

ISSN : 0854-6789



BERITA RESMI PATEN SERI-A

No. BRP 883/XII/2024

PENGUMUMAN PATEN TANGGAL 16 Desember 2024 s/d 20 Desember
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 20 Desember 2024

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

BERITA RESMI PATEN SERI-A

No. 883 TAHUN 2024

**PELINDUNG
MENTERI HUKUM
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 883 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 :

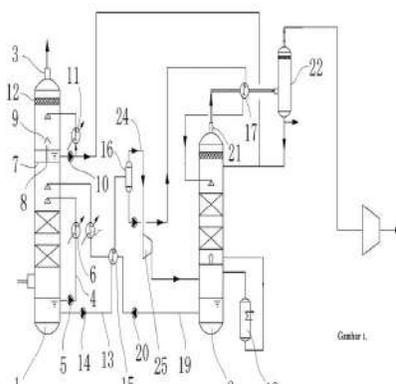
- (11) : Nomor Dokumen
- (20) : Jenis Publikasi (Paten atau Permohonan Paten)
- (13) : Pengumuman Paten (pertama)
- (19) : Negara dimana tempat diajukan Permohonan Paten
- (21) : Nomor Permohonan Paten
- (22) : Tanggal Penerimaan Permohonan Paten
- (30) : Data Prioritas
- (31) : Nomor Prioritas
- (32) : 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	(11)	No Pengumuman : 2024/08896	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : B 01D 53/18,B 01D 53/14				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202205882	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : CHINA HUADIAN ENGINEERING CO., LTD. Building 1, Yard 6, Auto Museum East Road, Fengtai District, Beijing 100000 (CN) China		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 29 Maret 2022	(72)	Nama Inventor : WANG, Zhengrong,CN SUN, Luchang,CN WANG, Yang,CN WANG, Kailiang,CN BAI, Yongfeng,CN		
(30)	Data Prioritas :	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Rulita Windawati Mongan PT. KARYA PATEN INDONESIA Centennial Tower, 29 Floor Unit D-F, Jl. Jend. Gatot Subroto Kav. 24-25, Jakarta Selatan 12930,		
(31)	Nomor	(32)	Tanggal	(33)	Negara
	202110555428.2		20 Mei 2021		CN
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 18 Desember 2024				

(54) **Judul** SISTEM UNTUK PEMULIHAN PANAS BUANGAN MELALUI REGENERASI KILAS CAIRAN KAYA
Invensi : PENANGKAP KARBON DIOKSIDA

(57) **Abstrak :**

Pengungkapan ini menyediakan suatu sistem untuk pemulihan panas buangan melalui regenerasi kilas cairan kaya penangkap karbon dioksida, dan merupakan bidang teknis penangkapan karbon dioksida. Sistem ini mencakup suatu menara penyerapan, suatu menara regenerasi, suatu penukar panas cairan buangan dan cairan kaya, dan suatu tangki kilas, di mana menara penyerapan berkomunikasi dengan menara regenerasi melalui penukar panas cairan buangan dan cairan kaya, bagian atas dari menara regenerasi dilengkapi dengan suatu penukar panas pendinginan pertama, dan tangki kilas berkomunikasi dengan suatu posisi di antara penukar panas cairan buangan dan cairan kaya dan penukar panas pendinginan pertama; sesuai dengan sistem untuk pemulihan panas buangan melalui regenerasi kilas cairan kaya penangkap karbon dioksida dari pengungkapan ini, suhu rendah dari cairan kaya digunakan untuk secara berurutan memulihkan panas dari cairan buangan yang dikembalikan dari menara regenerasi dan gas regenerasi di bagian atas dari menara regenerasi, cairan kaya yang mengalami pertukaran panas primer dikilas melalui tangki kilas untuk mencapai regenerasi parsial dari cairan kaya dan pendinginan dari cairan kaya, dan cairan kaya yang didinginkan bertukar panas dengan gas regenerasi di bagian atas menara regenerasi untuk mencapai pemulihan panas buangan dari cairan buangan yang dikembalikan dan gas regenerasi di bagian atas menara ke tingkat yang lebih besar.



Gambar 1.

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/09226	(13) A
(51)	I.P.C : H 01M 4/587,H 01M 4/525,H 01M 4/48,H 01M 4/36,H 01M 10/0525,H 01M 4/02		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202405866		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 20 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	(33) Negara	LEE, Su Min,KR
10-2022-0097491	04 Agustus 2022	KR	SHIN, Sun Young,KR
10-2023-0091528	14 Juli 2023	KR	LEE, Yong Ju,KR
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 19 Desember 2024		HEO, Bumgi,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 :	BATERAI SEKUNDER LITIMUM, MODUL BATERAI, DAN PAKET BATERAI	

(57) **Abstrak :**

Suatu baterai sekunder litium meliputi katode yang memiliki bahan aktif katode, anode yang memiliki bahan aktif anode, pemisah, dan elektrolit. Bahan aktif katode tersebut mencakup senyawa logam transisi komposit litium yang memiliki Ni, Co, dan Mn, dan memiliki partikel tunggal atau partikel tunggal semu. Masing-masing partikel tunggal terdiri dari satu nodul, dan masing-masing partikel tunggal semu adalah komposit dari 30 nodul atau kurang. Partikel tunggal atau partikel tunggal semu memiliki diameter partikel rata-rata (D50) sebesar 1 µm atau lebih. Bahan aktif anode memiliki komposit karbon silikon yang memiliki diameter partikel rata-rata (D50) lebih dari 1 µm. Diameter partikel rata-rata (D50) dari partikel tunggal atau partikel tunggal semu lebih kecil daripada diameter partikel rata-rata (D50) dari komposit karbon silikon.

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2024/09000

(13) A

(51) I.P.C : F 22B 37/34,F 22D 1/50,F 22D 1/32,F 22D 1/28

(21) No. Permohonan Paten : P00202404812

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
16 Desember 2022

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
17/560,587	23 Desember 2021	US

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
18 Desember 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

GENERAL ELECTRIC TECHNOLOGY GMBH
Brown Boveri Strasse 8 5400 Baden Switzerland

(72) Nama Inventor :
MAYER, Ralph,DE

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

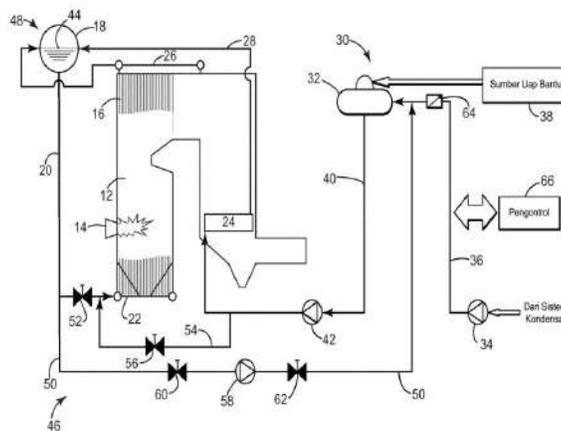
Maulitta Pramulasari S.Pd
Mirandah Asia Indonesia Sudirman Plaza, Plaza Marein
Lantai 10E Jalan Jenderal Sudirman Kavling 76-78

(54) Judul
Invensi : SISTEM DAN METODE UNTUK MENJAGA KEHANGATAN GENERATOR UAP SUBKRITIS

(57) Abstrak :

Sistem (46, 92) dan metode (68) untuk menjaga kehangatan generator uap (10) seperti generator uap subkritis (10) dijelaskan. Perpipaan ekstraksi air (50) mengekstraksi air dari komponen salah satu dari sirkuit pengisian air pada generator uap subkritis (10). Sistem pemanas deaerator (30) yang memiliki tangki inventori (32) air mencampurkan air yang diekstraksi dengan air dalam tangki (32) tersebut, dan memanaskan campuran air tersebut hingga tingkat suhu yang telah ditentukan sebelumnya untuk menghasilkan air umpan terdeaerasi yang dipanaskan. Perpipaan air umpan (40) meneruskan air umpan terdeaerasi yang dipanaskan pada tingkat suhu yang telah ditentukan sebelumnya dari sistem pemanas deaerator (30) ke sirkuit pengisian air pada generator uap subkritis (10). Perpipaan ekstraksi air (50), sistem pemanas deaerator (30), dan perpipaan air umpan (40) beroperasi secara kooperatif untuk menjaga kehangatan sirkuit pengisian air sesuai dengan tingkat suhu yang telah ditentukan sebelumnya saat generator uap subkritis (10) berada dalam mode pengoperasian siaga tanpa pembakaran.

GAMBAR 2



(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2024/08942	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : G 06T 7/13,G 06T 7/11,G 06V 10/764,G 06V 10/22				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202404864	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : BEIJING WODONG TIANJUN INFORMATION TECHNOLOGY CO., LTD. Room A402, 4/F, No. 2 Building, No.18 Kechuang 11th Street, Economic and Technological Development Zone Beijing 100176 China		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 25 November 2022				
(30)	Data Prioritas :				
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara			
202111422206.X	26 November 2021	CN			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 18 Desember 2024	(72)	Nama Inventor : XIA, Shu,CN		
		(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Emirsyah Dinar Gedung Graha Pratama Lantai 15 Jalan MT. Haryono Kavling 15		

(54) **Judul**
Invensi : METODE IDENTIFIKASI KOMPONEN, PERANGKAT ELEKTRONIK, DAN MEDIA PENYIMPANAN

(57) **Abstrak :**
Pengungkapan ini memberikan metode identifikasi komponen yang meliputi: memasukkan gambar pertama ke dalam model identifikasi set untuk mendapatkan setidaknya satu blok UI pada gambar pertama yang dikeluarkan oleh model identifikasi set, di mana gambar pertama ditentukan berdasarkan maket visual pertama, model identifikasi set digunakan untuk mengidentifikasi setidaknya satu blok UI pada gambar yang diinput, dan setiap blok UI setidaknya terdiri dari wilayah gambar yang diperoleh dengan rendering komponen UI; menentukan, di antara node model objek dokumen DOM yang sesuai dengan maket visual pertama, node pertama yang sesuai dengan setiap blok UI dalam setidaknya satu blok UI; memasukkan gambar yang sesuai dengan setiap node pertama ke dalam model klasifikasi yang ditetapkan untuk mendapatkan jenis komponen UI yang sesuai dengan node pertama yang dihasilkan oleh model klasifikasi yang ditetapkan.



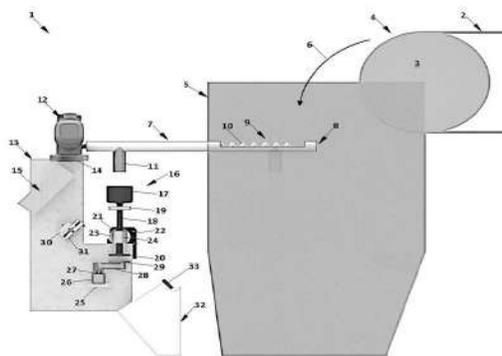
GAMBAR 1

(20)	RI Permohonan Paten			(11)	No Pengumuman : 2024/09028	(13)	A
(19)	ID						
(51)	I.P.C : C 07C 29/38,C 07C 45/38,C 07C 47/21,C 07C 33/025						
(21)	No. Permohonan Paten : P00202404782			(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 02 Desember 2022				BASF SE Carl-Bosch-Strasse 38, 67056 Ludwigshafen am Rhein Germany		
(30)	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor :		
	(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara		DUYCKAERTS, Nicolas,BE WAGNER, Rupert,DE KAMASZ, Martin,DE KELLER, Andreas,DE WALSDORFF, Christian,DE		
	21212228.7	03 Desember 2021	EP				
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 19 Desember 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 UNTUK MEMBUAT ISOPRENAL DAN/ATAU PRENAL					
(57)	Abstrak :						

Dalam suatu proses untuk membuat isoprenal dan/atau prenal dengan membuat suatu aliran reaktan gas yang mengandung isoprenol bersentuhan dengan suatu katalis heterogen yang mengandung perak dengan adanya oksigen molekuler untuk memperoleh suatu aliran produk yang mengandung isoprenal dan/atau prenal, suatu rasio berat formaldehida terhadap isoprenol kurang dari 0,04 dipertahankan dalam aliran reaktan. Proses tersebut mempertahankan konversi dan selektivitas yang tinggi seiring berjalannya waktu dan mencegah penyumbatan katalis dan penurunan tekanan.

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/08819	(13) A
(51)	I.P.C : G 01N 33/24,G 01N 5/04		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202403864		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : FLSMIDTH A/S Vigerslev Alle 77 2500 Valby Denmark
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 01 November 2022		(72) Nama Inventor : SOK, Thien,US HIDDING, Michael,AU BRUCE, Trevor,ZA CHAPONNEL, James,US
(30)	Data Prioritas :		(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
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	
63/274,584	02 November 2021	US	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 16 Desember 2024		
(54)	Judul METODE PENGAMBILAN SAMPEL DAN MENGANALISIS SIFAT-SIFAT AMPAS FILTER YANG DILEPASKAN SERTA PERALATANNYA		
(57)	Abstrak :		

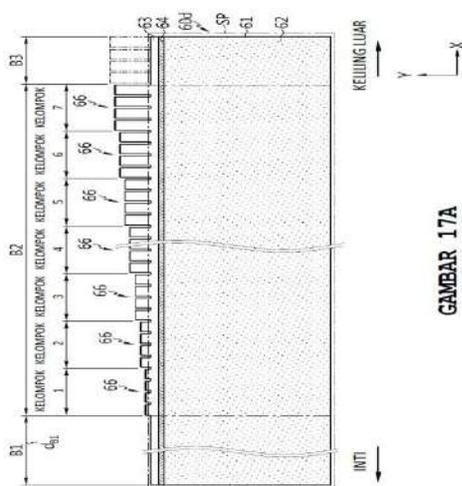
METODE PENGAMBILAN SAMPEL DAN MENGANALISIS SIFAT-SIFAT AMPAS FILTER YANG DILEPASKAN SERTA PERALATANNYA Penganalisis ampas filter (1) diungkapkan. Penganalisis (1) dapat meliputi suatu probe (7) yang dikonfigurasi untuk meluas ke suatu jalur ampas filter (6) (atau bahan lainnya) dan mengangkat sejumlah sampel ampas filter (6) dari bak penampung (9) ke pelepasan probe (11). Cawan sampel (17) dari rakitan cawan yang dapat diindeks (16) diisi dengan sejumlah sampel ampas filter (6). Suatu aktuator rotasi (22) yang menopang rakitan cawan (16) yang mengindeks rakitan cawan (16) antara tiga posisi rakitan cawan. Suatu alat pengering (15) dari penganalisis ampas filter (1) yang mengeringkan isi cawan sampel (17), dan suatu sel beban (28) sebentar-sebentar menggabungkan dan melepaskan rakitan cawan (16) melalui suatu aktuator (26) untuk memperoleh nilai pengukuran massa kering dan basah untuk menghitung kadar air jumlah sampel ampas filter (6).



Gambar 1

(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2024/08913	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : H 01M 50/449,H 01M 50/446,H 01M 10/0587,H 01M 10/04				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202404091	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : LG ENERGY SOLUTION, LTD. Tower1, 108, Yeoui-daero, Yeongdeungpo-gu, Seoul 07335 Republic of Korea		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 21 Oktober 2022	(72)	Nama Inventor : PARK, Jong-Sik,KR LEE, Kwan-Hee,KR LEE, Myung-An,KR		
(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
	10-2021-0142192		22 Oktober 2021		KR
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 18 Desember 2024				
(54)	Judul	RAKITAN ELEKTRODE, BATERAI SILINDRIS, DAN PAKET BATERAI SERTA KENDARAAN YANG MELIPUTI PAKET BATERAI TERSEBUT			
(57)	Abstrak :				

Invensi ini berhubungan dengan suatu rakitan elektrode dimana elektrode pertama, elektrode kedua, dan pemisah yang disisipkan di antaranya dililitkan, dan elektrode pertama meliputi lapisan penginsulasi yang menutupi batas dari bagian yang tidak disalut dan bagian yang disalut di sepanjang arah lilitan. Bagian yang tidak disalut dari elektrode pertama meliputi sejumlah segmen yang dipisahkan dari satu sama lain dengan garis pemotongan yang dibentuk secara berulang di sepanjang arah lilitan. Sejumlah segmen ditebuk di sepanjang arah radial rakitan elektrode untuk membentuk permukaan yang ditebuk. Ketika garis yang melewati suatu titik yang bersesuaian dengan ketinggian terkecil pada daerah bagian yang tidak disalut dari elektrode pertama adalah garis datum dan segmen dengan ketinggian terkecil di antara segmen yang membentuk permukaan yang ditebuk adalah segmen minimum, jarak pemisahan antara satu ujung pada arah sumbu lilitan pemisah dan garis datum adalah 30% atau kurang dari ketinggian segmen minimum.



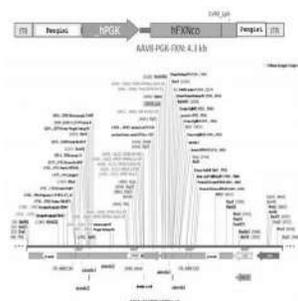
GAMBAR 17A

(20)	RI Permohonan Paten			
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2024/08815	
			(13) A	
(51)	I.P.C : A 61K 35/76,A 61K 38/17,A 61K 48/00,C 07K 14/47,C 12N 15/86,C 12N 15/79			
(21)	No. Permohonan Paten : P00202403291		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 16 September 2022			ASTELLAS GENE THERAPIES, INC. 480 Forbes Blvd., South San Francisco, CA 94080 United States of America
(30)	Data Prioritas :		(72)	Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara		SEN, Dwaipayan,IN GRAY, John, T.,US CHANG, Joshua, C.,US
63/245,666	17 September 2021	US		
63/331,441	15 April 2022	US		
63/341,737	13 Mei 2022	US		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 16 Desember 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 :	TERAPI GEN FRATAKSIN		

(57) **Abstrak :**

Invensi ini menyediakan komposisi-komposisi dan metode-metode untuk merangsang ekspresi dari gen frataksin manusia. Komposisi-komposisi yang dijelaskan di sini dapat digunakan, misalnya, untuk menghasilkan gen dan setara RNA yang dioptimalkan untuk ekspresi pada suatu tipe sel tertentu. Komposisi-komposisi dan metode-metode yang dapat digunakan untuk mengobati ataksia Frederich. Dengan menggunakan komposisi-komposisi dan metode-metode dari pengungkapan, seorang pasien (misalnya pasien mamalia, seperti pasien manusia) yang menderita ataksia Frederich dapat diberikan plasmid (misalnya vektor virus) yang mengandung gen frataksin manusia (hFXN) atau RNA yang setara dengannya.

GAMBAR 2



(20)	RI Permohonan Paten			(11)	No Pengumuman : 2024/09034	(13)	A
(19)	ID						
(51)	I.P.C : B 32B 27/32,B 32B 7/12,B 32B 7/028,B 32B 7/027,B 32B 7/022,B 32B 27/00,B 65D 65/40						
(21)	No. Permohonan Paten : P00202404777			(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 18 Oktober 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	(33) Negara			IMAI Toru,JP TANEKI Kensuke,JP HAMANO Akito,JP TAGA Atsushi,JP		
2021-184799	12 November 2021	JP					
2022-117810	25 Juli 2022	JP					
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 19 Desember 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 : LAMINAT RESIN UNTUK BAHAN KEMASAN

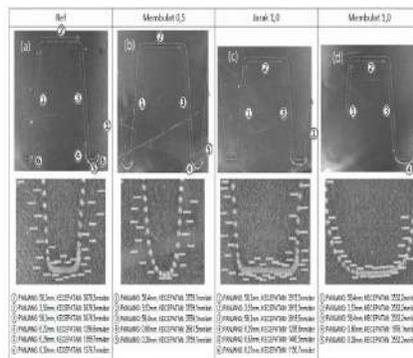
(57) **Abstrak :**
Tujuan dari invensi ini adalah untuk menyediakan laminat resin untuk bahan kemasan yang mencakup lapisan dasar dan lapisan penyegel yang masing-masing mencakup bahan yang sama dengan kemampuan proses yang tinggi. Laminat resin untuk bahan kemasan yang setidaknya mencakup lapisan dasar dan lapisan penyegel, dimana masing-masing komposisi resin untuk lapisan dasar dan lapisan penyegel mencakup resin (A) yang sama sebagai komponen utama, lapisan dasar tersebut memiliki suhu inisiasi peleburan (FIT-B), lapisan penyegel memiliki suhu capaian kekuatan segel (SRT-S), suhu yang memenuhi ketidaksamaan dari (1) sampai (3) berikut: $50^{\circ}\text{C} \leq (\text{FIT-B}) - (\text{SRT-S}) \leq 90^{\circ}\text{C}$ ketidaksamaan (1) $90^{\circ}\text{C} \leq (\text{SRT-S}) \leq 120^{\circ}\text{C}$ ketidaksamaan (2) $160^{\circ}\text{C} \leq (\text{FIT-B}) \leq 180^{\circ}\text{C}$ ketidaksamaan (3)

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/08931	(13) A
(51)	I.P.C : H 01M 50/593,H 01M 50/586,H 01M 50/538,H 01M 50/533,H 01M 50/167,H 01M 50/107,H 01M 10/04		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202404886		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 19 Juli 2022		LG ENERGY SOLUTION, LTD. Tower 1, 108, Yeoui-daero, Yeongdeungpo-gu, Seoul 07335 Republic of Korea
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	LEE, Jae-Eun,KR
10-2021-0160823	19 November 2021	KR	PARK, Jong-Sik,KR
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 18 Desember 2024		KIM, Sang-Yeol,KR
			LEE, Je-Jun,KR
			KIM, Hak-Kyun,KR
			LIM, Jae-Won,KR
			CHOE, Yu-Sung,KR
			LEE, Byoung-Gu,KR
			RYU, Duk-Hyun,KR
			LEE, Kwan-Hee,KR
(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Dr., Inda Citraninda Noerhadi S.S.,M.A., Biro Oktroi Roossen Kantor Taman A-9 Unit C1 & C2 Jalan DR. Ide Anak Agung Gde Agung		

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

(57) Abstrak :

Invensi ini mengungkapkan suatu rakitan elektrode, baterai, paket baterai dan kendaraan. Dalam rakitan elektrode, elektrode pertama, elektrode kedua, dan pemisah yang disisipkan di antaranya dililitkan berdasarkan sumbu lilitan untuk membatasi inti dan lingkaran luar, elektrode pertama meliputi bagian bahan aktif pertama yang dilapisi dengan lapisan bahan aktif di sepanjang arah lilitan dan bagian yang tidak dilapisi pertama tidak dilapisi dengan lapisan bahan aktif, bagian yang tidak dilapisi pertama meliputi sejumlah segmen yang dapat ditebuk secara independen, alur potongan disisipkan di antara segmen yang berdekatan di sepanjang arah lilitan, dan bagian dasar alur potongan dibentuk sebagai bagian membulat.



GAMBAR 5C

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2024/09116

(13) A

(51) I.P.C : E 21B 33/127,E 21B 33/12,E 21B 43/10

(21) No. Permohonan Paten : P00202404713

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
09 November 2022

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
21207644.2	10 November 2021	EP
22177326.0	03 Juni 2022	EP

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
19 Desember 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

WELLTEC MANUFACTURING CENTER
COMPLETIONS APS
Storstrømsvej 12, 6715 Esbjerg N Denmark

(72) Nama Inventor :

REVES VASQUES, Ricardo,BR

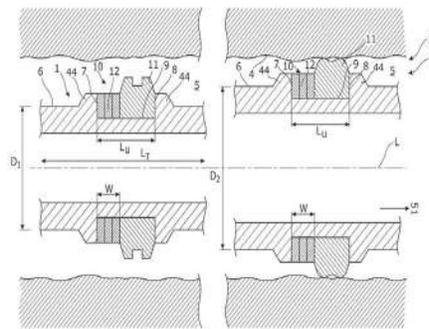
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

Winuriska S.H.
WINURISKA, PRABAWA & Partners, Equity Tower, 37th
Floor unit D & H, Jl. Jenderal Sudirman Kav. 52-53 (SCBD),
Jakarta Selatan, Indonesia

(54) Judul
Invensi : PIPA YANG DAPAT DIPERLUAS LUBANG BAWAH

(57) Abstrak :

Invensi ini berkaitan dengan pipa yang dapat diperluas lubang bawah untuk pemuaian dalam lubang bawah sumur dari diameter luar pertama ke diameter luar kedua untuk berbatasan dengan permukaan bagian dalam struktur logam pipa sumur atau lubang bor. Invensi ini juga berkaitan dengan penghalang anulus untuk pemuaian dalam anulus antara struktur logam pipa sumur dan permukaan bagian dalam lubang bor atau struktur logam pipa sumur lainnya untuk menyediakan isolasi zona antara zona pertama dan zona kedua lubang bor. Selain itu, invensi ini berkaitan dengan sistem lubang bawah yang mencakup struktur logam pipa sumur yang memiliki permukaan dalam, permukaan luar, pipa yang dapat diperluas lubang bawah yang terhubung ke permukaan dalam, dan unit penutup lubang bawah yang disusun pada permukaan luar untuk menutup secara permanen suatu saluran kendali yang mengendalikan komponen sumur dari struktur logam pipa sumur sebelum menutup dan meninggalkan sumur yang memiliki bagian atas. Terakhir, invensi ini berkaitan dengan suatu metode penutupan komunikasi cairan secara permanen dalam unit penutup lubang bawah untuk menutup secara permanen saluran kendali sebelum menutup dan mengabaikan sumur.

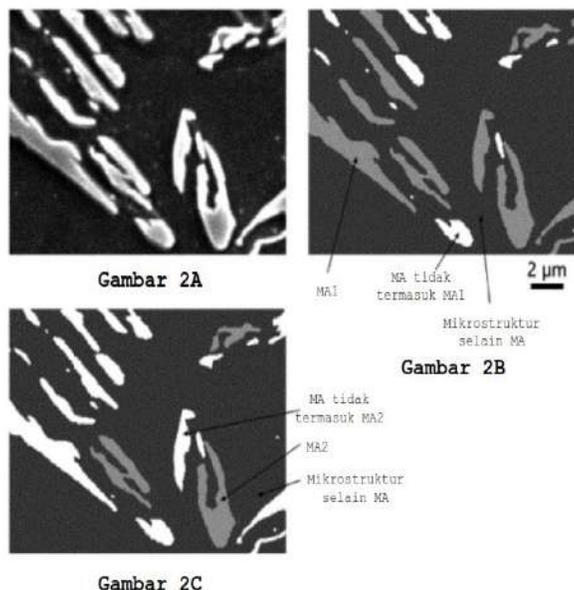


GAMBAR 1

(20)	RI Permohonan Paten				
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2024/08935		
(13)	A				
(51)	I.P.C : C 21D 9/46,C 22C 38/60,C 22C 38/06,C 22C 38/00				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202404882		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 12 Oktober 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		HIGUCHI Sho,JP KAWASAKI Yoshiyasu,JP NAKAGAITO Tatsuya,JP YAMASHITA Takako,JP	
2022-012350	28 Januari 2022	JP	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 18 Desember 2024			Ir., Dyah Paramitawidya Kusumawardani Pondok Indah Office Tower 5, Floor 19th, Suite 1906 Jalan Sultan Iskandar Muda Kav. V-TA, Jakarta 12310, Indonesia	

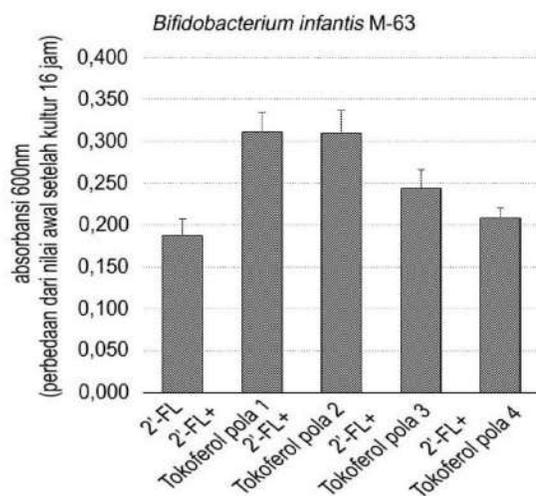
(54) **Judul**
Invensi : LEMBARAN BAJA GALVANIS DAN BAGIAN, DAN METODE UNTUK MEMPRODUKSINYA

(57) **Abstrak :**
Disediakan suatu lembaran baja galvanis yang memiliki kekuatan tinggi, keuletan yang unggul, kemampuan dikeraskan regangan yang unggul dalam suatu kisaran regangan rendah, dan kemampuan dikeraskan regangan yang unggul dalam suatu kisaran regangan tinggi. Suatu lembaran baja dasar memiliki suatu komposisi kimia yang ditentukan dan suatu mikrostruktur baja sebagai berikut: fraksi area dari ferit: 20,0% atau lebih dan 90,0% atau kurang, fraksi area dari ferit bainitik: 4,0% atau lebih dan 60,0% atau kurang, fraksi area dari martensit temper: 20,0% atau kurang (yang meliputi 0%), fraksi area dari austenit sisa: 3,0% atau lebih, fraksi area dari martensit segar: 20,0% atau kurang (yang meliputi 0%), SF + SBF: 55,0% atau lebih dan 95,0% atau kurang, SMA1: 4,0% atau lebih, dan SMA2: 1,5% atau lebih.



(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2024/09038
(13)	A		
(51)	I.P.C : A 23L 33/15,A 23L 33/00,A 61K 31/702,A 61K 31/355		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202404031		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 21 Oktober 2022		MORINAGA MILK INDUSTRY CO., LTD. 33-1, Shiba 5-chome, Minato-ku, Tokyo 1088384 Japan
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	XI, Jier,CN
2021-172612	21 Oktober 2021	JP	EHARA, Tatsuya,JP
2021-172613	21 Oktober 2021	JP	KAMIMURA, Takuya,JP
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 19 Desember 2024		TSUDA, Muneya,JP
(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :		
	IR. Y.T. Widjojo Wisma Kemang 5th Floor, Jalan Kemang Selatan No. 1		
(54)	Judul	KOMPOSISI UNTUK MEMICU ASIMILASI SUATU OLIGOSAKARIDA	
	Invensi :		
(57)	Abstrak :		

Suatu teknik untuk memicu asimilasi suatu oligosakarida seperti suatu HMO oleh suatu bakteri usus, secara khusus suatu galur bifidobakteri, disediakan. Sebagai suatu aspek pertama, suatu komposisi untuk memicu asimilasi suatu oligosakarida yang mengandung suatu tokoferol disediakan. Sebagai suatu aspek kedua, suatu komposisi nutrisi (yang mengecualikan air susu ibu) yang mengandung suatu oligosakarida dan tokoferol disediakan. Tokoferol dalam aspek-aspek tersebut mengandung satu, dua, atau lebih jenis yang dipilih dari gugus yang terdiri dari β -tokoferol, γ -tokoferol, dan δ -tokoferol. Oligosakarida dalam aspek-aspek tersebut disukai adalah suatu oligosakarida susu manusia. Rasio massa pada kandungan δ -tokoferol terhadap kandungan β -tokoferol (δ/β) dalam aspek-aspek tersebut disukai adalah 5 atau lebih, dan rasio massa pada kandungan γ -tokoferol terhadap kandungan δ -tokoferol (γ/δ) disukai adalah 8,8 atau kurang.



GAMBAR 2

(20)	RI Permohonan Paten			
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2024/09216	
			(13) A	
(51)	I.P.C : A 61K 8/891,A 61K 8/44,A 61K 8/26,A 61Q 5/12			
(21)	No. Permohonan Paten : P00202404896		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 09 Desember 2022			UNILEVER IP HOLDINGS B.V. Weena 455, 3013 AL Rotterdam Netherlands
(30)	Data Prioritas :		(72)	Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara		BARFOOT, Richard, Jonathan,GB COOKE, Michael, James,GB MENDOZA FERNANDEZ, Cesar, Ernesto,GB SIMON, Amelie, Laura,FR
21215056.9	16 Desember 2021	EP		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 19 Desember 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 :	KOMPOSISI PENGONDISI RAMBUT UNTUK PERBAIKAN DEPOSISI		

(57) **Abstrak :**

Suatu komposisi yang mencakup: (i) 0,01 hingga 10% berat suatu surfaktan pengondisi kationik bercabang; yang dipilih dari struktur 1, Struktur I dimana: R1 dan R2 mencakup rantai-rantai alkil linear, jenuh atau takjenuh, dengan panjang-panjang rantai karbon-karbon dari C4 hingga C20; R3 mencakup suatu rantai alkil yang memiliki suatu panjang rantai karbon-karbon dari C1 hingga C42; R4 mencakup suatu proton atau suatu rantai alkil yang memiliki suatu panjang rantai karbon-karbon dari C1 hingga C4; dan n memiliki suatu kisaran dari 0 hingga 10; m memiliki suatu kisaran dari 1 hingga 6; X[⊖] adalah suatu anion organik atau anorganik; (ii) 0,1 hingga 10% berat suatu bahan lemak linear yang mencakup rantai-rantai karbon-karbon linear, yang dipilih dari suatu alkohol lemak, suatu alkohol lemak teralkoksilasi, suatu asam lemak dan campuran-campuran darinya; (iii) 0,1 hingga 5% berat suatu strukturan nonionik; (iv) suatu zat bermanfaat partikulat yang dipilih dari zat-zat aktif pengondisi, dimana zat-zat aktif pengondisi tersebut adalah emulsi-emulsi silikon; dan (v) dari 0,01 hingga 2% berat suatu lempung, dimana rasio molar dari (i) terhadap (ii) berada dalam kisaran dari 1:20 hingga 1:1, menghasilkan perbaikan deposisi zat bermanfaat partikulat pada rambut yang dipucatkan.

(20) RI Permohonan Paten
 (19) ID (11) No Pengumuman : 2024/08934 (13) A

(51) I.P.C : H 04L 27/26,H 04L 5/00

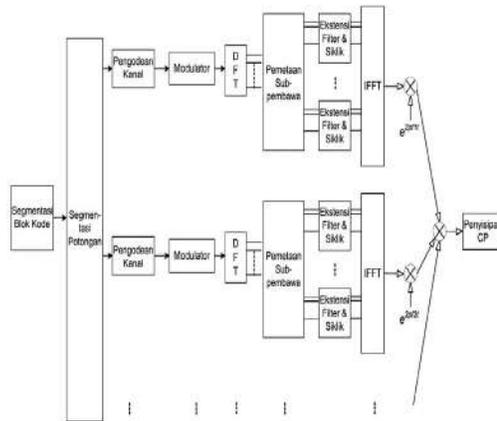
(21) No. Permohonan Paten : P00202404883
 (22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 28 Oktober 2022
 (30) Data Prioritas :
 (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara
 63/275,774 04 November 2021 US
 (43) Tanggal Pengumuman Paten : 18 Desember 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
 INTERDIGITAL PATENT HOLDINGS, INC.
 200 Bellevue Parkway, Suite 300, Wilmington, DE 19809
 United States of America
 (72) Nama Inventor :
 KWAK, Young Woo,KR
 LEE, Moon-il,KR
 MARINIER, Paul,CA
 KHAN BEIGI, Nazli,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 PENENTUAN UKURAN TRANSFORMASI FOURIER DISKRET DAN ALOKASI SUMBER DAYA DOMAIN
 (55) Invensi : FREKUENSI

(57) Abstrak :

Yang diuraikan di sini adalah sistem, metode, dan instrumentalitas yang berkaitan dengan menerima transmisi unduhan menggunakan bentuk gelombang pembawa tunggal. Sejumlah sub-bagian bandwidth (sub-BWP) yang berkaitan dengan BWP dapat dikonfigurasi untuk WTRU dan digunakan oleh WTRU untuk menerima transmisi downlink. WTRU dapat menentukan ukuran dari sub-BWP dan/atau satu atau lebih ukuran transformasi Fourier diskret (DFT) yang berkaitan dengan sub-BWP, dan menerima transmisi downlink berdasarkan setidaknya pada ukuran sub-BWP dan/atau ukuran DFT. WTRU lebih lanjut dapat menentukan parameter prapengodean yang berkaitan dengan transmisi downlink berdasarkan ukuran sub-BWP dan parameter prapengodean yang diindikasikan jaringan, dan menerima transmisi downlink lebih lanjut berdasarkan parameter prapengodean yang ditentukan.

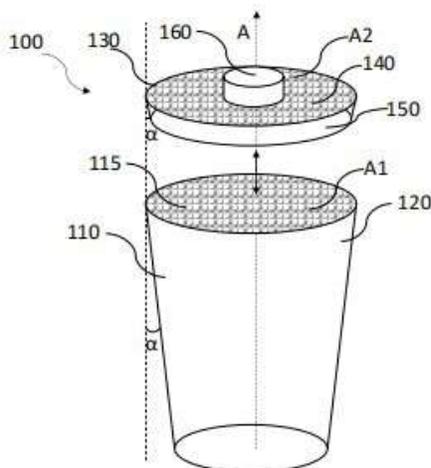


Gambar 4

(20)	RI Permohonan Paten			(13)	A
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2024/08911	(13)	A
(51)	I.P.C : B 65D 5/64,B 65D 25/40,B 65D 1/26				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202404083		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 22 November 2022			BLUEWATER INNOVATIONS AB Danderydsgatan 11 114 26 Stockholm Sweden	
(30)	Data Prioritas :		(72)	Nama Inventor :	
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara		RITTRI, Bengt,SE	
2151439-3	26 November 2021	SE	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 18 Desember 2024			Marodin Sijabat S.H Adastra An Intellectual Property Firm Epi Walk Building 3 rd Floor Jl. HR Rasuna Said No. 306, Rt 2/Rw 5 Karet Kuningan Setia Budi	
(54)	Judul Invensi : ELEMEN PENUTUP UNTUK SUATU CANGKIR				

(57) **Abstrak :**

Suatu elemen penutup yang disesuaikan untuk digunakan dengan suatu cangkir untuk membentuk suatu wadah ketika digabungkan, wadah tersebut dikonfigurasi untuk menampung suatu minuman atau suatu zat granular. Elemen penutup mencakup suatu bagian penyegelan dan suatu dinding penyegelan berbentuk lingkaran yang memanjang di sekitar bagian penyegelan, dinding penyegelan berbentuk lingkaran dimiringkan dengan suatu sudut alfa antara 2 – 8 derajat terhadap sumbu A dan dimaksudkan untuk bersentuhan dengan suatu permukaan bagian dalam dari suatu dinding dalam berbentuk lingkaran dari cangkir untuk menyegel wadah. Elemen penutup lebih lanjut mencakup suatu cerat yang dikonfigurasi untuk mengirimkan minuman atau zat granular ke pengguna. Elemen penutup dikonfigurasi untuk ditekan ke dalam cangkir sehingga dinding penyegel berbentuk lingkaran melibatkan permukaan bagian dalam dari dinding dalam berbentuk lingkaran dari cangkir untuk membentuk suatu segel ketat antara elemen penutup dan cangkir.

