) I.P.C : H 04R 3/12,H 04W 4/80,H 04W 4/20,H 04W 76/14,H 04W 88/02

(21) No. Permohonan Paten : P00202412408

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
14 Februari 2023

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
10-2022-0062240	20 Mei 2022	KR
10-2022-0069169	07 Juni 2022	KR

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
25 November 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD.
129, Samsung-ro, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, 16677 Republic of Korea

(72) Nama Inventor :

Gupil CHEONG,KR	Doosuk KANG,KR
Gibeom KIM,KR	Hocheol SEO,KR
Hyungseoung YOO,KR	Siejoon CHO,KR
Juyeon JIN,KR	Junsu CHOI,KR

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

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

(54) Judul
Invensi :

PERALATAN ELEKTRONIK DAN METODE UNTUK KOMUNIKASI ADAPTIF DI LINGKUNGAN NIRKABEL

(57) Abstrak :

Suatu alat elektronik mungkin mencakup prosesor. Prosesor mungkin terkonfigurasi untuk memperoleh peristiwa Kelompok Isokron Terhubung (CIG) yang termasuk peristiwa Aliran Isokron Terhubung (CIS) pertama dan peristiwa CIS kedua setidaknya bertumpuk sebagian dengan setidaknya sebagian dari peristiwa CIS pertama. Prosesor mungkin terkonfigurasi untuk mengidentifikasi data pertama yang mewakili kualitas tautan pertama (dengan alat eksternal pertama) untuk peristiwa CIS pertama, dan data kedua yang mewakili kualitas tautan kedua (dengan alat eksternal kedua) untuk peristiwa CIS kedua. Prosesor mungkin terkonfigurasi untuk mentransmisikan paket pertama ke alat eksternal pertama atau paket kedua ke alat eksternal kedua, berdasarkan data pertama dan data kedua.



(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2024/08547	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : C 12Q 1/68				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202408996	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : CENTRE FOR NOVOSTICS 1/F, Building 18E, 18 Science Park East Avenue, Hong Kong Science Park, Shatin, New Territories Hong Kong China		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 07 Februari 2023	(72)	Nama Inventor : LO, Yuk-Ming Dennis,CN CHIU, Rossa Wai Kwun,CN CHAN, Kwan Chee,CN JIANG, Peiyong,CN ZHOU, Qing,CN KANG, Guannan,CN QIAO, Rong,CN Ji, Lu,CN		
(30)	Data Prioritas :				
	(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara				
	63/307,622 07 Februari 2022 US				
	63/328,710 07 April 2022 US				
	63/400,244 23 Agustus 2022 US				
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 28 November 2024	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Melinda S.E.,S.H PT. Tilleke & Gibbins Indonesia Lippo Kuningan Lantai 12, Unit A Jalan H.R. Rasuna Said Kavling B-12 Kuningan		

(54) **Judul**
Invensi : FRAGMENTASI UNTUK MENGUKUR METILASI DAN PENYAKIT

(57) **Abstrak :**
Fragmentasi molekul DNA bebas sel diukur dan digunakan untuk berbagai tujuan, termasuk menentukan metilasi, misalnya, pada situs tertentu dari molekul DNA, pada situs genom tertentu dalam genom referensi untuk sampel biologis (misalnya, plasma, serum, urin, air liur) dari DNA bebas sel subjek, atau untuk wilayah tertentu dalam genom referensi untuk sampel biologis (juga disebut sebagai sampel). Berbagai jenis pengukuran fragmentasi dapat digunakan, misalnya, motif akhir dan profil pembelahan. Tujuan lainnya adalah menentukan konsentrasi fraksional DNA dari jenis jaringan tertentu (misalnya, DNA yang relevan secara klinis). Tujuan lainnya adalah menentukan patologi subjek dengan menggunakan sampel biologis termasuk DNA bebas sel. DNA bebas sel dapat berasal dari subjek atau patogen (misalnya, virus) dalam sampel subjek. Situs/wilayah yang mengalami hipermetilasi, hipometilasi, yang diperkaya 5hmC, dan yang terdepleksi 5hmC untuk jenis jaringan tertentu dapat digunakan.

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2024/08371

(13) A

(51) I.P.C : H 01M 50/20

(21) No. Permohonan Paten : P00202402676

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
22 Maret 2024

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara
10-2023-0066075 23 Mei 2023 KR

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
25 November 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

HYUNDAI MOBIS CO., LTD.
203, Teheran-ro, Gangnam-gu, Seoul, 06141 Republic of Korea

(72) Nama Inventor :

HAN, Seung Hoon, KR

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

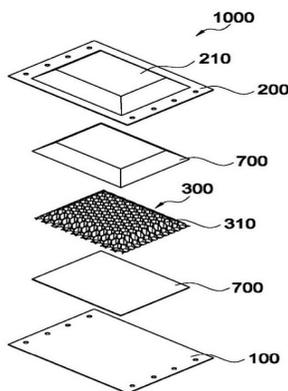
Nadia Ambadar S.H.
Am Badar & Am Badar, Jl. Proklamasi No. 79,
Pegangsaan, Menteng, Jakarta Pusat

(54) Judul
Invensi : PELAT UJUNG TIPE BERTUMPUK

(57) Abstrak :

Pelat ujung tipe bertumpuk menyangga setidaknya satu ujung pada modul baterai dimana sejumlah sel baterai ditumpuk, pelat ujung tipe bertumpuk meliputi : lapisan kulit bagian luar pertama yang dikonfigurasi sebagai pelat yang disediakan dalam arah menuju sejumlah sel baterai, lapisan kulit bagian luar kedua yang dikonfigurasi sebagai pelat yang disediakan dalam arah yang berlawanan terhadap sejumlah sel baterai dan modul inti mencakup setidaknya satu lapisan inti yang dikonfigurasi sebagai pelat yang disediakan di antara lapisan kulit bagian luar pertama dan lapisan kulit bagian luar kedua, dimana lapisan inti pada setidaknya satu lapisan inti memiliki kekakuan yang lebih besar terhadap arah yang mana sejumlah sel baterai yang ditumpuk dari lapisan kulit bagian luar pertama dan lapisan kulit bagian luar kedua, dan setidaknya satu lapisan inti menonjol ke arah lapisan kulit bagian luar kedua.

GAMBAR 1



(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/08278	(13) A
(51)	I.P.C : B 32B 15/08		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202410586	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : REIKO CO., LTD. 19, Mameda-cho, Nishikyogoku, Ukyo-ku, Kyoto-shi, Kyoto 6150801 Japan
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 25 Maret 2022	(72)	Nama Inventor : FUKUMOTO Masaru,JP YOSHINO Yuhei,JP YANO Haruna,JP
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Yenny Halim S.E., S.H., M.H. ACEMARK, Jl. Cikini Raya No. 58 G-H, Jakarta 10330, Indonesia
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 25 November 2024		

(54) **Judul**
Invensi : FILM YANG DIENDAPKAN UAP LOGAM

(57) **Abstrak :**
Disediakan suatu film yang diendapkan uap logam yang memiliki sifat penahan gas yang tinggi terhadap gas seperti misalnya uap air dan oksigen, dan yang memiliki kekuatan pelekatan yang tinggi antara suatu substrat film dan suatu lapisan film tipis logam. Suatu film yang diendapkan uap logam (A) dari invensi ini memiliki suatu struktur lapisan di mana setidaknya suatu lapisan pelapis jangkar (2) dan suatu lapisan film tipis logam (3) dilaminasi secara berurutan pada satu permukaan suatu substrat film (1). Lapisan pelapis jangkar (2) adalah suatu lapisan yang setidaknya mengandung suatu zat utama yang merupakan suatu resin poliester yang memiliki suatu berat molekul rata-rata viskositas sebesar 500 sampai 10.000, suatu zat penguat yang merupakan suatu senyawa isosianat, dan suatu aditif. Rasio berat padatan [zat utama] : [zat penguat] adalah 100 : 20 sampai 200, dan rasio berat kandungan padatan [zat utama + zat penguat] : [aditif] adalah 100 : 10 sampai 200. Aditif adalah suatu senyawa yang memiliki suatu cincin glukosa. Contoh-contoh zat penguat meliputi senyawa-senyawa isosianat aromatik dan senyawa-senyawa isosianat alisiklik.



Gambar 1

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2024/08516

(13) A

(51) I.P.C : C 22B 3/44,C 22B 23/00

(21) No. Permohonan Paten : P00202313850

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
30 Juni 2023

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

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
28 November 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

PT QMB NEW ENERGY MATERIALS
Sopo Del Office Tower Lantai 22, Unit A, Jalan Mega
Kuningan Barat III Lot 10.1-6 Kawasan Mega Kuningan,Kota
Adm. Jakarta Selatan, Provinsi DKI Jakarta 12950 Indonesia

(72) Nama Inventor :

XU, Kaihua,CN Satryo Soemantri
Brodjonegoro,ID

CUI Tao ,CN Evan Wahyu Kristiyanto ,ID

Nurul Lailatul Muzayadah,ID Tegar Mukti Aji,ID

Rizky Wanaldi ,ID Piyan Rahmadi,ID

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

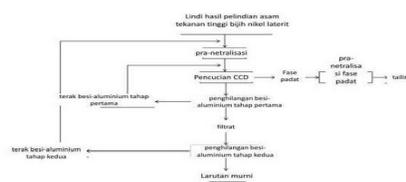
Andromeda S.H. B.A.
Gandaria 8, Lt. 3 Unit C Jalan Sultan Iskandar Muda
(Arteri Pondok Indah) Jakarta

(54) Judul METODE PENGHILANGAN BESI-ALUMINIUM DARI LINDI BIJIH NIKEL LATERIT MENGGUNAKAN
Invensi : METODE GEOTIT

(57) Abstrak :

METODE PENGHILANGAN BESI-ALUMINIUM DARI LINDI BIJIH NIKEL LATERIT MENGGUNAKAN METODE GEOTIT Invensi ini menyajikan metode penghilangan besi-aluminium dari lindi bijih nikel laterit menggunakan metode geotit, yang meliputi langkah-langkah berikut: penghilangan besi dan aluminium langkah pertama: menambahkan larutan zat pengendap ke lindi bijih nikel laterit dengan laju pengumpanan 5-80mL/menit, pH 3,0-3,2, temperatur reaksi 60-70°C, reaksi selama 45-90 menit, setelah pemisahan padat-cair didapatkan terak besi-aluminium langkah pertama serta filtrat; Penghilangan besi dan aluminium langkah kedua: menambahkan larutan zat pengendap ke filtrat dengan pH 4,3-4,4, temperatur reaksi 60-70°C, reaksi selama 30-60 menit, setelah pemisahan padat-cair didapatkan terak besi-aluminium langkah kedua serta larutan yang telah dimurnikan. Invensi ini mengadopsi dua langkah penghilangan besi-aluminium. Penghilangan langkah pertama dengan mengontrol laju pengumpanan, dapat dengan efektif memisahkan ion besi dalam larutan pada pH yang lebih rendah, partikel terak yang dihasilkan agak besar, memiliki kinerja penyaringan yang baik, dan logam berharga (seperti nikel, kobalt, mangan, dan lain-lain) yang terkandung dalam terak lebih sedikit. Pada langkah kedua, pH diatur menjadi 4,3-4,4, dan ion aluminium dan sisa ion besi diendapkan.

GAMBAR



Gambar 1

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/08222	(13) A
(51)	I.P.C : C 10G 69/12,C 10G 50/00,C 10L 1/08,C 10L 1/04		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202412285		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : AXENS 89 Bld Franklin Roosevelt 92500 RUEIL-MALMAISON France
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 04 April 2023		(72) Nama Inventor : GEORG, Pierre-Antoine,FR
(30)	Data Prioritas :		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : IR. Y.T. Widjojo Wisma Kemang 5th Floor, Jalan Kemang Selatan No. 1
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	
FR2203113	05 April 2022	FR	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 25 November 2024		
(54)	Judul	BAHAN BAKAR KEROSIN YANG TERBARUKAN YANG MEMILIKI SIFAT-SIFAT DI SUHU RENDAH YANG	
	Invensi :	UNGGUL	
(57)	Abstrak : Invensi ini berurusan dengan suatu basis kerosin yang meliputi setidaknya 60,0% berat suatu campuran yang tersusun dari hidrokarbon C _{3n} dan hidrokarbon C _{4n} , di mana n adalah suatu bilangan bulat natural yang dipilih dari 3 dan 4, setidaknya 80% berat dari berat total basis kerosin adalah isoparafin, basis kerosin tersebut memiliki sifat-sifat di suhu rendah yang unggul. Invensi ini juga berurusan dengan apa pun komposisi yang meliputi basis kerosin tersebut, suatu proses untuk membuatnya dan penggunaannya sebagai suatu bahan bakar dalam sektor penerbangan.		

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/03532	(13) A
(51)	I.P.C : A 61K 47/69,A 61K 47/64,A 61K 47/54,A 61P 31/16,A 61P 35/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202403885		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : ASTRAZENECA AB SE-151-85 Södertälje Sweden
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 07 Oktober 2022		(72) Nama Inventor : URELLO, Morgan Audrey,US CHRISTIE, Ronald James,US VAUGHAN, Hannah,US
(30)	Data Prioritas :		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Lasman Sitorus S.H., M.H. Graha Simatupang Tower 2C Lantai 3, Jalan TB. Simatupang Kavling 38
(31)	Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
	63/262,269	08 Oktober 2021	US
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 13 Mei 2024		
(54)	Judul Invensi :	DENDRON PEPTIDA DAN METODE PENGGUNAAN DARIPADANYA	
(57)	Abstrak : DENDRON PEPTIDA DAN METODE PENGGUNAAN DARIPADANYA (I) Spesifikasi ini berkaitan dengan dendron peptida yang meliputi satu atau lebih residu yang didapatkan dari suatu lisina termodifikasi dari rumus (I), sistem pengantaran farmasi yang meliputi dendron peptida ini, komposisi farmasi yang mengandungnya, dan dengan penggunaannya dalam terapi.		

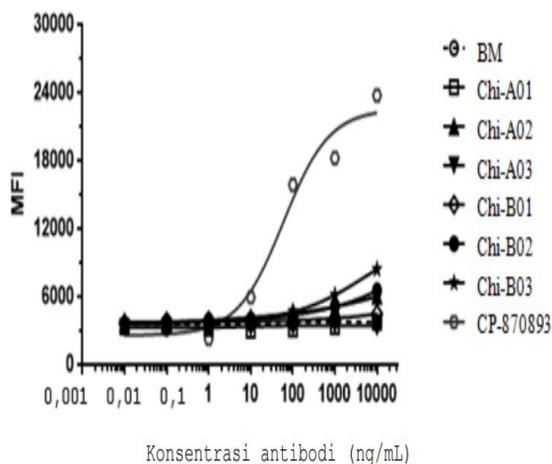
(20) RI Permohonan Paten
 (19) ID (11) No Pengumuman : 2024/08480 (13) A
 (51) I.P.C : A 61K 39/395,A 61P 29/00,A 61P 35/00,C 07K 16/28,C 12N 15/63,C 12N 15/13

(21) No. Permohonan Paten : P00202402826
 (22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 23 September 2022
 (30) Data Prioritas :
 (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara
 202111123163.5 24 September 2021 CN
 (43) Tanggal Pengumuman Paten : 26 November 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
 CHIA TAI TIANQING PHARMACEUTICAL GROUP CO., LTD.
 No.369 Yuzhou South Rd. Lianyungang, Jiangsu 222062 China
 (72) Nama Inventor :
 LU, Zhenzhen,CN
 WANG, Yujie,CN
 ZHANG, Zhengping,CN
 XU, Hongjiang,CN
 ZHAO, Wei,CN
 (74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
 Emirsyah Dinar
 Gedung Graha Pratama Lantai 15 Jalan MT. Haryono Kavling 15

(54) Judul Invensi : ANTIBODI ANTI-CD40 DAN PENGGUNAANNYA

(57) Abstrak :
 Disediakan suatu antibodi anti-CD40 dan penggunaannya, seperti antibodi mencit, manusia, kimerik, atau yang dimanusiakan yang secara khusus mengikat CD40, dan fragmen pengikat antigennya, dan selanjutnya disediakan suatu molekul asam nukleat yang mengkode antibodi atau fragmen pengikat antigennya, dan suatu vektor ekspresi serta sel inang untuk mengekspresikan antibodi atau fragmen pengikat antigennya. Disediakan lebih lanjut suatu metode pembuatan dan metode penggunaan antibodi atau fragmen pengikat antigennya, yang mencakup pengobatan dan pencegahan penyakit kekebalan.



GAMBAR 4

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2024/08562

(13) A

(51) I.P.C : C 08G 63/181,C 08G 63/12,C 08L 67/02

(21) No. Permohonan Paten : P00202406239

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
06 Desember 2022

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
FR2113248	10 Desember 2021	FR

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
28 November 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

IFP ENERGIES NOUVELLES
1 et 4 avenue de Bois Préau 92500 RUEIL-MALMAISON
France

(72) Nama Inventor :

BLANCKE, Guillaume,FR
CHICHE, David,FR
FAVRE, Frederic,FR
LEINEKUGEL LE COCQ, Damien,FR
MEKKI-BERRADA, Adrien,FR

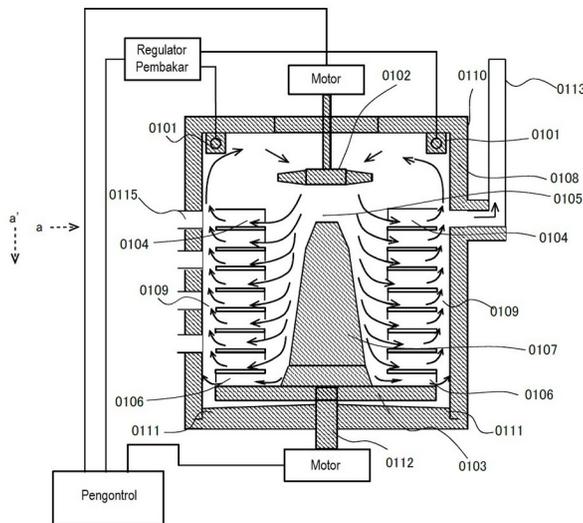
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

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

(54) Judul PROSES UNTUK PRODUKSI SUATU POLIESTER YANG MEMILIKI SUATU SUHU KRISTALISASI YANG
Invensi : BERKURANG

(57) Abstrak :

Invensi ini berkaitan dengan suatu proses untuk produksi suatu poliester, yang meliputi: a) suatu tahap esterifikasi suatu campuran yang meliputi suatu monomer A dari formula 1 dan suatu monomer B dari formula 2 atau suatu monomer A dari formula 1, suatu monomer B dari formula 2 dan asam isoftalat, formula 1 formula 2 dimana R1 dipilih dari gugus yang terdiri dari: $-(CH_2)_n-$, n suatu bilangan bulat di antara 2 dan 4, $-(CH_2-CHR_2)-$, R2 dipilih dari gugus-gugus alkil linier atau bercabang yang meliputi antara 1 dan 6 atom karbon (C1-C6) dan suatu gugus fenil, kemudian b) suatu tahap polikondensasi.



GAMBAR 1

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2024/08299

(13) A

(51) I.P.C : A 61K 31/713,A 61K 31/7125,A 61K 31/712,A 61K 47/54,A 61K 47/26,A 61K 48/00,A 61P 7/02,A 61P 43/00,C 07H 21/04,C 12N 15/113

(21) No. Permohonan Paten : P00202410646

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
15 Maret 2023

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
2022-041864	16 Maret 2022	JP

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
25 November 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

DAIICHI SANKYO COMPANY, LIMITED
3-5-1, Nihonbashi Honcho, Chuo-ku, Tokyo 103-8426
Japan

(72) Nama Inventor :

Makoto KOIZUMI,JP
Takao SHOJI,JP
Taichi FUKUNAGA,JP

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

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

(54) Judul
Invensi : siRNA YANG MENEKAN EKSPRESI RESEPTOR TRANSFERIN 2

(57) Abstrak :

Disediakan siRNA baru yang mempunyai kerja penginterferensi RNA dan/atau kerja penekan ekspresi gen pada mRNA yang mengkode TfR2, atau sejenisnya. Oligonukleotida atau garamnya yang dapat diterima secara farmasi, atau sejenisnya mempunyai kerja perobohan pada mRNA dari reseptor transferin 2 yang hanya terdiri dari daerah untaian antisense yang mengandung rangkaian pencocokan target secara substansial komplementer terhadap rangkaian target pada mRNA yang mengkode TfR2, dan daerah untaian sense yang mengandung rangkaian nukleotida secara substansial komplementer terhadap rangkaian pencocokan target daerah untaian antisense.

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/08324	(13) A
(51)	I.P.C : H 02P 25/08,H 02P 23/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202210675	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : Institut Teknologi Bandung Kantor Lembaga Pengembangan Inovasi dan Kewirausahaan Institut Teknologi Bandung (LPIK ITB), Jl. Ganesa no. 10, Gd. CRCS ITB Lt. 7 Indonesia
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 29 September 2022		
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara	(72)	Nama Inventor : Endra Joelianto,ID Miranti Indar Mandasari,ID Vebi Nadhira,ID Muhammad Rizalul Wahid,ID Rizky Cahya Kirana,ID
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 25 November 2024	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :
(54)	Judul Invensi :	ALAT DAN METODE KONTROL HIBRID KECEPATAN MOTOR SRM (SWITCHED RELUCTANCE MOTOR) PADA KENDARAAN LISTRIK	
(57)	Abstrak : Invensi ini berkaitan dengan alat dan metode kontrol kecepatan motor untuk kendaraan listrik. Dengan menggunakan alat dan metode yang terkandung dalam invensi ini sistem kontrol pada kendaraan listrik jauh lebih baik dalam mengatasi galat yang terjadi dan membuat sistem lebih stabil. Pada invensi ini, terdapat arsitektur kontrol yang memiliki dua inovasi. Inovasi pertama menggunakan kontrol Fuzzy Reference untuk mengompensasi kesalahan dari respon sistem akibat perubahan nilai rujukan pada kendaraan listrik dan inovasi kedua adalah kontrol PID yang disertai dengan Fuzzy logic. Algoritma kontrol PID membuat sistem menjadi lebih stabil dengan menurunkan nilai overshoot dan meningkatkan waktu naik respon lebih cepat serta membuat galat respon menjadi lebih kecil. Sedangkan Fuzzy logic membuat respon sistem menjadi lebih halus akibat dari riak dan ripple yang terjadi.		

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2024/08392
			(13) A
(51)	I.P.C : H 04L 47/41,H 04L 65/401,H 04W 28/02		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202404988		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 01 November 2022		INTERDIGITAL PATENT HOLDINGS, INC. 200 Bellevue Parkway, Suite 300, Wilmington, Delaware 19809 United States of America
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	RAO, Jaya,CA
63/275,133	03 November 2021	US	NEGUSSE, Senay,SE
63/335,285	27 April 2022	US	LUTCHOOMUN, Tejaswinee,CA
			PELLETIER, Ghyslain,CA
			BAILLARD, Caroline,FR
			ALLEAUME, Vincent,FR
			MOLLET, Nicolas,FR
			STERN-BERKOWITZ, Janet,US
			LAURENT, Anthony,FR
			PELLETIER, Benoit,CA
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 26 November 2024		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
			Marolita Setiati PT SPRUSON FERGUSON INDONESIA, Graha Paramita 3B Floor Zona D Jl. Denpasar Raya Blok D2 Kav.8 Kuningan

(54) Judul Invensi : METODE, ARSITEKTUR, PERANGKAT, DAN SISTEM SINKRONISASI MULTI-ALIRAN

(57) Abstrak :
 Prosedur, metode, arsitektur, peralatan, sistem, perangkat, dan produk program komputer dijelaskan untuk sinkronisasi beberapa aliran lalu lintas informasi seperti aliran unit data protokol (PDU) yang terkait dengan aplikasi dan/atau layanan. Dalam contoh embodiment, perangkat dapat menerima satu atau lebih konfigurasi penerusan untuk digunakan saat mentransmisikan data dalam beberapa aliran. Konfigurasi penerusan dapat menyebabkan transmisi sinkron dari beberapa aliran sehingga penundaan antara PDU (misalnya, terakhir atau terbaru) dalam aliran pertama dan PDU (misalnya, terakhir atau terbaru) dalam aliran kedua memenuhi satu atau lebih parameter, seperti perkiraan waktu nilai ambang batas kedatangan yang berbeda. Dalam beberapa embodiment, PDU dapat dikaitkan dengan unit data aplikasi (ADU) pada aliran pertama dan ADU pada aliran kedua.

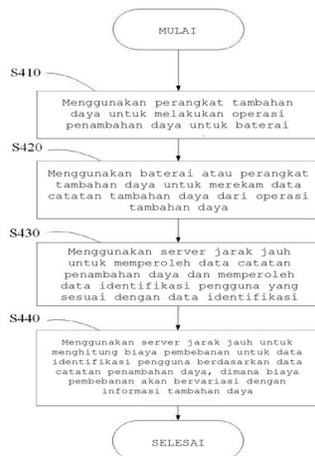


Gambar 5

(20)	RI Permohonan Paten			(11)	No Pengumuman : 2024/08344	(13)	A
(19)	ID						
(51)	I.P.C : B 60L 53/66,B 60L 53/00						
(21)	No. Permohonan Paten : P00202404757			(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 28 Mei 2024				Kwang Yang Motor Co., Ltd. No.35, Wanxing St., Sanmin District, Kaohsiung City 807682 Taiwan, Republic of China		
(30)	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor :		
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara			WANG JOHN C.,US HUANG MING-SAN,TW HOU YI-AN,TW		
112120907	05 Juni 2023	TW		(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 25 November 2024				Nadia Ambadar S.H. Am Badar & Am Badar, Jl. Proklamasi No. 79, Pegangsaan, Menteng, Jakarta Pusat		

(54) **Judul**
Invensi : METODE DAN SISTEM MANAJEMEN BIAYA PENGISIAN KENDARAAN LISTRIK

(57) **Abstrak :**
Metode dan sistem manajemen biaya pengisian untuk kendaraan listrik disediakan. Pertama, perangkat pelengkap daya melakukan operasi penambahan daya untuk baterai. Baterai atau perangkat penambah daya digunakan untuk mencatat data pencatatan perangkat penambah daya dari pengoperasian perangkat penambah daya, dimana data perangkat penambah daya tersebut setidaknya meliputi data identifikasi baterai dari baterai, data identifikasi perangkat dari perangkat penambah daya, dan informasi penambah daya. Kemudian, server jarak jauh memperoleh data catatan penambahan daya, dan memperoleh data identifikasi pengguna yang sesuai dengan data identifikasi baterai. Server jarak jauh menghitung biaya pembebanan untuk data identifikasi pengguna berdasarkan data catatan penambahan daya, dimana biaya pembebanan bervariasi sesuai dengan informasi penambahan daya.



Gambar . 4

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2024/08410
			(13) A
(51)	I.P.C : A 61K 39/00,C 07K 16/24		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202406168		(71)
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 06 Januari 2023		Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : JOHNSON & JOHNSON ENTERPRISE INNOVATION INC. One Johnson & Johnson Plaza, New Brunswick, New Jersey 08933 United States of America
(30)	Data Prioritas :		(72)
	(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
	63/297,436	07 Januari 2022	US
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 26 November 2024		Nama Inventor : PASCUAL, Gabriel,US HINDI, Sagit,US SWAMINATHAN, Suresh Kumar,US EDWARDS, Matthew J.,GB STEVENSON, Christopher Scott,GB
			(74)
			Nama dan Alamat Konsultan Paten : Dr., Inda Citraninda Noerhadi S.S.,M.A., Biro Oktroi Roosseno Kantor Taman A-9 Unit C1 & C2 Jalan DR. Ide Anak Agung Gde Agung
(54)	Judul	BAHAN DAN METODE UNTUK PROTEIN PENGIKATAN IL-1 β	
	Invensi :		
(57)	Abstrak :		
	Yang disediakan di sini, dalam aspek tertentu, adalah antibodi yang berikatan dengan IL-1 β dan komposisi yang terdiri atas antibodi. Metode untuk membuat dan menggunakan antibodi juga disediakan.		

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2024/08407

(13) A

(51) I.P.C : C 08L 83/04,D 21F 5/02

(21) No. Permohonan Paten : P00202407429

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
27 Januari 2023

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara
2022-014553 01 Februari 2022 JP

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
26 November 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

MAINTECH CO., LTD.
6-5, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 1000005
Japan

(72) Nama Inventor :

SEKIYA, Hiroshi,JP
YUSA, Kazuyuki,JP
NOMA, Misa,JP

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

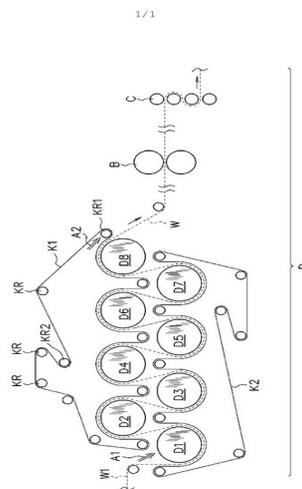
Januar Ferry S.Si
PT. Hakindah International Gedung Gajah Unit AT Jalan
Dr Saharjo No. 111 Tebet

(54) Judul
Invensi : KOMPOSISI ZAT PENCEGAH KONTAMINASI

(57) Abstrak :

KOMPOSISI ZAT PENCEGAH KONTAMINASI Untuk menyediakan suatu komposisi zat pencegah kontaminasi yang memiliki pengaruh pencegahan kontaminasi dan daya tahannya yang cukup baik. Invensi ini adalah suatu komposisi zat pencegah kontaminasi yang diaplikasikan pada bagian kering (D) dari proses pembuatan kertas, dimana komposisi tersebut adalah suatu emulsi yang mengandung minyak berbasis silikon yang mencair pada suhu ruangan, media berair yang mencair pada suhu ruangan, dan dispersan untuk mendispersikan minyak berbasis silikon dalam media berair, media berair mengandung air dan alkohol polihidrik yang larut dalam air, titik didih dari alkohol polihidrik lebih besar dari 100 °C, rasio pencampuran dari minyak berbasis silikon terhadap 1 bagian massa alkohol polihidrik adalah 0,5 hingga 50 bagian massa, rasio pencampuran dari air terhadap 1 bagian massa alkohol polihidrik adalah 25 hingga 300 bagian massa, dan rasio pencampuran dari dispersan terhadap 1 bagian massa alkohol polihidrik adalah 0,1 hingga 50 bagian massa.

Gambar 1



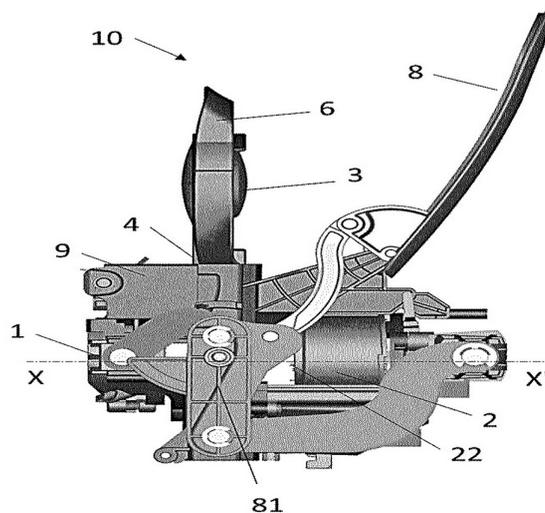
(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2024/08394
			(13) A
(51)	I.P.C : B 05B 11/00,B 65D 47/34		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202408806		(71)
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 07 Maret 2023		Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(30)	Data Prioritas :		VMW INTERNATIONAL PTY LTD
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	32 Shellcove Road, Kurraba Point New South Wales
202210247464.7	14 Maret 2022	CN	2089 Australia
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 26 November 2024		(72)
			Nama Inventor :
			ZHU, Wei,CN
			(74)
			Nama dan Alamat Konsultan Paten :
			Willy Isananda Tunggal S.H.,
			Sudirman Plaza Office Tower Marein Plaza 12th Floor
			Jalan Jenderal Sudirman Kavling 76-78 Jakarta 12910-Indonesia
(54)	Judul	WADAH DAN RAKITAN POMpanyA	
	Invensi :		
(57)	Abstrak :		

Invensi ini berhubungan dengan rakitan pompa (10). Dalam rakitan pompa, rumah silinder dalam (32) membentuk ruang silinder (S1), dan ruang annular (S2) dibentuk antara rumah silinder luar (33) dan rumah silinder dalam (32). Ruang annular (S3) dibentuk antara dinding silinder luar (13) dan dinding silinder dalam (12) dari komponen terpasang (1). Dinding bawah bagian penghubung (22) disusun dalam ruang silinder (S1), dinding samping bagian penghubung (23) berada dalam kontak penyegelan yang dapat digeser dengan permukaan dinding dalam (32n), dan bagian piston (24) disusun dan berada dalam kontak penyegelan yang dapat digeser dengan masing-masing permukaan dinding luar (12u) dan permukaan dinding dalam (13n). Komponen terpasang (1) dikonfigurasi agar dapat dipindahkan dari posisi yang lebih rendah (PL) ke posisi yang lebih tinggi (PH). Invensi ini juga berhubungan dengan suatu wadah (100) yang memiliki fungsi pengeluaran isi.

(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2024/08265	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : A 47J 31/44				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202410568	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : SOCIÉTÉ DES PRODUITS NESTLÉ S.A. Avenue Nestlé 55 1800 Vevey Switzerland		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 06 April 2023	(72)	Nama Inventor : EISENBART, Alex,CH ZÜLLIG, Michael,CH QUATTRONE, Silvia,IT ASMAR, Aramia,SE FRAGNIERE, Frédéric,CH		
(30)	Data Prioritas :				
(31)	Nomor	(32)	Tanggal	(33)	Negara
	22167449.2		08 April 2022		EP
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 25 November 2024	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : IR. Y.T. Widjojo Wisma Kemang 5th Floor, Jalan Kemang Selatan No. 1		

(54) **Judul**
Invensi : SISTEM POD MINUMAN DENGAN PENAHAN POD

(57) **Abstrak :**
Invensi berkaitan dengan suatu peranti ekstraksi untuk mengekstraksi suatu bahan minuman dengan memasok suatu cairan ekstraksi ke dalam suatu pod, pod tersebut meliputi suatu bodi pod dengan suatu dinding dasar dan suatu tutup atas, peranti ekstraksi tersebut meliputi: - bagian yang menyelubungi pod hulu dan hilir yang secara relatif dapat digerakkan, dan - suatu penahan pod yang dapat dilepaskan, penahan tersebut meliputi suatu lubang penerima pod untuk menerima dan menahan pod, dan - suatu bagian penyisipan atas yang dikonfigurasi untuk memasukkan penahan pod dalam peranti dan untuk memosisikan penahan tersebut di antara bagian yang menyelubungi pod hulu dan hilir, dan dimana bagian penyisipan atas dikonfigurasi untuk memasukkan penahan di sepanjang suatu arah vertikal dari bagian atas dari peranti, dan dimana lubang penerima pod dan bagian penyisipan atas dikonfigurasi untuk memosisikan tutup pod secara vertikal ketika penahan pod yang dapat dilepaskan diposisikan di dalam peranti.



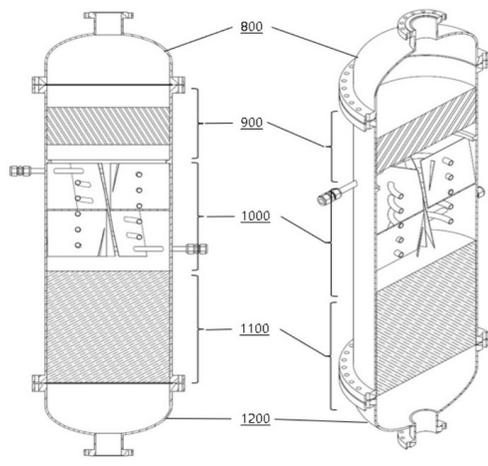
GAMBAR 2A

(20)	RI Permohonan Paten			
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2024/08458	
			(13) A	
(51)	I.P.C : A 23L 2/66,A 23L 13/30,A 23L 29/281,A 23L 17/20,A 23L 23/00,A 23L 5/00			
(21)	No. Permohonan Paten : P00202412518		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 12 April 2023			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	CHIANG, Aaron,TW FUWA, Takashi,JP
	2022-066395	13 April 2022	JP	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 26 November 2024		(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :
				Januar Ferry S.Si PT. Hakindah International Gedung Gajah Unit AT Jalan Dr Saharjo No. 111 Tebet
(54)	Judul Invensi :	KOMPOSISI		
(57)	Abstrak :			
	KOMPOSISI Invensi ini menyediakan suatu komposisi cairan oral yang mengandung kolagen secara melimpah dan dimana bau khas kolagen menurun. Satu aspek dari invensi ini menyediakan suatu komposisi cairan oral, komposisi tersebut mengandung: tidak kurang dari 6 g/100 mL tetapi kurang dari 20 g/100 mL kolagen; dan lebih dari 0,25 g/100 mL tetapi kurang dari 2,0 g/100 mL dari satu atau lebih jenis dipeptida imidazol yang dipilih dari kelompok yang terdiri dari anserina, karnosina, balenina, homoanserina, dan homokarnosina.			

(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2024/08307	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : C 07C 68/01,C 10K 3/04				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202401227	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : INSTITUTE FOR ADVANCED ENGINEERING 175-28, Goan-ro 51beon-gil, Baegam-myeon, cheoin-gu, Yongin-si, Gyeonggi-do, 17180 Republic of Korea		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 12 Februari 2024	(72)	Nama Inventor : KANG, Suk Hwan,KR KIM, Hyo Sik,KR KANG, Tae Jin,KR RYU, Jae Hong,KR LEE, Jin Hee,KR KIM, Jin Ho,KR		
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 10-2023-0019387 14 Februari 2023 KR	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Nadia Ambadar S.H. Am Badar & Am Badar, Jl. Proklamasi No. 79, Pegangsaan, Menteng, Jakarta Pusat		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 25 November 2024				

(54) **Judul** REAKTOR PERGESERAN GAS AIR TERINTEGRASI PENUKAR PANAS UNGGUN-TETAP MULTI-TAHAP
Invensi : YANG MENGGUNAKAN SYNGAS DENGAN KARBON MONOKSIDA KONSENTRASI TINGGI

(57) **Abstrak :**
 Invensi ini berkaitan dengan reaktor pergeseran gas air terintegrasi penukar panas unggun-tetap multi-tahap yang menggunakan syngas dengan karbon monoksida konsentrasi tinggi, dimana, dalam suatu proses yang mengubah karbon dioksida konsentrasi rendah dari gas buang proses industri untuk menghasilkan syngas percontohan (20 ton per tahun) melalui konversi kimiawi karbon dioksida tanpa penangkapan dan untuk mengimplementasikan proses konversi karbon dioksida sebesar 10.000 ton per tahun, syngas termasuk karbon monoksida konsentrasi tinggi yang dihasilkan oleh reaktor reformasi autotermal kering yang secara langsung memanfaatkan gas buang proses industri sebagai bahan baku reformer tanpa proses penangkapan karbon.

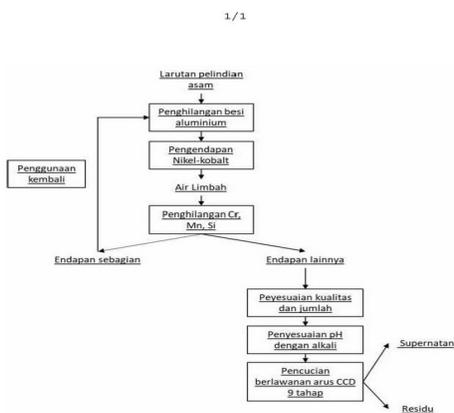


Gambar 1

(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2024/08537	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : C 01G 51/04,C 01G 53/00,C 22B 3/00				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202400406	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : PT ESG NEW ENERGY MATERIAL Sopo Del Office Tower Lt. 22 Unit A, JL. Mega Kuningan Barat 3 Kuningan Timur, Setiabudi Kota Adm. Jakarta Selatan, DKI Jakarta. Indonesia		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 30 Juni 2023				
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara	(72)	Nama Inventor : Satryo Soemantri Brodjonegoro, ID XU Kaihua, CN Rizky Wanaldi, ID Andi Syaputra Hasibuan ,ID Tegar Mukti Aji ,ID Piyan Rahmadi ,ID Emil Salim ,ID Yan Xiaodong ,CN		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 28 November 2024	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Andromeda S.H. B.A. Gandaria 8, Lt. 3 Unit C Jalan Sultan Iskandar Muda (Arteri Pondok Indah) Jakarta		

(54) **Judul** **Invensi :** PROSES PENGOLAHAN AIR LIMBAH PADA PEMBUATAN NIKEL KOBALT HIDROKSIDA

(57) **Abstrak :**
 PROSES PENGOLAHAN AIR LIMBAH PADA PEMBUATAN NIKEL KOBALT HIDROKSIDA Invensi ini mengungkapkan proses pengolahan air limbah pada pembuatan nikel kobalt hidroksida, yang terdiri dari langkah-langkah berikut: S1. Menghilangkan besi dan aluminium secara berurutan dari larutan pelindian asam bijih nikel laterit, dan mengendapkan nikel kobalt untuk memperoleh air limbah; S2. Menghilangkan ion kromium, ion mangan, dan ion silikon secara berurutan dari air limbah untuk mendapatkan suspensi; S3. Sebagian dari suspensi digunakan kembali untuk proses penghilangan besi-aluminium; sementara sisanya diolah secara berturut-turut dengan homogenisasi, penyesuaian alkali, pencucian berlawanan CCD, kemudian dipisahkan antara padatan dan cairan, menghasilkan supernatan dan residu, dimana residu dikumpulkan, dan supernatan dikeluarkan setelah netralisasi. Metode ini dapat mengolah limbah dari bijih nikel laterit sehingga mencapai standar emisi, dengan tingkat keamanan yang tinggi.



Gambar 1

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2024/08249

(13) A

(51) I.P.C : G 06F 1/3206,H 04W 52/02

(21) No. Permohonan Paten : P00202412306

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
22 Februari 2023

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara
17/662,526 09 Mei 2022 US

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
25 November 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

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

(72) Nama Inventor :

Mickael MONDET,FR
Prashanth Haridas HANDE,US
Hyun Yong LEE,KR
Sanket Sanjay KALAMKAR,IN

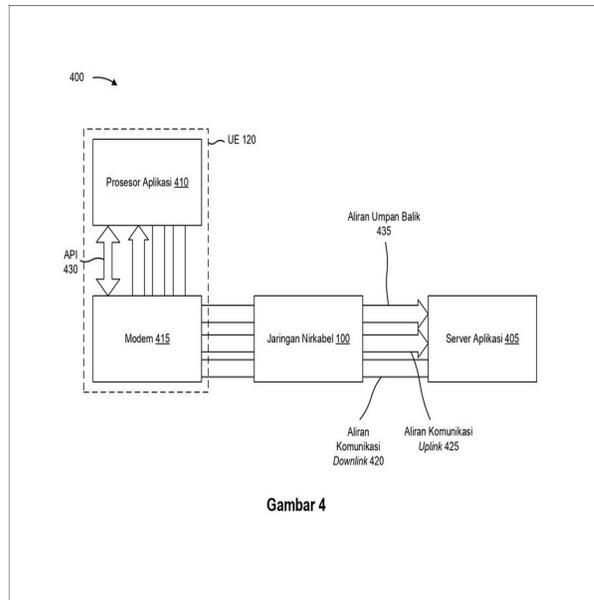
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

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

(54) Judul
Invensi : PENGHITUNGAN DAN PELAPORAN KONSUMSI DAYA

(57) Abstrak :

Berbagai aspek dari pengungkapan ini secara umum berkaitan dengan komunikasi nirkabel. Dalam beberapa aspek, perlengkapan pengguna (UE) dapat menentukan, menggunakan modem UE, konsumsi daya yang diestimasikan dari modem. UE dapat menyediakan, menggunakan modem, indikasi mengenai konsumsi daya yang diestimasikan ke prosesor aplikasi UE. Banyak aspek lain diuraikan.



(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/08437	(13) A
(51)	I.P.C : A 61B 5/366		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202403691		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 30 Juni 2022		HYPERBIO BIOLOGICAL TECHNOLOGY CO., LTD No. 1601-2, 16F, Guang-Dian-Ji-Liang building, Building B8, Luguuyuan, No. 27, Wenxuan Road Changsha High-Tech Development Zone Changsha, Hunan 410000 China
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	LI, Xiaoqin,CN HUANG, Qingxi,CN HUANG, Qinghong,CN
202111281766.8	01 November 2021	CN	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 26 November 2024		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
			Emirsyah Dinar Gedung Graha Pratama Lantai 15 Jalan MT. Haryono Kavling 15
(54)	Judul Invensi :	METODE DAN PERALATAN UNTUK MENGANALISIS DATA QRS-KOMPLEKS FREKUENSI TINGGI	
(57)	Abstrak :		

Metode dan peralatan untuk menganalisis data QRS-kompleks frekuensi tinggi. Metode ini terdiri dari: memperoleh data bentuk gelombang QRS frekuensi tinggi, yang dikeluarkan dengan menggunakan setidaknya satu sadapan elektrokardiogram (S110); menghitung nilai relatif penurunan amplitudo dan nilai absolut amplitudo sesuai dengan data bentuk gelombang QRS frekuensi tinggi dan dengan menggunakan fungsi pertama, sehingga membentuk indeks positif sadapan (S120); menghitung indeks bentuk perubahan gelombang sesuai dengan data gelombang QRS frekuensi tinggi dan dengan menggunakan fungsi kedua, di mana indeks bentuk perubahan gelombang digunakan untuk menunjukkan kategori bentuk perubahan gelombang (S130); dan melakukan analisis sesuai dengan indeks positif utama dan indeks bentuk perubahan gelombang dan dengan menggunakan aturan yang telah ditetapkan kedua, sehingga dapat memberi label tingkat perhatian yang sesuai dengan data gelombang QRS frekuensi tinggi (S150). Bentuk gelombang QRS frekuensi tinggi dapat dikuantifikasi secara sederhana, sehingga mengurangi waktu yang dibutuhkan oleh dokter untuk melihat elektrokardiogram.

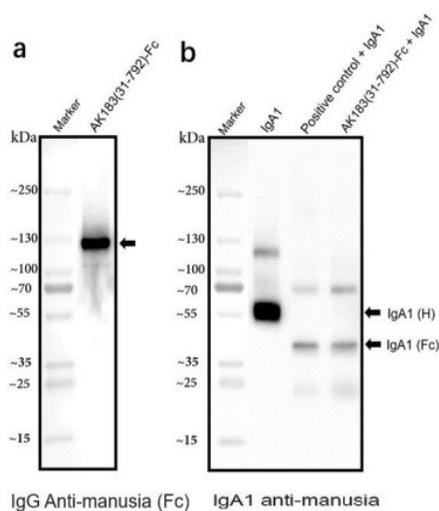


GAMBAR 3

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/08461	(13) A
(51)	I.P.C : A 61K 38/48,A 61P 13/12,A 61P 37/00,C 12N 15/57,C 12N 9/52		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202407536		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 29 Januari 2023		PEKING UNIVERSITY FIRST HOSPITAL No. 8 Xishiku Street Xicheng District, Beijing 100034 China
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	LV, Jicheng,CN
202210112254.7	29 Januari 2022	CN	ZHANG, Hong,CN
202310079241.9	18 Januari 2023	CN	SHU, Chutian,CN
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 26 November 2024		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
			Maulitta Pramulasari S.Pd Mirandah Asia Indonesia Sudirman Plaza, Plaza Marein Lantai 10E Jalan Jenderal Sudirman Kavling 76-78
(54)	Judul POTONGAN IGA PROTEASE, PROTEIN FUSI TERDIRI DARI POTONGAN IGA PROTEASE DAN Invensi : PENGGUNAANNYA		

(57) **Abstrak :**

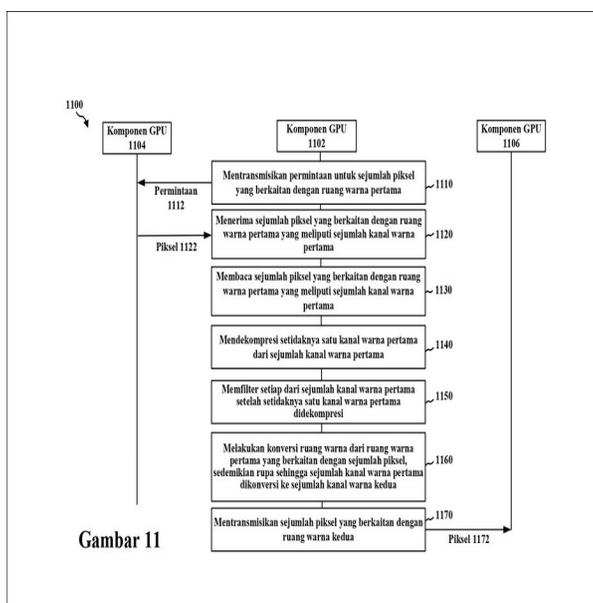
Pengungkapan sekarang berkaitan dengan suatu bentuk terpotong dari IgA protease, suatu protein fusi yang terdiri dari Bentuk terpotong dari IgA protease (misalnya, protein fusi yang terdiri dari Bentuk terpotong dari IgA protease dan Fc) dan penggunaannya dalam mengobati penyakit yang berhubungan dengan pengendapan IgA (misalnya, nefropati IgA).



Gambar 6

(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2024/08434	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : G 06T 1/20,G 06T 11/00,H 04N 1/60				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202403621	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 12 Oktober 2022		QUALCOMM INCORPORATED 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121-1714, United States of America United States of America		
(30)	Data Prioritas :	(72)	Nama Inventor :		
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	Dam BACKER,US		
17/454,797	12 November 2021	US			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 26 November 2024	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :		
			Ludiyanto S.H., M.H., M.M. Jalan Hayam Wuruk No. 3 i & j Jakarta Pusat		
(54)	Judul Invensi :	PEMFLITERAN NON-LINEAR UNTUK KONVERSI RUANG WARNA			
(57)	Abstrak :				

Aspek yang dipresentasikan di sini berkaitan dengan metode dan peranti untuk pemrosesan grafik yang meliputi peralatan, misalnya, GPU. Peralatan dapat menerima sejumlah piksel yang berkaitan dengan ruang warna pertama yang meliputi sejumlah kanal warna pertama, setidaknya satu kanal warna pertama dari sejumlah kanal warna pertama yang merupakan kanal terkompresi pertama. Peralatan juga dapat mendekomprimasi setidaknya satu kanal warna pertama dari sejumlah kanal warna pertama, setidaknya satu kanal warna pertama yang didekomprimasi dari kanal terkompresi pertama ke kanal terkompresi pertama. Lebih lanjut, peralatan dapat melakukan konversi ruang warna dari ruang warna pertama yang berkaitan dengan sejumlah piksel, sedemikian rupa sehingga sejumlah kanal warna pertama dikonversi ke sejumlah kanal warna kedua, sejumlah kanal warna kedua yang berkaitan dengan ruang warna kedua untuk sejumlah piksel.



Gambar 11

(20)	RI Permohonan Paten			(11)	No Pengumuman : 2024/08295	(13)	A
(19)	ID						
(51)	I.P.C : C 10G 1/10,C 10G 31/08,C 10G 45/06,C 10G 67/02,C 10G 1/00						
(21)	No. Permohonan Paten : P00202410638			(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 07 Maret 2023				SK INNOVATION CO., LTD. 26, Jong-ro Jongno-gu Seoul 03188 REPUBLIC OF KOREA Republic of Korea		
(30)	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor :		
	(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara		JEON, Heejung,KR KIM, Kayoung,KR KIM, Okyoun,KR PARK, Youngmoo,KR LEE, Seung Woo,KR		
	10-2022-0028535	07 Maret 2022	KR				
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 25 November 2024			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :		
					Yenny Halim S.E., S.H., M.H. ACEMARK, Jl. Cikini Raya No. 58 G-H, Jakarta 10330, Indonesia		
(54)	Judul Invensi :		METODE DAN ALAT PEMURNIAN MINYAK PIROLISIS LIMBAH PLASTIK				
(57)	Abstrak :						

Invensi ini menyediakan suatu metode untuk memurnikan minyak pirolisis limbah plastik, metode tersebut meliputi: suatu tahap pertama mencampurkan suatu larutan deklorinasi yang mengandung suatu pelarut aprotik polar dan air dan minyak pirolisis limbah plastik untuk membentuk suatu campuran minyak; suatu tahap kedua memungkinkan campuran minyak dalam tahap pertama dibiarkan dan memisahkan larutan deklorinasi yang terletak di suatu bagian bawah untuk memperoleh minyak pirolisis limbah plastik yang telah diperlakukan awal; suatu tahap ketiga melakukan suatu reaksi deklorinasi dengan memperlakukan-hidro minyak pirolisis limbah plastik yang telah diperlakukan awal dalam tahap kedua pada suatu temperatur pertama dengan adanya suatu katalis perlakuan-hidro; dan suatu tahap keempat melakukan suatu reaksi denitrifikasi dengan memperlakukan-hidro suatu produk yang dihasilkan dalam tahap ketiga pada suatu temperatur kedua dengan adanya suatu katalis perlakuan-hidro.

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2024/08460

(13) A

(51) I.P.C : B 32B 27/36,B 32B 27/32,B 65D 65/40

(21) No. Permohonan Paten : P00202408968

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
14 Februari 2023

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara
2022-020528 14 Februari 2022 JP

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
26 November 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

TOPPAN HOLDINGS INC.
5-1, Taito 1-chome, Taito-ku, Tokyo 1100016 Japan

(72) Nama Inventor :
FUKUDA Yuka,JP
SATO Masaki,JP

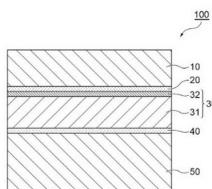
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Emirsyah Dinar
Gedung Graha Pratama Lantai 15 Jalan MT. Haryono
Kavling 15

(54) Judul
Invensi : FILM LAMINASI DAN KANTONG KEMASAN

(57) Abstrak :

Film laminasi termasuk lapisan penghalang dan setidaknya satu lapisan yang berdekatan yang berdekatan dengan lapisan penghalang, di mana lapisan penghalang memiliki bahan dasar penghalang dan lapisan mantel yang disediakan pada satu permukaan bahan dasar penghalang sehingga menghadap lapisan yang berdekatan, lapisan mantel terdiri dari lapisan partikel aluminium yang tersusun dari partikel aluminium dan komposisi resin yang dimuat ke dalam celah di lapisan partikel aluminium, dan bahan dasar penghalang dan lapisan yang berdekatan termasuk resin yang sama.

Gbr. 1



(20)	RI Permohonan Paten			
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2024/08558	
			(13) A	
(51)	I.P.C : A 01N 37/02,A 01P 7/04,A 01P 7/02			
(21)	No. Permohonan Paten : P00202407599		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 23 Januari 2023			GLOBACHEM NV Lichtenberglaan 2019, 3800 Sint-Truiden Belgium
(30)	Data Prioritas :		(72)	Nama Inventor :
	(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	ZWARTS, Liesbeth,BE CLAES, Francis,BE
	22154599.9	01 Februari 2022	EP	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 28 November 2024		(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :
				Rizky Dwi Amalia Pulungan S.H. PULUNGAN, WISTON & PARTNERS, Jl. Cempaka Putih Raya No. 51 Jakarta, 10520 INDONESIA
(54)	Judul	METODE DAN KOMPOSISI UNTUK MENGENDALIKAN HAMA PADA PADI		
	Invensi :			
(57)	Abstrak :			
	Invensi ini berhubungan dengan metode untuk mengendalikan artropoda, khususnya serangga dan/atau akari (acari), hama pada padi dengan asam pelargonat yang menunjukkan aktivitas insektisida dan akarisida yang sangat efektif dikombinasikan dengan fitotoksisitas yang rendah.			

(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2024/08505	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : A 01N 43/00,C 07D 401/04				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202408838	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 17 Februari 2023		FMC CORPORATION 2929 Walnut Street Philadelphia, Pennsylvania 19104 United States of America		
(30)	Data Prioritas :	(72)	Nama Inventor :		
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara			
63/311,276	17 Februari 2022	US	EL-AWA, Ahmad,US HE, Linli,US		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 28 November 2024		HONG, Junbae,US KLINKENBERG, Jessica L.,US PALMER, William Eugene,US PATIL, Mahesh,IN PEDDIKOTLA, Prabhakar,IN QIAN, Xianmiao,CN WANG, Hao,CN XU, Ning,CN KEIM, Jonathan,US MANCHESTER, R. Paul,US SAWARKAR, Prafull,IN DUDHAT, Vipul,IN		
		(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :		
			Maulitta Pramulasari S.Pd Mirandah Asia Indonesia Sudirman Plaza, Plaza Marein Lantai 10E Jalan Jenderal Sudirman Kavling 76-78		

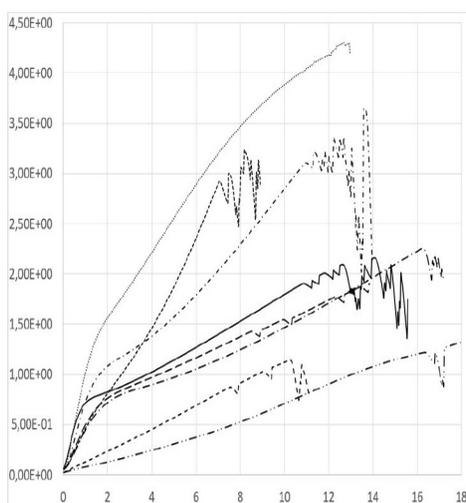
(54)	Judul	PEMBUATAN N-(1-METILSIKLOPROPIL)-2-(3-PIRIDINIL)-2H-INDAZOL-4-KARBOKSAMIDA DAN			
	Invensi :	SENYAWA PERANTARA DARINYA			
(57)	Abstrak :	Yang diungkapkan adalah proses untuk pembuatan dari pestisida N-(1- metilsiklopropil)-2-(3-piridinil)-2H-indazol 4-karboksamida. Yang juga diungkapkan adalah metode untuk pembuatan dari senyawa perantara dari N-(1- metilsiklopropil)-2-(3-piridinil)-2H-indazol 4-karboksamida.			

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/08554	(13) A
(51)	I.P.C : A 61K 47/68,A 61K 39/395,A 61P 35/00,C 07K 16/30,C 12N 15/13		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202410729		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 30 Maret 2023		THE UNIVERSITY OF TOKYO 3-1, Hongo 7-chome, Bunkyo-ku, Tokyo 1138654 Japan
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
	(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
	2022-057542	30 Maret 2022	JP
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 28 November 2024		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
			Januar Ferry S.Si PT. Hakindah International Gedung Gajah Unit AT Jalan Dr Saharjo No. 111 Tebet
(54)	Judul	ANTIBODI ANTI-GLIKOSAMINOGLIKAN TERSULFASI TERGANTUNG pH DAN KONJUGAT OBAT-	
	Invensi :	ANTIBODI	
(57)	Abstrak :		
	Invensi ini menyediakan suatu antibodi yang mengikat secara spesifik glikosaminoglikan tersulfasi (sGAG) dalam cara tergantung pH. Invensi juga menyediakan suatu konjugat obat-antibodi (ADC) yang mengandung antibodi tersebut, yang berguna sebagai suatu zat antitumor.		