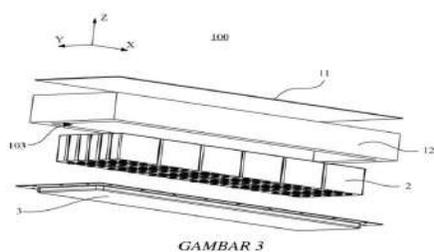


Gambar 1

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/08973	(13) A
(51)	I.P.C : H 01M 50/271,H 01M 50/258		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202403833	(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
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 27 Juni 2022		
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 18 Desember 2024	(72)	Nama Inventor : Peng WANG,CN Zhanyu SUN,CN Xingdi CHEN,CN
		(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 : BATERAI DAN PERANTI YANG MEMAKAN DAYA

(57) **Abstrak :**
Perwujudan dari permohonan ini menyediakan baterai dan peranti yang memakan daya. Baterai tersebut meliputi selubung dan sel baterai. Selubung tersebut memiliki bagian atas dan bagian dasar yang berlawanan satu sama lain dalam arah ketinggian selubung. Bagian dasar tersebut dilengkapi dengan bukaan. Sel baterai tersebut disusun secara terbalik dalam selubung dengan tutup ujung yang menghadap bagian dasar, tutup ujung tersebut dilengkapi dengan mekanisme pelepas tekanan dan terminal elektroda, serta mekanisme pelepas tekanan dan terminal elektroda tersebut disusun agar menghadap bagian dasar. Menurut perwujudan dari permohonan ini, densitas energi dan keamanan baterai dapat ditingkatkan.



(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/09125	(13) A
(51)	I.P.C : A 61K 8/72,A 61K 8/25,A 61K 8/06,A 61K 8/02,A 61Q 17/00,A 61Q 19/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202404732		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : UNILEVER IP HOLDINGS B.V. Weena 455, 3013 AL Rotterdam Netherlands
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 05 Desember 2022		(72) Nama Inventor : CHEN, Guoqiang,CN LYU, Leilei,CN WANG, Xiaoli,CN WANG, Yun,CN YANG, Xiaoxia,CN Yi, Shangchun,CN
(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 PCT/ CN2021/142278 22153355.7	(32) Tanggal 29 Desember 2021 26 Januari 2022	(33) Negara CN EP	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 19 Desember 2024		
(54)	Judul Invensi :	SUATU KOMPOSISI PERAWATAN PRIBADI	
(57)	Abstrak : Diungkapkan suatu komposisi perawatan pribadi yang mencakup silika berpori yang memiliki suatu diameter rata-rata 2 hingga 100 mikron dan senyawa lignin.		

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2024/09075
			(13) A
(51)	I.P.C : H 01M 4/62,H 01M 4/54,H 01M 10/056		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202400830		(71)
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 24 Februari 2023		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
(30)	Data Prioritas :		(72)
	(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
	202211597065.X	12 Desember 2022	CN
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 19 Desember 2024		Nama Inventor : (1) LI, Aixia ,CN (2) YU, Haijun ,CN (3) XIE, Yinghao ,CN (4) LI, Changdong,CN
			(74)
			Nama dan Alamat Konsultan Paten : Abdul Karim S.E., S.H. Arcadianpatent Law Firm, Jalan Pedati 1 6/10 No. 29, Bidaracina, Jakarta Timur
(54)	Judul	BAHAN KATODA PUTIH PRUSIA, METODE PEMBUATAN UNTUK ITU DAN PENGGUNAAN	
	Invensi :	DARIPADANYA	
(57)	Abstrak :		

Permohonan ini menyediakan suatu bahan katoda putih Prusia, suatu metode pembuatan untuk itu dan penggunaan daripadanya. Suatu bahan katoda putih Prusia, terdiri dari suatu inti MnII-PBA dan suatu lapisan pelapis SnF4 yang disusun pada permukaan inti MnII-PBA. Air kristal yang dilepaskan selama proses pengisian dan pengosongan siklik dari bahan katoda putih Prusia dalam permohonan ini dicegat oleh pelapisan-permukaan SnF4 dan suatu senyawa asam stanat yang tidak larut (SnO2.nH2O) yang kontinyu untuk melapisi permukaan bahan putih Prusia dihasilkan, dan dengan demikian mengurangi dampak air kristal yang dilepaskan selama proses pengisian dan pengosongan siklik pada stabilitas bahan.

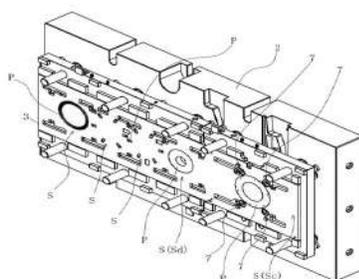
(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/09060	(13) A
(51)	I.P.C : B 21D 28/02,B 21D 43/00,B 30B 13/00,H 02K 15/02		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202404388		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 17 Oktober 2022		KABUSHIKI KAISHA F.C.C. 7000-36, Nakagawa, Hosoe-cho, Hamana-ku, Hamamatsu-shi, Shizuoka, 431-1394, Japan Japan
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	Michiharu Yonezawa,JP
2021-171249	19 Oktober 2021	JP	Susumu Ito,JP
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 19 Desember 2024		Riaki Iida,JP
		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :	
		Insan Budi Maulana S.H.	
		Mayapada Tower Lantai 5 Jalan Jenderal Sudirman Kavling 28	

(54) **Judul**
Invensi : CETAKAN LOGAM TEKAN PROGRESIF

(57) **Abstrak :**

Tersedia suatu cetakan logam tekan progresif dimana dimungkinkan untuk selalu mengangkut suatu material logam berbentuk sabuk dengan benar ke suatu tahap pemrosesan spesifik terlepas dari ada atau tidaknya dari komponen pengangkat. Suatu cetakan logam tekan progresif termasuk: suatu cetakan bawah (1) yang termasuk suatu pencetak-potong yang memiliki sejumlah lubang pencetak-potong (Da) yang sesuai dengan bentuk-bentuk yang terbentuk karena penekanan; suatu cetakan atas (2) yang termasuk pelubang (P) yang sesuai dengan masing-masing lubang pencetak-potong (Da), cetakan atas (2) yang mampu mendekati dan menjauh dari cetakan bawah (1), pelubang (P) dan lubang-lubang pencetak-potong (Da) yang sesuai yang membentuk sejumlah tahap pemrosesan S, dimana suatu material logam berbentuk sabuk (W) diangkut secara berurutan untuk melakukan penekanan yang telah ditentukan pada material logam berbentuk sabuk (W) dengan pelubang (P) dan lubang pencetak-potong (Da) dalam masing-masing tahap pemrosesan S; dan elektromagnet (7) yang setidaknya ditempatkan pada cetakan atas (2) dalam suatu tahap pemrosesan spesifik Sc, elektromagnet (7) tersebut dikonfigurasi untuk menarik, dengan gaya magnetik, material logam berbentuk sabuk (W) yang akan diangkut ke tahap pemrosesan spesifik Sc.

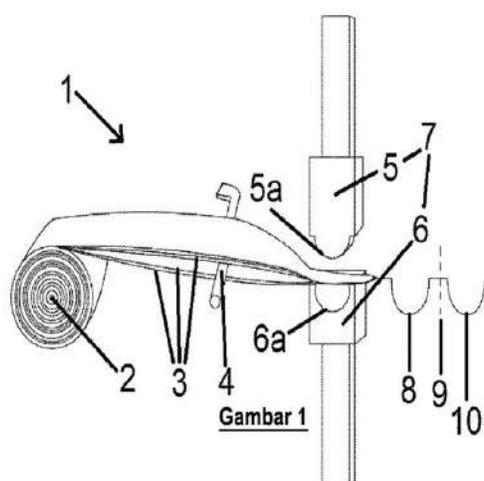
GAMBAR 5



(20)	RI Permohonan Paten			(13)	A
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2024/09155		
(51)	I.P.C : B 29C 51/08,B 65D 65/46,D 21J 3/00,D 21J 5/00				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202404692		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 19 Oktober 2022			SCAFA THERMOFORMING GMBH Am Lindhövel 4, 59846 Sundern Germany	
(30)	Data Prioritas :		(72)	Nama Inventor :	
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara		SCAFARTI, Jens,DE	
21020601.7	26 November 2021	EP	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 19 Desember 2024			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 BERBENTUK DARI KERTAS MULTI-LAPISAN, PRODUK				
	Invensi : BERBENTUK YANG DIBUAT DARI KERTAS, DAN PERANGKAT UNTUK MEMPRODUKSINYA				

(57) **Abstrak :**

Invensi berkaitan dengan metode untuk memproduksi produk berbentuk dari kertas multi-lapisan, yang dibagi dengan langkah pengeringan selanjutnya dan yang tetap memungkinkan produk berbentuk yang dapat dikomposkan sepenuhnya untuk diproduksi yang, dalam hal bentuknya, tidak terbatas pada sudut datar antara daerah datar. Invensi juga berkaitan dengan produk berbentuk yang sesuai yang dibuat dari kertas dan perangkat untuk melakukan metode.



(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2024/09055

(13) A

(51) I.P.C : G 01N 33/18

(21) No. Permohonan Paten : P00202404299

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
20 Oktober 2022

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
2021-201385	13 Desember 2021	JP

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
19 Desember 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

KURITA WATER INDUSTRIES LTD.
10-1, Nakano 4-chome, Nakano-ku, Tokyo 1640001
Japan

(72) Nama Inventor :

KANEKO Jun,JP
MIWA Masayuki,JP
ARAI Minoru,JP

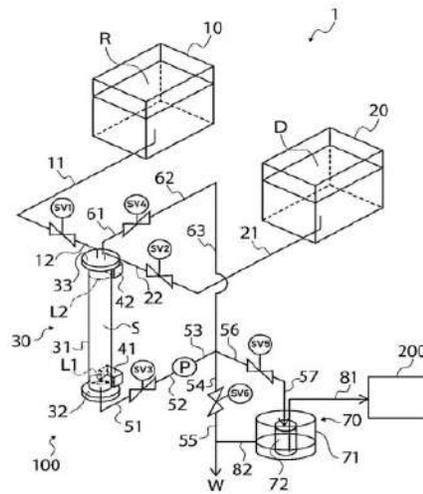
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

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

(54) Judul
Invensi : PERANGKAT PENGUKURAN KUALITAS AIR

(57) Abstrak :

Tujuan dari invensi ini adalah untuk menyediakan suatu perangkat yang dapat mengukur konsentrasi klorin residual yang tinggi. Invensi ini menyediakan perangkat pengukuran kualitas air yang terdiri dari perangkat pengenceran yang menyiapkan air sampel termasuk air baku dan air pengencer, dan perangkat pengukuran konsentrasi klorin residual yang mengukur konsentrasi klorin residual dari air sampel, dimana perangkat pengenceran tersebut meliputi: wadah di mana air sampel ditampung; unit pendeteksi level cairan pertama yang mendeteksi level cairan pertama di dalam wadah; unit pendeteksi level cairan kedua yang mendeteksi level cairan kedua di dalam wadah; unit injeksi air baku yang menginjeksikan air baku ke dalam wadah sampai unit pendeteksi level cairan pertama mendeteksi level cairan pertama; dan unit injeksi air pengenceran yang mengencerkan air baku dengan cara menginjeksikan air pengenceran ke dalam wadah hingga unit pendeteksi level cairan kedua mendeteksi level cairan kedua.



GAMBAR 1

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2024/08824

(13) A

(51) I.P.C : A 24D 1/20,A 24D 3/16,A 24D 3/10,A 24D 3/06,A 24D 1/04,A 24D 3/04,A 24D 3/02

(21) No. Permohonan Paten : P00202404014

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
21 Oktober 2022

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara
2115251.7 22 Oktober 2021 GB

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
16 Desember 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

FILTRONA PTE. LTD.
36 Robinson Road, #17-01/06, City House, Singapore
068877 Singapore

(72) Nama Inventor :

QOLBI, Rosi Ana, ID
ANINDYA, Ian, ID
GIYANTO, N/A, ID
WIDODO, Sulistyo, ID
WIDIARTO, Sudirman (meninggal), ID

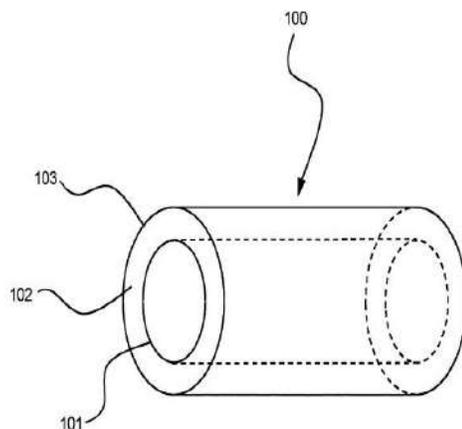
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

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

(54) Judul
Invensi : TABUNG KERTAS

(57) Abstrak :

Invensi ini menyediakan pipa rokok atau elemen filter (misalnya, untuk artikel merokok seperti sigaret, produk pemanas tembakau, produk HNB) yang terdiri atas tabung berongga yang memanjang secara longitudinal (misalnya, secara substansial silinder) dari kertas; lapisan pengisi yang terdiri atas bahan filter kertas dan/atau bahan filter yang dapat terbiodegradasi lainnya yang ditautkan di sekitar tabung berongga di sepanjang panjang penuh (misalnya, longitudinal) dari tabung berongga; dan pembungkus (misalnya, pembungkus sumbat) yang ditautkan di sekitar lapisan pengisi di sepanjang panjang penuh (misalnya, longitudinal) dari lapisan pengisi, dimana tabung berongga, lapisan pengisi, dan pembungkus memiliki panjang yang sama.



Gambar 1

(20)	RI Permohonan Paten				
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2024/09129		
(13)	A				
(51)	I.P.C : B 32B 17/06,B 32B 7/02,G 02B 5/00				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202404722		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 04 November 2022			SAINT-GOBAIN GLASS FRANCE Tour Saint-Gobain, 12 Place de l'Iris, Courbevoie -92400 France	
(30)	Data Prioritas :		(72)	Nama Inventor :	
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara		DHANDHARIA, Priyesh,IN MUKHOPADHYAY, Uditendu,IN MISRA, Soumyadeep,IN	
202141050977	08 November 2021	IN	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 19 Desember 2024			Marolita Setiati PT SPRUSON FERGUSON INDONESIA, Graha Paramita 3B Floor Zona D Jl. Denpasar Raya Blok D2 Kav.8 Kuningan	
(54)	Judul Invensi :		ARTIKEL KACA KONTROL SURYA DENGAN SIFAT OPTIK VARIABEL		

(57) **Abstrak :**

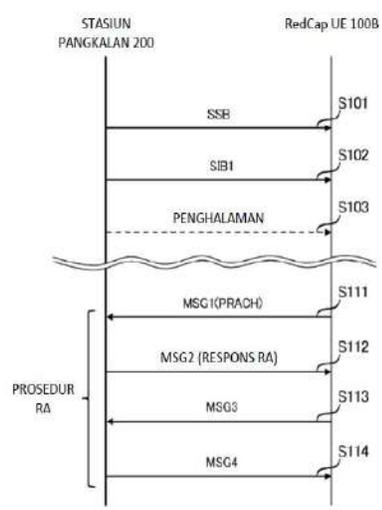
Bahan yang terdiri atas substrat transparan yang diendapkan dengan tumpukan dari lapisan tipis pada setidaknya salah satu dari permukaannya untuk bekerja pada radiasi surya dan/atau inframerah yang kemungkinan mengenai permukaan tersebut dijelaskan. Tumpukan dari lapisan tipis secara berurutan terdiri atas, mulai dari substrat yang tidak lebih dari dua lapisan fungsional F1, F2 yang berbahan dasar NiCr/NiCrN atau Nb/NbN dan tiga penyalut dielektrik M1, M2, M3 yang terdiri atas setidaknya satu lapisan dielektrik sedemikian rupa sehingga setiap dari lapisan fungsional logam diapit di antara dua penyalut dielektrik. Bahan yang diusulkan memiliki pengaruh yang signifikan terhadap sifat optik dari artikel kaca kontrol surya yang dihasilkan sedemikian rupa sehingga variasi dalam posisi dari bahan lapisan fungsional F1, F2 menghasilkan variasi dalam sifat optik untuk memenuhi area penerapan yang bervariasi.

Si3N4
Nb / NbN
Si3N4
NiCr / NiCrN
Si3N4
10

Gambar 3

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2024/09117
(13)	A		
(51)	I.P.C : H 04W 4/70,H 04W 74/08,H 04W 72/0453		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202404736		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 02 November 2022		DENSO CORPORATION 1-1, Showa-cho, Kariya-city, Aichi 448-8661 Japan
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	MAEMOTO, Daiki,JP TAKAHASHI, Hideaki,JP
2021-179781	02 November 2021	JP	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 19 Desember 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 :	PERANTI KOMUNIKASI, STASIUN PANGKALAN, DAN METODE KOMUNIKASI	

(57) **Abstrak :**
Peralatan komunikasi (100), (100B) dengan kemampuan komunikasi yang berkurang bila dibandingkan dengan peralatan komunikasi lain (100), (100A), peralatan komunikasi yang meliputi: penerima (121) yang dikonfigurasi untuk menerima, dari stasiun pangkalan (200), informasi konfigurasi umum yang menunjuk nomor bagian lebar pita yang ditunjuk selain dari nomor bagian lebar pita dengan bagian lebar pita awal yang digunakan untuk peralatan komunikasi lain (100), (100A) dikonfigurasi dan mengonfigurasi bagian lebar pita awal yang terpisah yang berbeda dari bagian lebar pita awal melalui blok informasi sistem; dan pengontrol (140) yang dikonfigurasi untuk melakukan prosedur akses acak dengan menggunakan bagian lebar pita awal yang terpisah.



GAMBAR 6

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/09085	(13) A
(51)	I.P.C : C 01D 15/00,C 01G 53/00,H 01M 4/58,H 01M 4/525		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202401839		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 29 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, China China
	(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 19 Desember 2024		(72) Nama Inventor :
			YU, Haijun ,CN LI, Aixia ,CN XIE, Yinghao ,CN LI, Changdong,CN
			(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
			Abdul Karim S.E., S.H. Arcadianpatent Law Firm, Jalan Pedati 1 6/10 No. 29, Bidaracina, Jakarta Timur
(54)	Judul Invensi :	BAHAN KATODA TERNAR, METODE PEMBUATANNYA, DAN PENGGUNAANNYA	
(57)	Abstrak :		

Disediakan bahan katoda terner, metode pembuatannya, dan penggunaannya. Bahan katoda terner tersebut mempunyai rumus struktur $Li(NixCoyMnz)O_2 @ Li_5FeO_4$, dimana $0,6 \leq x < 1$, $0 < y \leq 0,4$, $0 < x + y < 1$, bagian dalam bahan katoda terner merupakan struktur berongga, dan kandungan nikel dalam bahan katoda terner mula-mula bertambah kemudian berkurang dari dalam ke luar. Dalam penemuan ini, prekursor bahan terner disintesis melalui kopresipitasi dengan menggunakan komposit litium fosfat dan bahan biru Prusia yang kaya litium sebagai templat, dicampur dengan sumber litium, dan dikalsinasi. Dengan demikian, C dan N dalam cetakan diubah menjadi gas untuk dihilangkan untuk membangun bahan terner yang di dalamnya terdapat struktur berongga, sehingga luas permukaan tertentu dapat ditingkatkan, dan derajat pembersihan larutan elektrolitik dapat ditingkatkan.

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2024/09109

(13) A

(51) I.P.C : A 24F 40/50,A 24F 40/46,A 61M 15/06,H 05B 6/64,H 05B 6/46

(21) No. Permohonan Paten : P00202404718

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
19 Desember 2022

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
63/265,651	17 Desember 2021	US
63/265,654	17 Desember 2021	US
63/265,655	17 Desember 2021	US
63/265,656	17 Desember 2021	US
2209044.3	20 Juni 2022	GB
2209040.1	20 Juni 2022	GB
2209050.0	20 Juni 2022	GB
2209031.0	20 Juni 2022	GB
63/383,895	15 November 2022	US

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
19 Desember 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 :

MUSGRAVE, Damyn,GB
WOOD, Jason,US
SHORT, Jason,US
SEARS, Stephen,US

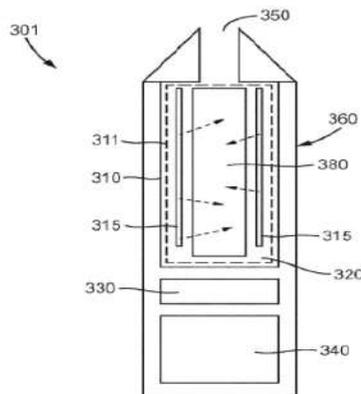
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

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 : ALAT PENYEDIAAN UAP ELEKTRONIK

(57) Abstrak :

Suatu alat penyediaan uap elektronik yang mencakup sedikitnya satu antenna untuk menghasilkan radiasi elektromagnetik frekuensi radio (RF) untuk memanaskan suatu bahan penghasil aerosol untuk menghasilkan uap, dan suatu pengontrol untuk mengontrol satu atau lebih sifat radiasi elektromagnetik RF yang dihasilkan oleh sedikitnya satu antenna tersebut, dimana pengontrol tersebut dikonfigurasi untuk memvariasikan satu atau lebih sifat radiasi elektromagnetik RF selama berjalannya satu atau lebih siklus pemanasan.



Gambar 3

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2024/09161

(13) A

(51) I.P.C : B 23Q 7/04,B 25J 15/02,B 25J 15/00,B 26D 7/18,B 26F 1/38,B 65H 3/32,B 65H 31/30,B 65H 3/24,B 65H 5/14,B 65H 5/08

(21) No. Permohonan Paten : P00202404684

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
02 November 2022

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
21382990.6	03 November 2021	EP

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
19 Desember 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

OPEN MIND VENTURES, S.L.U.
C/ Sant Antoni de Baix, 45, 08700 IGUALADA
(Barcelona) Spain

(72) Nama Inventor :

Josep Maria CARRER VIVES,ES
Bernat BALSELLS VIVES,ES
Antoni GUIMERA PEDROLA,ES
Santiago LUCAS SERRA,ES
Antoni BALSELLS MERCADE,ES

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

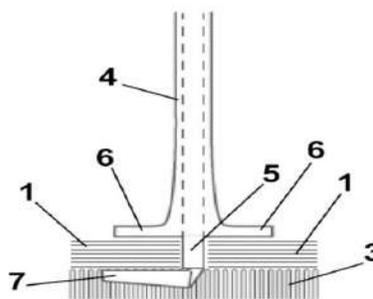
George Widjojo S.H.
Jalan Kali Besar Barat No. 5 Jakarta

(54) Judul
Invensi : PERANTI DAN METODE UNTUK MENANGANI ELEMEN

(57) Abstrak :

Peranti untuk menangani elemen, yang mencakup suatu tangkai (4) yang dilengkapi dengan suatu penghenti (6); suatu batang (5) yang dapat bergerak secara longitudinal dan dapat berputar sehubungan dengan tangkai (4), yang mencakup suatu penutup (7) pada satu ujung darinya, agar dapat menetapkan suatu penjepit antara penghenti (6) dan penutup (7) untuk menggenggam suatu elemen (1). Metode tersebut mencakup menempatkan elemen (1) yang dipisahkan oleh sedikitnya satu celah (2) pada suatu permukaan (3); menyisipkan suatu ujung dari suatu tangkai (5) yang dilengkapi dengan suatu penutup (7) di dalam celah (2); menempatkan suatu penghenti (6) dalam kontak dengan bagian atas dari elemen tersebut (1); memutar tangkai (5), menahan elemen (1) pada bagian atasnya dengan bantuan penghenti (6) dan pada bagian bawahnya dengan bantuan penutup (7); dan memisahkan elemen (1).

GAMBAR 1

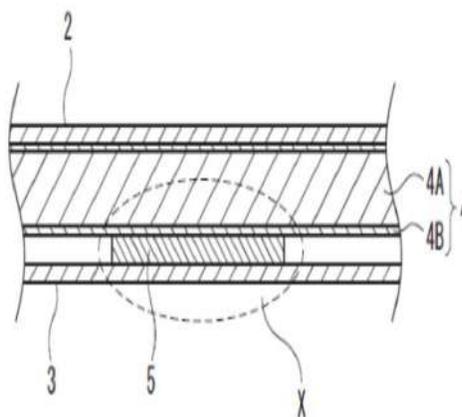


(20)	RI Permohonan Paten		(11)	No Pengumuman : 2024/09118	(13)	A
(19)	ID					
(51)	I.P.C : C 21D 9/4G C 22C 38/58,C 22C 38/00					
(21)	No. Permohonan Paten : P00202404734			(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 25 November 2022			NIPPON STEEL CORPORATION 6-1, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8071 Japan		
(30)	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor :	
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara				
2021-191745	26 November 2021	JP				
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 19 Desember 2024			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :	
				Ir. Migni Myriasandra Noerhadi MIP. MSEL. PT. BIRO OKTROI ROOSSENO Kantor Taman A-9, Unit A6 & A7 Jl. Dr. Ide Anak Agung Gde Agung (Mega Kuningan) Jakarta 12950, INDONESIA		
(54)	Judul Invensi :	LEMBARAN BAJA CANAI PANAS				
(57)	Abstrak :					
Pada lembaran baja canai panas ini, mikrostruktur pada posisi 1/4 dari permukaan meliputi, berdasarkan %luas, ferit: 2,0% sampai 30,0%, bainit: 60,0% sampai 93,0%, dan martensit: 5,0% sampai 20,0%, rasio luas martensit, yang berkontak dengan batas butiran 30°, bila nilai maksimum dari nilai GAIQ ferit diindikasikan sebagai I_{α} , yang memiliki nilai GAIQ relatif $I_{\alpha}/3$ atau kurang, dan yang memiliki ukuran butiran 2,0 μm atau lebih, adalah 5,0% atau lebih, dan kekuatan tarik adalah 980 MPa atau lebih.						

(20)	RI Permohonan Paten			
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2024/09099	
(13)	A			
(51)	I.P.C : A 61F 13/53,A 61F 13/514,A 61F 13/42			
(21)	No. Permohonan Paten : P00202404752		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 24 November 2022			UNICHARM CORPORATION
				182, Shimobun, Kinsei-cho, Shikokuchuo-shi, Ehime
				7990111 Japan
(30)	Data Prioritas :		(72)	Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara		Hiroyuki HARADA ,JP
2021-199629	08 Desember 2021	JP		Hiroyuki TANJI ,JP
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 19 Desember 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 : BENDA PENYERAP DAN KOMPOSISI INDIKATOR

(57) **Abstrak :**
Invensi ini menyediakan suatu benda penyerap yang meliputi suatu indikator yang memungkinkan deteksi suatu perubahan berat jenis urine, indikator tersebut yang memiliki visibilitas dan ketanggapan yang ditingkatkan. Suatu benda penyerap (1) menurut invensi ini mencakup suatu lapisan lembaran bagian-atas (2), suatu lapisan penyerap (4), suatu lapisan indikator (5), dan suatu lapisan anti-bocor (3) dalam urutan yang disebutkan. Lapisan penyerap (4) tersebut meliputi suatu lapisan inti penyerap (4a) dan suatu lapisan pembungkus inti (4b) yang menutupi sedikitnya sisi lapisan anti-bocor (3) dari lapisan inti penyerap (4a). Lapisan indikator (5) tersebut disesuaikan agar suatu warna eksterior alkalin ketika pada suatu keadaan awal sebelum berkontak dengan urine, dapat berubah, ketika berkontak dengan urine, menjadi suatu warna yang sesuai dengan berat jenis urine, sedikitnya sebagian terikat secara langsung pada lapisan pembungkus inti (4b) dan lapisan anti-bocor (3), dan ditempatkan di antaranya.

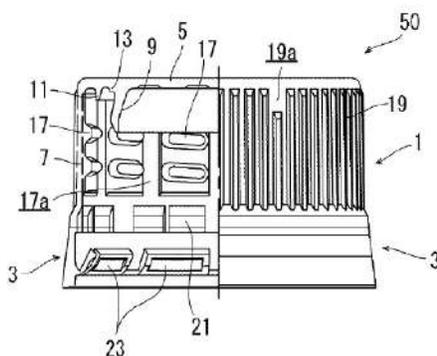


Gambar 2

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/09040	(13) A
(51)	I.P.C : B 65D 41/34		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202404054		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 04 November 2022		TOYO SEIKAN GROUP HOLDINGS, LTD. 18-1, Higashi-Gotanda 2-chome, Shinagawa-ku, Tokyo 141-8627 Japan
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	SHIBATA, Koki,JP YAMADA, Toshiki,JP KADOWAKI, Nao,JP NAKAGAWA, Sei,JP TOMITAKA, Yuji,JP
2021-184919	12 November 2021	JP	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 19 Desember 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** : TUTUP BERULIR DENGAN PITA ANTI-PERUSAKAN
Invensi :

(57) **Abstrak :**
 Invensi ini berhubungan dengan suatu tutup berulir (50) dengan pita TE (3) yang meliputi polietilena yang memiliki kadar biomassa (ASTM D6866-11) dengan komponen karbon 50 %massa atau lebih dan kurang dari 94 %massa, atau berat molekul rata-rata berat sebesar 200.000 atau lebih dan distribusi berat molekul sebesar 12 atau lebih.

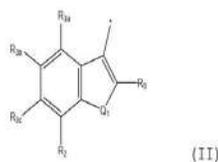
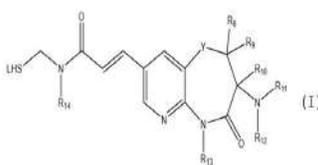


GAMBAR 1

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/08813	(13) A
(51)	I.P.C : A 61K 31/551,A 61K 31/55,A 61P 31/04,C 07D 491/107		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202400537		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 22 Juni 2022		DEBIOPHARM INTERNATIONAL S.A. Forum "après-demain", Chemin Messidor 5-7, 1006 Lausanne Switzerland
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	GERUSZ, Vincent,FR FINN, Terry,GB PAULS, Heinz,CA BERMAN, Judd,US BRAVO, Juan,CH
21181117.9	23 Juni 2021	EP	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 16 Desember 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 : SENYAWA-SENYAWA BARU DAN PENGGUNAANNYA

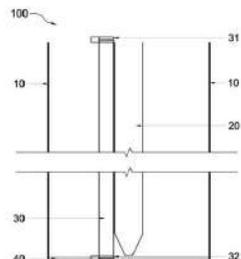
(57) **Abstrak :**
Invensi ini menyediakan senyawa-senyawa dari formula umum (I) atau suatu bakal obat, garam-garam dan/or solvat-solvat darinya yang dapat diterima secara farmasi, dimana LHS adalah dan dimana, tanda bintang (*) menandai titik pelekatan; Senyawa-senyawa ini memperlihatkan aktivitas antibakteri terhadap bakteri Gram-negatif dan Gram-positif, terutama S. aureus, E. coli, K. pneumoniae dan A. baumannii. Komposisi-komposisi farmasi yang mengandung senyawa-senyawa ini, penggunaan-penggunaan terapeutik darinya dan metode-metode untuk membuatnya juga disediakan.



(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2024/09009
(13)	A		
(51)	I.P.C : E 02D 5/34,E 02D 15/06,E 02D 13/04		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202404789	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 07 November 2022		WILL N WELL PROPERTY SDN BHD 82-A & 83-B, LORONG HARUAN 5/4, OAKLAND COMMERCE SQUARE, SEREMBAN NEGERI SEMBILAN, 70300 Malaysia
(30)	Data Prioritas :	(72)	Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	WAI, Yee Kong,MY
PI2021006635	05 November 2021	MY	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 18 Desember 2024	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :
			Emirsyah Dinar Gedung Graha Pratama Lantai 15 Jalan MT. Haryono Kavling 15

(54) **Judul** SISTEM PANDUAN PENEMPATAN PIPA TREMIE DAN METODE PENGGUNAANNYA
Invensi :

(57) **Abstrak :**
 Invensi ini berhubungan dengan sistem (100) untuk penempatan pipa tremie pemandu (20) yang terdiri dari sangkar tulangan (10) untuk perkuatan; dicirikan oleh suatu pemandu pipa tremie (30) yang diposisikan dalam sangkar rebar (10) untuk menempatkan pipa tremie (20) pada pusat dasar tiang; penutup yang dipasang pada masing-masing ujung atas dan bawah pemandu pipa tremie (30); dimana pemandu pipa tremie (30) terdiri dari ban dalam untuk pengujian tumpukan gelombang tabung dan tabung luar untuk grouting bertekanan. Invensi ini juga mengungkapkan metode pemasangan pipa tremie (20) di lokasi konstruksi dengan menggunakan sistem pemandu pipa tremie (100) dan metode untuk menghilangkan sedimen dan grouting pada dasar tiang dengan menggunakan sistem pemandu pipa tremie (100). Penemuan ini selanjutnya mengungkapkan suatu sistem untuk penghilangan sedimen dan grouting.



GAMBAR 1

(20)	RI Permohonan Paten		(11)	No Pengumuman : 2024/09062	(13) A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : A 45D 26/00,A 61B 18/20				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202404321		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 19 Agustus 2022			SHENZHEN ULIKE SMART ELECTRONICS CO.,LTD Room 810, Building 1, Xunmei Technology Plaza, No. 8 Keyuan Road, Science and Technology Park Community, Yuehai Street, Nanshan District, shenzhen, Guangdong 518000 China	
(30)	Data Prioritas :		(72)	Nama Inventor :	
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara		PAN, Yuping,CN	
202122792654.0	15 November 2021	CN	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :	
202122797614.5	15 November 2021	CN		Muchamad Arif Rochman, S.S., S.H. Komp. The Address@Cibubur, Cluster Platinum, Blok BB. No 35, Leuwinanggung, Tapos, Depok	
202122813851.6	15 November 2021	CN			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 19 Desember 2024				
(54)	Judul Invensi :	PERANTI PENGHILANG RAMBUT			

(57) **Abstrak :**

Pengungkapan ini menyediakan suatu peranti penghilang rambut, yang meliputi: suatu reflektor, suatu sumber cahaya, suatu badan pemancar cahaya pertama, suatu rakitan penghilang panas, yang dihubungkan ke badan pemancar cahaya dan dikonfigurasi untuk menyerap panas dari badan pemancar cahaya; suatu rakitan penggerak dingin, yang dikonfigurasi untuk menyerap udara luar, kemudian meniupkannya ke sedikitnya dua saluran pendingin, dan mengeluarkan udara keluar dari peranti penghilang rambut; saluran pendingin, yang mencakup suatu saluran pendingin pertama dan suatu saluran pendingin kedua; dimana sedikitnya satu dari sumber cahaya, reflektor ditempatkan dalam saluran pendingin pertama, dan sedikitnya bagian dari rakitan penghilang panas ditempatkan dalam saluran pendingin kedua. Sedemikian rupa sehingga kinerja pembuatan panas ditingkatkan memungkinkan pengguna untuk menggunakan peranti penghilang rambut tersebut dengan lebih nyaman.

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2024/09267

(13) A

(51) I.P.C : H 04N 5/232,H 04N 5/225

(21) No. Permohonan Paten : P00202300995

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
02 Februari 2023

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara
63/316,849 04 Maret 2022 US

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
20 Desember 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

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

(72) Nama Inventor :

Chen-Yi HUANG,TW
Lin An Chang,TW
Ming-Ta CHOU,TW

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

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

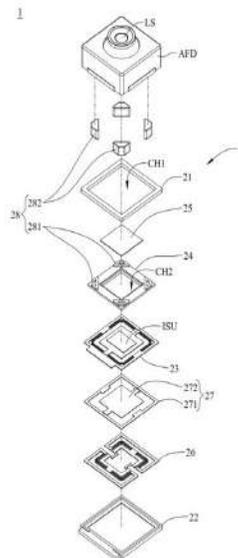
(54) Judul

Invensi :

ALAT PENGGERAK STABILISASI CITRA OPTIK, MODUL KAMERA DAN ALAT ELEKTRONIK

(57) Abstrak :

Suatu alat penggerak stabilisasi citra optik meliputi suatu sensor citra, suatu pembawa tetap, suatu elemen sirkuit, dan suatu elemen elastis dan suatu elemen penggerak. Elemen sirkuit tersebut meliputi suatu bagian tetap yang ditempatkan pada pembawa tetap, suatu bagian yang dapat dipindahkan dan suatu bagian transmisi elektrik. Sensor citra ditempatkan pada bagian yang dapat dipindahkan tersebut. Bagian transmisi elektrik tersebut memiliki rute-rute konduktif yang dihubungkan secara elektrik ke bagian yang dapat dipindahkan dan bagian tetap. Elemen elastis tersebut meliputi suatu bagian kerangka pertama yang bersesuaian dengan bagian tetap, suatu bagian kerangka kedua yang bersesuaian dengan bagian yang dapat dipindahkan dan suatu bagian penghubung elastis yang dihubungkan ke bagian kerangka pertama dan bagian kerangka kedua dan yang menyediakan sensor citra dengan suatu kebebasan perpindahan pada suatu bidang. Elemen penggerak tersebut dikonfigurasi untuk menggerakkan sensor citra untuk berpindah relatif terhadap pembawa tetap pada bidang tersebut.



Gambar 2

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2024/09101

(13) A

(51) I.P.C : F 21V 31/00,H 05B 45/58,H 05B 47/23,H 05B 47/21,H 05B 45/18

(21) No. Permohonan Paten : P00202404744

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
14 Oktober 2022

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
63/275,235	03 November 2021	US

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
19 Desember 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

ADB SAFEGATE BV
Leuvensesteenweg 585 B-1930 Zaventem Belgium

(72) Nama Inventor :

DININNO, Daryl M.,US
MITCHELL, Douglas, A.,US
STACHOW, Robert, Paul, Jr.,US

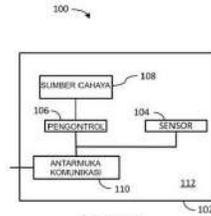
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

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

(54) Judul PENERANGAN PERMUKAAN LAPANGAN TERBANG DENGAN PENGONTROL CAHAYA
Invensi : TERINTEGRASI YANG MENGGUNAKAN KOMUNIKASI DAN SENSOR MELALUI JALUR LISTRIK

(57) Abstrak :

Yang diungkapkan dalam contoh perwujudan di sini adalah luminer lapangan terbang, yang terdiri dari rumah, sumber cahaya di bagian dalam rumah, sensor untuk merasakan kondisi yang terkait dengan rumah, dan logika kontrol yang terdiri dari prosesor yang digabungkan dengan sumber cahaya dan sensor. Logika kontrol dapat dioperasikan untuk mendapatkan data dari sensor dan menentukan status luminer lapangan terbang. Dalam contoh perwujudan lain, pengontrol dapat dioperasikan untuk menerima data yang mewakili data sensor dari sejumlah perlengkapan pencahayaan lapangan terbang dan menentukan status salah satu yang dipilih dari sejumlah perlengkapan pencahayaan berdasarkan data sensor. Dalam contoh lain, logika kontrol perwujudan yang terdiri dari prosesor dapat dioperasikan untuk menentukan output cahaya saat ini dari LED berdasarkan tingkat penuaan dan jumlah waktu LED dioperasikan pada sejumlah suhu.



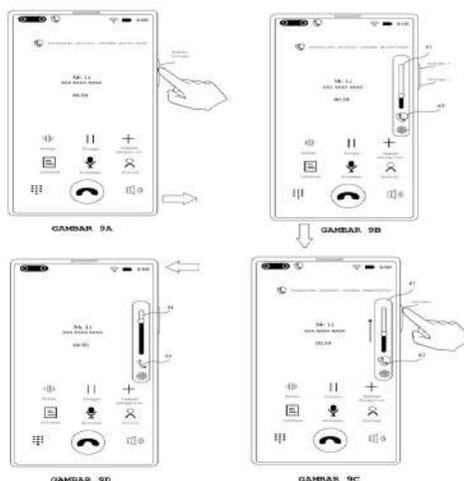
GAMBAR 1

(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2024/08939	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : H 04M 1/72454				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202404873	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : HONOR DEVICE CO., LTD. Suite 3401, Unit A, Building 6, Shum Yip Sky Park, No. 8089, Hongli West Road, Xiangmihu Street, Futian District, Shenzhen, Guangdong, 518040 China		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 26 Desember 2022				
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 202210191577.X 28 Februari 2022 CN	(72)	Nama Inventor : CHEN, Jiazi,CN GE, Feng,CN ZHANG, Zhuohua,CN		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 18 Desember 2024	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Lanny Setiawan MBA., M.Mgt., MA-LPC., MA-LMFT. Pacific Patent Multiglobal, DIPO Business Center Lt. 11, Jalan Jend. Gatot Subroto Kav. 51-52, Jakarta Pusat - 10260 Indonesia		

(54) **Judul**
Invensi : METODE PEMROSESAN AUDIO DAN PERANTI ELEKTRONIK

(57) **Abstrak :**

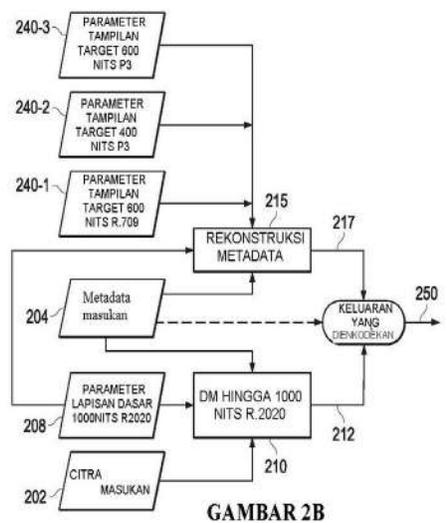
Aplikasi ini berkaitan dengan bidang teknis peranti elektronik, dan menyediakan metode pemrosesan audio dan peranti elektronik. Ketika operasi oleh pengguna untuk menurunkan volume atau menaikkan volume diterima, jika ditentukan bahwa tingkatan volume yang disesuaikan kurang dari atau sama dengan tingkatan volume yang telah ditetapkan, mode panggilan pribadi diaktifkan. Misalnya, produksi audio dapat dilakukan secara bersamaan melalui layar dan penerima, dan kedua cara produksi audio tersebut dapat dikontrol untuk menghasilkan audio dengan intensitas volume yang berbeda (misalnya, intensitas audio yang dihasilkan melalui layar lebih besar atau sama dengan intensitasnya. audio yang dihasilkan melalui penerima), untuk menghindari kebocoran audio, melindungi privasi panggilan pengguna, dan meningkatkan pengalaman panggilan pengguna.



(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2024/08905
(13)	A		
(51)	I.P.C : G 06T 5/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202403738		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 28 September 2022		DOLBY LABORATORIES LICENSING CORPORATION 1275 Market Street, San Francisco, California 94103 United States of America
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	ROTTI, Shruthi Suresh,IN PYTLARZ, Jaclyn Anne,US ATKINS, Robin,CA GOPALAKRISHNAN, Subhadra,IN
63/249,183	28 September 2021	US	
21210178.6	24 November 2021	EP	
63/316,099	03 Maret 2022	US	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 18 Desember 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** : PEMETAAN TAMPILAN MULTI-TAHAP DAN REKONSTRUKSI METADATA UNTUK VIDEO HDR
Invensi :

(57) **Abstrak :**
 Metode dan sistem untuk pemetaan tampilan multi-tahap dan rekonstruksi metadata untuk citra rentang dinamis tinggi (HDR) dijelaskan. Dalam suatu enkoder, ditetapkan suatu citra masukan HDR dengan metadata HDR masukan dalam rentang dinamis pertama, citra lapisan dasar perantara dalam rentang dinamis kedua dibuat berdasarkan pada citra masukan tersebut. Dalam dekoder, menggunakan metadata lapisan dasar, metadata masukan HDR, dan karakteristik rentang dinamis dari tampilan target, prosesor menghasilkan metadata yang direkonstruksi yang ketika digunakan dalam kombinasi dengan citra lapisan dasar memungkinkan proses pemetaan tampilan untuk memetakan citra lapisan dasar ke tampilan target seolah-olah memetakan secara langsung citra HDR ke tampilan target.



GAMBAR 2B

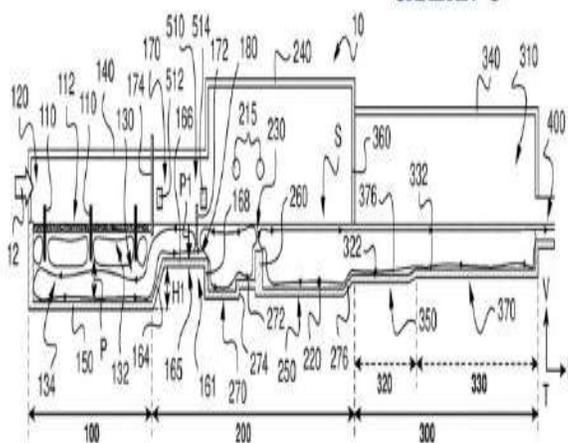
(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2024/08822	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : C 03G 5/235,C 03G 5/23,C 03G 5/20,C 03G 5/193,C 03G 5/185,C 03G 5/04,C 03G 5/03,C 03G 18/02				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202403998		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 15 November 2022			SAINT-GOBAIN GLASS FRANCE Tour Saint-Gobain, 12 Place de l'Iris, 92400 Courbevoie France	
(30)	Data Prioritas :		(72)	Nama Inventor :	
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara		SAGET, Aurélien,FR DE DIANOUS, Philippe,FR LE VERGE, Arnaud,FR COMBES, Jean-Marie,FR	
21306609.5	18 November 2021	EP			
22305857.9	13 Juni 2022	EP			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 16 Desember 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** : TANUR PEMBUAT KACA HIBRIDA DENGAN PELELEHAN ELEKTRIK, UNTUK MEMASOK UNIT APUNG

(57) **Abstrak :**

Invensi ini berhubungan dengan suatu tanur pembuat kaca hibrida (10) untuk memasok unit untuk mengapungkan kaca pada rendaman lelehan logam, tanur hibrida (10) tersebut mencakup, dari hulu ke hilir: - zona pelelehan elektrik (100) dengan bagian atas dingin (140) yang mencakup elektrode (110) untuk melelehkan campuran yang dapat divitrifikasi untuk memperoleh rendaman (130) kaca; - zona pemurnian dan homogenisasi (200) dengan bagian atas panas, yang mencakup simpal konveksi pertama (210) dan simpal konveksi kedua (220); dan - zona (300) untuk mendinginkan kaca yang dibentuk oleh tangki pengondisian (310) yang, dilewati oleh simpal konveksi kedua (220), dihubungkan ke sedikitnya satu saluran aliran (400), yang dicirikan bahwa tanur hibrida (10) tersebut mencakup sedikitnya satu leher tangki (160) yang, disebut sebagai leher tangki pertama, mencakup lantai (165) dan menghubungkan zona pelelehan elektrik (100) ke zona pemurnian dan homogenisasi (200) dari kaca dan bahwa tanur hibrida (10) tersebut mencakup alat pemisah "tidak dapat kembali" (170) yang, diposisikan pada leher tangki pertama (160) tersebut, didesain untuk mencegah lelehan kaca dalam zona pemurnian dan homogenisasi (200) agar tidak kembali ke zona pelelehan (100).

GAMBAR 3



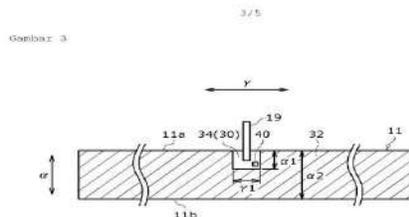
(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2024/09312
			(13) A
(51)	I.P.C : C 12N 15/11,C 12Q 1/68		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202304194		(71)
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 15 Mei 2023		Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(30)	Data Prioritas :		Universitas Padjadjaran
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	Jl. Ir. Soekarno, KM. 21 Jatinangor-Sumedang Indonesia
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 20 Desember 2024		(72)
			Nama Inventor :
			Prof. Dr. Iman Permana Maksum, M.Si,ID
			Dr. Rahmانيar Mulyani,ID
			Mamlikatu, M.Si,ID
			(74)
			Nama dan Alamat Konsultan Paten :
(54)	Judul PROSES PERANCANGAN PRIMER DAN PEMBUATAN TEMPLATE DNA MUTAN UNTUK IDENTIFIKASI Invensi : MUTASI TITIK G9053A PADA DNA MITOKONDRIA PENDERITA DIABETES MELITUS TIPE 2 MENGUNAKAN qPCR dan PCR-RFLP		

(57) **Abstrak :**
Abstrak PROSES PERANCANGAN PRIMER DAN PEMBUATAN TEMPLATE DNA MUTAN UNTUK IDENTIFIKASI MUTASI TITIK G9053A PADA DNA MITOKONDRIA PENDERITA DIABETES MELITUS TIPE 2 MENGGUNAKAN qPCR dan PCR-RFLP. Invensi ini berhubungan dengan proses identifikasi mutasi G9053A pada DNA mitokondria penderita DMT2 menggunakan metode qPCR. Proses identifikasi ini terdiri dari beberapa tahap, di antaranya perancangan primer untuk qPCR dan PCR-RFLP, identifikasi mutasi menggunakan qPCR, lalu dikonfirmasi menggunakan PCR-RFLP, dan pembuatan template DNA mutan menggunakan metode site directed mutagenesis sebagai kontrol positif guna memvalidasi hasil metode qPCR dan PCR-RFLP. Untuk metode qPCR dan PCR-RFLP digunakan pasangan primer yang sama. Keberhasilan pasangan desain primer dibuktikan pada hasil qPCR yaitu ketika diujikan pada 21 sampel, nilai Cq HEX (label untuk DNA normal) lebih kecil daripada nilai Cq FAM (label untuk DNA mutan), yang mengandung arti jika mutasi G9053A teridentifikasi dengan jumlah DNA mutan yang lebih kecil dibanding DNA normal, sedangkan untuk PCR-RFLP dibuktikan pada hasil restriksi, yaitu tidak mengalami pemotongan oleh enzim restriksi HhaI pada 4 sampel yang diujikan. Untuk keberhasilan pembuatan DNA mutan G9053A dibuktikan pada hasil karakterisasi menggunakan elektroforesis gel agarosa menunjukkan pita sepanjang 308 bp yang sesuai dengan target.

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/09074	(13) A
(51)	I.P.C : H 01M 50/531,H 01M 10/04,H 01M 4/02,H 01M 6/02		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202404502		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 17 November 2022		PANASONIC ENERGY CO., LTD. 1-1, Matsushita-cho, Moriguchi-shi, Osaka 5708511 Japan
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	ISHIKAWA Toshiki,JP OOTA Satoshi,JP
2021-199162	08 Desember 2021	JP	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 19 Desember 2024			Januar Ferry S.Si PT. Hakindah International Gedung Gajah Unit AT Jalan Dr Saharjo No. 111 Tebet
(54)	Judul Invensi : PELAT ELEKTRODE, BODI ELEKTRODE, DAN BATERAI		

(57) **Abstrak :**

Invensi ini merupakan pelat elektrode, bodi elektrode, dan baterai, dimana kualitas bodi elektrode tersebut distabilkan sambil memungkinkan analisis penyebab yang cepat untuk dilakukan ketika malafungsi terjadi. Pelat elektrode tersebut memiliki inti seperti setrip, lapisan campuran yang dibentuk pada kedua sisi dari inti tersebut, dan bagian terpajan dimana inti tersebut terpajan, dan yang disediakan sehingga dapat berada dalam kontak dengan satu ujung arah pendek dari inti tersebut. Bagian terpajan tersebut disediakan di posisi yang saling berlawanan pada kedua sisi dari inti tersebut dan berdekatan dengan lapisan campuran dalam arah pendek dan arah panjang dari inti tersebut. Timbel dihubungkan ke bagian terpajan sehingga dapat memanjang keluar dari satu ujung pada salah satu permukaan inti tersebut. Bagian tampilan identifikasi dimana riwayat proses pembuatan dapat diidentifikasi dibentuk di bagian terpajan pada salah satu permukaan inti tersebut.



(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/09069	(13) A
(51)	I.P.C : C 22B 3/42,C 22B 3/22,C 22B 23/00,H 01M 4/58		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202400831		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 16 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, China China
	(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
	202310001655.X	03 Januari 2023	CN
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 19 Desember 2024		(72) Nama Inventor :
			(1) HUANG, Qingxiang ,CN (2) ZENG, Zhijia ,CN
			(3) QIAO, Yanchao ,CN (4) CHEN, Ruokui,CN
			(5) RUAN, Dingshan,CN (6) LI, Changdong,CN
			(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
			Abdul Karim S.E., S.H.
			Arcadianpatent Law Firm, Jalan Pedati 1 6/10 No. 29, Bidaracina, Jakarta Timur

(54) **Judul** METODE PENGOLAHAN GARAM NIKEL DAN ASAM DENGAN MENGGUNAKAN MEMBRAN DALAM
Invensi : HIDROMETALURGI DAN BAHAN KATODA BATERAI

(57) **Abstrak :**
 Diungkapkan suatu metode pengolahan garam nikel dan asam dengan menggunakan membran dalam hidrometalurgi dan bahan katoda baterai. Metode pengolahan garam nikel dan asam dengan menggunakan membran dalam hidrometalurgi terdiri dari langkah-langkah berikut: memperoleh larutan yang mengandung nikel setelah pengendapan; mengolah larutan yang mengandung nikel setelah pengendapan dengan sistem membran dialisis difusi untuk memperoleh larutan pekat garam nikel dan larutan asam encer; menguapkan dan memekatkan larutan pekat garam nikel untuk memperoleh produk garam nikel; dan memekatkan larutan asam encer dengan peralatan pengolahan membran elektrodialisis untuk memperoleh produk asam. Karena sistem membran dialisis difusi digunakan untuk mengolah larutan yang mengandung nikel setelah pengendapan dalam metode ini, yang termasuk dalam pemisahan fisik, garam nikel dengan morfologi struktur yang lebih baik dan kemurnian yang lebih tinggi dapat diperoleh pada suhu normal, dimana laju pemisahannya adalah asam mencapai 95%, dan laju penolakan ion nikel mencapai 98%, sehingga garam nikel yang diperoleh dapat langsung diaplikasikan pada sediaan baterai nikel-logam hidrida, baterai nikel-kadmium, dan nikel-kobalt hidroksida, yang tidak hanya memiliki kesederhanaan dan keamanan operasi tetapi juga biaya rendah. Selain itu, air limbah tidak diproduksi di seluruh proses, sehingga kondusif bagi penghematan energi dan perlindungan lingkungan.

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2024/09209

(13) A

(51) I.P.C : A 61K 31/4525,A 61K 31/4523,A 61K 31/423,A 61K 31/343,A 61P 35/00,A 61P 37/00,C 07D 491/04,C 07D 498/04,C 07D 498/00

(21) No. Permohonan Paten : P00202404913

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
18 November 2022

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
202111371514.4	18 November 2021	CN
202210824373.5	13 Juli 2022	CN
202211378992.2	04 November 2022	CN
202211413934.9	11 November 2022	CN

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
19 Desember 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 China

(72) Nama Inventor :

ZHANG, Yinsheng,US	REN, Jing,CN
WANG, Jinan,CN	XU, Sheng,CN
YANG, Xiaojun,CN	DENG, Li,CN
HUANG, Yongkang,CN	WANG, Qinglin,CN

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

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

(54) Judul
Invensi : TURUNAN IMIDA FUSI

(57) Abstrak :

Disediakan suatu turunan imida fusi sebagaimana ditunjukkan dalam formula I, suatu metode pembuatannya, suatu komposisi farmasi yang mengandung turunan tersebut, dan penggunaannya dalam pengobatan penyakit yang relevan (seperti kanker).

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/08858	(13) A
(51)	I.P.C : G 01D 21/00,G 16H 40/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202304694	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : RSUP Fatmawati Jl.RS Fatmawati No.01 Indonesia
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 29 Mei 2023	(72)	Nama Inventor : Apt., Satriani Sinukaban, S.Si,ID
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 17 Desember 2024		
(54)	Judul Invensi :	PELAPORAN DAN PENGISIAN LEMBAR PEMANTAUAN SUHU,KELEMBABAN, DAN KEBERSIHAN DI RUANG ASEPTIC DISPENSING DEPO TERATAI RSUP FATMAWATI SECARA ONLINE MELALUI SCAN QR CODE	
(57)	Abstrak : Invensi ini mengenai Sistem pencatatan pemantauan suhu pharmaceutical refrigerator, suhu, kelembaban, dan kebersihan ruang aseptik dispensing, serta pelaporan rekapitulasi cairan parenteral aseptik dispensing di RSUP Fatmawati yang saat ini masih menggunakan kertas. Inovasi yang diajukan adalah mengganti sistem pelaporan dan pencatatan pemantauan suhu, kelembaban, dan kebersihan pada pharmaceutical refrigerator dan cleanromm ruang aseptik dispensing yang semula berupa kertasmenjadi pencatatan secara digital/online menggunakan software google spreadsheet		

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2024/09076

(13) A

(51) I.P.C : A 24F 40/46,A 24F 40/44,A 24F 40/42

(21) No. Permohonan Paten : P00202404511

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
09 Desember 2022

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
2118830.5	22 Desember 2021	GB

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
19 Desember 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 :

SUTTON, Joseph Peter,GB

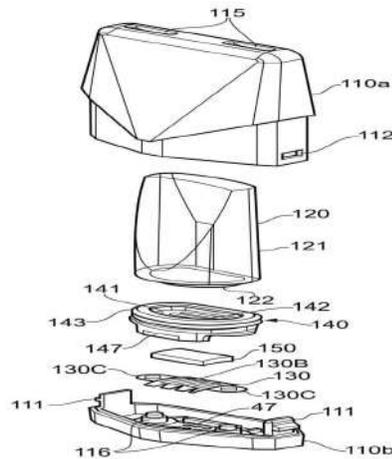
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

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 : SISTEM PENGHANTARAN AEROSOL

(57) Abstrak :

Invensi ini berhubungan dengan suatu produk untuk digunakan sebagai bagian dari suatu sistem penyediaan aerosol yang tidak dapat dibakar, produk tersebut yang mencakup: suatu komponen penghasil aerosol; dan suatu komponen transfer bahan penghasil aerosol yang dikonfigurasi untuk mentransfer bahan penghasil aerosol ke komponen penghasil aerosol, dimana komponen penghasil aerosol dan komponen transfer bahan penghasil aerosol tersebut dihubungkan secara magnetis ke satu sama lain.



GAMBAR 3

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2024/09196
			(13) A
(51)	I.P.C : G 01D 21/02,G 06F 30/27		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202401792		(71)
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 29 Maret 2023		Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(30)	Data Prioritas :		GUANGDONG BRUNP RECYCLING TECHNOLOGY CO., LTD.
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	Block 2, 7 and 9, No.6, Zhixin Avenue, Leping Town, Sanshui District, Foshan, Guangdong, 528137, China China
202211646615.2	19 Desember 2022	CN	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 19 Desember 2024		(72)
			Nama Inventor :
			HE, Zhihe ,CN
			LI, Zongshuai,CN
			ZHU, Yongke ,CN
			ZHANG, Jie,CN
			WANG, Yingnan,CN
			LI, Changdong,CN
			(74)
			Nama dan Alamat Konsultan Paten :
			Abdul Karim S.E., S.H.
			Arcadianpatent Law Firm, Jalan Pedati 1 6/10 No. 29, Bidaracina, Jakarta Timur

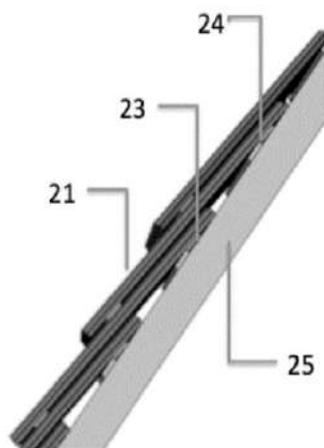
(54)	Judul	METODE DAN SISTEM UNTUK MEMPREDIKSI PENUAAN KOMPONEN PEMANAS DALAM SISTEM PEMBAKARAN UNTUK BAHAN BATERAI TRAKSI
	Invensi :	

(57)	Abstrak :
	<p>Disediakan suatu metode dan sistem untuk memprediksi penuaan komponen pemanas dalam sistem pembakaran untuk bahan bertenaga baterai. Metode ini mencakup langkah-langkah yang dijelaskan di bawah ini. Data batang pemanas di setiap zona suhu dari beberapa zona suhu kiln selama setiap sub-periode waktu yang telah ditentukan diperoleh, dimana data batang pemanas mencakup data suhu batang pemanas dan daya data batang pemanas; beberapa model prediksi awal yang berbeda dilatih berdasarkan data batang pemanas selama sub-periode waktu yang telah ditentukan, dan penyaringan dilakukan sehingga diperoleh model prediksi yang optimal; data batang pemanas selama periode waktu prediksi awal yang telah ditentukan dimasukkan ke dalam model prediksi optimal sehingga diperoleh hasil prediksi suhu; hasil prediksi suhu dikurangi dengan nilai suhu yang telah ditentukan sehingga diperoleh nilai perbedaan antara hasil prediksi suhu dengan nilai suhu yang telah ditentukan, dan daya batang pemanas terdeteksi dalam kasus dimana nilai perbedaan tersebut tanpa rentang nilai perbedaan yang ditentukan sebelumnya; dan dalam kasus dimana daya batang pemanas lebih besar dari ambang batas daya maksimum yang telah ditetapkan, maka ditentukan bahwa batang pemanas sudah menua.</p>

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/09235	(13) A
(51)	I.P.C : E 04D 1/28		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202305071	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : Universitas Gadjah Mada Direktorat Penelitian, Gedung Pusat UGM Lantai 3 Sayap Selatan, Bulaksumur, Yogyakarta, Indonesia, 55281 Indonesia
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 08 Juni 2023	(72)	Nama Inventor : Eugenius Pradipto, ID
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 20 Desember 2024		

(54) **Judul Invensi :** BLOK SIRAP TUMPUK MIRING DENGAN DUA PENGAIT DAN CARA PEMBUATANNYA

(57) **Abstrak :**
Invensi ini mengenai penutup atap model sirap, lebih khusus lagi, invensi ini berhubungan dengan cara penyusunan bilah bambu bertumpuk miring membentuk blok sirap terpadu yang rapat terbebas dari terobosan air. Kedua ujung blok sirapnya dipasang batang penguat yang dapat dipergunakan bergantian sebagai pengait pada waktu diperlukan. Ujung bebas blok sirap dengan batang penguat atau pengait bertumpu pada blok sirap dibawahnya. Posisi ujung blok sirap terbuka tidak menempel dan selain membentuk rongga juga celah sebagai media pertukaran udara yang dapat lancar mengalir dari sisi dalam ke sisi luar.



(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2024/09214

(13) A

(51) I.P.C : B 60K 1/04,B 62D 21/15,B 62D 25/02

(21) No. Permohonan Paten : P00202404903

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
03 November 2022

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
10-2021-0155818	12 November 2021	KR

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
19 Desember 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 :

LEE, Gyu-Min, KR
PARK, Jong-Cheol, KR

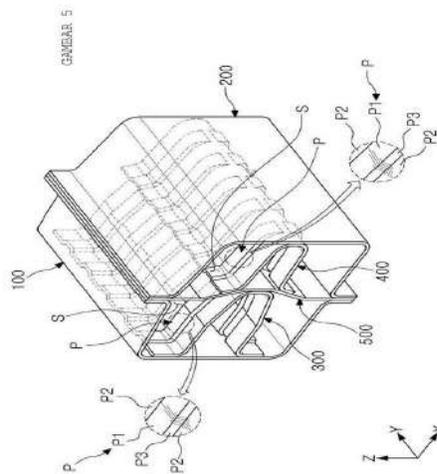
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

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

(54) Judul
Invensi : AMBANG SAMPING KENDARAAN

(57) Abstrak :

Invensi ini menyediakan ambang samping kendaraan yang terdiri dari: rangka ambang samping pertama; rangka ambang samping kedua yang disambungkan ke rangka ambang samping pertama sehingga membentuk bagian berongga bersama dengan rangka ambang samping pertama; rangka penguat pertama yang ditempatkan pada bagian berongga, dan memiliki satu sisi yang disambungkan ke rangka ambang samping pertama sehingga membentuk bagian tertutup pertama; bagian diafragma yang disambungkan ke rangka ambang sisi pertama dan rangka ambang sisi kedua untuk membagi bagian berongga, dan yang disambungkan ke sisi lain dari rangka tulangan pertama; dan rangka tulangan kedua yang ditempatkan pada bagian berongga, dan disambungkan ke bagian diafragma untuk membentuk bagian tertutup kedua, di mana rangka tulangan pertama memiliki titik tekuk yang bentuknya menjorok ke luar dari bagian tertutup pertama.

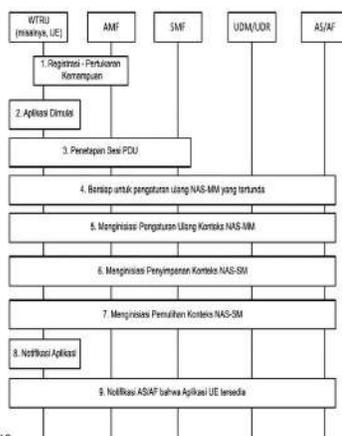


(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2024/09015	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : H 04W 60/06,H 04W 60/04				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202404783		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 03 November 2022		INTERDIGITAL PATENT HOLDINGS, 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	STARSINIC, Michael,US LY, Quang,US		
63/275,084	03 November 2021	US	MLADIN, Catalina,US NINGLEKHU, Jiwan,NP		
			ADJAKPLE, Pascal,US PAN, Kyle,US		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 19 Desember 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 : PRESERVASI PADA KONTEKS SESI DALAM JARINGAN KOMUNIKASI

(57) Abstrak :

Unit pemancar/penerima nirkabel (WTRU) dapat mengirim ke node jaringan, pesan permintaan registrasi yang meminta untuk mendaftarkan dengan jaringan dan mengindikasikan bahwa WTRU dapat mempreservasi, ketika WTRU menjadi tidak tersedia untuk jaringan, informasi konteks yang diasosiasikan dengan komunikasi antara WTRU dan jaringan. Node jaringan dapat mengindikasikan dalam pesan penerimaan registrasi bahwa jaringan mendukung preservasi dari informasi konteks ketika WTRU menjadi tidak tersedia untuk jaringan. Berdasarkan penentuan bahwa WTRU akan menjadi tidak tersedia untuk jaringan, WTRU dapat mengirim ke jaringan, pesan yang mengindikasikan permintaan untuk mempreservasi informasi konteks. Pesan dapat terdiri atas indikasi dari periode waktu dimana selama itu WTRU akan menjadi tidak tersedia.



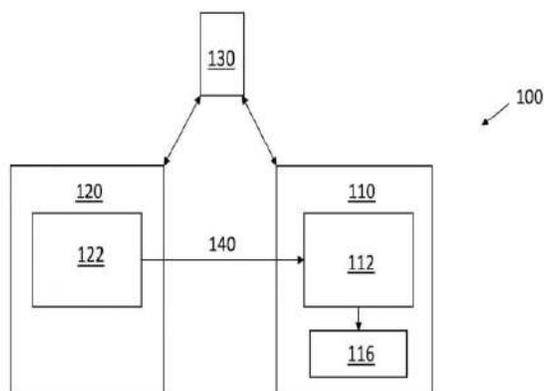
Gambar 13

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/09059	(13) A
(51)	I.P.C : C 08G 63/54,C 08G 63/20,C 08G 63/181,C 08J 11/24		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202404370		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 22 Oktober 2022		AGARWAL, Sandeep 1503 KM-08 Jaypee Kosmos, Jaypee Wishtown, Sector 134 Noida, Uttar Pradesh 201304 India
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	AGARWAL, Sandeep,IN
202111048184	22 Oktober 2021	IN	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 19 Desember 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	RESIN KO-POLIESTER YANG LARUT DALAM AIR, KOMPOSISI PENYALUT KO-POLIESTER DAN		
Invensi :	METODE UNTUK MEMPRODUKSINYA		
(57) Abstrak :	<p>Invensi ini mengungkapkan suatu resin ko-poliester yang larut dalam air yang mencakup produk reaksi dari poliester yang direklamasi, sedikitnya satu diasam, sedikitnya satu diol dan sedikitnya satu triasam dan/atau tetraasam. Invensi ini juga mengungkapkan komposisi penyalut ko-poliester yang larut dalam air, yang mencakup resin ko-poliester yang larut dalam air. Khususnya, invensi ini mengungkapkan suatu metode untuk memproduksi resin ko-poliester yang larut dalam air dari poliester yang direklamasi. Metode tersebut mencakup langkah mereaksikan poliester yang direklamasi dengan diol untuk memproduksi poliester terdepolimerisasi dan kemudian mereaksikan poliester terdepolimerisasi dengan diasam dan diol untuk memproduksi produk terpolimerisasi. Produk terpolimerisasi direaksikan dengan asam trikarboksilat atau asam tetrakarboksilat untuk memproduksi resin ko-poliester yang larut dalam air. Invensi ini lebih lanjut berhubungan dengan penyalut ko-poliester yang larut dalam air yang memiliki resin ko-poliester yang larut dalam air. Film tersalut memberikan peningkatan kemampuan cetak dan sifat adhesi logam.</p>		

(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2024/09221	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : A 24B 40/536A 24B 40/49				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202405884	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 19 Januari 2023		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	BAKER, Darryl,GB ROSSER, Nicholas,GB BRUTON, Connor,GB CROSIER, Mark,GB KERSEY, Robert,GB		
2200783.5	21 Januari 2022	GB			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 19 Desember 2024	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :		
			Arifia Jauharía Fajra S.T., S.H. Pondok Indah Office Tower 5, Floor 19th, Suite 1906 Jalan Sultan Iskandar Muda Kav. V-TA, Jakarta 12310 Indonesia		

(54) **Judul** : SUSUNAN PENYEDIAAN AEROSOL
Invensi :

(57) **Abstrak :**
 Disediakan suatu susunan penyediaan aerosol yang mencakup: suatu alat penyediaan aerosol yang mencakup sirkuit kontrol untuk mengontrol suatu keadaan aktivasi dari alat penyediaan aerosol; dan, suatu detektor biometrik yang disusun untuk mendeteksi suatu sifat yang terasosiasi dengan seorang pengguna alat penyediaan aerosol dan menyediakan suatu sinyal ke sirkuit kontrol, dimana sirkuit kontrol tersebut disusun untuk mengubah suatu keadaan aktivasi dari alat penyediaan aerosol setelah menerima suatu sinyal dari detektor biometrik yang terasosiasi dengan seorang pengguna terotorisasi, dan dimana detektor biometrik tersebut menggunakan identifikasi titik nodal.



Gambar 1

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2024/09220

(13) A

(51) I.P.C : F 25J 1/02,F 25J 1/00

(21) No. Permohonan Paten : P00202405889

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
29 Juli 2022

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
17/542,682	06 Desember 2021	US

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
19 Desember 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 :

HIGGINBOTHAM, Paul,GB
PETRIK, John H.,US
HARRIS, Christopher F.,US

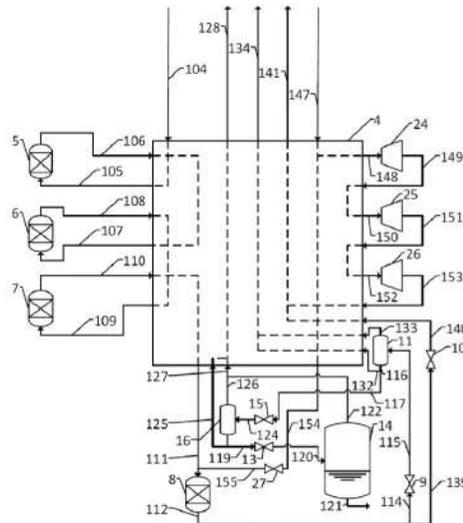
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

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

(54) Judul
Invensi : LIKUIFIER HIDROGEN

(57) Abstrak :

Hidrogen dilikuifaksi melalui proses yang memanfaatkan refrigerasi dari hidrogen pada satu, dua, atau tiga tekanan yang berbeda serta siklus refrigerasi nitrogen. Satu tahapan katalis atau lebih digunakan untuk mengonversi orto-hidrogen menjadi para-hidrogen saat hidrogen didinginkan dan dilikuifaksi. Hidrogen cair yang didinginkan lebih lanjut diumpankan ke tahap akhir konversi orto-hidrogen menjadi para-hidrogen untuk mengurangi atau menghilangkan penguapan hidrogen selama konversi orto-hidrogen menjadi para-hidrogen eksotermik.



GAMBAR 1B

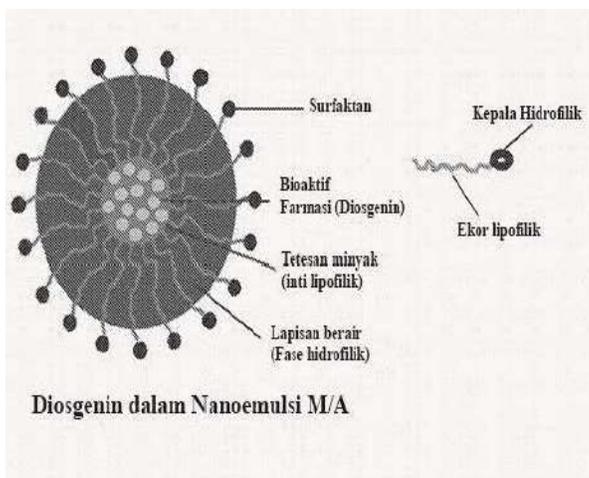
(20)	RI Permohonan Paten				
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2024/08957		
(13)	A				
(51)	I.P.C : B 01J 29/06,B 01J 29/04				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202403861		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 05 Oktober 2022		W.R. GRACE & CO.-CONN. 7500 Grace Drive, Columbia, Maryland 21044 United States of America		
(30)	Data Prioritas :		(72)	Nama Inventor :	
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	CHENG, Wu-Cheng,US		
63/252,861	06 Oktober 2021	US	HARDING, Robert, Hibbard,US		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 18 Desember 2024		PADOVANI, Alessia,IT		
			YUAN, Guang,US		
			LOPEZ ZABALBEITIA, Gartzen,ES		
			OLAZAR AURRECOECHEA, Martin,ES		
			(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 :		PIROLISIS KATALITIK PLASTIK UNTUK MEMPRODUKSI BAHAN BAKU PETROKIMIA		
(57)	Abstrak :				

Teknologi ini secara umum berkaitan dengan proses untuk mengonversi plastik menjadi olefin dan senyawa aromatik melalui pirolisis, dimana proses untuk memproduksi setidaknya satu atau lebih olefin dan senyawa aromatik dari bahan baku plastik tersebut mencakup: mengontakkan bahan baku plastik dan komposisi katalis pada suhu dari sekitar 450 °C hingga sekitar 650 °C dalam reaktor unggul terpancar konikal dan selama periode waktu yang cukup untuk memungkinkan setidaknya sebagian bahan baku plastik dikonversi menjadi setidaknya satu atau lebih olefin dan senyawa aromatik, dan dimana komposisi katalis tersebut mencakup lebih besar dari sekitar 40% b/b ZSM-5, berdasarkan berat total komposisi katalis tersebut.

(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2024/09037	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : A 61K 31/58,A 61K 47/44,A 61K 9/107,A 61P 3/10				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202403799	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : UNIVERSITY OF SOUTH AFRICA Muckleneuk Campus, Theo van Wyk Building, 0001 Pretoria South Africa		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 30 September 2022	(72)	Nama Inventor : AKINSIPO, Oyesolape, Basirat,NG DARE, Enock, Olugbenga,NG ALAYANDE, Samson, OLADOYINBO, Fatai, Oluwagbemiga,NG Oladipupo,NG SANNI, Lateef,NG KATARE, Deepshikha, Pande,IN MSAGATI, T.A.M.,TZ		
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 2021/07408 01 Oktober 2021 ZA				
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 19 Desember 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** OBAT FITO NANOEMULSI UNTUK PENGOBATAN TRANSDERMAL DIABETES
Invensi :

(57) **Abstrak :**
 Invensi ini menyediakan formulasi noninvasif dan alami serta metode untuk memproduksi formulasi yang terdiri dari agen antidiabetes diosgenin yang dienkapsulasi dan dilindungi dalam matriks nanoemulsi minyak dalam air, dimana diosgenin dilarutkan dalam fase minyak dari minyak wijen dan minyak biji labu botol. Matriks nanoemulsi dibuat menggunakan energi rendah dan suhu sekitar dan meliputi Tween 80 sebagai surfaktan nonionik dan gliserol sebagai kosurfaktan. Formulasi ini memungkinkan penghantaran transdermal dari diosgenin yang dienkapsulasi ke pasien untuk pengobatan diabetes, dan khususnya untuk diabetes melitus tipe II.