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/08456	(13) A
(51)	I.P.C : C 01D 5/00,C 08B 15/06,C 08B 16/00,D 01D 5/06,D 01F 13/02,D 01F 2/02,D 04H 3/013		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202407477		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 05 Januari 2023		INFINITED FIBER COMPANY OY Tekniikantie 14, 02150 Espoo Finland
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	MALANIN, Erkki,FI SIREN, Sakari,FI NUOPPONEN, Markus,FI VEIJOLA, Elias,FI
20225011	07 Januari 2022	FI	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 26 November 2024		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
			Nadia Ambadar S.H. Am Badar & Am Badar, Jl. Proklamasi No. 79, Pegangsaan, Menteng, Jakarta Pusat

(54) **Judul**
Invensi : SERAT TEKSTIL SELULOSA

(57) **Abstrak :**
Menurut contoh aspek dari invensi ini, dihasilkan suatu serat tekstil selulosa buatan yang memiliki kerapatan linier 0,8–1,8 dteks, keuletan 2,0-2,9 cN/dteks, dan modulus awal 50–120 cN/dteks. Serat tekstil selulosa mencakup material berbasis selulosa, dimana paling sedikit 50 %berat bahan baku serat tekstil adalah limbah yang mengandung selulosa, dan paling sedikit 50 %berat limbah yang mengandung selulosa tersebut adalah limbah tekstil.



GAMBAR 1

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/08416	(13) A
(51)	I.P.C : A 01C 1/08,A 01N 43/80,A 01N 25/04,A 01N 25/00,A 01P 3/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202403512		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : KUMIAI CHEMICAL INDUSTRY CO., LTD. 4-26, Ikenohata 1-chome, Taito-ku, Tokyo 1108782 Japan
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 12 Oktober 2022		(72) Nama Inventor : AMANO Naruki,JP
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 2021-177426 29 Oktober 2021 JP		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Marolita Setiati PT SPRUSON FERGUSON INDONESIA, Graha Paramita 3B Floor Zona D Jl. Denpasar Raya Blok D2 Kav.8 Kuningan
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 26 November 2024		
(54)	Judul	KOMPOSISI AGROKIMIA SUSPENSI BERAIR, METODE UNTUK MENCEGAH KERUSAKAN TANAMAN, DAN BENIH TANAMAN YANG BERMANFAAT	
(57)	Abstrak :	Untuk menyediakan suatu komposisi agrokimia suspensi berair yang mengandung suatu bahan aktif agrokimia, suatu minyak yang merupakan minyak nabati atau suatu turunan minyak nabati, dan air, suatu metode untuk mencegah kerusakan tanaman dimana komposisi agrokimia suspensi berair diterapkan pada permukaan benih tanaman yang bermanfaat, dan suatu benih tanaman yang bermanfaat yang diolah dengan komposisi agrokimia suspensi berair.	

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2024/08444

(13) A

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

(21) No. Permohonan Paten : P00202403753

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
23 September 2022

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
63/263,486	03 November 2021	US
17/823,834	31 Agustus 2022	US

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
26 November 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

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

(72) Nama Inventor :

Ahmed Abdelaziz Ibrahim Abdelaziz ZEWAII,EG
Mostafa KHOSHNEVISAN,US
Jing SUN,US
Xiaoxia ZHANG,CN
Qingjiang TIAN,US

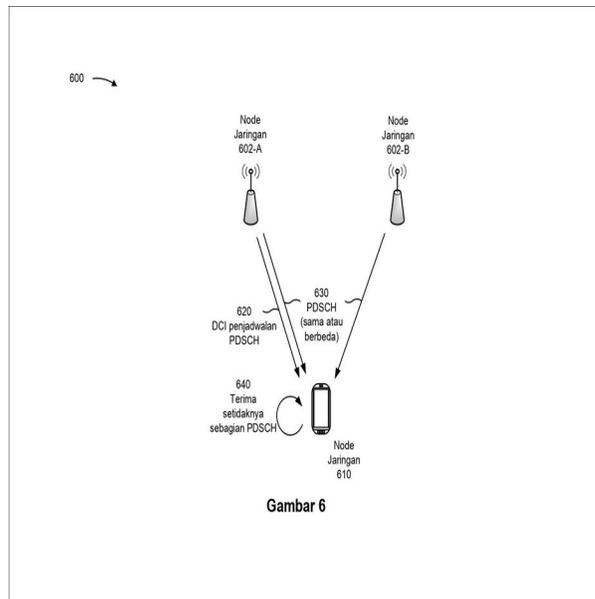
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

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

(54) Judul PENANGANAN SALURAN BERSAMA DOWNLINK FISIK YANG TUMPANG TINDIH DENGAN SIMBOL
Invensi : SEMI-STATIS

(57) Abstrak :

Berbagai aspek dalam pengungkapan ini umumnya berkaitan dengan komunikasi nirkabel. Dalam beberapa aspek, node jaringan dapat menerima penjadwalan informasi kontrol downlink, untuk set simbol slot, sejumlah saluran bersama downlink fisik, dan pengulangan intra-slot terkait. Node jaringan dapat berkomunikasi pada set simbol slot, dimana sejumlah saluran bersama downlink fisik dan pengulangan intra-slot terkait tidak bertabrakan dengan satu atau lebih simbol uplink semi-statis dari set simbol. Banyak aspek lain dijelaskan.



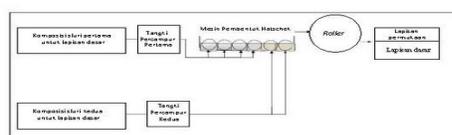
(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/08304	(13) A
(51)	I.P.C : B 01D 53/80,B 01D 53/64,B 01D 53/62,C 04B 20/02,C 04B 28/02		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202408869		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : HEIDELBERG MATERIALS AG Berliner Strasse 6 69120 Heidelberg Germany
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 09 Maret 2023		(72) Nama Inventor : CARRASCO MALDONADO, Francisco,MX ZAJAC, Maciej,PL PATO, Nicolas,AR
(30)	Data Prioritas :		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Maria Carola D Monintja S.H.,M.H. Wisma 46, Lantai 24 Jl. Jenderal Sudirman Kav. 1 Jakarta Pusat
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	
22161403.5	10 Maret 2022	EP	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 25 November 2024		
(54)	Judul Invensi :	PENGHILANGAN LOGAM BERAT DARI GAS BUANG UNTUK PENANGKAPAN KARBON	
(57)	Abstrak : Metode penangkapan karbon untuk gas buang pabrik industri dimana merkuri dan/atau logam berat lain dihilangkan dari gas buang dengan mengontakkan gas buang dengan pasta semen yang setidaknya terhidrasi sebagian sebagai penyerap dalam penguras sebelum langkah pemekatan gas buang untuk memekatkan CO2, dimana pasta semen yang setidaknya terhidrasi sebagian secara simultan dikarbonasi dan dimuat dengan merkuri dan/atau logam berat lain selama mengontakkan gas buang dan digunakan sebagai bahan semen tambahan dalam semen komposit begitu pula dengan penggunaan pasta semen yang setidaknya terhidrasi sebagian sebagai penyerap dalam penguras sebelum langkah pemekatan gas buang untuk memekatkan CO2.		

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/08518	(13) A
(51)	I.P.C : A 61K 31/7016,C 07H 3/04,C 12P 19/12		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202407456		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 10 Maret 2023		FRIESLANDCAMPINA NEDERLAND B.V. Stationsplein 4, 3818 LE Amersfoort Netherlands
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	CAO, Linqiu,NL
22161688.1	11 Maret 2022	EP	GADELLAA, Mireille Maria,NL
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 28 November 2024		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
			Marolita Setiati PT SPRUSON FERGUSON INDONESIA, Graha Paramita 3B Floor Zona D Jl. Denpasar Raya Blok D2 Kav.8 Kuningan
(54)	Judul Invensi :	PROSES ENZIMATIK UNTUK PEMBUATAN LAKTULOZA	
(57)	Abstrak :		
	<p>Invensi ini berhubungan dengan suatu proses enzimatik untuk pembuatan dan pemurnian laktulosa dimulai dari laktosa menggunakan selobiosa-2-epimerase (EC 5.1.3.11) diikuti dengan mengubah laktosa menjadi monosakarida menggunakan laktase (EC 3.2.1.108) atau menjadi galakto-oligosakarida menggunakan beta-galaktosidase (EC 3.2.1.23) dan menghilangkan monosakarida, sehingga menghasilkan suatu produk laktulosa yang mengandung, berdasarkan berat karbohidrat, setidaknya 90% berat laktulosa, kurang dari 1% berat laktosa, dan rasio berat laktulosa/epilaktosa > _ 10.</p>		

(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2024/08573	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : B 28B 1/52,B 32B 13/14,B 32B 13/04,B 32B 13/02,C 04B 16/02,C 04B 40/00,E 04C 2/30,E 04C 2/28				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202406281		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 30 Agustus 2022			SHERA PUBLIC COMPANY LIMITED 2426/3 Charoen Krung Road, Bang Kho Laem, Bang Kho Laem, Bangkok, 10120 Thailand	
(30)	Data Prioritas :		(72)	Nama Inventor :	
	(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	PARKPAIN, Raviwan, TH TEERAPUTSAKUL, Benjarat, TH	
	2201001245	28 Februari 2022	TH		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 28 November 2024		(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :	
				Gianna Larenta S.H. Gandaria 8 Lantai 3 Unit C Jalan Sultan Iskandar Muda (Arteri Pondok Indah) Jakarta Selatan	

(54) **Judul** PROSES PEMBENTUKAN LEMBARAN KOMPOSIT SERAT-SEMEN YANG MEMILIKI PERMUKAAN HALUS DAN LEMBARAN KOMPOSIT SERAT-SEMEN YANG DIPEROLEH DARI PROSES TERSEBUT

(57) **Abstrak :**
 Invensi ini berhubungan dengan proses pembentukan lembaran komposit serat-semen dengan menggunakan dua komposisi sluri. Komposisi sluri pertama digunakan untuk membentuk lapisan dasar dan komposisi sluri kedua digunakan untuk membentuk lapisan permukaan sehingga diperoleh lembaran komposit serat-semen yang memiliki permukaan halus. Hal ini menghasilkan pengurangan yang signifikan dalam penggunaan material penyalut namun tetap memiliki lapisan dasar yang kuat tanpa memerlukan langkah produksi selanjutnya.



Gambar 3

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2024/08343

(13) A

(51) I.P.C : B 60Q 1/00

(21) No. Permohonan Paten : P00202308853

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
13 September 2023

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
202211052477	14 September 2022	IN

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
25 November 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

UNO MINDA LIMITED
Village Nawada Fatehpur, P.O. Sikanderpur Badda, Distt.
Gurgaon, Haryana – 122004 India

(72) Nama Inventor :

Mr. C.S Singh,IN
Mr. Amit Kumar Srivastava,IN
Mr. Shankar Lal Yadav,IN

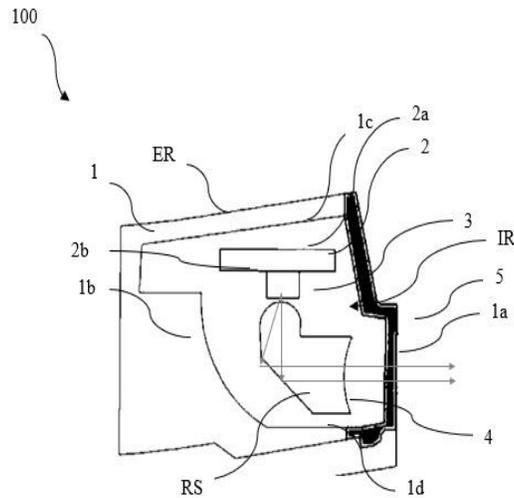
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

Rahajeng Handayani S.H.,
SS&R Legal Consultants (Divisi IPR) Bogor Icon Central
Office, 2nd Floor, No.9, Office Complex of Bukit Cimanggu
City-Bogor

(54) Judul
Invensi : LAMPU UNTUK KENDARAAN

(57) Abstrak :

Pengungkapan ini berkaitan dengan lampu untuk kendaraan yang meliputi suatu rumah, sedikitnya satu sumber cahaya, suatu elemen optik, dan suatu lensa. Rumah tersebut memiliki wilayah internal yang ditentukan antara ujung depan, ujung belakang, ujung atas, dan ujung bawah. Sedikitnya satu sumber cahaya digabungkan ke sedikitnya satu papan sirkuit tercetak. Sedikitnya satu sumber cahaya dan sedikitnya satu papan sirkuit tercetak diposisikan di ujung atas rumah untuk memproyeksikan penerangan ke arah ujung bawah rumah tersebut. Elemen optik diposisikan di antara ujung atas dan ujung bawah rumah tersebut. Elemen optik dikonfigurasi untuk memantulkan penerangan yang diterima dari sumber cahaya ke arah ujung depan rumah tersebut. Sesuai dengan itu, lampu tersebut mencegah titik-titik terang dan gelap sekaligus menerangi lampu dan menyediakan penerangan yang merata.

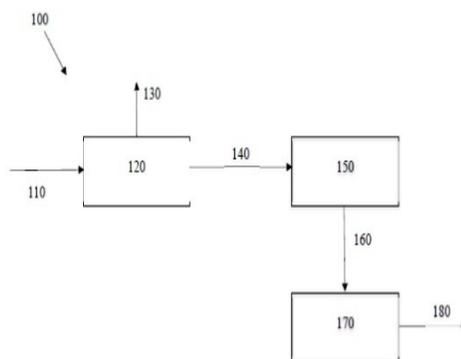


Gambar 1

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/08483	(13) A
(51)	I.P.C : C 08J 11/12,C 08J 11/10,C 10B 53/07,C 10G 1/10		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202402851		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 28 September 2022		BASELL POLIOLEFINE ITALIA S.R.L. Via Pontaccio 10 20121 Milano Italy
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	RAMAGE, David L.,US SMITH, Christopher D.,US YANG, Xueyong,US WHITE, Daniel F.,GB NAGY, Sandor,US
63/250,997	30 September 2021	US	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 26 November 2024		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
			Dr.,Inda Citraninda Noerhadi,S.S.,M.A., Kantor Taman A9, Unit C1 & C2, Lingkar Mega Kuningan No.RT.8, RT.8/RW.3, Kuningan, Kuningan Tim., Kecamatan Setiabudi, Kota Jakarta Selatan, Daerah Khusus Ibukota Jakarta 12950

(54) **Judul**
Invensi : DEPOLIMERISASI HDPE DAN PP TEKANAN TINGGI

(57) **Abstrak :**
Suatu metode depolimerisasi bahan polimer yang terdiri dari langkah-langkah: (a) memasukkan bahan polimer ke dalam reaktor depolimerisasi yang dijaga pada suhu antara 400°C dan 600°C dan dioperasikan pada tekanan dalam rentang mulai dari 4 hingga 15 barg; dan (b) mendepolimerisasi setidaknya sebagian bahan polimer itu sehingga membentuk produk gas pertama dan produk cairan pertama.



GAMBAR 1

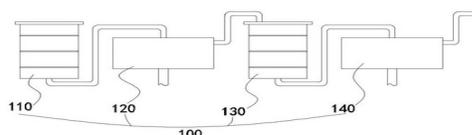
(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2024/08519	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : B 22F 9/18				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202313183	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : PT ESG NEW ENERGY MATERIAL Sopo Del Office Tower Lt. 22 Unit A, JL. Mega Kuningan Barat 3 Kuningan Timur, Setiabudi Kota Adm. Jakarta Selatan, DKI Jakarta Indonesia		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 30 Juni 2023				
(30)	Data Prioritas :	(72)	Nama Inventor : Satryo Soemantri Brodjonegoro, ID XU Kaihua, CN PENG Yaguang ,CN Piyan Rahmadi ,ID Nurul Lailatul Muzayadah, ID Rizky Wanaldi ,ID Andi Syaputra Hasibuan ,ID Tegar Mukti Aji ,ID		
(31)	Nomor	(32)	Tanggal	(33)	Negara
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 28 November 2024	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Andromeda S.H. B.A. Gandaria 8, Lt. 3 Unit C Jalan Sultan Iskandar Muda (Arteri Pondok Indah) Jakarta		

(54) **Judul** SISTEM DAN METODE KONTROL PEMURNIAN LANJUTAN DARI HIDROMETALURGI BIJIH NIKEL
Invensi : LATERIT

(57) **Abstrak :**

SISTEM DAN METODE KONTROL PEMURNIAN LANJUTAN DARI HIDROMETALURGI BIJIH NIKEL LATERIT Invensi ini berkaitan dengan sistem dan metode kontrol pemurnian lanjutan dari hidrometalurgi bijih nikel laterit, yang mencakup beberapa perangkat reaksi yang terhubung secara berurutan serta beberapa perangkat pengaturan pH dari perangkat reaksi tersebut. Di antaranya, setiap perangkat reaksi memiliki nilai pH standar, dan nilai pH standar dari dua perangkat reaksi manapun pasti berbeda. Setiap perangkat pengaturan pH memiliki modul pengaturan pH, modul deteksi pH terhubung, dan modul kontrol umpan balik, dimana modul kontrol umpan balik terhubung dengan modul pengaturan pH dan modul deteksi pH terhubung. Hal ini mengatasi masalah kelebihan alkalin parsial di titik penambahan larutan penetral pada saat menambahkan larutan penetral ke dalam campuran (yang bertujuan menyesuaikan pH), yang menghasilkan endapan non-target. Pada tahap awal penyesuaian, perbedaan pH antara larutan penetral dan campuran cukup besar, sehingga endapan non-target larut kembali. Di akhir penyesuaian, perbedaan pH antara larutan penetral dan campuran lebih kecil, sehingga endapan non-target sulit untuk larut, mengakibatkan penurunan laju perolehan kembali nikel dan kobalt.

1/4



Gambar 1

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2024/08237

(13) A

(51) I.P.C : H 01L 23/522,H 10N 97/00

(21) No. Permohonan Paten : P00202412298

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
20 April 2023

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara
17/740,465 10 Mei 2022 US

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
25 November 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

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

(72) Nama Inventor :

SUN, Lei,CN
AKHAVAN, Aram,US
SEDIGHI, Behnam,US
CHOI, Tszwing,HK
LAU, Henry,US

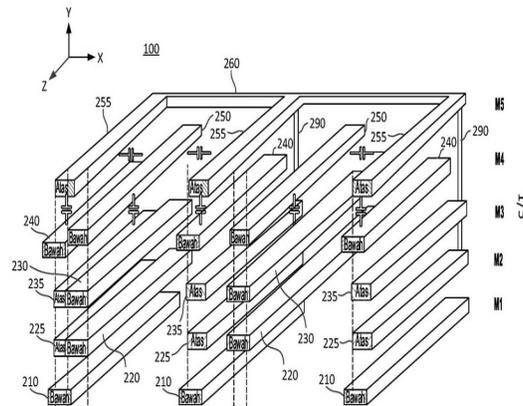
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

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

(54) Judul
Invensi : KAPASITOR UNIT YANG COCOK DENGAN BEBERAPA LAPISAN LOGAM

(57) Abstrak :

Peranti kapasitor mencakup substrat semikonduktor dengan beberapa lapisan logam di atas substrat. lapisan logam pertama memiliki sejumlah pertama dari terminal bawah yang memanjang dalam arah pertama, dan sejumlah pertama dari terminal atas, yang secara elektrik dikopeling ke satu sama lain, yang memanjang dalam arah pertama dan yang di- interleave dengan sejumlah pertama dari terminal bawah. Lapisan logam kedua antara substrat semikonduktor dan lapisan logam pertama memiliki sejumlah kedua dari terminal bawah yang memanjang dalam arah pertama, dan sejumlah kedua dari terminal atas, yang secara elektrik dikopeling ke satu sama lain dan sejumlah pertama dari terminal atas, yang memanjang dalam arah pertama dan yang di- interleave dengan sejumlah kedua dari terminal bawah.



Gambar 1

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2024/08223

(13) A

(51) I.P.C : C 10G 45/40,C 10G 45/36,C 10G 69/12,C 10G 50/00

(21) No. Permohonan Paten : P00202412286

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
04 April 2023

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara
FR2203112 05 April 2022 FR

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
25 November 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

AXENS
89 Bld Franklin Roosevelt 92500 RUEIL-MALMAISON
France

(72) Nama Inventor :

GEORG, Pierre-Antoine,FR

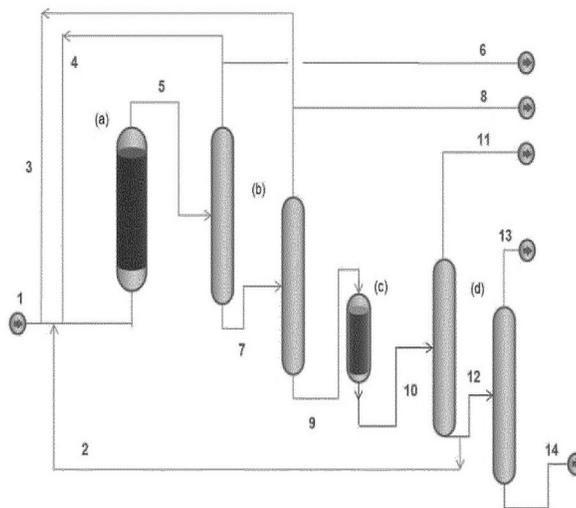
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

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

(54) Judul PROSES YANG DITINGKATKAN UNTUK PRODUKSI DISTILAT MENENGAH MELALUI OLIGOMERISASI
Invensi : STOK UMPAN OLEFINIK

(57) Abstrak :

Invensi ini berkaitan dengan suatu proses untuk membuat distilat menengah dari suatu stok umpan olefinik, yang meliputi: a) suatu oligomerisasi langkah yang diumpankan dengan stok umpan olefinik, suatu daur ulang pertama dan suatu daur ulang kedua, dan dioperasikan dengan keberadaan setidaknya satu katalis oligomerisasi, untuk memproduksi suatu efluen reaksi yang meliputi dimer, trimer dan oligomer; b) suatu langkah untuk memfraksionasikan efluen reaksi menjadi: - suatu fraksi ringan yang meliputi setidaknya sebagian dari stok umpan olefinik yang tidak dikonversi; - suatu fraksi antara yang meliputi setidaknya sebagian dari dimer dan trimer; dan - suatu fraksi berat yang meliputi oligomer; c) suatu langkah daur ulang, yang meliputi: pembuatan suatu daur ulang pertama yang meliputi setidaknya sebagian dari fraksi ringan; dan suatu daur ulang kedua yang meliputi setidaknya sebagian dari fraksi antara; dan transfer daur ulang pertama dan daur ulang kedua ke langkah a); d) suatu langkah hidrogenasi pada setidaknya sebagian dari fraksi berat.



GAMBAR 1

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2024/08342

(13) A

(51) I.P.C : B 62J 7/00

(21) No. Permohonan Paten : P00202310581

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
18 Oktober 2023

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara
2022-172449 27 Oktober 2022 JP

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
25 November 2024

(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 :

Takamasa KOJIMA,JP

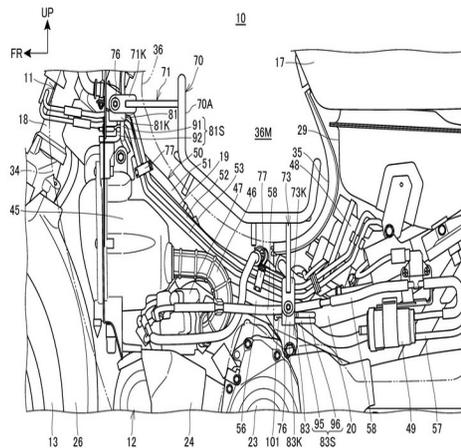
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

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

(54) Judul
Invensi : KENDARAAN TUNGGANG SADEL

(57) Abstrak :

Untuk menopang dengan mudah bagian penyimpanan muatan oleh rangka bodi tanpa menghalangi susunan komponen-komponen perutean. Suatu kendaraan tunggang sadel (10) mencakup: suatu rangka bodi (11); suatu komponen perutean (50); suatu bagian penyimpanan muatan (70); dan suatu komponen penopang (81 sampai 84). Komponen penopang (81 sampai 84) meliputi: suatu bagian penopang (81S sampai 84S) yang dipasang ke rangka bodi (11) dalam suatu arah di sepanjang komponen perutean (50) yang terletak di sekeliling komponen penopang (81 sampai 84); dan suatu bagian pemasang tetap (81K sampai 84K) yang ditempatkan pada bagian penopang (81S sampai 84S), bagian penyimpanan muatan (70) dipasang tetap ke bagian pemasang tetap (81K sampai 84K).



Gambar 2

(20)	RI Permohonan Paten				
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2024/08559		
(13)	A				
(51)	I.P.C : B 29B 17/04,B 29B 17/02				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202406229		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 14 Desember 2022			RECYCLATECH GROUP LIMITED 1 West Regent Street Glasgow G2 1RW United Kingdom	
(30)	Data Prioritas :		(72)	Nama Inventor :	
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara		BELL, David,GB TURNER, Andrew,GB	
2118205.0	15 Desember 2021	GB	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 28 November 2024			Marodin Sijabat S.H Adastra An Intellectual Property Firm Epi Walk Building 3 rd Floor Jl. HR Rasuna Said No. 306, Rt 2/Rw 5 Karet Kuningan Setia Budi	
(54)	Judul	PROSES PEROLEHAN KEMBALI BAHAN-BAHAN KOMPONEN DARI PRODUK KOMPOSIT YANG			
	Invensi :	TERDIRI DARI KARET YANG TIDAK DIAWETKAN DAN BAHAN PENGUATAN			
(57)	Abstrak :				

Invensi ini menyajikan proses untuk memperoleh kembali material-material komponen dari produk-produk komposit, proses yang terdiri dari: a) menyiapkan produk komposit yang terdiri dari sejumlah material komponen, material komponen termaksud meliputi karet tak-terpakai dan material penguat yang dipilih dari kain dan/atau logam; b) membuat satu atau lebih lembaran terstandarisasi dari produk komposit, dimana masing-masing lembaran terstandarisasi tersebut memiliki ketebalan maksimum 125 mm atau kurang; dan c) menyemprotkan air bertekanan ke atas satu atau lebih permukaan dari lembaran-lembaran terstandarisasi, dengan mana air berada pada tekanan hingga 500 bar, dengan mana mengelupas karet tak-terpakai dari material penguat dan menghasilkan suatu campuran dari kain karet tak-terpakai dan material penguat.

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/08451	(13) A
(51)	I.P.C : C 07D 201/16,C 07D 201/12,C 07D 223/10,C 08G 69/46,C 08J 11/22,C 08J 11/16		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202403842		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 17 Oktober 2022		TORAY INDUSTRIES, INC. 1-1, Nihonbashi-Muromachi 2-chome, Chuo-ku, Tokyo 1038666 Japan
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	YAMASHITA, Kohei,JP TAKAHASHI, Akihiro,JP KATO, Masashi,JP NISHIMURA, Mihoko,JP KATO, Koya,JP
2021-178292	29 Oktober 2021	JP	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
(43) Tanggal Pengumuman Paten :	26 November 2024		Januar Ferry S.Si PT. Hakindah International Gedung Gajah Unit AT Jalan Dr Saharjo No. 111 Tebet
(54)	Judul	METODE UNTUK MENGUMPULKAN ϵ -KAPROLAKTAM DAN OLIGOMER POLIAMIDA 6, DAN METODE	
	Invensi :	UNTUK MEMPRODUKSI POLIAMIDA 6	
(57)	Abstrak :		

METODE UNTUK MENGUMPULKAN ϵ -KAPROLAKTAM DAN OLIGOMER POLIAMIDA 6, DAN METODE UNTUK MEMPRODUKSI POLIAMIDA 6 Untuk menyediakan suatu metode pengumpulan yang mampu mengumpulkan e-kaprolaktam dan oligomer poliamida 6 dalam hasil tinggi hanya dengan depolimerisasi menggunakan sedikit air dan pemisahan padatan-cairan dengan pemakaian energi kecil. Invensi ini adalah suatu metode untuk mengumpulkan ϵ -kaprolaktam dan oligomer poliamida 6, yang mencakup menambahkan komposisi resin (A) yang mengandung setidaknya poliamida 6 dan sedikitnya satu dari air (B) yang dipanaskan ke 290 °C atau lebih tinggi dan 350 °C atau lebih rendah dan larutan berair oligomer poliamida 6 (B1) yang dipanaskan ke 290 °C atau lebih tinggi dan 350 °C atau lebih rendah sehingga melakukan kontak dengan satu sama lain untuk memperoleh suatu campuran reaksi (C) yang mengandung setidaknya e-kaprolaktam, oligomer poliamida 6, dan air, dan mengerjakan campuran reaksi (C) dengan pemisahan padatan-cairan (I) dalam rentang suhu yang tidak lebih tinggi dari titik didih air pada tekanan operasi untuk memisahkan dan mengumpulkan oligomer poliamida 6 dalam fase padatan, dan larutan berair ϵ -kaprolaktam dalam fase cairan.

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/08276	(13) A
(51)	I.P.C : H 04W 24/10,H 04W 64/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202405451	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : BEIJING XIAOMI MOBILE SOFTWARE CO., LTD. No.018, Floor 8, Building 6, Yard 33, Middle Xierqi Road, Haidian District, Beijing 100085 China
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 18 November 2021	(72)	Nama Inventor : LI, Mingju,CN
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Nadia Ambadar S.H. Am Badar & Am Badar, Jl. Proklamasi No. 79, Pegangsaan, Menteng, Jakarta Pusat
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 25 November 2024		
(54)	Judul Invensi :	METODE DAN PERALATAN PENENTUAN POSISI, DAN MEDIA PENYIMPANAN	
(57)	Abstrak : Suatu metode penentuan posisi dilakukan dengan perangkat pengukuran penentuan posisi, dan meliputi: melaporkan laporan pengukuran penentuan posisi, dimana laporan pengukuran penentuan posisi mencakup paling sedikit salah satu dari hasil pengukuran fase pembawa atau informasi indikasi lintasan langsung.		

S11

melaporkan laporan pengukuran penentuan posisi, dimana laporan pengukuran penentuan posisi mencakup paling sedikit salah satu dari hasil pengukuran fase pembawa atau informasi indikasi lintasan langsung

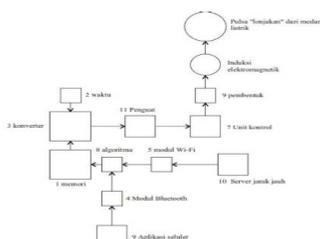
GAMBAR 2

(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2024/08572	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : A 61M 21/00,A 61N 1/40				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202406276		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 26 Desember 2022			"SLEEP AND WAKE NEUROTECHNOLOGY CENTER" LIMITED LIABILITY COMPANY b-r. Bolshoy, d.42, stroenie 1, etazh 0, pom. 268, rab.3 Moscow, 121205 Russian Federation	
(30)	Data Prioritas :		(72)	Nama Inventor :	
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara		Ilya Sergeevich BLOKHIN,RU	
2021139068	27 Desember 2021	RU	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 28 November 2024			George Widjojo S.H. Jalan Kali Besar Barat No. 5 Jakarta	

(54) **Judul** : METODE UNTUK MENGOREKSI PARAMETER TIDUR SESEORANG DAN SISTEM IMPLEMENTASINYA

(57) **Abstrak :**

Invensi ini dapat digunakan untuk mengurangi latensi rata-rata tidur seseorang, memperbaiki kontinuitas tidur, meningkatkan jumlah tidur gelombang lambat, dan mempermudah waktu bangun. Kelompok dari invensi-invensi memungkinkan pengoreksian parameter-parameter tidur seseorang dengan menghasilkan pulsa-pulsa medan listrik pendek ("lonjakan") tidak kurang dari 20 milidetik, disukai berkisar tidak kurang dari 20 milidetik hingga tidak lebih dari 1000 milidetik, di dekat seseorang yang tidur sesuai dengan algoritma yang ditentukan.



GAMBAR 1

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2024/08384

(13) A

(51) I.P.C : A 47J 31/36

(21) No. Permohonan Paten : P00202410525

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
06 April 2023

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara
22167453.4 08 April 2022 EP

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
26 November 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

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

(72) Nama Inventor :

BÜRGE, Larry Lukas,CH
GEMPERLE, Armin,CH
QUATTRONE, Silvia,IT
ASMAR, Aramia,SE
FRAGNIÈRE, Frédéric,CH

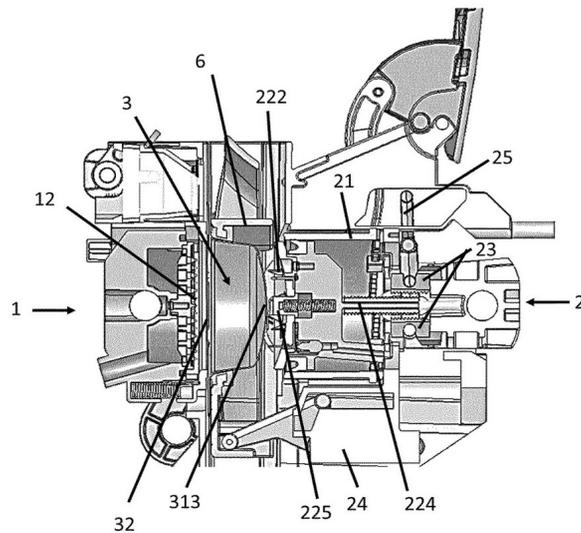
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

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

(54) Judul
Invensi : SISTEM POD MINUMAN

(57) Abstrak :

Invensi berkaitan dengan peranti ekstraksi untuk mengekstraksi suatu bahan minuman dari suatu pod (3), peranti tersebut meliputi bagian penutup pod hulu dan hilir (1), (2) yang dapat digerakkan di antara suatu posisi terbuka untuk menyisipkan dan melepaskan pod (3) dan suatu posisi tertutup untuk membentuk suatu ruang ekstraksi (5), dan dimana, dalam bagian penutup pod hulu (1), sangkar (21) meliputi: - suatu dinding samping (211) yang dapat digerakkan di antara posisi terbuka dan posisi tertutup, dan - suatu dinding ujung (22) yang menyajikan suatu muka depan (22a) yang memuat elemen penusuk (222) dan bukaan jalan keluar cairan (223), dinding ujung (22) tersebut dapat digerakkan di dalam dinding samping (211), dan dimana: - dalam posisi terbuka untuk menyisipkan dan melepaskan pod (3), dinding ujung (22) tersebut diposisikan pada ujung depan terbuka (214) dari dinding samping, dan dapat digerakkan dengan bebas dalam arah ujung belakang (213) - selama pergerakan bagian penutup hulu (2) dari posisi terbuka ke posisi tertutup, pergerakan bebas dari dinding ujung (22) dihambat secara otomatis dan mekanis ketika bagian penutup hulu ruang (2) mencapai suatu posisi yang ditentukan sebelumnya.



GAMBAR 4A

(20)	RI Permohonan Paten		(11)	No Pengumuman : 2024/08418	(13) A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : C 08G 63/20,C 08G 63/183				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202403581		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 22 September 2022			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		SASAKI Hironao,JP HATANAKA Yosuke,JP TOGAWA Keiichiro,JP	
	2021-156785	27 September 2021		JP	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 26 November 2024		(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :	
				Marolita Setiati PT SPRUSON FERGUSON INDONESIA, Graha Paramita 3B Floor Zona D Jl. Denpasar Raya Blok D2 Kav.8 Kuningan	
(54)	Judul Invensi :	RESIN POLIESTER			
(57)	Abstrak :				

Tujuan dari invensi ini adalah untuk menghasilkan resin poliester dengan pembentukan gel yang sangat dikurangi, selain kemampuan dicetak, kehalusan permukaan, transparansi, sifat mekanis, ketahanan panas, stabilitas degradasi oksidatif termal, dan ketahanan kimia yang tinggi. Resin poliester yang mencakup moiety konstituen yang berasal dari asam tereftalat sebagai komponen asam dikarboksilat dan moiety konstituen yang berasal dari masing-masing etilena glikol, 1,4-butanadiol, dan senyawa yang ditunjukkan dengan struktur tertentu sebagai komponen alkohol, dimana komponen asam dikarboksilat mencakup dari 85 %mol sampai 100 %mol asam tereftalat, komponen alkohol mencakup dari 85 %mol sampai 100 %mol 1,4-butanadiol berdasarkan jumlah total etilena glikol dan 1,4-butanadiol, dan komponen alkohol mencakup dari 0,001% massa sampai 5% massa senyawa yang ditunjukkan dengan struktur tertentu dalam 100% massa komponen alkohol.

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2024/08486

(13) A

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

(21) No. Permohonan Paten : P00202402906

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
20 Oktober 2022

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara
2021903375 21 Oktober 2021 AU

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
26 November 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

CQMS PTY LTD
C/- James and Wells GPO 1920 Brisbane, Queensland
4001 Australia

(72) Nama Inventor :

BECK, Samuel,AU ASHBY, Ian,AU

HUME, David,AU WATERMAN, Brendan,AU

LILLEY, Bruce,AU LAWLER, Todd,AU

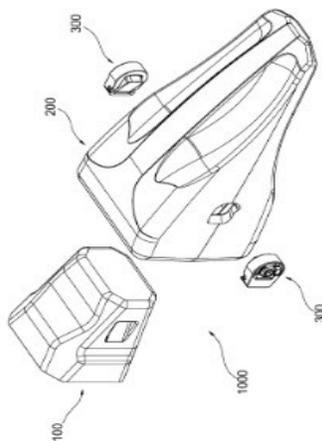
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

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

(54) Judul
Invensi : SUATU RAKITAN AUS EKSKAVATOR

(57) Abstrak :

Suatu komponen aus ekskavator diungkapkan. Komponen aus ekskavator tersebut memiliki suatu bukaan rongga soket pada suatu ujung belakang dari komponen aus. Rongga soket tersebut sedikitnya secara parsial dibentuk oleh suatu dinding bagian-atas, suatu dinding bagian-bawah, dinding-dinding samping berlawanan dan suatu muka penahan depan. Komponen aus ekskavator tersebut memiliki muka-muka suaian tersier yang memanjang secara lateral di antara masing-masing dinding samping berlawanan dan salah satu dari dinding bagian-atas atau dinding bagian-bawah. Masing-masing dari muka-muka suaian tersier tersebut juga memanjang ke arah belakang secara substansial pada suatu bidang di dalam rongga soket dari muka penahan depan ke suatu ujung belakang dari rongga soket.



(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2024/08309

(13) A

(51) I.P.C : B 22F 9/10,C 21B 3/8,C 21B 3/6

(21) No. Permohonan Paten : P00202401363

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
16 Februari 2024

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
2023105395707	12 Mei 2023	CN

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
25 November 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

CHINA ENFI ENGINEERING CORPORATION
No. 12 Fuxing Avenue, Haidian District, Beijing 100038
China

(72) Nama Inventor :

LI, Yuerong,CN	LI, Min,CN
XU, Xiaofeng,CN	JIA,Yuan,CN
CUI, Mu,CN	HUANG, Kuncheng,CN
LI, Ying,CN	SONG, Hongquan,CN
YANG, Zhiyong,CN	LIU, Zhanbin,CN

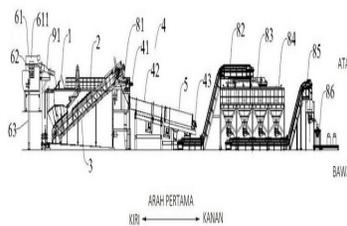
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

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

(54) Judul
Invensi : SISTEM GRANULASI UNTUK LOGAM DAN PADUAN

(57) Abstrak :

Pengungkapan ini mengungkapkan sistem granulasi untuk logam dan paduan, meliputi: perangkat penghamburan, perangkat granulasi dan perangkat pengangkutan. perangkat penghamburan mencakup anggota penghamburan, rakitan pendukung dan rakitan penyesuaian. Anggota penghamburan yang diatur secara berputar pada rakitan pendukung melalui rakitan penyesuaian; logam cair secara langsung jatuh pada anggota penghamburan dan membentuk partikel logam cair; dan rakitan penyesuaian dikonfigurasi untuk menyesuaikan sudut dan orientasi pada anggota penghamburan, untuk mengatur sudut kemiringan terbang partikel logam cair. perangkat granulasi mencakup anggota penyemprotan dan kolam granulasi. Anggota penyemprotan dikonfigurasi untuk menyemprotkan partikel logam cair, sehingga partikel logam cair dipadatkan dan dihancurkan untuk membentuk partikel logam; partikel logam jatuh ke dalam kolam granulasi. Setidaknya sebagian pada perangkat pengangkutan yang diletakkan dalam kolam granulasi dan di bawah bukaan, untuk mengangkut partikel logam dalam kolam granulasi keluar dari kolam granulasi. Sistem granulasi untuk logam dan paduan sesuai dengan perwujudan pada pengungkapan sekarang ini mudah dioperasikan dengan stabilitas dan keandalan.



Gambar 1

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2024/08292

(13) A

(51) I.P.C : F 04D 29/44,F 04D 1/06

(21) No. Permohonan Paten : P00202402332

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
25 Agustus 2022

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara
63/260,542 25 Agustus 2021 US

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
25 November 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

WATERAX INC.
6635 boul. Henri-Bourassa O., Montreal, Québec H4R
1E1 Canada

(72) Nama Inventor :

LEFRANCOIS, Frederic,CA
TAN, Norith,CA
BOUYAKDAN, Rabih,CA
BOUSQUET, Jonathan,CA
GERBASI, Raffaele,CA

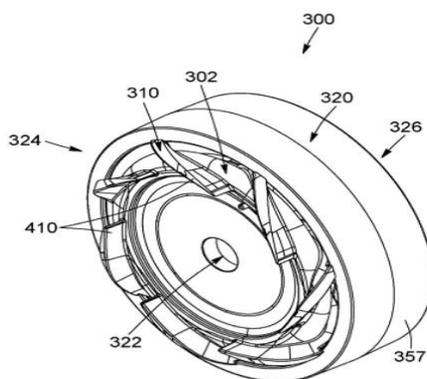
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

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

(54) Judul PENDIFUSI PERSILANGAN KOMPOSIT UNTUK POMPA SENTRIFUGAL, POMPA SENTRIFUGAL YANG
Invensi : MELIPUTI PENDIFUSI PERSILANGAN KOMPOSIT DAN PROSES MANUFAKTUR TERKAIT

(57) Abstrak :

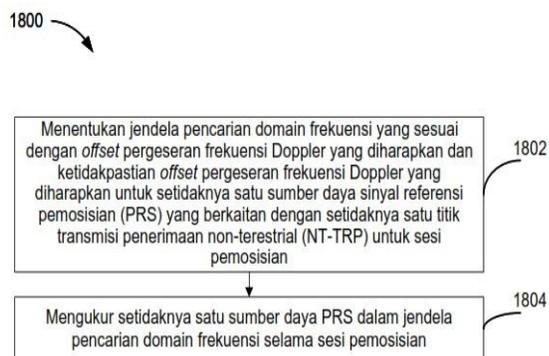
Pengungkapan ini berhubungan dengan suatu pendifusi komposit untuk pompa sentrifugal, pendifusi komposit tersebut meliputi rakitan rumah pendifusi yang setidaknya sebagian membatasi bukaan penerima poros impeler dan yang memiliki sisi hulu dan hilir, rakitan rumah pendifusi tersebut setidaknya sebagian dibentuk pada bahan pertama; dan sejumlah sudu yang dipasang pada atau dibentuk secara menyatu dengan sisi hulu rakitan rumah pendifusi dan menonjol darinya, sedikitnya salah satu dari sejumlah sudu tersebut meliputi bagian sudu penguat yang dibentuk pada bahan kedua yang berbeda dari bahan pertama. Pengungkapan ini juga berhubungan dengan suatu pompa sentrifugal yang meliputi suatu pendifusi komposit seperti itu, dan suatu proses untuk membuat suatu pendifusi komposit.



Gambar 4

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2024/08447
			(13) A
(51)	I.P.C : H 04B 7/185		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202412417		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 29 Maret 2023		QUALCOMM INCORPORATED 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121-1714, United States of America United States of America
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	Chiranjib SAHA,IN Alexandros MANOLAKOS,GR Alberto RICO ALVARINO,US Harikumar KRISHNAMURTHY,IN
20220100399	16 Mei 2022	GR	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 26 November 2024			Ludiyanto S.H., M.H., M.M. Jalan Hayam Wuruk No. 3 i & j Jakarta Pusat
(54)	Judul	JENDELA PENCARIAN DOMAIN FREKUENSI UNTUK SINYAL REFERENSI PEMOSISIAN JARINGAN	
	Invensi :	NON-TERESTRIAL	
(57)	Abstrak :		

Yang diungkapkan adalah teknik untuk pemosisian nirkabel. Dalam aspek, entitas jaringan dapat menentukan jendela pencarian domain frekuensi yang sesuai dengan offset pergeseran frekuensi Doppler yang diharapkan dan ketidakpastian offset pergeseran frekuensi Doppler yang diharapkan untuk setidaknya satu sumber daya sinyal referensi pemosisian (PRS) yang berkaitan dengan setidaknya satu titik transmisi penerimaan non-terestrial (NT-TRP) untuk sesi pemosisian. Entitas jaringan dapat mengukur setidaknya satu sumber daya PRS dalam jendela pencarian domain frekuensi selama sesi pemosisian.



Gambar 18

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2024/08229

(13) A

(51) I.P.C : A 61M 5/48,A 61M 5/315,A 61M 5/31,A 61M 5/168,A 61M 5/145,A 61M 5/142

(21) No. Permohonan Paten : P00202404827

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
16 Agustus 2023

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara
2212140.4 19 Agustus 2022 GB

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
25 November 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

SHAILY (UK) LTD
6th Floor, Amp House, Dingwall Road, Croydon Surrey
CR0 2LX United Kingdom

(72) Nama Inventor :
HOLMQVIST, Anders,SE

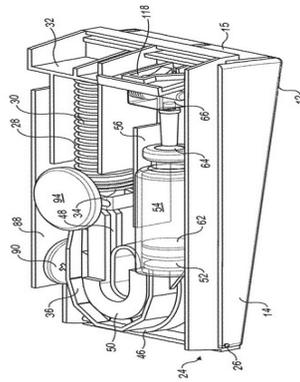
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Nadia Ambadar S.H.
Am Badar & Am Badar, Jl. Proklamasi No. 79,
Pegangsaan, Menteng, Jakarta Pusat

(54) Judul
Invensi : PERANGKAT PENGHANTARAN OBAT

(57) Abstrak :

Invensi ini berkaitan dengan perangkat penghantaran obat (10) yang meliputi permukaan pemasangan (16, 100) untuk pemasangan pada permukaan kulit pengguna, sarana penggerak (28, 30), batang pendorong (36) yang dihubungkan ke sarana penggerak tersebut, wadah obat (54) yang berisi obat untuk diberi tekanan oleh batang pendorong tersebut dan alat penggerak tersebut, susunan katup (66) yang dapat dihubungkan secara fluida ke wadah obat tersebut, jarum injeksi (72) yang terhubung secara fluida ke susunan katup tersebut, dan sarana kontrol (86, 88) yang terhubung secara operasional ke susunan katup tersebut untuk membuka dan menutup jalur fluida antara wadah obat dan jarum injeksi.

2 / 9



GAMBAR 2

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2024/08427

(13) A

(51) I.P.C : H 04L 27/00

(21) No. Permohonan Paten : P00202412416

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
16 Mei 2023

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
PCT/ CN2022/093267	17 Mei 2022	CN

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
26 November 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

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

(72) Nama Inventor :

Jian TAO,CN	Liang XU,CN
Wenwen ZHAO,CN	Tianming HUANG,CN
Zhonghua HUANG,CN	Jun LI,CN
Jingrui ZHU,CN	

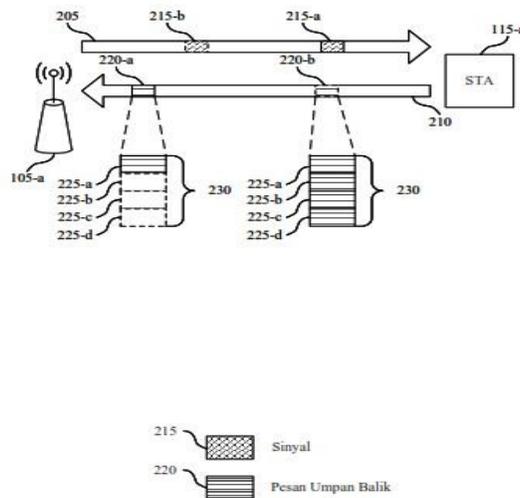
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

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

(54) Judul
Invensi : TEKNIK UNTUK PEMANTAUAN KEKUATAN SINYAL

(57) Abstrak :

Metode, sistem, dan peranti untuk komunikasi nirkabel diuraikan. Stasiun (STA) nirkabel dapat memantau karakteristik pensinyalan dengan titik akses (AP) dalam jaringan area lokal nirkabel (WLAN). Jika karakteristik pensinyalan dari AP turun di bawah ambang batas pertama, STA dapat mentransmisikan pesan umpan balik dalam bagian pertama dari bandwidth dan menahan diri dari mentransmisikan pesan umpan balik duplikat dalam bagian kedua dari bandwidth. Dalam beberapa contoh, STA dapat mengaktifkan atau menonaktifkan duplikasi untuk mentransmisikan pesan umpan balik berdasarkan ambang batas daya transmisi pesan umpan balik. Sebagai tambahan, atau sebagai alternatif, STA dapat memantau pensinyalan pada dua rantai transmisi yang tersambung. Berdasarkan ambang batas laju pengkodean atau ambang batas kekuatan sinyal, STA dapat meningkatkan daya keluaran dari rantai dengan kekuatan sinyal yang lebih rendah untuk memberikan anggaran tautan tambahan untuk transmisi ke AP.



Gambar 2

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/08464	(13) A
(51)	I.P.C : A 61K 39/40,A 61K 39/02,A 61K 39/00,A 61P 31/04,C 12N 9/52		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202407547		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 20 Januari 2023		DENTERIC PTY LTD Level 9, 31 Queen Street Melbourne, Victoria 3000 Australia
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	REYNOLDS, Eric Charles,AU
2022900101	20 Januari 2022	AU	SLAKESKI, Nada,AU
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 26 November 2024		O'BRIEN-SIMPSON, Neil,AU
			(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
			Risti Wulansari S.H., KMO Building, Floor 05 Suite 502 Jalan Kyai Maja No 1 RT03/RW08

(54) **Judul**
Invensi : POLIPEPTIDA KIMERIK

(57) **Abstrak :**

Protein kimerik atau fusi untuk menginduksi respons imun terhadap P. gingivalis, protein yang meliputi polipeptida pertama yang ditautkan ke polipeptida kedua, dimana: A) polipeptida pertama meliputi atau terdiri dari sekuen asam amino dari situs aktif suatu sakit gusi Arg atau Lys dari P. gingivalis, atau sekuen yang setidaknya 80% identik dengannya; dan B) polipeptida kedua meliputi atau terdiri dari sekuen asam amino dari domain adhesin sakit gusi Arg atau Lys dari P. gingivalis; dimana polipeptida kedua meliputi sekuen satu atau lebih motif pengikatan adhesin (ABM), dan dimana polipeptida kedua: a) tidak meliputi: sekuen domain adhesin terbelah (CAD) atau bagiannya, b) meliputi sekuen asam amino yang pada dasarnya sesuai dengan panjang penuh domain DUF2436 dari sakit gusi Arg atau Lys, c) mencakup satu atau lebih substitusi asam amino sistein dalam domain adhesin, dibandingkan dengan sekuen sakit gusi Arg atau Lys yang terjadi secara alami di daerah yang sesuai; dan/atau d) mencakup satu atau lebih substitusi motif asam amino tambahan seperti yang didefinisikan di sini.

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2024/08452

(13) A

(51) I.P.C : B 26D 1/157,B 26D 5/08,B 26D 7/08,H 01M 50/538,H 01M 10/42,H 01M 10/0587,H 01M 10/04

(21) No. Permohonan Paten : P00202403844

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
24 November 2022

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
10-2021-0163807	24 November 2021	KR
10-2022-0107707	26 Agustus 2022	KR

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
26 November 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

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

(72) Nama Inventor :

CHUNG, Joo-Young,KR
KIM, Jin-Gon,KR
JUNG, Su-Taek,KR
KIM, Tae-Jong,KR
LEE, Byeong-Kyu,KR

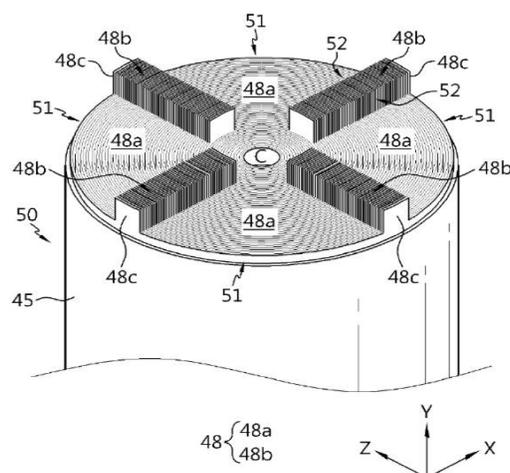
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

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

(54) Judul Invensi : RAKITAN ELEKTRODE DAN PERALATAN PEMBUATAN SERTA METODENYA, BATERAI SILINDRIS YANG MELIPUTI RAKITAN ELEKTRODE, DAN PAKET BATERAI SERTA KENDARAAN YANG MELIPUTI PAKET BATERAI TERSEBUT

(57) Abstrak :

Invensi berhubungan dengan suatu rakitan elektrode dan metode pembuatan serta peralatannya, baterai silindris yang mencakup rakitan elektrode, dan paket baterai serta kendaraan yang mencakup paket baterai tersebut. Dalam rakitan elektrode, dua elektrode dan pemisah yang disisipkan di antaranya dililitkan di sekeliling satu sumbu untuk membatasi inti dan keliling luar rakitan elektrode, sedikitnya satu elektrode mencakup bagian yang tidak dilapisi yang disediakan pada ujung sisi panjang dan terekspos melampaui pemisah di sepanjang arah aksial, daerah putaran lilitan dari bagian yang tidak dilapisi disediakan di satu ujung rakitan elektrode, daerah putaran lilitan mencakup bagian potongan dan bagian yang ditekuk yang ditempatkan secara bergantian di sepanjang arah keliling rakitan elektrode, tinggi aksial bagian potongan lebih kecil daripada tinggi aksial bagian yang ditekuk, bagian yang ditekuk mencakup sejumlah penanda bagian yang tidak dilapisi yang disusun di sepanjang arah radial rakitan elektrode, dan sejumlah penanda bagian yang tidak dilapisi bertumpang tindih di sepanjang arah aksial untuk membatasi daerah permukaan penekukan di sepanjang arah radial rakitan elektrode.



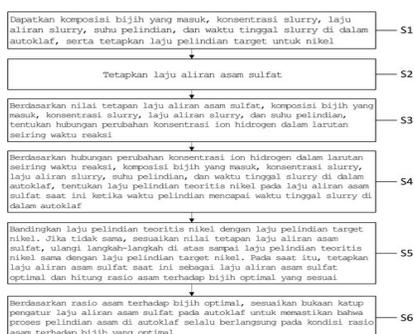
GAMBAR 6B

(20)	RI Permohonan Paten		(11)	No Pengumuman : 2024/08250	(13) A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : A 01K 67/0275,A 01K 67/027,A 01K 63/02,A 01K 67/02,A 01K 61/00,A 01K 67/00,C 12N 15/8509,C 12N 15/63				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202405846		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 21 November 2022			GLOFISH, LLC One Rider Trail Plaza Drive, Suite 300, Earth City, MO 63045 United States of America	
(30)	Data Prioritas :		(72)	Nama Inventor :	
	(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	NASEVICIUS, Aidas,US	
	63/287,153	08 Desember 2021	US		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 25 November 2024		(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :	
			Nadia Ambadar S.H. Am Badar & Am Badar, Jl. Proklamasi No. 79, Pegangsaan, Menteng, Jakarta Pusat		
(54)	Judul Invensi :	PRISTELLA TRANSGENIK			
(57)	Abstrak :				
	Invensi ini berkaitan dengan ikan hias transgenik, serta metode pembuatan ikan tersebut dengan teknik fertilisasi in vitro. Juga diungkapkan adalah metode pembentukan populasi ikan transgenik tersebut dan metode penyediaannya ke industri ikan hias untuk tujuan pemasaran.				

(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2024/08534	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : C 22B 3/08,C 22B 3/04,C 22B 23/00				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202409408	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 27 Juli 2023		PT ESG NEW ENERGY MATERIAL Sopo Del Office Tower Lt. 22 UnitA, JL Mega Kuningan Barat 3 Kuningan Timur, Setiabudi Kota Adm. Jakarta Selatan, DKI Jakarta Indonesia		
(30)	Data Prioritas :	(72)	Nama Inventor :		
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	Satryo Soemantri Brodjonegoro, ID XU Kaihua, CN		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 28 November 2024		WANG Yi ,CN Rizky Wanaldi ,ID Tegar Mukti Aji ,ID Evan Wahyu Kristiyanto, ID Andi Syaputra Hasibuan ,ID Piyan Rahmadi ,ID		
(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 OPTIMASI DINAMIS RASIO ASAM TERHADAP BIJIH DALAM PELINDIAN TEKANAN TINGGI
Invensi : BIJIH NIKEL LATERIT

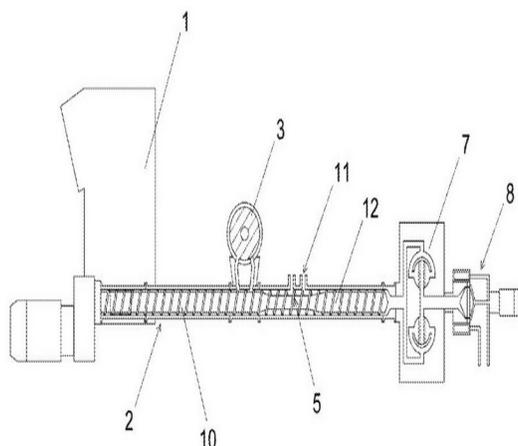
(57) **Abstrak :**
 Invensi ini mengungkapkan metode optimasi dinamis rasio asam terhadap bijih dalam proses pelindian bertekanan tinggi untuk bijih nikel laterit, yang mencakup memperoleh data komposisi bijih yang masuk, konsentrasi slurry, laju aliran slurry, temperatur pelindian, dan waktu tinggal sluri dalam autoklaf, serta menetapkan target laju pelindian nikel; menetapkan laju aliran asam sulfat; mendapatkan konsentrasi ion hidrogen dalam larutan; mendapatkan laju pelindian teoretis nikel pada waktu pelindian yang mencapai waktu tinggal sluri dalam autoklaf; membandingkan laju pelindian teoretis nikel dengan laju pelindian target nikel. Keuntungan dari solusi teknis yang diusulkan oleh invensi ini adalah menyediakan model matematika pelindian asam tekanan tinggi untuk bijih nikel laterit dan metode perhitungan rasio asam terhadap bijih optimal. Dengan memasukkan komposisi bijih secara real-time ke dalam model matematika pelindian asam tekanan tinggi ini, rasio asam terhadap bijih optimal dapat dihitung, sehingga dapat dilakukan penyesuaian dinamis terhadap aliran penambahan asam sulfat dalam proses pelindian tekanan tinggi laterit nikel berdasarkan komposisi bijih yang masuk, sehingga proses pelindian asam tekanan tinggi selalu berada dalam kondisi rasio asam terhadap bijih yang optimal.