GAMBAR 1

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2024/09094

(13) A

(51) I.P.C : B 32B 27/40,B 32B 5/00,D 06N 3/14

(21) No. Permohonan Paten : P00202404762

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
28 Oktober 2022

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
2021-178919	01 November 2021	JP

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
19 Desember 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

KURARAY CO., LTD.
1621, Sakazu, Kurashiki-shi, Okayama 7100801 Japan

(72) Nama Inventor :

UESAKA, Mitsuharu,JP
TAKATORI, Yohei,JP
WARITA, Masato,JP

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

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

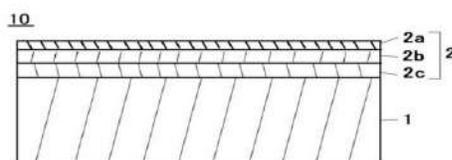
(54) Judul
Invensi : LEMBARAN SEPERTI-KULIT YANG DIBERI PENYELESAIAN-GRAIN

(57) Abstrak :

LEMBARAN SEPERTI-KULIT YANG DIBERI PENYELESAIAN- GRAIN Diungkapkan suatu lembaran seperti-kulit yang diberi penyelesaian- grain yang mencakup: substrat serat; dan lapisan resin yang ditumpuk pada salah satu sisi dari substrat serat, dimana lapisan resin mencakup setidaknya lapisan kulit, dan lapisan kulit tersebut mencakup poliuretan, senyawa nonionik yang memiliki nilai HLB 10 hingga 16, dan polimer dapat larut-air, dan memiliki energi bebas permukaan yang mencakup komponen polar 25 hingga 40 mJ/m² dan komponen dispersif 30 hingga 40 mJ/m², seperti yang dianalisis menurut metode OWRK.

1/1

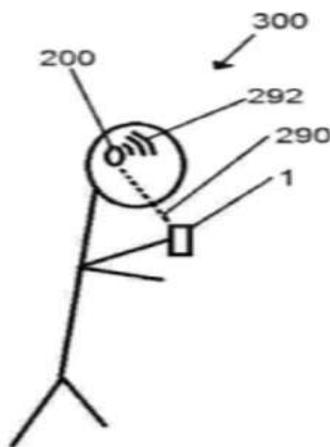
Gambar 1



(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/08903	(13) A
(51)	I.P.C : A 24F 40/65,A 24F 40/60,A 61M 11/04,G 16H 40/60,H 04R 25/00,H 04W 4/80		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202403719		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 13 September 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	LUKAN, Sean,GB
17/453,688	05 November 2021	US	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 18 Desember 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 SISTEM PENYEDIAAN UMPAN BALIK YANG MENCAKUP SUATU SISTEM PENYEDIAAN AEROSOL		
	Invensi : DAN SUATU ALAT KELUARAN AUDIO		

(57) **Abstrak :**

Suatu sistem penyediaan aerosol (1) untuk menghasilkan suatu aerosol, dimana sistem penyediaan aerosol (1) tersebut dikonfigurasi untuk mentransmisikan secara nirkabel suatu sinyal umpan balik (290) ke suatu alat keluaran audio (200). Sinyal umpan balik (290) tersebut dikonfigurasi untuk mengontrol alat keluaran audio (200), yang dapat berupa suatu penguat suara, penyuar jemala, atau penyuar telinga. Dalam beberapa kasus, sinyal umpan balik (290) tersebut dikonfigurasi untuk ditransmisikan secara nirkabel oleh sistem penyediaan aerosol (1) sebagai respons terhadap suatu peristiwa yang telah ditentukan sebelumnya ditentukan sebagai terpenuhi oleh sistem penyediaan aerosol (290). Dengan cara ini, sinyal umpan balik (290) dapat digunakan sebagai suatu sarana untuk pada akhirnya menyediakan pengguna, melalui alat keluaran audio (200), suatu indikasi dari suatu status terkini dari sistem penyediaan aerosol (1).



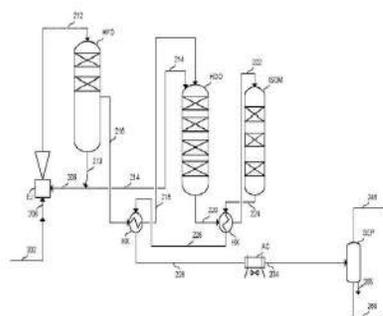
Gambar 8A

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2024/08817
(13)	A		
(51)	I.P.C : C 10G 45/32,C 10G 65/04,C 10G 3/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202403466		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 03 November 2022		TOPSOE A/S Haldor Topsøes Allé 1, 2800 Kgs. Lyngby Denmark
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	ANDERSEN, Stefan,DK STUMMANN, Magnus Zingler,DK
21206138.6	03 November 2021	EP	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 16 Desember 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 UNTUK STABILISASI BAHAN BAKU CAIR REAKTIF

(57) **Abstrak :**

Pengungkapan ini berhubungan dengan suatu proses dan suatu instalasi proses untuk konversi dari suatu aliran bahan baku cair reaktif yang mengandung setidaknya 40% berat karbon, yang mencakup langkah-langkah a. mengarahkan suatu aliran pengencer, yang memiliki potensi konsumsi hidrogen gabungan pertama dan aliran bahan baku cair reaktif sebagai suatu aliran gabungan yang memiliki potensi konsumsi hidrogen pertama, untuk mengkontakkan suatu bahan yang aktif secara katalitik dalam pengolahan hidro yang selama pengoperasian memiliki temperatur terendah setidaknya 80°C dan temperatur tertinggi kurang dari 250°C dengan adanya dihidrogen, b. menarik suatu aliran komposisi yang distabilkan yang memiliki potensi konsumsi hidrogen gabungan kedua yang kurang dari 80% dan lebih dari 10% potensi konsumsi hidrogen pertama, c. menyediakan sejumlah fase cair dari aliran komposisi yang distabilkan tersebut sebagai aliran pengencer tersebut, dimana potensi konsumsi hidrogen untuk suatu komposisi harus dipahami sebagai jumlah hidrogen yang diperlukan untuk konversi komposisi menjadi suatu hidrokarbon jenuh. Hal ini memiliki manfaat yang terkait pengencer hanya terkonversi sebagian dan sehingga memiliki suatu sifat kimia yang mendukung pencampuran dengan bahan baku reaktif, sedemikian sehingga bahan yang aktif secara katalitik dalam pengolahan hidro berkontak dengan suatu cairan campuran yang seragam, dan karena pengencerannya lebih sedikit rentan terhadap polimerisasi dan memiliki kapasitas panas yang lebih tinggi, relatif terhadap reaktivitas.



GAMBAR 2

(20)	RI Permohonan Paten			(11)	No Pengumuman : 2024/09195	(13)	A
(19)	ID						
(51)	I.P.C : A 01N 43/56,A 01N 43/54,C 07D 401/14,C 07D 403/06						
(21)	No. Permohonan Paten : P00202405913			(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 25 November 2022				SYNGENTA CROP PROTECTION AG Rosentalstrasse 67 4058 Basel Switzerland		
(30)	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor :		
	(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara		DALE, Suzanna Jane,GB ELVES, Philip Michael,GB MORRIS, James Alan,GB WATKIN, Samuel Vaughan,GB		
	2117474.3	03 Desember 2021	GB				
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 19 Desember 2024			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :		
					Maulitta Pramulasari S.Pd Mirandah Asia Indonesia Sudirman Plaza, Plaza Marein Lantai 10E Jalan Jenderal Sudirman Kavling 76-78		
(54)	Judul Invensi :	SENYAWA-SENYAWA HERBISIDA PIRAZOLA PIRIMIDINA					
(57)	Abstrak :						
	Invensi ini berkaitan dengan senyawa dari Rumus (I), atau suatu garam yang dapat diterima secara agronomi dari senyawa-senyawa tersebut di mana Q, R1, R2 dan R4 adalah sebagaimana didefinisikan di sini. Invensi selanjutnya berkaitan dengan komposisi herbisida yang meliputi suatu senyawa dari Rumus (I), dan dengan penggunaan senyawa dari Rumus (I) untuk mengontrol gulma, khususnya pada tanaman panen dari tanaman yang bermanfaat.						

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2024/09057

(13) A

(51) I.P.C : B 01D 53/62,B 01D 53/14,B 01D 57/00

(21) No. Permohonan Paten : P00202404348

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
18 Oktober 2022

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
63/256,986	18 Oktober 2021	US
63/281,575	19 November 2021	US
63/298,412	11 Januari 2022	US
22157366.0	17 Februari 2022	EP
63/403,446	02 September 2022	US
63/377,171	26 September 2022	US

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
19 Desember 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
PROJECT VESTA, PBC
584 Castro St., #2054, San Francisco, California 94114
United States of America

(72) Nama Inventor :

ROMANIELLO, Stephen J.,US	LEY, Brian D.,US
ANDREWS, Margaret G.,US	WALWORTH, Nathan G.,US
ISHOEY, Thomas,US	GREEN, Tom C.,US
MONTERRAT, Francesc,NL	LEACH, Chloe S.,GB
KRIEBEL, David L.,US	COLE, Devon,US
CALKINS, Geoffrey W.,US	EDWARDS, Douglas O.,US

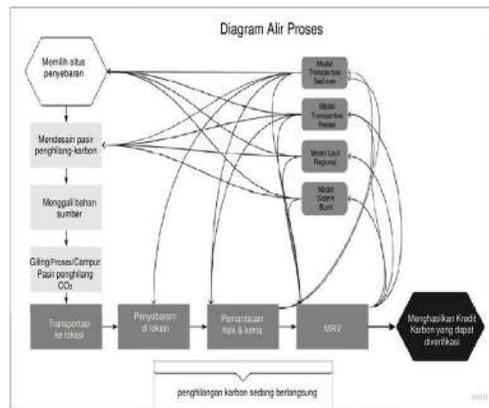
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

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

(54) Judul PASIR PENGHILANG-KARBON DAN METODE SERTA PROSESNYA UNTUK DESAIN, PEMBUATAN,
Invensi : DAN PENGGUNAANYA

(57) Abstrak :

Invensi ini mencakup sistem-sistem, metode-metode, komposisi-komposisi, dan proses-proses untuk mendesain, membuat, dan menggunakan substrat-substrat penangkap -karbon dioksida yang dapat sebagian atau sepenuhnya menggantikan pasir alam dalam aplikasi-aplikasi rekayasa pantai. Substrat-substrat yang direkayasa ini dapat mengimbangi permintaan sumber daya pasir asli yang langka, sekaligus mempengaruhi konversi gas karbon dioksida menjadi produk-produk fase-padat atau terlarut sehingga mengimbangi dampak perubahan iklim antropogenik.



Gambar 49

(20)	RI Permohonan Paten			
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/08904	(13) A	
(51)	I.P.C : C 05C 9/00,C 056 3/90			
(21)	No. Permohonan Paten : P00202403736		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 24 Oktober 2022		BASF SE Carl-Bosch-Str. 38 67056 Ludwigshafen am Rhein Germany	
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :	
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	STAAL, Maarten,NL	MALANG, Ulrike,DE
21204749.2	26 Oktober 2021	EP	SCHMID, Markus,DE	PASDA, Gregor,DE
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 18 Desember 2024		THIEL, Uwe,DE	KNAUER, Manuel,DE
			BLANZ, Birgit,DE	
			(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** FORMULASI INHIBITOR UREASE BEBAS POLIMER DAN SEDIKIT BERBAU DENGAN STABILITAS
Invensi : PENYIMPANAN PADA UREA YANG DITINGKATKAN

(57) **Abstrak :**

Invensi ini berkaitan dengan penggunaan suatu pelarut yang dipilih dari kelompok yang terdiri dari glikol eter, gliserin eter, dan campurannya untuk menstabilkan sedikitnya satu asam (tio)fosfat triamida dalam suatu komposisi pupuk (1) yang meliputi pupuk yang mengandung urea (F1) dan formulasi inhibitor urease (UI) yang meliputi campuran (A) yang meliputi sedikitnya satu asam (tio)fosfat triamida dan pelarut (C), dimana formulasi inhibitor (UI) tersebut bebas polimer. Selanjutnya, invensi ini berkaitan dengan formulasi inhibitor urease (UI) dan berkaitan dengan komposisi pupuk (1) yang masing-masing meliputi sedikitnya satu asam (tio)fosfat triamida dan pelarut yang spesifik.

(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2024/08908	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : B 21D 22/02,B 21D 43/02,B 21D 43/00,C 21D 9/46,C 21D 9/00				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202403782	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : HYUNDAI STEEL COMPANY 63, Jungbong-daero, Dong-gu, Incheon 22525 Republic of Korea		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 26 Januari 2022	(72)	Nama Inventor : Jae Myoung PARK,KR Je Youl KONG,KR Kye Jeong PARK,KR Seung Chae YOON,KR		
(30)	Data Prioritas :	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Budi Rahmat S.H., Menara Era 9th Floor No. 5, JL. Senen Raya, No. 135-137, Senen, Jakarta Pusat		
(31)	Nomor	(32)	Tanggal	(33)	Negara
	10-2021-0147069		29 Oktober 2021		KR
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 18 Desember 2024				
(54)	Judul Invensi :	BAGIAN BERSTEMPEL-PANAS DAN METODE MANUFATUR UNTUK BAGIAN TERSEBUT			

(57) Abstrak :

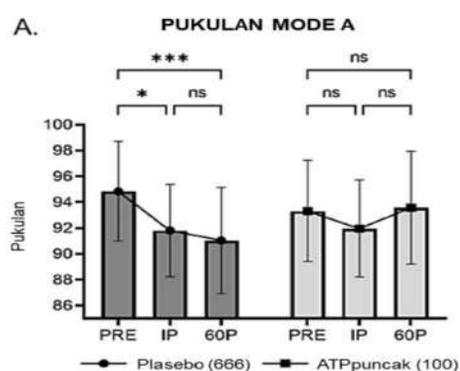
Pembahasan ini memberikan metode manufaktur komponen stempel panas, metode tersebut termasuk memasukkan blangko ke dalam tungku pemanas, memanaskan blangko, dan mentransfer blangko yang dipanaskan dari tungku pemanas ke cetakan, dimana waktu pendinginan udara dari blangko pada pentransferan blangko memenuhi Persamaan 1.



(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : (13) A
(51)	I.P.C : A 61K 31/7076,A 61P 25/28,A 61P 25/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202400323		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 22 Juni 2022		TSI USA, LLC 135 West Main Street, Suite B, Missoula, Montana 59802 United States of America
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	RATHMACHER, John,US KOLB, Larry,US BAIER, Shawn,US
63/213,378	22 Juni 2021	US	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
(43) Tanggal Pengumuman Paten :			Marolita Setiati PT SPRUSON FERGUSON INDONESIA, Graha Paramita 3B Floor Zona D Jl. Denpasar Raya Blok D2 Kav.8 Kuningan
(54)	Judul	KOMPOSISI YANG MENGANDUNG ADENOSIN TRIFOSFAT (ATP) DAN METODE PENGGUNAAN	
	Invensi :	UNTUK FUNGSI KOGNITIF	

(57) **Abstrak :**

Metode penggunaan dan komposisi yang mengandung suatu sumber adenosin-5'-trifosfat (ATP) disediakan. Pemberian komposisi dijelaskan meningkatkan fungsi kognitif, waktu reaksi, fokus, suasana hati, reaktivitas neuromuskular, dan/atau mengoptimalkan kinerja mental.



Gambar 1

(20)	RI Permohonan Paten		(11)	No Pengumuman : 2024/09180	(13) A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : B 32B 27/34,B 32B 27/32,B 32B 27/30,B 32B 27/28,B 32B 27/08,C 08J 5/18,C 08L 23/04				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202405923		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 14 Desember 2022			DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC 2211 H.H. Dow Way, Midland, Michigan 48674 United States of America	
(30)	Data Prioritas :		(72)	Nama Inventor :	
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara		ALABOSON, Justice,GM KALIHARI, Vivek,IN	
63/265,514	16 Desember 2021	US		SHARMA, Rahul,IN DEGROOT, Jacquelyn A.,US	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 19 Desember 2024			MAZZOLA, Nicolas Cardoso,BR CHAUDHARY, Amit K.,IN	
				MORRIS, Barry A.,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 : FILM MULTILAPISAN DAN ARTIKEL YANG TERDIRI ATAS FILM MULTILAPISAN

(57) **Abstrak :**
Embodimen dari invensi ini berhubungan dengan film multilapisan, laminat, dan artikel. Dalam satu aspek, film multilapisan mencakup setidaknya tiga lapisan: (a) lapisan pertama, (b) lapisan kedua, dan (c) lapisan ketiga. Di antara ciri-ciri lainnya, lapisan kedua mencakup dari 0,05 persen berat hingga 5,0 persen berat dari setidaknya satu polidimetilsiloksana, berdasarkan berat total dari lapisan kedua, dimana setidaknya salah satu dari polidimetilsiloksana memiliki berat rata-rata berat molekul, Mw, dari 20.000 g/mol hingga 700.000 g/mol.

(20)	RI Permohonan Paten			(11)	No Pengumuman : 2024/09179	(13)	A
(19)	ID						
(51)	I.P.C : C 07K 1/30,C 07K 1/22,C 07K 1/14						
(21)	No. Permohonan Paten : P00202405926			(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 07 Desember 2022				FERRING B.V. Polaris Avenue 144, 2132 JX Hoofddorp Netherlands		
(30)	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor :		
	(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara		Eyal KAMHI,IL Michelle MINTZ,IL Jenny AHARONOV,IL Elinor EREZ,IL		
	21213254.2	08 Desember 2021	EP				
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 19 Desember 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 :	METODE PEMURNIAN PROTEIN					
(57)	Abstrak :						

Invensi ini menyediakan metode-metode untuk penggunaan dalam pemurnian protein. Metode-metode yang diungkapkan tersebut membantu menghindari peristiwa pengendapan dan dapat digunakan untuk memperbaiki kinerja dan/atau efisiensi dari protokol pemurnian protein. Metode-metode tersebut dapat digunakan untuk memperbaiki atau membuat larutan untuk penggunaan dalam proses-proses pemurnian protein dan/atau ekstraksi protein. Satu aplikasi tertentu dari metode yang diungkapkan adalah pada kromatografi afinitas di mana aplikasi tersebut dapat diaplikasikan untuk pembuatan larutan muatan.

(20)	RI Permohonan Paten			(11)	No Pengumuman : 2024/09188	(13)	A
(19)	ID						
(51)	I.P.C : C 12N 15/77,C 12N 9/08,C 12P 13/08						
(21)	No. Permohonan Paten : P00202405928			(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 06 Desember 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			Heejung KIM,KR Ki Yong CHEONG,KR Heeyeong KIM,KR Woosung CHOI,KR		
10-2021-0184151	21 Desember 2021	KR		(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 19 Desember 2024				Budi Rahmat S.H., Menara Era 9th Floor No. 5, JL. Senen Raya, No. 135-137, Senen, Jakarta Pusat		
(54)	Judul	MIKROORGANISME YANG MEMPRODUKSI L-ISOLEUSINA DAN METODE YANG MEMPRODUKSI L-ISOLEUSINA MENGGUNAKAN MIKROORGANISME TERSEBUT					
(57)	Abstrak :	Invensi ini berkaitan dengan mikroorganisme dengan kemampuan memproduksi L-isoleusina, dimana gen asing yang menyandikan glutamat dehidrogenase dimasukkan, metode untuk memproduksi L-isoleusina dengan menggunakan mikroorganisme, dan komposisi untuk memproduksi L-isoleusina, komposisi tersebut meliputi mikroorganisme tersebut.					

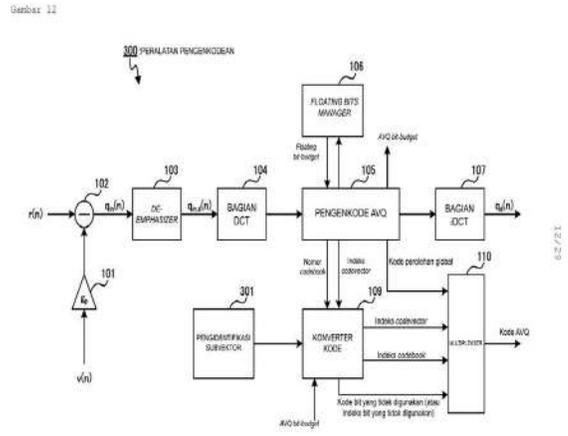
(20) RI Permohonan Paten
 (19) ID (11) No Pengumuman : 2024/08937 (13) A
 (51) I.P.C : G 10L 19/038,G 10L 19/002

(21) No. Permohonan Paten : P00202404876
 (22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 14 Oktober 2022
 (30) Data Prioritas :
 (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara
 2021-195488 01 Desember 2021 JP
 (43) Tanggal Pengumuman Paten : 18 Desember 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
 PANASONIC INTELLECTUAL PROPERTY CORPORATION OF AMERICA
 2050 W 190th Street Suite 450, Torrance, California 90504 United States of America
 (72) Nama Inventor :
 NAGISETTY, Srikanth,IN
 LIM, Chong Soon,SG
 EHARA, Hiroyuki,JP
 HARADA, 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 PERANTI PENGENKODEAN, PERANTI PENDEKODEAN, METODE PENGENKODEAN, DAN METODE INVENSI : PENDEKODEAN

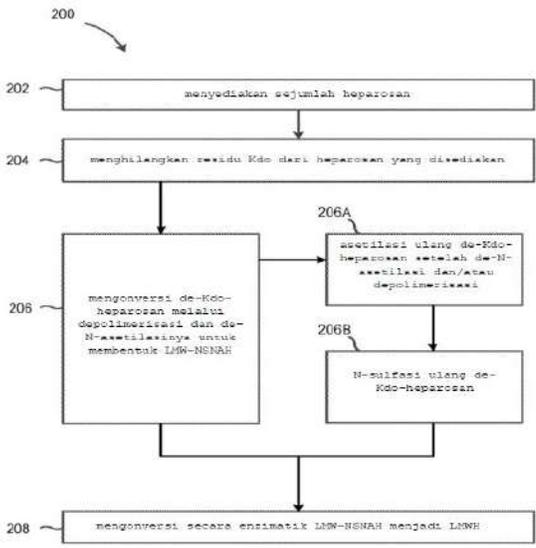
(57) Abstrak :
 PERANTI PENGENKODEAN, PERANTI PENDEKODEAN, METODE PENGENKODEAN, DAN METODE PENDEKODEAN
 Peranti pengkodean yang meliputi: sirkuit kuantisasi yang menghasilkan parameter kuantisasi yang mencakup informasi tentang codebook kuantisasi vektor; dan sirkuit kontrol yang mengatur jumlah bit yang tersedia menurut kondisi untuk pengkodean berdasarkan pada perbedaan antara jumlah bit yang tersedia untuk pengkodean dari subvektor target dan jumlah bit untuk parameter kuantisasi dari subvektor target.



(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman :	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : C 08B 37/08,C 08B 37/00,C 08L 5/10,C 12N 9/10,C 12P 19/26,C 12P 19/04				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202404974	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : RENSELAER POLYTECHNIC INSTITUTE 110 8th Street, J Building, Troy, New York 12180, United States of America United States of America		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 04 November 2022	(72)	Nama Inventor : LINHARDT, Robert, John,US DORDICK, Jonathan, Seth,US YU, Yanlei,CN FU, Li,US HE, Peng,US XIA, Ke,US VARGHESE, Sony,US ZHANG, Fuming,US WANG, Hong,CN		
(30)	Data Prioritas :	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Prudence Jahja S.H.,LL.M Januar Jahja and Partners, Menara Batavia lantai 19, Jalan K.H. Mas Mansyur Kavling 126, Jakarta Pusat		
(31)	Nomor	(32)	Tanggal	(33)	Negara
	63/276,212		05 November 2021		US
	63/310,410		15 Februari 2022		US
(43)	Tanggal Pengumuman Paten :				

(54) **Judul** METODE UNTUK SINTESIS KEMOENZIMATIK HEPARIN BERAT MOLEKUL RENDAH DARI
Invensi : HEPAROSAN BERAT MOLEKUL RENDAH

(57) **Abstrak :**
Heparin berat molekul rendah (LMWH) yang cocok untuk penggunaan setara dengan natrium enoxaparin USP dibuat dari bahan awal yang diisolasi dari polisakarida kapsular E. coli K5 yang direayasa, misalnya heparosan E. coli K5. CPS E. coli yang diberi perlakuan asam untuk menghilangkan residu asam 3-deoksi-D-manno okt-2-ulonat (Kdo), dan dihidrolisis lebih lanjut melalui perlakuan alkali untuk membentuk heparosan N-sulfo, N-asetil berat molekul rendah (LMW-NSNAH) yang memiliki berat molekul dan N-asetilasi yang sebanding dengan enoxaparin. LMW-NSNAH dikonversi menjadi LMWH melalui serangkaian modifikasi enzimatik oleh C5-epimerase, 2-O-, 6-O-, dan 3-O-sulfotransferase. Komposisi yang mencakup LMWH dibuat tanpa menggunakan heparin yang berasal dari babi, dan dengan demikian mendapat manfaat dari ketersediaan bahan sumber yang lebih baik, kontrol yang lebih baik terhadap proses produksi, pengurangan masalah kontaminasi, pemalsuan atau virus hewan, atau ketakmurnian. Lebih lanjut, produk LMWH terbukti secara struktural dan fungsional sebanding dengan LMWH farmasi tradisional.



Gambar 2

(20)	RI Permohonan Paten				
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2024/09077		
			(13) A		
(51)	I.P.C : H 01M 8/18				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202400810		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 30 Agustus 2023			SUZHOU RONGKE POWER CO., LTD. No. 1801, Pangjin Road, Jiangling Community, Wujiang District, Suzhou, Jiangsu 215299, China China	
(30)	Data Prioritas :		(72)	Nama Inventor :	
	(31) Nomor	(32) Tanggal		GAO, Xinliang,CN	
	202211446542.2	18 November 2022		WANG, Shiyu,CN	
				LI, Siyi,CN	
				JIANG, Shan,CN	
				SONG, Mingming,CN	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 19 Desember 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 :		LARUTAN ELEKTROLIT DAN BATERAI ALIRAN REDOKS SEMUA VANADIUM		
(57)	Abstrak :				

Larutan elektrolit dan baterai aliran redoks semua-vanadium diungkapkan. Larutan elektrolit meliputi: larutan elektrolit elektrode positif dan larutan elektrolit elektrode negatif, di mana larutan elektrolit elektrode positif dan larutan elektrolit elektrode negatif tersebut meliputi ion klorida, ion sulfat, dan ion vanadium; baik larutan elektrolit elektrode positif maupun larutan elektrolit elektrode negatif tersebut memenuhi: $2,9 \leq [c(\text{Cl}^-) + c(\text{SO}_4^{2-})] / c(\text{Vn}^+) \leq 3,6$; $c(\text{Cl}^-)$ mewakili konsentrasi ion klorida, $c(\text{SO}_4^{2-})$ mewakili konsentrasi ion sulfat, dan $c(\text{Vn}^+)$ mewakili konsentrasi ion vanadium. Ketika Cl^- , SO_4^{2-} dan Vn^+ dalam larutan elektrolit memenuhi hubungan konsentrasi yang sesuai, laju produksi Cl_2 dapat sangat dikurangi, sehingga mengurangi korosi pada bahan baterai. Sejumlah kecil Cl_2 yang dihasilkan dapat mengompensasi oksidasi karbon elektrode baterai, dan melindungi karbon elektrode dan mengurangi tingkat risiko lingkungan pengoperasian elektrolit yang mengandung klorin.

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2024/09296

(13) A

(51) I.P.C : H 01M 4/66,H 01M 4/62,H 01M 4/525,H 01M 4/505,H 01M 4/485,H 01M 50/449,H 01M 50/434,H 01M 50/417,H 01M 4/38,H 01M 4/36,H 01M 4/1395,H 01M 4/1391,H 01M 4/134,H 01M 4/131,H 01M 10/052,H 01M 4/04,H 01M 4/02

(21) No. Permohonan Paten : P00202210583

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
24 Maret 2021

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
202041014451	31 Maret 2020	IN

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
20 Desember 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

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

(72) Nama Inventor :

SH, Gopinath,IN
NILESHWAR, Pramila Rao,IN
DHINAGAR, Samraj Jabez,IN

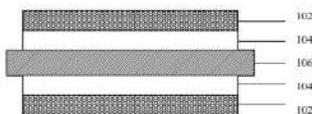
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

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

(54) Judul
Invensi : ANODE LOGAM UNTUK BATERAI ION LITIUUM

(57) Abstrak :

Inveni berikut merupakan anode logam yang terdiri dari (a) kolektor arus tembaga (106); (b) lapisan logam litium (104) yang ditempatkan di atas kolektor arus tembaga (106); (c) suatu penyalut komposit (102) yang ditempatkan pada lapisan logam litium (104). Pengungkapan ini mengungkapkan penyalut komposit yang terdiri dari oksida logam campuran berpori dan tabung nano karbon. Pengungkapan ini juga mengungkapkan metode yang mudah untuk membuat anode logam.



GAMBAR 1

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2024/09227

(13) A

(51) I.P.C : G 06F 3/0484,G 06F 3/0481

(21) No. Permohonan Paten : P00202405864

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
07 September 2022

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
202111450656.X	30 November 2021	CN

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
19 Desember 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

HONOR DEVICE CO., LTD.
Suite 3401, Unit A, Building 6, Shum Yip Sky Park, No.
8089, Hongli West Road, Xiangmihu Street, Futian District,
Shenzhen, Guangdong 518040 China

(72) Nama Inventor :

ZHONG, Dayou,CN
MAO, Lu,CN
REN, Jie,CN

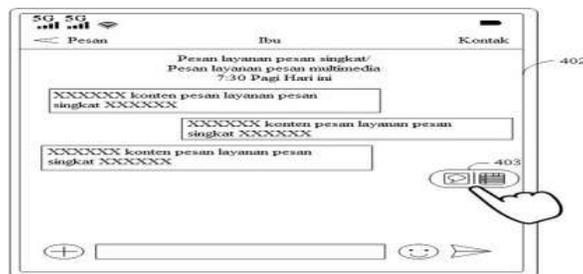
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

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

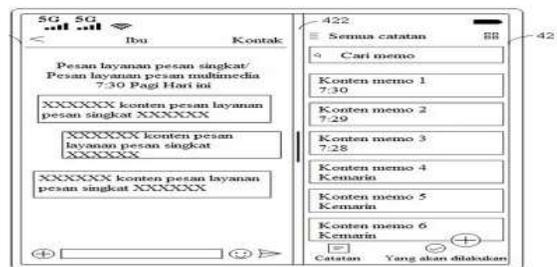
(54) Judul
Invensi : PERALATAN DAN METODE TAMPILAN LAYAR TERPISAH

(57) Abstrak :

Perwujudan permohonan ini menyediakan peralatan dan metode tampilan layar terpisah, dan berkaitan dengan bidang teknologi terminal. Suatu masalah dimana pengguna harus sering melakukan operasi untuk beralih aplikasi dapat diselesaikan dan pengalaman pengguna dapat ditingkatkan. Metodenya adalah: Suatu peranti elektronik menampilkan antarmuka pertama aplikasi pertama dalam layar penuh pada momen pertama. Peranti elektronik menampilkan informasi penanggap layar terpisah di antarmuka pertama dari aplikasi pertama ketika kondisi yang ditetapkan sebelumnya yang pertama terpenuhi, dimana dalam informasi penanggap layar terpisah, ikon aplikasi dari aplikasi pertama terletak di sisi kiri, sisi atas, atau sisi kiri atas ikon aplikasi dari aplikasi kedua, grafik yang ditentukan sebelumnya dan/atau teks yang ditentukan sebelumnya juga dicakup dalam informasi penanggap layar terpisah, dan informasi penanggap layar terpisah adalah untuk menanggapi tampilan layar terpisah yang akan dilakukan pada aplikasi pertama dan aplikasi kedua. Peranti elektronik menampilkan antarmuka layar terpisah sebagai respons terhadap pengoperasian oleh pengguna berdasarkan informasi penanggap layar terpisah, dimana antarmuka layar terpisah meliputi antarmuka pertama dari aplikasi pertama dan antarmuka kedua dari aplikasi kedua.



GAMBAR 4A



GAMBAR 4B

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2024/09160

(13) A

(51) I.P.C : F 25B 17/08,F 25B 39/02,F 25B 37/00,F 28D 5/02,F 28F 13/18,F 28F 1/12,F 28F 25/02

(21) No. Permohonan Paten : P00202405931

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
02 Desember 2021

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

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
19 Desember 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

FRESHAPE SA
Avenue d'Epenex 4a, 1020 Renens Switzerland

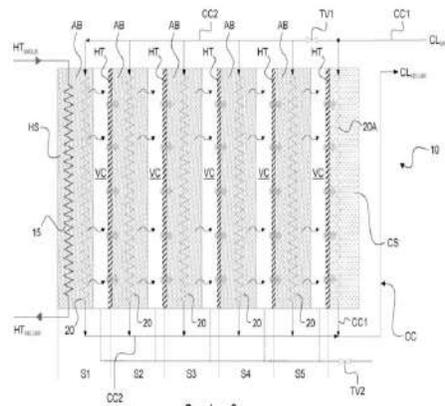
(72) Nama Inventor :
Chin Lee ONG,MY
Mathieu RUBI,CH

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

(54) Judul PERANTI PENGADSORPSI MULTITAHAP DAN PENGGUNAANNYA UNTUK PENDINGINAN DAN/ATAU
Invensi : PEMANENAN AIR ATMOSFER

(57) Abstrak :

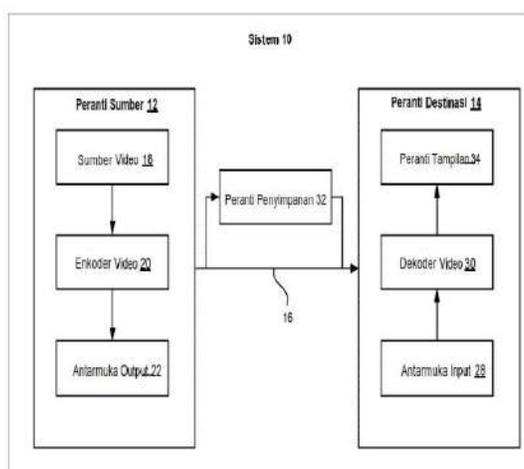
Dijelaskan suatu peranti pengadsorpsi multistage (10) yang meliputi sejumlah tahap adsorpsi (S1-S5) yang terdistribusikan secara berurutan, tiap-tiap tahap adsorpsi (S1-S5) mencakup suatu pengadsorpsi (AB) yang digandeng ke suatu bilik uap yang berdampingan (VC), di mana pengadsorpsi (AB) pada tiap-tiapnya setelah tahap adsorpsi (S2-S5) secara termal digandeng ke bilik uap (VC) pada suatu tahap adsorpsi yang mendahuluinya (S1-S4) melalui suatu struktur transfer panas (HT). Suatu tahap pemanasan (HS) secara termal digandeng ke suatu tahap pertama (S1) pada tahap-tahap adsorpsi (S1-S5) untuk secara selektif menyediakan energi termal untuk pengadsorpsi (AB), sementara suatu tahap pendinginan (CS) secara termal digandeng ke suatu tahap terakhir (S5) pada tahap-tahap adsorpsi (S1-S5) untuk secara selektif menyebabkan kondensasi uap yang terdesorpsi di dalam bilik-bilik uap (VC).



(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/09143	(13) A
(51)	I.P.C : B 04N 19/70,B 04N 19/577,B 04N 19/176,B 04N 19/132,B 04N 19/119,B 04N 19/105		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202405936		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 29 November 2022		BEIJING DAJIA INTERNET INFORMATION TECHNOLOGY CO., LTD. Room 101, 8th Floor, Building 12, No. 16, Xierqi West Road, Haidian District, Beijing 100085, China China
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	Yi-Wen CHEN,TW Xiaoyu XIU,US
63/284,613	30 November 2021	US	Che-Wei KUO,TW Hong-Jheng JHU,TW
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 19 Desember 2024			Wei CHEN,CN Ning YAN,CN
			Xianglin WANG,US Bing YU,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** KOMPENSASI GERAK YANG MEMPERHITUNGGAN KONDISI DI LUAR BATAS DALAM PENGKODEAN VIDEO
Invensi : VIDEO

(57) **Abstrak :**
 Metode, peralatan, dan media penyimpanan yang dapat dibaca komputer non-sementara disediakan untuk pengkodean video. Dalam satu metode, dekoder mengambil gambar referensi untuk blok pengkodean saat ini; dekoder mengambil sampel prediktor berdasarkan pada vektor gerak yang berkaitan dengan gambar referensi menggunakan proses kompensasi gerak dari gambar referensi; dekoder menentukan apakah sampel prediktor berlokasi di luar gambar referensi dengan margin tertentu; dan dekoder menentukan sampel prediktor berada di luar batas (OOB) sebagai tanggapan terhadap penentuan sampel prediktor berlokasi di luar gambar referensi dengan margin tertentu.

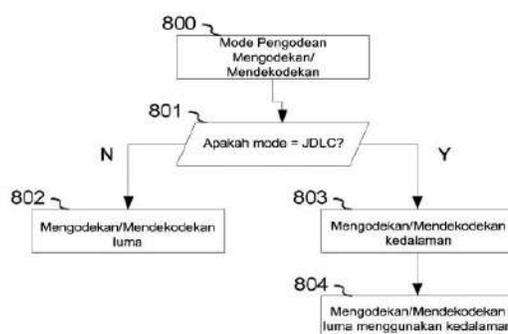


Gambar 1

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/08978	(13) A
(51)	I.P.C : G 04N 19/70,G 04N 19/597,G 04N 19/593,G 04N 19/186,G 04N 19/176,G 04N 19/119,G 04N 19/11		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202403826		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 05 Oktober 2022		INTERDIGITAL CE PATENT HOLDINGS, SAS 3 rue du Colonel Moll, 75017 Paris France
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	RATH, Gagan Bihari,IN NASER, Karam,IQ FRANCOIS, Edouard,FR POIRIER, Tangi,FR
21306388.6	05 Oktober 2021	EP	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 18 Desember 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 :	PENGODEAN KEDALAMAN LUMA LINTAS KOMPONEN	

(57) **Abstrak :**

Sistem, metode, dan instrumentasi dijelaskan untuk pengodean kedalaman luma lintas komponen. Informasi kedalaman dapat digunakan sebagai informasi untuk pengodean informasi tekstur bersama atau lintas komponen (misalnya, informasi komponen luma, kroma, atau warna R, G, B). Informasi kedalaman dapat digunakan untuk secara bersamaan mengodekan informasi tekstur yang sesuai. Dalam contoh, perangkat dapat menentukan apakah mode pengodean, seperti mode pengodean kedalaman warna bersama (JDCC) (misalnya, mode pengodean kedalaman luma bersama (JDLC)) digunakan untuk blok saat ini. Jika mode pengodean JDCC digunakan untuk blok, maka perangkat dapat mendekodekan sampel kedalaman dalam blok dan memprediksi sampel warna yang sesuai (misalnya, sampel luma dan/atau sampel kroma) dalam blok berdasarkan sampel kedalaman yang didekodekan.