Gambar 1

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/08569	(13) A
(51)	I.P.C : B 29B 7/84,B 29B 7/40,B 29C 48/76,B 29C 48/69,B 29C 48/395,B 29C 48/375,B 29C 48/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202407656		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 08 Februari 2023		EREMA ENGINEERING RECYCLING MASCHINEN UND ANLAGEN GESELLSCHAFT M.B.H. Freindorf, Unterfeldstraße 3, 4052 Ansfelden Austria
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	SOCHOR, Sebastian,AT
A50088/2022	11 Februari 2022	AT	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 28 November 2024			Lanny Setiawan MBA., M.Mgt., MA-LPC., MA-LMFT. Pacific Patent Multiglobal DIPO Business Center Lt. 11, Jalan Jend. Gatot Subroto Kav. 51-52, Jakarta Pusat- 10260 Indonesia
(54) Judul	PERANGKAT DAN METODE UNTUK MEMPROSES BAHAN		
(57) Abstrak :			

Invensi ini berhubungan dengan suatu perangkat dan suatu metode untuk memproses bahan-bahan yang mengandung atau terdiri dari bahan-bahan polimer, pada khususnya untuk pemrosesan, selama daur ulang, polimer-polimer termoplastik. Perangkat meliputi suatu mesin pengestrusi (2) yang memiliki suatu sekrup (10) untuk melelehkan bahan-bahan, juga memiliki suatu unit filtrasi pertama (3) untuk menyaring lelehan dan suatu zona penghilangan gas (5) untuk menghilangkan gas lelehan. Sesuai dengan invensi ini, suatu pompa lelehan (6) dihubungkan, pada pengeluaran mesin pengestraksi (9), ke zona penghilangan gas (5) atau setelah atau di bagian hilir dari sekrup (10).



GAMBAR 1

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2024/08334

(13) A

(51) I.P.C : B 62J 25/08

(21) No. Permohonan Paten : P00202306112

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
06 Juli 2023

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
202241039198	07 Juli 2022	IN

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
25 November 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

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

(72) Nama Inventor :

KESHAVAPRASAD KESHAVA DATT,IN	BHAVANAM JAYA CHANDRA REDDY,IN
----------------------------------	-----------------------------------

ANUMALASETTY GURAVIAH,IN	RAJAMANI RAVISANKAR,IN
--------------------------	------------------------

KIRAN PAYANGAPPADAN,IN	AMIT DILIP RAJWADE,IN
------------------------	-----------------------

AYYAPPAN KARUPPASAMI
SATHISH PANDIAN,IN

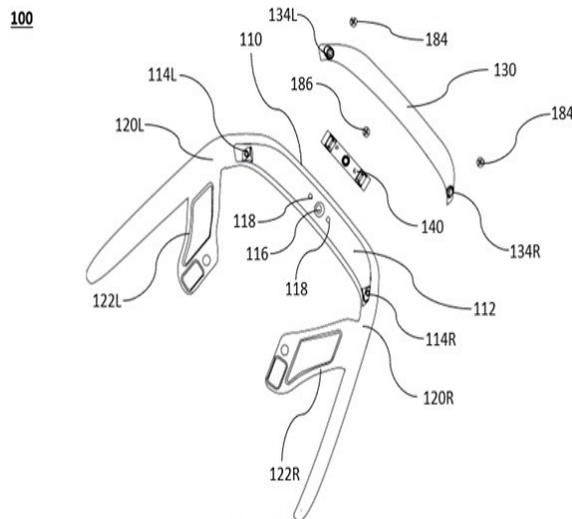
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

Irene Kurniati Djalim
Jalan Raya Penggilingan No 99

(54) Judul
Invensi : SUATU PEGANGAN BONCENGAN KENDARAAN JENIS TUNGGANG

(57) Abstrak :

Invensi ini berhubungan dengan suatu pegangan boncengan (100) pada suatu kendaraan jenis tunggang (10). Pegangan boncengan (100) meliputi suatu komponen pertama (110) yang ditempatkan di belakang tempat duduk (44) kendaraan (10) dan sepasang komponen kiri dan kanan kedua (120L, 120R) yang membentang secara berurutan dari kiri dan kanan ujung distal komponen pertama (110). Komponen pertama (110) membentang dalam arah lebar kendaraan (W) dan memiliki suatu ceruk (112). Pasangan komponen kedua kiri dan kanan (120L, 120R) dipasang pada suatu struktur rangka kendaraan (10). Pegangan boncengan (100) lebih lanjut meliputi suatu komponen penutup (130) yang ditempatkan di dalam ceruk (112) komponen pertama (110) dan digunakan untuk menutupi ceruk (112). Suatu profil komponen penutup (130) tidak terputus dengan komponen pertama (110).



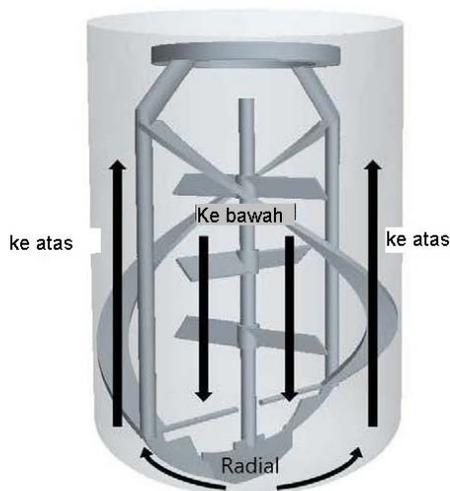
Gambar 4

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/08317	(13) A
(51)	I.P.C : B 01F 27/80,B 01F 33/00,F 03B 3/12		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202310995		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 25 Oktober 2023		SK INNOVATION CO., LTD. 26, Jong-ro, Jongno-gu, Seoul 03188 Republic of Korea
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	JANG, Tae Young,KR KIM, Hyeon Jeong,KR BAE, Sun Hyuk,KR LEE, Doo Ho,KR LEE, Jun Young,KR
10-2022-0137888	25 Oktober 2022	KR	
10-2023-0139067	17 Oktober 2023	KR	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 25 November 2024		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
			Annisa Am Badar S.H., LL.M. Jl. Proklamasi No. 79, Pegangsaan, Menteng, Jakarta
(54)	Judul Invensi :	IMPELER UNTUK PENGADUKAN	

(57) **Abstrak :**

Invensi ini berkaitan dengan impeler untuk pengadukan yang memiliki struktur dimana sayap dayung dan sayap jangkar dipasang pada poros bagian dalam dan sayap heliks dipasang pada poros bagian luar, sehingga mengurangi waktu pengadukan dan konsumsi daya dan meningkatkan kinerja pengadukan.

GAMBAR 11



(20)	RI Permohonan Paten			(11)	No Pengumuman : 2024/08259	(13)	A
(19)	ID						
(51)	I.P.C : A 23G 9/50,A 23G 9/48,A 23G 9/38,A 23G 9/34,A 23G 9/32,A 23G 9/22,A 23G 9/20,A 23G 9/08						
(21)	No. Permohonan Paten : P00202412315			(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 26 April 2023				UNILEVER IP HOLDINGS B.V. Weena 455 3013 AL Rotterdam Netherlands		
(30)	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor :		
	(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara		ROSSETTI, Damiano,IT WATSON, Caroline, Anne,GB		
	22171453.8	03 Mei 2022	EP				
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 25 November 2024			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :		
					Dr., Inda Citraninda Noerhadi S.S.,M.A., Biro Oktroi Roosseno Kantor Taman A-9 Unit C1 & C2 Jalan DR. Ide Anak Agung Gde Agung		
(54)	Judul Invensi :		MAKANAN MANIS BEKU				
(57)	Abstrak :						
	Invensi berhubungan dengan suatu makanan manis beku yang memiliki kandungan energi total berkisar 70 sampai 128 kkal per 100 g makanan manis beku, makanan manis beku tersebut mencakup sakarida, dimana berat molekul rata-rata jumlah n sakarida adalah dari 370 sampai 510 gmol-1, dan dimana makanan manis beku mencakup gula dalam jumlah 10 sampai 21 %berat.						

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/08322	(13) A
(51)	I.P.C : A 23G 3/36		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202210174		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 21 September 2022		LPPM - Universitas Negeri Surabaya Gedung Rektorat Kantor LPPM Lantai 6 Kampus Unesa Lidah Wetan Indonesia
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	Dra. Lucia Tri Pangesthi, M.Pd.,ID Nugrahani Astuti, M.Pd.,ID Lilis Sulandari, S.Pt., M.P.,ID
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 25 November 2024		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
(54)	Judul Invensi :	FORMULA PERMEN JELLY ALBEDO SUNKIST VALENCIA	
(57)	Abstrak :		
	Invensi ini berhubungan dengan formula permen jelly albedo sunkist valencia yang dapat dimanfaatkan sebagai alternatif sumber vitamin C yang memiliki kekenyalan yang baik, warna oranye khas jeruk, aroma khas jeruk, rasa manis sedikit asam khas jeruk, aman dan sehat. Formula permen jelly albedo sunkist valencia terdiri dari cairan albedo 300 gram, gula 6,67%, asam sitrat 0,084%, gelatin 2,33% dan glukosa 3,33%. Cairan albedo merupakan kombinasi dari albedo 33 %, air 33% dan sari jeruk sunkist 67% dari total cairan albedo. Permen jelly albedo sunkist valencia yang dihasilkan dicirikan dengan kadar vitamin C mencapai 53,71 mg/100 gram.		

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2024/08303

(13) A

(51) I.P.C : B 60R 16/02,D 03C 3/24,D 03C 9/02

(21) No. Permohonan Paten : P00202401785

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
27 Februari 2024

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara
2301854 28 Februari 2023 FR

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
25 November 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

STAUBLI LYON
31 Rue des Frères Lumière, 69680 CHASSIEU France

(72) Nama Inventor :

GRIVIAU Pierre-Alexis,FR
PRZYTARSKI Patrice,FR

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

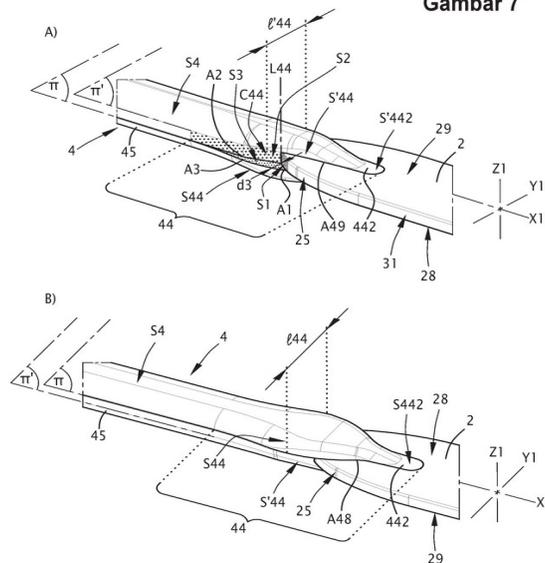
Nadia Ambadar S.H.
Am Badar & Am Badar, Jl. Proklamasi No. 79,
Pegangsaan, Menteng, Jakarta Pusat

(54) Judul Invensi : HEDDLE UNTUK ALAT TENUN DAN ALAT TENUN YANG DILENGKAPI DENGAN HEDDLE TERSEBUT

(57) Abstrak :

Heddle ini terdiri dari suatu sambungan (2) dan setidaknya satu batang (4) yang terbuat dari bahan polimer, salah satu ujung longitudinal (44) yang terdiri dari permukaan-permukaan yang menutupi bidang melintang (28), (29) dari sambungan. Batang (4) dan sambungan (2) membentuk setidaknya satu rongga (C44), diimbangi dari sambungan sejajar dengan sumbu longitudinal (X1) dan dibatasi oleh permukaan keliling pertama (S1) dari sambungan, permukaan lateral kedua (S2), yang dibentuk oleh permukaan luar (S4) batang (4), dan permukaan bawah ketiga (S3), dibentuk oleh batang (4) dan memanjang salah satu permukaan penutup. Garis perpotongan (L44) memanjang dari permukaan bawah ketiga dan membatasi permukaan pertama. Permukaan bawah ketiga disusun menghadap sisi luar batang (4) relatif terhadap permukaan lateral kedua. Setiap rongga tidak berhadapan, menurut sumbu tebal (Z1) dalam arah menjauhi dari permukaan bawah ketiga.

Gambar 7



(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2024/08462

(13) A

(51) I.P.C : A 61K 48/00,A 61P 3/00,A 61P 43/00,C 07K 16/00,C 07K 19/00,C 12N 15/90,C 12N 15/861,C 12N 15/86,C 12N 9/26,C 12N 9/22,C 12N 15/11

(21) No. Permohonan Paten : P00202407538

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
02 Februari 2023

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
63/306,040	02 Februari 2022	US
63/369,902	29 Juli 2022	US

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
26 November 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

REGENERON PHARMACEUTICALS, INC.
777 Old Saw Mill River Road Tarrytown, New York 10591
United States of America

(72) Nama Inventor :

BAIK, Andrew,US	PRAGGASTIS, Maria,US
CYGNAR, Katherine,US	SABIN, Leah,US
SAMAI, Poulami,US	PEFANIS, Evangelos,US
CALAFATI, Philip,US	KEATING, Nicole,US
AIMÉ-WILSON, Pascaline,FR	DUGAN, John,US
GAO, Min,US	BABB, Robert,US
FORGET, Anthony,US	

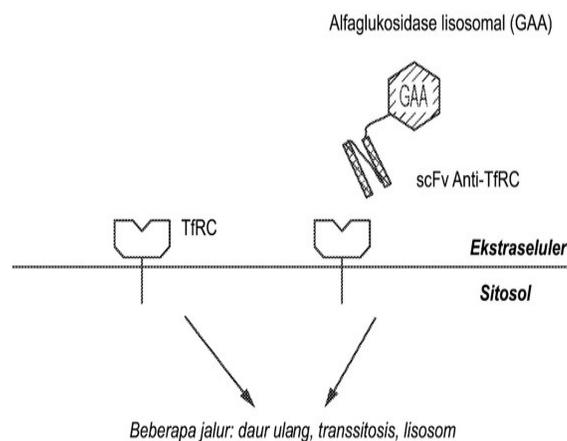
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

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

(54) Judul
Invensi : PENYISIPAN ANTI-TFR:GAA DAN ANTI-CD63:GAA UNTUK PENGOBATAN PENYAKIT POMPE

(57) Abstrak :

Konstruk dan komposisi asam nukleat yang memungkinkan penyisipan sekuens pengodean protein terapeutik multidomain (misalnya, protein fusi GAA) ke dalam lokus genomik target seperti lokus ALB endogen dan/atau ekspresi dari sekuens pengodean protein terapeutik multidomain (misalnya, protein fusi GAA) juga disediakan. Konstruk dan komposisi asam nukleat dapat digunakan dalam metode integrasi asam nukleat protein terapeutik multidomain (misalnya, protein fusi GAA) ke dalam lokus genomik target, metode ekspresi protein terapeutik multidomain (misalnya, protein fusi GAA) pada sel, metode untuk mengurangi akumulasi glikogen, metode untuk mengobati penyakit Pompe atau defisiensi GAA pada subjek, dan metode untuk mencegah atau mengurangi awitan tanda atau gejala penyakit Pompe pada subjek, termasuk sel dan subjek neonatus.



GAMBAR 16

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2024/08398

(13) A

(51) I.P.C : G 06T 1/00,H 04N 23/00

(21) No. Permohonan Paten : P00202408816

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
25 April 2023

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara
17/736,919 04 Mei 2022 US

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
26 November 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

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

(72) Nama Inventor :

Nikhil VERMA,IN
Vishnu Vardhan KASILYA SUDARSAN,IN
Naga Chandan Babu GUDIVADA,IN
Prakasha NAYAK,IN

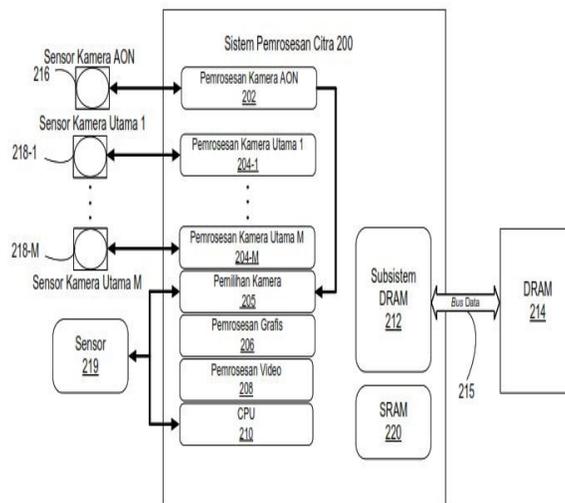
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

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

(54) Judul
Invensi : PEMILIHAN KAMERA OTOMATIS

(57) Abstrak :

Sistem dan teknik disediakan untuk memilih kamera dari sejumlah kamera. Sebagai contoh, proses dapat meliputi memperoleh citra dari kamera. Dalam beberapa kasus, proses dapat meliputi menentukan rentang kedalaman bidang (DOF) yang berkaitan dengan adegan yang ditangkap dalam citra. Dalam beberapa aspek, proses dapat meliputi membandingkan rentang DOF yang berkaitan dengan adegan yang ditangkap dalam citra dengan satu atau lebih rentang DOF dari kamera masing-masing dari sejumlah kamera. Dalam beberapa contoh, proses dapat meliputi menentukan kamera yang dipilih dari sejumlah kamera berdasarkan perbandingan rentang DOF yang berkaitan dengan adegan yang ditangkap dalam citra dengan masing-masing satu atau lebih rentang DOF dari setiap kamera dari sejumlah kamera.

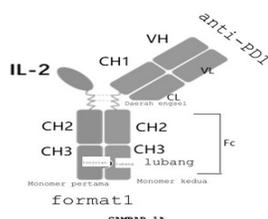


Gambar 2

(20)	RI Permohonan Paten				
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2024/08347		
(13)	A				
(51)	I.P.C : A 61K 38/20,A 61K 39/00,A 61P 35/00,C 07K 14/55,C 07K 16/28				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202403350		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 21 September 2022		FORTVITA BIOLOGICS (SINGAPORE) PTE. LTD. 38 Beach Road, #29-11 South Beach Tower, Singapore (189767) Singapore		
(30)	Data Prioritas :		(72)	Nama Inventor :	
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	HE, Kaijie,CN FU, Fenggen,CN WU, Weiwei,CN ZHOU, Shuaixiang,CN GUAN, Jian,CN		
202111110032.3	22 September 2021	CN			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 25 November 2024		(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :	
			Yenny Halim S.E., S.H., M.H. ACEMARK, Jl. Cikini Raya No. 58 G-H, Jakarta 10330, Indonesia		

(54) **Judul**
Invensi : PROTEIN MUTAN INTERLEUKIN-2 DAN PROTEIN FUSINYA

(57) **Abstrak :**
Yang dijelaskan adalah suatu protein mutan interleukin-2 (IL-2) baru dan penggunaannya. Dibandingkan dengan IL-2 tipe liar, protein mutan IL-2 mengalami peningkatan sifat, seperti suatu peningkatan sifat pengikatan reseptor IL-2 dan peningkatan afinitas target biologis dalam berikatan dengan obat (druggability). Yang juga disediakan adalah suatu protein fusi, dimer, dan imunokonjugat yang terdiri atas protein mutan IL-2, asam nukleat yang mengkodekan protein mutan IL-2, dimer, dan imunokonjugat, serta suatu vektor dan sel inang yang terdiri atas asam nukleat. Lebih lanjut, yang disediakan adalah metode untuk membuat protein mutan IL-2, protein fusi, dimer dan imunokonjugat, suatu komposisi farmasi dengan kandungan yang sama, dan penggunaan terapeutiknya.



(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2024/08457

(13) A

(51) I.P.C : F 21S 8/04,F 21S 2/00,F 21V 5/08,F 21V 5/00,F 21W 131/105,F 21Y 105/10,F 21Y 115/10,G 02B 5/10,G 02B 3/00

(21) No. Permohonan Paten : P00202412517

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
24 April 2023

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
2022-079771	13 Mei 2022	JP
2022-156723	29 September 2022	JP

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
26 November 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

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

(72) Nama Inventor :
SEKII, Hiroyuki,JP

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

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

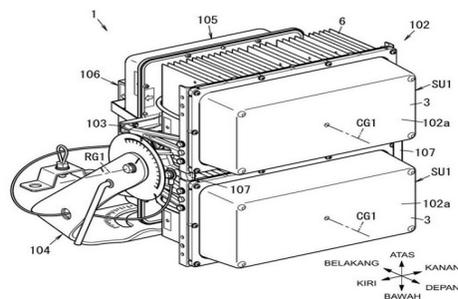
(54) Judul
Invensi : PERANTI PENCAHAYAAN

(57) Abstrak :

PERANTI PENCAHAYAAN Yang disediakan adalah peranti pencahayaan yang memiliki kemampuan untuk meningkatkan efisiensi ekstraksi cahaya. Peranti pencahayaan mencakup lensa pertama (263), lensa kedua (264), elemen pemancar cahaya pertama (21c), dan elemen pemancar cahaya kedua (21d). Permukaan-permukaan dari lensa pertama (263) mencakup permukaan muncul (263c), permukaan datang (263a), dan permukaan reflektif (263b). Berkas cahaya pertama (C1) mencakup berkas cahaya kedua (C1). Berkas cahaya pertama (C1) dipancarkan dari elemen pemancar cahaya pertama (21c), yang datang pada lensa pertama (263), dan direfleksikan dari permukaan reflektif (263b) untuk muncul dari permukaan muncul (263c). Berkas cahaya kedua (C1) menyusun 50% atau lebih dari cahaya yang dipancarkan dari elemen pemancar cahaya pertama (21c) dan datang pada lensa pertama (263). Berkas cahaya kedua (C1) muncul, dalam arah yang membentuk sudut yang sama dengan atau lebih besar dari 5 derajat sehubungan dengan normal (G1) ke suatu papan (21b), ke arah sisi atas dari peranti pencahayaan dalam keadaan terpasang. Berkas cahaya ketiga (C3, C4) yang dipancarkan dari elemen pemancar cahaya kedua (21d) dan ditransmisikan melalui lensa kedua (264) muncul ke arah sisi bawah dari peranti pencahayaan dalam keadaan terpasang.

1/13

Gambar 1



(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2024/08475

(13) A

(51) I.P.C : G 06V 10/75,G 06V 10/44,G 06V 40/16

(21) No. Permohonan Paten : P00202401878

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
31 Agustus 2022

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
FR2109141	01 September 2021	FR

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
26 November 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

KERQUEST
96 RUE DES ETAIES PARC D'ACTIVITES DES ETAIES
73310 CHINDRIEUX France

(72) Nama Inventor :
BOUTANT, Yann,FR
ROSSET, Gaël,FR

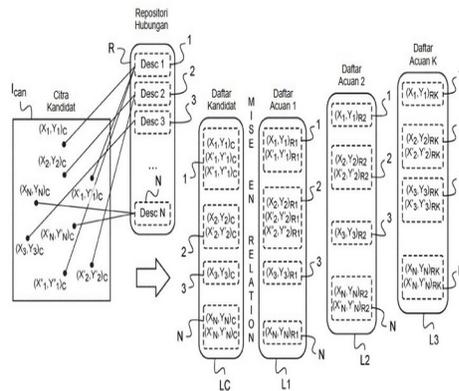
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Irene Kurniati Djalim
Jalan Raya Penggilingan No 99

(54) Judul Invensi : METODE UNTUK MENCOCOKKAN CITRA KANDIDAT DENGAN CITRA ACUAN

(57) Abstrak :

Invensi ini berhubungan dengan korelasi citra, dan secara lebih khusus dengan korelasi setidaknya sebagian dari citra kandidat dengan sedikitnya satu citra acuan, dengan maksud untuk membandingkan atau mengonfrontasinya dengan citra acuan ini. Invensi ini berhubungan secara lebih khusus dengan bidang teknis pendaftaran titik atau citra, dan pengenalan subjek nyata (misalnya objek), terutama untuk menilai apakah subjek nyata termasuk ke dalam kelas yang ditentukan sebelumnya pada subjek nyata. Pada praktiknya, invensi ini berhubungan dengan suatu metode untuk mengorelasikan setidaknya sebagian dari citra kandidat dengan sedikitnya satu citra acuan. Invensi ini juga berhubungan dengan suatu metode untuk membuat himpunan daftar acuan dari sejumlah citra acuan, terutama dengan maksud untuk mengimplementasikan metode korelasi menurut invensi.

Gambar 2



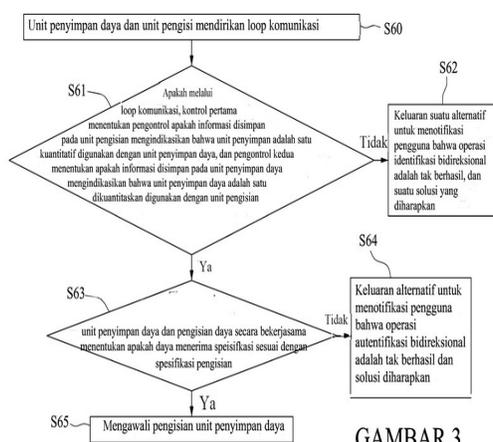
(20)	RI Permohonan Paten			(11)	No Pengumuman : 2024/08290	(13)	A
(19)	ID						
(51)	I.P.C : A 23G 9/38,A 23G 9/34,A 23G 9/22,A 23G 9/20						
(21)	No. Permohonan Paten : P00202412316			(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 26 April 2023				UNILEVER IP HOLDINGS B.V. Weena 455, 3013 AL Rotterdam Netherlands		
(30)	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor :		
	(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara		ROSSETTI, Damiano,IT WATSON, Caroline, Anne,GB		
	22171455.3	03 Mei 2022	EP				
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 25 November 2024			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :		
					Dr., Inda Citraninda Noerhadi S.S.,M.A., Biro Oktroi Roosseno Kantor Taman A-9 Unit C1 & C2 Jalan DR. Ide Anak Agung Gde Agung		
(54)	Judul Invensi :	MAKANAN MANIS BEKU					
(57)	Abstrak :						
	Invensi ini berkaitan dengan suatu makanan manis beku yang memiliki kandungan energi total dalam kisaran 70 sampai 220 kkal per 100 g makanan manis beku, makanan manis beku tersebut mencakup sakarida, dimana berat molekul rata-rata jumlah n dari sakarida adalah dari 420 sampai 520 gmol-1, dan dimana makanan manis beku tersebut mencakup gula dalam jumlah 10 sampai 22 %berat.						

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/08282	(13) A
(51)	I.P.C : A 23L 13/70,A 23L 29/212		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202410589	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : NISSHIN SEIFUN WELNA INC. 25, Kanda-Nishiki-cho 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 1018441 Japan
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 25 Maret 2022	(72)	Nama Inventor : IWATA, Kyoichi,JP TSUJI, Akito,JP FUJIBE, Mitsunori,JP SHIGEMATSU, Toru,JP
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara	(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
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 25 November 2024		
(54)	Judul	FLUIDA PENGAWET ASAM UNTUK DAGING DAN METODE UNTUK MEMPRODUKSI PRODUK	
	Invensi :	MAKANAN OLAHAN DAGING PANGGANG	
(57)	Abstrak : Suatu fluida pengawet asam untuk mengolah daging untuk memasak dengan cara memanggang, fluida pengawet asam mengandung 30 sampai 60% berdasarkan massa pati olahan minyak dan lemak serta 20 sampai 60% massa air. Suatu metode untuk memproduksi suatu produk makanan olahan dari daging panggang menggunakan fluida pengawet asam.		

(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2024/08377	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : H 02J 7/06,H 02J 7/00				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202402189		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 08 Maret 2024		KWANG YANG MOTOR CO., LTD. No. 35, Wan Hsing Street, Sanmin District, Kaohsiung Taiwan, Republic of China		
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :		
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	Pu-Kuan HUNG, TW		
112111982	29 Maret 2023	TW			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 25 November 2024		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :		
			Nadia Ambadar S.H. Am Badar & Am Badar, Jl. Proklamasi No. 79, Pegangsaan, Menteng, Jakarta Pusat		

(54) **Judul** METODE PENGISIAN DAN SISTEM PENGISIAN UNTUK MENGISI BATERAI YANG DAPAT DIISI ULANG
Invensi :

(57) **Abstrak :**
 Suatu metode pengisian meliputi: a) menyambungkan secara elektrik modul komunikasi pertama (10) dari unit penyimpan daya (1) ke modul komunikasi kedua (20) dari unit pengisian daya (2), untuk membentuk loop komunikasi; b) melalui loop komunikasi, yang menentukan, oleh pengontrol pertama (19) dari unit penyimpan daya (1), apakah unit pengisi daya (2) adalah salah satu memenuhi syarat untuk digunakan dengan unit penyimpan daya (1), dan penentuan, oleh pengontrol kedua (29) dari unit pengisi daya (2), apakah unit penyimpan daya (1) adalah salah satu yang memenuhi syarat untuk digunakan dengan unit pengisi daya (2); dan c) bila hasil identifikasi dua arah dari langkah b) disetujui, pengisian, oleh unit pengisi (2), unit penyimpan daya (1) yang menggunakan loop pengisian.



GAMBAR.3

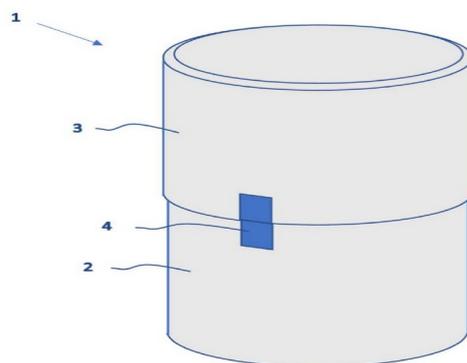
(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/08583	(13) A
(51)	I.P.C : A 01N 25/28,A 01N 37/10,A 01N 25/04,A 01N 53/00,A 01P 17/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202403482	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : SYNGENTA CROP PROTECTION AG Rosentalstrasse 67 4058 Basel Switzerland
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 10 Oktober 2022	(72)	Nama Inventor : WILKINS, Lewis, Charles,GB COUGHLIN, Andrew, James,US DE HEER, Martine, Ingrid,NL
(30)	Data Prioritas :	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Maulitta Pramulasari S.Pd Mirandah Asia Indonesia Sudirman Plaza, Plaza Marein Lantai 10E Jalan Jenderal Sudirman Kavling 76-78
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	
63/262,525	14 Oktober 2021	US	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 28 November 2024		
(54)	Judul Invensi :	KOMPOSISI KIMIA YANG DISTABILKAN DENGAN NANOKRISTAL SELULOSA	
(57)	Abstrak : Komposisi cair yang memiliki fase pertama, fase kedua yang tidak dapat bercampur dan didispersikan dalam fase pertama, matriks dari nanokristal selulosa yang ditautkan silang pada antarmuka antara fase pertama dan fase kedua, dan setidaknya satu bahan aktif secara agrokimia dalam fase kedua, serta metode penggunaan dan pembuatan darinya.		

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2024/08549
			(13) A
(51)	I.P.C : A 61K 8/44,A 61K 8/365,A 61Q 19/02		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202405197		(71)
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 07 Desember 2022		Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : UNILEVER IP HOLDINGS B.V. Weena 455, 3013 AL Rotterdam Netherlands
(30)	Data Prioritas :		(72)
	(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
	PCT/	31 Desember	CN
	CN2021/143514	2021	
	22153546.1	27 Januari 2022	EP
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 28 November 2024		(74)
			Nama dan Alamat Konsultan Paten : Arifia Jauharia Fajra S.T., S.H. Pondok Indah Office Tower 5, Floor 19th, Suite 1906 Jalan Sultan Iskandar Muda Kav. V-TA, Jakarta 12310 Indonesia
(54)	Judul	KOMPOSISI PERAWATAN PRIBADI	
	Invensi :		
(57)	Abstrak :		
	Diungkapkan suatu komposisi perawatan pribadi yang mencakup suatu senyawa karboksimetil sisteina dan asam lemak tersubstitusi hidroksil.		

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/08543	(13) A
(51)	I.P.C : B 65D 3/00,B 65D 43/00,B 65D 55/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202408986		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 10 Mei 2023		AISAPACK HOLDING SA Rue de la Praise, 1896 Vouvry Switzerland
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	DEMAUREX, Gilles,CH PELLISSIER, Joachim,CH
22172784.5	11 Mei 2022	EP	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 28 November 2024			Rizky Dwi Amalia Pulungan S.H. PULUNGAN, WISTON & PARTNERS, Jl. Cempaka Putih Raya No. 51 Jakarta, 10520 INDONESIA
(54) Judul	KEMASAN PENGHALANG KELEMBAPAN		
Invensi :			

(57) **Abstrak :**

Invensi ini berhubungan dengan suatu kemasan (1) yang mencakup bodi pertama yang membentuk wadah (2) dan bodi kedua yang membentuk penutup (lid) (3), wadah (2) tersebut dan penutup (lid) (3) tersebut memiliki sifat-sifat penghalang kelembapan di masing-masing dindingnya (6, 8). Penutup (lid) (3) memiliki dimensi dalam lebih besar dari dimensi luar wadah (2) dan bergeser di atas sekurang-kurangnya sebagian permukaan luar dari wadah, dalam proses yang menentukan panjang geser (5) ketika kemasan sedang dibuka atau ditutup. Jarak yang terbentuk oleh perbedaan diameter tersebut memungkinkan pembukaan dan penutupan tanpa mempengaruhi sifat-sifat penghalang kelembapan kemasan (1) secara merugikan.



GAMBAR 1

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/08553	(13) A
(51)	I.P.C : A 61K 31/203,A 61P 31/14,A 61P 35/00,C 07H 3/02		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202410728	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : MASTERY BIOTECH CO., LTD. 3F., No. 51, Shitan Rd., Neihu Dist., Taipei City Taiwan 114057 China
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 08 Maret 2022	(72)	Nama Inventor : CHEN, Ching-Yu,CN LIN, Bo-Lin,CN
(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 November 2024		
(54)	Judul Invensi :	SENYAWA ASAM RETINOAT BARU, KOMPOSISI FARMASI YANG MELIPUTINYA DAN PENGGUNAANNYA	
(57)	Abstrak : Senyawa atau garamnya yang dapat diterima secara farmasi, dan komposisi farmasinya disediakan, dimana senyawa tersebut meliputi asam retinoat yang terkonjugasi dengan karbohidrat. Selain itu, penggunaan senyawa atau garamnya yang dapat diterima secara farmasi atau komposisi farmasi dalam pembuatan obat untuk menghambat infeksi atau replikasi virus atau untuk mengobati kanker juga disediakan.		

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/08273	(13) A
(51)	I.P.C : A 01N 43/90,A 01N 43/40,A 01N 43/34		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202403214		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : VALENT BIOSCIENCES LLC 1910 Innovation Way, Suite 100, Libertyville, IL 60048 United States of America
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 11 Oktober 2022		(72) Nama Inventor : CLARK, Jason,US KESAVARAJU, Banugopan,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	
63/254,264	11 Oktober 2021	US	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 25 November 2024		
(54)	Judul Invensi :	CAMPURAN PIRETROID DAN MILBEMISIN SERTA KEGUNAANNYA	
(57)	Abstrak : Invensi ini diarahkan pada suatu campuran pestisida yang mengandung satu atau lebih milbemisin dan satu atau lebih piretroid. Invensi ini selanjutnya diarahkan pada suatu metode pengendalian hama yang mencakup pengaplikasian campuran invensi ini pada suatu area yang membutuhkan pengendalian hama.		

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2024/08358

(13) A

(51) I.P.C : H 02K 3/34,H 02K 3/32,H 02K 3/30

(21) No. Permohonan Paten : P00202403670

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
25 April 2024

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara
10-2023-0055209 27 April 2023 KR

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
25 November 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

HYUNDAI MOBIS CO., LTD.
203, Teheran-ro, Gangnam-gu, Seoul, 06141 Republic of Korea

(72) Nama Inventor :

KIM, Yong Ho,KR
LEE, Jae Hak,KR

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

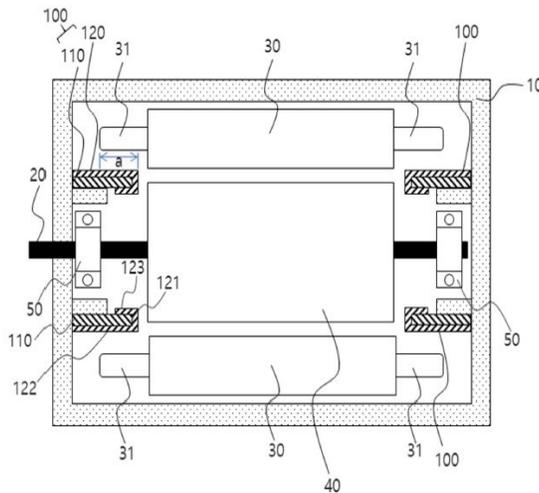
Nadia Ambadar S.H.
Am Badar & Am Badar, Jl. Proklamasi No. 79,
Pegangsaan, Menteng, Jakarta Pusat

(54) Judul
Invensi : STRUKTUR INSULASI

(57) Abstrak :

Struktur insulasi yang diterapkan pada motor, dan lebih khusus lagi, struktur insulasi yang dapat dipasang pada rumah dan menekan es sebuah fenomena korosi dengan mengurangi besarnya tegangan poros dengan menghalangi medan listrik yang terjadi pada kumparan ujung, strukturnya meliputi: bagian konduktif yang salah satu sisinya bersentuhan dengan rumah, mengelilingi bantalan yang mempunyai poros konsentris dengan poros motor, dan memanjang hingga sejajar dengan kumparan ujung; Dan bagian insulasi yang bersentuhan dengan sedikitnya porsi sisi lain dari bagian konduktif.

GAMBAR. 1

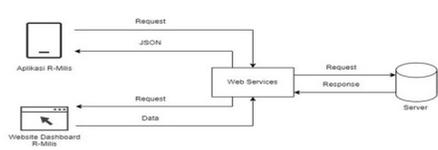


(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/08502	(13) A
(51)	I.P.C : G 16H 50/00		

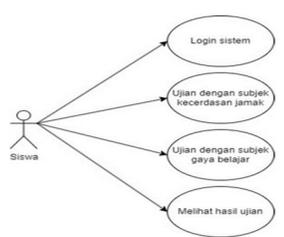
(21)	No. Permohonan Paten : P00202213701	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : Universitas Muhammadiyah Purwokerto Jl. KH Ahmad Dahlan Po. Box 202 Purwokerto Indonesia
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 29 November 2022	(72)	Nama Inventor : Dr. Subuh Anggoro, M.Pd,ID Dr. Azmi Fitriati, M.Si, Ak., CA,ID Ahmadan Mukhtarif, S.Kom,ID Ammar Musthofa Firdaus, S.Kom,ID
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 26 November 2024		

(54)	Judul Invensi :	SISTEM DAN METODE DETEKSI DINI KECERDASAN JAMAK DAN GAYA BELAJAR SISWA SEKOLAH DASAR
------	---------------------------	--

(57) **Abstrak :**
SISTEM DAN METODE DETEKSI DINI KECERDASAN JAMAK DAN GAYA BELAJAR SISWA SEKOLAH DASAR Invensi ini mengenai Sistem dan Metode Deteksi Kecerdasan Jamak dan Gaya Belajar, lebih khusus lagi, Invensi ini berhubungan dengan sistem dan metode deteksi dini kecerdasan jamak dan gaya belajar siswa sekolah dasar, khususnya untuk membantu memahami modalitas yang dimiliki siswa sekolah dasar untuk mengembangkan hasil belajar yang terkait dengan aspek afektif, psikomotor dan kognitif dalam pembelajaran. Sistem Deteksi Kecerdasan Jamak dan Gaya Belajar Sekolah Dasar terdiri dari (1) Rapid Multiple Intelligence and Learning Style Information System (@-MILIS); (2) Website Dashboard @- MILIS; (3) Server; dan (4) Web Services. Adapun Metode deteksi dini Kecerdasan Jamak dan Gaya Belajar Sekolah Dasar meliputi : (1) Aplikasi dan website melakukan request data ke web Services; (2) Request diteruskan ke server; (3) Server memberikan response ke Web Services; (4) Web Services mengirimkan data ke website; (5) Web Services mengubah data menjadi JavaScript Object Notation (JSON) untuk bisa dibaca aplikasi. Invensi ini menyajikan suatu penyempurnaan yang sangat praktis khususnya pada Sistem dan Metode Deteksi Dini Kecerdasan Jamak dan Gaya Belajar Siswa Sekolah Dasar.



GAMBAR 1. ALUR PROSES @-MILIS WEB SERVICE



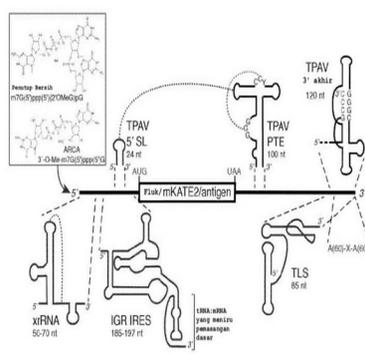
GAMBAR 2. USE CASE DIAGRAM APLIKASI @-MILIS

(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2024/08453	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : A 61K 38/16,A 61K 9/00,C 07K 16/10,C 07K 14/08,C 12N 15/86				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202407459	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : IOWA STATE UNIVERSITY RESEARCH FOUNDATION, INC. 1805 Collaboration Place, Suite 2100, Ames, Iowa 50010 United States of America		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 08 Februari 2023				
(30)	Data Prioritas :				
	(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 63/267,703 08 Februari 2022 US				
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 26 November 2024	(72)	Nama Inventor : VERHOEVEN, David,US MILLER, Wyatt Allen,US NARASIMHAN, Balaji,US KIMBER, Michael,GB JONES, Douglas,US		
		(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Marolita Setiati PT SPRUSON FERGUSON INDONESIA, Graha Paramita 3B Floor Zona D Jl. Denpasar Raya Blok D2 Kav.8 Kuningan		

(54) **Judul**
Invensi : SISTEM-SISTEM EKSPRESI DAN PENGHANTARAN MRNA

(57) **Abstrak :**

Pengungkapan ini menyediakan sistem ekspresi RNA berdasarkan sekuens-sekuens dari virus-virus tumbuhan, virus-virus serangga, dan flavivirus yang mengeliminasi kebutuhan untuk modifikasi yang mahal. Metode-metode untuk mengekspresikan dan mengemas suatu polinukleotida RNA tanpa memerlukan transkripsi in vitro dan nanopartikel-nanopartikel lipid disediakan. Disediakan juga metode-metode untuk mengemas suatu polinukleotida RNA menggunakan nanopartikel-nanopartikel polianhidrida sintetik yang stabil pada suhu ruang dan cocok untuk penghantaran dengan semburan hidung.



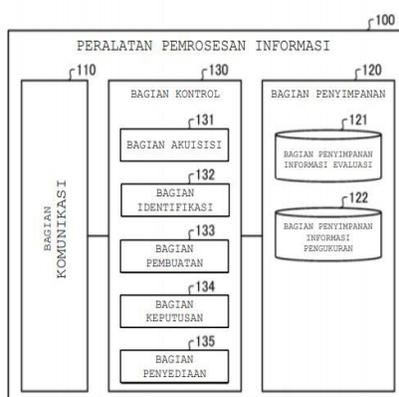
GAMBAR 1

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/08348	(13) A
(51)	I.P.C : G 06Q 30/0601,G 06Q 30/0251		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202403352		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 27 September 2022		ZOZO, INC. 1-15-16, Midori-cho, Inage-ku, Chiba-shi, Chiba 2630023 Japan
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	IETA, Tsuyoshi,JP MINOWA, Kouki,JP
2021-162368	30 September 2021	JP	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 25 November 2024			Marolita Setiati PT SPRUSON FERGUSON INDONESIA, Graha Paramita 3B Floor Zona D Jl. Denpasar Raya Blok D2 Kav.8 Kuningan
(54)	Judul Invensi :	PERALATAN PEMROSESAN INFORMASI DAN METODE PEMROSESAN INFORMASI	

(57) **Abstrak :**

Peningkatan lebih lanjut dari layanan yang sesuai untuk suatu ukuran kaki dari suatu pengguna target berdasarkan pada evaluasi-evaluasi dari sejumlah ukuran dipromosikan. Suatu peralatan pemrosesan informasi (100) yang meliputi suatu bagian identifikasi (132), suatu bagian pembuatan (133), dan suatu bagian penyediaan (135). Bagian identifikasi (132) mengidentifikasi suatu kisaran yang diperbolehkan dari ukuran-ukuran alas kaki spesifik yang diperbolehkan setidaknya untuk satu pengguna spesifik berdasarkan pada informasi evaluasi mengenai sejumlah ukuran dari alas kaki spesifik yang dievaluasi oleh pengguna spesifik tersebut. Bagian pembuatan (133) menghasilkan informasi korelasi pertama yang mengindikasikan suatu korelasi pertama di antara kisaran yang diperbolehkan yang diidentifikasi oleh bagian identifikasi (132) dan suatu ukuran kaki dari pengguna spesifik tersebut. Bagian penyediaan (135) menyediakan layanan menurut suatu ukuran kaki dari suatu pengguna target berdasarkan pada informasi korelasi pertama yang dihasilkan oleh bagian pembuatan (133).

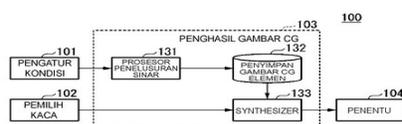
GAMBAR 4



(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/08566	(13) A
(51)	I.P.C : G 06T 15/06		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202410767		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 12 April 2023		AGC INC. 5-1, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 1008405 (JP) Japan
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	Ken UEMURA,JP
2022-071563	25 April 2022	JP	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 28 November 2024			Yenny Halim S.E., S.H., M.H. ACEMARK, Jl. Cikini Raya No. 58 G-H, Jakarta 10330, Indonesia
(54)	Judul PERANGKAT PEMBUAT GAMBAR GRAFIS KOMPUTER BANGUNAN, METODE MEMBUAT GAMBAR Invensi : GRAFIS KOMPUTER BANGUNAN, DAN PROGRAM		

(57) **Abstrak :**

Untuk menyediakan suatu perangkat pembuat gambar grafis komputer bangunan yang dapat mengurangi waktu yang diperlukan untuk membuat suatu gambar grafis komputer suatu bangunan ketika kaca yang akan digunakan untuk bangunan diubah. Disediakan suatu perangkat pembuat gambar grafis komputer bangunan yang terdiri atas: suatu prosesor penelusuran sinar yang membuat, dengan menggunakan penelusuran sinar, beberapa gambar grafis komputer (CG) suatu bangunan yang menggunakan satu atau lebih jenis kaca; dan suatu Synthesizer yang menyintesis, dengan menggunakan beberapa gambar CG, suatu gambar CG yang sesuai dengan satu atau lebih transmisi dan satu atau lebih reflektansi dari satu atau lebih jenis kaca yang dipilih. Transmisi dari suatu jenis kaca pertama dari satu atau lebih jenis kaca di suatu gambar CG pertama dari beberapa gambar CG adalah berbeda dari transmisi jenis kaca pertama di suatu gambar CG kedua dari beberapa gambar CG. Reflektansi jenis kaca pertama di suatu gambar CG ketiga dari beberapa gambar CG adalah berbeda dari reflektansi jenis kaca pertama di suatu gambar CG keempat dari beberapa gambar CG.



Gambar 1

(20)	RI Permohonan Paten			(11)	No Pengumuman : 2024/08293	(13)	A
(19)	ID						
(51)	I.P.C : A 23G 9/50,A 23G 9/46,A 23G 9/34,A 23G 9/22,A 23G 9/04						
(21)	No. Permohonan Paten : P00202412318			(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 26 April 2023				Unilever IP Holdings B.V. Weena 455, 3013 AL Rotterdam Netherlands		
(30)	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor :		
	(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara		ROSSETTI, Damiano,IT WATSON, Caroline, Anne,GB		
	22171454.6	03 Mei 2022	EP				
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 25 November 2024			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :		
					Dr., Inda Citraninda Noerhadi S.S.,M.A., Biro Oktroi Roosseno Kantor Taman A-9 Unit C1 & C2 Jalan DR. Ide Anak Agung Gde Agung		
(54)	Judul Invensi :		MAKANAN MANIS BEKU				
(57)	Abstrak :						
	Invensi ini berkaitan dengan suatu makanan manis beku yang memiliki kandungan energi total dalam kisaran 143 sampai 165 kkal per 100 g makanan manis beku, makanan manis beku tersebut mencakup sakarida, dimana berat molekul rata-rata jumlah n dari sakarida adalah dari 400 sampai 500 gmol ⁻¹ , dan dimana makanan manis beku tersebut mencakup gula dalam jumlah 10 sampai 22 %berat						

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11)

No Pengumuman : 2024/08487

(13) A

(51) I.P.C : H 04W 40/22

(21) No. Permohonan Paten : P00202402919

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
24 Juni 2022

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

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
26 November 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

ZTE CORPORATION
ZTE Plaza Keji Road South, Hi-Tech Industrial Park,
Nanshan, Shenzhen, Guangdong 518057 China

(72) Nama Inventor :

ZHENG, Shuang,CN
ZHANG, Nan,CN
CAO, Wei,CN
LI, Ziyang,CN

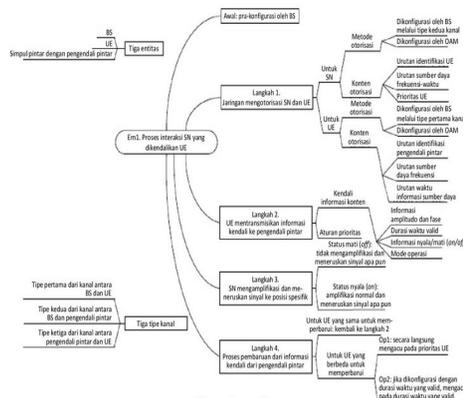
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

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

(54) Judul Invensi : SISTEM DAN METODE UNTUK SIMPUL PINTAR YANG DIKENDALIKAN OLEH UE

(57) Abstrak :

Invensi ini menyediakan suatu sistem dan metode untuk simpul pintar yang dikendalikan oleh UE. Suatu simpul jaringan dapat menerima pesan pertama yang mencakup informasi kendali dari satu atau sejumlah perangkat komunikasi nirkabel.



Gambar 4

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2024/08362

(13) A

(51) I.P.C : C 12N 15/70,C 12N 15/67,C 12N 15/62,C 12N 15/10,C 12P 21/02,C 40B 40/08

(21) No. Permohonan Paten : P00202403524

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
23 September 2022

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
2130258-3	24 September 2021	SE
2130259-1	24 September 2021	SE
2130261-7	24 September 2021	SE
2130263-3	24 September 2021	SE
2130264-1	24 September 2021	SE
2130265-8	24 September 2021	SE

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
25 November 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

XBRANE BIOPHARMA AB
Retzius väg 8, Solna, SE-171 65 Sweden

(72) Nama Inventor :

MIRZADEH, Kiavash,SE	VIKSTRÖM, David,SE
ISMAIL, Nurzian,SE	SAMUELSON, Patrik,SE
BARASZKIEWICZ, Mariusz,SE	SALIH, Tagrid,SE
SZEKÉR, Kathleen,DE	CHUI, Daniel,SE
GUDISE, Santhosh,SE	EDEBRINK, Per,SE
KADOW, Maria,SE	STEFANSSON, Karin,SE
STRANDBERG, Kristin,SE	

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

Risti Wulansari S.H.,
KMO Building, Floor 05 Suite 502 Jalan Kyai Maja No 1
RT03/RW08

(54) Judul
Invensi : KONSTRUK DNA DAN SEL INANG UNTUK MENGEKSPRESIKAN PROTEIN REKOMBINAN

(57) Abstrak :

Suatu konstruk DNA untuk mengekspresikan suatu protein rekombinan, dimana konstruk DNA terdiri dari: - setidaknya satu dari sekuen nukleotida SEQ ID NO: 20 dan 21, dimana suatu sekuen nukleotida dari SEQ ID NO: 20 dan 21 adalah suatu Sekuen TIR; dan - suatu sekuen nukleotida yang menyandikan suatu peptida sinyal; dan dimana suatu sekuen nukleotida dari SEQ ID NO: 20 dan 21 terdiri dari setidaknya 9 nukleotida pertama dari sekuen yang menyandikan peptida sinyal tersebut.

(20)	RI Permohonan Paten		(11)	No Pengumuman : 2024/08522		(13)	A		
(19)	ID								
(51)	I.P.C : A 61K 47/68								
(21)	No. Permohonan Paten : P00202405139				(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :			
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 09 November 2022				TUBULIS GMBH Am Klopferspitz 19a 82152 Planegg/Martinsried Germany				
(30)	Data Prioritas :				(72)	Nama Inventor :			
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara							
21207284.7	09 November 2021	EP	KASPER, Marc-André,DE MACHUI, Paul,DE						
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 28 November 2024				MAI, Isabelle,DE VOGL, Annette,DE				
				SCHMITT, Saskia,DE SCHUMACHER, Dominik,DE					
				HELMA-SMETS, Jonas,DE					
				(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :				
				Emirsyah Dinar Gedung Graha Pratama Lantai 15 Jalan MT. Haryono Kavling 15					
(54)	Judul Invensi :		KONJUGAT YANG MENGANDUNG FOSFOR (V) DAN MOIETAS KAMPTOTEKIN						
(57)	Abstrak :								
Invensi ini berkaitan dengan konjugat yang memiliki formula (I): di mana molekul pengikat reseptor (RBM) dihubungkan dengan moiety kamptotekin (C). Invensi ini juga berkaitan dengan zat perantara untuk memproduksinya, metode pembuatannya, komposisi farmasi yang mengandungnya, serta penggunaannya.									

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/08389	(13) A
(51)	I.P.C : C 07D 413/12,C 07D 267/10		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202408756		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 21 Februari 2023		HAISCO PHARMACEUTICALS PTE. LTD. 10 Anson Road, #13-09, International Plaza, Singapore Singapore
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
	(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
	202210160847.0	22 Februari 2022	CN
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 26 November 2024		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
			Melinda S.E.,S.H PT. Tilleke & Gibbins Indonesia Lippo Kuningan Lantai 12, Unit A Jalan H.R. Rasuna Said Kavling B-12 Kuningan
(54)	Judul Invensi :	METODE PEMBUATAN SENYAWA HETEROSIKLIK YANG MENGANDUNG NITROGEN	
(57)	Abstrak :		
	<p>Diungkapkan suatu metode pembuatan senyawa heterosiklik yang mengandung nitrogen yang direpresentasikan oleh formula (I). Metode tersebut meliputi: melakukan reaksi penggandengan pada senyawa 1A dan senyawa 2a, dan secara berurutan melakukan reaksi deproteksi, amidasi, dan deproteksi, yang secara keseluruhan merupakan empat langkah, untuk memperoleh senyawa target. Metode tersebut memiliki rute reaksi yang pendek, kondisinya ringan, mudah dioperasikan, praktis dalam pasca-perlakuan, hasil dan kemurniannya tinggi, dan cocok untuk produksi amplifikasi industri. (lihat formula)</p>		

(20)	RI Permohonan Paten			(11)	No Pengumuman : 2024/08417	(13)	A
(19)	ID						
(51)	I.P.C : A 61K 31/506,A 61K 31/444,A 61K 31/4439,A 61K 31/4433,A 61K 31/443,A 61P 25/08,C 07D 401/14,C 07D 405/14,C 07D 413/14,C 07D 401/12,C 07D 405/12,C 07D 405/04						
(21)	No. Permohonan Paten : P00202403542			(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 23 September 2022			XENON PHARMACEUTICALS INC. 200 - 3650 Gilmore Way Burnaby, British Columbia V5G 4W8 Canada			
(30)	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor :		
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara		BURFORD, Kristen,CA		LOFSTRAND, Verner,CA	
63/248,341	24 September 2021	US		KIM, Jung Yun,CA		CLEMENT, Helen,CA	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 26 November 2024			CHARIFSON, Paul,US		CLARK, Michael,US	
(74)				Nama dan Alamat Konsultan Paten :			
				Melinda S.E.,S.H PT. Tilleke & Gibbins Indonesia Lippo Kuningan Lantai 12, Unit A Jalan H.R. Rasuna Said Kavling B-12 Kuningan			
(54)	Judul Invensi : TURUNAN PIRIDINIL SEBAGAI AKTIVATOR SALURAN NATRIUM						
(57)	Abstrak :						
Pengungkapan ini ditujukan pada senyawa dengan formula (I): di mana X, Y, Z, R1, R2a, R2b, R3, dan L adalah sebagaimana dijelaskan di sini, sebagai stereoisomer, enansiomer, atau tautomer darinya atau campuran darinya; atau garam, solvat, atau bakal obat darinya yang dapat diterima secara farmasi, dan komposisi farmasi yang mengandung senyawa formula (I), sebagaimana dijelaskan di sini, yang berguna sebagai modulator saluran natrium berpintu voltase dan oleh karena itu berguna dalam mengobati gangguan kejang seperti epilepsi.							

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/08275	(13) A
(51)	I.P.C : C 12Q 1/6869,C 12Q 1/6855,G 16B 20/20,G 16B 30/10		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202403302		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 19 September 2022		MENARINI SILICON BIOSYSTEMS S.P.A. Via Giuseppe di Vittorio, 21 B/3, 40013 CASTEL MAGGIORE (BO) Italy
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	MANARESI, Nicolò,IT FORCATO, Claudio,IT FERRARINI, Alberto,IT
102021000024101	20 September 2021	IT	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 25 November 2024			Ir. Migni Myriasandra Noerhadi MIP. MSEL. PT. BIRO OKTROI ROOSSENO Kantor Taman A-9, Unit A6 & A7 Jl. Dr. Ide Anak Agung Gde Agung (Mega Kuningan) Jakarta 12950, INDONESIA
(54) Judul	METODE UNTUK MENGANALISIS DERAJAT KEMIRIPAN SEDIKITNYA DUA SAMPEL MENGGUNAKAN		
Invensi :	AMPLIFIKASI GENOM UTUH SITUS RESTRIKSI DETERMINISTIK (DRS-WGA)		
(57) Abstrak :	<p>Pengungkapan ini berhubungan dengan suatu metode untuk menganalisis derajat kemiripan sedikitnya dua sampel dalam sejumlah sampel yang mencakup DNA genomik. Metode tersebut mencakup langkah berikut. a) Menyediakan sejumlah sampel yang mencakup DNA genomik. b) Melakukan, secara terpisah pada masing-masing sampel, amplifikasi genom utuh situs restriksi deterministik (DRS-WGA) DNA genomik tersebut, c) Membuat suatu pustaka penskuensan paralel secara masif menggunakan reaksi PCR primer fusi WGA/adaptor penskuensan bebas fragmentasi dari masing-masing produk DRS-WGA tersebut. d) Melakukan penskuensan genom utuh lewat rendah pada kedalaman cakupan rerata < 1x pada pustaka penskuensan paralel masif tersebut. e) Menyejajarkan untuk masing-masing sampel pembacaan yang diperoleh dalam langkah d) pada suatu genom acuan. f) Mengekstraksi untuk masing-masing sampel kandungan alelik pada sejumlah lokus polimorfik. g) Menghitung skor kemiripan pasang demi pasang untuk sedikitnya dua sampel sebagai fungsi dari kandungan alelik yang diukur pada sejumlah lokus tersebut. h) Menentukan derajat kemiripan sedikitnya dua sampel berdasarkan skor kemiripan.</p>		

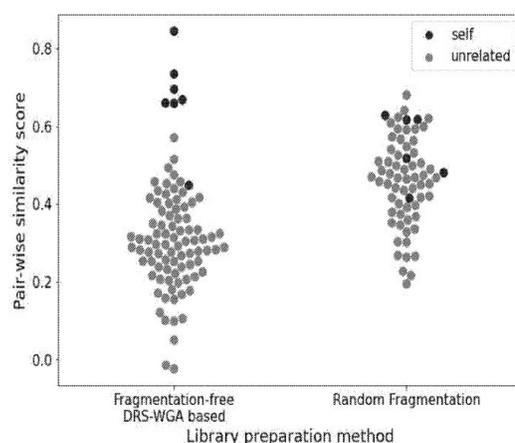
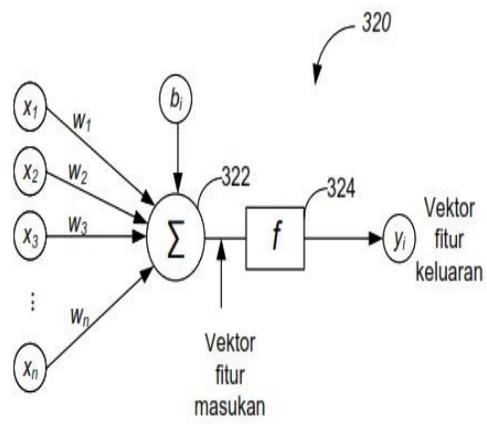


FIG. 1

(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2024/08272	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : G 06N 3/063,G 06N 3/0499,G 06N 3/048				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202410579	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 20 Maret 2023		QUALCOMM INCORPORATED 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121-1714, United States of America United States of America		
(30)	Data Prioritas :	(72)	Nama Inventor :		
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara			
17/732,372	28 April 2022	US	Srijesh SUDARSANAN,IN Deepak MATHEW,US		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 25 November 2024		Marc HOFFMAN,US Sundar Rajan BALASUBRAMANIAN,IN		
			Mansi JAIN,IN James LEE,US		
			Gerald SWEENEY,US		
		(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :		
			Ludiyanto S.H., M.H., M.M. Jalan Hayam Wuruk No. 3 i & j Jakarta Pusat		

(54) **Judul** ARSITEKTUR SET INSTRUKSI UNTUK MENGIMPLEMENTASIKAN FUNGSI PENGAKTIFAN LINEAR
Invensi : DALAM JARINGAN SARAF

(57) **Abstrak :**
 Permohonan ini diarahkan pada penggunaan instruksi tunggal untuk menginisiasi sekuens pengoperasian komputasional yang berkaitan dengan fungsi pengaktifan jaringan saraf. Peranti elektronik menerima instruksi tunggal untuk menerapkan pengoperasian pengaktifan linear pada set elemen pertama yang disimpan dalam satu atau lebih register vektor masukan. Sebagai respons terhadap instruksi tunggal, pengoperasian pengaktifan linear diimplementasikan pada set elemen pertama untuk menghasilkan set elemen keluaran. Untuk setiap elemen pertama, peranti elektronik mendeteksi nilai tanda dari elemen pertama masing-masing, memilih skalar masing-masing dari satu atau lebih skalar berdasarkan nilai tanda, dan menerapkan pengoperasian pengaktifan linear pada elemen pertama masing-masing berdasarkan skalar masing-masing yang dipilih dan nilai bias untuk menghasilkan elemen masing-masing dari set elemen keluaran. Peranti elektronik menguantisasi set elemen keluaran.

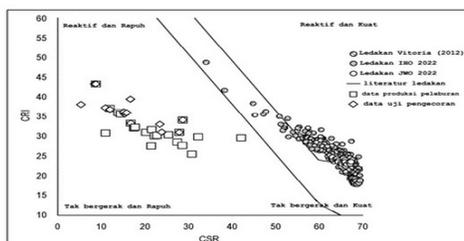


Gambar 3B

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2024/08227
(13)	A		
(51)	I.P.C : C 10B 5/00,C 10L 5/36,C 10L 5/04		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202313163		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 04 Mei 2022		SUNCOKE TECHNOLOGY AND DEVELOPMENT LLC 1011 Warrenville Road, 6th Floor Lisle, Illinois 60532 United States of America
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	QUANCI, John Francis,US PERKINS, Jonathan,US
63/184,016	04 Mei 2021	US	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 25 November 2024	Irene Kurniati Djalim Jalan Raya Penggilingan No 99		

(54) **Judul**
Invensi : PRODUK-PRODUK KOKAS COR, SERTA SISTEM-SISTEM DAN METODE-METODE TERKAIT

(57) **Abstrak :**
Produk-produk kokas dikonfigurasi untuk dibakar dalam tungku cungkup yang diungkapkan di sini. Produk-produk kokas dapat mencakup produk-produk kokas cor yang memiliki diameter hidrolik setidaknya 3,5", produk kokas telur memiliki diameter hidrolik dari 1,5–3,5", dan produk-produk kokas ringan yang memiliki diameter hidrolik dari 0,5–1,5". Produk-produk kokas cor individu dapat terdiri dari suatu bentuk lonjong meliputi panjang setidaknya 4", lebar setidaknya 1,5", dan rasio panjang:lebar setidaknya 2,0. Dalam beberapa perwujudan, panjang dari produk-produk kokas individual bisa di antara 6–12" dan lebarnya bisa setidaknya 2,5". Sebagai tambahan, produk-produk kokas cor dapat memiliki suatu Indeks Reaktivitas Kokas (CRI) setidaknya 40%. Produk-produk kokas dapat dibuat dari campuran batu bara dan produk-produk kokas ringan dalam oven horisontal, seperti pemulihan panas horisontal atau oven non-pemulihan horisontal.



GAMBAR 2

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2024/08289

(13) A

(51) I.P.C : C 03B 5/235,C 03B 5/225,C 03B 5/185,C 03B 5/04,C 03B 5/03

(21) No. Permohonan Paten : P00202402291

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
18 Agustus 2022

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
21193304.9	26 Agustus 2021	EP
21200998.9	05 Oktober 2021	EP

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
25 November 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

AGC GLASS EUROPE
Avenue Jean Monnet 4, 1348 Louvain-la-Neuve, BE
Belgium

(72) Nama Inventor :

BIOUL, François,BE
BOURGEOIS, Nicolas,BE
HABIBI, Zakaria,BE
FASILOW, Fabrice,BE

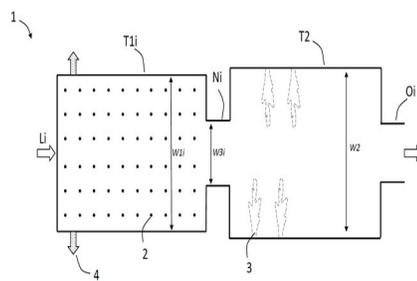
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

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

(54) Judul
Invensi : TUNGKU PELEBURAN KACA TERSEGMENTASI

(57) Abstrak :

Invensi ini mengenai suatu tungku untuk peleburan bahan-bahan yang dapat divitrifikasi, yang mencakup (i) setidaknya satu tangki peleburan T1i yang ditutupi oleh mahkota peleburan C1i dan dilengkapi dengan sarana pemanas listrik (ii) suatu tangki pemurnian kaca T2 yang ditutupi oleh mahkota pemurnian kaca C2 dan dilengkapi dengan sarana pemanas pembakaran; (iii) setidaknya satu leher Ni yang ditutupi oleh mahkota C3i dan memisahkan setidaknya satu tangki peleburan T1i dan tangki pemurnian kaca T2; (iv) setidaknya satu sarana saluran masuk berarti Li yang terletak pada setidaknya satu tangki peleburan, untuk mengisinya dengan bahan-bahan yang dapat divitrifikasi untuk dipanaskan; dan (v) setidaknya satu sarana saluran keluar Oi yang terletak di bagian hilir tangki pemurnian kaca agar kaca leleh dapat mengalir ke suatu zona pengerjaan; tungku ditentukan oleh yang berikut: $0,1 \cdot W2 \leq W3i \leq 0,6 \cdot W2$; $W1i \geq 1,4 \cdot W3i$; W1i merupakan lebar tangki T1i; W2 merupakan lebar tangki T2; W3i merupakan lebar leher Ni. Tungku ini sangat menguntungkan karena konsumsi energi global serta konsumsi CO₂ -nya berkurang secara signifikan melalui suatu fraksi masukan listrik yang tinggi (yaitu > 20% atau bahkan 30%) tanpa memperburuk atau bahkan memperbaiki stabilitas mekanisnya dan masa pakai tungku. (GAMBAR 2)



GAMBAR 2

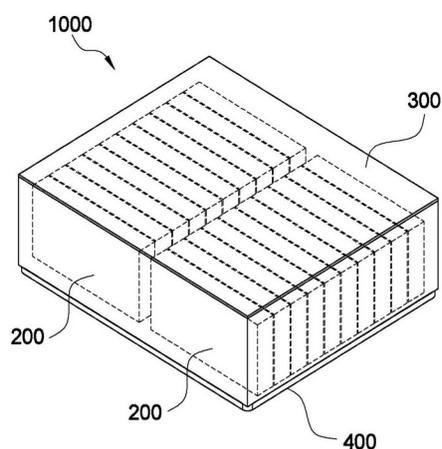
(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/08459	(13) A
(51)	I.P.C : A 01N 37/36,A 01P 1/00,A 01P 3/00,A 23C 9/00,A 23F 5/24,A 23F 3/16,A 23L 11/65,A 23L 2/44,A 23L 3/3508		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202408967		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 15 Februari 2023		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	OZAWA, Mariko,JP WATANABE, Hiroshi,JP
2022-027806	25 Februari 2022	JP	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
(43) Tanggal Pengumuman Paten :	26 November 2024		Januar Ferry S.Si PT. Hakindah International Gedung Gajah Unit AT Jalan Dr Saharjo No. 111 Tebet
(54)	Judul	PENGHAMBAT PROLIFERASI BAKTERI ASIDOFILI TAHAN PANAS DAN METODE UNTUK	
	Invensi :	MENGHAMBAT PROLIFERASI BAKTERI ASIDOFILI TAHAN PANAS	
(57)	Abstrak :		
	Invensi ini bertujuan untuk menyediakan suatu penghambat pertumbuhan bakteri asidofili tahan panas dan metode menghambat pertumbuhan bakteri asidofili tahan panas dalam minuman. Invensi ini berkaitan dengan, misalnya, penghambat pertumbuhan bakteri asidofili tahan panas yang mengandung asam 3-hidroksibutirat atau garam darinya sebagai bahan aktif.		

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/08361	(13) A
(51)	I.P.C : H 01M 10/6569,H 01M 10/6568,H 01M 10/625,H 01M 10/613		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202403660		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : HYUNDAI MOBIS CO., LTD. 203, Teheran-ro, Gangnam-gu, Seoul, 06141 Republic of Korea
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 25 April 2024		(72) Nama Inventor : LEE, Yoo Jeong,KR
(30)	Data Prioritas :		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Nadia Ambadar S.H. Am Badar & Am Badar, Jl. Proklamasi No. 79, Pegangsaan, Menteng, Jakarta Pusat
(31)	Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
	10-2023-0066754	24 Mei 2023	KR
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 25 November 2024		
(54)	Judul Invensi :	SISTEM PENDINGIN PENCELUPAN CAIRAN BATERAI TIPE KANTONG	

(57) Abstrak :

Disediakan sistem pendingin paket baterai. Sistem pendingin perendaman cairan baterai tipe kantong dari pengungkapan ini yang memiliki konfigurasi di atas memiliki bobot yang lebih ringan dan kinerja pendinginan yang lebih tinggi dibandingkan sistem pendingin perendaman cair konvensional dengan menggunakan bahan penyerap mencakup cairan pendingin di dalamnya, dapat didinginkan secara kontinu dengan suhu terbatas. jumlah cairan dengan menguapkan dan mengembunkan cairan pendingin yang mencakup dalam bahan penyerap, dan dapat mencapai kinerja pendinginan yang lebih tinggi dengan menggunakan panas laten dari penguapan.

GAMBAR 1



(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/08481	(13) A
(51)	I.P.C : H 04W 52/02		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202402831		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : NOKIA TECHNOLOGIES OY Karakaari 7, 02610 Espoo Finland
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 17 Agustus 2022		(72) Nama Inventor : KOSKINEN, Jussi-Pekka,FI TURTINEN, Samuli Heikki,FI
(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
	20215926	02 September 2021	FI
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 26 November 2024		
(54)	Judul	MEMULAI TRANSMISI DATA KECIL BERDASARKAN PADA SATU ATAU LEBIH KONDISI KHUSUS	
	Invensi :	UNTUK JENIS PERANTI	

(57) **Abstrak :**

Invensi ini adalah metode yang mencakup mendapatkan satu atau lebih kondisi pertama untuk transmisi data kecil, di mana satu atau lebih kondisi pertama yang spesifik untuk suatu jenis peranti pertama, di mana satu atau lebih kondisi pertama berbeda dibandingkan dengan satu atau lebih kondisi kedua untuk transmisi data kecil, satu atau lebih kondisi kedua tersebut terkait dengan suatu jenis peranti kedua yang berbeda dengan jenis peranti pertama; dan memulai, jika satu atau lebih kondisi pertama terpenuhi, suatu prosedur transmisi data kecil, saat berada dalam kondisi kontrol sumber daya radio tidak aktif atau kondisi diam.



Gambar 5

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2024/08233

(13) A

(51) I.P.C : B 64C 27/615,B 64C 27/473,B 64C 11/20,B 64C 39/02,B 64C 1/00,B 64F 5/10

(21) No. Permohonan Paten : P00202404181

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
04 November 2022

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
2021-185621	15 November 2021	JP

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
25 November 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

MITSUI CHEMICALS, INC.
2-1, Yaesu 2-chome, Chuo-ku, Tokyo 1040028 Japan

(72) Nama Inventor :

MIZUMOTO, Kazuya,JP
KANDA, Yoshihiko,JP

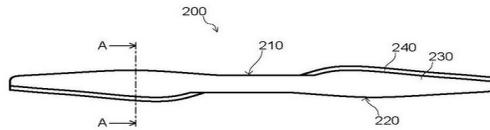
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

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

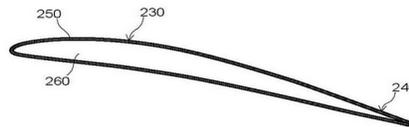
(54) Judul
Invensi : BILAH, OBJEK TERBANG, DAN METODE PEMBUATANNYA

(57) Abstrak :

Invensi ini menyediakan suatu bilah yang kekakuan spesifik bagian sirip sayapnya ditingkatkan lebih lanjut. Bilah ini memiliki bagian bodi yang tebal dan bagian sirip sayap yang tipis yang dibentuk secara integral di bagian ujung belakang dari bagian bodi. Bagian sirip sayap memiliki bahan kulit yang mengandung resin termoplastik yang diperkuat serat, dan bahan inti yang mengandung busa resin termoplastik yang terisi di bagian dalam bahan kulit.



GAMBAR 2A



GAMBAR 2B

(20)	RI Permohonan Paten			
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2024/08494	
			(13) A	
(51)	I.P.C : A 61K 31/495,A 61P 9/10,A 61P 9/00,C 07D 295/096			
(21)	No. Permohonan Paten : P00202403434		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 19 Oktober 2022			LES LABORATOIRES SERVIER 35 rue de Verdun 92284 SURESNES Cedex France
(30)	Data Prioritas :		(72)	Nama Inventor :
	(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	MAHIEUX, Julien,FR VILLARD, Frédéric,FR
	21306465.2	20 Oktober 2021	EP	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 26 November 2024		(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :
				Dr., Inda Citraninda Noerhadi S.S.,M.A., Biro Oktroi Roosseno Kantor Taman A-9 Unit C1 & C2 Jalan DR. Ide Anak Agung Gde Agung
(54)	Judul	GARAM TRIMETAZIDIN		
	Invensi :			
(57)	Abstrak :			
	Invensi ini berhubungan dengan garam trimetazidin, menghasilkan pembentukan trimetazidin nitrosamina yang berkurang dengan adanya nitrit.			

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2024/08393

(13) A

(51) I.P.C : C 12N 5/07

(21) No. Permohonan Paten : P00202404999

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
14 November 2022

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
2021-184912	12 November 2021	JP

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
26 November 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

ISM CO., LTD.
Sagamiya-Honsha Building 7F., 6 Ichibancho, Chiyoda-ku, Tokyo 1020082 Japan

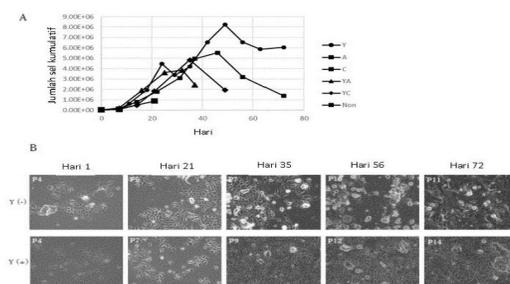
(72) Nama Inventor :
OCHIYA, Takahiro,-
MIYATO, Mitsuru,-

(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 : PEMBIAKAN SEL EPITEL KOLOREKTAL JANGKA PANJANG

(57) Abstrak :

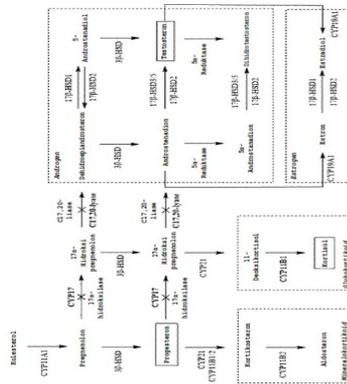
Invensi ini berhubungan dengan metode pembiakan sel epitel kolorektal jangka panjang, metode yang terdiri dari pembiakan sel epitel kolorektal dengan adanya inhibitor ROCK.



Gambar 1

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/08378	(13) A
(51)	I.P.C : A 61K 31/58,A 61P 35/04,A 61P 35/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202410455		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 15 Februari 2023		PROPELLA THERAPEUTICS, INC. 120 Mosaic Boulevard, Suite 120-3 Pittsboro, North Carolina 27312 United States of America
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	SHARP, Matthew J.,US
63/315,240	01 Maret 2022	US	MOORE, JR., William R.,US
63/425,839	16 November 2022	US	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 26 November 2024		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
			Emirsyah Dinar Gedung Graha Pratama Lantai 15 Jalan MT. Haryono Kavling 15
(54)	Judul Invensi : BAKAL OBAT ABIRATERON		

(57) **Abstrak :**
 Formulasi, metode, dan kit bakal obat abirateron pelepasan berkelanjutan untuk pemberian parenteral kepada subjek manusia yang memiliki suatu penyakit atau kelainan yang bergantung pada hormon seks atau yang disebabkan oleh reseptor androgen, seperti suatu kelainan jinak atau ganas yang bergantung pada hormon seks seperti kanker prostat, suatu kanker yang disebabkan oleh reseptor androgen, dan/atau sindrom akibat kelebihan androgen.

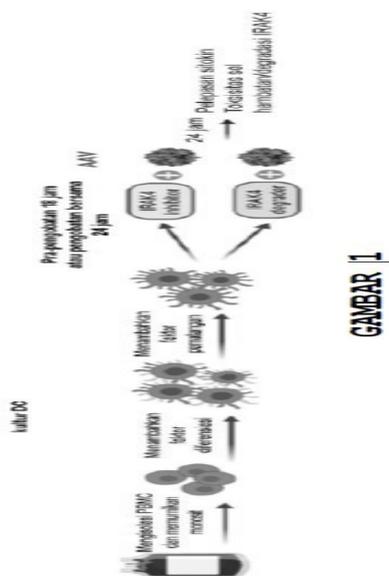


Gambar 1

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2024/08512
(13)	A		
(51)	I.P.C : C 12N 15/90,C 12N 15/86		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202412427		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 12 April 2023		Genzyme Corporation 450 Water Street, Cambridge, MA 02141 United States of America
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	CHOU DHURY, Sourav Roy,IN MOTWANI, Mona,IN MUELLER, Christian,US REED, John,US
63/330,239	12 April 2022	US	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 28 November 2024		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
			Dr., Inda Citraninda Noerhadi S.S.,M.A., Biro Oktroi Roosseno Kantor Taman A-9 Unit C1 & C2 Jalan DR. Ide Anak Agung Gde Agung

(54) **Judul**
Invensi : PENGGUNAAN MODULATOR IRAK4 UNTUK TERAPI GEN

(57) **Abstrak :**
Disediakan di sini adalah metode untuk meningkatkan terapi gen pada suatu individu dengan memberikan suatu modulator IRAK (misalnya, suatu pengurai IRAK-4) dengan terapi gen untuk menekan imunitas bawaan terhadap terapi gen. Dalam beberapa perwujudan, terapi gen tersebut menggunakan suatu vektor virus terkait adeno (AAV), suatu vektor adenovirus, suatu vektor lentivirus, suatu vektor virus Herpes simpleks (HSV) atau suatu nanopartikel lipid. Juga disediakan di sini adalah metode untuk memilih suatu individu untuk pengobatan dengan suatu modulator IRAK dalam kombinasi dengan suatu zat terapi gen.



(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2024/08504
(13)	A		
(51)	I.P.C : A 23L 33/105		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202213914	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : Universitas Padjadjaran Jl. Ir. Soekarno Km. 21 Jatinangor Indonesia
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 30 November 2022	(72)	Nama Inventor : Dr. Rossi Indiarso, S.T.P., M.P,ID Robi Andoyo, S.T.P., M.Sc., Ph.D,ID Dr. Edy Subroto, S.T.P., M.P,ID Dr. Aldila Din Pangawikan, S.T.P., M.Sc,ID Elazmanawati Lembong, S.T.P., M.Si,ID
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 26 November 2024		

(54) **Judul** METODE UNTUK ENKAPSULASI EKSTRAK KULIT BIJI KAKAO MENGGUNAKAN KOMBINASI
Invensi : PENYALUT YANG DIPERKAYA INULIN

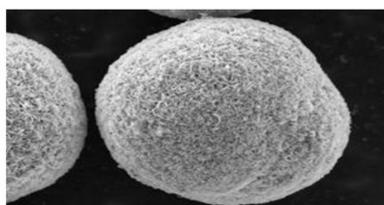
(57) **Abstrak :**
 METODE UNTUK ENKAPSULASI EKSTRAK KULIT BIJI KAKAO MENGGUNAKAN KOMBINASI PENYALUT YANG DIPERKAYA INULIN Invensi ini berhubungan dengan suatu metode untuk melindungi senyawa fenolik ekstrak kulit biji kakao agar tidak mudah terdegradasi. Invensi ini bertujuan untuk menghasilkan mikrokapsul dengan peningkatan karakteristik fisikokimia dan fungsionalitasnya sebagai sumber antioksidan alami yang diperkaya serat pangan. Ekstrak kulit biji kakao sebagai bahan inti yang mengandung senyawa fenolik, diekstraksi menggunakan etanol 70% dengan berbantu ultrasonikasi. Ekstrak kering diperoleh dari pengeringan beku ekstrak yang sudah diuapkan pelarutnya. Enkapsulasi dilakukan dengan spray drying, bahan penyalut maltodekstrin: inulin 80:20 b/b, larutan suspensi ekstrak dengan bahan penyalut 10%, rehidrasi larutan dilakukan 18 jam pada suhu 10-12 °C, dilanjutkan homogenasi dengan homogenizer selama 5 menit dengan 13000 rpm, Larutan suspensi dienkapsulasi menggunakan spray dryer dengan suhu inlet 150 °C dan suhu outlet 70 °C, dengan aliran feed 10 ml/menit, sehingga diperoleh mikrokapsul. Kadar air mikrokapsul kurang dari 5% menghasilkan non-sticky product, kelarutan lebih dari 97% dan tingkat higroskopisitas 7,46% yang tergolong non-hygroscopic product, efisiensi enkapsulasi lebih dari 92%, dan mempunyai total perbedaan warna besar. Total fenolik dan flavonoid berkorelasi kuat dengan aktivitas antioksidan. Kombinasi maltodekstrin dan inulin mampu meningkatkan retensi senyawa fenolik dalam mikrokapsul, yang berpengaruh terhadap aktivitas antioksidannya.

(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2024/08529	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : C 01G 45/00,H 01M 4/525,H 01M 4/505				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202407489	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 27 Juli 2023		PT QMB NEW ENERGY MATERIALS Sopo Del Office Tower Lantai 22, Unit A, Jalan Mega Kuningan Barat III Lot 10.1-6 Kawasan Mega Kuningan, Kota Adm. Jakarta Selatan, Provinsi DKI Jakarta 12950 Indonesia		
(30)	Data Prioritas :				
	(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara				
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 28 November 2024	(72)	Nama Inventor :		
			XU, Kaihua,CN	Satryo Soemantri	Brodjonegoro,ID
			LIU Wei ,CN	Evan Wahyu Kristiyanto ,ID	
			Aad Alief Rasyidi Baking,ID	Tegar Mukti Aji ,ID	
			Andi Syaputra Hasibuan ,ID	Rizky Wanaldi ,ID	
		(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 PREPARASI DAN APLIKASI DARI MATERIAL KATODA LITIUUM BERBASIS MANGAN
Invensi :

(57) **Abstrak :**

Aplikasi ini menyediakan material katoda berbasis mangan kaya litium serta metode persiapannya dan penerapannya. Metode persiapan mencakup langkah-langkah berikut: (1) melarutkan garam campuran yang larut, zat pengendap, zat pengompleks, dan larutan penyangga organik yang diinjeksikan bersama-sama ke dalam cairan dasar untuk menjalani reaksi kopresipitasi, menghasilkan prekursor; (2) prekursor tersebut dicampur dengan sumber litium dan dilakukan proses sinter untuk memperoleh material katoda berbasis mangan kaya litium. Melalui metode kopresipitasi, aplikasi ini menghindari pengotor. Dengan menambahkan larutan penyangga organik yang sesuai disertai zat pengompleks konsentrasi rendah selama proses reaksi, dimungkinkan untuk menyiapkan berbagai jenis material katoda berbasis mangan kaya litium dengan kapasitas tinggi dan kinerja siklus yang sangat baik.



Gambar 1

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2024/08423

(13) A

(51) I.P.C : A 23K 10/16,A 23K 20/142,C 12P 13/22,C 12P 13/08,C 12P 13/06

(21) No. Permohonan Paten : P00202406088

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
26 Desember 2022

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
10-2021-0187593	24 Desember 2021	KR

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
26 November 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

CJ CHEILJEDANG CORPORATION
330, Dongho-ro, Jung-gu, Seoul 04560 Republic of Korea

(72) Nama Inventor :

Min Kyung KWON,KR Jihyun SHIN,KR

Jong Hyun KIM,KR Sang Min PARK,KR

Ji-hun KANG,KR Min Sup KIM,KR

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

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

(54) Judul METODE UNTUK PEMBUATAN PRODUK YANG MENGANDUNG-ASAM AMINO DARI KALDU
Invensi : FERMENTASI

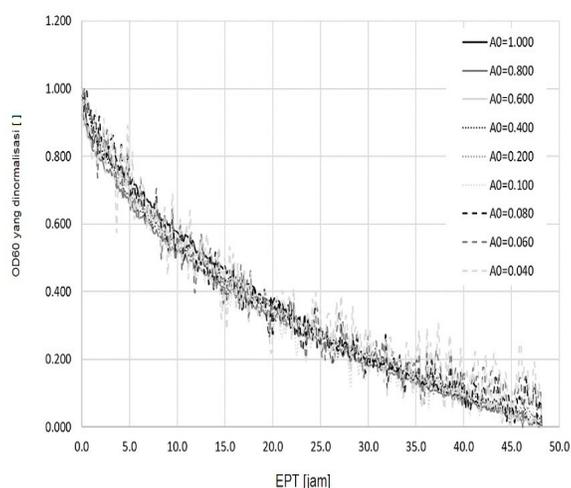
(57) Abstrak :

Permohonan ini berhubungan dengan metode untuk pembuatan granula asam amino dari kaldu fermentasi, dimana granula asam amino yang dibuat tidak mengandung sel.

(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2024/08439	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : A 01K 7/06,A 01K 39/02,A 01N 63/30,A 01N 63/22,A 01N 63/00,A 23K 10/18,A 61K 35/74				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202403701	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : INTERNATIONAL N&H DENMARK APS Parallelvej 16 DK-2800 Kongens Lyngby Denmark		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 28 September 2022	(72)	Nama Inventor : DAUNER, Michael,US POULSEN, Charlotte Horsmans,DK KALBACH, Cathy E.,US		
(30)	Data Prioritas :	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : IR. Y.T. Widjojo Wisma Kemang 5th Floor, Jalan Kemang Selatan No. 1		
(31)	Nomor	(32)	Tanggal	(33)	Negara
	63/249,989		29 September 2021		US
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 26 November 2024				

(54) **Judul**
Invensi : PENGIRIMAN MIKROBA DENGAN SALURAN AIR YANG DIOPTIMALKAN

(57) **Abstrak :**
Disajikan di sini, antara lain, adalah komposisi, metode, dan perlengkapan untuk menyalurkan mikroorganisme yang dapat hidup (seperti mikroba bermanfaat) secara optimal melalui saluran air. Komposisi tersebut dibuat sedemikian rupa untuk meminimalkan pengendapan mikroorganisme di dalam saluran air dan untuk memaksimalkan kelangsungan hidup mikroorganisme selama penyimpanan dan transit saluran air.



GAMBAR 1

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2024/08538

(13) A

(51) I.P.C : H 04N 19/70,H 04N 19/184,H 04N 19/174,H 04N 19/13,H 04N 19/105

(21) No. Permohonan Paten : P00202408977

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
09 Maret 2023

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
10-2022-0042526	05 April 2022	KR
10-2022-0114368	08 September 2022	KR

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
28 November 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

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

(72) Nama Inventor :

PIAO, Yinji,CN
KIM, Kyungah,KR
PARK, Minsoo,KR
PARK, Minwoo,KR
CHOI, Kwangpyo,KR

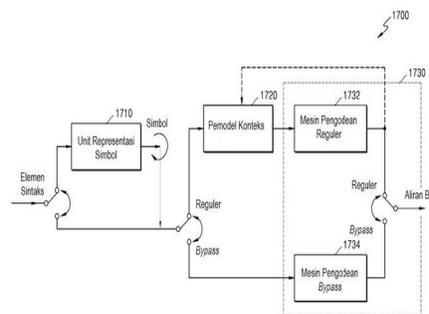
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

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

(54) Judul
Invensi : PERANGKAT UNTUK PENGENKODEAN DAN PENDEKODEAN ENTROPI SERTA METODENYA

(57) Abstrak :

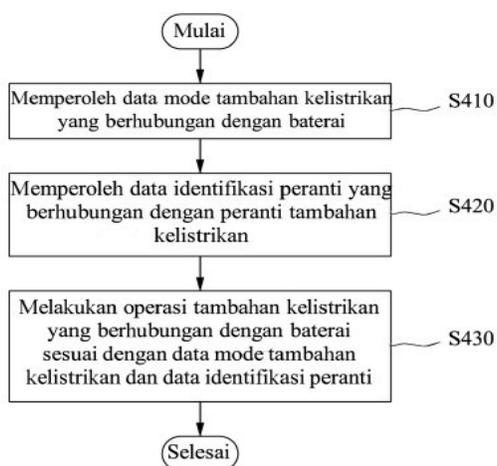
Metode pendekodean entropi dapat mencakup memperoleh, dari aliran bit, informasi tentang tipe irisan, berdasarkan probabilitas kemunculan simbol, melakukan pendekodean aritmatika pada simbol saat ini yang sesuai dengan elemen sintaksis, ketika informasi tentang tipe irisan menunjukkan I irisan, menentukan faktor penskalaan pertama untuk memperbarui probabilitas kemunculan simbol dengan menggunakan fungsi pertama, dimana nilai fungsi pertama ditentukan berdasarkan nilai ambang batas pertama, ketika informasi tentang tipe irisan menunjukkan irisan B atau P, menentukan faktor penskalaan pertama dengan menggunakan fungsi kedua, dimana nilai fungsi kedua ditentukan berdasarkan nilai ambang batas kedua, dan dengan menggunakan faktor penskalaan pertama, memperbarui probabilitas kemunculan simbol.



Gambar 17

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/08355	(13) A
(51)	I.P.C : B 60K 6/46,B 60K 6/28,B 60L 3/04,B 60L 1/00,B 60L 3/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202403536		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 23 April 2024		KWANG YANG MOTOR CO., LTD. No. 35, Wan Hsing Street, Sanmin District, Kaohsiung Taiwan, Republic of China
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	Yi-An HOU, TW Ming-San HUANG, TW
112116508	03 Mei 2023	TW	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 25 November 2024			Nadia Ambadar S.H. Am Badar & Am Badar, Jl. Proklamasi No. 79, Pegangsaan, Menteng, Jakarta Pusat
(54)	Judul	METODE DAN SISTEM PENGELOLAAN TAMBAHAN KELISTRIKAN BATERAI UNTUK KENDARAAN	
	Invensi :	LISTRIK DAN PRODUK PROGRAM KOMPUTER	
(57)	Abstrak :		

Metode dan sistem pengelolaan tambahan kelistrikan baterai untuk kendaraan listrik (310), yang dapat diterapkan pada peranti elektronik, disediakan. Pertama, data mode tambahan kelistrikan yang berhubungan dengan baterai (110) diperoleh. Kemudian, data identifikasi peranti yang berhubungan dengan peranti tambahan kelistrikan (140) diperoleh. Selanjutnya dilakukan pengoperasian tambahan kelistrikan sesuai dengan data mode tambahan kelistrikan dan data identifikasi peranti.



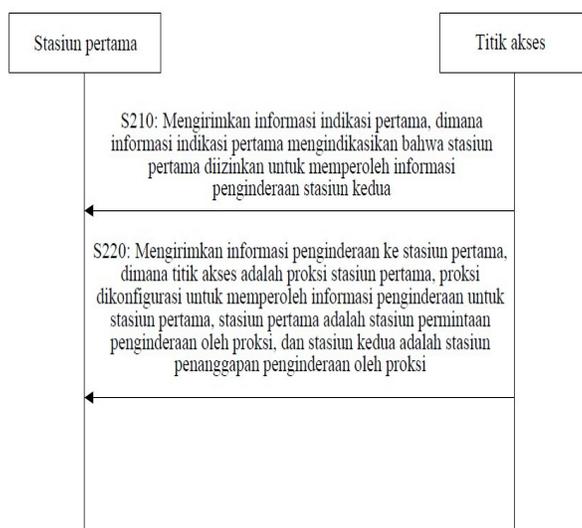
GAMBAR 4

(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2024/08568	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : H 04W 12/08				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202407646		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 04 Januari 2023		HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. Huawei Administration Building, Bantian, Longgang, Shenzhen, Guangdong 518129 China		
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :		
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	HU, Mengshi,CN		
202210023778.9	10 Januari 2022	CN	MONTEMURRO, Michael,CA		
202210223845.1	07 Maret 2022	CN	HAN, Xiao,CN		
			DU, Rui,CN		
			SUN, Li,CN		
			LIU, Peng,CN		
			YANG, Xun,CN		
			NAREN, Gerile,CN		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 28 November 2024		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :		
			Nadia Ambadar S.H. Am Badar & Am Badar, Jl. Proklamasi No. 79, Pegangsaan, Menteng, Jakarta Pusat		

(54) **Judul**
Invensi : METODE TRANSMISI DATA DAN PERALATAN KOMUNIKASI

(57) **Abstrak :**

Perwujudan aplikasi ini menyediakan metode transmisi data dan peralatan komunikasi. Perwujudan aplikasi ini diterapkan pada sistem jaringan area lokal nirkabel yang mendukung berbagai protokol IEEE 802.11, seperti protokol seri 802.11be (EHT) atau 802.11bf. Metode tersebut mencakup: titik akses mengirimkan informasi indikasi pertama ke stasiun pertama, dimana informasi indikasi pertama mengindikasikan bahwa stasiun pertama diterima untuk memperoleh informasi penginderaan dari stasiun kedua. Titik akses mengirimkan informasi penginderaan ke stasiun pertama, dimana titik akses adalah proksi dari stasiun pertama, proksi dikonfigurasi untuk memperoleh informasi penginderaan untuk stasiun pertama, stasiun pertama adalah stasiun permintaan penginderaan oleh proksi, dan stasiun kedua adalah stasiun penangkapan penginderaan oleh proksi. Menurut solusi teknis, dalam perwujudan aplikasi ini, ketika titik akses menjadi proksi dari stasiun permintaan penginderaan oleh proksi, keamanan informasi penginderaan dari stasiun penangkapan penginderaan oleh proksi dapat dipastikan.



GAMBAR 2

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2024/08313

(13) A

(51) I.P.C : B 02C 1/04,E 02F 3/96,E 02F 3/407

(21) No. Permohonan Paten : P00202405098

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
29 September 2022

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
102021000029111	17 November 2021	IT

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
25 November 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

MECCANICA BREGANZESE S.P.A. IN FORMA
ABBREVIATA MB S.P.A.
Via Astico, 30/A I-36030 FARA VICENTINO (VI) Italy

(72) Nama Inventor :

AZZOLIN, Diego,IT
AZZOLIN, Guido,IT

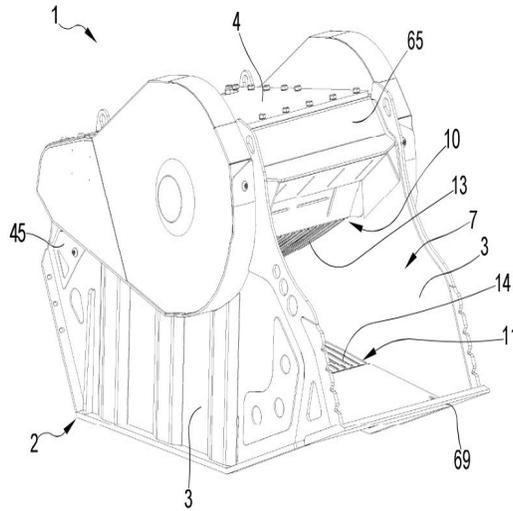
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

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

(54) Judul
Invensi : BUCKET PENGHANCUR

(57) Abstrak :

Buket penghancur (1) meliputi rangka (2), elemen penghancur (10, 11) yang meliputi rahang bergerak (10) dan rahang tetap (11) yang diterima pada rangka (2), dan alat penyesuai (41) yang dapat mengubah jarak (D) antara rahang (10, 11) pada saluran keluar (8) bahan. Alat penyesuai (41) meliputi suatu topangan (22) yang mempunyai ujung pertama (23) dan ujung kedua (24) yang saling berhadapan dan diterima di dudukan pertama (25) yang ditentukan pada rangka (2) dan di dudukan kedua (26) yang ditentukan pada rahang bergerak (10), secara berurutan, dan satu atau lebih pengatur jarak (40) yang dapat disisipkan secara dapat dilepas antara dudukan pertama (25) dan ujung pertama (23) dari topangan melalui bukaan pertama (42) yang dikonstruksi pada dinding samping (3) rangka.



GB. 1

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2024/08224

(13) A

(51) I.P.C : F 16D 11/14

(21) No. Permohonan Paten : P00202312433

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
19 Oktober 2021

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara
202110555650.2 21 Mei 2021 CN

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
25 November 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

AUMA RIESTER GMBH & CO. KG
Aumastraße 1, 79379 Müllheim Germany

(72) Nama Inventor :

WASSER, Tobias,DE
PANAKANAHALLI NINGAIAH, Girish,IN
KRISHNEGOWDA, Kiran,IN
MOHAMMED, Atiqh Ahmed,IN

(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

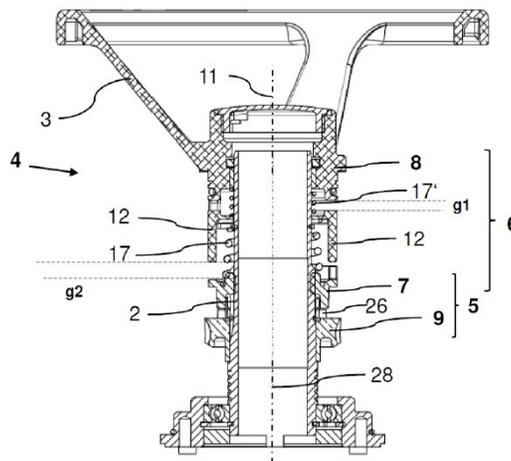
(54) Judul

Invensi :

SINKRONISASI CENKAM UNTUK OPERASI MANUAL PADA AKTUATOR

(57) Abstrak :

Untuk meningkatkan operasi manual pada aktuator (1), cengkam baru (4, 6) diusulkan yang memiliki sedikitnya satu tonjolan yang dapat bergerak (12) yang dapat bergerak secara aksial di sepanjang sumbu penggandengan (11) dari cengkam (4, 6) relatif terhadap elemen (8) yang membawa tonjolan (12). Rancangan ini memiliki keunggulan bahwa penautan cengkam (4, 6) dimungkinkan dalam semua keadaan, bahkan dalam kasus dimana tonjolan (12) belum berada dalam posisi penggandengan putaran yang benar (18) (mengacu pada Gambar 7), seiring dengan tonjolan (12) dapat dipindahkan ke posisi penggandengan (18) dengan pergerakan putaran (24, 25) setiap saat (mengacu pada Gambar 6).



GAMBAR 1

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2024/08556

(13) A

(51) I.P.C : E 02F 3/815,E 02F 3/40,E 02F 3/30,E 02F 9/28

(21) No. Permohonan Paten : P00202410738

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
02 Maret 2023

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara
17/690,341 09 Maret 2022 US

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
28 November 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

CATERPILLAR INC.
100 NE Adams Street – AB6450 Peoria, Illinois 61629-6450 United States of America

(72) Nama Inventor :

MCCAFFREY, Brandon H.,US
KARUNAKARAN, Ezhil V.,IN

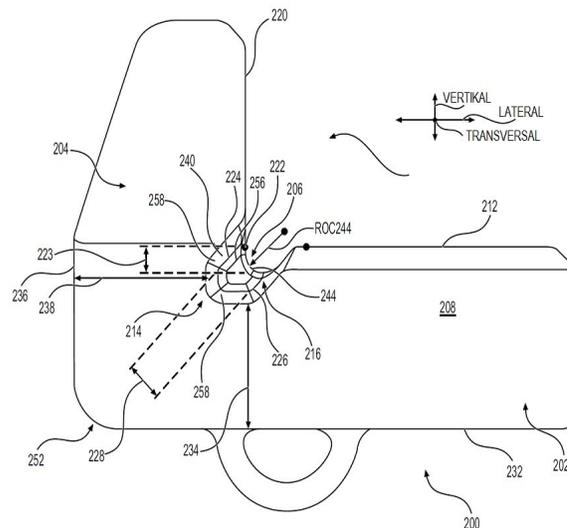
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

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

(54) Judul SELUBUNG TUMIT YANG MEMILIKI GEOMETRI PENGURANGAN KONSENTRASI STRES DAN DAYA TAHAN YANG DITINGKATKAN UNTUK DIGUNAKAN PADA MESIN KONSTRUKSI

(57) Abstrak :

Selubung tumit (200, 300) mencakup kaki bawah (202, 302), dan kaki samping (204, 304) yang memanjang secara ortogonal dari kaki bawah (202, 302), yang membentuk sudut interior (206, 306) dengan kaki bawah (202, 302); Selubung tumit (200, 300) membentuk permukaan lateral pertama (208, 308), permukaan lateral kedua (210, 310), dan kaki bawah (202, 302) mencakup permukaan interior yang melengkung (212, 312) yang memanjang dari permukaan lateral pertama (208, 308) ke permukaan lateral kedua (210, 310) yang setidaknya secara parsial membentuk sudut interior (206, 306). Pertama pertama (208, 308) membentuk indikator keausan pertama (214) atau geometri pengurangan stres (216) yang terpasang pada sudut interior (206, 306).



GAMBAR 5

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2024/08557

(13) A

(51) I.P.C : D 21H 17/62,D 21H 21/56,D 21H 17/17,D 21H 21/16,D 21H 23/04

(21) No. Permohonan Paten : P00202407598

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
11 Januari 2023

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara
63/266,638 11 Januari 2022 US

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
28 November 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

SOLENIS TECHNOLOGIES CAYMAN, L.P.
Mühlentalstrasse 38 8200 Schaffhausen Switzerland

(72) Nama Inventor :

Ashley HAWKINS LEWIS,US
Scott ROMAK LEWIS,US
Susan M. EHRHARDT,US

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

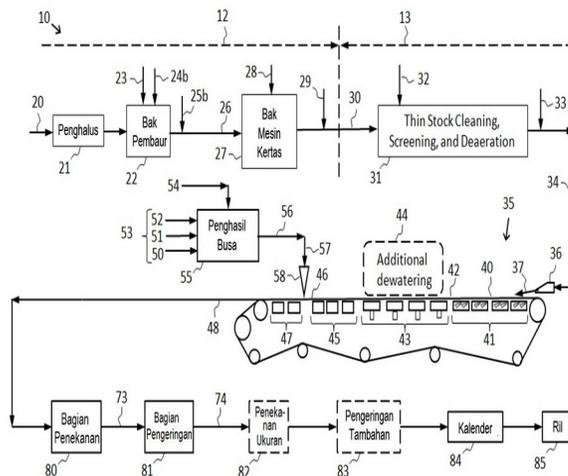
IR. Y.T. Widjojo
Wisma Kemang 5th Floor, Jalan Kemang Selatan No. 1

(54) Judul
Invensi :

PENERAPAN ZAT PENDARIHAN DENGAN BANTUAN BUSA PADA PRODUK KERTAS

(57) Abstrak :

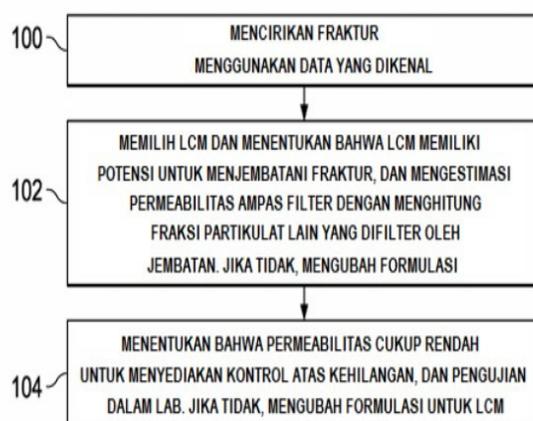
Metode untuk memanufaktur produk kertas yang didarihkan disediakan. Suatu metode yang dicontohkan mencakup memproduksi busa air, udara, zat pembusa, dan zat pendarihan. Lebih lanjut, metode yang dicontohkan tersebut mencakup menerapkan busa pada jaring dan memproses jaring tersebut untuk membentuk produk.



GAMBAR 1

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/08404	(13) A
(51)	I.P.C : E 21B 43/267,E 21B 33/13,E 21B 43/12		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202408898		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 29 April 2022		HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC. 3000 N. Sam Houston Parkway E., Houston, TX 77032-3219 United States of America
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	SINGH, John, Paul, Bir,US JANDHYALA, Siva, Rama, Krishna,IN YERUBANDI, Krishna, Babu,IN MORGAN, Ronnie, Glen,US KOLASNIKOV, Aleksey,US
17/727,001	22 April 2022	US	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 26 November 2024		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
			Arifia Jauharia Fajra S.T., S.H. Pondok Indah Office Tower 5, Floor 19th, Suite 1906 Jalan Sultan Iskandar Muda Kav. V-TA, Jakarta 12310 Indonesia
(54)	Judul Invensi :	DESAIN PERMEABILITAS AMPAS FILTER UNTUK MENGONTROL KEHILANGAN SIRKULASI	
(57)	Abstrak :		

Metode pada pengungkapan ini berkaitan dengan mendesain bahan hilang sirkulasi (LCM) berdasarkan permeabilitas ampas filter. Suatu metode mencakup menentukan apakah bahan hilang sirkulasi (LCM) memiliki potensi untuk menjembatani fraktur, fraktur yang memanjang dari sumur bor tersebut; menentukan permeabilitas ampas filter yang terbentuk akibat LCM, dimana permeabilitas ditentukan jika LCM memiliki potensi untuk menjembatani fraktur; dan memformulasikan komposisi yang meliputi LCM, untuk mengontrol kehilangan dari sumur bor.



GAMBAR 1

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2024/08544

(13) A

(51) I.P.C : H 01M 10/0525,H 01M 4/00

(21) No. Permohonan Paten : P00202404577

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
28 Juli 2023

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

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
28 November 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

PT QMB NEW ENERGY MATERIALS
Sopo Del Office Tower Lantai 22, Unit A, Jalan Mega Kuningan Barat III Lot 10.1-6 Kawasan Mega Kuningan, Kota Adm. Jakarta Selatan, Provinsi DKI Jakarta 12950 Indonesia

(72) Nama Inventor :

XU, Kaihua,CN Satryo Soemantri
Brodjonegoro,ID

Wang Yaning,CN Emil Salim ,ID

Piyan Rahmadi ,ID Evan Wahyu Kristiyanto,ID

Andi Syaputra Hasibuan ,ID Rizky Wanaldi ,ID

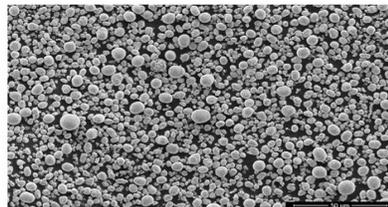
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

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

(54) Judul SEBUAH PREKURSOR ELEKTRODA POSITIF DENGAN DISTRIBUSI DIAMETER BUTIR YANG LEBAR,
Invensi : METODE PEMBUATANNYA, DAN PENGGUNAANNYA

(57) Abstrak :

Dokumen ini menunjukkan suatu prekursor katoda dengan distribusi ukuran butir yang lebar, beserta metodenya, dan penggunaannya. Rumus kimia prekursor katoda adalah $NixCoyMn(1-x-y)Rz$, dengan $0 < x \leq 1$, $0 \leq y < 1$, dan $1 \leq z \leq 2$. Komponen R termasuk ion hidroksida dan/atau ion karbonat. Prekursor katoda ini memiliki distribusi ukuran butir yang lebar, memenuhi persyaratan $0,9 \leq (D90-D10)/D50 \leq 2$. Bahan prekursor katoda yang disajikan dalam aplikasi ini memiliki distribusi ukuran butir yang mencakup rentang 0,9 hingga 2, meningkatkan densitas pemadatan dan daya tahan tekanan dari bahan katoda.



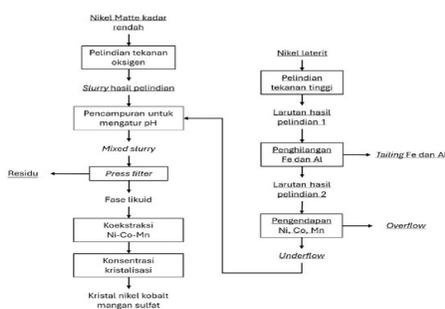
Gambar 2

(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2024/08535	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : C 01G 51/00,C 01G 53/00,C 22B 23/00,C 22B 47/00				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202407436	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : PT QMB NEW ENERGY MATERIALS Sopo Del Office Tower Lantai 22, Unit A, Jalan Mega Kuningan Barat III Lot 10.1-6 Kawasan Mega Kuningan,Kota Adm. Jakarta Selatan, Provinsi DKI Jakarta 12950 Indonesia		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 26 Juli 2023				
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara	(72)	Nama Inventor : XU, Kaihua,CN Satryo Soemantri Brodjonegoro,ID JIN, Guoquan,CN Tegar Mukti Aji ,ID Rizky Wanaldi ,ID Andi Syaputra Hasibuan ,ID Evan Wahyu Kristiyanto,ID Emil Salim ,ID		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 28 November 2024	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Andromeda S.H. B.A. Gandaria 8, Lt. 3 Unit C Jalan Sultan Iskandar Muda (Arteri Pondok Indah) Jakarta		

(54) **Judul** METODE PEMBUATAN KRISTAL NIKEL-KOBALT-MANGAN SULFAT TINGKAT BATERAI
Invensi : MENGGUNAKAN NIKEL MATTE KADAR RENDAH

(57) **Abstrak :**
 Invensi ini mengungkapkan metode pembuatan kristal nikel-kobalt-mangan sulfat tingkat baterai dengan nikel matte kadar rendah, yang mencakup langkah-langkah berikut: S1. Bijih nikel laterit secara berurutan dilakukan pelindian bertekanan tinggi, penghilangan besi-aluminium, dan pengendapan nikel-kobalt-mangan untuk memperoleh aliran bawah nikel-kobalt-mangan hidroksida dengan nilai pH 7-8. S2. Setelah menggunakan asam sulfat dan oksigen untuk mereaksikan nikel matte kadar rendah di bawah tekanan oksigen, diperoleh sluri hasil pelindian yang mengandung sisa asam. Aliran bawah ditambahkan ke sluri hasil pelindian untuk mendapatkan sluri campuran, dan nilai pH sluri campuran disesuaikan menjadi 3-5 menggunakan aliran bawah; S3. Filter dan menyaring campuran sluri untuk mendapatkan filtrat dan tailing. Setelah ko-ekstraksi nikel-kobalt-mangan dari filtrat, thickening dan mengkristalkannya, memperoleh kristal nikel-kobalt-mangan sulfat; nikel-kobalt-mangan memiliki efisiensi pemanfaatan yang tinggi, pengotor yang rendah, mengurangi konsumsi reagen dan alur proses, serta efisiensi transportasi yang tinggi.

1 / 1



Gambar 1

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2024/08531

(13) A

(51) I.P.C : C 22B 3/20,C 22B 3/12,C 22B 3/00

(21) No. Permohonan Paten : P00202407492

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
31 Juli 2023

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

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
28 November 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

PT QMB NEW ENERGY MATERIALS
Sopo Del Office Tower Lantai 22, Unit A, Jalan Mega Kuningan Barat III Lot 10.1-6 Kawasan Mega Kuningan,Kota Adm. Jakarta Selatan, Provinsi DKI Jakarta 12950 Indonesia

(72) Nama Inventor :

XU, Kaihua,CN Satryo Soemantri
Brodjonegoro,ID

Andi Syaputra Hasibuan ,ID LIU Wei ,CN

Emil Salim,ID Anissya Putri Maharani
Muharam,ID

Ulfi Rohmawati ,ID Tegar Mukti Aji ,ID

Arnaldo Marulitua Sinaga,ID

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

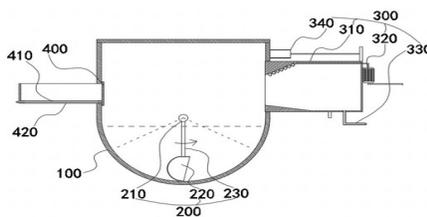
Andromeda S.H. B.A.
Gandaria 8, Lt. 3 Unit C Jalan Sultan Iskandar Muda (Arteri Pondok Indah) Jakarta

(54) Judul SISTEM PENGOLAHAN REAKSI UNTUK MENGHILANGKAN BESI, ALUMINIUM, DAN KROM DARI
Invensi : LARUTAN PELINDIAN BIJIH NIKEL LATERIT

(57) Abstrak :

Invensi ini berkaitan dengan sistem pengolahan reaksi untuk menghilangkan besi, aluminium, dan krom dari larutan pelindian bijih nikel laterit, yang mencakup kolam reaksi, komponen penangkap, komponen pencuci, dan kotak penampung. Komponen penangkap terdiri dari poros berputar, jaring, dan batang penghubung. Poros berputar terhubung dengan kolam reaksi dan melalui batang penghubung yang terhubung dengan jaring. Jaring tersebut memiliki bukaan ke arah putarannya dan cekungan ke dalam di arah berlawanan putarannya membentuk ruang penangkap. Jalur putaran jaring menutupi dinding bagian dalam bawah kolam reaksi, dan dapat berputar ke posisi pertama dan posisi kedua. Ketika jaring berputar ke posisi pertama, bukaan jaring menghadap ke atas. Ketika jaring berputar ke posisi kedua, bukaan jaring menghadap ke bawah. Ujung pencuci dari komponen pencuci diarahkan tepat ke jaring yang berada di posisi pertama, dan kotak penampung dapat bergeser tepat di bawah jaring yang berada di posisi kedua. Ini menyelesaikan masalah kebutuhan menggunakan sejumlah pengental yang diatur secara berurutan untuk pemisahan padat-cair yang memiliki ukuran besar dan pengoperasian yang tidak mudah.

1 / 3



Gambar 1

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2024/08567

(13) A

(51) I.P.C : A 61K 8/895,A 61K 8/892,A 61K 8/81,A 61K 8/73,A 61K 8/49,A 61K 8/40,A 61K 8/37,A 61K 8/35,A 61K 8/34,A 61K 8/26,A 61K 8/25,A 61K 8/04,A 61K 8/02,A 61Q 17/04

(21) No. Permohonan Paten : P00202410779

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
10 Mei 2023

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
22173243.1	13 Mei 2022	EP

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
28 November 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

UNILEVER IP HOLDINGS B.V.
Weena 455, 3013 AL Rotterdam Netherlands

(72) Nama Inventor :

KULKARNI, Aditi Jayavant,IN LAHORKAR, Praful Gulab Rao,IN

PAWAR, Ankita Rutu,IN

PERUMAL, Rajkumar,IN

VAIDYA, Ashish Anant,IN

RAMANAN, Kalavathi,IN

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

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

(54) Judul
Invensi : SUATU KOMPOSISI GEL SPF TINGGI

(57) Abstrak :

Invensi ini berhubungan dengan suatu komposisi perawatan pribadi fotoprotektif, yang menyediakan faktor perlindungan-matahari yang tinggi bersama dengan sifat-sifat sensoris yang sangat baik yang konsumen harapkan ketika suatu komposisi seperti itu diaplikasikan pada kulit. Hal ini dicapai melalui suatu komposisi yang mencakup suatu kombinasi dari suatu tabir surya yang dapat larut-minyak, suatu tabir surya yang dapat larut-air, suatu peningkat kekentalan fase air, suatu peningkat kekentalan fase minyak, suatu humektan; dan suatu pemodifikasi sensorik pilihan.