GAMBAR 8

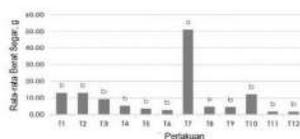
(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/09229	(13) A
(51)	I.P.C : C 01B 25/45,C 01B 32/05,C 01G 49/08,C 01G 49/00,C 23C 16/26,C 25C 1/02,C 25C 7/02		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202305798		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 26 Maret 2023		Guangdong Brunp Recycling Technology Co., Ltd. Block 2, 7 and 9, No.6, Zhixin Avenue, Leping Town, Sanshui District, Foshan City, Guangdong Province 528137 China
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
	(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
	202310148725.4	21 Februari 2023	CN
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 19 Desember 2024		(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	BAHAN AKTIF MENGANDUNG INTI MAGNETIK DAN METODE PEMBUATAN SERTA	
	Invensi :	PENGGUNAANNYA	
(57)	Abstrak :		

Pengungkapan ini mengungkapkan suatu bahan aktif mengandung inti magnetik dan metode pembuatan serta penggunaannya, dan termasuk dalam bidang teknik bahan. Bahan aktif memiliki partikel yang terdispersi secara seragam dan aktivitas ekstraksi litium yang sangat baik karena desain komposit dari struktur dan spesifisitas bahan baku formula, dan yang paling penting, karena bahan aktif mencakup substansi magnetik, pembuatan selanjutnya dari lembaran elektrode ekstraksi litium dapat diimplementasikan melalui proses bebas pengikat, yang secara efektif meningkatkan efisiensi ekstraksi litium dari lembaran elektrode ekstraksi litium yang dibuat.

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/09123	(13) A
(51)	I.P.C : C 05B 17/00,C 056 5/12		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202405949		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 08 Agustus 2022		MAHA SAWIT SDN BHD B11, Taman Perdagangan Tajong, KM6, Jalan Sg Tajong, 91000 Tawau Sabah Malaysia
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	TEW, Kuan Cheong,MY ANG, Chwee Ni,MY
PI2021007893	30 Desember 2021	MY	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 19 Desember 2024			Emirsyah Dinar Gedung Graha Pratama Lantai 15 Jalan MT. Haryono Kavling 15

(54) **Judul**
Invensi : KOMPOSISI PUPUK ORGANIK

(57) **Abstrak :**
Invensi ini berhubungan dengan komposisi pupuk organik yang terdiri dari campuran bahan nabati yang mempunyai bermacam-macam unsur hara makro; dicirikan bahwa unsur hara makro terdiri dari nitrogen sekitar 1 - 8% berat komposisi; fosfor dalam sekitar 1 - 8% berat komposisi; kalium dalam sekitar 2 - 40% berat komposisi; dan jejak mineral.

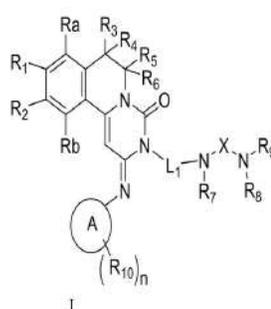


GAMBAR 1

(20)	RI Permohonan Paten			
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/09010	(13) A	
(51)	I.P.C : A 61K 31/519,A 61P 11/00,C 07D 471/04			
(21)	No. Permohonan Paten : P00202405961		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 13 Desember 2022		XIZANG HAISCO PHARMACEUTICAL CO., LTD. Xingfu Jiayuan Economic Development Zone, Jieba Town, Naidong District Lhoka, Tibet 856099, China China	
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :	
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	Yao LI,CN	Guobiao ZHANG,CN
202111527081.7	14 Desember 2021	CN	Xiaobo ZHANG,CN	Yaming ZHANG,CN
202210121834.2	09 Februari 2022	CN	Linjie YAN,CN	Pingming TANG,CN
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 18 Desember 2024		Yan YU,CN	Chen ZHANG,CN
			Pangke YAN,CN	
			(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :	
			Lucky Setiawati S.H.	
			LOBOMARK INTELLECTUAL PROPERTY, Menara Palma Lantai 12, Jalan H.R. Rasuna Said Blok X2 Kavling 6, Jakarta 12950, Indonesia	

(54) **Judul**
Invensi : PENGHAMBAT GANDA PDE3/4 HETEROSIKLIK FUSI TRISIKLIK DAN PENGGUNAANNYA

(57) **Abstrak :**
Diungkapkan adalah suatu senyawa heterosiklik fusi trisiklik yang memiliki suatu efek penghambatan ganda PDE3/4 yang diwakili oleh rumus (I), suatu stereoisomer, suatu solvat, atau suatu garam daripadanya yang dapat diterima secara farmasi, dan penggunaan daripadanya pada pembuatan suatu obat untuk pengobatan/pencegahan penyakit yang dimediasi oleh PDE3/4. Masing-masing kelompok pada rumus (I) adalah seperti yang ditetapkan pada deskripsi.



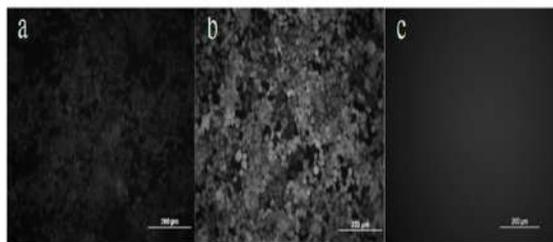
(I)

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11)	No Pengumuman :
(51)	I.P.C : A 61K 38/26,A 61K 38/22,A 61K 47/10,A 61K 9/08,A 61K 47/02,A 61P 25/28,A 61P 3/00,A 61P 9/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202404704		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : NOVO NORDISK A/S Novo Allé, 2880 Bagsværd, Denmark Denmark
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 13 Desember 2022		(72) Nama Inventor : KJELDSEN, Benjamin, Troest,DK CHRISTOFFERSEN, Stig,DK HANSEN, Rosa, Rebecca, Erritzøe,DK
(30)	Data Prioritas :		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Prudence Jahja S.H.,LL.M Januar Jahja and Partners, Menara Batavia lantai 19, Jalan K.H. Mas Mansyur Kavling 126, Jakarta Pusat
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	
21214004.0	13 Desember 2021	EP	
22191564.8	22 Agustus 2022	EP	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten :		
(54)	Judul Invensi :	FORMULASI FARMASI YANG MENGANDUNG SIKLODEKSTRIN	
(57)	Abstrak : Diungkapkan di sini adalah suatu formulasi farmasi cair yang mengandung suatu agonis reseptor amilin, agonis reseptor GLP-1 dan siklodekstrin yang mengandung substitusi hidroksipropil. Koformulasi tersebut dapat digunakan untuk perawatan medis subjek dengan kelebihan berat badan atau obesitas, dengan atau tanpa penyakit penyerta terkait; diabetes, dengan atau tanpa penyakit penyerta terkait; penyakit kardiovaskular, steatohepatitis nonalkohol (NASH), dan gangguan kognitif, seperti yang disebabkan oleh penyakit Alzheimer.		

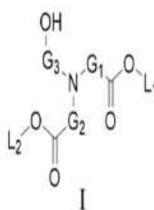
(20)	RI Permohonan Paten			
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/09001	(13) A	
(51)	I.P.C : A 61K 31/713,A 61P 35/00,C 07C 229/16			
(21)	No. Permohonan Paten : P00202405967		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 27 Januari 2022		HANGZHOU TIANLONG PHARMACEUTICAL CO., LTD. No. 430, Jianding Road, Shangcheng District, Hangzhou, Zhejiang 310009, P.R. China China	
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :	
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	SONG, Gengshen,CN	WANG, Huanyu,CN
202210034449.4	13 Januari 2022	CN	ZHANG, Honglei,CN	CHEN, Xichao,CN
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 18 Desember 2024		YU, Xiaowen,CN	HUANG, Dawei,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** SENYAWA LIPID KATIONIK, KOMPOSISI YANG MENGANDUNG SENYAWA TERSEBUT DAN
Invensi : PENGGUNAANNYA

(57) **Abstrak :**
Disediakan dalam invensi ini suatu senyawa dari formula (I), atau suatu N-oksida, solvat, garam yang dapat diterima secara farmasi atau stereoisomernya. Lebih lanjut disediakan suatu komposisi yang mengandung senyawa tersebut di atas, dan penggunaannya dalam penghantaran suatu zat terapeutik ataupun profilaktik.



GAMBAR 1



(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2024/09110

(13) A

(51) I.P.C : A 47L 9/14,A 47L 9/00

(21) No. Permohonan Paten : P00202405951

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
02 Desember 2022

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
202111479012.3	02 Desember 2021	CN

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
19 Desember 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

Versuni (China) Investment Co., Ltd.
Room 201, No. 20, Lane 728, Lingshi Road Jing' An
District Shanghai 200072 China

(72) Nama Inventor :

VAN DER KOOI, Johannes Tseard,NL
VENEMA, Peter,NL
KLEINE-DOEPKE, Bastian Cornelis,NL
LUBBERS, Matthijs Hendrikus,NL
PATEL, Pritesh,NL

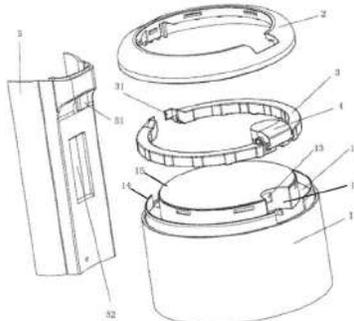
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

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

(54) Judul
Invensi : WADAH DEBU DENGAN KAIT PUTAR YANG MENGUNCI SENDIRI

(57) Abstrak :

Wadah debu dengan kait putar yang mengunci sendiri, yang terdiri atas: bodi wadah debu (1), penutup wadah debu (2), blok pelepas putar (3) dan tombol pelepas (4), dimana penutup wadah debu (2) diposisikan pada bodi wadah debu (1), bodi wadah debu (1) disediakan dengan alur kerja putar anulus (11), dan dua blok pelepas putar (3) yang disusun secara simetris disediakan di alur kerja putar (11). Dibandingkan invensi sebelumnya, wadah debu terkunci kuat dengan cangkang bodi (5), dan struktur kait yang mengunci sendiri mencegah wadah debu terlepas dari pembersih vakum ketika pembersih vakum jatuh. Struktur kait dari wadah debu juga ringkas, sedemikian rupa agar dapat diintegrasikan ke dalam volume wadah debu sebanyak mungkin tanpa mengurangi kinerja, sehingga menjaga dimensi wadah debu seringkasan mungkin dan menghemat ruang pada wadah debu.

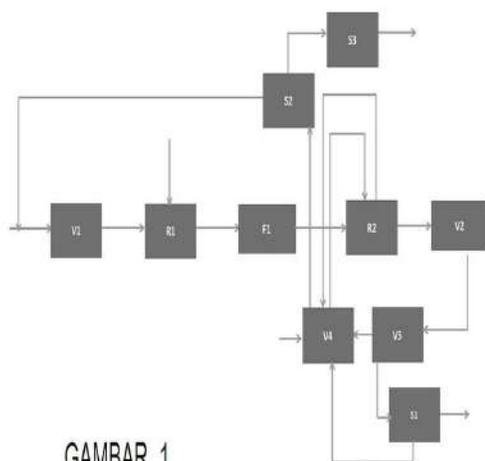


Gambar 1

(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2024/09073	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : C 01B 25/10,C 01D 15/00				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202404501	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 22 November 2022		GUJARAT FLUOROCHEMICALS LIMITED Survey No. 16/3, 26, 27, Ranjitnagar-Taluka Ghoghamba Panchmahal Gujarat 389365 India		
(30)	Data Prioritas :	(72)	Nama Inventor :		
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	SONI, V.K.,IN GAIATONDE, S.B.,IN GANGURDE, Babu V,IN		
202121054321	24 November 2021	IN			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 19 Desember 2024	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :		
			IR. Y.T. Widjojo Wisma Kemang 5th Floor, Jalan Kemang Selatan No. 1		

(54) **Judul**
Invensi : METODE UNTUK MEMBUAT LITIUUM HEKSAFLUOROFOSFAT

(57) **Abstrak :**
Pengungkapan ini berhubungan dengan suatu proses untuk membuat Litium Heksafluorofosfat (LiPF₆) dengan kemurnian tinggi, yang meliputi langkah-langkah: (a) mereaksikan gas hidrogen fluorida anhidrat (AHF) yang sangat dimurnikan dengan fosfor pentaklorida padat untuk memproduksi suatu campuran dari gas fosfor pentafluorida murni dan hidrogen klorida, (b) mereaksikan litium fluorida yang sangat dimurnikan yang dilarutkan dalam larutan AHF dengan campuran gas fosfor pentafluorida dan hidrogen klorida yang diperoleh dalam langkah (a) untuk memperoleh cairan induk LiPF₆, yang merupakan LiPF₆ yang dilarutkan dalam AHF; mengkristalkan LiPF₆ dari cairan induk dalam pengkristal statis, memisahkan cairan induk, mengeringkan produk untuk menghilangkan HF; yang diikuti dengan pengeringan dan penghancuran kristal-kristal dari LiPF₆ untuk memperoleh bubuk LiPF₆.



GAMBAR 1

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2024/09111

(13) A

(51) I.P.C : A 24F 40/50,A 24F 40/46,A 24F 40/44,A 61M 15/06,H 05B 6/64,H 05B 6/46

(21) No. Permohonan Paten : P00202404717

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
19 Desember 2022

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
63/265,651	17 Desember 2021	US
63/265,654	17 Desember 2021	US
63/265,655	17 Desember 2021	US
63/265,656	17 Desember 2021	US
2209044.3	20 Juni 2022	GB
2209040.1	20 Juni 2022	GB
2209050.0	20 Juni 2022	GB
2209031.0	20 Juni 2022	GB
63/383,895	15 November 2022	US

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
19 Desember 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 :

MUSGRAVE, Damyn,GB
WOOD, Jason,US
SHORT, Jason,US
SEARS, Stephen,US

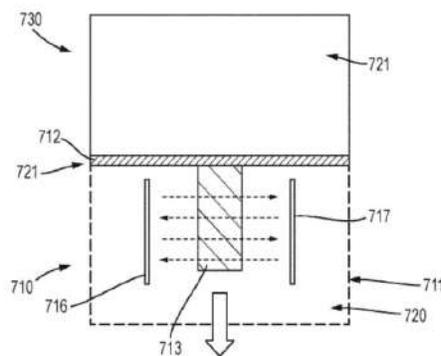
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

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 : ALAT PENYEDIAAN UAP ELEKTRONIK

(57) Abstrak :

Suatu alat penyediaan uap elektronik diungkapkan yang mencakup suatu susunan antenna untuk menghasilkan radiasi elektromagnetik frekuensi radio (RF) untuk memanaskan suatu cairan untuk menghasilkan suatu uap untuk penghirupan oleh seorang pengguna. Susunan antenna tersebut mencakup suatu bagian pertama dan suatu bagian kedua. Alat penyediaan uap elektronik tersebut juga mencakup suatu pengontrol untuk mengontrol radiasi elektromagnetik RF yang dihasilkan oleh susunan antenna tersebut, suatu pelindung RF untuk melindungi pengguna dari radiasi elektromagnetik RF, dimana pelindung RF tersebut sedikitnya secara sebagian membentuk suatu rongga pemanas yang di dalamnya radiasi elektromagnetik RF yang dihasilkan oleh susunan antenna tersebut ditampung, dan suatu struktur penopang internal yang disusun sedikitnya secara parsial di dalam rongga pemanas tersebut dan yang disusun di antara bagian pertama dan bagian kedua dari susunan antenna tersebut.



Gambar 7

(20)	RI Permohonan Paten			(11)	No Pengumuman : 2024/09113	(13)	A
(19)	ID						
(51)	I.P.C : A 61K 8/55,A 61K 8/24,A 61Q 11/00						
(21)	No. Permohonan Paten : P00202404737			(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 07 November 2022				UNILEVER IP HOLDINGS B.V. Weena 455, 3013 AL Rotterdam Netherlands		
(30)	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor :		
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara			ALLAHBASH, Shahin,IN BARNE, Sameer Keshav,IN		
21214949.6	16 Desember 2021	EP		(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 19 Desember 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 : KOMPOSISI PERAWATAN ORAL YANG MENCAKUP FITAT						
(57)	Abstrak :						

Diungkapkan adalah suatu komposisi perawatan oral yang mencakup: (i) suatu polifosfat organik atau suatu garam darinya yang dapat larut-air, polifosfat tersebut atau garam tersebut yang memiliki panjang rantai rata-rata sedikitnya 4; (ii) suatu polifosfat anorganik atau suatu garam darinya yang dapat larut-air, selain dari suatu monofluorofosfat atau suatu tripolifosfat, yang memiliki panjang rantai rata-rata sedikitnya 4; dimana rasio berat dari fosfat organik terhadap fosfat anorganik adalah 1:10 hingga 1:0,05, dimana aktivitas air dari komposisi tersebut adalah tidak lebih besar dari 0,82, dimana polifosfat anorganik tersebut adalah natrium heksametafosfat dan komposisi tersebut adalah suatu pasta gigi.

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2024/09126

(13) A

I.P.C : A 61K 31/4409,A 61P 1/16,A 61P 13/12,C 07C 255/60,C 07C 311/46,C 07C 237/38,C 07D 307/87,C 07D 213/56,C
(51) 07D 277/28,C 07D 261/20,C 07D 285/12,C 07D 413/12,C 07D 417/12,C 07D 207/09,C 07D 309/08,C 07D 275/06,C 07D 413/06,C
07D 249/04,C 07D 471/04,C 07D 493/04,C 07D 498/04

(21) No. Permohonan Paten : P00202404711

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
28 Oktober 2022

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara
63/273,228 29 Oktober 2021 US

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
19 Desember 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

BRISTOL-MYERS SQUIBB COMPANY
Route 206 and Province Line Road, Princeton, New
Jersey 08543 United States of America

(72) Nama Inventor :

SU, Shun,CN	BILDER, Donna M.,US
CLARKE, Adam James,US	FINLAY, Heather,GB
FRIENDS, Todd J.,US	MATHUR, Arvind,US
MYERS, Michael C.,US	LAWRENCE, R. Michael,US
LI, Jianqing,US	PINTO, Donald J.P.,US
ORWAT, Michael J.,US	PABBISSETTY, Kumar Balashanmuga,IN
SHAW, Scott A.,US	SMITH II, Leon M.,US
TORA, George O.,KE	VOKITS, Benjamin P.,US
O'MALLEY, Daniel,US	WURTZ, Nicholas R.,US
BHOGADI, Vikram,IN	PASUNOORI, Laxman (deceased),IN
SRINIVAS, Pitani Veera Venkata,IN	KUMAR, Sreekantha Ratna,IN
POTTURI, Hima Kiran,IN	HEGDE, Subramanya,IN

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

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

(54) Judul
Invensi : AGONIS RXFP1

(57) Abstrak :

Pengungkapan ini berhubungan dengan senyawa dari Formula (I), yang adalah agonis reseptor RXFP1, komposisi yang mengandung agonis reseptor RXFP1, dan metode penggunaannya, misalnya, dalam pengobatan gagal jantung, penyakit fibrotik, dan penyakit terkait seperti penyakit paru-paru (misalnya, fibrosis pulmonari idiopatik), penyakit ginjal (misalnya, penyakit ginjal kronis), atau penyakit hati (misalnya, steatohepatitis non alkoholik dan hipertensi portal). (I)

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2024/09044
			(13) A
(51)	I.P.C : A 23L 19/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202404141		(71)
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 14 Oktober 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
	21382931.0	15 Oktober 2021	EP
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 19 Desember 2024		Nama Inventor : MURAZUMI, Koki,JP HASHIMOTO, Takuya,JP OHIRA, Mikako,JP
			(74)
			Nama dan Alamat Konsultan Paten : Januar Ferry S.Si PT. Hakindah International Gedung Gajah Unit AT Jalan Dr Saharjo No. 111 Tebet
(54)	Judul	KOMPOSISI YANG BERASAL DARI BUAH JERUK DAN MINUMAN YANG MENGANDUNG KOMPOSISI	
	Invensi :	TERSEBUT	
(57)	Abstrak :		
	KOMPOSISI YANG BERASAL DARI BUAH JERUK DAN MINUMAN YANG MENGANDUNG KOMPOSISI TERSEBUT Invensi ini menyediakan komposisi untuk makanan atau minuman yang berasal dari buah jeruk, dimana jumlah pektin dalam komposisi tersebut kurang dari 1 g/100g dan jumlah limonina dalam komposisi tersebut kurang dari 4 mg/100g.		

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2024/09198

(13) A

(51) I.P.C : B 01D 63/16,B 01D 63/06,B 01D 69/04,B 28B 3/26,B 29C 48/92,B 29C 48/32,B 29C 48/30,B 29C 48/11,B 29C 48/06

(21) No. Permohonan Paten : P00202405907

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
26 Desember 2022

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
FR2114677	30 Desember 2021	FR

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
19 Desember 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

TECHNOLOGIES AVANCEES ET MEMBRANES INDUSTRIELLES
ZA LES LAURONS, 26110 NYONS France

(72) Nama Inventor :

LESCOCHE, Philippe,FR
ANQUETIL, Jérôme,FR

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

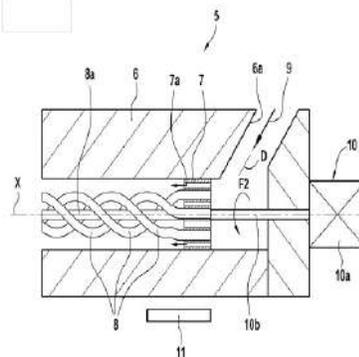
Nadia Ambadar S.H.
Am Badar & Am Badar, Jl. Proklamasi No. 79,
Pegangsaan, Menteng, Jakarta Pusat

(54) Judul PERANTI DAN METODE PEMBUATAN EKSTRUSI PENYANGGA BERPORI DENGAN SALURAN PUSAT
Invensi : BUJURSANGKAR DAN SALURAN NON-BUJURSANGKAR

(57) Abstrak :

Invensi ini berhubungan dengan suatu peranti untuk pembuatan dengan cara ekstrusi penyangga tabung berpori dari suatu komposisi keramik, peranti tersebut meliputi: - cetakan ekstrusi tetap (6) yang di dalamnya dipasang penahan pelubang (7) yang dilengkapi dengan pelubang bujursangkar terpusat (8a) dan dengan setidaknya satu pelubang berbentuk heliks (8) yang dililitkan mengelilingi sumbu simetri (X) sepanjang arah belitan dan pitch belitan; - suatu sistem (10) untuk menggerakkan penahan pelubang (7) secara berputar mengelilingi sumbu simetri (X) tersebut sepanjang arah putaran yang berlawanan dengan arah belitan pelubang (8) dan pada kecepatan putaran disinkronkan dengan kecepatan linier ekstrusi komposisi keramik.

[Gambar. 9]



(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/08820	(13) A
(51)	I.P.C : A 61K 31/167,A 61K 47/12,A 61K 47/10,A 61K 9/08,A 61K 47/02,A 61P 1/02,A 61P 23/02,A 61P 29/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202403961		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 29 November 2022		MARUHO CO., LTD. 5-22, Nakatsu 1-chome, Kita-ku, Osaka-shi, Osaka 5310071 (JP) Japan
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	MAEDA Kazuhiro,JP KAJIURA Yuya,JP
2021-194010	30 November 2021	JP	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
(43) Tanggal Pengumuman Paten :	16 Desember 2024		Yenny Halim S.E., S.H., M.H. ACEMARK, Jl. Cikini Raya No. 58 G-H, Jakarta 10330, Indonesia
(54)	Judul Invensi :	KOMPOSISI FARMASI	
(57)	Abstrak :		

Suatu tujuan menurut invensi ini adalah untuk menyediakan suatu komposisi farmasi topikal yang cocok untuk meredakan rasa sakit pada rongga mulut dan/atau faring. Komposisi farmasi topikal menurut invensi ini mengandung N,N-dimetil-2-okso-N-(2-okso-2-(fenilamino)etil)-2-(fenilamino)etan-1-aminium dan/atau suatu garamnya yang dapat diterima secara farmasi sebagai suatu bahan aktif. Komposisi farmasi lebih disukai mengandung setidaknya satu yang dipilih dari kelompok yang terdiri dari asam klorida, asam laktat, asam tartarat, dan suatu gula alkohol yang memiliki 4 atom karbon atau lebih.

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2024/09210

(13) A

(51) I.P.C : C 02E 1/32,E 24E 6/22

(21) No. Permohonan Paten : P00202404912

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
08 November 2022

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
10202112383T	08 November 2021	SG

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
19 Desember 2024

(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

(72) Nama Inventor :

WEE, Kai Fook, Francis,SG

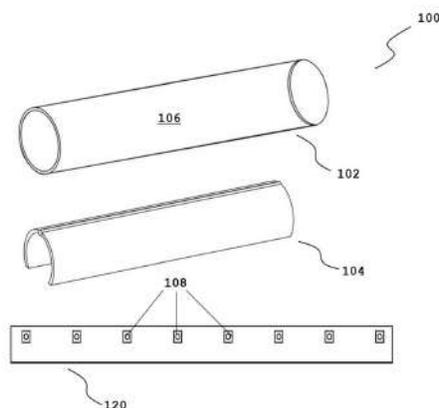
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

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

(54) Judul
Invensi : PERANTI DAN MODUL DISINFEKSI UNTUK MENDISINFEKSI FLUIDA

(57) Abstrak :

Invensi ini berkaitan dengan suatu modul disinfeksi yang mencakup: suatu rumahannya yang memiliki suatu bagian yang transparan, rumahannya tersebut dikonfigurasi untuk memungkinkan fluida mengalir secara longitudinal melaluinya, bagian transparan tersebut dikonfigurasi untuk memungkinkan radiasi disinfeksi melewatinya secara transversal; suatu bagian penutup yang dapat dipasang pada rumahannya tersebut; dan suatu sumber radiasi yang dipasang pada bagian penutup atau suatu permukaan luar dari bagian transparan tersebut, sumber radiasi dapat mencakup sedikitnya satu diode pemancar cahaya; dimana modul disinfeksi mencakup suatu ujung pertama dan suatu ujung kedua, ujung pertama dan ujung kedua tersebut dikonfigurasi untuk dapat dilepas-pasang pada suatu bagian dari sedikitnya satu saluran fluida.



GAMBAR 1A

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/08873	(13) A
(51)	I.P.C : A 01G 31/02		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202304467		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 23 Mei 2023		Universitas Padjadjaran Jl. Ir. Soekarno, KM. 21 Jatinangor-Sumedang Indonesia
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	Asep Yusuf, STP., MT, ID Dr. Hilman Syaeful Alam, ST., MT, ID Naufal Fauzi Ramadhan, ID
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 17 Desember 2024		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
(54)	Judul SISTEM PEMBANGKIT NANOBUBBLE OKSIGEN PADA HIDROPONIK NUTRIENT FILM TECHNIQUE Invensi : (NFT) MENGGUNAKAN NANOBUBBLE GENERATOR		

(57) **Abstrak :**
 SISTEM PEMBANGKIT NANOBUBBLE OKSIGEN PADA HIDROPONIK NUTRIENT FILM TECHNIQUE (NFT) MENGGUNAKAN NANOBUBBLE GENERATOR. Invensi ini mengenai Sistem Pembangkit Nanobubble Oksigen Pada Hidroponik NFT menggunakan Nanobubble Generator, lebih khusus lagi, invensi ini berhubungan dengan pembangkitan nanobubble oksigen pada hidroponik NFT menggunakan nanobubble generator pada tandon nutrisi untuk menghasilkan nutrisi nanobubble yang didistribusikan pada tanaman. Tujuan utama dari invensi ini adalah untuk mengatasi permasalahan yang telah ada sebelumnya khususnya penerapan teknologi nanobubble pada hidroponik NFT. Sesuai dengan invensi ini terdiri dari 10 bagian utama, yaitu: (1)Rangka; (2)Gully; (3)Selang inlet nutrisi; (4)Chiller; (5)Box Controller; (6)Pompa celup nutrisi; (7)Tandon nutrisi; (8)Nanobubble generator; (9)Oksigen konsentrator; dan (10)Pipa saluran keluaran nutrisi. Prinsip kerja system ini yaitu gelembung nano diproduksi pada tandon nutrisi menggunakan nanobubble generator dua nozzle. Injeksi gas oksigen sebesar 1 liter/menit dari oksigen konstrator, dilengkapi chiller untuk menjaga suhu pada 20°C. Box controller untuk mengendalikan pembangkitan nanobubble selama 1 jam/hari, menghidupkan oksigen konsentrator dan chiller selama pembangkitan berlangsung, dan mengendalikan pompa sirkulasi untuk penyalaan selama 12 jam/hari. Hasil invensi ini bekerja dengan baik, dimana air nutrisi nanobubble memiliki konsentrasi oksigen terlarut 37 mg/l, dapat meningkatkan panjang dan lebar daun Chicorium Endivia, serta meningkatkan berat rata-rata Chicorium Endivia saat panen sebesar 25,18%.

(20)	RI Permohonan Paten				
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2024/08914		
			(13) A		
(51)	I.P.C : A 61F 13/02,A 61F 13/00,A 61K 9/70,A 61K 9/00				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202404094		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 17 Oktober 2022			DBV Technologies 177/181, avenue Pierre Brossolette, 92120 MONTROUGE France	
(30)	Data Prioritas :		(72)	Nama Inventor :	
	(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	Jérôme VILLETTE,FR Pascale EHOUARN,FR	
	63/256,803	18 Oktober 2021	US		
	21306887.7	21 Desember 2021	EP		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 18 Desember 2024		(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :	
			George Widjojo S.H. Jalan Kali Besar Barat No. 5 Jakarta		
(54)	Judul		PATCH YANG DITINGKATKAN DAN METODE UNTUK MENYALURKAN BAHAN AKTIF KE KULIT		
	Invensi :		MENGUNAKAN HAL YANG SAMA		
(57)	Abstrak :				
	Invensi ini berhubungan dengan patch untuk memasukkan bahan aktif ke kulit suatu subjek. Patch yang ada sekarang menyederhanakan pembuatan dan meningkatkan reproduktifitas hasil, memfasilitasi, dan meningkatkan konsistensi penerapan patch pada suatu subjek, dan menunjukkan peningkatan daya rekat awal dan jangka panjang dengan penurunan risiko pelepasan dini.				

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/09016	(13) A
(51)	I.P.C : B 32B 27/40,B 32B 27/12,C 08G 18/46,C 08G 18/10,C 09J 175/04		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202404806		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 08 November 2021		DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC 2211 H.H. Dow Way Midland, Michigan 48674 United States of America
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
	(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 19 Desember 2024		BAI, Chenyan,CN
			WANG, Gang,CN
			DU, Zhe,CN
			WANG, Fanji,CN
			YUN, Xiaobing,CN
			PAN, Jianping,CN
			XU, Jingyi,CN
			WANG, Kaili,CN
			ZHAO, Lianjiang,CN
			CHEN, Gaobing,CN
			(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
			MAROLITA SETIATI PT SPRUSON FERGUSON INDONESIA, Graha Paramita, 3B Floor, Zone D Jl. Denpasar Raya Blok D2 Kav.8, Kuningan Jakarta 12940 - Indonesia

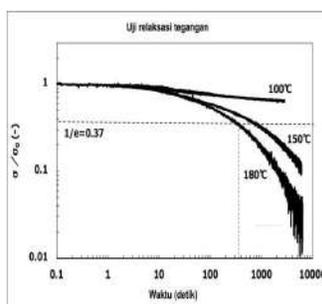
(54) **Judul Invensi :** LAMINASI DENGAN KINERJA PELINDUNG YANG UNGGUL DAN METODE PEMBUATANNYA

(57) **Abstrak :**
Laminasi, artikel yang terdiri atas laminasi, dan metode untuk membuat laminasi disediakan. Penjelasan ini berkaitan dengan laminasi, yang terdiri atas substrat pertama yang terdiri atas film berbahan dasar polietilena (berbahan dasar PE) yang dimetalisasi; substrat kedua yang terdiri atas film berbahan dasar polietilena tereftalat atau film berbahan dasar polipropilena; dan, lapisan adhesif yang merekatkan substrat pertama ke substrat kedua, dimana lapisan adhesif diturunkan dari komposisi adhesif poliuretan berbahan dasar pelarut dua komponen; dimana konsentrasi asam lemak atau turunan asam lemak dalam film berbahan dasar PE yang dimetalisasi adalah kurang dari 300 ppm, berdasarkan berat total dari film berbahan dasar PE yang dimetalisasi, dimana komposisi adhesif poliuretan berbahan dasar pelarut dua komponen terdiri atas komponen poliester polioliol dan komponen poliisosiyanat, dimana komponen poliester polioliol memiliki sekitar 40% b-60% b cincin aromatik pada rantai utama, berdasarkan berat total dari poliester polioliol dan berat molekul (Mw) antara 5.000 dan 50.000; dan dimana rasio berat dari komponen poliester polioliol terhadap komponen poliisosiyanat adalah dari 100:5 hingga 100:30.

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/09294	(13) A
(51)	I.P.C : C 08G 63/91,C 08G 59/42,C 08G 59/20,C 08L 67/02,C 09J 7/35,C 09J 163/00,C 09J 167/00,H 05K 1/03		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202403757		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 13 Oktober 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	(33) Negara	UCHIYAMA, Shoko,JP TANAKA, Hideki,JP HAYASHI, Mikihiro,JP
2021-168544	14 Oktober 2021	JP	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 20 Desember 2024			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 TERTAUT SILANG, KOMPOSISI PEREKAT, DAN LEMBARAN PEREKAT	

(57) **Abstrak :**

Tujuan dari invensi ini adalah untuk menghasilkan lembaran perekat yang memiliki keandalan pemecahan insulasi yang sangat baik dan masa pakai lembaran pada suhu kamar serta memiliki daya lekat yang tinggi, ketahanan panas yang tinggi, dan kekuatan yang tinggi antara substrat resin seperti film poliimida dan substrat logam seperti foil tembaga, dan resin poliester tertaut silang yang disesuaikan untuknya. Resin poliester tertaut silang (C) yang memiliki rantai samping struktur dimana resin poliester (A) yang memiliki gugus karboksi dan senyawa epoksi (B) telah bereaksi, waktu untuk modulus relaksasi, yang diukur pada 180°C pada regangan geser 10% dengan tegangan normal 0,1 N yang diterapkan menggunakan rheometer, untuk mencapai 0,37 kali modulus relaksasi awal yaitu 1×10^1 detik atau 1×10^4 detik, dan memiliki setidaknya satu dari konfigurasi (1) dan (2) berikut. (1) Mengandung katalis transesterifikasi (D). (2) Senyawa epoksi (B) merupakan senyawa epoksiamina (E) yang memiliki gugus amino tersier.



Gambar 1

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/09257	(13) A
(51)	I.P.C : G 01V 1/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202214225	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : LPPM - Universitas Negeri Surabaya Gedung rektorat lantai 6 kampus Universitas Negeri Surabaya Lidah Wetan Indonesia
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 04 Desember 2022	(72)	Nama Inventor : Prof. Dr. Madlazim, M.Si.,ID Muhammad Nurul Fahmi,ID
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 20 Desember 2024		
(54)	Judul Invensi :	SISTEM PENENTUAN CENTROID MOMENT TENSOR (CMT) GEMPA BUMI SECARA OTOMATIS DAN REAL-TIME	

(57) **Abstrak :**

Invensi ini mengenai berkaitan dengan teknologi penentuan CMT gempa bumi secara otomatis dan real-time untuk mendukung program mitigasi bencana secara efektif dan efisien karena parameter gempa bumi dan tsunami dapat ditentukan secara cepat dan akurat. Solusi CMT akan tersedia dalam waktu sekitar menit setelah parameter gempa bumi tersedia, dan secara otomatis dipublikasikan melalui website. Selain itu, katalog gempa bumi lokal dan regional yang ditentukan oleh teknologi ini memiliki potensi besar untuk meningkatkan pemahaman tentang seismisitas regional dan tektonik yang ada di Indonesia karena solusi CMT yang dirilis merupakan moment tensor dan besaran momen untuk setiap gempa bumi yang terjadi di Indonesia dengan magnitude minimal 4.0. Invensi ini bertujuan untuk menghasilkan teknologi penentuan CMT gempa bumi secara otomatis dan real-time untuk mitigasi bencana gempa bumi dan tsunami di Indonesia dan sekitarnya.

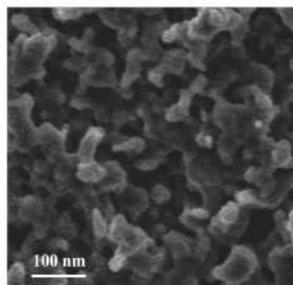
(20)	RI Permohonan Paten			
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2024/09105	
			(13) A	
(51)	I.P.C : A 61K 8/55,A 61K 8/24,A 61Q 11/00			
(21)	No. Permohonan Paten : P00202404741		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 07 November 2022			UNILEVER IP HOLDINGS B.V. Weena 455, 3013 AL Rotterdam Netherlands
(30)	Data Prioritas :		(72)	Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara		ALLAHBASH, Shahin,IN BARNE, Sameer Keshav,IN
21214950.4	16 Desember 2021	EP		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 19 Desember 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 :	KOMPOSISI PERAWATAN ORAL YANG MENCAKUP FITAT-FITAT DAN PIGMEN		
(57)	Abstrak :			

Diungkapkan adalah suatu komposisi perawatan oral yang mencakup: (i) suatu polifosfat organik atau suatu garam darinya yang dapat larut-air, polifosfat tersebut atau garam tersebut yang memiliki panjang rantai rata-rata sedikitnya 4; (ii) suatu polifosfat anorganik atau suatu garam darinya yang dapat larut-air, selain dari suatu monofluorofosfat atau suatu tripolifosfat, yang memiliki panjang rantai rata-rata sedikitnya 4; dimana rasio berat dari fosfat organik terhadap fosfat anorganik adalah 1:10 hingga 1:0,05, dan, suatu pigmen yang memiliki suatu sudut rona, h, dalam sistem CIELAB dari 220 hingga 320 derajat.