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2024/08283

(13) A

(51) I.P.C : F 01K 9/00

(21) No. Permohonan Paten : P00202410599

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
02 Maret 2023

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara
2022-101752 24 Juni 2022 JP

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
25 November 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

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

(72) Nama Inventor :

CHOI, Wonyoung,KR
FUJIMORI, Toshiro,JP

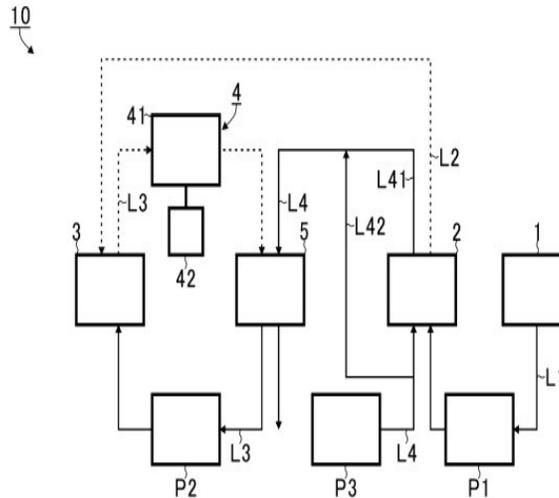
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

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

(54) Judul
Invensi : SISTEM PEMBANGKIT LISTRIK

(57) Abstrak :

Sistem pembangkit daya (10) meliputi: boiler (3) yang membakar bahan bakar termasuk amonia; turbin (41) yang terhubung ke boiler (3) secara sirkulatif dan digerakkan oleh uap dari boiler (3); kondensor (5) yang terhubung ke boiler (3) dan turbin (41) secara sirkulatif, kondensor (5) mendinginkan uap yang dikeluarkan dari turbin (41) dan memasok air kondensat ke boiler (3); vaporizer (2) yang terhubung ke sumber pasokan amonia 1 dan boiler (3), vaporizer (2) memanaskan amonia cair dari sumber pasokan amonia (1) dan memasok amonia yang dipanaskan ke boiler (3); dan paling sedikit satu saluran L4 yang secara termal menghubungkan vaporizer (2) ke kondensor (5), paling sedikit satu saluran L4 mentransfer energi dingin dari amonia cair yang mengalir di vaporizer (2) ke kondensor (5).

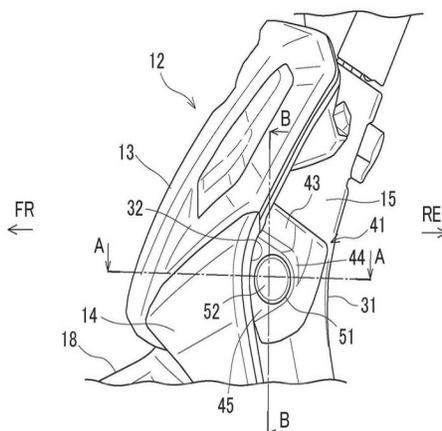


GAMBAR 1

(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2024/08340	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : F 25J 1/00				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202310135	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 09 Oktober 2023		Hercules Project Company LLC 1209 Orange Street, Wilmington, DE 19801 United States United States of America		
(30)	Data Prioritas :	(72)	Nama Inventor :		
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	Mark Julian ROBERTS,US Russell B Shnitser,US Christopher Michael OTT ,US AnneMarie Ott WEIST,US		
17/965,883	14 Oktober 2022	US			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 25 November 2024	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :		
			Ir. Migni Myriasandra Noerhadi MIP. MSEL. PT. BIRO OKTROI ROOSSENO Kantor Taman A-9, Unit A6 & A7 Jl. Dr. Ide Anak Agung Gde Agung (Mega Kuningan) Jakarta 12950, INDONESIA		
(54)	Judul Invensi :	PROSES LIKUEFAKSI LOOP TERBUKA DENGAN PEROLEHAN-KEMBALI NGL			
(57)	Abstrak :	Invensi ini berhubungan dengan metode-metode dan sistem-sistem untuk menghilangkan cairan gas alam dari aliran umpan gas alam dan untuk melikuefaksi aliran umpan gas alam sehingga menghasilkan aliran gas alam cair (LNG) dan aliran cairan gas alam (NGL) yang dilikuefaksi.			

(20)	RI Permohonan Paten			(13)	A
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2024/08319		
(51)	I.P.C : B 62J 6/20				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202314977		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 28 Desember 2023			SUZUKI MOTOR CORPORATION 300 Takatsuka-cho, Minami-ku, Hamamatsu-shi, Shizuoka 432-8611 Japan	
(30)	Data Prioritas :		(72)	Nama Inventor :	
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara		Masashi KOICHI,JP	
2023-041013	15 Maret 2023	JP	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 25 November 2024			Annisa Am Badar S.H., LL.M. Jl. Proklamasi No. 79, Pegangsaan, Menteng, Jakarta	
(54)	Judul Invensi : STRUKTUR PEMASANGAN UNTUK REFLEKTOR				
(57)	Abstrak :				

Suatu struktur pemasangan untuk reflektor yang terletak pada permukaan samping kendaraan jenis straddle. Struktur pemasangan tersebut meliputi pelindung kaki depan yang menutupi bagian depan rangka bodi kendaraan dari depan, pelindung kaki belakang yang menutupi bagian depan rangka bodi kendaraan dari belakang, rak yang dipasang pada permukaan belakang dari pelindung kaki belakang. Ruang penyimpanan bagasi dibentuk di dalam rak. Permukaan pemasangan untuk reflektor dibentuk pada dinding luar, pada sisi luar dalam arah lebar kendaraan, dari rak.



GAMBAR 2

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2024/08564

(13) A

(51) I.P.C : A 61H 23/02,A 61H 23/00,A 61M 16/00

(21) No. Permohonan Paten : P00202410759

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
09 Maret 2023

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara
PI2022001328 09 Maret 2022 MY

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
28 November 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

CHOW, Ji Min
2609, Jalan Megat Harun, Bukit Mertajam, Pulau Pinang,
14000 Malaysia

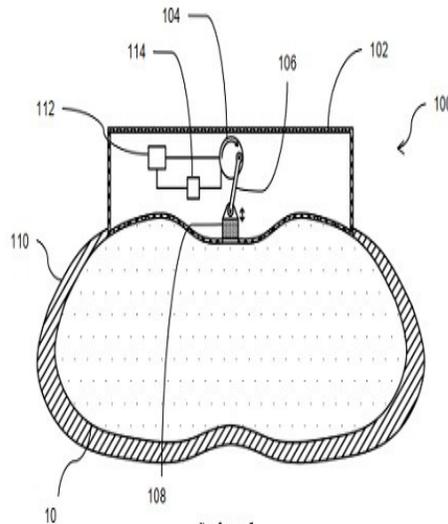
(72) Nama Inventor :
CHOW, Ji Min,MY

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Maria Carola D Monintja S.H.,M.H.
Wisma 46, Lantai 24 Jl. Jenderal Sudirman Kav. 1
Jakarta Pusat

(54) Judul SUATU PERALATAN PORTABEL UNTUK MENGHANTARKAN PERKUSI DAN VIBRASI KE DAERAH
Invensi : PARU PASIEN

(57) Abstrak :

Suatu peralatan portabel untuk menghantarkan perkusi dan vibrasi ke daerah paru pasien diungkapkan. Peralatan tersebut mencakup sarana pendukung (110) dan setidaknya satu peranti perkusi (100). Sarana pendukung (110) meliputi setidaknya satu bagian untuk menerima dan menahan peranti perkusi (100). Peranti perkusi (100) meliputi suatu selubung (102) yang memiliki setidaknya satu aktuator (104, 106) yang secara operatif digandengkan untuk memberi daya pada setidaknya satu kepala kontak (108) untuk menghantarkan perkusi dan vibrasi kepada pasien. Kepala kontak (108) dapat dioperasikan untuk mengompres dada hingga kedalaman dalam kisaran 1 mm hingga 10 mm pada frekuensi dalam kisaran 1,0 Hz hingga 16,67 Hz dan dengan daya dalam kisaran 0,05 hingga 3 kilogram-gaya (kgf) atau 0,4903325 - 29,41995 newton (N). Peralatan portabel dapat dikonfigurasi sebagai peralatan yang dapat dipakai atau digenggam.



(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2024/08353

(13) A

(51) I.P.C : B 29L 31/00,G 06T 7/73,G 06T 19/20,G 06T 19/0000,G 06T 17/00

(21) No. Permohonan Paten : P00202401781

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
27 Februari 2024

(30) Data Prioritas :
(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara
2023-032179 02 Maret 2023 JP

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
25 November 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

CANON KABUSHIKI KAISHA
30-2, Shimomaruko 3-chome, Ohta-ku, Tokyo, 146-8501
Japan

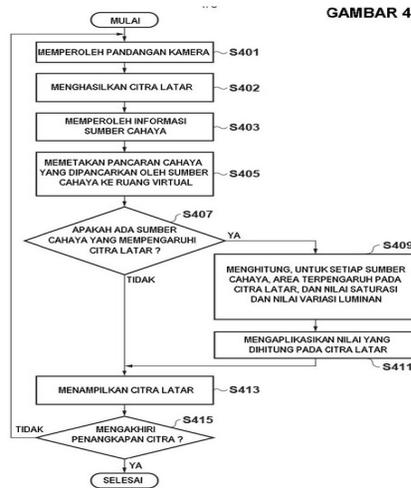
(72) Nama Inventor :
SATORU KOBAYASHI,JP
GOU YAMASHITA,JP
TOSHIMASA SUZUKI,JP
AYAKO FURESAWA,JP

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

(54) Judul Invensi : PERALATAN PENGOLAHAN CITRA, METODE PENGOLAHAN CITRA, DAN SISTEM STUDIO VIRTUAL

(57) Abstrak :

Peralatan pengolah citra yang mampu menyebabkan pengaruh sumber cahaya pada adegan yang ditangkap mempengaruhi citra latar video VFX pada kamera, diungkapkan. Peralatan tersebut memperoleh informasi yang berkaitan dengan sumber cahaya yang ada di ruang nyata yang ditangkap oleh peralatan penangkap citra dan menghasilkan, berdasarkan model tiga dimensi dari ruang virtual, sebuah citra untuk ditampilkan pada peralatan penampil yang ditempatkan di ruang nyata. Peralatan tersebut menghasilkan citra yang dipengaruhi oleh pengaruh cahaya dari sumber cahaya pada ruang virtual.

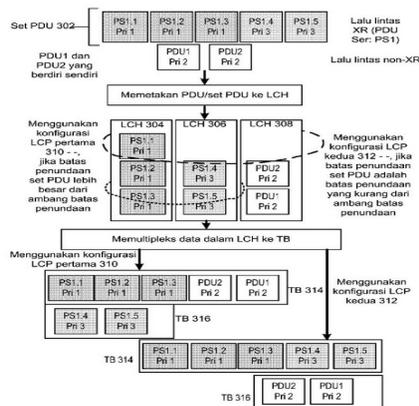


(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2024/08400	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : H 04W 28/02				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202408829	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : INTERDIGITAL PATENT HOLDINGS, INC. 200 Bellevue Parkway, Suite 300, Wilmington, Delaware 19809 United States of America		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 10 Februari 2023	(72)	Nama Inventor : RAO, Jaya,CA NEGUSSE, Senay,SE LUTCHOOMUN, Tejaswinee,CA KINI, Ananth,US MOSTAFA, Ahmed,EG PELLETIER, Ghyslain,CA PELLETIER, Benoit,CA		
(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
63/309,193		11 Februari 2022		US	
63/335,293		27 April 2022		US	
63/395,547		05 Agustus 2022		US	
63/410,755		28 September 2022		US	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 26 November 2024				

(54) **Judul Inovasi :** METODE XR UNTUK Mendukung Diferensiasi QoS Granularitas Tinggi

(57) **Abstrak :**

Sistem, metode, dan instrumentalitas dijelaskan di sini untuk metode XR untuk mendukung diferensiasi QoS granularitas tinggi. WTRU dapat menerima ambang batas penundaan yang diasosiasikan dengan satu atau lebih set PDU. WTRU dapat menentukan informasi penundaan PDU yang diasosiasikan dengan set PDU, yang dapat mencakup jumlah penundaan yang tersisa yang diasosiasikan dengan batas penundaan dari set PDU. WTRU dapat memilih satu atau lebih kanal logis untuk set PDU. WTRU dapat menentukan konfigurasi prioritas kanal logis (LCP) yang diasosiasikan dengan kanal logis yang dipilih berdasarkan ambang batas penundaan dan informasi penundaan PDU, sebagai contoh dengan membandingkan informasi penundaan PDU dengan ambang batas penundaan. WTRU dapat mentransmisikan set PDU menggunakan konfigurasi LCP yang ditentukan. Mentransmisikan set PDU dapat mencakup memprioritaskan satu atau lebih dari sejumlah PDU dari set PDU daripada PDU dari kanal logis berprioritas lebih tinggi.



Gambar 3

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2024/08528

(13) A

(51) I.P.C : C 01B 25/45,C 01B 25/37,H 01M 4/58

(21) No. Permohonan Paten : P00202403169

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
28 Juli 2023

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

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
28 November 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

PT ESG NEW ENERGY MATERIAL
Sopo Del Office Tower Lt. 22 Unit A, JL. Mega Kuningan Barat 3 Kuningan Timur, Setiabudi Kota Adm. Jakarta Selatan, DKI Jakarta. Adm. Jakarta Selatan, Provinsi DKI Jakarta 12950 Indonesia Indonesia

(72) Nama Inventor :

XU, Kaihua,CN	Satryo Soemantri Brodjonegoro,ID
LIU WENZE ,CN	Andi Syaputra Hasibuan ,ID
Rizky Wanaldi ,ID	Evan Wahyu Kristiyanto,ID
Tegar Mukti Aji ,ID	Shella Arinda,ID

(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

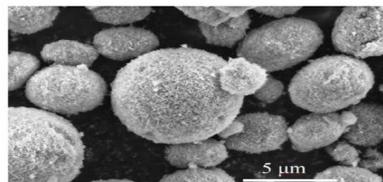
(54) Judul PREKURSOR KARBONAT BERBASIS MANGAN YANG KAYA LITUM, BAHAN KATODA, DAN METODE PEMBUATANNYA
Invensi :

(57) Abstrak :

Aplikasi ini melibatkan prekursor karbonat berbasis mangan yang kaya litium, bahan positif sel, dan metode pembuatannya. Metode pembuatan prekursor melibatkan tahap-tahap berikut: (1) mencampur larutan logam sulfat, zat pengendap, larutan zat kompleks, dan larutan zat reduksi dan secara kontinu mengalirkannya ke dalam reaktor reaksi di bawah atmosfer lembam hingga mencapai ukuran partikel yang diinginkan, lalu menghentikan reaksi; (2) setelah larutan reaksi diam, menghilangkan supernatan, kemudian mencampurnya dengan larutan karbonat, melalui proses penuaan, pemisahan padat-cair, pencucian, dan pengeringan, untuk mendapatkan prekursor karbonat yang kaya litium berbasis mangan tersebut. Metode pembuatan ini dapat mensintesis prekursor karbonat dengan luas permukaan spesifik tinggi, meningkatkan luas permukaan menjadi 40-200 m²/g, memfasilitasi difusi sumber litium selama proses penyinteran campuran litium, dan secara signifikan meningkatkan kapasitas pengosongan bahan katoda yang sesuai.

1/1

Gambar



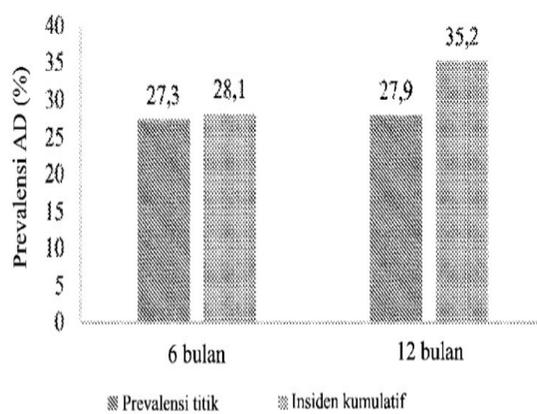
Gambar 1

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2024/08350
			(13) A
(51)	I.P.C : A 23L 13/30		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202403371		(71)
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 22 September 2022		Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : SUNTORY HOLDINGS LIMITED 1-40, Dojimahama 2-chome, Kita-ku, Osaka-shi, Osaka 5308203 Japan
(30)	Data Prioritas :		(72)
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	Nama Inventor : SHIM, Eric Kian-Shiun,MY LIM, Chia-Juan,SG NAKAO, Yoshihiro,JP
10202110628R	24 September 2021	SG	(74)
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 25 November 2024		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 :	MAKANAN DALAM WADAH TERSEGEL, METODE PRODUKSI MAKANAN DALAM WADAH TERSEGEL, PENGUNAAN VITAMIN LARUT LEMAK PADA PRODUKSI MAKANAN DALAM WADAH TERSEGEL, DAN KOMPOSISI ORAL
------	----------------------------	--

(57)	Abstrak :	MAKANAN DALAM WADAH TERSEGEL, METODE PRODUKSI MAKANAN DALAM WADAH TERSEGEL, PENGUNAAN VITAMIN LARUT LEMAK PADA PRODUKSI MAKANAN DALAM WADAH TERSEGEL, DAN KOMPOSISI ORAL. Invensi ini bertujuan untuk menyediakan makanan dalam wadah tersegel yang mengandung komposisi oral mengandung ekstrak ayam, dan metode produksi makanan dalam wadah tersegel, dimana bau tidak sedap (contohnya, bau amis) dari ekstrak ayam yang dapat diperoleh dengan ekstraksi dari daging ayam dan/atau tulang ayam berkurang atau tercegah. Invensi ini berkaitan dengan makanan dalam wadah tersegel yang mengandung komposisi oral mengandung ekstrak ayam dalam suatu wadah, dimana komposisi oral tersebut mengandung ekstrak ayam dan vitamin larut lemak, ruang atas wadah mengandung komponen bau pada konsentrasi 100 bpg atau kurang, dan konsentrasi dari komponen bau adalah konsentrasi total dari trimetilamina, butanadiona, asam 3-metilbutanoat, dan 2-metil-3-furantiol.
------	------------------	--

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2024/08386
(13)	A		
(51)	I.P.C : A 61K 45/06,A 61K 31/00,A 61P 17/16		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202410555		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 23 Maret 2023		JOHNSON & JOHNSON CONSUMER INC. 199 GRANDVIEW ROAD SKILLMAN, New Jersey 08558 United States of America
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	ODDOS, Thierry,FR
63/327,052	04 April 2022	US	STAMATAS, Georgios,FR
18/124,977	22 Maret 2023	US	CORET, Catherine,US
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 26 November 2024		HOURIHANE, Jonathan,IE
			IRVINE, Alan D.,IE
			(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	JENDELA PANDUAN DAN KOMPOSISI PERAWATAN KULIT OPORTUNITAS UNTUK MENCEGAH AWITAN DERMATITIS ATOPIK ATAU MENGOBATI DERMATITIS ATOPIK	
(57)	Abstrak :	Jendela panduan dan komposisi perawatan kulit oportunitas untuk mencegah awitan dermatitis atopik atau mengobati dermatitis atopik dijelaskan.	



GAMBAR 1

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2024/08241
			(13) A
(51)	I.P.C : B 01D 25/21,B 01D 25/12		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202412299		(71)
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 06 April 2023		Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : METSU FINLAND OY Rauhalanpuisto 9, 02230 Espoo Finland
(30)	Data Prioritas :		(72)
	(31) Nomor 22167612.5	(32) Tanggal 11 April 2022	(33) Negara EP
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 25 November 2024		Nama Inventor : MUSTAKANGAS, Mirva,FI KAIPAINEN, Janne,FI JUVONEN, Ismo,FI ELORANTA, Teemu,FI
			(74)
			Nama dan Alamat Konsultan Paten : Nadia Ambadar S.H. Am Badar & Am Badar, Jl. Proklamasi No. 79, Pegangsaan, Menteng, Jakarta Pusat
(54)	Judul Invensi :	KISI FILTER YANG DAPAT DITAMPUNG DALAM SUATU BAK FILTRAT DARI FILTER PRESS	
(57)	Abstrak :		

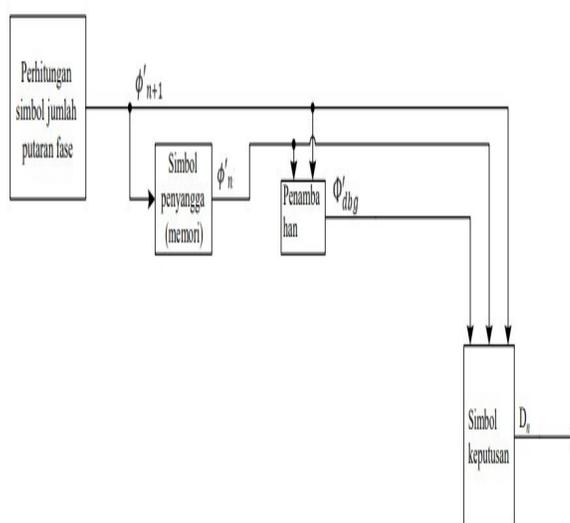
Suatu kisi filter (1) terdiri dari badan kisi seperti pelat (2) yang memiliki sisi pertama (2a) dan sisi kedua (2b) yang berlawanan. Badan kisi (2) lebih lanjut memiliki sejumlah lubang (4) yang memanjang di antara sisi pertama (2a) dan sisi kedua (2b), sehingga menyediakan lintasan fluida di antara sisi pertama (2a) dan sisi kedua (2b) melalui badan kisi (2). Setiap dari sejumlah lubang (4) membentuk luas lubang dan keliling lubang, sedemikian hingga perbandingan luas lubang dalam milimeter persegi terhadap keliling lubang dalam milimeter adalah di atas 1,3 dan sejumlah lubang (4) menempati paling sedikit 35% luas total dari sisi pertama (2a). Rakitan bak filtrat, rakitan pelat filter dan filter press juga diungkapkan.

(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2024/08578	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : H 03D 1/00,H 04L 27/00				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202313570	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : HANGZHOU VANGO TECHNOLOGIES,INC. Ste A4070, 4th Floor, Building 1 (North), No.368 Liuhe Road,PuyanStreet, Binjiang District, HANGZHOU,Zhejiang 310053 China		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 26 Desember 2022	(72)	Nama Inventor : WU Zhengxun,CN XU Yixiang,CN QIAN Haifeng,CN CUI Guoyu,CN MEN Changyou,CN		
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 2022112207784 08 Oktober 2022 CN	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Erika Rosalin S.H., M.H., PT. Abu Ghazaleh Intellectual Property Consulting and Training, The Mansion Bougenville Tower Fontana Unit BF 27H2, Pademangan Timur, Jakarta Utara		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 28 November 2024				

(54) **Judul** : METODE DEMODULASI KELOMPOK DUAL-BIT DAN DEMODULATOR PADA MODE KOMUNIKASI GFSK

(57) **Abstrak :**

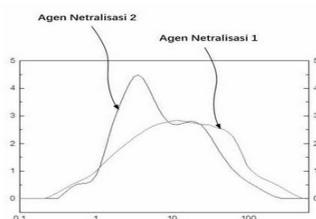
Diungkapkan metode demodulasi grup dual-bit dan demodulator dalam mode komunikasi GFSK. Metode demodulasi grup dual-bit terdiri dari langkah-langkah berikut: langkah 1: menerima sinyal modulasi GFSK dan mengubah sinyal modulasi GFSK menjadi sampel pita dasar nilai kompleks; langkah 2: menghitung fase sampel pita dasar nilai kompleks, dan memperoleh jumlah rotasi fase dari simbol saat ini yang akan didemodulasi dan simbol berikutnya yang akan didemodulasi; langkah 3: menentukan jumlah putaran fase setiap simbol yang dikirim oleh pemancar, dan mengatur interval demodulasi; dan langkah 4: memperoleh simbol arus yang akan didemodulasi sesuai dengan interval demodulasi. Menurut metodenya, demodulasi dilakukan dengan mengolah dua simbol yang berurutan, sehingga tingkat kesalahan demodulasi berkurang, dan akurasi demodulasi GFSK ditingkatkan.



(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2024/08508	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : C 22B 1/00,C 22B 23/00				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202400621	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : PT QMB NEW ENERGY MATERIALS Sopo Del Office Tower Lantai 22, Unit A, Jalan Mega Kuningan Barat III Lot 10.1-6 Kawasan Mega Kuningan,Kota Adm. Jakarta Selatan, Provinsi DKI Jakarta 12950 Indonesia		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 03 Juli 2023				
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara	(72)	Nama Inventor : XU, Kaihua,CN Satryo Soemantri Brodjonegoro,ID Tegar Mukti Aji ,ID Rizky Wanaldi ,ID Andi Syaputra Hasibuan,ID Piyan Rahmadi ,ID Ulfi Rohmawati,ID LIU WENZE ,CN		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 28 November 2024	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Andromeda S.H. B.A. Gandaria 8, Lt. 3 Unit C Jalan Sultan Iskandar Muda (Arteri Pondok Indah) Jakarta		

(54) **Judul** METODE PENGEMBANGAN UKURAN PARTIKEL DAN MORFOLOGI ZAT NETRALISASI DALAM
Invensi : PROSES HIDROMETALURGI BIJIH NIKEL LATERIT

(57) **Abstrak :**
 METODE PENGEMBANGAN UKURAN PARTIKEL DAN MORFOLOGI ZAT NETRALISASI DALAM PROSES HIDROMETALURGI BIJIH NIKEL LATERIT Invensi ini menyajikan metode pengembangan untuk ukuran partikel dan morfologi zat netralisasi yang digunakan dalam proses hidrometalurgi bijih nikel laterit. Selama proses hidrometalurgi untuk menghasilkan nikel-kobalt-mangan hidroksida dari bijih nikel laterit, zat netralisasi digunakan secara berurutan untuk tahap pertama dan kedua penghilangan besi-aluminium dari larutan yang mengandung nikel, kobalt, dan mangan. Perbandingan padatan zat netralisasi berukuran -200 mesh adalah sekitar 85% hingga 90%, dengan koefisien sferisitas partikel padat zat netralisasi tidak kurang dari 0,6. Inovasi ini meningkatkan ukuran partikel dan morfologi zat netralisasi untuk penghilangan besi-aluminium tahap pertama dan kedua, serta meningkatkan tingkat penghilangan besi-aluminium. Pada saat yang sama, memastikan tingkat kekasaran permukaan partikel padat dalam zat netralisasi, dengan demikian mengurangi tingkat presipitasi ion nikel-kobalt-mangan yang bereaksi akibat alkalinitas lokal, sehingga mengurangi kerugian nikel-kobalt-mangan dan meningkatkan hasil produksi nikel-kobalt-mangan hidroksida dalam hidrometalurgi bijih nikel laterit.



Gambar 4

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2024/08548

(13) A

(51) I.P.C : G 06Q 50/10,G 06Q 10/00,H 01M 10/44,H 01M 10/42,H 02J 13/00

(21) No. Permohonan Paten : P00202407506

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
28 Desember 2022

(30) Data Prioritas :
(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara
2022-003268 12 Januari 2022 JP

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
28 November 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

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

(72) Nama Inventor :

Manano TAGUCHI,JP
Masashi TAKEMURA,JP
Ryota SAITO,JP

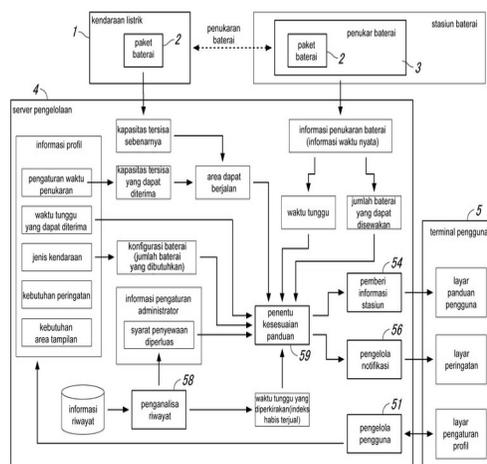
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

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

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

(57) Abstrak :

Invensi ini memungkinkan untuk memberikan informasi yang memadai ke seorang pengguna dalam hubungannya dengan perluasan suatu rentang baterai-baterai yang diizinkan untuk disewakan (mode penyewaan diperluas) dan menyewakan baterai-baterai yang belum selesai terisi daya, yang secara normal tidak disewakan, dalam suatu kasus di mana kurang tersedianya baterai-baterai yang terisi daya secara penuh di stasiun-stasiun baterai. Suatu server pengelolaan (4) menyimpan informasi pengaturan administrator untuk mengelola suatu mode penyewaan diperluas untuk setiap stasiun baterai berdasarkan pada spesifikasi oleh administrator, mengontrol, dengan mengacu pada informasi pengaturan administrator, peralihan antara mode penyewaan diperluas dan suatu mode penyewaan normal yang hanya mengizinkan penyewaan baterai-baterai yang terisi daya secara penuh di setiap stasiun baterai, dan menampilkan suatu layar panduan stasiun pada suatu terminal pengguna (5), layar panduan stasiun memberikan panduan ke pengguna mengenai stasiun-stasiun baterai berdasarkan pada kontrol mode penyewaannya dan meliputi informasi mengenai suatu keadaan peralihan ke mode penyewaan diperluas di setiap stasiun baterai.



Gambar 3

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/08231	(13) A
(51)	I.P.C : B 29B 17/04,C 04B 5/00,C 08J 11/10,C 10B 53/07,C 10B 57/06,C 10G 1/10,C 10G 1/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202403603		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 19 Oktober 2022		SK INNOVATION CO., LTD. 26, Jong-ro, Jongno-gu, Seoul 03188 Republic of Korea
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
	(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
	10-2021-0140289	20 Oktober 2021	KR
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 25 November 2024		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Nadia Ambadar S.H. Am Badar & Am Badar, Jl. Proklamasi No. 79, Pegangsaan, Menteng, Jakarta Pusat
(54)	Judul Invensi :	METODE PIROLISIS LIMBAH PLASTIK MENGGUNAKAN SUMBER DAYA LIMBAH	
(57)	Abstrak : Di sini disediakan suatu metode untuk memproduksi minyak pirolisis limbah plastik yang meliputi proses pirolisis untuk menempatkan limbah plastik dan komposisi terak ke dalam reaktor pirolisis untuk menghasilkan minyak pirolisis, dimana komposisi terak meliputi 30 sampai 60 %berat kalsium oksida; 5 sampai 30 %berat besi oksida; dan 0,5 sampai 30 %berat paling sedikit satu yang dipilih dari silikon oksida, aluminium oksida, dan magnesium oksida.		

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2024/08230

(13) A

(51) I.P.C : C 21D 9/46,C 21D 8/02,C 22C 38/38,C 22C 38/32,C 22C 38/28,C 22C 38/22,C 23C 2/06

(21) No. Permohonan Paten : P00202404636

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
02 November 2022

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
10-2021-0151262	05 November 2021	KR

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
25 November 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

POSCO CO., LTD
6261, Donghaean-ro, Nam-gu, Pohang-si,
Gyeongsangbuk-do 37859 Republic of Korea

(72) Nama Inventor :

AHN, Yeon-Sang,KR
RYU, Joo-Hyun,KR
CHOI, Eul-Yong,KR

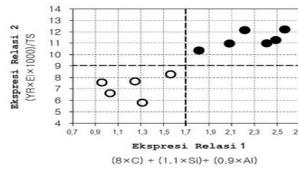
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

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

(54) Judul LEMBARAN BAJA KEKUATAN TINGGI YANG MEMILIKI KELAYAKAN TABRAK STRUKTUR DAN DAYA BENTUK YANG SANGAT BAIK, DAN METODE UNTUK MANUFAKTUR LEMBARAN BAJA TERSEBUT

(57) Abstrak :

Invensi ini berhubungan dengan lembaran baja kekuatan tinggi yang digunakan untuk komponen struktur kendaraan dan, lebih khusus lagi, berhubungan dengan lembaran baja kekuatan tinggi yang memiliki kelayakan tabrak struktur dan daya bentuk yang sangat baik dan metode untuk manufaktur lembaran tersebut.



Gambar 1

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/08577	(13) A
(51)	I.P.C : B 65D 88/00,C 02F 1/40		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202313092		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 05 Agustus 2022		TBM Co., Ltd. 5-1586, Mikajima, Tokorozawa-shi, Saitama, 3591164 Japan
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	Kunihiro SAHARA ,JP
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 28 November 2024		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
			Budi Rahmat S.H., Menara Era 9th Floor No. 5, JL. Senen Raya, No. 135-137, Senen, Jakarta Pusat
(54)	Judul Invensi :	TANGKI PENGUMPUL MINYAK DAN LUMPUR	
(57)	Abstrak :		
	<p>Tangki pengumpul minyak dan lumpur, yang ditempatkan di lokasi pabrik makanan atau sejenisnya yang membuang air limbah yang mengandung minyak, dan dapat mengumpulkan minyak dan lumpur secara lebih efisien dari lapisan atas dari tangki pemisah minyak/air yang menggabungkan air limbah yang mengandung minyak, dapat disediakan. Tangki pengumpul minyak dan lumpur (T) menyimpan sementara lapisan atas dari tangki pemisah minyak/air, dan mengumpulkan minyak dan lumpur. Tangki pengumpul minyak dan lumpur (T) meliputi: tangki atas (TA) dimana lapisan atas dari tangki pemisah minyak/air mengalir melalui pipa aliran-masuk; sedikitnya satu atau lebih tangki bawah (TB) yang mempunyai volume yang lebih kecil daripada tangki atas (TA), dan secara kontinu disediakan dari permukaan bawah dari tangki atas (TA); dan bagian pemanasan tangki bawah (H2) yang memanaskan tangki bawah (TB)</p>		

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2024/08409

(13) A

(51) I.P.C : H 04L 9/40,H 04W 12/06,H 04W 12/043,H 04W 12/041

(21) No. Permohonan Paten : P00202402913

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
28 Oktober 2022

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
63/273,997	31 Oktober 2021	US
18/050,028	26 Oktober 2022	US

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
26 November 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

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

(72) Nama Inventor :

Adrian Edward ESCOTT,GB
Anand PALANIGOUNDER,IN
Soo Bum LEE,KR
Hongil KIM,KR

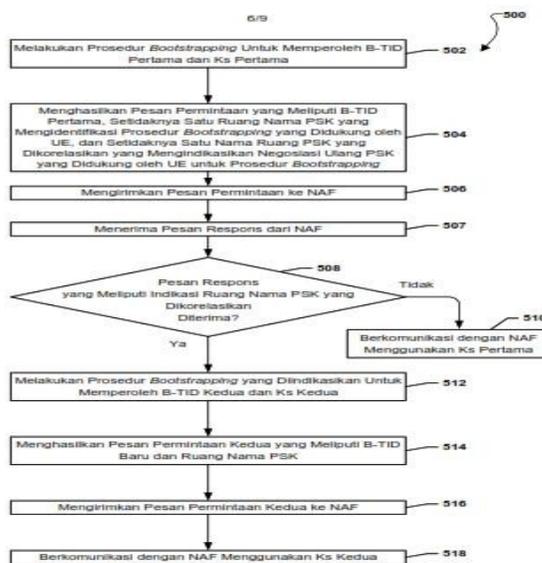
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

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

(54) Judul : PENSINYALAN ARSITEKTUR BOOTSTRAPPING GENERIK (GBA) UNTUK MENGINDIKASIKAN
Invensi : KEBUTUHAN TERHADAP NEGOSIASI ULANG KUNCI

(57) Abstrak :

Dalam perwujudan metode untuk mendukung negosiasi ulang kunci pra-berbagi (PSK), perlengkapan pengguna (UE) dapat menghasilkan pesan permintaan yang meliputi pengidentifikasi transaksi bootstrapping (B-TID) pertama, ruang nama PSK pertama yang mengidentifikasi prosedur bootstrapping pertama yang didukung oleh UE, dan ruang nama PSK yang dikorelasikan pertama yang mengindikasikan negosiasi ulang PSK didukung oleh UE untuk prosedur bootstrapping pertama, dan mengirimkan pesan permintaan ke peranti jaringan. Peranti jaringan dapat menentukan indikasi negosiasi ulang PSK untuk ruang nama PSK yang dikorelasikan pertama sebagai respons terhadap penentuan negosiasi ulang PSK diperlukan untuk UE, menghasilkan pesan respons yang meliputi indikasi negosiasi ulang PSK untuk ruang nama PSK yang dikorelasikan pertama, dan mengirimkan pesan respons ke UE. Sebagai respons, UE dapat melakukan prosedur bootstrapping untuk memperoleh B-TID kedua dan kunci (Ks) sesi kedua (yaitu, baru).



Gambar 5

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2024/08478

(13) A

(51) I.P.C : C 01B 3/56,C 01B 3/52,C 01B 3/50,C 01B 3/48,C 01B 3/38

(21) No. Permohonan Paten : P00202402586

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
24 Oktober 2022

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
63/264,209	17 November 2021	US
2117591.4	06 Desember 2021	GB

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
26 November 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

JOHNSON MATTHEY PUBLIC LIMITED COMPANY
5th Floor 25 Farringdon Street London EC4A 4AB United Kingdom

(72) Nama Inventor :

BRIGGS, Kendra,US	JANARDHANAN, Madhan,GB
JOHNSON, Andrew,GB	LINTHWAITE, Mark Andrew,GB
PACH, John David,GB	SMITH, Heather,GB
TILLEY, Simon Nicholas,GB	

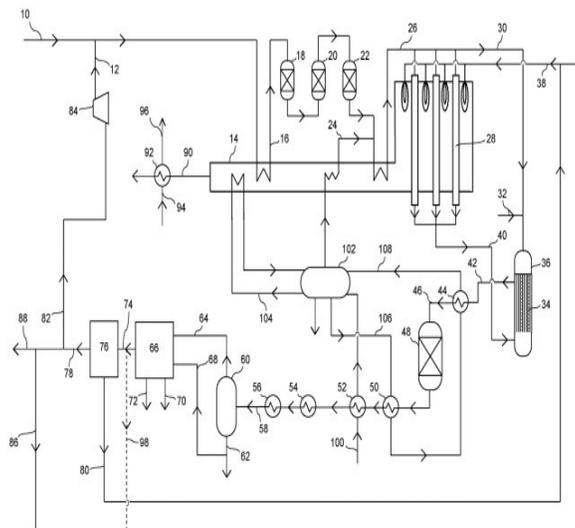
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

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

(54) Judul
Invensi : METODE UNTUK MERETROFIT UNIT PRODUKSI HIDROGEN

(57) Abstrak :

Diuraikan suatu metode untuk meretrofit unit produksi hidrogen yang awalnya terdiri dari pembentuk ulang berbahan bakar, unit pergeseran gas air, dan unit pemurnian. Metode tersebut melibatkan memasang pembentuk ulang berpemanas gas secara paralel dengan pembentuk ulang berbahan bakar, dan memasang unit penyingkiran karbon dioksida di antara unit pergeseran gas air dan unit pemurnian. Pembentuk ulang berbahan bakar dan pembentuk ulang berpemanas gas diberi umpan dengan campuran dari hidrokarbon dan uap, dan gas sintesis yang direkoveri dari pembentuk ulang berbahan bakar dan pembentuk ulang berpemanas gas dikombinasikan.



Gambar 1

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2024/08560

(13) A

(51) I.P.C : C 01B 3/34,E 21B 43/295

(21) No. Permohonan Paten : P00202406237

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
07 Desember 2022

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
PA202101178	09 Desember 2021	DK

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
28 November 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

METHARC APS
Carl Johans Gade 1, 1. th 2100 Copenhagen Denmark

(72) Nama Inventor :

GILLICK, Stuart Robert,GB

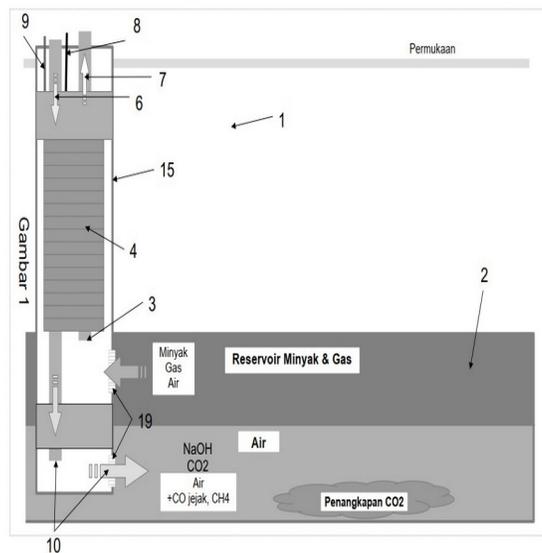
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

Irene Kurniati Djalim
Jalan Raya Penggilingan No 99

(54) Judul Invensi : REAKTOR, SISTEM DAN METODE UNTUK MENYEDIAKAN KOMPOSISI HIDROGEN (H₂)

(57) Abstrak :

Invensi ini berhubungan dengan suatu reaktor lubang sumur yang mencakup ruang reaksi yang dikelilingi oleh selubung, ruang reaksi tersebut mencakup sedikitnya satu saluran masuk karbon dioksida (saluran masuk CO₂), dan/atau sedikitnya satu saluran masuk hidrokarbon, dan sedikitnya satu saluran keluar hidrogen (saluran keluar H₂).



(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2024/08263

(13) A

(51) I.P.C : G 01B 7/12,G 01B 5/00,G 01N 33/00,G 01P 15/18,G 01P 17/00

(21) No. Permohonan Paten : P00202402832

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
31 Agustus 2022

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
63/239,804	01 September 2021	US
63/394,923	03 Agustus 2022	US

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
25 November 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

EPLANT, INC.
350 2nd St., Suite 6, Los Altos, California 94022 United States of America

(72) Nama Inventor :

HINE, Roger George,US HINE, Graham Lancaster,US

REA, Kevin Hugh,US WALKER, David B.,US

KIESOW III, Kurt A.F.,US DELLOR, Evan T.,US

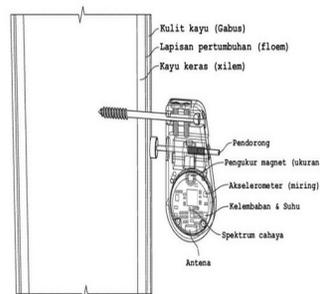
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

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

(54) Judul
Invensi : DENDROMETER PINTAR UNTUK MELACAK PERTUMBUHAN TANAMAN

(57) Abstrak :

Diungkapkan di sini adalah sensor-sensor, sistem-sistem, dan metode-metode untuk mengukur ukuran tanaman, misalnya ukuran suatu bagian tanaman seperti batang, tangkai, buah, sulur, dll, dari suatu tanaman dan/atau karakteristik-karakteristik bagian tanaman lainnya. Dalam beberapa perwujudan, sensor mencakup dua atau lebih komponen yang dipilih dari kelompok yang terdiri dari: suatu dendrometer, suatu akselerometer, suatu sensor suhu udara, suatu sensor kelembaban, dan suatu sensor cahaya. Sensor apa pun yang dijelaskan di sini dapat menyampaikan data ke suatu peranti atau server bergerak untuk memberitahu pengguna tentang kesehatan tanaman dan/atau memetakan konektivitas jaringan sensor nirkabel.



GAMBAR 9A

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2024/08491

(13) A

(51) I.P.C : A 61K 31/437,A 61P 11/06,C 07D 471/04,C 07D 498/04,C 07D 519/00

(21) No. Permohonan Paten : P00202403349

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
17 Oktober 2022

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
21203314.6	19 Oktober 2021	EP
22174872.6	23 Mei 2022	EP

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
26 November 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

F. HOFFMANN-LA ROCHE AG
Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel Switzerland

(72) Nama Inventor :

AITKEN, Lewis Scott,GB BOUCHE, Lea Aurelie,FR

GUBA, Wolfgang,DE JAESCHKE, Georg,CH

JOHNSTON, Heather Jennifer,GB MESCH, Stefanie Katharina,DE

PATINY-ADAM, Angélique,BE SHANNON, Jonathan Martin,GB

SCHNIDER, Christian,CH STEINER, Sandra,CH

TOSSTORFF, Andreas Michael,DE

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

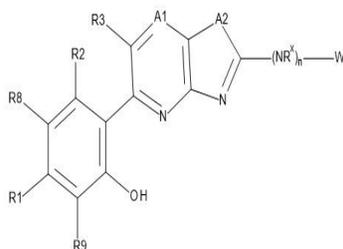
Marolita Setiati
PT SPRUSON FERGUSON INDONESIA, Graha
Paramita 3B Floor Zona D Jl. Denpasar Raya Blok D2 Kav.8
Kuningan

(54) Judul
Invensi :

SENYAWA-SENYAWA HETEROARIL BISIKLIK TERFUSI YANG BERGUNA SEBAGAI INHIBITOR NLRP3

(57) Abstrak :

Invensi ini berkaitan dengan senyawa-senyawa baru yang memiliki formula umum (Ic) dimana R1, R2, R3, R8, R9, RX, A1, A2, W dan n adalah seperti yang dijelaskan di sini, komposisi yang meliputi senyawa dan metode untuk menggunakan senyawa tersebut.

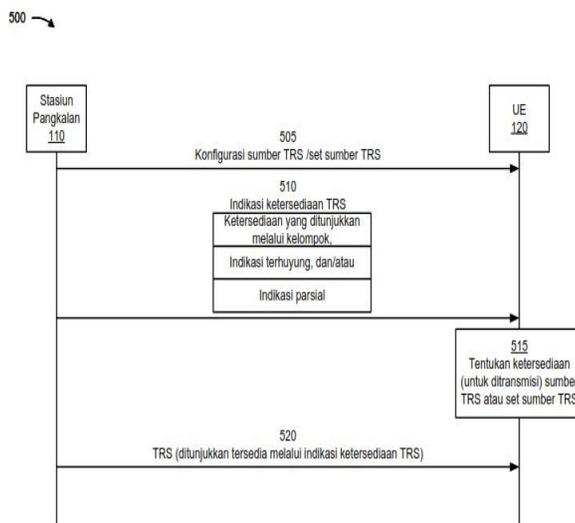


(Ic)

(20)	RI Permohonan Paten				
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2024/08443		
(13)	A				
(51)	I.P.C : H 04L 5/00				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202403752		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 21 Oktober 2022			QUALCOMM INCORPORATED 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121-1714, United States of America United States of America	
(30)	Data Prioritas :		(72)	Nama Inventor :	
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara		Huilin XU,CN Peter Pui Lok ANG,CA	
63/263,410	02 November 2021	US			
17/805,599	06 Juni 2022	US			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 26 November 2024		(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :	
				Ludiyanto S.H., M.H., M.M. Jalan Hayam Wuruk No. 3 i & j Jakarta Pusat	

(54) **Judul** : INDIKASI KETERSEDIAAN SINYAL REFERENSI PELACAKAN
Invensi :

(57) **Abstrak :**
 Berbagai aspek dalam pengungkapan ini umumnya berkaitan dengan komunikasi nirkabel. Dalam beberapa aspek, perlengkapan pengguna (UE) dapat menerima konfigurasi set dari banyak set sumber sinyal referensi pelacakan (TRS). UE dapat menerima indikasi ketersediaan yang berkaitan dengan satu atau lebih set sumber TRS dari set dari banyak set sumber TRS, dan indikasi ketersediaan berkaitan dengan satu atau lebih kelompok set sumber TRS yang berkaitan dengan set dari banyak set sumber TRS. Banyak aspek lain dijelaskan.



Gambar 5

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2024/08352

(13) A

(51) I.P.C : H 02K 3/48,H 02K 3/34

(21) No. Permohonan Paten : P00202403950

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
03 Mei 2024

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara
10-2023-0074014 09 Juni 2023 KR

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
25 November 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

HYUNDAI MOBIS CO., LTD.
203, Teheran-ro, Gangnam-gu, Seoul, 06141 Republic of Korea

(72) Nama Inventor :

KIM, Yong Ho,KR
LEE, Jae Hak,KR

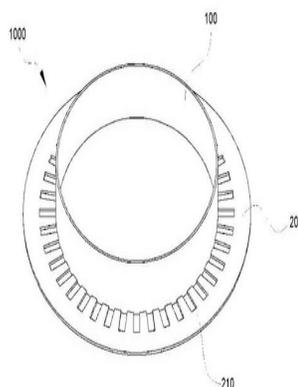
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

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

(54) Judul
Invensi : STRUKTUR INSULASI

(57) Abstrak :

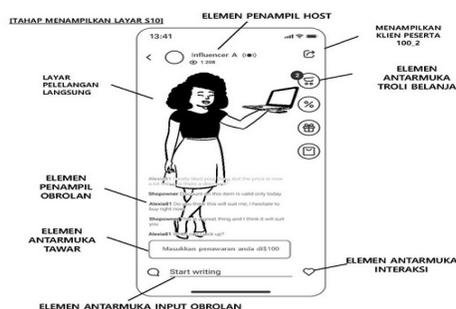
Disediakan struktur insulasi yang diterapkan pada motor. Struktur insulasi dapat dipasang pada stator untuk memblokir medan listrik yang dihasilkan dalam belitan untuk mengurangi tegangan poros, yang merupakan penyebab korosi listrik bantalan, sehingga mengadopsi bantalan bola baja yang murah, mengurangi kebisingan getaran akibat korosi listrik bantalan, dan meminimalkan cacat bantalan.



Gambar 1

(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2024/08526	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : G 06F 3/0488,G 06F 3/0484,G 06Q 30/08,G 06Q 30/06,H 04N 21/478,H 04N 21/254,H 04N 21/2187				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202306952	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : RXC INC. 10F~14F, 602 Seolleung-ro, Gangnam-gu Seoul 06097, Republic of Korea Republic of Korea		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 14 Maret 2023	(72)	Nama Inventor : HA, Jisu,KR LEE, Changhyun,KR		
(30)	Data Prioritas :	(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		
(31)	Nomor	(32)	Tanggal	(33)	Negara
	10-2022-0031934		15 Maret 2022		KR
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 28 November 2024				
(54)	Judul	METODE DAN ALAT UNTUK MENGIMPLEMENTASIKAN ANTARMUKA PENGGUNA UNTUK PELELANGAN LANGSUNG			
(57)	Abstrak :				

Invensi ini berhubungan dengan suatu alat dan suatu metode untuk mengimplementasikan suatu antarmuka pengguna untuk pelelangan langsung, dan meliputi suatu tahap menampilkan layar berupa menampilkan suatu layar pelelangan langsung pada suatu penampil, suatu tahap menyentuh berupa mendeteksi suatu kontak pada permukaan sensitif-sentuh di suatu posisi tertentu pada penampil, dan suatu tahap menawar berupa melakukan suatu fungsi pertama ketika kontak dengan permukaan sensitif-sentuh dilepaskan di posisi tertentu setelah kontak dideteksi dan melakukan suatu fungsi kedua ketika kontak dengan permukaan sensitif-sentuh di posisi tertentu dipertahankan selama suatu waktu tertentu atau lebih, dimana fungsi pertama mengindikasikan suatu penawaran di suatu harga pertama, dan fungsi kedua mengindikasikan suatu perubahan dari harga pertama ke suatu harga kedua.



Gambar 4

(20)	RI Permohonan Paten				
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2024/08414		
(13)	A				
(51)	I.P.C : C 07C 5/22,C 07C 7/148,C 07C 11/113,C 07C 11/107,C 07C 7/04				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202406156		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 22 Desember 2022		SABIC GLOBAL TECHNOLOGIES B.V. Plasticslaan 1, 4612 PX Bergen op Zoom Netherlands		
(30)	Data Prioritas :		(72)	Nama Inventor :	
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	AZAM, Shahid,IN		
21217782.8	27 Desember 2021	EP	GHOSH, Ashim Kumar,US		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 26 November 2024		VISWANATH, Vinu,IN		
			BAWARETH, Bander,SA		
			LIU, Zheng,CN		
			KOLAH, Aspi Kersasp,IN		
			CHAKRABORTY, Debashis,US		
			MERENOV, Andrei,US		
(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :				
Arifia Jauharia Fajra S.T., S.H. Pondok Indah Office Tower 5, Floor 19th, Suite 1906 Jalan Sultan Iskandar Muda Kav. V-TA, Jakarta 12310 Indonesia					

(54)	Judul Invensi :	METODE UNTUK MEMURNIKAN ALFA OLEFIN LINEAR
------	--------------------	--

(57)	Abstrak :	<p>Pengungkapan ini menyediakan suatu metode untuk memurnikan suatu produk alfa olefin linear, metode tersebut yang meliputi mengumpulkan suatu aliran umpan alfa olefin linear yang mencakup produk alfa olefin linear dan sedikitnya satu pengotor ke dalam suatu kolom distilasi, kolom distilasi tersebut yang memiliki sejumlah tahap bertingkat; mengeluarkan suatu aliran samping dari sedikitnya salah satu dari sejumlah tahap bertingkat tersebut; mengumpulkan aliran samping tersebut ke dalam suatu reaktor yang mengandung suatu katalis isomerisasi untuk mengonversi sedikitnya suatu bagian dari sedikitnya satu pengotor dari suatu isomer pertama menjadi suatu isomer kedua, yang memproduksi suatu aliran produk reaktor yang memiliki suatu kandungan tereduksi dari isomer pertama; mengembalikan aliran produk reaktor tersebut ke suatu tahap dari kolom distilasi; dan mengeluarkan suatu aliran atas dari kolom distilasi yang mencakup produk alfa olefin linear dan memiliki suatu kandungan tereduksi dari sedikitnya satu pengotor.</p>
------	-----------	--

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11)

No Pengumuman : 2024/08255

(13) A

(51) I.P.C : H 04B 1/713,H 04L 5/00,H 04W 76/28,H 04W 52/02

(21) No. Permohonan Paten : P00202412308

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
10 April 2023

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara
17/740,232 09 Mei 2022 US

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
25 November 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

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

(72) Nama Inventor :

Srikant KUPPA,US
Sandip HOMCHAUDHURI,IN
Yongchun XIAO,CN
Hao-Jen CHENG,TW

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

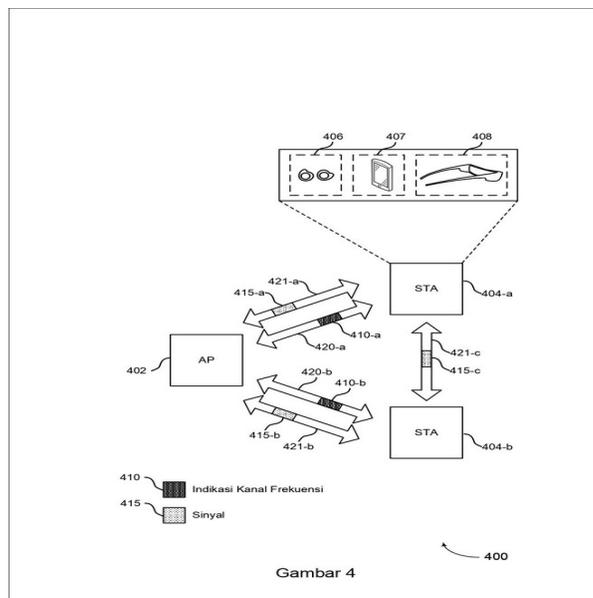
Ludiyanto S.H., M.H., M.M.
Jalan Hayam Wuruk No. 3 i & j Jakarta Pusat

(54) Judul
Invensi :

MENGELOLA PELOMPATAN WAKTU BANGUN TARGET UNTUK JARINGAN NIRKABEL

(57) Abstrak :

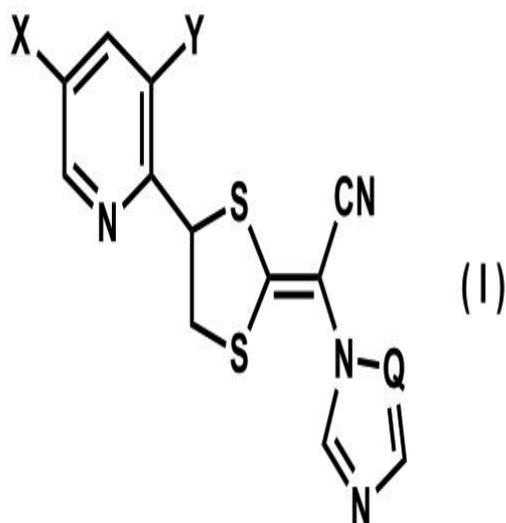
Metode, sistem, dan peranti untuk komunikasi nirkabel diuraikan. Stasiun (STA) dapat menerima sinyal pertama yang meliputi indikasi dari set kanal frekuensi untuk set sesi waktu bangun target (TWT) yang berulang sesuai dengan interval layanan. Dalam beberapa contoh, sinyal pertama dapat mengindikasikan kanal frekuensi masing-masing dari set kanal frekuensi untuk setiap sesi TWT dari set sesi waktu bangun target. Setiap sesi TWT dari set sesi TWT dapat memiliki periode layanan yang berkaitan dimana STA dapat berada dalam keadaan bangun. STA dapat beralih, untuk sesi TWT pertama, dari kanal frekuensi pertama ke kanal frekuensi kedua. Dalam beberapa contoh, berdasarkan peralihan, STA dapat mengomunikasikan sinyal selama periode layanan yang berkaitan dengan sesi TWT pertama melalui kanal frekuensi kedua.



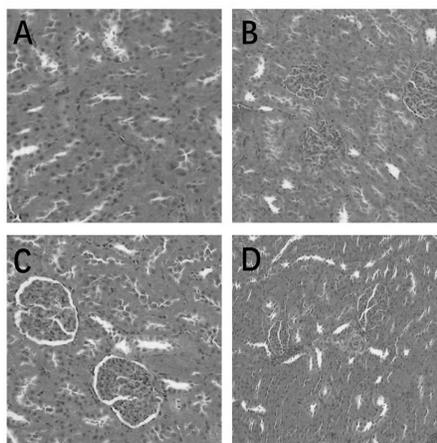
(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/08397	(13) A
(51)	I.P.C : A 61K 31/4439,A 61P 31/10,C 07D 409/14,C 07D 413/14		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202408809		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 17 Maret 2023		NIHON NOHYAKU CO., LTD. 19-8, Kyobashi 1-chome, Chuo-ku, Tokyo 104-8386 Japan
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	Yosuke MIYAZAKI,JP Akihiro NAKAMURA,JP
2022-043359	18 Maret 2022	JP	
2022-190422	29 November 2022	JP	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 26 November 2024		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
			Budi Rahmat S.H., Menara Era 9th Floor No. 5, JL. Senen Raya, No. 135-137, Senen, Jakarta Pusat
(54)	Judul Invensi :	SENYAWA AZOL DAN ZAT ANTIJAMUR	

(57) **Abstrak :**

Invensi ini menyediakan senyawa yang memperlihatkan aktivitas antijamur yang unggul dan digunakan untuk pengobatan infeksi jamur seperti infeksi jamur lokal dan infeksi jamur sistemik, yang disebabkan oleh Trichophyton, Candida, Aspergillus dan sejenisnya. Invensi ini berhubungan dengan senyawa azol yang diwakili oleh formula umum (I) dimana X adalah gugus -N(R1)CO2R2 dimana R1 adalah atom hidrogen dan sejenisnya, dan R2 adalah gugus alkil C1-6, dan lain-lain, gugus -C(R3)=NOR4 dimana R3 adalah atom hidrogen dan sejenisnya, dan R4 adalah gugus alkil C1-6, dan lain-lain, atau sejenisnya, Y adalah atom halogen atau sejenisnya, dan Q adalah CH atau atom nitrogen, atau garamnya.