(20)	RI Permohonan Paten			
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/08975	(13) A	
(51)	I.P.C : B 82Y 30/00,B 82Y 40/00,C 01G 49/08,C 22B 23/00,C 22B 7/00			
(21)	No. Permohonan Paten : P00202403831		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 26 Maret 2023		Guangdong Brunp Recycling Technology Co., Ltd. Block 2, 7 and 9, No. 6, Zhixin Avenue, Leping Town, Sanshui District, Foshan City, Guangdong Province 528137 China	
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :	
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	QIAO, Yanchao,CN	HU, Xin,CN
202310094970.1	07 Februari 2023	CN	RUAN, Dingshan,CN	CHEN, Ruokui,CN
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 18 Desember 2024		DUAN, Jinliang,CN	LI, Changdong,CN
(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** METODEDE UNTUK MEMANFAATKAN SECARA KOMPREHENSIF RESIDU PELINDIAN BIJIH NIKEL
Invensi : LATERIT

(57) **Abstrak :**
 Permohonan paten ini menyediakan metode untuk memanfaatkan secara komprehensif residu pelindian bijih nikel laterit, dan termasuk dalam bidang teknik pemanfaatan secara komprehensif limbah padat industri. Metode tersebut mencakup langkah-langkah sebagai berikut: S1: mengenakan residu pelindian bijih nikel laterit dengan pelindian asam dengan asam pertama, dan melakukan pemisahan padatan-cairan untuk memperoleh residu pelindian dan cairan pelindian; S2: menambahkan benih kristal nano-Fe3O4 dan aditif pertama ke cairan pelindian yang diperoleh pada langkah S1, mengatur pH campuran yang dihasilkan dengan asam kedua menjadi 0 hingga 2, dan melakukan reaksi hidrotermal, dan setelah reaksi hidrotermal selesai, mengenakan sistem reaksi yang dihasilkan dengan perlakuan ultrasonik dan pemisahan magnetik secara bersamaan, dan mengenakan larutan non-magnetik yang dihasilkan dengan pemisahan padatan-cairan untuk memperoleh residu filter pertama dan filtrat pertama; dan S3: memekatkan filtrat pertama yang diperoleh pada langkah S2, mengatur pH konsentrat dengan alkali menjadi 7 hingga 12, dan memisahkan endapan yang dihasilkan untuk memperoleh garam nikel. Melalui kristalisasi dengan benih kristal nano-Fe3O4, Fe dan Ni dalam residu pelindian bijih nikel laterit dapat dipisahkan secara selektif, yang membuat bijih nikel laterit dapat dimanfaatkan sepenuhnya.



GAMBAR 1

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2024/08963

(13) A

(51) I.P.C : A 24D 1/20,A 24D 3/10,A 24D 3/08,A 24D 1/04,A 24D 3/04,A 24D 1/02,A 24D 3/02

(21) No. Permohonan Paten : P00202403836

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
01 Juni 2023

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara
10-2022-0092532 26 Juli 2022 KR

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
18 Desember 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

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

(72) Nama Inventor :

SooHo KIM,KR Hyeon Tae KIM,KR
Chang Jin PARK,KR Ki-jin AHN,KR
Wonyoung KO,KR Sungmin MOON,KR

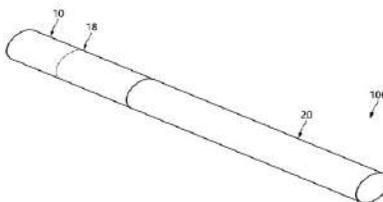
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

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

(54) Judul Invensi : FILTER BENDA UNTUK MEROKOK DAN BENDA UNTUK MEROKOK TERMASUK YANG SAMA

(57) Abstrak :

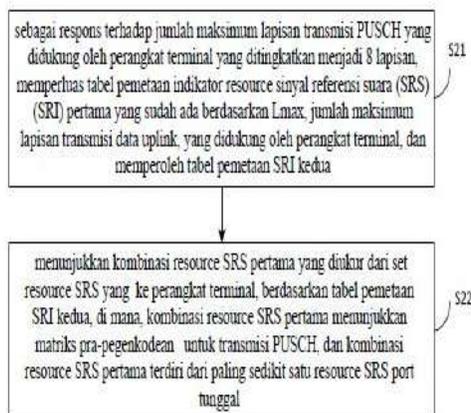
Pengungkapan sekarang menyediakan suatu filter benda untuk merokok yang mencakup dua atau lebih bagian filter, dimana sekurang-kurangnya satu bagian filter di antara dua atau lebih bagian filter mencakup dua hingga empat lubang, dan menyediakan benda untuk merokok termasuk filter benda untuk merokok.



(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/09127	(13) A
(51)	I.P.C : B 04, 72/04		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202412051	(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 : 31 Maret 2022	(72)	Nama Inventor : GAO, Xueyuan,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 : 19 Desember 2024		
(54)	Judul Invensi :	METODE DAN PERALATAN PENGIRIMAN/PENERIMAAN INFORMASI BERDASARKAN PADA PUSCH BERBASIS NON-BUKU KODE	

(57) **Abstrak :**

Diungkapkan dalam perwujudan pada permohonan ini suatu metode dan peralatan pengiriman/penerimaan informasi berdasarkan pada PUSCH berbasis non-buku kode. Metode ini yang terdiri dari: sebagai respons terhadap fakta bahwa jumlah maksimum lapisan transpor PUSCH yang didukung oleh perangkat terminal ditingkatkan menjadi 8 lapisan, memperluas tabel pemetaan indikator resource sinyal referensi suara (SRI) (SRS) pertama yang ada berdasarkan jumlah maksimum L_{max} lapisan transport data uplink yang didukung oleh perangkat terminal untuk memperoleh tabel pemetaan SRI kedua; dan berdasarkan tabel pemetaan SRI kedua, menunjukkan, ke perangkat terminal, kombinasi resource SRS pertama yang diukur dari set resource SRS, kombinasi resource SRS pertama yang digunakan untuk menunjukkan matriks pra-pengkodean yang digunakan untuk transmisi PUSCH, dan kombinasi resource SRS pertama yang terdiri dari paling sedikit satu resource SRS port tunggal. Dalam perwujudan pada permohonan ini, tabel pemetaan SRI pertama yang ada diperluas, sehingga tabel pemetaan SRI kedua yang diperluas mengisi kekosongan hubungan pemetaan SRI yang sesuai dengan jumlah lapisan transport data uplink yang baru ditambahkan dan NSRS yang baru ditambahkan, dengan demikian menyediakan dasar fundamental untuk meningkatkan kemampuan transmisi uplink.



GAMBAR 2

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2024/09285

(13) A

(51) I.P.C : G 06Q 50/00

(21) No. Permohonan Paten : P00202408570

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
26 Januari 2023

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara
2022-015941 03 Februari 2022 JP

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
20 Desember 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

HITACHI INDUSTRIAL EQUIPMENT SYSTEMS CO.,
LTD.
1-5-1, Sotokanda, Chiyoda-ku, Tokyo 1010021 Japan

(72) Nama Inventor :

NAEMURA, Makiko,JP
IKEDA, Youji,JP
NAKAGAWA, Yuusuke,JP

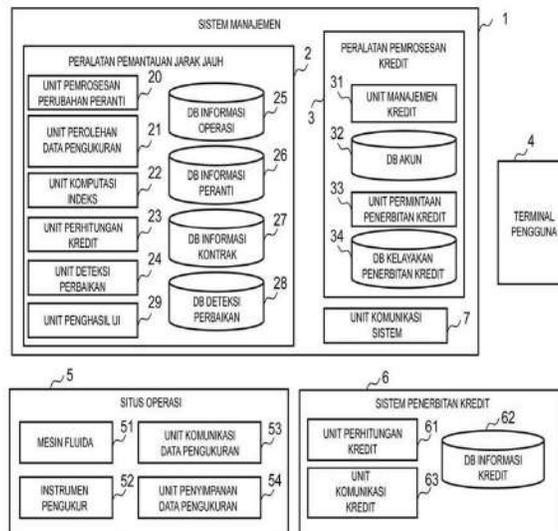
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

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

(54) Judul
Invensi : SISTEM MANAJEMEN

(57) Abstrak :

Suatu sistem manajemen mencakup: suatu unit perolehan data pengukuran yang memperoleh data pengukuran, data pengukuran tersebut berupa data deret waktu yang berkaitan dengan operasi suatu peranti; suatu unit komputasi indeks yang mengkomputasi suatu indeks berdasarkan data pengukuran; suatu unit perhitungan kredit yang membandingkan indeks sebelum dan setelah suatu perubahan dibuat pada peranti dan menghitung kredit sebagai kompensasi untuk mengurangi suatu emisi gas rumah kaca; dan suatu unit manajemen kredit yang mengasosiasikan sebagian dari kredit yang dihitung oleh seorang pengguna dari peranti. Unit manajemen kredit mengasosiasikan sebagian dari kredit yang dihitung oleh seorang operator dari sistem manajemen atau suatu produsen peranti.



GAMBAR 1

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2024/09233

(13) A

(51) I.P.C : A 61K 31/7105,A 61K 47/46,A 61K 9/14,A 61K 9/08,A 61K 48/00,A 61P 19/02,A 61P 29/00,A 61P 43/00,C 12N 15/88,C 12N 15/113

(21) No. Permohonan Paten : P00202408507

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
12 Oktober 2022

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara
2022-017120 07 Februari 2022 JP

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
19 Desember 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
TOKAI UNIVERSITY EDUCATIONAL SYSTEM
10-2, Tomigaya 2-chome, Shibuya-ku, Tokyo 1510063
Japan

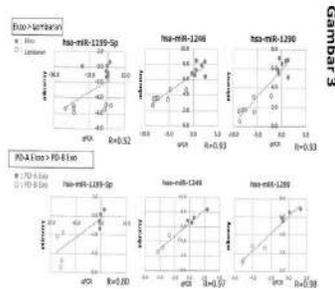
(72) Nama Inventor :
KATO, Miki,JP
SATO, Masato,JP

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

(54) Judul Invensi : ZAT DAN KOMPOSISI FARMASI UNTUK MENGOBATI DAN/ATAU MENCEGAH PENYAKIT SENDI

(57) Abstrak :

Tujuan dari invensi ini adalah untuk menyediakan zat pengobatan baru dan/atau zat pencegahan untuk penyakit sendi. Invensi ini menyediakan zat untuk mengobati dan/atau mencegah penyakit sendi, mengandung satu atau lebih miRNA yang dipilih dari kelompok yang hanya terdiri dari hsa-miR-1199-5p, hsa-miR-1246, hsa-miR-1290, hsa-miR -141-5p, dan hsa-miR-4700-5p sebagai bahan aktif. Selain itu, invensi ini menyediakan komposisi farmasi untuk mengobati dan/atau mencegah penyakit sendi, yang mengandung zat untuk mengobati dan/atau mencegah penyakit sendi.



(20) RI Permohonan Paten
 (19) ID (11) No Pengumuman : 2024/08806 (13) A

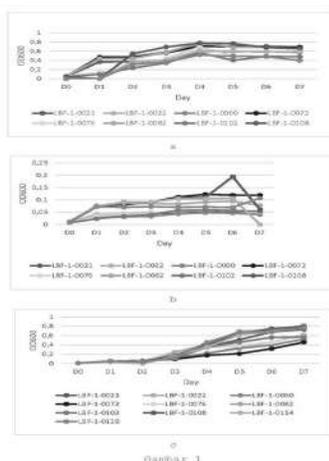
(51) I.P.C : C 12N 1/20,C 12R 1/01,C 12R 1/00

(21) No. Permohonan Paten : P00202315013
 (22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 29 Desember 2023
 (30) Data Prioritas :
 (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara
 (43) Tanggal Pengumuman Paten : 16 Desember 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
 Badan Riset dan Inovasi Nasional (BRIN)
 Gedung B.J. Habibie, Jl. M.H. Thamrin No. 8, Jakarta Pusat, 10340 Indonesia
 (72) Nama Inventor :
 Elvi Yetti, M.Si,ID
 Dr. Yopi,ID
 Nanik Rahmani, PhD,ID
 (74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

(54) Judul : METODA SELEKSI UNTUK MENDAPATKAN BAKTERI LAUT PENDEGRADASI MINYAK YANG MENGHASILKAN PEWARNA TEKSTIL (INDIGO) MELALUI BIOTRANSFORMASI SENYAWA INDOL

(57) Abstrak :
 Inovensi ini berkaitan dengan metoda atau cara yang terdiri dari 3 tahap prosedur yakni seleksi media pertumbuhan bakteri untuk induksi naftalen dioksigenase; seleksi media untuk skринning bakteri laut penghasil indigo; dan seleksi bakteri laut yang memiliki kemampuan menghasilkan indigo dari biotransformasi indol yang disusun untuk memilih atau menyeleksi bakteri laut yang memiliki kemampuan untuk memproduksi pewarna indigo, dimana masing-masing tahap prosedur memiliki beberapa proses untuk mencapai tahapan selanjutnya.



(20)	RI Permohonan Paten			(11)	No Pengumuman : 2024/09039	(13)	A
(19)	ID						
(51)	I.P.C : B 27N 3/06						
(21)	No. Permohonan Paten : P00202407137			(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 14 Februari 2023				PANASONIC INTELLECTUAL PROPERTY MANAGEMENT CO.,LTD. 1-61, Shiromi 2-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 5406207 Japan		
(30)	Data Prioritas :						
	(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara				
	2022-054532	29 Maret 2022	JP				
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 19 Desember 2024			(72)	Nama Inventor :		
					MAEDA, Naohiko,JP ASADA, Teppei,JP INOUE, Takafumi,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	METODE UNTUK MEMPRODUKSI PAPAN PARTIKEL, DAN BAHAN TERKOMPRESI UNTUK					
	Invensi :	MEMPRODUKSI PAPAN PARTIKEL					

(57) **Abstrak :**

METODE UNTUK MEMPRODUKSI PAPAN PARTIKEL, DAN BAHAN TERKOMPRESI UNTUK MEMPRODUKSI PAPAN PARTIKEL Tujuan pengungkapan ini adalah untuk menyediakan metode untuk memproduksi papan partikel yang memiliki kekuatan tinggi. Metode untuk memproduksi papan partikel menurut pengungkapan ini mencakup tahap kompresi, tahap fragmentasi, tahap pembentukan, dan tahap penekanan panas. Tahap kompresi mencakup mengompresi produk gilingan tanaman *Palmae* untuk memperoleh bahan terkompresi. Tahap fragmentasi mencakup memotong bahan terkompresi menjadi potongan-potongan kecil. Tahap pembentukan mencakup menambahkan perekat ke potongan kecil dan lalu membentuk potongan-potongan kecil menjadi mat. Tahap penekanan panas mencakup menekan mat sambil memanaskan mat. Produk gilingan mengandung serpih yang masing-masing memiliki panjang lebih besar dari atau sama dengan 5,0 mm dan kurang dari atau sama dengan 100,0 mm dan diameter luar lebih besar dari atau sama dengan 1,0 mm dan kurang dari atau sama dengan 10,0 mm. Kadar serpih lebih besar dari atau sama dengan 70% massa terhadap massa total produk gilingan.

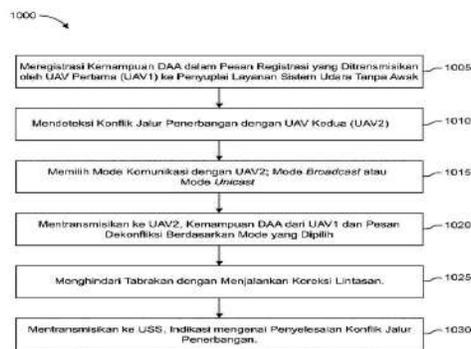
(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2024/09232	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : C 12N 1/21,C 12P 13/08,C 12R 1/15				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202408512	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 28 Desember 2022		LANGFANG MEIHUA BIOTECHNOLOGY DEVELOPMENT CO., LTD. 66 Huaxiang Road, Economic And Technological Development Zone, Langfang City, Hebei 065001, China China		
(30)	Data Prioritas :				
	(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 202210101407.8 27 Januari 2022 CN				
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 19 Desember 2024	(72)	Nama Inventor :		
			Pei KANG,CN Chen WANG,CN Weibo GONG,CN Jun HE,CN Yan LI,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 : MIKROORGANISME REKOMBINAN, METODE UNTUK MENGONSTRUKSI DAN PENGGUNAANNYA

(57) **Abstrak :**
Invensi ini berhubungan dengan bidang teknik rekayasa mikroba. Secara spesifik yang diungkapkan adalah suatu mikroorganisme rekombinan, suatu metode untuk mengonstruksi dan penggunaannya. Menurut invensi ini, dengan mengonstruksi suatu strain dengan fosfat asetiltransferase yang dinonaktifkan dan mengaplikasikan strain 10 tersebut untuk produksi treonin, kemampuan memproduksi treonin dari strain tersebut sangat meningkat, dan strain tersebut memiliki produksi treonin yang sangat meningkat dibandingkan dengan strain yang tidak dimodifikasi. Dikombinasikan dengan ekspresi yang dilemahkan atau penonaktifan asetat kinase, pengatur transkripsi tipe 15 HTH dan sejenisnya, serta peningkatan aktivitas piruvat karboksilase dan enzim-enzim yang terlibat dalam suatu jalur yang berhubungan dengan sintesis treonin, produksi treonin semakin meningkatkan. Modifikasi-modifikasi yang dijelaskan dapat digunakan dalam produksi fermentatif treonin dan memiliki nilai aplikasi yang relatif baik.

(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2024/09299	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : G 05D 1/10,G 08G 5/04,G 08G 5/00				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202411936	(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 : 24 Maret 2023	(72)	Nama Inventor : ABBAS, Taimoor,SE WANG, Guanzhou,CA MONRAD, Atle,NO FERDI, Samir,CA		
(30)	Data Prioritas :				
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara			
63/324,360	28 Maret 2022	US			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 20 Desember 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 DAN PERALATAN UNTUK MEKANISME DETEKSI DAN HINDARI UNTUK SISTEM UDARA TANPA AWAK			
(57)	Abstrak :				

Metode yang dilakukan oleh unit pemancar/penerima nirkabel (WTRU) yang diimplementasikan dalam kendaraan udara tanpa awak pertama (UAV1) yang mencakup mendaftarkan kemampuan deteksi dan hindari (DAA) dalam pesan registrasi yang ditransmisikan oleh UAV pertama ke penyuplai layanan sistem udara tanpa awak (UAS) (USS), mendeteksi konflik jalur penerbangan dengan UAV kedua (UAV2), memilih mode komunikasi unicast atau broadcast dengan UAV2, mentransmisikan ke UAV2, kemampuan DAA dari UAV1 dan pesan dekonflikasi berdasarkan mode komunikasi yang dipilih, dan menghindari tabrakan dengan menjalankan koreksi lintasan.

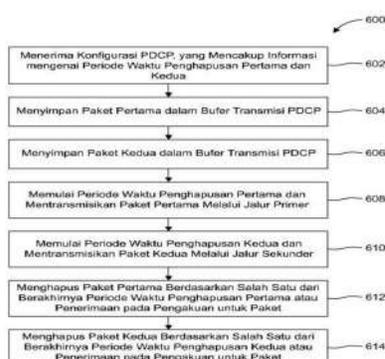


GAMBAR 10

(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2024/09141	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : H 04L 1/1867				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202408499	(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 : 09 Februari 2023	(72)	Nama Inventor : TEYEB, Oumer,SE FREDA, Martino,CA HOANG, Tuong,VN		
(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
	63/308,334		09 Februari 2022		US
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 19 Desember 2024				
(54)	Judul Invensi :	METODE DAN PERALATAN UNTUK PENANGANAN BUFER TRANSMISI PROTOKOL KONVERGENSI DATA PAKET (PDCP)			

(57) **Abstrak :**

Unit pemancar/penerima nirkabel (WTRU) mencakup prosesor dan pemancar-penerima yang menerima konfigurasi PDCP untuk pembawa terbagi. Konfigurasi PDCP mencakup informasi mengenai periode waktu penghapusan pertama dan kedua. Prosesor menyimpan paket pertama dan paket kedua dalam bufer transmisi PDCP. Prosesor dan pemancar-penerima memulai periode waktu penghapusan pertama dan mentransmisikan paket pertama melalui jalur primer dan memulai periode waktu penghapusan kedua dan mentransmisikan paket kedua melalui jalur sekunder. Prosesor dan pemancar-penerima menghapus paket pertama yang disimpan dalam bufer transmisi PDCP berdasarkan salah satu dari berakhirnya periode waktu penghapusan pertama atau penerimaan mengenai pengakuan (ACK) untuk paket pertama, dan menghapus paket kedua yang disimpan dalam bufer transmisi PDCP berdasarkan salah satu dari berakhirnya periode waktu penghapusan kedua atau penerimaan mengenai pengakuan untuk paket kedua.

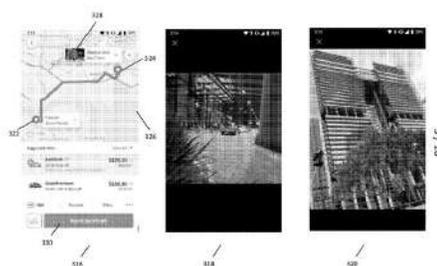


GAMBAR 6

(20)	RI Permohonan Paten			(11)	No Pengumuman : 2024/09223	(13)	A
(19)	ID						
(51)	I.P.C : G 01C 21/34,G 06Q 50/30						
(21)	No. Permohonan Paten : P00202405874			(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 15 Desember 2022				GRABTAXI HOLDINGS PTE. LTD. 3 Media Close, #01-03/06 Singapore 138498 Singapore		
(30)	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor :		
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara			VENKATESAN, Suriya,SG GOYAL, Palash,SG		
1-2021-08493	30 Desember 2021	VN			YANG, Yuxuan,SG UMESH, Shashank,IN		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 19 Desember 2024				KOTHARI, Yash,IN LI, Yaohui,SG		
					VAN, Tung Tran,VN		
				(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :		
					Emirsyah Dinar Gedung Graha Pratama Lantai 15 Jalan MT. Haryono Kavling 15		

(54) **Judul**
Invensi : METODE DAN SISTEM UNTUK MEMBERIKAN GAMBAR DARI SUATU LOKASI

(57) **Abstrak :**
Pengungkapan ini menyediakan metode dan sistem untuk memberikan gambaran suatu lokasi. Dalam beberapa contoh, disediakan metode untuk Menurut aspek pertama dari pengungkapan ini, disediakan metode untuk memberikan pratinjau visual dari lokasi yang dipilih oleh pengguna pada perangkat pengguna, metode tersebut terdiri dari: menerima, dari perangkat pengguna, permintaan termasuk informasi lokasi dari lokasi yang dipilih; memperoleh data gambar yang sesuai dengan titik pengantaran untuk lokasi yang dipilih berdasarkan informasi lokasi; dan menyebabkan ditampilkan, pada perangkat pengguna, pratinjau visual berdasarkan data gambar.



Gambar 3A

(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2024/09254	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : A 61K 36/185,A 61L 15/42,D 21H 11/12				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202303817	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 04 Mei 2023		Universitas Padjadjaran Jl. Ir. Soekarno Km. 21 Jatinangor-Sumedang Indonesia		
(30)	Data Prioritas :	(72)	Nama Inventor :		
(31)	Nomor	(32)	Tanggal	(33)	Negara
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 20 Desember 2024	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :		

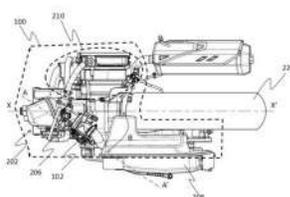
(54) **Judul** METODE PENINGKATAN KEKUATAN TARIK SERAT RAMI DENGAN AGEN IKATAN SILANG DAN
Invensi : KATALIS

(57) **Abstrak :**
 METODE PENINGKATAN KEKUATAN TARIK SERAT RAMI DENGAN AGEN IKATAN SILANG DAN KATALIS Invensi ini mengenai metode dalam proses pengolahan serat rami (Boehmeria nivea) dengan penambahan agen ikatan silang dan katalis, invensi ini berhubungan dengan proses penggunaan asam sitrat atau citric acid (CA) dengan kombinasi katalis Sodium Hypophosphite (SHP) yang dapat meningkatkan kekuatan tarik serat rami. Adanya peningkatan kekuatan tarik serat ditunjukkan dengan hasil berikut: kekuatan tarik serat rami control (tanpa penambahan menunjukkan CA) adalah 65,68 + 11,28 MPa. Pengaruh penambahan CA 20% - 75% (b/b) dapat meningkatkan kekuatan tarik serat rami yang tertinggi mencapai 139,60 MPa. Lebih lanjut, formulasi dengan penambahan CA dengan katalis Sodium Hypophosphite (SHP) sebanyak 0,5% - 1% dapat mempercepat proses ikatan silang sehingga pembentukan gugus fungsi ester semakin banyak dan menambah kekuatan tarik serat rami pada suhu aktivasi 90oC - 110oC, yaitu 1448,83 Mpa. Penemuan ini bermanfaat dalam pengembangan potensi serat rami yang dapat diperkuat sifat mekaniknya untuk diaplikasikan sebagai bahan baku komposit di berbagai bidang biomaterial.

(20)	RI Permohonan Paten			
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2024/08917	
(13)	A			
(51)	I.P.C : G02D 9/02			
(21)	No. Permohonan Paten : P00202408646		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : TVS MOTOR COMPANY LIMITED TVS Motor Company Limited, "Chaitanya" No 12 Khader Nawaz Khan Road, Nungambakkam Chennai 600 006 India
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 19 Desember 2022		(72)	Nama Inventor : VIJAYA BHASKAR, Adiga,IN ARUN SELVAKUMAR, Sivasamy,IN BOOBALAN, Mani,IN MUTHURAJA, Annamalai,IN
(30)	Data Prioritas :		(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Emirsyah Dinar Gedung Graha Pratama Lantai 15 Jalan MT. Haryono Kavling 15
(31)	Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	
	202241011291	02 Maret 2022	IN	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 18 Desember 2024			
(54)	Judul Invensi :	SISTEM MESIN UNTUK KENDARAAN JENIS PELANA DAN KENDARAAN JENIS PELANA		

(57) **Abstrak :**

Invensi saat ini menyediakan sistem mesin (100) untuk kendaraan tipe pelana (200). Sistem (100) mencakup mesin (202) yang dipasang pada rangka (204) kendaraan (200) dan memanjang sepanjang arah membujur kendaraan (200). Pipa pemasukan (206) disambungkan secara fluida ke mesin (202). Pipa pemasukan (206) disesuaikan untuk mengalirkan udara tersaring yang disediakan oleh pembersih udara (208) ke mesin (202). Badan katup gas (102) disambungkan secara fluida ke mesin (202) melalui pipa pemasukan (206) dan disesuaikan untuk mengalirkan jumlah udara terukur ke dalam mesin (202), di mana badan katup gas (102) dipasang di sisi mesin (202) terhadap sumbu pusat (X-X') kendaraan (200). Konstruksi seperti itu mengurangi kebutuhan pemotongan pada kotak penyimpanan (212), sehingga meningkatkan ruang utilitas, sambil mempertahankan tata letak sistem mesin yang kompak (100).



GAMBAR 6

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2024/08960

(13) A

(51) I.P.C : H 01M 50/477,H 01M 50/474,H 01M 50/186,H 01M 50/184,H 01M 50/152,H 01M 50/14,H 01M 50/107

(21) No. Permohonan Paten : P00202403846

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
20 Oktober 2022

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
2021-184257	11 November 2021	JP

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
18 Desember 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

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

(72) Nama Inventor :

OKUTANI Oose,JP
GESHI Shinya,JP
HARAGUCHI Shin,JP
FATIN FARHANAH Binti Haridan,MY

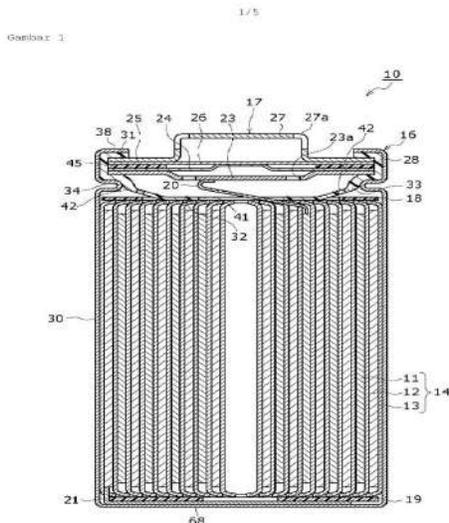
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

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

(54) Judul
Invensi : BATERAI SILINDRIS

(57) Abstrak :

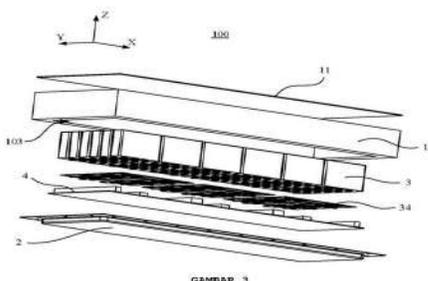
Abstrak BATERAI SILINDRIS Gasket (28) memiliki: bagian anulus (31) yang berbatasan dengan permukaan bawah dari bodi perapat (17); bagian bawah (32) yang diposisikan lebih dekat dari bagian anulus (31) ke bodi elektrode (14) dan yang menekan bodi elektrode (14); dan bagian perangkai (33) yang merangkai bagian anulus (31) dan bagian bawah (32) dan yang miring ke arah pusat dalam arah radial dengan kedekatan dengan bagian bawah (32). Bagian bawah (32) dilengkapi dengan lubang tembus pertama (41) yang diposisikan sehingga dapat mencakup pusat dalam arah radial, dan sejumlah lubang tembus kedua (42) yang diposisikan pada bagian periferal.



(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/08974	(13) A
(51)	I.P.C : H 01M 50/271,H 01M 50/258		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202403832	(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
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 27 Juni 2022		
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara	(72)	Nama Inventor : Xingdi CHEN,CN Chao LONG,CN Peng WANG,CN
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 18 Desember 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 : BATERAI DAN PERALATAN LISTRIK

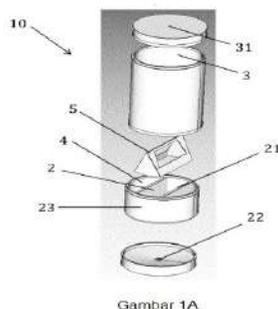
(57) **Abstrak :**
Perwujudan-perwujudan dari permohonan ini menyediakan suatu baterai dan suatu peralatan listrik. Baterai meliputi suatu bodi kotak, suatu bodi penutup, sel baterai, dan suatu rakitan pembawa. Suatu bagian bawah dari bodi kotak dilengkapi dengan suatu bukaan. Bodi penutup menutupi bukaan, dan dihubungkan secara tetap ke bodi kotak. Sejumlah sel baterai diatur dalam bodi kotak, dan suatu bodi penutup atas dari masing-masing sel baterai menghadap bukaan dan diatur terbalik dalam bodi kotak. Rakitan pembawa diatur di antara sel baterai dan bodi penutup untuk mendukung dan membawa sel baterai. Menurut perwujudan-perwujudan dari permohonan ini, stabilitas struktural dan keamanan baterai dapat ditingkatkan.



(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/09234	(13) A
(51)	I.P.C : G 21G 1/04,H 05H 6/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202408506		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 30 Desember 2022		SCK.CEN Herrmann-Debrouxlaan 40 1160 Brussel Belgium
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	JACQUET, Patrice,BE MAERTENS, Dominic,BE LEYSEN, Willem,BE HEINITZ, Stephan,BE
22155720.0	08 Februari 2022	EP	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 19 Desember 2024		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
			Pardomuan Oloan Lubis S.T. Plaza SUA 2nd Floor Jalan Prof. Dr. Soepomo, S.H. Nomor 27

(54) **Judul**
Invensi : SISTEM TARGET CAIR

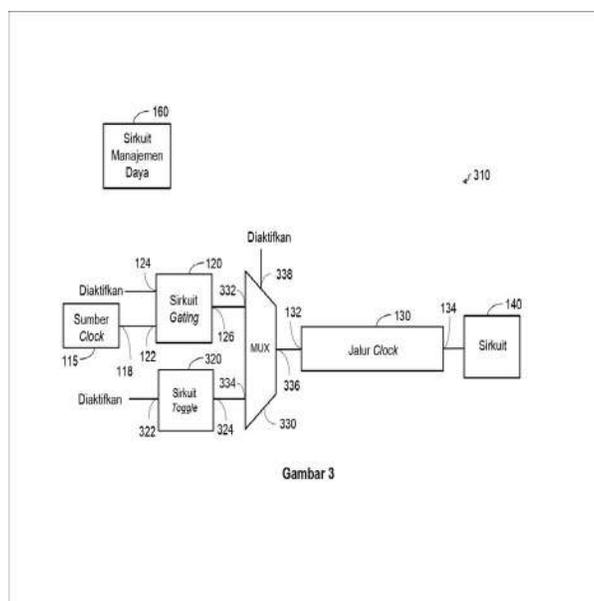
(57) **Abstrak :**
Sistem target cair (1) untuk produksi radio-isotop, sistem target cair (1) yang terdiri dari ruang pendidihan (2) untuk menampung cairan, berupa air atau air berat, dan bahan kimia dasar, berupa garam yang memiliki entalpi positif terhadap air, yang darinya radio-isotop dapat diproduksi dengan menggunakan iradiasi, ruang pendidihan (2) yang terdiri dari jendela iradiasi untuk memungkinkan cairan dan bahan kimia dasar teriradiasi, menyebabkan cairan menguap menjadi uap, di mana sistem target cair dikonfigurasi sedemikian rupa sehingga panas berlebih pada target cairan (8) dikontrol oleh termodinamika proses penguapan. + Gambar 1A



(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2024/09271	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : G 01R 29/02,G 06F 1/10,H 03K 5/15				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202408591	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : QUALCOMM INCORPORATED 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121-1714, United States of America United States of America		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 07 Maret 2023	(72)	Nama Inventor : Kalyan Kumar ORUGANTI,IN Rajesh ARIMILLI,IN Sandeep AGGARWAL,US Gnana Chaitanya Prakash KOPPARAPU,IN Giby SAMSON,IN Xia LI,US		
(30)	Data Prioritas :				
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara			
17/655,697	21 Maret 2022	US			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 20 Desember 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** METODE DAN PERALATAN UNTUK PENUAAN SIMETRIS PADA POHON CLOCK
Invensi :

(57) **Abstrak :**
 Dalam aspek tertentu, peralatan meliputi sirkuit gating yang memiliki masukan pengaktifan, masukan sinyal, dan keluaran, dimana masukan pengaktifan dikonfigurasi untuk menerima sinyal pengaktifan. Peralatan juga meliputi sirkuit toggle yang memiliki keluaran, dimana sirkuit toggle dikonfigurasi untuk men- toggle keadaan logika pada keluaran sirkuit toggle berdasarkan sinyal pengaktifan. Peralatan lebih lanjut meliputi multiplekser yang memiliki masukan pertama, masukan kedua, dan keluaran, dimana masukan pertama dari multiplekser dikopeling ke keluaran sirkuit gating, masukan kedua dari multiplekser dikopeling ke keluaran sirkuit toggle. Multiplekser dikonfigurasi untuk memilih salah satu dari masukan pertama dan masukan kedua berdasarkan sinyal pengaktifan, dan mengopeling salah satu yang dipilih dari masukan pertama dan masukan kedua ke keluaran multiplekser.



(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/09134	(13) A
(51)	I.P.C : , 028 3/10		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202304718	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : Drs. H. M. Kris Suyanto, MBA Jl. Raya Bambu Apus No.39 Indonesia
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 29 Mei 2023	(72)	Nama Inventor : Drs. H. M. Kris Suyanto, MBA,ID
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 19 Desember 2024		
(54)	Judul Invensi :	IMPLEMENTASI TEKNOLOGI VERTIKAL SUMUR DALAM (VSD) UNTUK PENANGANAN BANJIR DAN PENYEDIAAN AIR BERSIH DI DAERAH PERKOTAAN	
(57)	Abstrak : Diungkapkan metode dan peralatan penanganan banjir dan penyediaan air bersih menggunakan teknologi vertikal sumur dalam (VSD). Lebih khusus saluran vertikal sumur dalam resapan fungsi ganda pada invensi ini dapat berfungsi mengurangi puncak atau mengalirkan debit banjir dengan jalan memasukan meresapkan air hujan ke dalam lapisan tanah hingga lapisan aquifer tanah.		

(20) RI Permohonan Paten
 (19) ID (11) No Pengumuman : 2024/09272 (13) A

(51) I.P.C : G 06F 30/34,G 06F 30/32

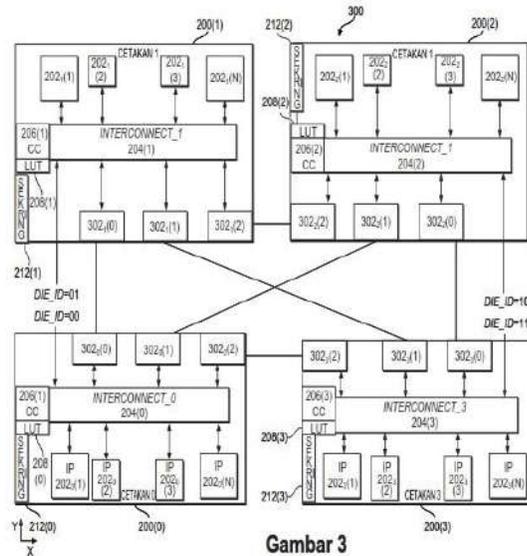
(21) No. Permohonan Paten : P00202408592
 (22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
 13 Februari 2023
 (30) Data Prioritas :
 (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara
 17/655,823 22 Maret 2022 US
 (43) Tanggal Pengumuman Paten :
 20 Desember 2024

(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 :
 Siddharth KAMDAR,IN
 Christophe AVOINNE,US
 Sanjay Jaisingh ARYA,IN
 Manav SHAH,IN
 (74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
 Ludyanto S.H., M.H., M.M.
 Jalan Hayam Wuruk No. 3 i & j Jakarta Pusat

(54) Judul
 Invensi : INTERKONEKSI UNTUK RANCANGAN CETAKAN MODULAR

(57) Abstrak :

Interkoneksi untuk rancangan cetakan modular diungkapkan. Dalam satu aspek, cetakan yang berupa chiplet dirancang dan diuji untuk kesesuaiannya. Setelah persetujuan rancangan chiplet, beberapa cetakan atau chiplet dapat dikopeling bersama-sama di dalam paket multi-cetakan untuk membentuk paket yang memiliki kemampuan komputasi yang dikehendaki. Setelah perakitan, setiap chiplet disediakan dengan pengidentifikasi unik, seperti dengan mengatur sekering. Berdasarkan pengidentifikasi unik, setiap chiplet dibuat menyadari tentang bagaimana antarmuka ke chiplet lain dikonfigurasi sehingga sinyal dapat dirutekan dengan tepat. Menggunakan chiplet modular dengan cara ini mengurangi persyaratan pengujian dan biaya tidak berulang sambil meningkatkan fleksibilitas untuk opsi rancangan.

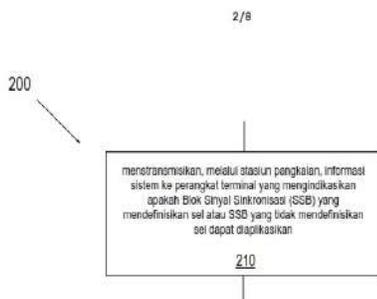


Gambar 3

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/08993	(13) A
(51)	I.P.C : H 04L 27/00,H 04W 72/12		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202410168		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 12 Agustus 2022		ZTE CORPORATION ZTE Plaza, Keji Road South, Hi-Tech Industrial Park, Nanshan, Shenzhen, Guangdong 518057 China
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	ZHANG, Li,CN
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 18 Desember 2024		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
			Endra Agung Prabawa WINURISKA, PRABAWA & Partners, Equity Tower, 37th Floor unit D & H, Jl. Jenderal Sudirman Kav. 52-53 (SCBD), Jakarta Selatan 12190, Indonesia
(54)	Judul	INDIKASI TIPE BLOK SINYAL SINKRONISASI UNTUK PERANGKAT DENGAN PENGURANGAN	
	Invensi :	KEMAMPUAN	

(57) **Abstrak :**

Metode, peralatan, dan sistem yang terkait dengan indikasi tipe Blok Sinyal Sinkronisasi (SSB) untuk Peralatan Pengguna dengan pengurangan kemampuan diungkapkan. Dalam satu aspek contoh, metode untuk komunikasi nirkabel meliputi mentransmisikan, oleh stasiun pangkalan, informasi sistem ke perangkat terminal yang mengindikasikan apakah Blok Sinyal Sinkronisasi (SSB) yang mendefinisikan sel atau SSB yang tidak mendefinisikan sel berlaku untuk memungkinkan perangkat terminal dengan pengurangan kemampuan untuk melakukan pengukuran.



GAMBAR 2A

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/09317	(13) A
(51)	I.P.C : A 23L 17/00,A 23L 21/00,A 23L 33/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202305207	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : Institut Teknologi Bandung Sekretaris Bidang Transfer Teknologi LPIK ITB, Gd. CRCS ITB Lantai 7 Jalan Ganesa No. 10 Bandung Indonesia
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 13 Juni 2023	(72)	Nama Inventor : Prof. Dr. apt. Heni Rachmawati, M.Si.,ID Prof. Dr. Ir. Annis Catur Adi, M.Si.,ID
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 20 Desember 2024		

(54) **Judul** KOMPOSISI BAHAN PERMEN KENYAL MINYAK IKAN LELE UNTUK MENINGKATKAN DAYA TERIMA
Invensi : SUPLEMENTASI MINYAK IKAN PADA BALITA

(57) **Abstrak :**
 Minyak ikan termasuk ikan lele merupakan minyak sehat karena mengandung berbagai senyawa aktif seperti asam-asam lemak, vitamin D, dan vitamin E. Oleh karena kandungan senyawa aktif yang sangat baik untuk pertumbuhan kecerdasan jika diberikan sejak dini, maka minyak tersebut digunakan sebagai suplemen pada anak, yang umumnya dalam bentuk sediaan cair. Bau dan rasa minyak ikan yang sangat menyengat dan tidak menyenangkan seringkali menimbulkan kesulitan dalam pengembangan formulanya, terlebih dalam bentuk sediaan cair. Hal ini tentunya menurunkan daya terima dan kegagalan suplementasi minyak ikan. Invensi ini berkaitan dengan komposisi bahan permen kenyal (jelly) yang mengandung minyak ikan lele untuk meningkatkan daya terima suplementasi minyak ikan pada anak balita, melalui formulasinya menjadi permen dengan rasa dan aroma yang dapat menutupi rasa dan bau asli minyak ikan lele yang kurang menyenangkan. Komposisi permen terdiri dari gelatin (5-15%), gula (30-35%), sirup glukosa (7-10%), dekstrosa (5-8%), minyak ikan lele (0,5-1,5%), air (30-35%), asam sitrat (1-1,5%), perisa (0,3-0,7%). Berdasarkan hasil uji karakteristik, permen minyak ikan lele memiliki rasa yang manis, beraroma buah-buahan, serta memiliki tekstur yang kenyal dan lembut.



Gambar 1.

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2024/09262

(13) A

(51) I.P.C : H 01L 23/538,H 01L 25/065,H 01L 23/00

(21) No. Permohonan Paten : P00202408593

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
21 Maret 2023

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara
17/657,760 04 April 2022 US

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
20 Desember 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 :

Stanley Seungchul SONG,US
Jonghae KIM,US
Je-Hsiung LAN,US
Periannan CHIDAMBARAM,US

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

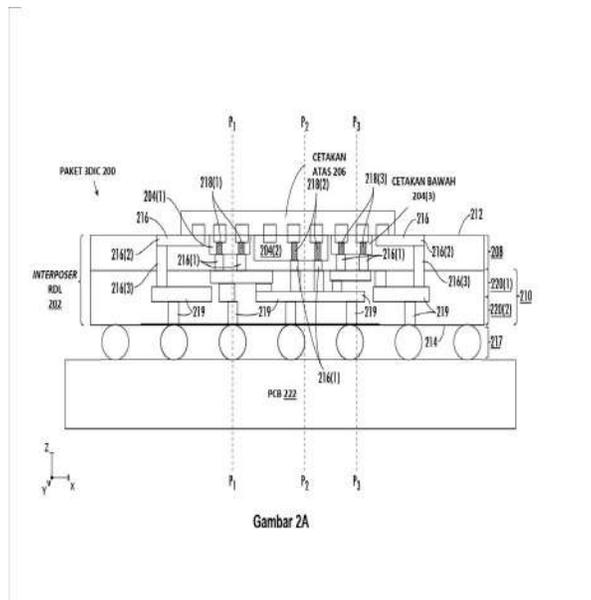
Ludiyanto S.H., M.H., M.M.
Jalan Hayam Wuruk No. 3 i & j Jakarta Pusat

(54) Judul
Invensi :

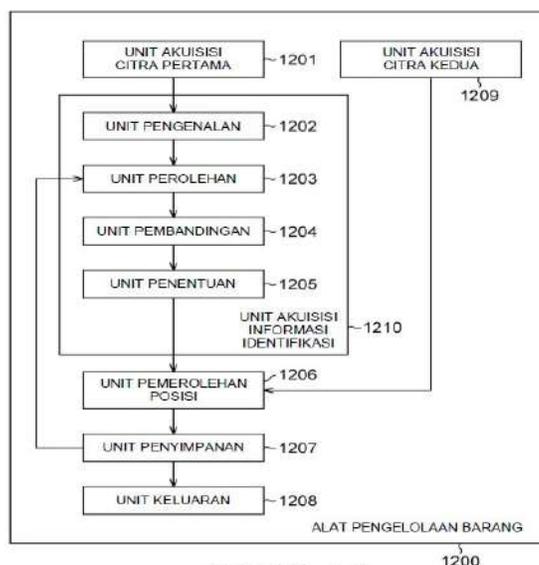
PAKET SIRKUIT TERINTEGRASI (IC) TIGA DIMENSI (3D) (3DIC) YANG MENERAPKAN INTERPOSER LAPISAN REDISTRIBUSI (RDL) YANG MEMFASILITASI TUMPUKAN CETAKAN SEMIKONDUKTOR, DAN METODE FABRIKASI YANG BERKAITAN

(57) Abstrak :

Paket sirkuit terintegrasi (IC) tiga dimensi (3D) (3DIC) yang menerapkan interposer lapisan redistribusi (RDL) yang memfasilitasi cetakan semikonduktor ("cetakan"), dan metode fabrikasi yang berkaitan. Paket 3DIC meliputi interposer RDL yang memiliki satu atau lebih lapisan metalisasi RDL yang dibentuk berdekatan dengan cetakan bawah pertama. Cetakan atas kedua ditumpuk pada interposer RDL. Interposer RDL menyediakan area cetakan yang diperpanjang sehingga cetakan atas dapat dikopeling sedemikian rupa sehingga proses fabrikasi dari paket 3DIC adalah ukuran cetakan independen. Cetakan bawah dapat dipisahkan dan ditempatkan dalam lapisan metalisasi RDL sebagai bagian dari interposer RDL yang direkonstitusi terlepas dari apakah cetakan atas lebih besar dari atau kurang dari ukuran cetakan bawah. Juga, interposer RDL yang menjadi substrat dimana cetakan bawah ditempatkan dan cetakan atas dikopeling menyediakan jalur perutean sinyal yang efisien ke cetakan atas dan bawah.



(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2024/09175	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : G 06Q 10/08				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202413948	(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 : 31 Mei 2022	(72)	Nama Inventor : FUKUDA, Taichiro,JP ISE, Junji,JP TAKAHASHI, Yoshikazu,JP		
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara	(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		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 19 Desember 2024				
(54)	Judul Invensi :	ALAT PENGELOLAAN BARANG, METODE PENGELOLAAN BARANG, DAN PROGRAM			
(57)	Abstrak :	Suatu alat pengelolaan barang (1200) memperoleh, berdasarkan citra tangkapan pertama dan posisi alat penangkap citra pertama yang menangkap citra tangkapan pertama, posisi tiga dimensi dari daerah tampilan dengan stensil (label), dan menyimpan informasi yang menunjukkan posisi tiga dimensi dalam medium penyimpanan yang berkaitan dengan informasi identifikasi pelat.			



GAMBAR 12

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/08857	(13) A
(51)	I.P.C : G 09B 23/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202304695	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : RSUP Fatmawati Jl. RS. Fatmawati Raya No.4, RT.4/RW.9 Indonesia
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 29 Mei 2023	(72)	Nama Inventor : Resti Mulyati, S.SiT,ID
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 17 Desember 2024		

(54) **Judul Invensi :** **Pojok PITA KADO ASI (Pijat laktAsi, eduKAsi, Dan mOtivASI)**

(57) **Abstrak :**
 Invensi ini mengenai sebuah ruangan yang digunakan sebagai tempat pijat laktasi, edukasi dan motivasi yang berhubungan dengan ASI. Invensi ini telah dikenal dan digunakan untuk kepentingan dalam mendukung program keberhasilan menyusui ASI di RSUP Fatmawati. Invensi ini baru pertama kali ada di RSUP Fatmawati. Tujuan utama dari invensi ini adalah untuk mencapai keberhasilan menyusui ASI di RSUP Fatmawati. POJOK PITA KADO ASI, dimana suatu (POJOK PITA KADO ASI) sesuai dengan invensi ini terdiri dari sebuah program yang dikelola oleh tim bidan RSUP Fatmawati dalam memberikan pelayanan berupa a) pijat laktasi b) pemberian edukasi seputar ASI dan cara menyusui ASI yang baik dan benar serta c) pemberian motivasi kepada pasien dan suami/keluarga yang ada di RSUP Fatmawati, yang dicirikan dengan pasien hamil yang dirawat, pasien nifas yang dirawat dan memiliki bayi, pasien nifas yang dirawat atau dari poli dengan masalah bengkak payudara, dan pasien yang ingin mendapatkan konsultasi seputar laktasi. Tujuan lain dari invensi ini adalah sebagai langkah cara meningkatkan mutu pelayanan di RSUP Fatmawati yang sesuai Standar Akreditasi Rumah Sakit dengan melakukan pendekatan secara promotif, preventif, kuratif, dan rehabilitatif oleh bidan yang kompeten, professional, dan terkuifikasi.

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2024/08977

(13) A

(51) I.P.C : A 61K 31/18,A 61K 31/16,A 61K 31/03,A 61K 31/015

(21) No. Permohonan Paten : P00202407148

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
29 Desember 2022

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
63/295,076	30 Desember 2021	US
63/477,264	27 Desember 2022	US

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
18 Desember 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

NEUROPRO THERAPEUTICS, INC.
PO Box 698, Yachats, Oregon 97498 United States of America

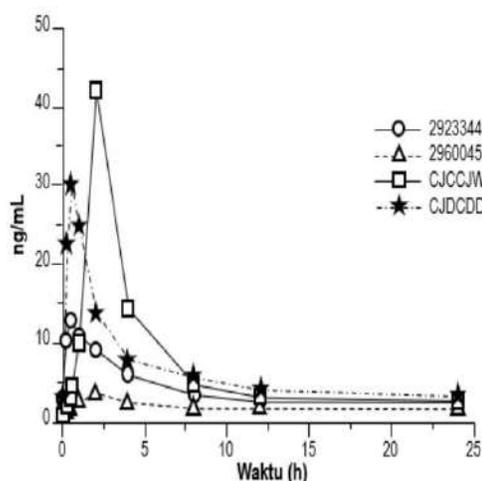
(72) Nama Inventor :
HOCHMAN, Daryl W.,US

(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 : KOMPOSISI FARMASEUTIKAL

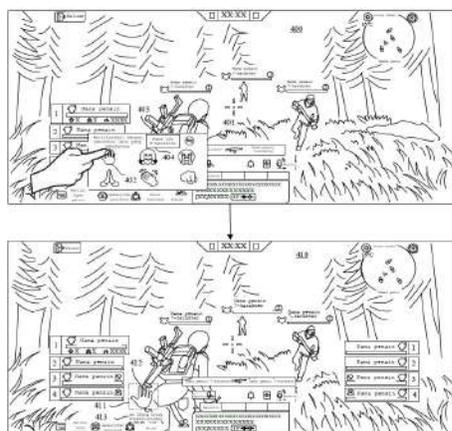
(57) Abstrak :

Di sini dijelaskan Bumetanida Dibenzilamida, metode sintesis Bumetanida Dibenzilamida, komposisi farmaseutikalnya, dan metode pemberian dosis Bumetanida Dibenzilamida untuk memberi perawatan epilepsi atau indikasi lain yang mana bumetanida efektif.



Gambar 1A

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/09002	(13) A
(51)	I.P.C : A 63F 13/55,A 63F 13/537		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202404811		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 29 November 2022		TENCENT TECHNOLOGY (SHENZHEN) COMPANY LIMITED 35/F, Tencent Building, Kejizhongyi Road, Midwest District of Hi-tech Park, Nanshan District, Shenzhen, Guangdong 518057, P.R.China China
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	YU, Dong,CN DANG, Xiangqian,CN
202210194400.5	01 Maret 2022	CN	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 18 Desember 2024			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 INTERAKSI PENONTON, SERTA PERANTI, MEDIA PENYIMPANAN DAN		
Invensi :	PRODUK PROGRAM		
(57) Abstrak :	Suatu metode dan peralatan interaksi penonton, dan suatu peranti, suatu media penyimpanan dan suatu produk program, yang berkaitan dengan bidang teknik internet. Metode tersebut mencakup: menampilkan suatu antarmuka penonton dimana suatu akun penonton pertama menyaksikan suatu pertarungan dalam jaringan (daring) (201), dimana antarmuka penonton mencakup suatu kontrol interaktif; sebagai respons terhadap penerimaan suatu operasi pemicu pada kontrol interaktif, menampilkan konten interaktif pertama (202); dan berdasarkan konten interaktif pertama, menampilkan jumlah orang yang berinteraksi (203), dimana jumlah orang yang berinteraksi mencakup jumlah orang pertama yang berinteraksi dan jumlah orang kedua yang berinteraksi.		



Gambar 4

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2024/09072

(13) A

(51) I.P.C : A 61K 31/498,A 61K 31/4375,A 61P 35/00,C 07D 401/14,C 07D 491/14,C 07D 401/12,C 07D 471/04,C 07D 487/04

(21) No. Permohonan Paten : P00202404491

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
18 November 2022

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
202111375066.5	19 November 2021	CN
202111522026.9	14 Desember 2021	CN
202210026917.3	14 Januari 2022	CN
202211196794.4	30 September 2022	CN

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
19 Desember 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

Kangbaida (Sichuan) Biotechnology Co., Ltd.
No.433, Anxian Road, Section 3, Knight Avenue,
Wenjiang District Chengdu, Sichuan 610000, China China

(72) Nama Inventor :

ZHANG, Jing,CN
WEI, Yonggang,CN
SUN, Yi,CN

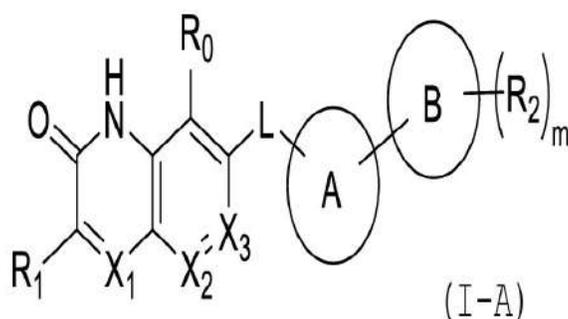
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

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 : INHIBITOR PARP1 SELEKTIF DAN APLIKASINYA

(57) Abstrak :

Abstrak INHIBITOR PARP1 SELEKTIF DAN APLIKASINYA Inhibitor PARP1 selektif dan penerapannya. Disediakan senyawa yang dinyatakan dengan Formula umum (I-A) dan stereoisomer, garam yang dapat diterima secara farmasi atau senyawa deuterasinya. Juga disediakan komposisi farmasi yang terdiri dari senyawa atau stereoisomernya, dan penerapan senyawa tersebut serta komposisi farmasi dalam pembuatan obat anti-tumor. (I-A)



(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/08987	(13) A
(51)	I.P.C : A 61K 31/733,A 61K 36/605,A 61K 31/445,A 61K 31/202,A 61K 31/20,A 61P 3/10,A 61P 9/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202408656		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 22 Februari 2023		SOCIÉTÉ DES PRODUITS NESTLÉ S.A. Avenue Nestlé 55 1800 Vevey Switzerland
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	MOULLAN, Norman,FR
63/315,752	02 Maret 2022	US	DARIMONT-NICOLAU, Christian,FR
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 18 Desember 2024		DING, Tze Wan, Cherlyn,SG
			FU, Qu,CN
			(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
			IR. Y.T. Widjojo
			Wisma Kemang 5th Floor, Jalan Kemang Selatan No. 1
(54)	Judul	PENGUNAAN SUATU KOMPOSISI UNTUK MENGELOLA RESPONS GLUKOSA SETELAH MAKAN	
	Invensi :	DAN GANGGUAN YANG BERKAITAN	
(57)	Abstrak :		
	<p>Invensi ini secara umum berkaitan dengan penggunaan suatu komposisi yang meliputi ekstrak daun murbei, suatu sumber serat, dan suatu sumber asam lemak tak jenuh untuk menurunkan respons glukosa setelah makan (PPG). Lebih khususnya, invensi berkaitan dengan penggunaan komposisi tersebut, yang diberikan dengan suatu makanan, untuk menurunkan respons glukosa setelah makan (PPG). Invensi juga berkaitan dengan suatu komposisi yang meliputi suatu ekstrak daun murbei, suatu sumber serat, dan suatu sumber asam lemak tak jenuh, yang diberikan dengan suatu makanan, untuk digunakan dalam pengobatan dan/atau pencegahan suatu gangguan yang berkaitan dengan glukosa setelah makan dan/atau insulin setelah makan pada suatu subjek.</p>		

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2024/09139

(13) A

(51) I.P.C : F 16L 33/22,F 16L 37/12,F 16L 21/00

(21) No. Permohonan Paten : P00202412024

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
03 April 2023

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara
2022-067381 15 April 2022 JP

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
19 Desember 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

TOYOX CO., LTD.
4371, Maezawa, Kurobe-shi, Toyama 9388585 Japan

(72) Nama Inventor :

SUGITA, Shuji,JP
SHIMIZU, Kazuki,JP

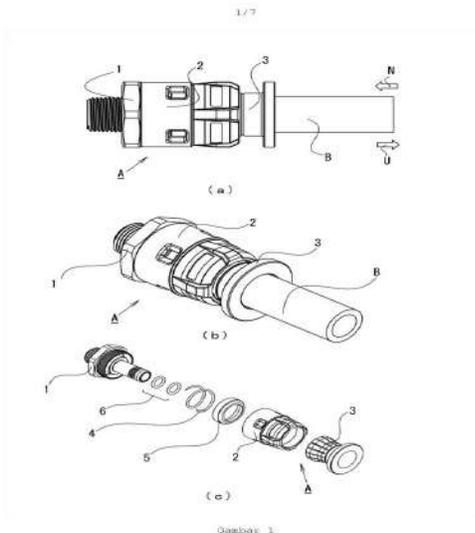
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

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

(54) Judul
Invensi : SAMBUNGAN SELANG DAN SLEEVE YANG AKAN DIGUNAKAN UNTUK SAMBUNGAN SELANG

(57) Abstrak :

SAMBUNGAN SELANG DAN SLEEVE YANG AKAN DIGUNAKAN UNTUK SAMBUNGAN SELANG Sambungan selang, mencakup: bagian pengarah yang disediakan di nipple dan disediakan berlawanan dengan permukaan dalam bodi selang yang memiliki kelenturan; komponen pengencang yang memiliki permukaan melancip yang disediakan berlawanan dengan permukaan periferal luar bagian pengarah, untuk memiliki diameter yang meningkat makin besar secara bertahap dalam arah pemasukan bodi selang; sleeve yang disediakan secara dapat bergerak bolak-balik dalam arah pemasukan bodi selang dan arah penarikan selang dalam arah yang berlawanan dengannya di sepanjang komponen pengencang dan dengan cara yang mampu mengalami deformasi ekspansi dan kontraksi diameter dalam arah radial secara elastis; dan komponen elastis yang disediakan untuk menekan sleeve dalam arah penarikan selang di sepanjang permukaan melancip.



(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/09158	(13) A
(51)	I.P.C : A 61K 31/53,A 61P 9/10,A 61P 9/04,C 07D 251/40,C 07D 405/04,C 07D 407/02		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202414044		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 19 Mei 2023		JIANGSU HENGRUI PHARMACEUTICALS CO., LTD. No.7 Kunlunshan Road, Economic And Technological Development Zone, Lianyungang, Jiangsu 222047 China
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
	(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
	202210553394.8	20 Mei 2022	CN
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 19 Desember 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 :	BENTUK KRISTAL DARI TURUNAN TRIAZINA DION DAN METODE PEMBUATANNYA	
(57)	Abstrak : Pengungkapan ini berhubungan dengan bentuk kristal turunan triazina diona dan metode pembuatannya. Secara khusus, pengungkapan ini berhubungan dengan berbagai bentuk kristal (S)-6-((1-(2-fluoro-5-metilfenil)etil)amino)-3-(tetrahidro-2H-piran-4-il)-1,3,5-triazina-2,4(1H,3H)-dion dan metode pembuatannya. Bentuk kristal (S)-6-((1-(2-fluoro-5-metilfenil)etil)amino)-3-(tetrahidro-2H-piran-4-il)-1,3,5-triazina-2,4(1H,3H)-dion yang disediakan oleh pengungkapan ini memiliki stabilitas yang baik dan dapat digunakan dengan lebih baik untuk pengobatan klinis.		

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2024/09053

(13) A

(51) I.P.C : A 61F 13/84,A 61F 13/505,A 61F 13/47

(21) No. Permohonan Paten : P00202407124

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
14 Maret 2023

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara
202220875883.0 15 April 2022 CN

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
19 Desember 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

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

(72) Nama Inventor :

KAWAKAMI, Yusuke,JP
GAO, Juyi,CN
YAO, Xuguang,CN
WU, Chen,CN

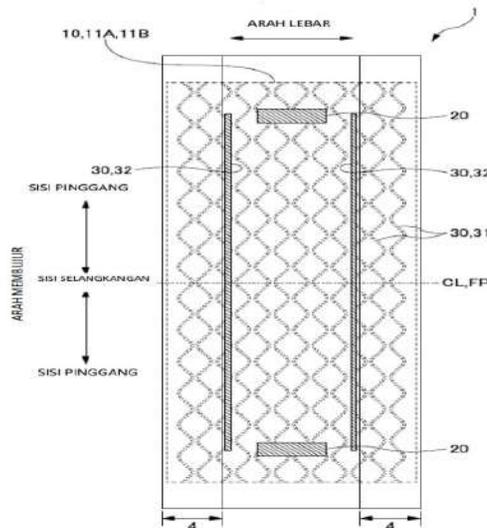
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

Arifia Jauharita 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 : BANTALAN PENYERAP

(57) Abstrak :

Suatu bantalan penyerap (1) memiliki suatu inti penyerap (10), suatu lembaran sisi-kulit (2), dan suatu lembaran sisi-bukan-kulit (3). Sedikitnya pada suatu bagian sentral dari arah membujur dan arah lebar dari bantalan penyerap (1), lembaran sisi-kulit (2) diposisikan pada sisi yang paling dekat dengan sisi-kulit, dan lembaran sisi-bukan-kulit (3) diposisikan pada sisi yang paling dekat dengan sisi bukan-kulit. Ketika bantalan penyerap (1) tidak dilipat dan diregangkan, ketebalan maksimum dari permukaan sisi-kulit dari lembaran sisi-kulit (2) ke permukaan sisi-bukan-kulit dari lembaran sisi-bukan-kulit (3) adalah 4,0 mm atau kurang. Ketika suatu uji kompresi bantalan dilakukan dimana bantalan penyerap (1) dilipat menjadi dua panel pada suatu posisi lipatan yang memanjang di sepanjang arah lebar, tepi sisi selangkangan dari lipatan ditekan terhadap suatu kedudukan uji, dan sehingga bantalan penyerap (1) dikompresi, beban maksimum adalah 1,0 N atau lebih besar.



Gambar 6

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/08982	(13) A
(51)	I.P.C : H 04W 72/04		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202408672		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 24 Februari 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	ZHANG, Yi,CN SU, Hongjia,CN XIANG, Zhengzheng,CN LU, Lei,CN
202210194217.5	01 Maret 2022	CN	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 18 Desember 2024			Nadia Ambadar S.H. Am Badar & Am Badar, Jl. Proklamasi No. 79, Pegangsaan, Menteng, Jakarta Pusat
(54) Judul Invensi :	METODE, PERALATAN, DAN SISTEM KOMUNIKASI		

(57) Abstrak :

Perwujudan permohonan ini menyediakan metode, peralatan, dan sistem komunikasi. Dalam metode ini, peralatan terminal yang mendahului sumber daya atau dapat mendahului sumber daya pada spektrum yang tidak berlisensi melakukan penghindaran pada waktunya untuk peralatan terminal yang mencadangkan sumber daya, atau membagi sumber daya dengan peralatan terminal yang mencadangkan sumber daya, sehingga peralatan terminal yang mencadangkan sumber daya tersebut dapat mengirimkan data tepat waktu. Hal ini memenuhi persyaratan layanan dan secara signifikan meningkatkan pengalaman pengguna.



Gambar 5

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2024/08961

(13) A

(51) I.P.C : B 25J 15/02

(21) No. Permohonan Paten : P00202410190

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
02 Maret 2023

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
1-2022-01315	02 Maret 2022	VN
1-2022-03513	03 Juni 2022	VN

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
18 Desember 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

DTT TECHNOLOGY JOINT STOCK COMPANY
A2-BT4 Bui Xuan Phai Street, My Dinh 2 Ward, Nam Tu
Liem District, Hanoi City, Vietnam Vietnam

(72) Nama Inventor :
QUANG, Dinh Si,VN

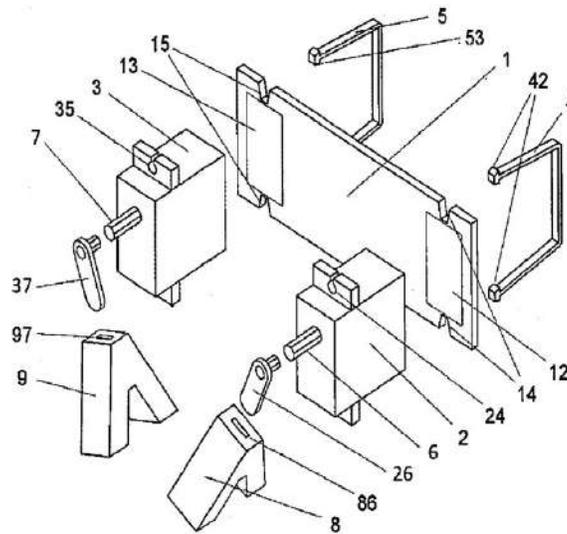
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

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 : MEKANISME PENGGEGGAM ROBOT

(57) Abstrak :

Suatu mekanisme penggenggam robot yang mencakup komponen penggenggam pertama dan kedua yang terbuat dari bahan elastis disediakan. Masing-masing komponen penggenggam, yang dipasang pada suatu sumbu rotasi dari suatu motor listrik penggerak, digerakkan secara putar dari suatu posisi pendekatan ke suatu objek yang akan digenggam, dideformasi secara elastis untuk menekan objek yang akan digenggam secara bertahap ke suatu posisi menggenggam. Dalam posisi menggenggam, gaya elastis, yang disebabkan oleh deformasi elastis, masing-masing memiliki arah melalui pusat sumbu rotasi motor listrik penggerak, sehingga tidak ada torsi yang dihasilkan pada sumbu rotasi motor listrik penggerak. Akibatnya, ketika mencapai posisi menggenggam, sumbu rotasi motor listrik penggerak dapat dibiarkan bebas dan tanpa mempertahankan konsumsi daya, sambil mempertahankan suatu keadaan menggenggam objek yang akan digenggam secara stabil, berdasarkan gaya elastis dan posisi relatif antara komponen penggenggam pertama dan kedua, sumbu rotasi motor listrik penggerak, dan objek yang akan digenggam.



Gambar 2

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/08834	(13) A
(51)	I.P.C : A 01B 6/46,A 01N 3/00,C 12N 5/04		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202414145		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 23 Mei 2023		SYNGENTA CROP PROTECTION AG Rosentalstrasse 67 4058 Basel Switzerland
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	POLGE, Nicholas, D.,GB CARTER, Jared,US DINWIDDIE, Jay Austin,US
63/346,066	26 Mei 2022	US	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 17 Desember 2024		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
			Maulitta Pramulasari S.Pd Mirandah Asia Indonesia Sudirman Plaza, Plaza Marein Lantai 10E Jalan Jenderal Sudirman Kavling 76-78
(54)	Judul Invensi :	PENYIMPANAN DAN PEMBAWA SERBUK SARI JAGUNG	
(57)	Abstrak :		

Serbuk sari jagung terkenal rapuh dan rentan terdegradasi kecuali jika disimpan secara memadai. Tidak seperti beberapa serbuk sari pohon, yang cukup kuat dan mampu melakukan pembuahan dengan sukses selama berbulan-bulan atau bertahun-tahun setelah diluruhkan, serbuk sari jagung tetap viabel hanya beberapa jam setelah peluruhan sebelum mulai terdegradasi. Dijelaskan di sini adalah suatu invensi untuk menyimpan serbuk sari jagung di mana serbuk sari dikumpulkan dan disimpan dalam lingkungan berpendingin, tetapi tidak beku, dengan suatu penghalang yang dapat bernapas. Serbuk sari yang disimpan seperti yang dijelaskan di sini dapat tetap dapat viabel hingga dua belas hari, atau dua minggu, atau lebih lama. Menambahkan suatu senyawa pembawa dapat memperpanjang viabilitas serbuk sari.

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2024/09185

(13) A

(51) I.P.C : B 63B 21/00,E 02B 3/20

(21) No. Permohonan Paten : P00202413936

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
11 Mei 2023

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
2031853	13 Mei 2022	NL

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
19 Desember 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

AUTOMOORING SOLUTIONS IP B.V.
St. Vitusholt 223, 9674 AL Winschoten Netherlands

(72) Nama Inventor :

DUURSMA, Anne Max,NL

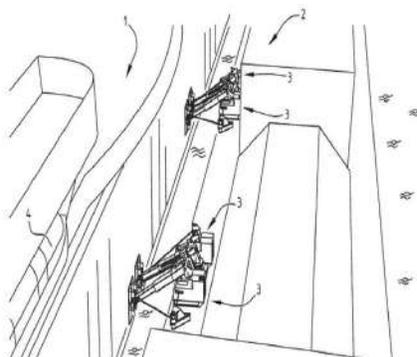
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

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

(54) Judul
Invensi : ALAT PENAMBAT DAN SISTEM PENAMBAT

(57) Abstrak :

Invensi ini berhubungan dengan suatu alat penambat untuk menambatkan suatu kapal, alat penambat yang memiliki keadaan tertambat, yang menambatkan kapal, dan keadaan tidak tertambat yang tidak menambatkan kapal, alat penambat yang terdiri atas alas, lengan yang dapat bergerak, yang dapat memanjang dan memendek, konektor yang dibawa oleh lengan untuk mengaitkan contohnya kapal, mesin derek, elemen tarik yang memiliki ujung pertama yang dikaitkan oleh mesin derek dan ujung berlawanan kedua yang dipasang tetap relatif terhadap ujung kedua lengan dan/atau konektor, dan sistem penjaga jarak yang dikonfigurasi untuk menjaga jarak minimal dan bukan nol antara alas dan objek yang akan dikaitkan oleh konektor. Menurut invensi, sistem penjaga jarak menyatu dengan lengan yang dapat bergerak. Invensi ini juga berhubungan dengan suatu sistem penambat yang terdiri atas dua alat penambat tersebut.



Gambar 1

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/09172	(13) A
(51)	I.P.C : A 61K 31/445,A 61P 37/08,A 61P 11/02,A 61P 17/00,C 07D 211/46		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202413957		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 14 April 2023		CHENGDU SHIBEIKANG BIOMEDICAL TECHNOLOGY CO., LTD. No. 1, 1st Floor, Unit 1, Building 26 No. 2, Tianyu Road, High tech Zone, Chengdu, Sichuan Province, 611731, China
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
	(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
	202210486129.2	06 Mei 2022	CN
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 19 Desember 2024		(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 : GARAM CAREBASTINE DAN PENGGUNAANNYA

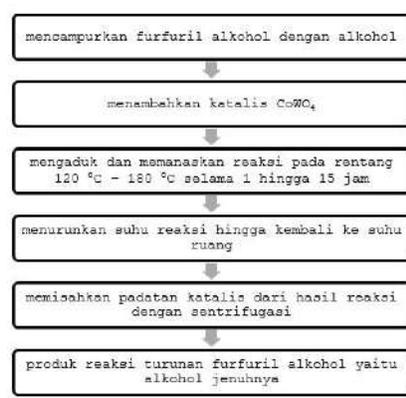
(57) **Abstrak :**

Invensi ini mengungkapkan suatu garam carebastine dan suatu penggunaan dari garam carebastine tersebut, berkaitan dengan bidang kimia farmasi, dan menyelesaikan masalah-masalah carebastine dalam teknologi terkait seperti bentuk padatan yang buruk, pengotor yang berlebih, ketidakstabilan, kesulitan dalam pemurnian, kesulitan dalam peningkatan skala sintesis, dan ketidaksesuaian untuk penggunaan medis. Garam carebastine dalam invensi ini mencakup, namun tidak terbatas pada, garam-garam adisi asam atau garam-garam adisi basa, dan secara khusus mencakup garam-garam kalium, garam-garam natrium, metanasulfonat, dan p-toluensulfonat. Garam carebastine dalam invensi ini digunakan untuk membuat obat-obat antagonis reseptor histamin H1. Garam carebastine ini memiliki karakteristik-karakteristik seperti pemurnian yang mudah, stabilitas tinggi, proses yang sederhana dan produksi industri yang mudah, serta memiliki karakteristik-karakteristik higroskopisitas yang baik dan mudah untuk disimpan. Pada saat yang sama, garam dalam invensi ini dapat dengan cepat masuk ke dalam tubuh untuk memberikan khasiat, memiliki penyerapan oral yang baik, lebih unggul dari ebastin dalam hal keamanan dan perbedaan-perbedaan individu, dan merupakan suatu obat yang menjanjikan untuk penyakit alergi.

(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2024/08864	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : C 12P 7/00				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202304622	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 26 Mei 2023		Institut Teknologi Bandung Sekretaris Bidang Transfer Teknologi LPIK ITB, Gd. CRCS ITB Lantai 7 Jalan Ganesa No. 10 Bandung Indonesia		
(30)	Data Prioritas :	(72)	Nama Inventor :		
(31)	Nomor	(32)	Yessi Permana, ID		
			Siti Hartinah Qurbayni, ID		
			Husni Wahyu Wijaya, ID		
			Ubed Sonai Fahrudin Arrozi, ID		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 17 Desember 2024	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :		

(54) **Judul Invensi :** PROSES PEMBUATAN ALKOHOL JENUH DARI FURFURIL ALKOHOL DENGAN KATALIS KOBALT TUNGSTAT

(57) **Abstrak :**
 Invensi ini berkaitan dengan suatu proses pembuatan alkohol jenuh berupa 1,2-pentanadiol atau tetrahidrofurfuril alkohol secara selektif dari furfuril alkohol tanpa penambahan gas hidrogen namun melalui kendali sumber hidrogen dari 2-propanol atau etanol dan terkatalis kobalt tungstat (CoWO₄). Proses pembuatan 1,2-pentanadiol atau tetrahidrofurfuril alkohol sesuai invensi ini terdiri dari tahapan sebagai berikut: mencampurkan furfuril alkohol dengan alkohol, menambahkan katalis kobalt tungstat (CoWO₄), mengaduk dan memanaskan reaksi pada rentang 120 °C – 180 °C selama 1 hingga 15 jam, menurunkan suhu reaksi hingga kembali ke suhu ruang, memisahkan padatan katalis dari hasil reaksi dengan sentrifugasi. Proses hidrogenasi dan hidrogenolisis furfuril alkohol menghasilkan 1,2-pentanadiol sebesar 67%, dengan selektivitas 74%, dan frekuensi putaran katalitik sebesar 2.6 per jam serta menghasilkan tetrahidrofurfuril alkohol sebesar 52% dengan selektivitas 68%.



Gambar 1.