(20)	RI Permohonan Paten				
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/08294	(13) A		
(51)	I.P.C : A 61K 31/7048,A 61K 36/185,A 61P 13/12,A 61P 25/00,A 61P 9/00				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202410625		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 15 Maret 2022		SUZHONG PHARMACEUTICAL GROUP CO., LTD. 1 Suzhong Road, Jiangyan Taizhou, Jiangsu 225500 China		
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :		
	(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	TANG, Haitao,CN	WANG, Dandan,CN
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 25 November 2024		GE, Haitao,CN	WANG, Dianguang,CN	
			PENG, Xiaolan,CN	LIANG, Hui,CN	
			WANG, Fujiang,CN		
			(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :		
			Erika Rosalin S.H., M.H.,		
			PT. Abu Ghazaleh Intellectual Property Consulting and Training, The Mansion Bougenville Tower Fontana Unit BF 27H2, Pademangan Timur, Jakarta Utara		
(54)	Judul	FRAKSI AKTIF FLAVONOID DARI MAHKOTA BUNGA ABELMOSCHI, METODE PREPARASI DAN APLIKASINYA			
(57)	Abstrak :	Invensi ini berkaitan dengan fraksi aktif flavonoid dari mahkota bunga Abelmoschi, metode preparasi dan aplikasinya, dan termasuk dalam bidang farmasi tradisional Cina. Fraksi aktif flavonoid mahkota bunga Abelmoschi dengan kemurnian tinggi disiapkan, yang ditemukan memiliki aktivitas terapeutik yang lebih baik untuk penyakit ginjal, dan terutama memiliki efek terapeutik yang signifikan untuk penyakit ginjal diabetik dan nefritis lupus, atau cedera ginjal yang diinduksi oleh kontras dan penyakit mata. Sementara itu, fraksi aktif flavonoid mahkota bunga Abelmoschi yang dijelaskan dalam invensi ini juga memiliki keamanan yang baik.			



(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/08582	(13) A
(51)	I.P.C : C 08G 64/34,C 08G 65/331,C 08G 65/26,C 08G 64/18,C 11D 1/66		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202403474		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : UNILEVER IP HOLDINGS B.V. Weena 455, 3013 AL Rotterdam Netherlands
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 24 Oktober 2022		(72) Nama Inventor : BLACKBURN, Anthea,NL KEMBER, Michael,GB WILLIAMS, Charlotte,GB CROSSMAN, Martin Charles,GB WINTER, Jeremy Nicholas,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	
2115335.8	25 Oktober 2021	GB	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 28 November 2024		
(54)	Judul Invensi :	KOMPOSISI	
(57)	Abstrak :		

Invensi mengenai suatu komposisi yang mencakup polieter blok polikarbonat dengan formula I Z1-(PC)P-(PE)Q-Z2(I) dimana PC merepresentasikan blok karbonat dengan unit berulang P dengan formula dimana Re1, Re2, Re3, dan Re4 secara bebas dipilih dari H, metil, etil, propil, butil, atau gugus eter, ester atau karbonat, dengan ketentuan bahwa apabila salah satu dari Re1, Re2, Re3, dan Re4 adalah metil, etil, propil, butil, atau gugus eter, ester atau karbonat, Re1, Re2, Re3, dan Re4 yang lainnya adalah H.; PE merepresentasikan blok polieter dengan unit berulang Q dengan formula dimana Re1', Re2', Re3', dan Re4' secara bebas dipilih dari H, metil, etil, propil, butil, atau gugus eter, ester atau karbonat, dengan ketentuan bahwa apabila salah satu dari Re1, Re2, Re3, dan Re4 adalah metil, etil, propil, butil, atau gugus eter, ester atau karbonat, Re1', Re2', Re3', dan Re4' yang lainnya adalah H; Z1 adalah R, R-O, R-C(O)-O- atau R-O-C(O)-O; R adalah gugus alkil C1-C11 rantai lurus atau bercabang tersubstitusi secara bebas pilih ; Z2 adalah H, R, R-(O)C atau R-O-(O)C; dan dimana nilai P tidak melebihi nilai Q.

(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2024/08385	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : A 61K 31/435,A 61P 25/00,C 07D 401/02,C 07D 403/02				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202410546	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 02 Maret 2023		HANGZHOU BIO-SINCERITY PHARMA-TECH CO., LTD.		
(30)	Data Prioritas :		Room 802, Floor 8, Building 1, 502, Linping Road, Yuhang Economic and Technological Development Zone, Linping District Hangzhou, Zhejiang 311100 China China		
	(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara				
	202210200094.1 02 Maret 2022 CN				
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 26 November 2024	(72)	Nama Inventor :		
			FENG, Enguang,CN QIN, Jinjing,CN		
			JIN, Lifeng,CN JIN, Zewu,CN		
			LI, Yuanyuan,CN XIONG, Xiaohong,CN		
			LEI, Shaowei,CN SHEN, Ximing,CN		
			LOU, Jinfang,CN		
		(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :		
			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		

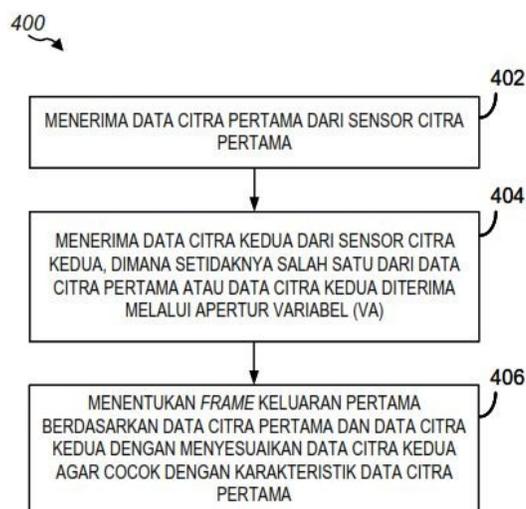
(54) **Judul** : ANTAGONIS RESEPTOR HISTAMIN H3 DAN PENGGUNAAN FARMASINYA

(57) **Abstrak :**
 Invensi ini mengungkapkan antagonis reseptor histamin H3 yang secara struktural baru, yang secara khusus berkaitan dengan senyawa basa bebas, atau isomer, atau solvat, atau garamnya yang dapat diterima secara farmasi; metode pembuatan senyawa; komposisi senyawa, dan penggunaan terapeutiknya. Invensi ini telah mengembangkan serangkaian senyawa baru secara struktural berdasarkan ligan reseptor histamin H3, dan serangkaian uji biologis yang relevan telah dilakukan pada senyawa-senyawa tersebut. Hasil dari uji tersebut seluruhnya menunjukkan bahwa senyawa-senyawa tersebut memiliki aktivitas antagonis reseptor H3 yang signifikan, dan dapat digunakan sebagai senyawa utama untuk pencegahan atau pengobatan penyakit terkait reseptor H3.

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/08243	(13) A
(51)	I.P.C : H 04N 5/232		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202412305		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 10 Mei 2022		QUALCOMM INCORPORATED 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121-1714, United States of America United States of America
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	Wen-Chun FENG,CN Yu-Ren LAI,CN Hsin Yueh CHANG,CN Hanlu ZHU,CN
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 25 November 2024		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
			Ludiyanto S.H., M.H., M.M. Jalan Hayam Wuruk No. 3 i & j Jakarta Pusat
(54)	Judul	TRANSISI KAMERA UNTUK PERANTI PENANGKAP CITRA DENGAN KEMAMPUAN APERTUR	
	Invensi :	VARIABEL	

(57) **Abstrak :**

Pengungkapan ini menyediakan sistem, metode, dan peranti untuk penangkapan citra yang mendukung pemrosesan citra. Dalam aspek pertama, metode untuk pemrosesan citra meliputi menerima data citra pertama dari sensor citra pertama; menerima data citra kedua dari sensor citra kedua dari kamera kedua, dimana setidaknya salah satu dari data citra pertama atau data citra kedua diterima melalui apertur variabel (VA) yang memiliki pengaturan apertur yang disesuaikan yang diterapkan oleh kamera pertama atau kamera kedua; dan/atau menentukan frame keluaran pertama berdasarkan data citra pertama dan data citra kedua dengan menyesuaikan data citra kedua agar cocok dengan karakteristik data citra pertama. Aspek dan fitur lain juga diklaim dan diuraikan.

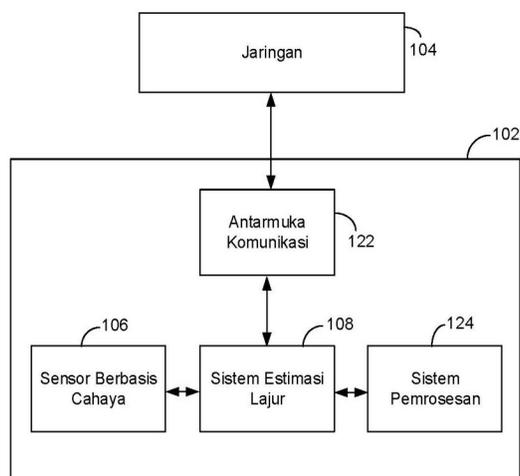


Gambar 4

(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2024/08236	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : G 06V 10/82,G 06V 20/56				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202404402	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 21 Desember 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	REZAEI, Behnaz,IR BRUNNER, Christopher,US		
63/266,312	31 Desember 2021	US			
17/680,114	24 Februari 2022	US			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 25 November 2024	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :		
			Nadia Ambadar S.H. Am Badar & Am Badar, Jl. Proklamasi No. 79, Pegangsaan, Menteng, Jakarta Pusat		

(54) **Judul** : ESTIMASI BATAS
Invensi :

(57) **Abstrak :**
Aspek tertentu diarahkan pada peralatan untuk estimasi lajur. Peralatan secara umum meliputi: setidaknya satu memori; dan setidaknya satu prosesor yang dikopeling ke setidaknya satu memori dan dikonfigurasi untuk menerima masukan pertama yang berkaitan dengan ruang tiga dimensi (3D), mengekstrak, dari masukan pertama, set pertama dari titik yang berkaitan dengan bidang datar dari ruang 3D, memetakan setiap set pertama dari titik ke daerah dari sejumlah daerah pada frame dua dimensi (2D), menentukan satu atau lebih atribut yang berkaitan dengan setiap daerah dari sejumlah daerah berdasarkan satu atau lebih set pertama dari titik yang dipetakan ke daerah, dan mengidentifikasi satu atau lebih lajur jalan berdasarkan satu atau lebih atribut.



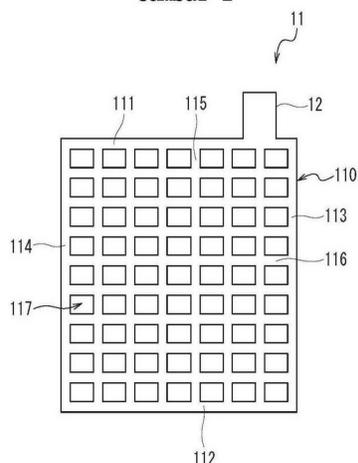
Gambar 1A

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/08218	(13) A
(51)	I.P.C : C 22C 11/06,H 01M 4/73,H 01M 4/68,H 01M 10/06		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202402786		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 10 Agustus 2022		THE FURUKAWA BATTERY CO., LTD. 2-4-1, Hoshikawa, Hodogaya-ku, Yokohama-shi, Kanagawa, 2400006 Japan
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	NISHIMURA Akihiro,JP
2021-148853	13 September 2021	JP	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 25 November 2024		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
			Nadia Ambadar S.H. Am Badar & Am Badar, Jl. Proklamasi No. 79, Pegangsaan, Menteng, Jakarta Pusat
(54)	Judul Invensi :	BATERAI ASAM TIMBAL	

(57) **Abstrak :**

Di sini disediakan suatu baterai asam timbal yang memiliki ketahanan temperatur tinggi yang sangat baik dan dapat menekan penurunan kelembaban dalam elektrolit. Baterai asam timbal dari invensi ini meliputi kotak baterai yang memiliki ruang sel, kelompok pelat elektroda yang ditempatkan dalam ruang sel, dan elektrolit yang disuntikan ke dalam ruang sel, dimana kelompok pelat elektroda meliputi sejumlah pelat elektroda positif dan pelat elektroda negatif disusun berselang-seling, dan pemisah yang disusun di antara pelat elektroda positif dan pelat elektroda negatif, pelat elektroda positif meliputi campuran elektroda positif yang mengandung bahan aktif positif dan pelat pengumpul arus elektroda positif (11) yang memiliki bagian kisi (110) yang menahan campuran elektroda positif, dan pelat pengumpul arus elektroda positif (11) terbuat dari paduan timbal yang mengandung 0,035 %massa Ca atau lebih dan 0,08 %massa Ca atau kurang, 0,50 %massa Sn atau lebih dan 1,0 %massa Sn atau kurang, 0,003 %massa Ag atau lebih dan 0,035 %massa Ag atau kurang, lebih dari 0 %massa Bi dan 0,02 %massa Bi atau kurang, dan sisanya timbal dan pengotor yang tidak dapat dihindari.

Gambar 2



(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2024/08381

(13) A

(51) I.P.C : A 61K 31/4365,A 61P 35/00,C 07D 401/04,C 07D 471/02

(21) No. Permohonan Paten : P00202410499

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
07 Maret 2023

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara
63/317,308 07 Maret 2022 US

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
26 November 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

INCYTE CORPORATION
1801 Augustine Cut-Off, Wilmington, Delaware 19803
United States of America

(72) Nama Inventor :

SCLAFANI, Joseph, A.,US CARPER, Daniel,US

JIA, Zhongjiang,US

SHI, Eric,US

ZHANG, Aibin,US

ZHANG, Huaping,US

GUO, Wenxing,DE

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

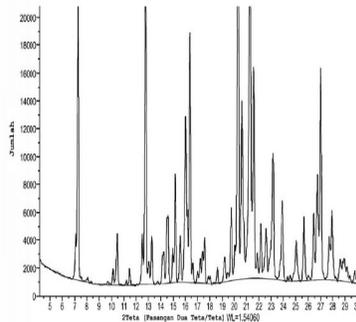
Marolita Setiati
PT SPRUSON FERGUSON INDONESIA, Graha
Paramita 3B Floor Zona D Jl. Denpasar Raya Blok D2 Kav.8
Kuningan

(54) Judul
Invensi :

BENTUK PADAT, GARAM, DAN PROSES PEMBUATAN DARI SUATU INHIBITOR CDK2

(57) Abstrak :

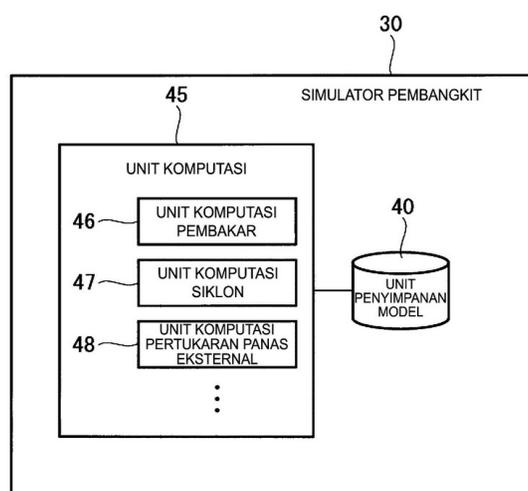
Permohonan ini menyediakan bentuk padat dan garam dari suatu senyawa dari Formula (I): (I) komposisi farmasi darinya, metode pengobatan suatu penyakit atau gangguan yang berhubungan dengan CDK2 menggunakan yang sama, dan proses pembuatan senyawa dari Formula (I) dan bentuk padat dan garam.



GAMBAR 1

(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2024/08563	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : G 05B 23/02,G 09B 9/00				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202412636	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : MITSUBISHI HEAVY INDUSTRIES, LTD. 2-3, Marunouchi 3-Chome, Chiyoda-ku, Tokyo 1008332 Japan		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 22 Maret 2023	(72)	Nama Inventor : INOUE, Rikio,JP NISHI, Kensuke,JP KAYUMI, Yoshio,JP MORIYAMA, Kei,JP		
(30)	Data Prioritas :	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Nadia Ambadar S.H. Am Badar & Am Badar, Jl. Proklamasi No. 79, Pegangsaan, Menteng, Jakarta Pusat		
(31)	Nomor	(32)	Tanggal	(33)	Negara
	2022-080801		17 Mei 2022		JP
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 28 November 2024				
(54)	Judul Invensi :	SIMULATOR PEMBANGKIT DAN SIMULATOR UNTUK PELATIHAN PENGOPERASIAN			
(57)	Abstrak :				

Invensi ini meningkatkan akurasi prediksi dalam simulasi untuk daerah pengoperasian yang berbeda dengan akurasi prediksi selama pengoperasian normal. Simulator pembangkit (30) menyimulasikan perilaku dari pembangkit yang disediakan dengan pemanas unggun terfluidisasi yang bersirkulasi untuk menyirkulasikan bahan unggun yang dialirkan dari pembakar melalui siklon dan penukar panas eksternal ke pembakar. Simulator pembangkit (30) mencakup unit penyimpanan model (40) untuk menyimpan model fisik dari pembangkit, dan unit komputasi (45) yang menyimulasikan perilaku dari pembangkit menggunakan data masukan dan model fisik. Model fisik dari pembangkit mencakup model fisik yang berkaitan dengan komponen dari pemanas unggun terfluidisasi yang bersirkulasi. Unit komputasi (45) mencakup setidaknya salah satu dari unit komputasi pembakar (46) yang menyimulasikan penundaan pembakaran pada bahan bakar yang diumpungkan ke pembakar, unit komputasi siklon (47) yang menyimulasikan fenomena pembakaran susulan dalam siklon, dan unit komputasi pertukaran panas eksternal (48) yang menyimulasikan penundaan transfer panas yang disebabkan oleh bahan unggun dalam penukar panas eksternal.



GAMBAR 3

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/08446	(13) A
(51)	I.P.C : C 21D 9/46,C 21D 1/18,C 21D 9/00,C 22C 38/60,C 22C 21/10,C 22C 18/04,C 22C 21/02,C 22C 18/00,C 22C 38/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202403772		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 26 Desember 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	KUSUMI Kazuhisa,JP
2022-001752	07 Januari 2022	JP	EGUCHI Haruhiko,JP
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 26 November 2024		SUZUKI Yuki,JP
			ARAMAKI Takashi,JP
			ITO Daisuke,JP
			IRIKAWA Hideaki,JP
			YANO Yoshinari,JP
			(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
			Ir. Migni Myriasandra Noerhadi MIP. MSEL. PT. BIRO OKTROI ROOSSENO Kantor Taman A-9, Unit A6 & A7 Jl. Dr. Ide Anak Agung Gde Agung (Mega Kuningan) Jakarta 12950, INDONESIA

(54) **Judul**
Invensi : LEMBARAN BAJA UNTUK PENSTEMPELAN PANAS DAN BAGIAN YANG DISTEMPEL PANAS

(57) **Abstrak :**
Suatu lembaran baja untuk penstempelan panas memiliki komposisi kimia yang telah ditentukan, mikrostruktur meliputi, berdasarkan %luas, ferit: 75% sampai 95%, martensit: 5% sampai 25%, dan total perlit, bainit, dan sementit: 0% sampai 5%, rasio ferit yang memiliki nilai GAM sebesar 0,5 atau kurang di antara ferit adalah 70% atau lebih dalam hal persentase, ukuran butiran rata-rata ferit adalah 1,0 sampai 7,0 μm , ukuran butiran rata-rata martensit adalah 0,5 sampai 3,0 μm , dan konsentrasi Nb terlarut adalah 25 ppm atau lebih.

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2024/08268

(13) A

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

(21) No. Permohonan Paten : P00202410569

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
06 April 2023

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara
22167448.4 08 April 2022 EP

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
25 November 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

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

(72) Nama Inventor :

GEMPERLE, Armin,CH
BÜRGE, Larry Lukas,CH
QUATTRONE, Silvia,IT
ASMAR, Aramia,SE
FRAGNIÈRE, Frédéric,CH

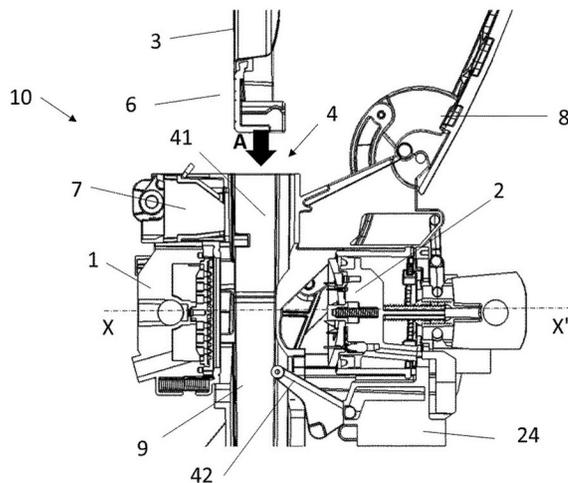
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

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

(54) Judul
Invensi : SISTEM POD MINUMAN DENGAN PENGENALAN POD

(57) Abstrak :

Invensi berkaitan dengan suatu peranti ekstraksi untuk mengekstraksi suatu bahan minuman dari suatu pod, pod (3) tersebut meliputi suatu kode (34), peranti tersebut meliputi: - bagian yang menyelubungi pod hulu dan hilir (1, 2) yang secara relatif dapat digerakkan di antara suatu posisi terbuka untuk menyisipkan dan melepaskan pod (3) dan suatu posisi tertutup dan suatu pembaca kode (71), - suatu penahan pod yang dapat dilepaskan (6), - suatu bagian penyisipan atas (4) untuk memasukkan penahan pod (6) dalam peranti, - suatu stoper penahan pod (42) untuk menghentikan penahan pod (6) dalam suatu posisi sementara perantara di dalam jalur (41) tersebut, dan dimana, dalam posisi sementara perantara, penahan pod (6) dikonstruksi untuk menahan pod sehingga kode (34) yang disusun pada pod menghadap pembaca kode (71), dan dimana operasi pembacaan kode oleh pembaca kode dipicu oleh gerakan dari penahan pod (6) ketika penahan pod mencapai posisi sementara perantara selama pemasukan penahan pod dalam peranti.



GAMBAR 4A

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2024/08248

(13) A

(51) I.P.C : B 01J 8/18,B 01J 8/08,B 01J 31/02,B 01J 19/00,B 01J 3/00,B 01J 8/00,C 07C 2/08

(21) No. Permohonan Paten : P00202402444

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
06 September 2022

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
21195447.4	08 September 2021	EP

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
25 November 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

SABIC GLOBAL TECHNOLOGIES B.V.
Plasticslaan 1, 4612 PX Bergen op Zoom, Netherlands

(72) Nama Inventor :

KADIR, Suprayudi S,ID
MUTAIRI-AL, Yasser Battal,SA
ZAYDI-AL, Abdullah H,SA

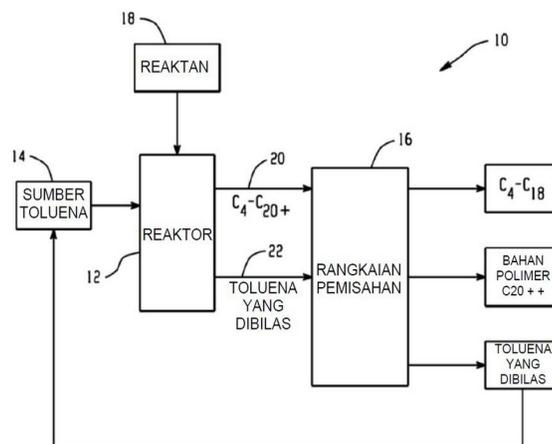
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

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

(54) Judul
Invensi : METODE UNTUK MEMBILAS REAKTOR

(57) Abstrak :

Pengungkapan ini menyediakan suatu proses pembilasan untuk menyingkirkan pengotoran polimer dari suatu reaktor yang meliputi suatu distributor gas yang proksimal terhadap bagian-bawah darinya dan suatu kondensor internal yang proksimal terhadap bagian-atas darinya, metode tersebut yang meliputi, selama suatu periode waktu pembilasan pertama, menginjeksikan suatu pelarut pembilasan ke dalam reaktor dan mengeluarkan pelarut pembilasan tersebut dari suatu saluran-keluar reaktor yang proksimal terhadap kondensor internal untuk menginduksi suatu pergerakan arah-atas dari pelarut pembilasan, pelarut pembilasan yang dikeluarkan tersebut yang mengandung suatu kandungan polimer pertama. Setelah periode waktu pembilasan pertama selesai, selama suatu periode waktu pembilasan kedua, proses tersebut meliputi menginjeksikan suatu pelarut pembilasan ke dalam reaktor dan mengeluarkan pelarut pembilasan tersebut dari suatu saluran-keluar reaktor yang proksimal terhadap distributor gas untuk menginduksi suatu pergerakan arah-bawah dari pelarut pembilasan, pelarut pembilasan yang dikeluarkan tersebut yang mengandung suatu kandungan polimer kedua.



Gambar 1

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2024/08335

(13) A

(51) I.P.C : B 01D 53/00

(21) No. Permohonan Paten : P00202309441

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
25 September 2023

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
17/956,933	30 September 2022	US

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
25 November 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

AIR PRODUCTS AND CHEMICALS, INC.
1940 Air Products Boulevard, Allentown, PA 18106-5500
United States of America

(72) Nama Inventor :

Matthew P O'Brien ,US
Donald E Henry,US

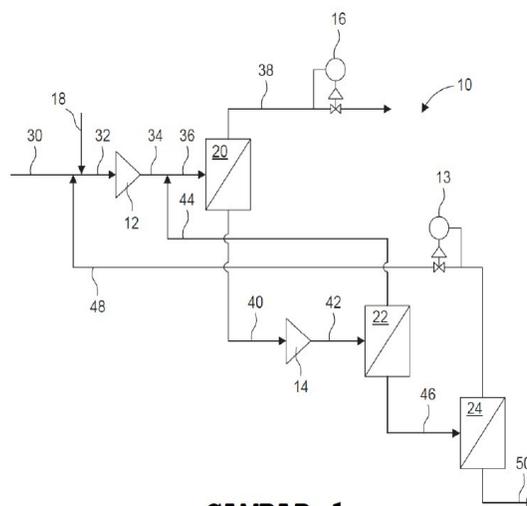
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

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

(54) Judul PROSES MEMBRAN DAN SISTEM UNTUK PEROLEHAN-KEMBALI GAS NON PERMEASI YANG TINGGI
Invensi : DENGAN MENGGUNAKAN GAS PENYAPU

(57) Abstrak :

Suatu metode untuk memisahkan aliran gas umpan mentah dengan menggunakan sejumlah tahapan modul membran. Aliran gas umpan mentah tersebut dapat berasal dari proses biogas. Gas lepas dari unit proses lain di dalam sistem, seperti unit adsorpsi ayun temperatur atau unit likuefaksi, membran dapat digunakan sebagai gas penyapu tekanan rendah pada sisi tekanan rendah dari sedikitnya satu tahapan modul membran. Dalam satu contoh, gas penyapu digunakan dalam tahap modul membran pertama. Dalam contoh lainnya, tahap modul membran pelucutan disediakan dan gas penyapu digunakan dalam tahap modul membran pelucutan. Secara opsional, bagian-bagian dari gas lepas dapat diarahkan ke aliran lain dalam sistem untuk tujuan menyeimbangkan kebutuhan daya kompresor.

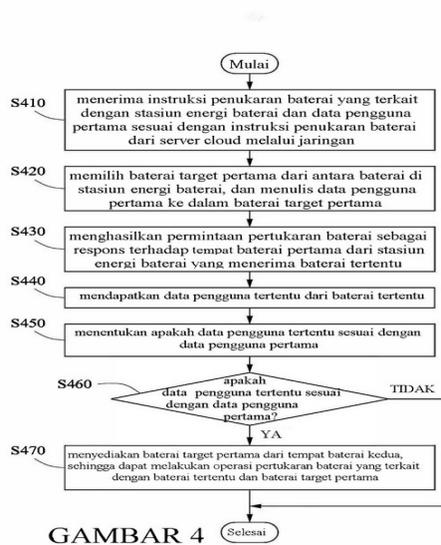


GAMBAR 1

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/08370	(13) A
(51)	I.P.C : B 60L 53/80,B 60S 5/06,G 01R 31/36,G 06F 9/451,H 01M 10/42		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202314973	(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 28 Desember 2023	KWANG YANG MOTOR CO., LTD. No. 35, Wan Hsing Street, Sanmin District, Kaohsiung, 80794 Taiwan, Republic of China	
(30)	Data Prioritas :	(72) Nama Inventor :	
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	Tai-Ling LU,TW
112100020	03 Januari 2023	TW	Yi-An HOU,TW
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 25 November 2024	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :	
		Nadia Am Badar S.H. Jl. Proklamasi No. 79, Pegangsaan, Menteng, Jakarta	
(54)	Judul METODE PENGELOLAAN DATA BATERAI UNTUK PERTUKARAN BATERAI, STASIUN ENERGI		
	Invensi : BATERAI, DAN PRODUK PROGRAM KOMPUTER		

(57) **Abstrak :**

Stasiun energi baterai (100) memiliki suatu sistem penerima baterai (110) termasuk tempat baterai untuk menerima baterai (112) dan unit pemrosesan (140). Unit pemrosesan (140) dikonfigurasi untuk menerima instruksi pertukaran baterai yang terkait dengan stasiun energi baterai dan data pengguna pertama yang sesuai dengan instruksi pertukaran baterai. Sebagai respons terhadap instruksi pertukaran baterai, baterai target pertama dipilih dan data pengguna pertama ditulis ke dalam baterai target pertama. Baterai tertentu diterima untuk menghasilkan permintaan pertukaran baterai. Selanjutnya, ditentukan apakah data pengguna tertentu dari baterai tertentu sesuai dengan data pengguna pertama. Jika ya, baterai target pertama disediakan dari tempat baterai kedua, sehingga dapat melakukan operasi pertukaran baterai yang terkait dengan baterai tertentu dan baterai target pertama.



GAMBAR 4

(20)	RI Permohonan Paten		(11)	No Pengumuman : 2024/08454	(13) A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : A 61P 35/00,C 07D 513/22,C 07D 487/18,C 07D 519/00				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202407468		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 09 Januari 2023			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	
	63/298,098	10 Januari 2022		US	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 26 November 2024			KOLTUN, Elena, S.,US CREGG, James,US GILL, Adrian, L.,US KNOX, John, E.,US LIU, Yang,US BURNETT, G., Leslie,US	
			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :	
				Emirsyah Dinar Gedung Graha Pratama Lantai 15 Jalan MT. Haryono Kavling 15	
(54)	Judul	INHIBITOR RAS			
	Invensi :				
(57)	Abstrak :				
	Pengungkapan ini mengungkapkan fitur senyawa makrosiklik, dan komposisi farmasi serta kompleks protein darinya, yang mampu menghambat protein Ras, dan kegunaannya dalam pengobatan kanker.				

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2024/08463

(13) A

(51) I.P.C : B 01D 29/13,B 01D 29/11,B 01D 35/02,F 02M 37/34

(21) No. Permohonan Paten : P00202407539

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
17 Januari 2023

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara
2022-017850 08 Februari 2022 JP

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
26 November 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

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

(72) Nama Inventor :

UNO Takuma,JP
KANIE Takashi,JP
KAMEI Masaru,JP
HIGASHI Shinya,JP

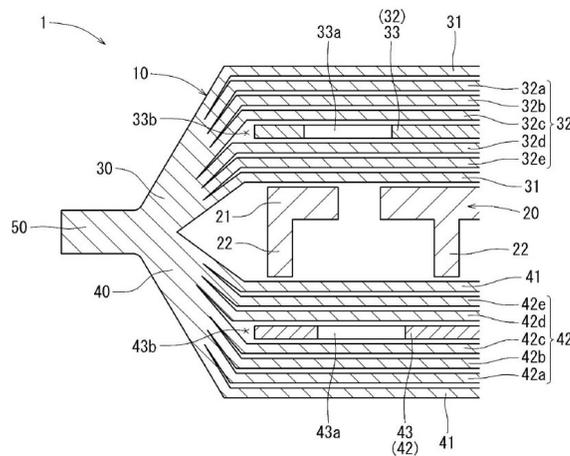
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

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

(54) Judul
Invensi : ALAT FILTER

(57) Abstrak :

Invensi ini berhubungan dengan suatu alat filter (1) yang memiliki sedikitnya satu filter (30, 40) yang meliputi tiga atau lebih komponen filter yang ditumpukkan dalam keadaan berlapis. Setidaknya salah satu komponen filter dalam (32, 42) yang ditempatkan di bagian dalam filter (30, 40) adalah komponen filter pelepas (33, 43) yang memiliki sedikitnya satu bagian pelepas yang memungkinkan benda asing lewat melaluinya tanpa menjebak benda asing tersebut sehingga menghindari penyumbatan alat filter (1).



GAMBAR 3

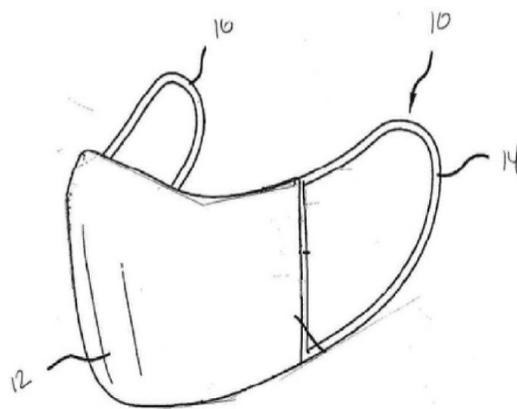
(20)	RI Permohonan Paten			
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2024/08247	
			(13) A	
(51)	I.P.C : A 23C 9/123			
(21)	No. Permohonan Paten : P00202402462		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 03 Oktober 2022			CHR. HANSEN A/S Boege Alle 10-12, 2970 Hoersholm Denmark
(30)	Data Prioritas :		(72)	Nama Inventor :
	(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	HAN, Hui,CN OEHRSTROEM, Mette,DK
	PCT/ CN2021/122506	04 Oktober 2021	CN	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 25 November 2024		(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :
				Marolita Setiati PT SPRUSON FERGUSON INDONESIA, Graha Paramita 3B Floor Zona D Jl. Denpasar Raya Blok D2 Kav.8 Kuningan
(54)	Judul	METODE UNTUK MEMPRODUKSI PRODUK-PRODUK SUSU FERMENTASI UNTUK PENYIMPANAN		
	Invensi :	AMBIEN		
(57)	Abstrak :			

Invensi ini berada dalam bidang teknologi olahan susu (dairy). Invensi ini berhubungan dengan metode-metode untuk memproduksi produk-produk susu fermentasi yang mencakup bakteri hidup yang produknya tidak memiliki atau memiliki pascaasidifikasi rendah/direduksi ketika disimpan pada suhu ambien. Invensi ini lebih lanjut lagi berhubungan dengan produk-produk susu fermentasi yang diproduksi dengan metode tersebut.

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/08570	(13) A
(51)	I.P.C : C 08F 110/06		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202407658		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 10 Februari 2023		W.R. GRACE & CO.-CONN. 7500 Grace Drive Columbia, Maryland 21044 United States of America
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	BAI, Lian,US
63/309,378	11 Februari 2022	US	KALIHARI, Vivek,US
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 28 November 2024		REEDS, Jonathan Paul,US
			VAN EGMOND, Jan,US
			(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
			Dr., Inda Citraninda Noerhadi S.S.,M.A., Biro Oktroi Roosseno Kantor Taman A-9 Unit C1 & C2 Jalan DR. Ide Anak Agung Gde Agung
(54)	Judul Invensi :	POLIPROPILENA DENGAN MFR TINGGI UNTUK APLIKASI KAIN BUKAN TENUN EMBUS LELEH	

(57) **Abstrak :**

Suatu komposisi polimer yang meliputi polimer polipropilena yang memiliki karakteristik berikut: menunjukkan laju alir leleh lebih besar dari sekitar 900 g/10 menit; distribusi berat molekul (Mw/Mn) lebih besar dari sekitar 4,5 atau 6; rasio $Mz+1/Mw$ kurang dari sekitar 8; dan kandungan larut xilena kurang dari sekitar 4,0% berdasarkan berat. Polimer tersebut berguna dalam aplikasi kain bukan tenun embus leleh.

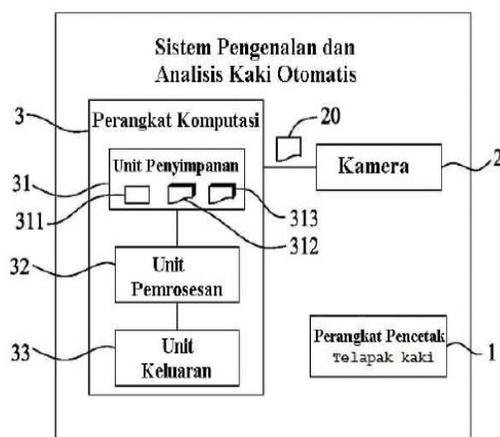


GAMBAR 1

(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2024/08302	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : G 06V 30/18				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202402038	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : HOMEWAY TECHNOLOGY CO., LTD. No. 23, Gongye 1st Rd., Annan Dist., Tainan City 70955 Taiwan, Republic of China		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 05 Maret 2024	(72)	Nama Inventor : Chin-Hsing HSIEH,TW Sheng-Fu CHENG,TW		
(30)	Data Prioritas :	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Nadia Ambadar S.H. Am Badar & Am Badar, Jl. Proklamasi No. 79, Pegangsaan, Menteng, Jakarta Pusat		
(31)	Nomor	(32)	Tanggal	(33)	Negara
	112202147		10 Maret 2023		TW
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 25 November 2024				

(54) **Judul**
Invensi : SISTEM PENGENALAN DAN ANALISIS KAKI OTOMATIS

(57) **Abstrak :**
Suatu sistem pengenalan dan analisis kaki otomatis meliputi kamera (2) dan perangkat komputasi (3). Kamera (2) menangkap telapak kaki seseorang untuk memperoleh citra telapak kaki yang dapat dikenali (20). Perangkat komputasi (3) mencakup unit pemrosesan (32), dan unit penyimpanan (31) yang menyimpan model pengenalan kaki (311) yang diperoleh dengan melatih model pembelajaran mesin. Model pengenalan kaki (311) mencakup instruksi-instruksi yang, ketika dijalankan oleh unit pemrosesan (32), menyebabkan unit pemrosesan (32) melingkari sejumlah daerah yang dilingkari tertutup pada citra telapak kaki (20) yang akan dikenali, dan untuk memberi label pada daerah yang dilingkari tertutup dengan sejumlah tanda, masing-masing, untuk pengenalan berbagai daerah pada citra telapak kaki yang akan dikenali (20).



GAMBAR.2

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2024/08373

(13) A

(51) I.P.C : B 62D 7/22,B 62D 1/16

(21) No. Permohonan Paten : P00202402622

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
21 Maret 2024

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara
10-2023-0037202 22 Maret 2023 KR

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
25 November 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

HYUNDAI MOBIS CO., LTD.
203, Teheran-ro, Gangnam-gu, Seoul, 06141 Republic of Korea

(72) Nama Inventor :

KIM, Yong Ho,KR
LEE, Jae Hak,KR

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

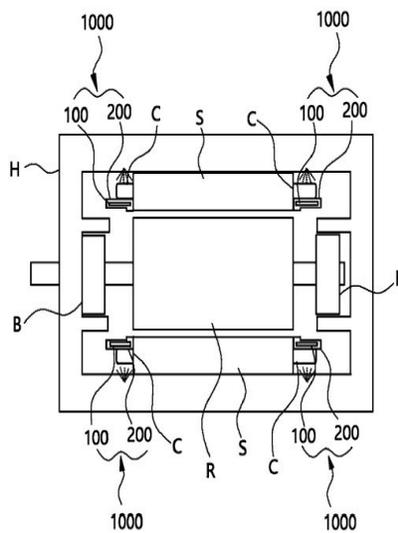
Nadia Ambadar S.H.
Am Badar & Am Badar, Jl. Proklamasi No. 79,
Pegangsaan, Menteng, Jakarta Pusat

(54) Judul
Invensi : STRUKTUR ISOLASI

(57) Abstrak :

Struktur isolasi yang diterapkan pada masing-masing dua ujung stator dalam arah aksial untuk memblokir medan listrik dari rakitan kumparan ujung dari diterapkan pada poros motor. Struktur tersebut mencakup: bagian penghantar yang memanjang dalam arah induksi yang telah ditentukan sejajar dengan arah dimana rakitan kumparan ujung ditarik dari stator; dan bagian isolasi yang ditempatkan di antara bagian penghantar dan rakitan kumparan ujung untuk mengisolasi bagian penghantar.

GAMBAR 1



(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2024/08555

(13) A

(51) I.P.C : E 02F 3/815,E 02F 3/40,E 02F 3/30,E 02F 9/28

(21) No. Permohonan Paten : P00202410737

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
27 Februari 2023

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara
17/690,431 09 Maret 2022 US

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
28 November 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

CATERPILLAR INC.
100 NE Adams Street Peoria, Illinois 61629-6450 United States of America

(72) Nama Inventor :

KARUNAKARAN, Ezhil Valavan,IN
MCCAFFREY, Brandon Hammig,US

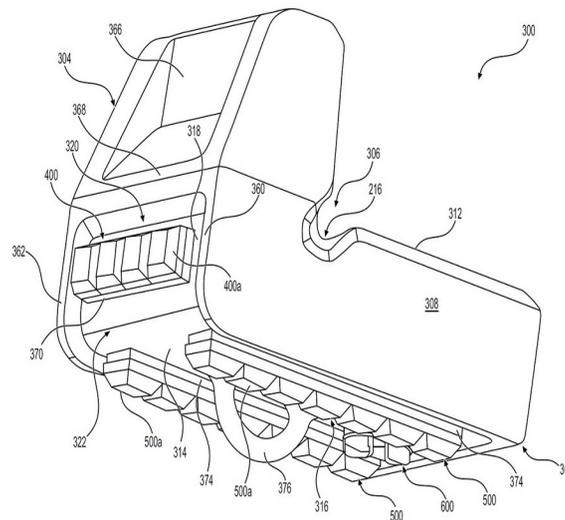
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

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

(54) Judul SELUBUNG TUMIT MESIN KONSTRUKSI YANG MEMILIKI GEOMETRI PENGURANGAN KONSENTRASI
Invensi : STRES DAN DAYA TAHAN YANG DITINGKATKAN

(57) Abstrak :

Selubung tumit (200, 300) mencakup kaki bawah (202, 302), dan kaki samping (204, 304) yang memanjang secara ortogonal dari kaki bawah (202, 302), yang membentuk sudut interior (206, 306) dengan kaki bawah (202, 302). Selubung tumit (200, 300) membentuk permukaan lateral pertama (208, 308), permukaan lateral kedua (208, 308), dan kaki bawah (202, 302) mencakup permukaan interior yang melengkung (212, 312) yang memanjang dari permukaan lateral pertama (208, 308) ke permukaan lateral kedua (208, 308) yang setidaknya secara parsial membentuk sudut interior (206, 306). Permukaan lateral pertama (208, 308) membentuk geometri pengurangan stres (216) yang diposisikan pada sudut interior (206, 306), atau mencakup wear member (400, 500, 600) yang dipasang ke kaki samping (204, 304), atau kaki bawah (202, 302).



GAMBAR 6

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2024/08430

(13) A

(51) I.P.C : H 03F 3/45,H 04L 25/02

(21) No. Permohonan Paten : P00202403421

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
07 Oktober 2022

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
17/453,967	08 November 2021	US

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
26 November 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

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

(72) Nama Inventor :

Todd Morgan RASMUS,US
Shih-Wei CHOU,TW

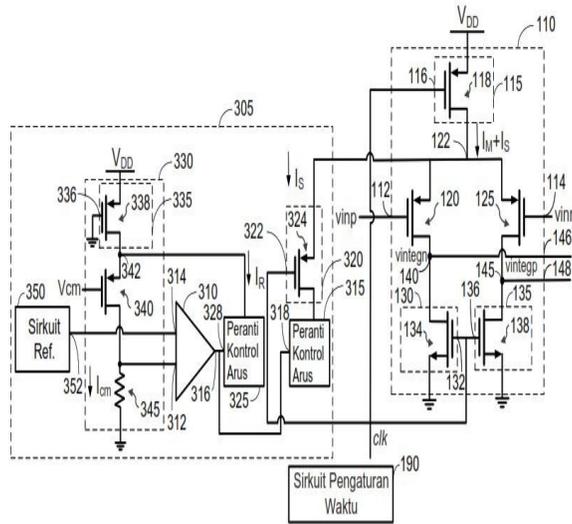
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

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

(54) Judul : TEKNIK STABILISASI WAKTU INTEGRASI KOMPARATOR MENGGUNAKAN SKEMA MITIGASI MODE
Invensi : UMUM

(57) Abstrak :

Aspek dari pengungkapan ini menyediakan metode untuk meregulasi arus integrasi (I_m pada node (122)) dari amplifier penginderaan (110). Amplifier penginderaan (110) meliputi transistor masukan pertama (120) dan transistor masukan kedua (125), dimana sumber dari transistor masukan pertama dan sumber dari transistor masukan kedua dikopeling ke node sumber (122). Metode meliputi menarik arus (I_s) dari atau memasok arus ke node sumber (122), mengukur (305) arus integrasi (I_m), membandingkan (310) arus integrasi yang diukur (node (312)) dengan sinyal referensi (node (314)), dan menyesuaikan (315) arus yang ditarik dari atau dipasang ke node sumber berdasarkan perbandingan (sinyal (318)).



Gambar 3

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2024/08383

(13) A

(51) I.P.C : B 05C 11/10,B 05C 5/00

(21) No. Permohonan Paten : P00202410515

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
24 Februari 2023

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara
2022-037635 10 Maret 2022 JP

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
26 November 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

HEISHIN LTD.
1-1-54,Misakihonmachi, Hyogo-ku,Kobe-shi Hyogo
6520852 Japan

(72) Nama Inventor :

TOGAN, Syuichi,JP
AOKI, Nakahisa,JP
SAKAKIHARA, Noriaki,JP

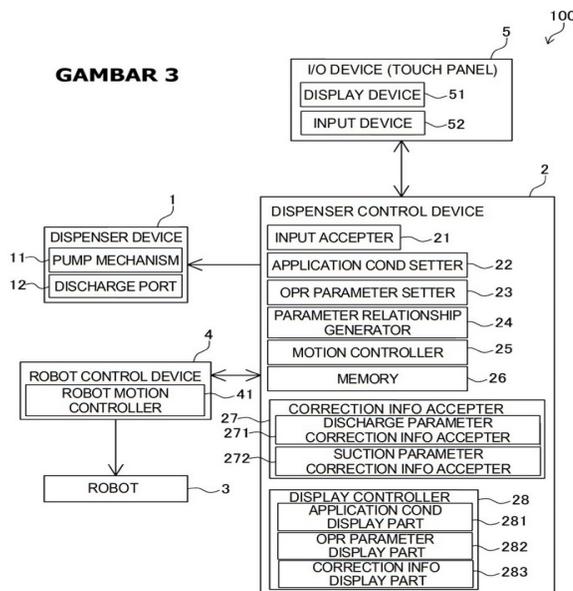
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

Miftahul Hilmi S.H., M.H.
Jakarta Patent Bureau Graha Tirtadi, 1th Floor, Room
106 Jalan Pangeran Antasari No. 18A Cipete Utara

(54) Judul
Invensi : SISTEM DISPENSER

(57) Abstrak :

Abstrak SISTEM DISPENSER Salah satu tujuan dari pengungkapan ini adalah untuk menyediakan suatu sistem dispenser yang membentuk suatu sistem aplikasi yang mampu mempersingkat waktu penyesuaian jumlah penerapan cairan yang akan diterapkan pada suatu benda kerja dan sistem pengisian yang mampu mempersingkat waktu penyesuaian jumlah pengisian cairan yang akan diisi ke dalam suatu benda kerja. Suatu sistem aplikasi (100) dan sistem pengisian (110) mencakup perangkat dispenser (1) yang mempunyai lubang pelepasan (12) dan mekanisme pompa (11), dan alat kendali dispenser (2). Suatu penyetel parameter operasi (23) menetapkan suatu parameter operasi sehingga sejumlah cairan yang dibuang sebesar operasi pengosongan yang meningkat sesuai dengan pengurangan jumlah pengaplikasian fluida sehubungan dengan operasi penyedotan kembali, atau mengatur parameter operasi sehingga jumlah pengosongan fluida dengan operasi pengosongan meningkat sesuai dengan pengurangan jumlah pengisian cairan yang berhubungan dengan operasi penyedotan kembali.



(20)	RI Permohonan Paten			(11)	No Pengumuman : 2024/08235	(13)	A
(19)	ID						
(51)	I.P.C : A 23G 9/50,A 23G 9/46,A 23G 9/34						
(21)	No. Permohonan Paten : P00202412295			(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 26 April 2023				UNILEVER IP HOLDINGS B.V. Weena 455, 3013 AL Rotterdam Netherlands		
(30)	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor :		
	(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara		ROSSETTI, Damiano,IT WATSON, Caroline, Anne,GB		
	22171465.2	03 Mei 2022	EP				
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 25 November 2024			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :		
					Dr., Inda Citraninda Noerhadi S.S.,M.A., Biro Oktroi Roosseno Kantor Taman A-9 Unit C1 & C2 Jalan DR. Ide Anak Agung Gde Agung		
(54)	Judul		MAKANAN MANIS BEKU				
	Invensi :						
(57)	Abstrak :						
	Invensi berhubungan dengan suatu makanan manis beku yang memiliki kandungan energi total berkisar 70 sampai 167 kkal per 100 g makanan manis beku, makanan manis beku yang mengandung sakarida, dimana jumlah berat molekul rata-rata n sakarida adalah dari 385 sampai 510 g/mol-1, dan dimana makanan manis beku mengandung gula dalam jumlah 16,7 sampai 17,6 %berat.						

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2024/08401

(13) A

(51) I.P.C : B 01D 53/94,B 01J 23/63,F 01N 3/28,F 01N 3/10

(21) No. Permohonan Paten : P00202412368

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
24 Mei 2023

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara
2022-087792 30 Mei 2022 JP

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
26 November 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

MITSUI MINING & SMELTING CO., LTD.
1-11-1 Osaki, Shinagawa-ku, Tokyo, 1418584 Japan

(72) Nama Inventor :

IMAI Tsubasa,JP
MORIYA Toshiharu,JP
TAKEUCHI Ryo,JP
ASAKOSHI Toshiki,JP

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

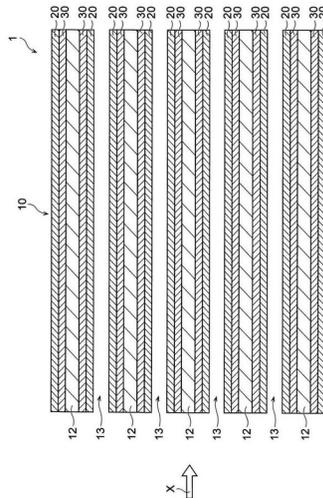
Nadia Ambadar S.H.
Am Badar & Am Badar, Jl. Proklamasi No. 79,
Pegangsaan, Menteng, Jakarta Pusat

(54) Judul
Invensi : KATALIS PEMURNIAN GAS BUANG

(57) Abstrak :

Untuk mencapai suatu tujuan menyediakan suatu katalis pemurnian gas buang dengan kinerja pemurnian gas buang yang meningkat, invensi sekarang ini menyediakan suatu katalis pemurnian gas buang (1), yang mencakup suatu substrat (10) dan suatu lapisan katalis pertama (20) yang disediakan pada substrat (10), dimana lapisan katalis pertama (20) mengandung Rh, Ce, dan Y, dan dimana suatu nilai "a"/"b", dimana "a" merepresentasikan suatu persentase mol dari suatu jumlah molar Ce dalam lapisan katalis pertama (20) berdasarkan pada suatu jumlah molar total semua unsur-unsur logam dalam lapisan katalis pertama (20), dan "b" merepresentasikan suatu persentase mol dari suatu jumlah molar Y dalam lapisan katalis pertama (20) berdasarkan pada jumlah molar total semua unsur-unsur logam dalam lapisan katalis pertama (20), adalah 0,010 atau lebih besar dan 0,400 atau lebih kecil.

Gambar 4



(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2024/08257
			(13) A
(51)	I.P.C : A 23D 9/00,A 23L 2/58,A 23L 2/42,A 23L 5/41,A 23L 11/00,A 23L 23/00,A 23L 5/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202402543		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 28 September 2022		FUJI OIL HOLDINGS INC. 1, Sumiyoshi-cho, Izumisano-shi, Osaka 5988540 Japan
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	TAKEDA, Mariko,JP YANAGISAWA, Masanobu,JP IKENAGA, Naoya,JP
2021-159879	29 September 2021	JP	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 25 November 2024		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
			IR. Y.T. Widjojo Wisma Kemang 5th Floor, Jalan Kemang Selatan No. 1
(54)	Judul	METODE UNTUK MEMPRODUKSI MAKANAN YANG MENGANDUNG KLOORIFIL	
	Invensi :		

(57) **Abstrak :**

Tujuan adalah menyediakan metode untuk mencegah atau mengurangi pemudaran warna yang terjadi selama penyimpanan dalam makanan yang mengandung klorofil tanpa mengganggu rasa makanan dengan menambahkan agen anti pemudaran warna. Ke dalam makanan yang mengandung klorofil, hidrolisat protein yang mengandung dari 3% berat hingga 40% berat asam amino bebas pada basis materi kering ditambahkan dalam jumlah spesifik per bagian menurut berat kandungan padatan dari bahan klorofil, dan hal ini telah ditemukan mampu mencegah atau mengurangi pemudaran warna pada makanan yang mengandung klorofil yang terjadi selama penyimpanan tanpa mengganggu keseluruhan rasa makanan.

(20)	RI Permohonan Paten			(11)	No Pengumuman : 2024/08576	(13)	A
(19)	ID						
(51)	I.P.C : H 01M 10/54,H 01M 4/04						
(21)	No. Permohonan Paten : P00202312511			(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 22 Maret 2023				GUANGDONG BRUNP RECYCLING TECHNOLOGY CO., LTD.		
(30)	Data Prioritas :				Block 2, 7 And 9, No.6, Zhixin Avenue, Leping Town, Sanshui District, Foshan, Guangdong 528137, P.R. China China		
	(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara				
	202211374684.2	04 November 2022	CN				
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 28 November 2024			(72)	Nama Inventor :		
					WU, Zhijing,CN		
					YU, Haijun,CN		
					XIE, Yinghao,CN		
					LI, Aixia,CN		
					LI, Changdong,CN		
				(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :		
					Prudence Jahja S.H.,LL.M		
					Januar Jahja and Partners, Menara Batavia lantai 19, Jalan K.H. Mas Mansyur Kavling 126, Jakarta Pusat		
(54)	Judul METODE UNTUK PERBAIKAN DAN REGENERASI BAHAN ELEKTRODE POSITIF DARI BATERAI ION						
	Invensi : LOGAM ALKALI, BAHAN ELEKTRODE POSITIF DAN PENGGUNAANNYA						
(57)	Abstrak :						

Invensi ini mengungkapkan suatu metode untuk memperbaiki dan meregenerasi bahan elektrode positif dari baterai ion logam alkali, bahan elektrode positif dan penggunaannya. Metode perbaikan dan regenerasi terdiri dari: perlakuan awal: mendadah ion halida pada bahan elektrode positif yang didaur ulang, dan/atau reduksi Ni³⁺ dalam bahan elektrode positif dengan radikal alkil; suplemen logam alkali: menambahkan ion logam alkali ke bahan elektrode positif yang didadah; penyinteran: menyintering bahan elektrode positif ditambah dengan ion logam alkali. Invensi ini memasukkan ion halida ke bahan elektrode positif yang didaur ulang. Mendadah ion halida dapat menarik ion logam alkali, mengurangi energi migrasi logam alkali, dan menstabilkan kerangka material. Radikal alkil mempunyai sifat pereduksi, dan dapat mereduksi Ni³⁺ menjadi Ni²⁺. Sesuai dengan prinsip kekekalan muatan, dapat mengurangi ketahanan difusi ion logam alkali. Keduanya memungkinkan bahan elektrode positif tidak baru memiliki efek suplementasi logam alkali yang lebih baik dalam proses suplementasi logam alkali.

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2024/08586

(13) A

(51) I.P.C : G 01N 3/08,G 01N 3/04,G 01N 19/02

(21) No. Permohonan Paten : P00202403802

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
19 Oktober 2022

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
2021-185033	12 November 2021	JP

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
28 November 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

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

(72) Nama Inventor :

MATSUKI, Yuichi,JP
SHINMIYA, Toyohisa,JP
NAKAGAWA, Kinya,JP
YAMASAKI, Yuji,JP

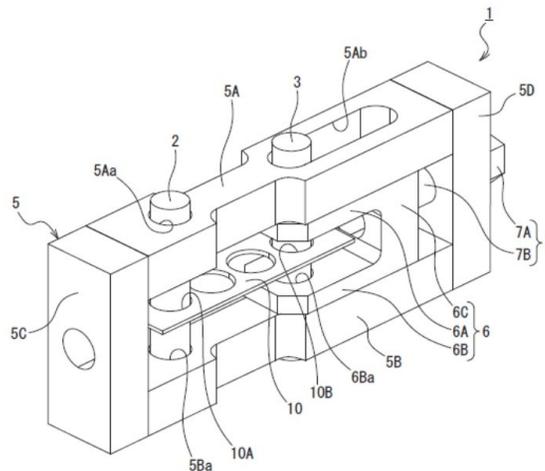
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

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

(54) Judul JIG UNTUK MENILAI PATAHAN TERTUNDA, METODE UNTUK MENILAI PATAHAN TERTUNDA PADA
Invensi : PERMUKAAN UJUNG TERPOTONG GESER, DAN BENDA UJI

(57) Abstrak :

Untuk menyediakan suatu jig, suatu metode, dan suatu benda uji untuk menilai suatu patahan tertunda pada suatu permukaan ujung terpotong geser secara lebih akurat dan mudah. Suatu jig (1) untuk menilai suatu patahan tertunda menerapkan suatu beban tarik pada suatu benda uji (10) yang memiliki lubang-lubang pin (10A, 10B) yang terbuka pada kedua sisi dalam suatu arah membujur, dan dipasang dalam suatu lingkungan intrusi hidrogen bersama dengan suatu benda uji (10) yang ditahan dalam suatu keadaan beban. Suatu pin pertama (2) yang menembus satu lubang pin (10A) dan suatu pin kedua (3) yang menembus lubang pin lainnya (10B), suatu komponen rangka (5) yang dilengkapi dengan lubang-lubang penyisipan pertama (5Aa, 5Ba) yang ke dalamnya masing-masing dari kedua porsi ujung dari pin pertama (2) disisipkan; suatu komponen geser (6) yang dilengkapi dengan lubang-lubang penyisipan kedua (6Aa, 6Ba) yang ke dalamnya kedua porsi ujung dari pin kedua (3) disisipkan, dan suatu mekanisme penyesuaian gaya tarik yang dikonfigurasi untuk menghubungkan komponen geser (6) dengan komponen rangka (5) agar dapat maju dan mundur di sepanjang arah membujur dari benda uji (10), dimana mekanisme penyesuaian gaya tarik tersebut adalah suatu mekanisme sekrup pengumpan yang bergerak secara linear dengan putaran dari suatu sekrup (7).

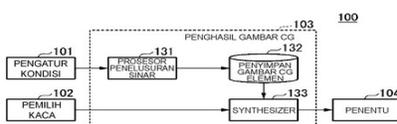


Gambar 6

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/08565	(13) A
(51)	I.P.C : G 06T 15/50		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202410766		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 12 April 2023		AGC INC. 5-1, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 1008405 (JP) Japan
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	Ken UEMURA,JP
2022-071546	25 April 2022	JP	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 28 November 2024			Yenny Halim S.E., S.H., M.H. ACEMARK, Jl. Cikini Raya No. 58 G-H, Jakarta 10330, Indonesia
(54)	Judul	PERANGKAT PENENTU KESESUAIAN KACA, METODE PENENTUAN KESESUAIAN KACA, DAN	
	Invensi :	PROGRAM	

(57) **Abstrak :**

Untuk menyediakan suatu perangkat penentu kesesuaian kaca yang dapat menentukan apakah warna kaca vision dan warna kaca spandrel saling cocok sebelum konstruksi bangunan. Disediakan suatu perangkat penentu kesesuaian kaca yang meliputi suatu pengatur kondisi, suatu pembuat gambar CG, dan suatu penentu. Pengatur kondisi mengatur suatu kondisi eksternal yang akan digunakan untuk membuat masing-masing dari beberapa gambar Grafis komputer (CG) target berupa suatu bangunan yang memakai kaca vision dan kaca spandrel. Gambar-gambar CG target digunakan untuk menentukan apakah kaca vision dan kaca spandrel cocok satu sama lain. Pembuat gambar CG membuat beberapa gambar CG target. Penentu menentukan, berdasarkan pada suatu perbedaan warna antara kaca vision dan kaca spandrel di masing-masing dari beberapa gambar CG target, apakah suatu kombinasi dari kaca vision dan kaca spandrel sesuai. Kondisi eksternal untuk suatu gambar CG target pertama diatur sehingga kaca vision dan kaca spandrel di gambar CG target pertama terkena cahaya matahari langsung. Kondisi eksternal untuk suatu gambar CG target kedua diatur sehingga kaca vision dan kaca spandrel di gambar CG target kedua tidak terkena cahaya matahari langsung.

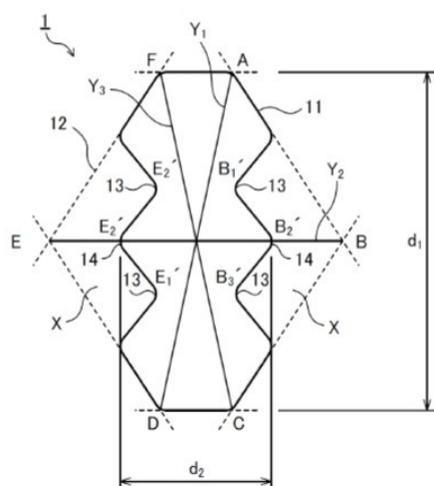


Gambar 1

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/08450	(13) A
(51)	I.P.C : B 60R 19/34,F 16F 7/12,F 16F 7/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202412426		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 19 April 2023		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	MIKAZUKI, Yutaka,JP
2022-068971	19 April 2022	JP	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 26 November 2024		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
			Dr., Inda Citraninda Noerhadi S.S.,M.A., Biro Oktroi Roosseno Kantor Taman A-9 Unit C1 & C2 Jalan DR. Ide Anak Agung Gde Agung
(54)	Judul Invensi :	KOMPONEN PENYERAP BENTURAN	

(57) **Abstrak :**

Invensi ini mengungkapkan suatu komponen penyerap benturan yang meliputi penampang melintang pertama yang merupakan penampang melintang yang tegak lurus terhadap arah aksial komponen penyerap benturan, dan penampang melintang kedua yang merupakan penampang melintang yang dibentuk oleh garis pembentangan sejumlah sisi pada penampang melintang pertama, dimana penampang melintang pertama meliputi titik potong bersama yang berbagi dengan penampang melintang kedua, dan alur berceruk yang diposisikan untuk bersesuaian dengan titik potong penampang melintang kedua, alur berceruk memiliki titik infleksi pertama yang merupakan titik potong yang sudut interiornya adalah lebih besar dari 180°, dan titik infleksi kedua yang merupakan titik potong yang sudut interiornya adalah kurang dari 180°, titik infleksi pertama dan titik infleksi kedua disusun secara bergantian di sepanjang arah keliling penampang melintang pertama pada sedikitnya sebagian daerah penampang melintang pertama, sudut interior sedikitnya satu titik potong penampang melintang pertama yang mengecualikan titik infleksi pertama dan titik infleksi kedua adalah 100° atau lebih, dan penampang melintang pertama tidak memiliki bagian dinding partisi pada bagian dalamnya.



GAMBAR 7

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2024/08551

(13) A

(51) I.P.C : A 61K 31/529,A 61K 31/504,A 61P 35/00,C 07B 59/00,C 07D 471/22,C 07D 495/22,C 07D 498/22,C 07D 513/22,C 07D 471/18,C 07D 498/18,C 07D 515/18,C 07D 487/08,C 07D 498/08,C 07D 519/00

(21) No. Permohonan Paten : P00202412567

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
19 April 2023

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
63/332,794	20 April 2022	US
63/404,482	07 September 2022	US
63/486,922	24 Februari 2023	US

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
28 November 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

KUMQUAT BIOSCIENCES INC.
10770 Wateridge Circle, Suite 120, San Diego, California
92121 United States of America

(72) Nama Inventor :

WU, Baogen,US
REN, Pingda,US
CHEN, Zhiyong,CN
LIU, Yi,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 : HETEROSIKLUS MAKROSIKLIK DAN PENGGUNAANNYA

(57) Abstrak :

Pengungkapan ini menyediakan senyawa dan garamnya yang dapat diterima secara farmasi, dan metode penggunaannya. Senyawa dan metode memiliki berbagai utilitas sebagai terapeutik, diagnostik, dan alat penelitian. Secara khusus, komposisi dan metode subjek berguna untuk mengurangi keluaran pensinyalan protein onkogenik.

(20)	RI Permohonan Paten			
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2024/08436	
			(13) A	
(51)	I.P.C : A 61K 38/03,A 61K 38/00,C 07K 7/00			
(21)	No. Permohonan Paten : P00202403623		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : CONJUSTAR (ZHUHAI) BIOLOGICS CO., LTD. Room 310Q, Building A, International Health Port Testing Office Building, No. 628 Airport West Road, Sanzao Town, Jinwan District Zhuhai, Guangdong 519000 China
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 23 September 2022			
(30)	Data Prioritas :		(72)	Nama Inventor : LI, Huining,CN XIA, Jianhua,CN JIANG, Zhigan,CN HE, Haiying,CN CHEN, Shuhui,US
	(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	
	202111150517.5	29 September 2021	CN	
	202111216628.1	19 Oktober 2021	CN	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 26 November 2024		(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Maria Carola D Monintja S.H.,M.H. Wisma 46, Lantai 24 Jl. Jenderal Sudirman Kav. 1 Jakarta Pusat
(54)	Judul Invensi :	OBAT TERKONJUGASI POLIPEPTIDA TRISIKLIK DAN PENGGUNAANNYA		
(57)	Abstrak : Disediakan adalah obat terkonjugasi polipeptida trisiklik dan penggunaannya. Disediakan secara spesifik adalah suatu senyawa sebagaimana diwakili oleh rumus (III), dan garamnya yang dapat diterima secara farmaseutikal.			

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/08405	(13) A
(51)	I.P.C : A 61K 31/4545,A 61P 35/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202402881	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : JIANGSU HENGRUI PHARMACEUTICALS CO., LTD. No.7 Kunlunshan Road, Economic And Technological Development Zone Lianyungang, Jiangu 222047 China
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 30 Agustus 2022	(72)	Nama Inventor : ZHANG, Xiaojing,CN WANG, Weiwei,CN
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 202111001663.1 30 Agustus 2021 CN	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Emirsyah Dinar Gedung Graha Pratama Lantai 15 Jalan MT. Haryono Kavling 15
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 26 November 2024		
(54)	Judul PENGUNAAN DARI SUATU INHIBITOR EZH2 DALAM PEMBUATAN OBAT UNTUK PENGOBATAN Invensi : LIMFOMA SEL-T		
(57)	Abstrak : Invensi ini berkaitan dengan penggunaan dari suatu inhibitor EZH2 dalam pembuatan dari suatu obat untuk mengobati limfoma sel T. Secara khusus, invensi ini berkaitan dengan penggunaan suatu senyawa yang direpresentasikan dengan formula (I) atau suatu garamnya yang dapat diterima secara farmasi dalam pembuatan dari suatu obat untuk mengobati limfoma sel T.		

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2024/08269

(13) A

(51) I.P.C : C 21D 8/02,C 22C 38/58,C 22C 38/38,C 22C 38/32,C 22C 38/28,C 22C 38/26,C 22C 38/22,C 22C 38/06,C 22C 38/00,C 23C 2/06

(21) No. Permohonan Paten : P00202405681

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
06 Desember 2022

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
10-2021-0173154	06 Desember 2021	KR

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
25 November 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

POSCO CO., LTD
6261, Donghaean-ro, Nam-gu, Pohang-si,
Gyeongsangbuk-do 37859 Republic of Korea

(72) Nama Inventor :
IM, Young-Roc,KR

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

(54) Judul Invensi : LEMBARAN BAJA ROL DINGIN DAN METODE PEMBUATANNYA

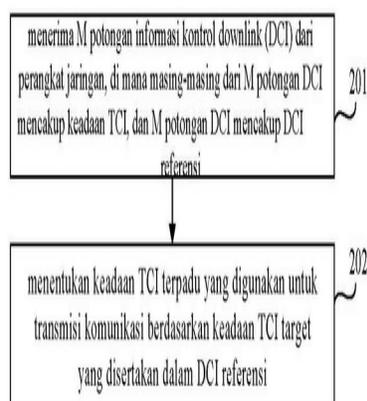
(57) Abstrak :

Invensi ini berkaitan dengan lembaran baja rol dingin dan metode pembuatannya. Salah satu aspek dari invensi ini menyediakan: lembaran baja rol dingin yang mempunyai kemampuan las, kekuatan, dan sifat mampu bentuk yang sangat baik; dan metode pembuatannya.

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/08228	(13) A
(51)	I.P.C : H 04W 72/12		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202404706	(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 : 27 Oktober 2021	(72)	Nama Inventor : LI, Mingju,CN
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Nadia Ambadar S.H. Am Badar & Am Badar, Jl. Proklamasi No. 79, Pegangsaan, Menteng, Jakarta Pusat
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 25 November 2024		
(54)	Judul	METODE DAN PERALATAN PENENTUAN INDIKASI KONFIGURASI TRANSMISI, SERTA TERMINAL	
	Invensi :	DAN MEDIA PENYIMPANAN	

(57) **Abstrak :**

Pengungkapan ini berkaitan dengan bidang teknis komunikasi. Disediakan suatu metode dan peralatan penentuan indikasi konfigurasi transmisi, serta terminal dan media penyimpanan. Metode tersebut terdiri dari: menerima M potongan informasi kontrol downlink (DCI) dari perangkat jaringan, di mana masing-masing dari M potongan DCI mencakup keadaan TCI, dan M potongan DCI mencakup DCI referensi; dan berdasarkan pada keadaan TCI target yang disertakan dalam DCI referensi, menentukan keadaan TCI terpadu yang digunakan dalam transmisi komunikasi. Pengungkapan ini menyediakan solusi untuk masalah bagaimana untuk menentukan TCI terpadu yang digunakan dalam transmisi komunikasi, sehingga perangkat terminal dan perangkat jaringan mencapai kesepakatan mengenai waktu penggunaan keadaan TCI, dan konsistensi berkas dijamin, dengan demikian meningkatkan kinerja transmisi berdasarkan pada TCI antara perangkat terminal dan perangkat jaringan.



GAMBAR 2

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2024/08552

(13) A

(51) I.P.C : B 29D 30/30

(21) No. Permohonan Paten : P00202410727

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
06 Maret 2023

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara
202210223798.0 09 Maret 2022 CN

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
28 November 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

TIANJIN SAIXIANG TECHNOLOGY CO., LTD
No.9, Hitech Developing 4th Rd. (Huanwai) Huayuan
Industry Zone Binhai New Area, Tianjin 300384 China

(72) Nama Inventor :

ZHAO, Peng,CN
ZHANG, Xiaochen,CN

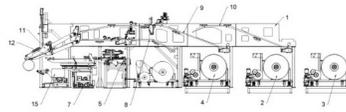
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

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

(54) Judul PERANGKAT PENGUMPANAN DRUM BAN UNTUK MESIN PEMBENTUK, DAN METODE
Invensi : PENGUMPANANNYA

(57) Abstrak :

Permohonan berikut berkaitan dengan perangkat dan metode pengumpanan drum karkas untuk mesin pembentuk, di mana perangkat pengumpanan drum karkas untuk mesin pembentuk meliputi rak (1), perangkat pengumpanan dinding samping (2), perangkat pengumpanan liner (3), perangkat pengumpanan lapisan (4), perangkat pengumpanan chafer baja (5), perangkat pengumpanan bantalan bahu (6), perangkat bergerak (7), dan sistem pengangkutan, perangkat bergerak (7) digunakan untuk menyesuaikan ujung pengangkut dari perangkat pengumpan chafer baja (5) dan ujung pengangkut dari perangkat pengumpan bantalan bahu (6) masing-masing sehingga ujung pengangkut dari perangkat pengumpan chafer baja dan ujung pengangkut dari perangkat pengumpan bantalan bahu masing-masing dapat sesuai dengan posisi pemasangan drum karkas.



Gambar 1

(20)	RI Permohonan Paten				
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2024/08482		
(13)	A				
(51)	I.P.C : A 24D 3/10,A 24D 3/06				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202402836		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 21 September 2022			CERDIA INTERNATIONAL GMBH St. Alban-Anlage 58 4052 Basel Switzerland	
(30)	Data Prioritas :		(72)	Nama Inventor :	
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara		HÖLTER, Dirk,DE SCHÄFFNER, Uwe,DE SCHÜTZ, Eckart,DE	
10 2021 125 415.9	30 September 2021	DE			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 26 November 2024		(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :	
				Irene Kurniati Djalim Jalan Raya Penggilingan No 99	

(54) **Judul** ELEMEN FILTER UNTUK BAGIAN TERUNTUK MULUT UNTUK DIGUNAKAN DENGAN PRODUK ROKOK
Invensi : ATAU PRODUK HNB

(57) **Abstrak :**
 Invensi ini berhubungan dengan elemen filter untuk bagian teruntuk mulut untuk penggunaan dalam produk rokok atau produk HNB. Bahan filter memiliki bagian utama filter dari bahan tow, bahan tow yang dibentuk oleh sejumlah utas individu dari filamen asetat selulosa yang ditaut-silang dan dilipit. Filamen asetat selulosa memiliki geometri penampang-melintang yang secara khusus poligonal dan disukai berbentuk-Y, dan bahan tow memiliki luas permukaan spesifik massa sebesar kurang dari 0,15 m²/g, secara lebih khusus kurang dari 0,3 m²/g, dan lebih dari 0,025 m²/g.

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2024/08479

(13) A

(51) I.P.C : D 01G 15/10,D 04H 1/736,D 04H 1/732,D 04H 1/54,D 04H 1/44,D 06C 3/06,D 06C 3/02

(21) No. Permohonan Paten : P00202402796

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
22 September 2022

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
10 2021 132 077.1	06 Desember 2021	DE

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
26 November 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

TRÜTZSCHLER GROUP SE
Duvenstraße 82-92 41199 Mönchengladbach Germany

(72) Nama Inventor :

HEETDERKS, Bodo,DE
THOMSEN, Sven,DE

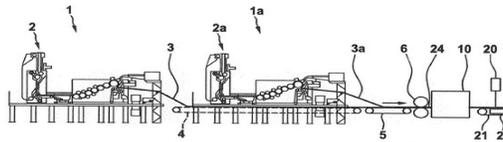
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

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

(54) Judul INSTALASI DAN METODE UNTUK MEMPRODUKSI KAIN NONWOVEN SATU LAPIS ATAU BANYAK
Invensi : LAPIS

(57) Abstrak :

Invensi ini berhubungan dengan instalasi dan metode, yang terdiri dari : setidaknya satu roller cards (1), yang dikonfigurasi untuk menghasilkan anyaman serat (3) melalui proses aerodinamis, belt pengangkut pertama (4), yang dikonfigurasi untuk mengangkat anyaman serat (3) dari roller cards ke perangkat pemadatan, perangkat pemadatan, yang dikonfigurasi untuk memadatkan anyaman serat (3) untuk membentuk anyaman (24), perangkat penyusunan (10) yang diatur ke hilir dalam arah pengangkutan serat, yang dikonfigurasi untuk menyusun anyaman (24) dengan setidaknya faktor 1,5, dan perangkat pengikat yang diatur ke arah hilir dalam arah pengangkutan serat.



(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2024/08506

(13) A

(51) I.P.C : A 61K 48/00,A 61P 35/00,C 07K 14/725,C 07K 14/705,C 07K 16/28,C 12N 9/22

(21) No. Permohonan Paten : P00202408856

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
09 Februari 2023

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
63/308,277	09 Februari 2022	US
63/368,002	08 Juli 2022	US

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
28 November 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

HADASIT MEDICAL RESEARCH SERVICES AND DEVELOPMENT LTD.

Jerusalem BioPark, Hadassah Ein Kerem Medical Center, P.O.B. 12000, 9112001 Jerusalem Israel

(72) Nama Inventor :

COHEN, Cyrille Joseph,IL

STEPENSKY, Polina,IL

KFIR-ERENFELD, Shlomit,IL

ASHERIE, Nathalie,IL

HARUSH, Ortal,IL

(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 CAR ANTI-BCMA UNTUK MENARGETKAN GANGGUAN YANG BERKAITAN DENGAN IMUN,
Invensi : KOMPOSISI, DAN METODENYA

(57) Abstrak :

Penjelasan ini menyediakan molekul reseptor antigen kimerik (CAR) yang spesifik untuk antigen maturasi sel B (BCMA), komposisi, dan metode untuk mengobati gangguan yang berkaitan dengan imun, khususnya, patologi sel plasma seperti mieloma multipel (MM).

Gambar 1A

H8BB	scFv Anti BCMA	Engsel CD8a	TM CD8a	41BB	CD3 ζ
H828	scFv Anti BCMA	Engsel CD8a	TM CD8a	CD28	CD3 ζ
ICBB	scFv Anti BCMA	Engsel IgG4	TM CD28	41BB	CD3 ζ
IC28	scFv Anti BCMA	Engsel IgG4	TM CD28	CD28	CD3 ζ

(20)	RI Permohonan Paten			(11)	No Pengumuman : 2024/08251	(13)	A
(19)	ID						
(51)	I.P.C : C 11D 1/62,C 11D 3/20,C 11D 3/10,C 11D 17/06,C 11D 17/00,C 11D 3/00						
(21)	No. Permohonan Paten : P00202402572			(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 20 September 2022				Unilever IP Holdings B.V. Weena 455, 3013 AL Rotterdam Netherlands		
(30)	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor :		
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara			CHAO, Yizhou,CN		
PCT/ CN2021/119620	22 September 2021	CN			CHEN, Yanchao,CN		
21206334.1	04 November 2021	EP			XU, Na,CN		
					ZHANG, Minhua,CN		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 25 November 2024			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :		
					Dr., Inda Citraninda Noerhadi S.S.,M.A., Biro Oktroi Roosseno Kantor Taman A-9 Unit C1 & C2 Jalan DR. Ide Anak Agung Gde Agung		
(54)	Judul Invensi :	KOMPOSISI PELEMBUT KAIN					
(57)	Abstrak :						
	Diungkapkan suatu komposisi padat pelembut kain yang mengandung sistem disintegran dan dari 5 sampai 65% berdasarkan berat senyawa amonium kuarterner yang memiliki struktur direpresentasikan oleh formula (I): (R1)(R2)-N+[(CH2)n-Z-R3][(CH2)m-Y-R4]A-, dimana masing-masing R1 dan R2 secara bebas adalah gugus alkil C1-C4 atau gugus alkenil C2 sampai C4; masing-masing R3 dan R4 secara bebas adalah gugus alkil atau alkenil C7 sampai C27; masing-masing Z dan Y secara bebas adalah -O-(O)C- atau -C(O)-O-; m dan n masing-masing secara bebas adalah jumlah dari 1 sampai 4; A- adalah ion lawan anionik yang dipilih dari metil sulfat, etil sulfat, metanasulfonat, etanasulfonat, sulfat, fosfat, nitrat, format, karbonat, benzoat, tosilat, asetat, laktat, sitrat, klorida, bromida, fluorida, iodida, dan campurannya, dimana sistem disintegran mengandung kombinasi garam dan asam; dan dimana komposisi berada dalam bentuk tablet.						

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/08296	(13) A
(51)	I.P.C : C 11D 1/29,C 11D 1/22,C 11D 3/20,C 11D 1/14,C 11D 3/12,C 11D 17/06,C 11D 11/02,C 11D 11/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202402282		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : UNILEVER IP HOLDINGS B.V. Weena 455, 3013 AL Rotterdam Netherlands
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 12 September 2022		(72) Nama Inventor : CHACKO, Abraham,IN KUMAR, Girish,IN KUMAR, Sharavan,IN PAWAR, Kunal, Shankar,IN SHAIKH, Nadeem,IN SINGH, Satyendra, Prasad,IN
(30) Data Prioritas :	(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
	21196801.1	15 September 2021	EP
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 25 November 2024		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Dr., Inda Citraninda Noerhadi S.S.,M.A., Biro Oktroi Roosseno Kantor Taman A-9 Unit C1 & C2 Jalan DR. Ide Anak Agung Gde Agung

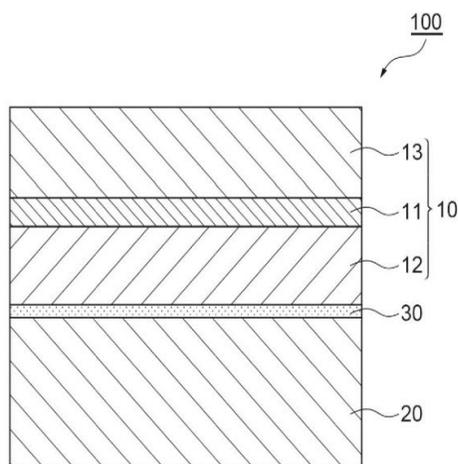
(54) **Judul**
Invensi : PROSES UNTUK MEMBUAT PARTIKEL DETERGEN YANG DIKERINGKAN SEMPROT

(57) **Abstrak :**
 Invensi ini berhubungan dengan suatu proses untuk membuat partikel detergen yang dikeringkan semprot. Khususnya dengan partikel detergen penatu yang dikeringkan semprot dengan pH rendah, alkalinitas rendah dan memiliki karakteristik partikel yang baik. Dengan demikian, tujuan dari invensi ini adalah untuk menyediakan proses untuk membuat partikel detergen yang dikeringkan semprot yang memiliki pH rendah dan alkalinitas rendah. Tujuan lain lagi dari invensi ini adalah untuk menyediakan partikel detergen yang dikeringkan semprot dengan kadar pembangun alkali, seperti karbonat dan silikat, yang rendah, namun memiliki sifat serbuk yang baik pada penyimpanan dalam jangka waktu lama. Para inventor ini telah menemukan bahwa partikel detergen yang dikeringkan semprot yang memiliki sluri berair, yang memiliki satu atau lebih bahan yang dipilih dari kelompok yang hanya terdiri dari garam asam karboksilat dari aluminium, kompleks aluminium dari asam karboksilat atau campurannya, memberikan sifat serbuk yang sangat baik dan memperpanjang masa simpan tanpa menjadi menggumpal. Juga, secara tidak terduga ditemukan bahwa partikel yang dikeringkan semprot memberikan pH yang diinginkan dalam larutan pencuci yang diperlukan untuk kinerja penghilangan noda yang baik tanpa bersifat kasar bagi tangan atau kain.

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/08477	(13) A
(51)	I.P.C : B 32B 27/32,B 32B 27/00,B 65D 65/40,B 65D 30/02,B 65D 33/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202402359		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 23 Agustus 2022		TOPPAN INC. 5-1, Taito 1-chome, Taito-ku, Tokyo 1100016 Japan
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	SATO Masaki,JP
2021-137184	25 Agustus 2021	JP	OTSUKA Hiroyuki,JP
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 26 November 2024		FUKUDA Yuka,JP
		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :	Emirsyah Dinar Gedung Graha Pratama Lantai 15 Jalan MT. Haryono Kavling 15
(54)	Judul Invensi :	FILM LAMINAT, KANTONG KEMAS, DAN BODI KEMAS	
(57)	Abstrak :		

Film laminat yang mencakup lapisan bahan dasar dan lapisan bahan segel yang mencakup resin poliolefin, lapisan bahan dasar termasuk lapisan resin pertama yang mencakup resin poliolefin dan lapisan resin kedua yang mencakup resin penyerap sinar laser, di mana resin penyerap sinar laser menyerap sinar laser yang digunakan untuk membentuk garis setengah potong, resin poliolefin yang disertakan dalam lapisan bahan segel dan lapisan resin pertama tidak menyerap sinar laser, dan persentase kandungan total yang ditempati oleh resin poliolefin dalam keseluruhan film laminat adalah 90% massa atau lebih besar.

Gambar 1



(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2024/08382

(13) A

(51) I.P.C : H 01M 50/249,H 01M 50/166,H 01M 50/148,H 01M 50/103

(21) No. Permohonan Paten : P00202407339

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
04 Januari 2023

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara
10-2022-0000842 04 Januari 2022 KR

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
26 November 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

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

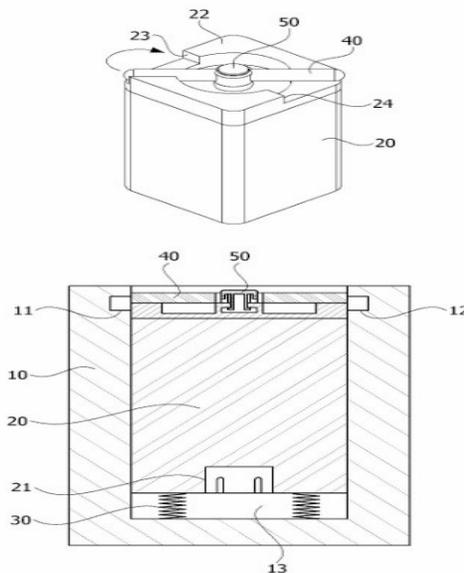
(72) Nama Inventor :
KEUM, Jong Yoon,KR

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Maria Carola D Monintja S.H.,M.H.
Wisma 46, Lantai 24 Jl. Jenderal Sudirman Kav. 1
Jakarta Pusat

(54) Judul
Invensi : RAKITAN PAKET BATERAI YANG MENGGUNAKAN GAGANG BERPUTAR

(57) Abstrak :

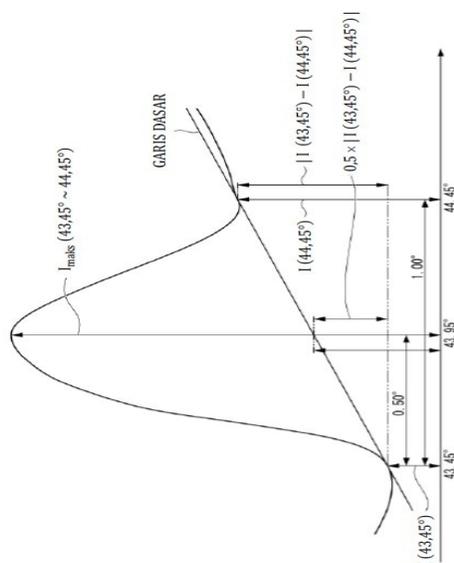
Invensi ini berkaitan dengan suatu rakitan paket baterai yang menggunakan gagang berputar dan komponen elastis, yang menyediakan suatu rakitan paket baterai yang mencakup: paket baterai yang memiliki penutup pada bagian atas; gagang yang terpasang secara dapat diputar pada permukaan atas penutup paket baterai, yang dibentuk dalam bentuk batang, dan berputar antara posisi tidak terkunci dimana kedua ujung ditempatkan di dalam kisaran permukaan atas dari penutup paket baterai dan posisi terkunci dimana kedua ujung menonjol melampaui kisaran permukaan atas dari penutup paket baterai; dudukan yang memiliki ruang bagian dalam untuk menampung paket baterai, dan memiliki alur yang dibentuk pada bagian atas permukaan sisi bagian dalam sehingga kedua ujung gagang disisipkan pada posisi terkunci dan terpasang tetap; dan komponen elastis yang dipasang di antara permukaan dasar bagian dalam dari dudukan dan permukaan bawah dari paket baterai.



(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2024/08422	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : C 22C 18/04,C 23C 2/12,C 23C 2/06				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202408779	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : NIPPON STEEL CORPORATION 6-1, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8071 Japan		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 21 Februari 2023	(72)	Nama Inventor : TOKUDA Kohei,JP SAITO Mamoru,JP GOTO Yasuto,JP NAKAMURA Fumiaki,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
	2022-024940		21 Februari 2022		JP
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 26 November 2024				

(54) **Judul** : BAHAN BAJA SEPUHAN CELUP PANAS
Invensi :

(57) **Abstrak :**
 Invensi ini mengungkapkan suatu bahan baja sepuhan celup panas yang memiliki lapisan sepuhan pada permukaan bahan baja, dimana lapisan sepuhan tersebut mengandung Al: lebih dari 22,5% dan 50,0% atau kurang, Mg: lebih dari 3,0% dan 15,0% atau kurang, Ca: 0,03 hingga 0,6%, Si: 0,03 hingga 1,0%, Fe: 2 hingga 25%, dan sisanya yang hanya terdiri dari Zn dan pengotor, dan dalam pola difraksi sinar-X dari permukaan lapisan sepuhan, yang diukur dalam kondisi dimana keluaran sinar-X adalah tegangan 50 kV dan arus 300 mA dengan menggunakan sinar Cu-K α , I1 yang diperoleh dari puncak difraksi sinar-X Al0,5Fe1,5 adalah 1,1 atau lebih, dan I2 yang diperoleh dari puncak difraksi sinar-X Zn, Al, dan MgZn2 adalah 0,25 atau kurang.



GAMBAR 1

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2024/08374

(13) A

(51) I.P.C : B 60L 58/22,H 01M 50/202

(21) No. Permohonan Paten : P00202402698

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
22 Maret 2024

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara
10-2023-0066063 23 Mei 2023 KR

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
25 November 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

HYUNDAI MOBIS CO., LTD.
203, Teheran-ro, Gangnam-gu, Seoul, 06141 Republic of Korea

(72) Nama Inventor :
PARK, Jong Yeon, KR

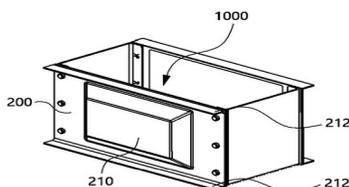
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Nadia Ambadar S.H.
Am Badar & Am Badar, Jl. Proklamasi No. 79,
Pegangsaan, Menteng, Jakarta Pusat

(54) Judul
Invensi : STRUKTUR PENOPANG JENIS SANDWICH

(57) Abstrak :

Invensi ini berhubungan dengan struktur penopang tekanan permukaan yang diterapkan pada baterai. Struktur penopang jenis sandwich menurut invensi ini menguntungkan karena kinerja mobilitas udara dapat ditingkatkan dengan mengurangi berat struktur modul baterai, dengan menerapkan struktur sandwich build-up sehingga tekanan permukaan sel baterai yang tinggi dapat didukung meskipun struktur penopang jenis sandwich dapat memiliki bobot yang kecil.

GAMBAR 1



(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2024/08448

(13) A

(51) I.P.C : C 02F 3/34,C 02F 3/00,C 12N 1/20,C 12N 1/16

(21) No. Permohonan Paten : P00202403840

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
06 Desember 2021

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
2020-202253	04 Desember 2020	JP

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
26 November 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

NATIONAL UNIVERSITY CORPORATION TOKAI
NATIONAL HIGHER EDUCATION AND RESEARCH
SYSTEM
1, Furo-cho, Chikusa-ku, Nagoya-shi, Aichi 4648601
Japan

(72) Nama Inventor :
HORI, Katsutoshi,JP

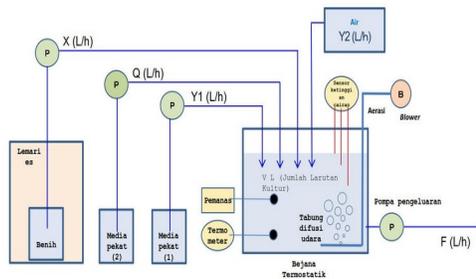
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Lanny Setiawan MBA., M.Mgt., MA-LPC., MA-LMFT.
Pacific Patent Multiglobal DIPO Business Center Lt. 11,
Jalan Jend. Gatot Subroto Kav. 51-52, Jakarta Pusat- 10260
Indonesia

(54) Judul : METODE PRODUKSI MIKROORGANISME KONTINU YANG TIDAK MEMERLUKAN STERILISASI DAN
Invensi : SISTEMNYA

(57) Abstrak :

Tujuan dari invensi ini adalah untuk menyediakan suatu metode dan suatu sistem untuk produksi mikroorganisme secara kontinu tanpa memerlukan sterilisasi. Invensi ini menyediakan suatu metode baru untuk memproduksi mikroorganisme secara kontinu dengan memperbanyak suatu inokulum mikroorganisme yang disimpan tanpa memerlukan sterilisasi dan suatu sistem untuk itu. Menurut invensi ini, tersedia metode dan sistem baru untuk memproduksi mikroorganisme yang mana kebutuhan sterilisasi untuk menghindari kontaminasi bakteri yang tidak diinginkan berkurang dibandingkan dengan metode dan sistem umum untuk memproduksi mikroorganisme. Tujuan dari invensi ini adalah untuk menyediakan suatu metode dan suatu sistem untuk produksi mikroorganisme secara kontinu tanpa memerlukan sterilisasi. Invensi ini menyediakan suatu metode baru untuk memproduksi mikroorganisme secara kontinu dengan memperbanyak suatu inokulum mikroorganisme yang disimpan tanpa memerlukan sterilisasi dan suatu sistem untuk itu. Menurut invensi ini, tersedia metode dan sistem baru untuk memproduksi mikroorganisme yang mana kebutuhan sterilisasi untuk menghindari kontaminasi bakteri yang tidak diinginkan berkurang dibandingkan dengan metode dan sistem umum untuk memproduksi mikroorganisme.

GAMBAR 1



9/1

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2024/08254

(13) A

(51) I.P.C : B 60K 1/02,B 60L 50/60,B 60L 9/18,H 02K 11/33,H 02K 7/116,H 02K 11/01,H 02M 7/48

(21) No. Permohonan Paten : P00202402542

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
28 September 2022

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
2021-162479	01 Oktober 2021	JP
2021-162480	01 Oktober 2021	JP

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
25 November 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

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

(72) Nama Inventor :

TAKAHASHI, Tsuyoshi,JP TERA0, Kiminobu,JP

MORIMOTO, Yosuke,JP OGASAWARA, Takuya,JP

AKIYAMA, Hiromichi,JP OONO, Dai,JP

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

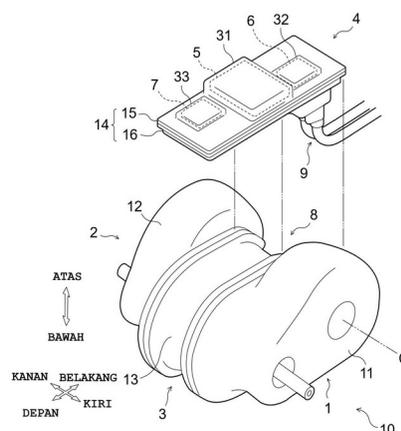
Lanny Setiawan MBA., M.Mgt., MA-LPC., MA-LMFT.
Pacific Patent Multiglobal, DIPO Business Center Lt. 11,
Jalan Jend. Gatot Subroto Kav. 51-52, Jakarta Pusat - 10260
Indonesia

(54) Judul
Invensi : PERANGKAT PENGGERAK KENDARAAN

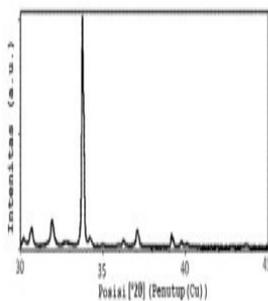
(57) Abstrak :

Perangkat penggerak kendaraan yang diungkapkan (10) mencakup: rumah motor (11,12), rumah kotak roda gigi (13), kotak inverter (14), dan jalur PN (9). Rumah motor (11,12) masing-masing membentuk bagian luar dari motor kiri (1) dan motor kanan (2) yang menggerakkan roda kiri dan kanan kendaraan dengan tenaga listrik dari baterai. Rumah kotak roda gigi (13) di dalamnya terdapat kotak roda gigi (3) yang memperkuat torsi motor kiri dan kanan dan mentransmisikan torsi yang diperkuat ke roda kiri dan kanan, terjepit di antara rumah motor kiri dan kanan (11,12), dan diimbangi dalam arah depan-belakang dari rumah motor kiri dan kanan (11,12). Kotak inverter (14) menggabungkan sepasang modul semikonduktor (6,7) dan disusun di atas rumah motor kiri dan kanan (11,12). Jalur PN (9) menghubungkan baterai ke modul semikonduktor (6,7) dari sisi permukaan bawah kotak inverter (14) sehingga melewati ruang pertama (41).

GAMBAR 1



(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/08379	(13) A
(51)	I.P.C : C 01D 15/08,C 01D 15/04,C 01D 15/02		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202410465		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 16 Februari 2023		ALBEMARLE CORPORATION 4250 Congress Street, Suite 900 Charlotte, North Carolina 28209 United States of America
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	NOROUZI BANIS, Mohammad,CA ZHANG, Yinzhi,US RIJSSENBECK, Job T.,NL
63/316,206	03 Maret 2022	US	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 26 November 2024			Setiawan Adi S.H. Jalan Raden Saleh No. 51 A Cikini
(54)	Judul Invensi :	PRODUKSI BUBUK LITIUUM OKSIDA	
(57)	Abstrak : Invensi ini menyediakan proses untuk membuat bubuk litium oksida dari kombinasi garam litium.		

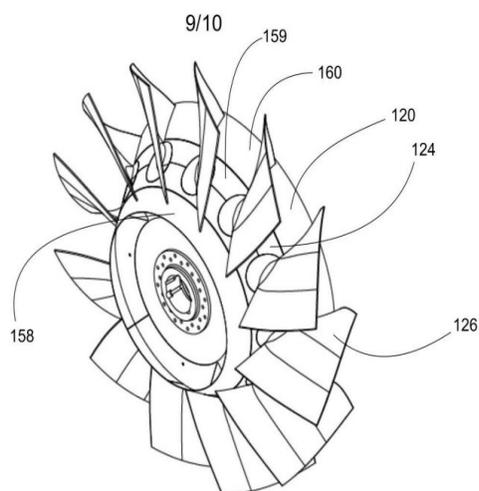


GAMBAR 3

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/08288	(13) A
(51)	I.P.C : F 04D 29/56,F 04D 29/54,F 04D 29/38,F 04D 29/32,F 04D 25/08		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202402321		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 23 Agustus 2022		MINETEK INVESTMENTS PTY LTD 1 Civic Ave Singleton, New South Wales 2330 Australia
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	VAN DER WALT, Johannes Petrus,AU
2021221548	24 Agustus 2021	AU	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 25 November 2024		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
			Irenne Amelia Anwar S.H PT. MIRANDAH ASIA INDONESIA PLAZA MAREIN LANTAI10, JL. JEND. SUDIRMAN KAV. 76-78, JAKARTA
(54)	Judul Invensi :	IMPELER UNTUK SALURAN	

(57) **Abstrak :**

Sebuah impeler (20, 120) untuk susunan kipas yang disalurkan (10, 110), impeler (20, 120) termasuk penghubung (hub) (24, 124) dan sejumlah bilah (26, 126) yang memanjang secara radial dari penghubung (hub) (24, 124), masing-masing dari sejumlah bilah (26, 126) termasuk akar (28, 128) di dekat penghubung (hub) (24, 124) dan ujung (30, 130). Sebuah kamber (camber) dari masing-masing sejumlah bilah (26, 126) disusun untuk meratakan atau memperkecil antara akar (28, 128) dan ujung (30, 130). Susunan kipas (10, 110) termasuk impeler (20, 120) juga diungkapkan.



GAMBAR 16

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2024/08221

(13) A

(51) I.P.C : A 61K 31/529,A 61K 31/519,A 61K 31/439,A 61P 29/00,A 61P 37/00,C 07D 471/22,C 07D 487/22,C 07D 498/22,C 07D 498/18

(21) No. Permohonan Paten : P00202407319

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
31 Januari 2023

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor PCT/	(32) Tanggal	(33) Negara
CN2022/075304	02 Februari 2022	CN
CN2022/137604	08 Desember 2022	CN

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
25 November 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

F. HOFFMANN-LA ROCHE AG
Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel Switzerland

(72) Nama Inventor :

CHEN, Jianguo,CN	CHEN, Shuai,CN
GUBA, Wolfgang,DE	HAN, Xingchun,CN
JIANG, Min,CN	KOU, Buyu,CN
LIN, Zhaohu,CN	LIU, Haixia,CN
LIU, Yafei,CN	SHEN, Hong,US
WU, Yao,CN	ZHANG, Weixing,CN
ZHANG, Zhenhong,CN	ZHANG, Zhiwei,CN
ZHU, Jiansheng,CN	ZHU, Wei,CN

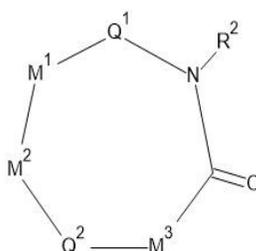
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

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

(54) Judul
Invensi : MAKROLINGKAR IMIDAZOL UNTUK PENGOBATAN PENYAKIT AUTOIMUN

(57) Abstrak :

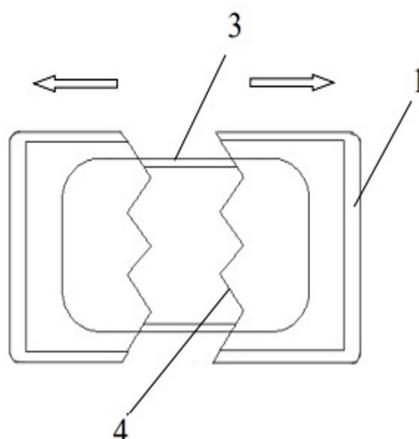
Invensi ini berkaitan dengan senyawa dari formula (Ia), dimana R², M¹, M², M³, Q¹ dan Q² adalah sebagaimana yang dijelaskan di sini, dan garamnya yang dapat diterima secara farmasi darinya, dan komposisi yang meliputi senyawa dan metode untuk menggunakan senyawa tersebut.



(Ia)

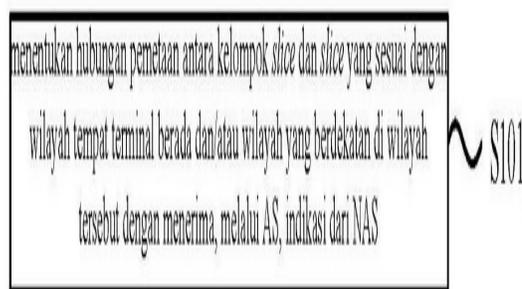
(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/08388	(13) A
(51)	I.P.C : A 61F 6/04,B 65D 65/28,B 65D 65/24,B 65D 67/02		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202408748		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 04 Juli 2022		GERASIMENKO, Vadim Mihajlovich ul. Malaya Konyushennaya, d. 4/2, kv. 72 Saint-Petersburg, 191186 Russian Federation
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	GERASIMENKO, Vadim Mihajlovich,RU
2022102436	02 Februari 2022	RU	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 26 November 2024			Teuku Kemal Hussein S.S. JL. T NO. 29 RT. 04 RW. 09, KEBON BARU, TEBET
(54)	Judul Invensi :	KEMASAN KONDOM	
(57)	Abstrak :		

Invensi ini terkait dengan suatu kontrasepsi pernghalang, khususnya suatu kemasan kondom, yang memastikan tetap tersimpannya kondom dengan aman hingga kondom terbuka penuh. Kemasan kondom tersebut terdiri dari suatu penutup dengan suatu dudukan di dalamnya, dan dudukan tersebut dilengkapi dengan pengencang yang dirancang untuk menahan kondom dalam keadaan terlipat dan terletak pada sisi dalam dan/atau luar kondom yang terlipat, yang mana di setiap pengikat dan/atau di antara setidaknya sepasang pengikat yang terdiri dari pengikat bagian dalam dan luar terbentuk celah dengan ukuran beragam, yang pada salah satu posisi, memungkinkan kondom yang terlipat untuk diletakkan pada pengikat melaluinya, dan pada posisi lainnya tidak memungkinkan kondom yang terlipat terlepas dari pengikat tersebut.



(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/08523	(13) A
(51)	I.P.C : H 04W 8/14		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202408976	(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 : 11 Februari 2022	(72)	Nama Inventor : LIU, Xiaofei,CN JIANG, Xiaowei,CN
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Nadia Ambadar S.H. Am Badar & Am Badar, Jl. Proklamasi No. 79, Pegangsaan, Menteng, Jakarta Pusat
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 28 November 2024		
(54)	Judul	METODE DAN PERANGKAT INDIKASI HUBUNGAN, METODE DAN PERANGKAT TRANSMISI	
	Invensi :	INFORMASI, PERANGKAT KOMUNIKASI, DAN MEDIA PENYIMPANAN	
(57)	Abstrak :		

Invensi ini berkaitan dengan suatu metode dan perangkat indikasi hubungan, metode dan perangkat transmisi informasi, perangkat komunikasi, dan media penyimpanan. Metode indikasi hubungan meliputi: menerima indikasi stratum non-akses (NAS) melalui stratum akses (AS), sehingga dapat menentukan hubungan pemetaan kelompok slice - slice yang sesuai dengan wilayah di mana terminal berada dan/atau wilayah yang berdekatan dengan wilayah tersebut. Menurut invensi ini, NAS di terminal dapat mengirim hubungan pemetaan kelompok slice - slice yang sesuai dengan daerah di mana terminal berada dan/atau daerah yang berdekatan dari daerah tersebut dengan AS, sehingga AS dapat menentukan secara akurat kelompok slice yang sesuai dengan slice sesuai dengan hubungan pemetaan ketika perlu beroperasi sesuai dengan kelompok slice yang sesuai dengan slice tersebut.



GAMBAR 1

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2024/08399

(13) A

(51) I.P.C : H 04N 19/70,H 04N 19/61,H 04N 19/503,H 04N 19/196,H 04N 19/176,H 04N 19/157,H 04N 19/12

(21) No. Permohonan Paten : P00202408818

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
10 April 2023

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
63/362,863	12 April 2022	US
18/297,463	07 April 2023	US

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
26 November 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

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

(72) Nama Inventor :

Bappaditya RAY,IN
Vadim SEREGIN,US
KARCZEWICZ, Marta,US

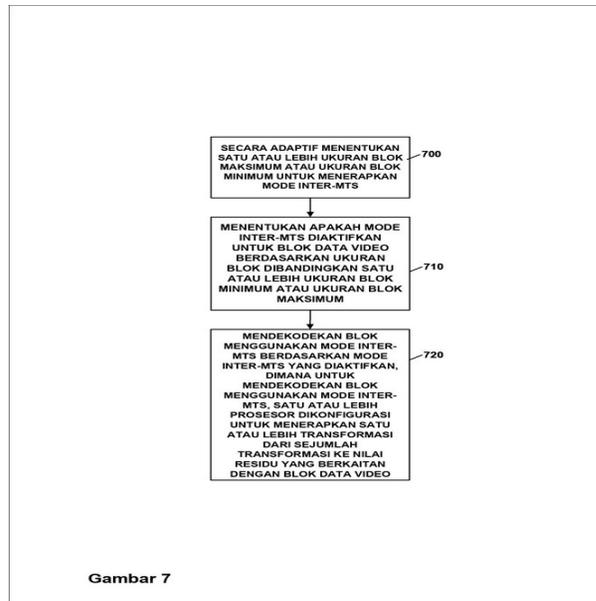
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

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

(54) Judul AKTIVASI FLEKSIBEL UNTUK BEBERAPA PEMILIHAN TRANSFORMASI UNTUK INTER-PENKODEAN
Invensi : DALAM PENKODEAN VIDEO

(57) Abstrak :

Koder video dapat secara adaptif menentukan apakah akan menerapkan mode inter-MTS (beberapa set transformasi) ke data video. Koder video dapat secara adaptif menentukan satu atau lebih ukuran blok maksimum atau ukuran blok minimum untuk menerapkan mode inter-MTS. Dekoder video dapat menentukan apakah mode inter-MTS diaktifkan untuk blok data video berdasarkan ukuran blok dibandingkan satu atau lebih ukuran blok minimum atau ukuran blok maksimum. dan mengodekan blok menggunakan mode inter-MTS berdasarkan mode inter-MTS yang diaktifkan. Mengodekan blok menggunakan mode inter-MTS meliputi menerapkan satu atau lebih transformasi dari sejumlah transformasi untuk mentransformasi koefisien yang berkaitan dengan blok data video.



(20)	RI Permohonan Paten			(11)	No Pengumuman : 2024/08402	(13)	A
(19)	ID						
(51)	I.P.C : C 10G 2/00						
(21)	No. Permohonan Paten : P00202412377			(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 16 Mei 2023				JOHNSON MATTHEY DAVY TECHNOLOGIES LIMITED 5th Floor 25 Farringdon Street London EC4A 4AB United Kingdom		
(30)	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor :		
	(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara		COOK, Amelia Lorna Solveig,GB MARTIN, Christopher Thomas,GB		
	2208492.5	10 Juni 2022	GB				
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 26 November 2024			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :		
					Maulitta Pramulasari S.Pd Mirandah Asia Indonesia Sudirman Plaza, Plaza Marein Lantai 10E Jalan Jenderal Sudirman Kavling 76-78		
(54)	Judul	SISTEM UNTUK MEMPRODUKSI PRODUK HIDROKARBON DARI SYNGAS (GAS SINTETIS)					
	Invensi :						
(57)	Abstrak :						
	Sistem untuk memproduksi produk hidrokarbon dari syngas, sistem tersebut yang terdiri atas: unit pembangkit syngas, unit Fischer-Tropsch, unit pemisahan, lini resirkulasi, reaktor derichment, sumber karbon dioksida, sumber hidrogen, dan sistem katup yang dikonfigurasi untuk membentuk hubungan fluida dalam konfigurasi pertama atau konfigurasi kedua.						

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/08469	(13) A
(51)	I.P.C : C 10L 1/30,C 10L 1/24,C 10L 1/23,C 10L 1/224,C 10L 1/223,C 10L 1/222,C 10L 1/188,C 10L 1/16,C 10L 1/10,C 10L 10/02		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202302318		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : PEDRAZZINI CHIMICA S.R.L. Via Massena, 12/7 20145 Milano Italy
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 23 Agustus 2021		(72) Nama Inventor : PEDRAZZINI, Cesare,IT
(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)	(32) Tanggal	(33) Negara	
	102020000020368 24 Agustus 2020	IT	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 26 November 2024		
(54)	Judul Invensi :	ADITIF UNTUK MEREDUKSI BAHAN PARTIKULAT DALAM EMISI YANG BERASAL DARI PEMBAKARAN BAHAN BAKAR DIESEL DAN BAHAN BAKAR MINYAK SERTA KOMPOSISI BAHAN BAKAR YANG MENGANDUNGNYA	
(57)	Abstrak : Invensi ini berkaitan dengan suatu aditif untuk bahan bakar seperti bahan bakar bahan bakar diesel dan bahan bakar minyak, yang digunakan secara masing-masing untuk mesin diesel dan boiler dari berbagai jenis, yang mengandungkatalis oksidasi logam, nitrat organik dan zat pendispersi dalam perbandingan yang sesuai, yang mampu meningkatkan efisiensi pembakaran sedemikian rupa untuk mengurangi pembentukan partikel dan konsumsi.		

(20)	RI Permohonan Paten			(11)	No Pengumuman : 2024/08300	(13)	A
(19)	ID						
(51)	I.P.C : G 01S 17/89,G 05D 1/02						
(21)	No. Permohonan Paten : P00202410656			(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 14 April 2023				SANDVIK MINING AND CONSTRUCTION OY Pihtisulunkatu 9, 33330 Tampere Finland		
(30)	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor :		
	(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara		LIIKANEN, Henri,FI		
	22168315.4	14 April 2022	EP				
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 25 November 2024			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :		
					Nadia Ambadar S.H. Am Badar & Am Badar, Jl. Proklamasi No. 79, Pegangsaan, Menteng, Jakarta Pusat		
(54)	Judul Invensi :			EMULASI PEMINDAI UNTUK KENDARAAN PERTAMBANGAN			
(57)	Abstrak :						

Menurut contoh aspek dari invensi ini, disediakan suatu metode, yang terdiri dari: menerima data pemindai 3D dan informasi orientasi pemindai dalam kaitannya dengan bidang horizontal kendaraan tambang, menentukan bidang 2D yang sejajar dengan bidang horizontal kendaraan tambang berdasarkan informasi orientasi, menentukan sekumpulan wilayah pengukuran yang memiliki jarak dalam arah vertikal dari bidang 2D, memilih, untuk setiap wilayah pengukuran, pengukuran berdasarkan data pemindai 3D dan dalam wilayah pengukuran sekumpulan tersebut, dan menyediakan data pemindai 2D yang terdiri dari pengukuran yang dipilih untuk memosisikan kendaraan tambang atau kendaraan tambang lain berdasarkan data referensi 2D.

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2024/08226

(13) A

(51) I.P.C : A 01B 69/00,A 01D 41/12,G 05D 1/02

(21) No. Permohonan Paten : P00202405221

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
21 Desember 2022

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
2021-214525	28 Desember 2021	JP

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
25 November 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

KUBOTA CORPORATION
2-47, Shikitsuhigashi 1-chome, Naniwa-ku, Osaka-shi,
Osaka, 5568601 Japan

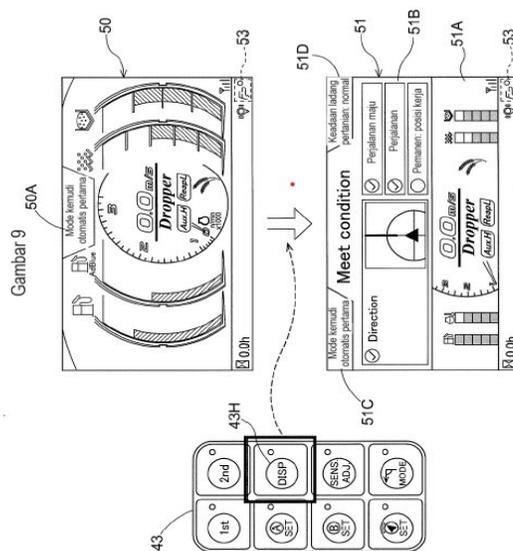
(72) Nama Inventor :
KUBOTA Yuki,JP
OTA Kazuki,JP

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

(54) Judul Invensi : KENDARAAN KERJA DAN SISTEM KONTROL UNTUK KENDARAAN KERJA

(57) Abstrak :

Tercakup di dalamnya: peranti perjalanan yang memiliki arah yang dapat diubah; peranti tampilan; kontroler kemudi yang dikonfigurasi untuk melakukan kemudi otomatis untuk mengontrol peranti perjalanan agar kendaraan kerja melakukan perjalanan secara mandiri sepanjang referensi perjalanan; dan kontroler tampilan yang dikonfigurasi untuk mengontrol peranti tampilan agar peranti tampilan memperlihatkan secara selektif layar pertama (50) yang memperlihatkan informasinya setidaknya tentang perjalanan atau pekerjaan atau layar kedua (51) yang membagi keseluruhannya ke dalam sejumlah layar pembagian dan yang memperlihatkan (i) informasi tentang setidaknya perjalanan atau pekerjaan pada layar pembagian pertama (51A) sebagai salah satu dari sejumlah layar pembagian dan (ii) informasi tentang kemudi otomatis pada layar pembagian kedua (51B) sebagai salah satu dari sejumlah layar pembagian yang layar pembagian keduanya (51B) berbeda dengan layar pembagian pertama (51A).



(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/08327	(13) A
(51)	I.P.C : A 23L 7/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202210724	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : RSUP Fatmawati Jl. RS. Fatmawati Raya No.4, RT.4/RW.9, Cilandak Barart, Kec. Cilandak, Kota Jakarta Selatan, Daerah Khusus Ibukota Jakarta Indonesia
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 30 September 2022	(72)	Nama Inventor : Fredy Estofany, A.Md.G,ID
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 25 November 2024		
(54)	Judul	Formula Tepung Daun Kelor (Moringa Oleifera) dan Tepung Kecambah Kedelai (Glycine Max Merr) untuk sereal Rendah Kalori Penderita Diabetes Mellitus	
(57)	Abstrak :	Telah dihasilkan invensi berupa sereal yang terdiri dari 12% tepung daun kelor, dan 2% tepung kecambah kedelai. Formula tersebut diaplikasikan sebagai makanan pilihan alternatif yang mengandung rendah kalori dengan adanya invensi ini diharapkan dapat mengatasi kebutuhan gizi	

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/08501	(13) A
(51)	I.P.C : A 23K 50/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202213458	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : UNIVERSITAS AIRLANGGA Gedung AUP Lt. 2, Kampus C Universitas Airlangga, Mulyorejo Indonesia
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 24 November 2022	(72)	Nama Inventor : Dr. Iwan Sahrial Hamid, M.Si., drh,ID Dr. Moh. Sukmanadi, M.Kes, drh,ID Prof. Dr. Mirni Lamid, MP., drh,ID Dr. Rondius Solfaine, MP., drh,ID drh. Luhur Sedyoadi,ID
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 26 November 2024		

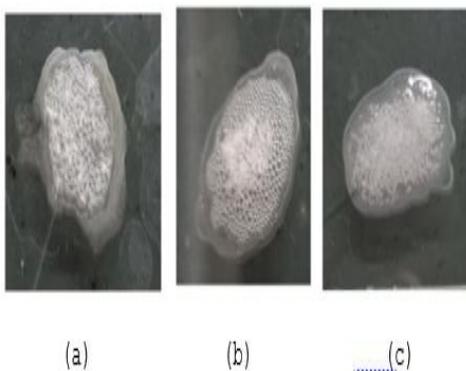
(54) **Judul** **SEDIAAN BIOPROTEKTAN YANG MENGANDUNG ISOLAT Bacillus subtilis DAN Bacillus coagulans dan**
Invensi : **PENGGUNAANNYA PADA AYAM KOMERSIAL**

(57) **Abstrak :**
 Temuan ini berhubungan dengan kombinasi isolat Bacillus subtilis dan Bacillus coagulans dan penggunaannya, dengan masing-masing konsentration 10⁷ CFU/ml tiap isolat. Uji toksisitas dilakukan dengan ayam umur sehari (DOC) dan uji aktivitas dengan menggunakan dua puluh empat ekor ayam pedaging (broiler) dan dua puluh empat ekor ayam petelur (layer) yang dibagi menjadi 4 kelompok yaitu (1) Kelompok kontrol (P0) diberi akuades; (2) Kelompok perlakuan 1 diberi isolat 1x10⁷ CFU/ml (P1); (3) Kelompok perlakuan 2 diberi isolat 2x10⁷ CFU/ml (P2); dan (4)) Kelompok perlakuan 3 diberi isolat 1x10⁷ CFU/ml (P3). Perlakuan diberikan secara per oral selama 14 hari. Hasil penelitian menunjukkan perlakuan yang diberi kombinasi isolat 1x10⁷ CFU/ml (P2) mampu meningkatkan PCV dan TPP serta mampu menurunkan sel leukosit dan heterofil secara nyata dibanding kelompok kontrol pada ayam petelur (layer). Sementara pemberian isolat 2x10⁷ CFU/ml dapat meingkatkan PCV dan menurunkan sel leukosit dan heterofil secara nyata dibanding kelompok kontrol pada ayam pedaging (broiler).

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/08503	(13) A
(51)	I.P.C : A 01H 5/00,A 01N 63/22,C 12N 1/20		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202213714		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 29 November 2022		Institut Teknologi Bandung Divisi Transfer Teknologi LPIK, Gedung CRCS ITB Lantai 7, Jalan Ganesha No. 10 Bandung Indonesia
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	Rahayu Fitriani Wangsa Putrie,ID I Nyoman Pugeg Aryantha,ID Iriawati,ID Sarjiya Antonius,ID
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 26 November 2024		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
(54)	Judul Invensi :	FORMULA INOKULAN BERBASIS KONSORSIUM BAKTERI ENDOFIT TOLERAN KEKERINGAN ASAL LAHAN KERING IKLIM ARID SEBAGAI AGEN BIOSTIMULAN PENINGKAT KESINTASAN TANAMAN PADA LAHAN KERING	

(57) **Abstrak :**

Invensi ini berkaitan dengan formula inokulan berbasis konsorsium bakteri endofit toleran kekeringan asal lahan kering, khususnya lahan kering iklim arid sebagai agen biostimulan peningkat kesintasan tanaman yang berasal dari bagian tanaman Ananas comosus L. Merr. Formula inokulan sesuai invensi ini berbasis konsorsium bakteri endofit yang terdiri dari Bacillus cereus strain ATCC 14579T.112, Bacillus cereus strain WHX 1 dan Bacillus cereus strain ATCC 14579. Konsorsium bakteri endofit toleran kekeringan diperoleh dari bagian daun, akar dan tangkai buah tanaman Ananas comosus L. Merr. Konsorsium bakteri endofit ini memiliki kemampuan fisiologis untuk membantu beradaptasi, yaitu toleran terhadap tekanan osmotik rendah, salinitas tinggi, suhu tinggi, pH rendah, serta dapat menghasilkan hormon IAA dan EPS. Selain itu, konsorsium tersebut juga dapat memacu pertumbuhan tanaman, serta menghasilkan enzim 1-aminocyclopropane-1-carboxylat e(ACC) deaminase dan katalase.



Gambar 1

(20) RI Permohonan Paten
 (19) ID (11) No Pengumuman : 2024/08581 (13) A
 (51) I.P.C : C 02F 1/72,H 01M 4/58,H 01M 10/0525

(21) No. Permohonan Paten : P00202215461
 (22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 07 September 2022
 (30) Data Prioritas :
 (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara
 202210897000.0 28 Juli 2022 CN
 (43) Tanggal Pengumuman Paten : 28 November 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
 Guangdong Brunp Recycling Technology Co., Ltd.
 No. 6 Zhixin Avenue, Leping Town, Sanshui District,
 Foshan City, Guangdong Province 528137 China

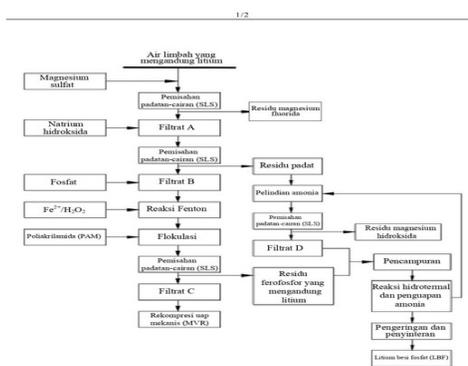
(72) Nama Inventor :
 YU, Haijun,CN WANG, Tao,CN
 XIE, Yinghao,CN LI, Aixia,CN
 ZHANG, Xuemei,CN LI, Changdong,CN

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
 Rizky Dwi Amalia Pulungan S.H.
 PULUNGAN, WISTON & PARTNERS Graha Intermasa
 3rd Floor Jl. Cempaka Putih Raya No.102 Jakarta 10510
 INDONESIA

(54) Judul METODE UNTUK MENDAUR ULANG SECARA KOMPREHENSIF AIR LIMBAH YANG MENGANDUNG LITIUUM UNTUK MEMBUAT LITIUUM BESI FOSFAT (LBF), DAN PENGGUNAANNYA

(57) Abstrak :

Pengungkapan ini mengungkapkan suatu metode untuk mendaur ulang secara komprehensif air limbah yang mengandung litium untuk membuat litium besi fosfat (LBF), mencakup langkah-langkah berikut: (1) menambahkan garam magnesium yang dapat larut ke dalam air limbah yang mengandung litium, melakukan pemisahan padatan-cairan (SLS) untuk memperoleh filtrat A, menambahkan alkali, dan melakukan pemisahan padatan-cairan (SLS) untuk memperoleh residu padat dan filtrat B; (2) menambahkan fosfat yang dapat larut ke dalam filtrat B, menambahkan asam, dan melakukan reaksi Fenton; dan memungkinkan flokulasi, dan melakukan pemisahan padatan-cairan (SLS) untuk memperoleh residu ferofosfor yang mengandung litium dan filtrat C; dan (3) mengenakan residu padat dengan pelindian amonia, dan melakukan pemisahan padatan-cairan (SLS) untuk memperoleh filtrat D; mencampur filtrat D dengan residu ferofosfor yang mengandung litium, dan menambahkan sumber litium dan sumber fosfor untuk memperoleh campuran; dan mengenakan campuran dengan reaksi hidrotermal, pengeringan, dan penyinteran untuk memperoleh produk akhir litium besi fosfat (LBF). Metode tersebut memaksimalkan daur ulang litium dalam air limbah yang mengandung litium dan membuat produk bernilai tambah tinggi.

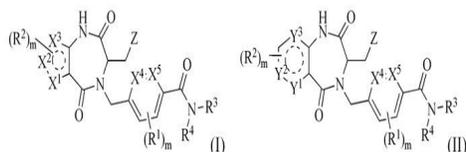


Gambar 1

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/08470	(13) A
(51)	I.P.C : A 61K 31/5513,A 61P 31/04,C 07D 401/14		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202309705		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 01 Maret 2022		RECURSION PHARMACEUTICALS, INC. 41 S. Rio Grande, Salt Lake City, Utah 84101 United States of America
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	GENIN, Michael James,US CARPENTER, Joseph,US BROOKS, Carl,GB
63/155,651	02 Maret 2021	US	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 26 November 2024			Marolita Setiati PT SPRUSON FERGUSON INDONESIA, Graha Paramita 3B Floor Zona D Jl. Denpasar Raya Blok D2 Kav.8 Kuningan
(54)	Judul Invensi : SENYAWA HETEROSIKLIK DAN METODE TERKAIT		

(57) Abstrak :

Pengungkapan ini menjelaskan senyawa Formula (I) dan Formula (II) dan stereoisomer, tautomer, dan garam yang dapat diterima secara farmasi atau solvatnya, di mana semua variabel adalah seperti yang didefinisikan di sini. Pengungkapan ini juga berkaitan dengan komposisi farmasi yang mengandung senyawa ini dan metode pengobatan penyakit, gangguan, atau kondisi dengan menggunakan senyawa dan komposisi farmasi.

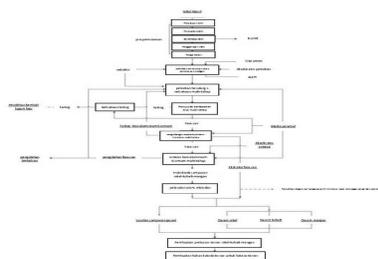


(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/08325	(13) A
(51)	I.P.C : A 23L 33/21,A 23L 33/20,A 23L 19/10		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202210714	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : RSUP Fatmawati Jl. RS. Fatmawati Raya No.4, RT.4/RW.9, Cilandak Barart, Kec. Cilandak, Kota Jakarta Selatan, Daerah Khusus Ibukota Jakarta 12430 Indonesia
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 30 September 2022	(72)	Nama Inventor : Wilis Laksari Putri Adjie, A.Md.Gz,ID
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 25 November 2024		
(54)	Judul	Formulasi Tepung Ikan Gabus (Channa Striata) dan Tepung Mocaf (Modified Cassava Flour) Sebagai	
	Invensi :	Makanan Cair Rendah Protein untuk Pasien dengan Gagal Ginjal Kronik (GGK)	
(57)	Abstrak :	Telah dihasilkan invensi berupa makanan cair yang terdiri dari 10% tepung ikan gabus, dan 10% tepung mocaf. Formula tersebut diaplikasikan sebagai makanan pilihan alternatif yang mengandung rendah protein dengan adanya invensi ini diharapkan dapat mengatasi kebutuhan gizi penderita gagal ginjal kronik(GGK).	

(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2024/08520	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : C 01G 53/04,C 22B 23/00				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202308369	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : PT ESG NEW ENERGY MATERIAL Sopo Del Office Tower Lt. 22 Unit A, JL. Mega Kuningan Barat 3 Kuningan Timur, Setiabudi Kota Adm. Jakarta Selatan, DKI Jakarta Indonesia		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 03 Juli 2023				
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara	(72)	Nama Inventor : Satryo Soemantri Brodjonegoro, ID XU Kaihua, CN PENG, Yaguang, CN Rizky Wanaldi, ID Tegar Mukti Aji , ID Andi Syaputra Hasibuan , ID Evan Wahyu Kristiyanto , ID Piyan Rahmadi , ID		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 28 November 2024	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Andromeda S.H. B.A. Gandaria 8, Lt. 3 Unit C Jalan Sultan Iskandar Muda (Arteri Pondok Indah) Jakarta		

(54) **Judul** METODE RAMAH LINGKUNGAN UNTUK PRODUKSI BAHAN ENERGI BARU NIKEL-KOBALT-MANGAN
Invensi : DARI BIJIH NIKEL LATERIT MELALUI HIDROMETALURGI

(57) **Abstrak :**
 METODE RAMAH LINGKUNGAN UNTUK PRODUKSI BAHAN ENERGI BARU NIKEL-KOBALT-MANGAN DARI BIJIH NIKEL LATERIT MELALUI HIDROMETALURGI Invensi ini mengungkapkan metode ramah lingkungan untuk produksi bahan energi baru nikel-kobalt-mangan dari bijih nikel laterit melalui hidrometalurgi. Metode ini termasuk dalam teknologi ramah lingkungan dan Metode ramah lingkungan, yang terutama meliputi penyiapan bijih, pencucian bijih, benefisiasi bijih, pelindian bertekanan atau bertekanan oksigen, penetralan pulp pelindian, pencucian berlawanan arus, penghilangan besi-aluminium-kromium multi-tahap, sintesis hidroksida campuran nikel-kobalt-mangan multi-tahap, ekstraksi ion, larutan campuran garam nikel-kobalt-mangan atau larutan campuran garam nikel-kobalt-mangan independen, pembuatan kristal garam campuran nikel-kobalt-mangan atau pembuatan kristal garam nikel-kobalt-mangan independen, pembuatan prekursor terner, dan pengelolaan limbah air, gas, dan tailing. Metode ini memungkinkan ekstraksi nikel, kobalt, dan mangan secara bersamaan, dan mendaur ulang unsur-unsur logam berharga seperti kromium, besi, tembaga, seng, dan skandium. Metode ini menghasilkan bahan nikel-kobalt-mangan yang sesuai dengan kebutuhan baterai terner berbasis nikel tinggi dan memproduksi bahan prekursor terner yang langsung digunakan untuk pembuatan baterai terner (juga dikenal sebagai inti tiga unsur), sehingga mencapai efisiensi energi, mengurangi polusi, mengurangi emisi karbon, dan mendorong transisi bijih nikel laterit dari metalurgi tradisional ke transformasi hijau menjadi bahan energi baru.



Gambar 1

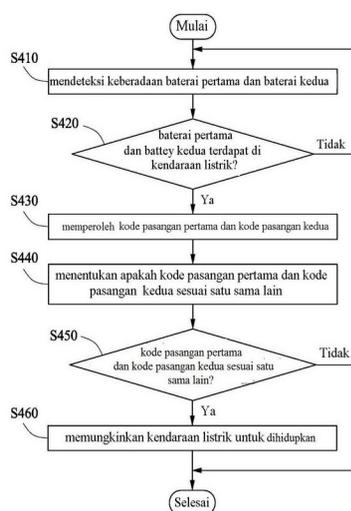
(20)	RI Permohonan Paten			(11)	No Pengumuman : 2024/08336	(13)	A
(19)	ID						
(51)	I.P.C : C 12N 15/00,C 12P 13/00						
(21)	No. Permohonan Paten : P00202309731			(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 29 September 2023				AJINOMOTO CO., INC. 15-1, Kyobashi 1-chome, Chuo-ku, Tokyo 104-8315 Japan		
(30)	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor :		
	(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara				
	2022-157223	30 September 2022	JP		HAMANO, Chie,JP	ITO, Yoshihiro,JP	
	2023-114218	12 Juli 2023	JP		EBARA, Naoki,JP	INOUE, Kota,JP	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 25 November 2024				ONO, Yukiko,JP	ISHIDA, Rihito,JP	
					ONISHI, Fumito,JP	HARA, Yoshihiko,JP	
				(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :		
					IR. Y.T. Widjojo Wisma Kemang 5th Floor, Jalan Kemang Selatan No. 1		

(54) **Judul**
Invensi : METODE PEMRODUKSAN ASAM L-AMINO

(57) **Abstrak :**
Suatu metode untuk menghasilkan suatu asam L-amino seperti asam L-glutamat disediakan. Suatu asam L-amino dihasilkan dengan pengkulturan dalam suatu media kultur suatu bakteri yang termasuk dalam famili Enterobacteriaceae dan yang memiliki suatu kemampuan untuk menghasilkan asam L-amino, dan mengumpulkan asam L-amino dari media kultur dan/atau sel bakteri, dimana bakteri telah dimodifikasi untuk memiliki satu atau lebih modifikasi yang dipilih dari modifikasi (A) hingga (F) yang ditunjukkan di bawah ini: (A) modifikasi pengurangan aktivitas suatu protein BudA; (B) modifikasi pengurangan aktivitas suatu protein BudB; (C) modifikasi pengurangan aktivitas suatu protein BudC; (D) modifikasi pengurangan aktivitas suatu protein PAJ_3461; (E) modifikasi pengurangan aktivitas suatu protein PAJ_3462; dan (F) modifikasi pengurangan aktivitas suatu protein PAJ_3463.

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/08301	(13) A
(51)	I.P.C : B 60L 3/00,F 02N 11/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202313456		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 04 Desember 2023		KWANG YANG MOTOR CO., LTD. No. 35, Wan Hsing Street, Sanmin District, Kaohsiung 80794 Taiwan, Republic of China
(30)	Data Prioritas :		
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	
111146595	05 Desember 2022	TW	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 25 November 2024		(72) Nama Inventor :
			Ying-Wun HUANG,TW Chi-Hui HSU,TW Yu-Rui LIU,TW
			(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
			Annisa Am Badar S.H., LL.M. Jl. Proklamasi No. 79, Pegangsaan, Menteng, Jakarta
(54)	Judul	METODE PENYALAN KENDARAAN BERDASARKAN STATUS BATERAI, KENDARAAN LISTRIK YANG	
	Invensi :	MENERAPKAN METODE TERSEBUT, DAN PRODUK PROGRAM KOMPUTER	
(57)	Abstrak :		

Suatu metode penyalaan kendaraan berdasarkan pada status baterai yang disesuaikan dengan kendaraan listrik (100) disediakan. Metode tersebut meliputi langkah-langkah: mendeteksi keberadaan baterai pertama (112) dan baterai kedua (114) dalam kendaraan listrik (100); ketika baterai pertama (112) dan baterai kedua (114) ada dalam kendaraan listrik (100), memperoleh kode pasangan pertama dari baterai pertama (112) dan memperoleh kode pasangan kedua dari baterai kedua (114); menentukan apakah kode pasangan pertama dan kode pasangan kedua sesuai satu sama lain; dan ketika kode pasangan pertama dan kode pasangan kedua sesuai satu sama lain, memungkinkan kendaraan listrik (100) untuk dihidupkan.



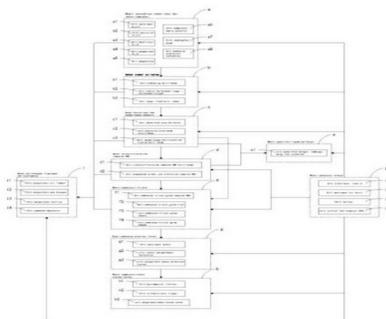
GAMBAR.4

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/08312	(13) A
(51)	I.P.C : B 60L 50/64,H 01M 10/00,H 01M 50/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202314339		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 20 Desember 2023		HYUNDAI MOBIS CO., LTD. 203, Teheran-ro, Gangnam-gu, Seoul 06141 Republic of Korea
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
	(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
	10-2023-0042696	31 Maret 2023	KR
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 25 November 2024		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Nadia Am Badar S.H. Jl. Proklamasi No. 79, Pegangsaan, Menteng, Jakarta
(54)	Judul	MODUL BATERAI YANG MENCAKUP BANTALAN INSULASI MIKA KOMPOSIT DENGAN PENINGKATAN KETAHANAN API DAN DIFUSIVITAS TERMAL	
(57)	Abstrak :	Perwujudan dari invensi sekarang ini berhubungan dengan suatu modul baterai, yang mencakup suatu bantalan insulasi mika komposit yang mempunyai suatu struktur multi-lapisan dengan peningkatan ketahanan api dan difusivitas termal yang ditempatkan di antara sel-sel baterai, dimana bantalan insulasi tersebut mencakup suatu lapisan absorpsi tekanan pengembangan, lapisan insulasi panas tahan api, dan lapisan difusi termal, lapisan absorpsi tekanan pembengkakan tersebut mencakup serat tahan panas dan mika, lapisan insulasi tahan api tersebut mencakup mika, dan lapisan difusi termal tersebut mencakup bahan berdasarkan karbon.	

(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2024/08521	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : C 22B 3/44,C 22B 19/20,C 22B 3/06,C 22B 15/00,C 22B 47/00,C 22B 59/00				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202308127	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : PT QMB NEW ENERGY MATERIALS Sopo Del Office Tower Lantai 22, Unit A, Jalan Mega Kuningan Barat III Lot 10.1-6 Kawasan Mega Kuningan,Kota Adm. Jakarta Selatan, Provinsi DKI Jakarta 12950 Indonesia		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 03 Juli 2023				
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara	(72)	Nama Inventor : XU, Kaihua,CN Satryo Soemantri Brodjonegoro,ID PENG Yaguang ,CN Tegar Mukti Aji ,ID Rizky Wanaldi ,ID Andi Syaputra Hasibuan ,ID Evan Wahyu Kristiyanto,ID Baking Aad Alief Rasyidi,ID Arnaldo Marulitua Sinaga,ID		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 28 November 2024	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Andromeda S.H. B.A. Gandaria 8, Lt. 3 Unit C Jalan Sultan Iskandar Muda (Arteri Pondok Indah) Jakarta		

(54) **Judul Invensi :** SISTEM PERALATAN UNTUK MEMPEROLEH BAHAN ENERGI BARU NMC DARI BIJIH NIKEL LATERIT

(57) **Abstrak :** SISTEM PERALATAN UNTUK MEMPEROLEH BAHAN ENERGI BARU NMC DARI BIJIH NIKEL LATERIT Invensi ini mengungkapkan sistem peralatan untuk memperoleh Bahan Energi Baru NMC (nikel-kobalt-mangan) dari bijih nikel laterit. Sistem ini meliputi pasokan bahan baku dan bahan tambahan, reaksi pelindian, netralisasi dan penghilangan pengotor, sintesis hidroksida campuran NMC, pembuatan kristal, pembuatan prekursor terner, dan pembuatan bahan katoda terner. Invensi ini mengatasi kekurangan teknologi dan proses yang ada dengan teknologi dan proses ramah lingkungan untuk mengekstrak NMC secara bersamaan dari bijih nikel laterit low-grade. Hal ini tidak hanya membuat ekstraksi NMC secara bersamaan menjadi efisien, tetapi juga menggunakan teknologi ramah lingkungan dan proses produksi yang bersih untuk mendaur ulang air limbah, terak limbah, dan gas buangan dengan aman, sehingga menghemat energi, mengurangi emisi karbon dan polusi, dan secara maksimal memulihkan NMC. Hal ini secara efektif mengatasi masalah permintaan sumber daya NMC yang langka, sepenuhnya sesuai dengan tren pembangunan hijau global dan ekonomi berbasis rendah karbon.



Gambar 1

(20)	RI Permohonan Paten			
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2024/08579	
			(13) A	
(51)	I.P.C : B 01J 19/000,H 01M 4/62,H 01M 10/058,H 01M 10/054			
(21)	No. Permohonan Paten : P00202313591		(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, P.R. China China
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 27 Februari 2023			
(30)	Data Prioritas :			
	(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	
	202211200177.7	29 September 2022	CN	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 28 November 2024		(72)	Nama Inventor : YU, Haijun,CN LI, Aixia,CN XIE, Yinghao,CN LI, Changdong,CN
			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Prudence Jahja S.H.,LL.M Januar Jahja and Partners, Menara Batavia lantai 19, Jalan K.H. Mas Mansyur Kavling 126, Jakarta Pusat
(54)	Judul	METODE PEMBUATAN BAHAN KATODE BIRU PRUSIA DENGAN KONDUKTIVITAS TINGGI DAN		
	Invensi :	PENGGUNAANNYA		
(57)	Abstrak :			

Invensi ini mengungkapkan suatu metode pembuatan bahan katode biru Prusia dengan konduktivitas tinggi dan penggunaannya. Metode ini mencakup langkah-langkah berupa menyintesis bahan katode biru Prusia terlebih dahulu, kemudian mendehidrasinya, memasukkan bahan katode biru Prusia yang telah didehidrasi ke dalam larutan modifikasi konduktif untuk reaksi sambil diaduk, dan mengeringkan padatan yang dihasilkan untuk memperoleh bahan katode biru Prusia dengan konduktivitas tinggi. Dalam invensi ini, bahan katode biru Prusia didehidrasi untuk menghilangkan sebagian besar air kristalisasi, dan kemudian bahan katode biru Prusia diolah dengan larutan modifikasi konduktif. Larutan modifikasi konduktif tersebut mengandung ion atau molekul yang mengandung boron (seperti BO3³⁻ dan BF₃), yang dapat membentuk koordinasi dengan logam transisi atau menggantikan air terkoordinasi yang berikatan dengan logam transisi, dan dapat mencegah bahan katode biru Prusia agar tidak menyerap air dari lingkungan untuk menghasilkan air terkoordinasi dan air kristalisasi baru. Sementara itu, pengurangan air terkoordinasi dapat semakin mengurangi air kristalisasi. Lebih lanjut lagi, menurut metode ini, bahan katode biru Prusia dapat didadah secara seragam dengan unsur boron, sehingga meningkatkan kinerja konduktif bahan katode biru Prusia.

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2024/08574

(13) A

(51) I.P.C : E 04B 1/58,E 04H 9/02

(21) No. Permohonan Paten : P00202310727

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
25 April 2023

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara
2022-089013 31 Mei 2022 JP

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
28 November 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

NIPPON STEEL ENGINEERING CO., LTD.
5-1, Osaki 1-chome, Shinagawa-ku, Tokyo 141-8604
Japan

(72) Nama Inventor :

KUROIWA Toyoki,JP
SITLER Benjamin Jacob,US
TERASHIMA Masao,JP

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

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

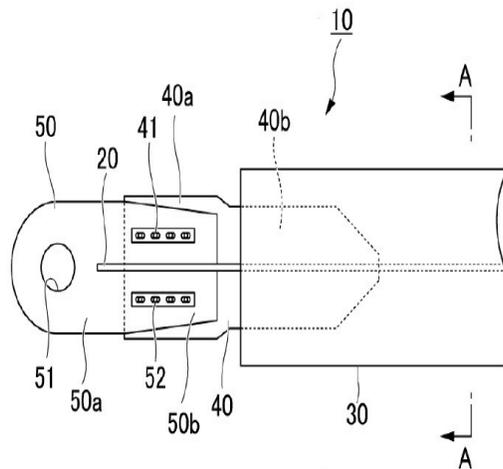
(54) Judul

Invensi :

PENGUAT PENAHAN TEKUK DAN METODE UNTUK MEMASANG PENGUAT PENAHAN TEKUK

(57) Abstrak :

Suatu penguat tahan tekuk (10) meliputi inti (20), penahan (30) yang melingkupi inti dari sisi luarnya, komponen pengkaku (40, 90) yang disambungkan ke inti dalam keadaan dimana sebagian komponen pengkaku ditempatkan di dalam penahan, dan konektor (50) yang memiliki bagian ujung pertama (50a) yang disambungkan dengan pin ke struktur dan bagian ujung kedua (50b) yang disambungkan ke sedikitnya salah satu dari inti dan komponen pengkaku, dimana lubang memanjang disediakan pada sedikitnya salah satu inti, komponen pengkaku, dan konektor sebagai mekanisme penyesuaian posisi yang dikonfigurasi untuk menyesuaikan posisi relatif antara konektor dan sedikitnya salah satu dari inti dan komponen pengkaku.



GAMBAR 2A

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2024/08220
			(13) A
(51)	I.P.C : A 24B 15/167,A 24F 40/10,A 24F 40/05,A 61M 11/00,A 61M 15/00,B 05B 17/06		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202212403		(71)
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 01 April 2021		Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : SHAHEEN INNOVATIONS HOLDING LIMITED Unit 2, Level 7, Al Sila Tower, Abu Dhabi Global Market Square, Al Maryah Island, Abu Dhabi United Arab Emirates
(30)	Data Prioritas :		(72)
	(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
	20168231.7	06 April 2020	EP
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 25 November 2024		Nama Inventor : LAHOUD, Imad,FR ALSHAIBA SALEH GHANNAM ALMAZROUEI, Mohammed,AE MACHOVEC, Jeffrey,US
			(74)
			Nama dan Alamat Konsultan Paten : Dini Carolina Tobing S.H. Equity Tower 12th Floor Sudirman Central Business District (SCBD) Jalan Jenderal Sudirman Kavling 52-53 Jakarta
(54)	Judul	KOMPOSISI YANG MENCAKUP GARAM NIKOTIN DAN/ATAU NIKOTIN DAN AEROSOLISASI	
	Invensi :	ULTRASONIK KOMPOSISI YANG MENCAKUP GARAM NIKOTIN DAN/ATAU NIKOTIN	
(57)	Abstrak :		
	Invensi ini berkaitan dengan komposisi yang mencakup garam nikotin dan/atau nikotin, khususnya komposisi yang mencakup garam nikotin dan/atau nikotin untuk aerosolisasi ultrasonik.		

(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2024/08326	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : G 09B 7/00				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202210715	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 30 September 2022		RSUP Fatmawati Jl. RS. Fatmawati Raya No.4, RT.4/RW.9, Cilandak Barart, Kec. Cilandak, Kota Jakarta Selatan, Daerah Khusus Ibukota Jakarta Indonesia		
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara	(72)	Nama Inventor : Dr.dr. Dewi Lestari, Sp.KK, MARS,ID		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 25 November 2024	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :		

(54) **Judul Invensi :** SISTEM SUPERVISI RESIDEN TERINTEGRASI BERBASIS KOMPETENSI

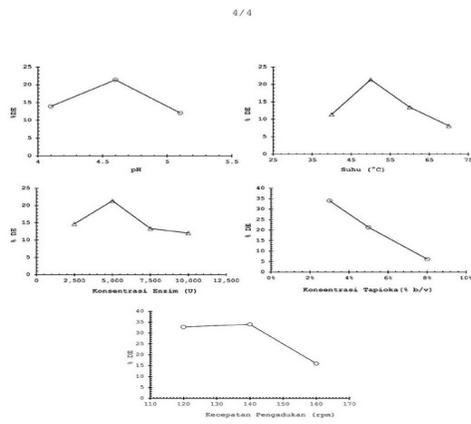
(57) **Abstrak :**
Sistem Supervisi Residen Terintegrasi Berbasis Kompetensi, merupakan sistem yang dikembangkan untuk meningkatkan mutu pendidikan melalui capaian kompetensi, serta mempertahankan mutu pada pelayanan yang dilakukan oleh residen melalui supervisi secara komprehensif. Sistem ini merupakan bagian yang tidak terpisahkan dari seluruh proses pendidikan dokter spesialis di rumah sakit jejaring, yaitu 1) proses administrasi registrasi dan persyaratan 2) aspek legal residen, 3) logbook sesuai penugasan dan kompetensi yang akan dicapai , 4) supervisi klinis, serta 5) keluaran berupa data dash board sebagai evaluasi integrasi pendidikan dan pelayanan. Keunikan dari sistem ini adalah 1) supervisi residen memperhitungkan kompetensi residen secara spesifik pada setiap tindakan, 2) supervisi yang menggunakan konsep 3600 dengan melibatkan pemberi layanan lain yang berinteraksi dengan residen, serta 3) keluaran berupa data capaian kompetensi secara komprehensif meliputi pengetahuan, keterampilan dan perilaku. Pengujian terhadap sistem dan aplikasi sistem informasi sebagai pendukung, menunjukkan hal yang positif, dapat diterima namun masih perlu dilakukan pembenahan.

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/08525	(13) A
(51)	I.P.C : B 41M 1/10,D 06M 11/79,D 06M 11/46		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202306880		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 22 Desember 2022		MACSUMSUK GM CO., LTD. 44 Hanje-gil, Daechang-myeon Yeongcheon-si Gyeongsangbuk-do 38911 Republic of Korea
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	KWAK, Sung Gun,KR KWAC, Da-Eun,KR
10-2022-0092861	27 Juli 2022	KR	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 28 November 2024			Kusno Hadi Kuncoro S.Si BATAVIA PATENTSERVIS ASIA, Kartika Chandra Office Tower, 4th Floor, Suite 409, Jl. Gatot Subroto Kav. 18-20, Setiabudi, Jakarta Selatan
(54) Judul Invensi :	METODE PELAPISAN SERAT		
(57) Abstrak :	<p>Invensi ini berkaitan dengan suatu metode untuk melapisi 5 serat dengan macsumsuk atau mineral lempung, di mana pelumatan campuran basah dilakukan dengan menggunakan macsumsuk atau mineral lempung, zirkonia silikat, nano perak, ekstrak yucca, dan sejenisnya sebagai bahan baku, butiran yang diproduksi dengan metode kering, dilakukan pelumatan kering, dan hasilnya 10 dicampur dengan pelarut untuk melapisi kain. Oleh karena itu, lapisan pelapisan sulit dipisahkan meskipun jika jumlah penggunaan meningkat, dan kinerja deodorisasi dapat dipertahankan.</p>		

(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2024/08499	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : C 01B 33/12,C 01B 37/00,C 08J 7/12				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202212663	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 10 November 2022		Lembaga Penelitian dan Pengabdian kepada Masyarakat Universitas Lampung (Sentra HaKI) LPPM Universitas Lampung Jl. Soemantri Brojonegoro No. 1 Gedung Meneng Rajabasa Bandar Lampung, Lampung 35145 Indonesia		
(30)	Data Prioritas :				
	(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara				
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 26 November 2024	(72)	Nama Inventor :		
			Prof. Dr. Joni Agustian, S.T., M.Sc. ,ID Dr. Lilis Hermida, S.T., M.Sc,ID		
		(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :		

(54) **Judul Invensi :** PEMBUATAN ENZIM GLUKOAMILASE AMOBIL PADA SILIKA BUSA SELULER MESOSTRUKTUR (MESOSTRUCTURE CELLULAR FOAM (MCF) SILICA) ASAL ABU AMPAS TEBU (BAGASSE BOTTOM ASH (BBA)) UNTUK HIDROLISIS PATI

(57) **Abstrak :**
 Invensi ini berhubungan dengan pembuatan enzim glukoamilase amobil pada penyangga silika MCF asal BBA pabrik gula dan penggunaan produk glukoamilase amobil untuk proses hidrolisis zat pati. Proses diawali dengan pembuatan bahan penyangga silika MCF asal BBA dengan metode yang ada. Kemudian, enzim glukoamilase bebas dicampur dengan bahan penyangga dalam media larutan buffer fosfat Sorensen untuk proses imobilisasi enzim secara adsorpsi. Selanjutnya, campuran disaring. Residu padat yang diperoleh dibilas dengan larutan enzim buffer fosfat Sorensen. Setelah itu, residu dikeringkan dan disimpan dalam desikator sebelum digunakan. Efisiensi imobilisasi enzim optimum yang diperoleh adalah sebesar 88%. Setelah dilakukan uji unit aktivitas spesifik enzim amobil, enzim tersebut digunakan dalam proses hidrolisis pati gandum dan tepung tapioka. Faktor-faktor proses hidrolisis divariasikan selama pengamatan untuk diketahui pengaruh mereka dalam proses tersebut. Aktivitas enzim glukoamilase amobil diketahui dari nilai ekivalen dekstrosa (DE) yang diperoleh. Nilai DE optimal yang diperoleh adalah 17,3-29,6% (pati gandum) dan 21,4-34% (tepung tapioka)



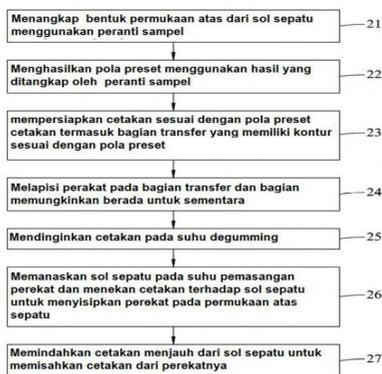
Gambar 4

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/08318	(13) A
(51)	I.P.C : A 43B 13/00,B 29D 35/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202312579	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : Chi-Chien LAI 13F., No. 67, Minde Rd., Zhonghe Dist., New Taipei City, 235 Taiwan, Republic of China
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 21 November 2023	(72)	Nama Inventor : Hsin-Ming TSENG,TW
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Nadia Am Badar S.H. Jl. Proklamasi No. 79, Pegangsaan, Menteng, Jakarta
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 25 November 2024		

(54) **Judul** METODE PEMASANGAN PEREKAT PADA SOL SEPATU
Invensi :

(57) **Abstrak :**
Metode pemasangan perekat (5) pada sol sepatu (6) yang mempunyai permukaan atas (61) meliputi langkah-langkah: (A) menangkap bentuk permukaan atas (61) sol sepatu (6) dan menghasilkan pola preset (33) dengan menggunakan alat pengambilan sampel (3), pola preset (33) mempunyai kontur yang sesuai dengan bentuk permukaan atas (61) dan luas yang serupa dengan permukaan atas (61); (B) menyiapkan cetakan (4) menurut pola yang telah ditentukan (33); (C) melapisi perekat (5) pada cetakan (4) dan mendinginkan perekat (5) beberapa saat; (D) mendinginkan cetakan (4) hingga suhu degumming; (E) menekan cetakan (4) pada sol sepatu (6) yang permukaannya mempunyai perekat (5) menghadap permukaan atas (61) sehingga dapat melekatkan perekat (5) padanya; dan (F) memindahkan cetakan (4) menjauhi sol sepatu (6) untuk memisahkan cetakan (4) dari perekat (5).

1/6



GAMBAR 1

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2024/08396

(13) A

(51) I.P.C : B 29B 7/46,C 08C 19/08,C 08J 11/28,C 08J 11/22,C 08K 5/21,C 08K 5/14

(21) No. Permohonan Paten : P00202314790

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
03 Juni 2022

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara
102021000014606 04 Juni 2021 IT

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
26 November 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

RUBBER CONVERSION S.R.L.
Via della Meccanica, 17 I-37139 Verona Italy

(72) Nama Inventor :

FOCHESATO COLOMBANI, Filippo,IT

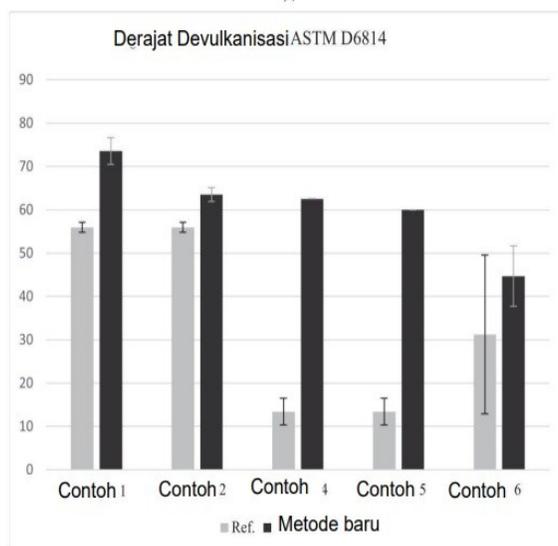
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

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

(54) Judul
Invensi : ADITIF DEVULKANISASI, METODE DEVULKANISASI RELATIF DAN PRODUK DEVULKANISASI

(57) Abstrak :

Suatu aditif devulkanisasi untuk elastomer-elastomer devulkanisasi dijelaskan, aditif tersebut mempunyai peningkatan efisiensi dan selektivitas, bersama dengan metode devulkanisasi relatif, secara kontinyu dan bertahap, dan produk devulkanisasi diperoleh melalui metode devulkanisasi elastomer vulkanisasi tersebut.



GAMBAR 1

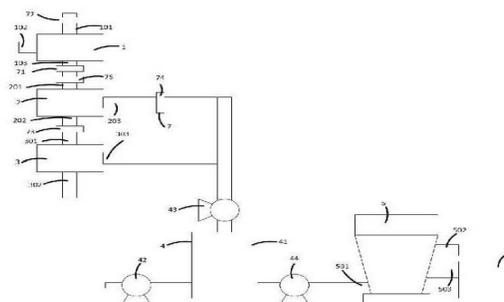
(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2024/08515	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : B 03B 7/00,B 03B 9/00,B 04C 9/00				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202313181	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : PT ESG NEW ENERGY MATERIAL Sopo Del Office Tower Lt. 22 Unit A, JL. Mega Kuningan Barat 3 Kuningan Timur, Setiabudi Kota Adm. Jakarta Selatan, DKI Jakarta Indonesia		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 29 Juni 2023	(72)	Nama Inventor : Satryo Soemantri Brodjonegoro, ID XU Kaihua, CN LIU Wei ,CN Evan Wahyu Kristiyanto ,ID Rizky Wanaldi ,ID Andi Syaputra Hasibuan ,ID Aad Alief Rasyidi Baking, ID Tegar Mukti Aji ,ID		
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara	(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 November 2024				

(54) **Judul** ALUR PENCUCIAN BIJIH OTOMATIS
Invensi :

(57) **Abstrak :**
ALUR PENCUCIAN BIJIH OTOMATIS Invensi ini melibatkan alur pencucian bijih otomatis, yang mencakup: log washer silinder, log washer slot, ayakan getar, mekanisme penyimpanan bubuk bijih, hidrosiklon, dan mekanisme kontrol, dimana mekanisme kontrol mencakup pengukur aliran elektromagnetik pertama, katup pengatur pertama, pengukur aliran elektromagnetik kedua, pengukur aliran elektromagnetik ketiga, katup pengatur kedua, beberapa detektor level cairan, detektor konsentrasi, dan pengontrol penggerak. Dibandingkan dengan teknologi yang ada, invensi ini mengukur aliran log washer silinder, aliran log washer slot, level cairan dalam kolam pompa, dan konsentrasi bubuk bijih dalam kolam pompa dengan menggunakan meteran aliran elektromagnetik pertama, kedua, dan ketiga, detektor level cairan, dan detektor konsentrasi. Kemudian, berdasarkan data yang terdeteksi, menyesuaikan peralatan yang sesuai, sehingga setiap peralatan dalam alur pencucian bijih otomatis dapat beroperasi dengan stabil.

1/2

GAMBAR



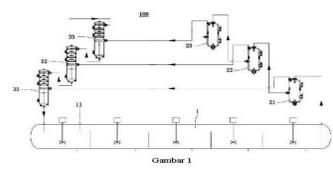
Gambar 1

(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2024/08510	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : B 01D 3/06,B 21D 53/02,C 22B 3/00,F 27D 13/00				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202314876	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : PT ESG NEW ENERGY MATERIAL Sopo Del Office Tower Lt. 22 Unit A, JL. Mega Kuningan Barat 3 Kuningan Timur, Setiabudi Kota Adm. Jakarta Selatan, DKI Jakarta Indonesia		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 30 Juni 2023				
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara	(72)	Nama Inventor : Satryo Soemantri Brodjonegoro,ID XU Kaihua,CN Rizky Wanaldi,ID Tegar Mukti Aji ,ID Aad Alief Rasyidi Baking,ID Andi Syaputra Hasibuan ,ID Piyon Rahmadi ,ID XU, Pengyun,CN Arnaldo Marulitua Sinaga,ID		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 28 November 2024	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Andromeda S.H. B.A. Gandaria 8, Lt. 3 Unit C Jalan Sultan Iskandar Muda (Arteri Pondok Indah) Jakarta		

(54) **Judul** SISTEM PERTUKARAN PANAS GABUNGAN TANGKI DISTILASI KILAT DAN PEMANAS AWAL UNTUK
Invensi : PELINDIAN BIJIH NIKEL LATERIT

(57) **Abstrak :**
 SISTEM PERTUKARAN PANAS GABUNGAN TANGKI DISTILASI KILAT DAN PEMANAS AWAL UNTUK PELINDIAN BIJIH NIKEL LATERIT Invensi ini mengungkapkan sistem pertukaran panas gabungan tangki distilasi kilat dan pemanas awal untuk pelindian bijih nikel laterit, yang melibatkan bidang teknis peralatan kimia dan mencakup ketel reaksi tekanan tinggi, menara pemanas awal dan tangki distilasi kilat. Menara pemanas awal terhubung ke lubang masuk ketel reaksi tekanan tinggi. Tangki distilasi kilat terhubung ke lubang keluar ketel reaksi tekanan tinggi dan terhubung ke menara pemanas awal melalui tabung uap serta dilengkapi dengan ruang pelepas tekanan dan komponen penyekat. Komponen penyekat meliputi komponen penyekat yang terhubung dan struktur penghubung. Komponen penyekat memiliki tonjolan tengah dan alur penyekat. Titik tertinggi tonjolan tengah lebih tinggi dari titik terendah alur penyekat. Permukaan tonjolan tengah dihubungkan dengan permukaan alur penyekat. Fluida yang jatuh pada ruang pelepas tekanan dapat melewati permukaan tonjolan tengah dan mengalir dari satu ujung alur penyekat ke ujung yang lain. Komponen penyekat dari ruang pelepas tekanan dari tangki distilasi kilat dari invensi ini memiliki tonjolan tengah dan alur penyekat. Bahan yang jatuh dalam ruang pelepas tekanan dapat melewati tonjolan tengah secara berurutan dan meluncur keluar dari salah satu ujung alur penyekat ke ujung yang lain untuk mencapai efek penyekat.

GAMBAR



(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2024/08341

(13) A

(51) I.P.C : G 06F 16/25,G 06F 17/00,G 06Q 50/20

(21) No. Permohonan Paten : P00202311054

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
26 Oktober 2023

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara
10202251505T 26 Oktober 2022 SG

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
25 November 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

Cognitiv Pte. Ltd.
1 Coleman Street #10-06, The Adelphi Singapore
Singapore

(72) Nama Inventor :

Mai TZE WOEI,SG
Sun CHANG,SG
Kew Yong FATT,MY

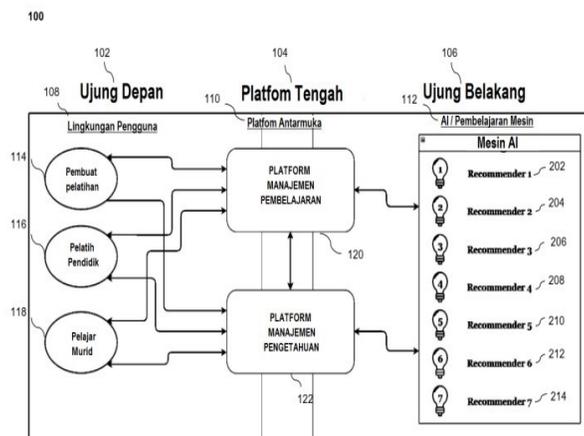
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

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

(54) Judul SISTEM PEMBELAJARAN DAN MANAJEMEN PENGETAHUAN YANG TERINTEGRASI DAN METODE-
Invensi : METODENYA

(57) Abstrak :

Invensi ini menyediakan suatu sistem manajemen pembelajaran dan pengetahuan terintegrasi (100) yang terdiri dari platform lingkungan pengguna (108) yang membentuk antarmuka ujung depan (102), dan platform antarmuka (110) yang membentuk platform tengah (104) dan platform pembelajaran kecerdasan buatan (112) yang membentuk platform ujung belakang (106). Platform lingkungan pengguna (108) terdiri dari sub-modul seperti pembuat konten (114), pelatih (116) atau pelajar (118). Platform antarmuka (110) terdiri dari platform manajemen pembelajaran (120) yang memiliki sub-modul penjadwalan dan platform manajemen pengetahuan (122). Platform pembelajaran kecerdasan buatan (112) terdiri dari sistem pemberi rekomendasi. Invensi ini selanjutnya memberikan metode untuk manajemen pembelajaran dan pengetahuan terintegrasi kepada pengguna pada inisiasi lingkungan pengguna untuk memilih platform antarmuka yang memulai satu atau lebih modul rekomendasi.



GAMBAR 1.0

(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2024/08517	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : C 22B 3/38,C 22B 23/00,C 22B 47/00				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202313886	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : PT QMB NEW ENERGY MATERIALS Sopo Del Office Tower Lantai 22, Unit A, Jalan Mega Kuningan Barat III Lot 10.1-6 Kawasan Mega Kuningan,Kota Adm. Jakarta Selatan, Provinsi DKI Jakarta 12950 Indonesia		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 30 Juni 2023				
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara	(72)	Nama Inventor : XU, Kaihua,CN Satryo Soemantri Brodjonegoro,ID LIU Wei ,CN Tegar Mukti Aji ,ID Rizky Wanaldi ,ID Piyon Rahmadi ,ID Emil Salim ,ID Andi Syaputra Hasibuan ,ID		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 28 November 2024	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Andromeda S.H. B.A. Gandaria 8, Lt. 3 Unit C Jalan Sultan Iskandar Muda (Arteri Pondok Indah) Jakarta		

(54) **Judul** PROSES EKSTRAKSI NIKEL-KOBALT-MANGAN DARI BIJIH NIKEL IATERIT SECARA BERSAMAAN
Invensi : DENGAN METODE HIDROMETALURGI

(57) **Abstrak :**
 PROSES EKSTRAKSI NIKEL-KOBALT-MANGAN DARI BIJIH NIKEL IATERIT SECARA BERSAMAAN DENGAN METODE HIDROMETALURGI Invensi ini mengungkapkan proses ekstraksi nikel-kobalt-mangan dari bijih nikel laterit secara bersamaan dengan metode hidrometalurgi, yang termasuk dalam bidang teknologi hidrometalurgi. Proses ini meliputi langkah-langkah berikut: menggunakan sistem ekstraksi asam organik untuk mengekstraksi lindi penghilangan besi-aluminium pada bijih nikel laterit, dan diperoleh larutan nikel-kobalt-mangan yang diperkaya; menggunakan sistem ekstraksi P204 untuk mengekstrak larutan nikel-kobalt-mangan yang diperkaya tersebut, dan diperoleh larutan nikel-kobalt-mangan yang murni. Teknik ekstraksi bersama dari invensi ini menyederhanakan teknologi hidrometalurgi saat ini dalam mengekstrak nikel-kobalt-mangan dari bijih nikel laterit, sangat mengurangi penggunaan asam-basa dan ekstraktan, konsumsi energi, dan volume air, menurunkan biaya ekstraksi nikel-kobalt-mangan, dan memiliki makna penting untuk produksi bahan baku nikel-kobalt-mangan tiga komponen. Selain itu, proses teknologi dalam invensi ini dapat merealisasikan ekstraksi nikel-kobalt-mangan secara bersama, dengan kemurnian nikel-kobalt-mangan yang tinggi serta kerugian nikel-kobalt yang rendah, maka larutan nikel-kobalt-mangan murni yang dihasilkan dapat disesuaikan proporsi kandungannya berdasarkan rasio logam nikel-kobalt-mangan dalam produk prekursor terner, dan akhirnya digunakan untuk mempersiapkan bahan katoda terner.

3/4

GAMBAR MANUAL

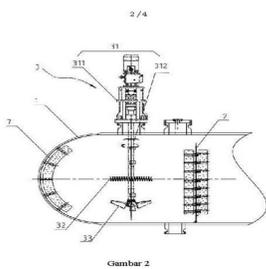


Gambar 1

(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2024/08509	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : C 22B 3/00				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202314877	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : PT ESG NEW ENERGY MATERIAL Sopo Del Office Tower Lt. 22 Unit A, JL. Mega Kuningan Barat 3 Kuningan Timur, Setiabudi Kota Adm. Jakarta Selatan, DKI Jakarta Indonesia		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 29 Juni 2023				
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara	(72)	Nama Inventor : Satryo Soemantri Brodjonegoro, ID XU Kaihua, CN WANG Yi ,CN Evan Wahyu Kristiyanto ,ID Aad Alief Rasyidi Baking, ID Tegar Mukti Aji ,ID Rizky Wanaldi ,ID Andi Syaputra Hasibuan ,ID Arnaldo Marulitua Sinaga, ID		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 28 November 2024	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Andromeda S.H. B.A. Gandaria 8, Lt. 3 Unit C Jalan Sultan Iskandar Muda (Arteri Pondok Indah) Jakarta		

(54) **Judul Invensi :** REAKTOR BERTEKANAN TINGGI

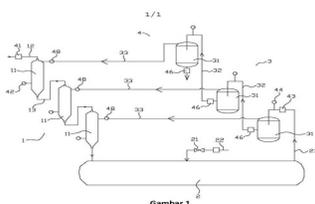
(57) **Abstrak :**
 REAKTOR BERTEKANAN TINGGI Skema teknis dari invensi ini menyediakan reaktor bertekanan tinggi, termasuk: reaktor, dengan satu inlet sebagai pengumpanan, dan inlet lainnya sebagai inlet pembuangan. Di sepanjang arah aliran bahan di dalam reaktor, dipasang sejumlah pelat pemisah yang membagi ruang di dalam reaktor menjadi beberapa ruang terpisah. Setiap ruang ini dilengkapi dengan perangkat pengaduk, dan setiap dua ruang terpisah yang berdekatan di bagian atasnya terhubung. Di ruang pengumpanan, dengan perangkat pengaduk di dalamnya sebagai sumbu, secara berurutan dipasang lubang pengumpanan bubuk, lubang pengumpanan uap, dan lubang pengumpanan asam. Dalam invensi ini, setelah bubuk masuk ke dalam tubuh reaktor, dengan pengaduk mengaduknya, bubuk yang masuk ke reaktor pertama kali bersentuhan dengan uap, terus dipanaskan, kemudian bersentuhan dengan asam, bereaksi dengan asam. Reaksi dengan asam bersifat eksotermis, memanfaatkan panas yang dihasilkan oleh reaksi, bergerak sepanjang arah fluida hingga mencapai bubuk yang masuk melalui lubang pengumpanan bubuk pertama, memanaskan bubuk baru yang masuk.



(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2024/08513	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : C 22B 3/02,F 27D 13/00				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202314383	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : PT QMB NEW ENERGY MATERIALS Sopo Del Office Tower Lantai 22, Unit A, Jalan Mega Kuningan Barat III Lot 10.1-6 Kawasan Mega Kuningan,Kota Adm. Jakarta Selatan, Provinsi DKI Jakarta 12950 Indonesia		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 29 Juni 2023				
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara	(72)	Nama Inventor : XU, Kaihua,CN Satryo Soemantri Brodjonegoro,ID WANG Yi,CN Piyan Rahmadi ,ID Andi Syaputra Hasibuan ,ID Rizky Wanaldi ,ID Anissya Putri Maharani Muharam,ID Evan Wahyu Kristiyanto ,ID Arnaldo Marulitua Sinaga,ID		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 28 November 2024	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Andromeda S.H. B.A. Gandaria 8, Lt. 3 Unit C Jalan Sultan Iskandar Muda (Arteri Pondok Indah) Jakarta		

(54) **Judul** SISTEM ALOKASI OTOMATIS PERTUKARAN PANAS TANGKI DISTILASI KILAT-PEMANAS AWAL
Invensi : UNTUK PELINDIAN BIJIH NIKEL LATERIT

(57) **Abstrak :**
 SISTEM ALOKASI OTOMATIS PERTUKARAN PANAS TANGKI DISTILASI KILAT-PEMANAS AWAL UNTUK PELINDIAN BIJIH NIKEL LATERIT Invensi ini mencakup sistem alokasi otomatis pertukaran panas tangki distilasi kilat dan pemanas awal untuk pelindian bijih nikel laterit yang meliputi mekanisme pemanasan awal, autoklaf tekanan tinggi, mekanisme distilasi kilat, mekanisme pemantauan dan alat pengontrol alokasi. Mekanisme pemanasan awal mencakup beberapa pemanas awal yang terhubung secara seri; mekanisme distilasi kilat mencakup beberapa tangki distilasi kilat yang terhubung secara seri. Keuntungan dari invensi ini adalah: data-data operasi setiap pemanas awal dan tangki distilasi kilat dipantau secara waktu nyata melalui mekanisme pemantauan; alat pengontrol alokasi memperoleh tekanan dan temperatur optimal dari setiap tangki distilasi kilat berdasarkan data pemantauan yang diperoleh dari mekanisme pemantauan agar memudahkan sistem kontrol temperatur dan tekanan di dalam tangki distilasi kilat untuk menyesuaikan ke kondisi yang optimal, sehingga meningkatkan efisiensi pertukaran panas, mengurangi konsumsi energi bijih nikel laterit, dan biaya operasional proses pelindian bertekanan tinggi.



(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2024/08328

(13) A

(51) I.P.C : A 63J 1/02,A 63J 19/00

(21) No. Permohonan Paten : P00202212074

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
28 Oktober 2022

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

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
25 November 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

UNIVERSITAS AHMAD DAHLAN
Jl. Pramuka 5F, Pandeyan, Umbulharjo, Yogyakarta, DI
Yogyakarta 55161 Indonesia

(72) Nama Inventor :

Dr. Hardi Santosa M.Pd.,ID Barry Nur Setyanto, S.Pd.,
M.Pd.,ID

Dr. Iin Inawati, M.Pd.,ID Nur Sa'adah Daulay, ID

Ranesti Damarsuri, ID Salsabila Syifa Alfarisy, ID

Hurin Nabila, ID Rahmatia Meylani Habie, ID

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

(54) Judul
Invensi : PANGGUNG BONEKA MODERASI SEBAGAI MEDIA BERKISAH DALAM KONSELING PROFETIK

(57) Abstrak :

Invensi ini mengenai Panggung boneka moderasi sebagai media berkisah dalam konseling profetik yang terdiri dari perangkat panggung boneka moderasi dan model konseling profetik untuk mengembangkan karakter moderat. Perangkat panggung boneka moderasi terdiri dari bodi (1); rangka(2); gantungan gorden (3); gorden datar (4); gorden lengkung (5); pemegang mikrofon (6); pemegang telepon cerdas (7); penguat suara frekuensi rendah (8); penguat suara frekuensi tinggi (9); roda (10); kotak kendali elektronik (11); kotak penguat suara (12); pemegang telepon cerdas berdiri (13); kotak simpan boneka (14); penyangga boneka (15); engsel lipat (16); tuas pemegang telepon cerdas (17); tuas pemegang mikropon (18); tuas besi rangka samping kanan (19); tuas besi rangka samping kiri (20); besi penyangga mikropon (21); besi penyangga telepon cerdas (22); klem pemegang besi (23); siku penyangga (24). Model konseling Profetik terdiri dari Tahap 1, Awal (1) berfungsi sebagai penyampaian tujuan yang ingin dicapai pada proses konseling ; Tahap 2, Transisi (2) berfungsi sebagai rekonsolidasi dan restrukturisasi dalam membuat kontrak; Tahap 3, Kerja (3) berfungsi untuk merewier kisah yang telah disampaikan untuk diberikan pemaknaan melalui keterampilan berpikir reflektif; Tahap 4, Terminasi (4) berfungsi untuk memberikan penguatan hasil refleksi melalui perencanaan dan perubahan yang akan dilakukan.