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2024/08901

(13) A

(51) I.P.C : B 06, 20/40

(21) No. Permohonan Paten : P00202403716

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
20 Desember 2022

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
202121060001	22 Desember 2021	IN

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
18 Desember 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

AGASHE, Mandar
242, Chandrashekhar, Shaniwar Peth, Pune-
Maharashtra 411030 India

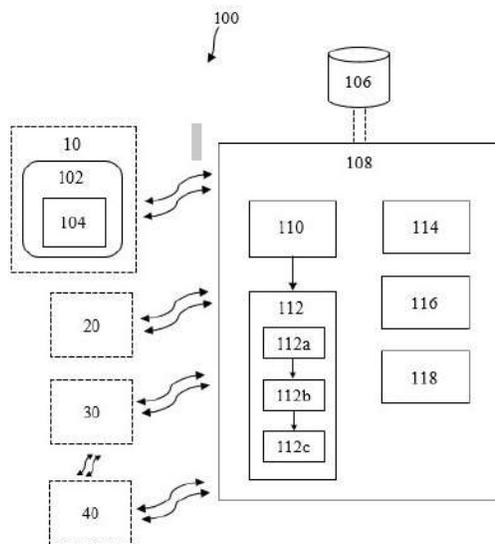
(72) Nama Inventor :
AGASHE, Mandar,IN

(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 : SUATU SISTEM UNTUK PEMROSESAN TRANSAKSI YANG AMAN DAN METODENYA

(57) Abstrak :

Pengungkapan ini mengungkapkan suatu sistem (100) dan metode (200) untuk pemrosesan transaksi yang aman. Sistem (100) mencakup aplikasi pembayaran (102), memori (106), dan server transaksi (108) yang menampung aplikasi (102). Aplikasi (102) memfasilitasi pengguna terdaftar untuk menghasilkan permintaan untuk memulai transaksi pembayaran. Memori (106) menyimpan daftar pengidentifikasi yang terkait dengan pengguna terdaftar dan detail pendaftaran yang sesuai dengan setiap pengguna. Server transaksi (108) menghasilkan kode/PIN verifikasi satu kali pertama berdasarkan permintaan transaksi dan mengirimkannya ke aplikasi (102). Server transaksi (108) menerima kode/PIN verifikasi kedua melalui antarmuka pengguna kedua (20), membandingkan kedua kode/PIN tersebut, dan mengirimkan data transaksi ke bank penerbit (30) dari pengguna pertama, melalui bank pengakuisisi (40), untuk penyelesaian transaksi pembayaran ketika kode/PIN sesuai. Sistem (100) memungkinkan pengguna untuk melaksanakan transaksi pembayaran tanpa memasukkan rekening keuangan sensitif mereka.



Gambar 1

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2024/08991

(13) A

(51) I.P.C : A 61K 31/4468,A 61K 31/403,A 61K 31/40,A 61P 25/28,A 61P 25/00,C 07D 211/58,C 07D 209/54,C 07D 207/22,C 07D 221/20,C 07D 487/04

(21) No. Permohonan Paten : P00202412072

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
29 Maret 2023

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
63/325,452	30 Maret 2022	US

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
18 Desember 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

Takeda Pharmaceutical Company Limited
1-1, Doshomachi 4-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka
541-0045 Japan

(72) Nama Inventor :

HOPKINS, Maria,US	KIRYANOV, Andre,US
SCHLEICHER, Kristin,US	TANG, Mingnam,US
ZHOU, Feng,US	CHERUVALLATH, Zacharia,US
OLSEN, Scott,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 : TURUNAN N-(PIROLIDIN-3-IL ATAU PIPERIDIN-4-IL)ASETAMIDA

(57) Abstrak :

Diungkapkan adalah senyawa dari Formula 1, dan garam yang dapat diterima secara farmasi darinya, di mana L6, n, R2, R3, R4, R5, R7, R8, R9, R10, R11, R12, R13, R14, R15 dan X1 adalah didefinisikan dalam spesifikasi. Pengungkapan ini juga berkaitan dengan bahan dan metode untuk pembuatan senyawa dari Formula 1, komposisi farmasi yang mengandung senyawa tersebut, dan penggunaannya untuk mengobati penyakit, gangguan, dan kondisi yang berhubungan dengan SSTR4.

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2024/09063

(13) A

(51) I.P.C : C 10J 3/84

(21) No. Permohonan Paten : P00202407100

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
02 Juni 2022

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
202210202390.5	03 Maret 2022	CN
202220452381.7	03 Maret 2022	CN

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
19 Desember 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

CHANGZHENG ENGINEERING CO., LIMITED
No.141, Jinghai 4th Road Ludong District, BDA Beijing
101111 China

(72) Nama Inventor :

JIANG, Congbin,CN DING, Jianping,CN

GUO, Jinjun,CN LI, Zhenxiang,CN

LI, Xiaofei,CN LIANG, Junhui,CN

LONG, Xiaodong,CN YUAN, Bing,CN

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

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

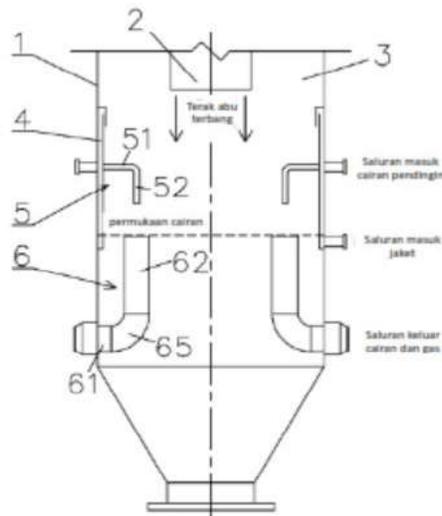
(54) Judul

Invensi :

ALAT GASIFIKASI YANG MEMILIKI FUNGSI PENYEIMBANG MANDIRI TINGKAT CAIRAN

(57) Abstrak :

Disediakan dalam pengungkapan ini adalah suatu alat gasifikasi yang memiliki suatu fungsi penyeimbang mandiri tingkat cairan. Alat gasifikasi mencakup suatu bodi tanur, suatu rakitan penyemprot dan sejumlah kelompok rakitan pencuci, dimana rakitan penyemprot dan sejumlah kelompok rakitan pencuci disusun secara berurutan pada bagian pendingin bodi tanur dari atas ke bawah; rakitan penyemprot mencakup pipa penyemprot transversal dan pipa penyemprot longitudinal, yang berhubungan satu sama lain, pipa penyemprot transversal menembus suatu dinding samping dari bodi tanur, dan bukaan pipa dari pipa penyemprot longitudinal menghadap ke bawah; setiap rakitan pencuci mencakup suatu pipa pencuci transversal dan suatu pipa pencuci longitudinal, yang berhubungan satu sama lain, pipa pencuci transversal menembus dinding samping dari bodi tanur, dan bukaan pipa dari pipa pencuci longitudinal menghadap ke atas; bukaan pipa dari pipa pencuci longitudinal dan cairan pendingin di bagian pendingin berada pada ketinggian yang sama, dan cairan pendingin berada dalam keadaan meluap; dan pipa pencuci longitudinal yang koaksial dengan pipa penyemprot longitudinal disusun secara berurutan di bawah pipa pencuci longitudinal.

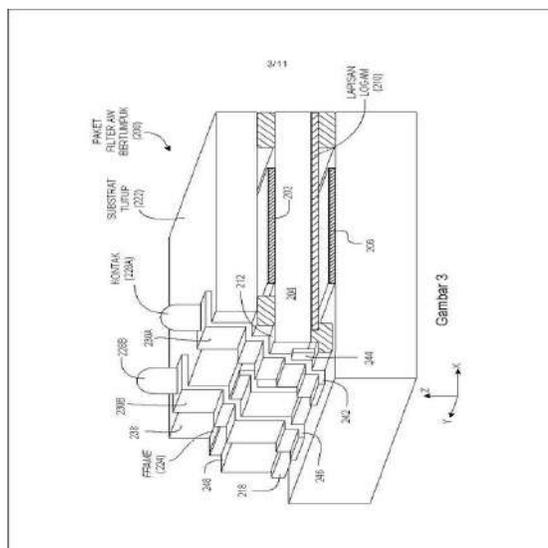


Gambar 1

(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2024/09046	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : H 03H 9/10,H 03H 9/05				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202407130	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 20 Januari 2023		RF360 SINGAPORE PTE. LTD. 9 Raffles Place, #26-01, Republic Plaza, Singapore 048619 Singapore		
(30)	Data Prioritas :	(72)	Nama Inventor :		
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara			
17/649,965	04 Februari 2022	US	COLASANTI, Simone,IT ERHARD-EGELER, Nadine,DE		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 19 Desember 2024		HATZL, Stefan Leopold,AT HOFER, Manuel,AT KIRCHHOFER, Peter,DE SCHULZ, Volker,DE		
(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Nadia Ambadar S.H. Am Badar & Am Badar, Jl. Proklamasi No. 79, Pegangsaan, Menteng, Jakarta Pusat				

(54) **Judul** : PAKET FILTER GELOMBANG AKUSTIK BERTUMPUK (AW), YANG MELIPUTI LAPISAN
Invensi : PENGURANGAN CAKAP SILANG, DAN METODE FABRIKASI YANG BERKAITAN

(57) **Abstrak** :
Paket filter AW bertumpuk (200) meliputi substrat pertama (204) yang ditumpuk pada substrat kedua. Substrat pertama memiliki sirkuit filter AW pertama (202) pada permukaan pertama (212) dan lapisan logam (210) pada permukaan kedua. Substrat kedua memiliki sirkuit filter AW kedua (206) yang ditempatkan dalam rongga antara lapisan logam (210) dari substrat pertama (204) dan permukaan ketiga dari substrat kedua. Lapisan logam (210) dikopeling ke sirkuit filter AW kedua (206) oleh interkoneksi logam (230a) yang dibentuk dalam lapisan metalisasi pada permukaan samping dari substrat pertama. Lapisan logam (210) menyediakan isolasi untuk mengurangi cakup silang (misalnya, interferensi elektromagnetik) dalam paket filter AW bertumpuk (200) antara sirkuit filter AW pertama (202) dan sirkuit filter AW kedua (206). Meliputi lapisan logam (210) dalam paket filter AW bertumpuk (200) meningkatkan kualitas sinyal dari sinyal yang ditransmisikan dan diterima yang difilter di sirkuit filter AW pertama dan kedua (202), (206).



(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2024/08929

(13) A

(51) I.P.C : E 05B 27/06

(21) No. Permohonan Paten : P00202404891

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
28 November 2022

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
2021-195254	01 Desember 2021	JP

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
18 Desember 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

LIXIL CORPORATION
Osaki Garden Tower, 1-1-1 Nishishinagawa, Shinagawa-ku, Tokyo 1410033 Japan

(72) Nama Inventor :

AKIYAMA Fuminori,JP
MITSUHASHI Takashi,JP

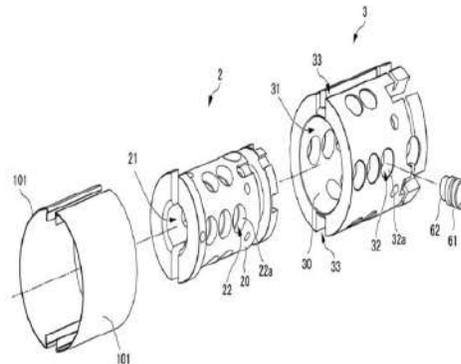
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

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

(54) Judul
Invensi : INDUK KUNCI SILINDER DAN PINTU

(57) Abstrak :

Disediakan suatu induk kunci silinder yang memungkinkan suatu pengurangan diameter suatu silinder luar, dan memiliki kemampuan dikerjakan perakitan yang baik. Suatu induk kunci silinder yang mencakup suatu silinder luar, suatu silinder dalam yang dapat terpasang-pas secara dapat berputar dengan silinder luar, dan suatu komponen tutup yang menutupi silinder luar, dimana silinder luar dan silinder dalam tersebut memiliki suatu lubang pin yang berkomunikasi dengan suatu lubang untuk anak kunci dan yang melaluinya suatu pin penggerak dan suatu pin pasak dapat disisipkan, dan komponen tutup tersebut merupakan sejumlah komponen tutup yang menutupi sejumlah baris dari lubang-lubang pin dalam arah aksial dari silinder luar. Disukai untuk menyediakan dua komponen tutup yang dikonfigurasi dengan suatu bahan baja pegas.



Gambar 2

(20) RI Permohonan Paten
 (19) ID (11) No Pengumuman : 2024/09295 (13) A
 (51) I.P.C : H 04W 72/21,H 04W 28/02

(21) No. Permohonan Paten : P00202409982
 (22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 03 April 2023
 (30) Data Prioritas :
 (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara
 17/738,933 06 Mei 2022 US
 (43) Tanggal Pengumuman Paten : 20 Desember 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

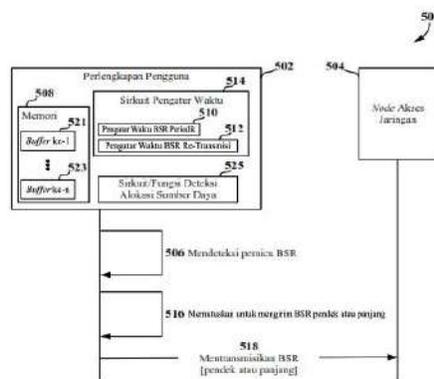
(72) Nama Inventor :
 Nitin AGARWAL,IN Sitaramanjaneyulu KANAMARLAPUDI,IN
 Joe THOMAS,IN Girish KHANDELWAL,US
 Deepak WADHWA,US Dinesh Kumar DEVINENI,GB
 Thang TU,US Gangaram PATIDAR,IN
 Talha PATEL,IN Farhad TAVASSOLI,US

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

(54) Judul Invensi : PROSEDUR PERLENGKAPAN PENGGUNA UNTUK LAPORAN STATUS BUFFER

(57) Abstrak :

Metode dan peralatan yang dikonfigurasi untuk memperoleh nilai titik keputusan, dan mengirim, untuk kelompok kanal logika (LCG) yang memiliki kuantitas data yang menunda transmisi uplink, laporan status buffer panjang sebagai respons terhadap nilai titik keputusan yang melebihi nilai ambang batas, atau laporan status buffer pendek sebagai respons terhadap nilai titik keputusan yang sama atau kurang dari nilai ambang batas yang diungkapkan. Nilai titik keputusan dapat berupa nilai determinatif tipe laporan status buffer, yang dapat berdasarkan envelope daya puncak dari peranti komunikasi nirkabel, laju transmisi data yang secara historis diperoleh oleh peranti komunikasi nirkabel, jumlah dari pembawa komponen yang tersedia untuk unggahan lengkap data penahan buffer, fungsi biaya, jumlah dari data yang berkaitan dengan LCG yang menunda transmisi uplink, tipe perangkat komunikasi nirkabel, atau latensi komunikasi perangkat komunikasi nirkabel.



Gambar 5

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2024/09026

(13) A

(51) I.P.C : A 61K 36/54,A 61K 31/192,A 61P 1/04

(21) No. Permohonan Paten : P00202410398

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
17 Maret 2023

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
10-2022-0034287	18 Maret 2022	KR
10-2022-0112210	05 September 2022	KR

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
19 Desember 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

CHONG KUN DANG PHARMACEUTICAL CORP.
8 Chungjeong-ro, Seodaemun-gu, Seoul 03742 Republic of Korea

(72) Nama Inventor :

KIM, Junheon,KR
HONG, Bo Hee,KR
CHO, Min Kwan,KR
KIM, Min Soo,KR
PARK, Shin Jung,KR

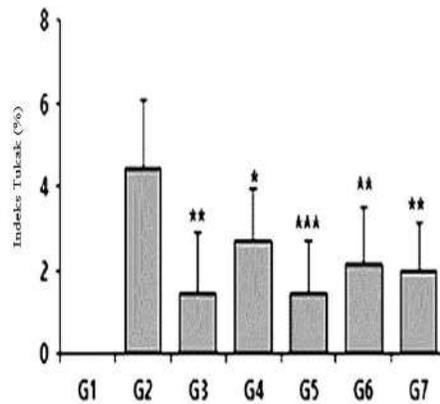
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

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

(54) **Judul**
Invensi : KOMPOSISI, YANG MENCAKUP EKSTRAK CINNAMOMUM CASSIA YANG MEMILIKI TEKNOLOGI TEKNOLOGI EKSTRAKSI CKD INOVATIF (ICET) YANG DITERAPKAN PADANYA, UNTUK MENCEGAH, MERINGANKAN, ATAU MENGOBATI GASTRITIS ATAU TUKAK PEPTIK

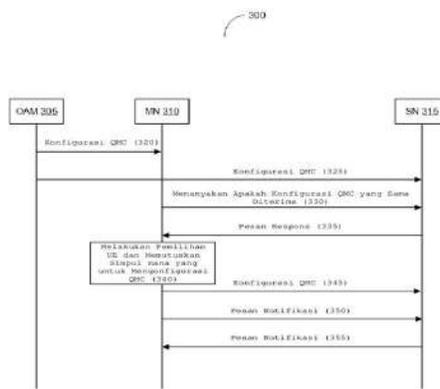
(57) **Abstrak :**

Invensi ini berkaitan dengan komposisi farmaseutikal yang mencakup ekstrak Cinnamomum cassia sebagai zat aktif dan diadaptasikan untuk memperlihatkan efek profilaktik, paliatif, atau terapeutik yang sangat baik pada gastritis atau tukak peptik ketika diberikan pada dosis yang ditentukan sebelumnya.



* p< 0,05, ** p< 0,005, *** p< 0,0005, Dibandingkan dengan kelompok yang diinduksi (G2)

(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2024/09033	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : H 04W 72/542				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202403659	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : ZTE CORPORATION ZTE Plaza, Keji Road South, Hi-Tech Industrial Park, Nanshan, Shenzhen, Guangdong 518057 China		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 04 November 2022	(72)	Nama Inventor : ZHANG, Man,CN GAO, Yin,CN LI, Dapeng,CN LIU, Yansheng,CN LIU, Zhuang,CN		
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Marolita Setiati PT SPRUSON FERGUSON INDONESIA, Graha Paramita 3B Floor Zona D Jl. Denpasar Raya Blok D2 Kav.8 Kuningan		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 19 Desember 2024				
(54)	Judul Invensi :	KOORDINASI KUALITAS KONFIGURASI PENGUMPULAN MANAJEMEN PENGALAMAN			
(57)	Abstrak :	Disajikan adalah sistem, metode, peralatan, atau media yang dapat dibaca komputer untuk mengoordinasikan konfigurasi pengumpulan manajemen Kualitas Pengalaman (QoE) (QMC). Simpul jaringan pertama dapat menerima konfigurasi QMC dari sistem manajemen jaringan. Simpul jaringan pertama dapat mengirimkan notifikasi ke simpul jaringan kedua yang menginformasikan tentang penerimaan konfigurasi QMC. Simpul jaringan pertama dapat menerima respons dari simpul jaringan kedua yang mengindikasikan apakah simpul jaringan kedua tersebut menerima konfigurasi QMC.			



GAMBAR 3

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2024/09183

(13) A

(51) I.P.C : C 01B 3/58,C 01B 3/52,C 106 2/00

(21) No. Permohonan Paten : P00202408480

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
16 Maret 2023

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara
2204766.6 01 April 2022 GB

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
19 Desember 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

JOHNSON MATTHEY DAVY TECHNOLOGIES LIMITED
5th Floor 25 Farringdon Street London EC4A 4AB United Kingdom

(72) Nama Inventor :

ALLAN, Stuart William,GB
COE, Andrew James,GB
JIANG, Cuijie,GB
NIJEMEISLAND, Michiel,NL
Craig FOSTER,GB

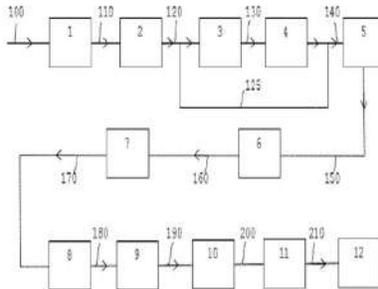
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

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

(54) Judul
Invensi : METODE UNTUK MEMPRODUKSI HIDROKARBON CAIR DARI SYNGAS (GAS SINTESIS)

(57) Abstrak :

Suatu metode untuk memproduksi hidrokarbon cair dari syngas, metode yang terdiri atas: menyediakan syngas yang mengandung hidrogen sianida; membagi syngas yang mengandung hidrogen sianida menjadi bagian syngas pertama dan bagian syngas kedua; melewatkan campuran bagian syngas pertama dan uap melalui bilik reaksi pergeseran gas-air untuk menyediakan bagian syngas pertama yang diperkaya hidrogen; mengombinasikan bagian syngas pertama yang diperkaya hidrogen dengan bagian syngas kedua untuk menyediakan syngas kombinasi; melewatkan syngas kombinasi melalui bilik reaksi hidrolisis pertama untuk mengonversi setidaknya sebagian dari hidrogen sianida dalam syngas kombinasi menjadi amonia untuk menyediakan syngas pertama terdepleksi hidrogen sianida yang diperkaya amonia; melewatkan syngas pertama terdepleksi hidrogen sianida yang diperkaya amonia ke scrubber pertama dan mengontakkan syngas pertama terdepleksi hidrogen sianida yang diperkaya amonia tersebut dengan cairan scrubbing pertama.



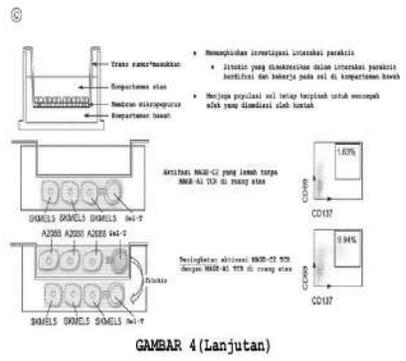
GAMBAR 1

(20) RI Permohonan Paten
 (19) ID (11) No Pengumuman : 2024/09181 (13) A
 (51) I.P.C : A 61K 35/17,A 61K 38/17,A 61P 35/00,C 07K 14/725,C 07K 16/30

(21) No. Permohonan Paten : P00202414002
 (22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 28 April 2023
 (30) Data Prioritas :
 (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara
 63/337,522 02 Mei 2022 US
 63/342,451 16 Mei 2022 US
 63/413,553 05 Oktober 2022 US
 63/423,269 07 November 2022 US
 (43) Tanggal Pengumuman Paten : 19 Desember 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
 TSCAN THERAPEUTICS, INC.
 830 Winter Street, Waltham, MA 02451 United States of America
 (72) Nama Inventor :
 WANG, Yifan,CN
 GURER, Cagan,US
 MACBEATH, Gavin,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 : KOMPOSISI RESEPTOR SEL T TERMULTIPLEKS, TERAPI KOMBINASI, DAN PENGGUNAAN DARINYA
 (57) Abstrak : Disediakan di sini adalah komposisi reseptor sel T termultipleks, terapi kombinasi, dan penggunaan darinya.



GAMBAR 4 (Lanjutan)

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2024/08875
(13)	A		
(51)	I.P.C : A 61K 36/346,C 12M 1/12		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202304458	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 23 Mei 2023		Universitas Padjadjaran Jl. Ir. Soekarno, Km. 21 Jatinangor-Sumedang Indonesia
(30)	Data Prioritas :	(72)	Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	Tri Yuliana, S.Si., M.Si., Ph.D,ID Putri Widyanti Harlina, S.PT., M.Si., M.Eng, Ph.D ,ID
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 17 Desember 2024	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :

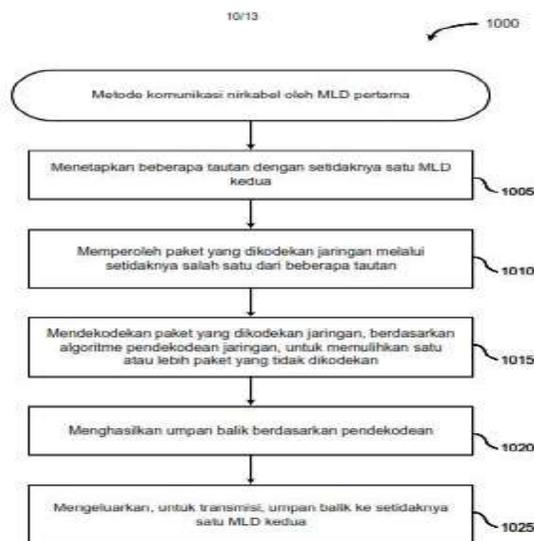
(54) **Judul** BAKTERI ASAM LAKTAT PROBIOTIK ASAL DADIH SUSU KERBAU SEBAGAI BIOPRESERVASI PADA
Invensi : DAGING SAPI

(57) **Abstrak :**
 Abstrak BAKTERI ASAM LAKTAT PROBIOTIK ASAL DADIH SUSU KERBAU SEBAGAI BIOPRESERVASI PADA DAGING SAPI
 Invensi ini mengenai biopreservasi yang merupakan teknik pengawetan alami menggunakan senyawa antimikroba yang dapat menghambat kerusakan. Bakteri asam laktat (BAL) merupakan bakteri probiotik yang dapat menghasilkan metabolit antimikroba. BAL banyak ditemukan pada produk fermentasi, termasuk dadih susu kerbau asal Sumatera Barat, Indonesia. Invensi ini bertujuan untuk mengetahui keberadaan bakteri asam laktat yang bersifat probiotik asal dadih dan mengetahui efektivitas penggunaan metabolit (Supernatan Bebas Sel) tersebut sebagai biopreservatif yang diaplikasikan pada daging sapi pada suhu dingin (4oC) selama 9 hari. Antimikroba metabolit dari tiga isolat bakteri asam laktat asal dadih menunjukkan aktivitas paling tinggi pada isolat DK1. Isolat DK1 dikarakterisasi sifat probiotiknya dengan hasil pengujian ketahanan garam empedu 0,3%, pH 2-4 dan suhu 25oC-45oC diatas 106 CFU/mL. Hasil Biopreservasi menunjukkan jumlah total mikroba dan jumlah E. coli pada daging sapi dengan perlakuan metabolit lebih rendah dibandingkan dengan daging sapi kontrol. Nilai pH dan perubahan warna pada daging sapi dengan perlakuan metabolit juga menunjukkan nilai yang lebih rendah dan stabil dibandingkan daging sapi kontrol. Hasil invensi ini memiliki potensi untuk dikembangkan sebagai biopreservasi pada daging sapi dan produk daging

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/09260	(13) A
(51)	I.P.C : E 04B 1/1607,E 04B 1/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202408597		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 17 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	Abdel Karim AJAMI, LB Sai Yiu Duncan HO, CA
17/713,183	04 April 2022	US	Alfred ASTERJADHI, US George CHERIAN, US
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 20 Desember 2024		Abhishek Pramod PATIL, US Gaurang NAIK, IN
			Yanjun SUN, 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** PENGKODEAN JARINGAN UNTUK JARINGAN PERANTI MULTI-TAUTAN
Invensi :

(57) **Abstrak :**
Aspek tertentu dari pengungkapan ini menyediakan metode komunikasi nirkabel oleh peranti multi-tautan (MLD) pertama. Metode secara umum meliputi menetapkan beberapa tautan dengan setidaknya satu MLD kedua, memperoleh paket yang dikodekan jaringan melalui setidaknya salah satu dari beberapa tautan, mendekodekan paket yang dikodekan jaringan, berdasarkan algoritme pendekodean jaringan, untuk memulihkan satu atau lebih paket yang tidak dikodekan, menghasilkan umpan balik berdasarkan pendekodean, dan mengeluarkan, untuk transmisi, umpan balik ke setidaknya satu MLD kedua.



Gambar 10

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/09045	(13) A
(51)	I.P.C : B 21D 22/20,C 21D 9/46,C 21D 1/18,C 21D 9/00,C 22C 38/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202407131		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 02 Maret 2023		NIPPON STEEL CORPORATION 6-1, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8071 Japan
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	TODA Yuri,JP FUJINAKA Shingo,JP HAGA Jun,JP ASADA Yuma,JP
2022-067020	14 April 2022	JP	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 19 Desember 2024			Ir. Migni Myriasandra Noerhadi MIP. MSEL. PT. BIRO OKTROI ROOSSENO Kantor Taman A-9, Unit A6 & A7 Jl. Dr. Ide Anak Agung Gde Agung (Mega Kuningan) Jakarta 12950, INDONESIA
(54)	Judul Invensi :	BODI YANG DIBENTUK DENGAN PENSTEMPELAN PANAS	
(57)	Abstrak :		
<p>Invensi ini mengungkapkan suatu bodi yang dibentuk dengan penstempelan panas yang memiliki komposisi kimia yang ditentukan sebelumnya, di daerah interior, deviasi standar ukuran butiran dari butiran austenit awal sebesar 5,0 µm atau kurang, di daerah lapisan permukaan, rasio luas bainit sebesar lebih dari 10%, nilai maksimum densitas kutub tekstur sebesar 4,0 atau kurang, dan indeks deboronisasi sebesar 0,05 atau lebih.</p>			

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2024/08882

(13) A

(51) I.P.C : A 61P 35/00,C 07K 16/28,C 12N 15/85,C 12N 5/20,G 01N 33/577

(21) No. Permohonan Paten : P00202410663

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
07 Maret 2023

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
PCT/ CN2023/077693	22 Februari 2023	CN
PCT/ CN2022/122679	29 September 2022	CN
PCT/ CN2022/079943	09 Maret 2022	CN

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
18 Desember 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

ANTENGENE BIOLOGICS LIMITED
Suite 1206-1209, Block B, Zhongshan SOHO Plaza,
1065 West Zhongshan Road Changning District, Shanghai
200051 China

(72) Nama Inventor :

YUWEN, Hui,CN	REN, Yijing,CN
LI, Tengting,CN	CHEN, Peng,CN
HOU, Bing,CN	SHAN, Bo,CN
MEI, Jay,CN	

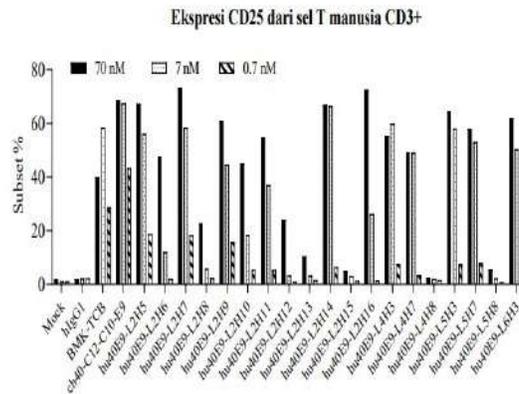
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

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

(54) Judul
Invensi : ANTIBODI ANTI-CD3 BARU DAN PENGGUNAANNYA

(57) Abstrak :

Pengungkapan ini memberikan antibodi anti-CD3 atau fragmen pengikat antigen darinya, polinukleotida terisolasi yang mengkode yang sama, komposisi farmasi yang meliputi yang sama dan penggunaannya.

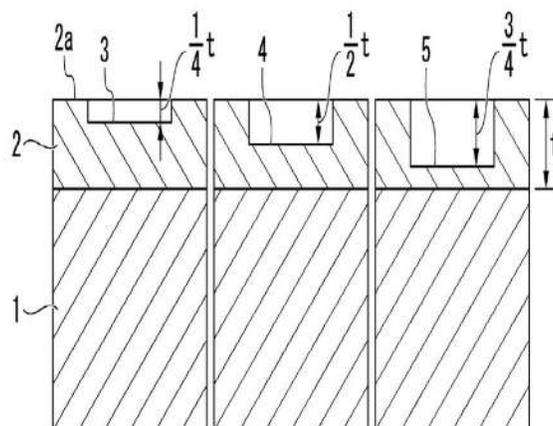


Gbr. 18

(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2024/08852	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : C 22C 18/04C 22C 18/00C 23C 2/40C 23C 2/06C 23C 2/02				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202414282		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 09 Juni 2023			NIPPON STEEL CORPORATION 6-1, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8071 Japan	
(30)	Data Prioritas :		(72)	Nama Inventor :	
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara		TOBA Tetsuya,JP KAWAMURA Yasuaki,JP KOHIGASHI Yusuke,JP TANAKA Tomohito,JP	
2022-094356	10 Juni 2022	JP			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 17 Desember 2024		(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :	
				Ir. Migni Myriasandra Noerhadi MIP. MSEL. PT. BIRO OKTROI ROOSSENO Kantor Taman A-9, Unit A6 & A7 Jl. Dr. Ide Anak Agung Gde Agung (Mega Kuningan) Jakarta 12950, INDONESIA	

(54) **Judul**
Invensi : LEMBARAN BAJA SEPUHAN CELUP PANAS BERBASIS Zn-Al-Mg

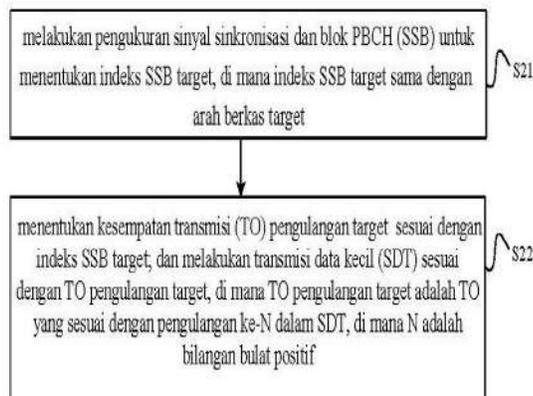
(57) **Abstrak :**
Invensi ini mengungkapkan suatu lembaran baja sepuhan celup panas berbasis Zn-Al-Mg yang meliputi lapisan sepuhan celup panas yang dibentuk pada permukaan lembaran baja, dimana lapisan sepuhan celup panas tersebut mengandung, sebagai komposisi rata-rata, Al: 5 hingga 22 %massa dan Mg: 1,0 hingga 10 %massa, dengan sisanya yang meliputi Zn dan pengotor, dan dalam kasus dimana penampang melintang 5 mm persegi yang sejajar dengan permukaan lapisan sepuhan celup panas dipaparkan pada sebarang posisi yaitu posisi $3t/4$, posisi $t/2$, dan posisi $t/4$ dari permukaan dengan ketebalan lapisan sepuhan celup panas yang direpresentasikan oleh t , rasio (B/A (%)) dari fraksi luas B dari [fase Zn] terhadap fraksi luas total A dari [fase Zn] dan [struktur eutektik terner Al/MgZn₂/Zn] dari mikrostruktur sepuhan pada sedikitnya satu penampang melintang adalah 20% atau lebih.



GAMBAR 1

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/08956	(13) A
(51)	I.P.C : H 04W 72/04		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202407184	(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 : 31 Desember 2021	(72)	Nama Inventor : QIAO, Xuemei,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 : 18 Desember 2024		
(54)	Judul Invensi :	METODE DAN PERALATAN UNTUK MENENTUKAN POSISI TRANSMISI RESOURCE DOMAIN WAKTU	
(57)	Abstrak :		

Diungkapkan dalam perwujudan pada pengungkapan ini adalah metode dan peralatan untuk menentukan posisi transmisi resource domain waktu. Metode tersebut terdiri dari: perangkat terminal yang melakukan pengukuran blok sinyal sinkronisasi (SSB) untuk menentukan indeks SSB target, indeks SSB target yang sesuai dengan arah berkas target; menentukan kesempatan transmisi (TO) pengulangan target menurut indeks SSB target; dan melakukan transmisi data kecil (SDT) sesuai dengan TO pengulangan target, TO pengulangan target adalah TO yang sesuai dengan transmisi berulang ke-N dalam SDT, dan N adalah bilangan bulat positif. Dengan mengimplementasikan perwujudan pada pengungkapan ini, transmisi berulang dari CG-SDT hibah yang dikonfigurasi dapat diwujudkan.

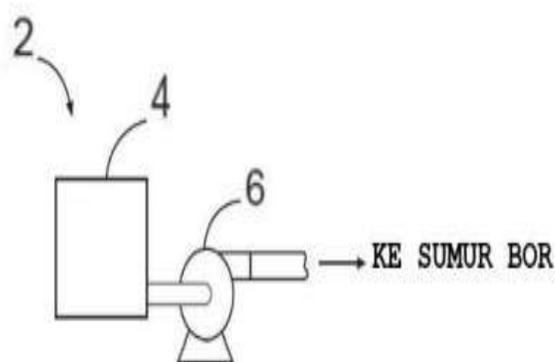


GAMBAR 2

(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2024/08981	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : C 04B 28/24,C 04B 28/06,C 04B 28/04,C 09K 8/467,E 21B 33/14				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202408676	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 21 Juni 2022		HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC. 3000 North Sam Houston Parkway East, Houston, TX 77032-3219 United States of America		
(30)	Data Prioritas :	(72)	Nama Inventor :		
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	PISKLAK, Thomas, Jason,US		
17/807,106	15 Juni 2022	US	AGAPIOU, Kyriacos,US		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 18 Desember 2024		LEWIS, Samuel, J.,US		
		(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :		
			Arifia Jauharria Fajra S.T., S.H. Pondok Indah Office Tower 5, Floor 19th, Suite 1906 Jalan Sultan Iskandar Muda Kav. V-TA, Jakarta 12310 Indonesia		
(54)	Judul Invensi :	KACA SILIKA SINTETIS PADA SEMEN NON-PORTLAND			

(57) **Abstrak :**

Suatu komposisi semen dapat meliputi air dan suatu semen yang dicampur. Komposisi semen tersebut dapat bebas dari semen Portland. Semen yang dicampur tersebut dapat meliputi semen dan suatu bahan semen pelengkap. Semen tersebut dapat berupa semen kalsium aluminat atau semen kalsium aluminofosfat. Abu terbang adalah suatu bahan semen pelengkap umum yang mengandung silika. Namun, abu terbang dapat memiliki variasi yang besar tergantung pada sumber abu terbang tersebut. Selain abu terbang, bahan semen pelengkap tersebut dapat berupa kaca sintesis dasar, seperti kaca soda-kapur, yang memiliki sifat-sifat konsisten terlepas dari sumbernya.



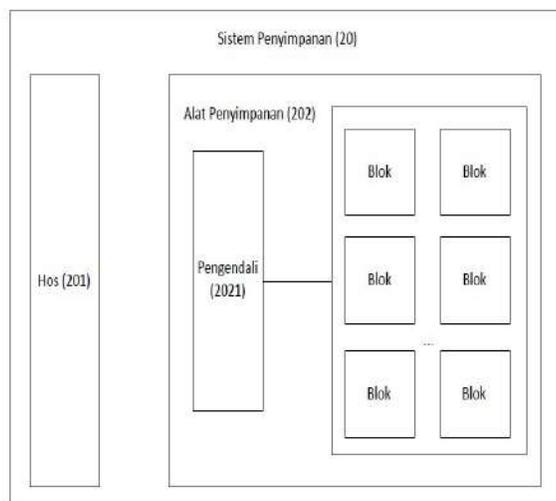
GAMBAR 1

(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2024/08881	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : G 06F 3/06				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202410653	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. Huawei Administration Building, Bantian, Longgang District, Shenzhen, Guangdong 518129, China China		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 10 Februari 2023	(72)	Nama Inventor : SHANG, Jie,CN WANG, Jinwei,CN SHEN, Shaofeng,CN		
(30)	Data Prioritas :	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Prudence Jahja S.H.,LL.M Januar Jahja and Partners, Menara Batavia lantai 19, Jalan K.H. Mas Mansyur Kavling 126, Jakarta Pusat		
(31)	Nomor	(32)	Tanggal	(33)	Negara
	202210223806.1		07 Maret 2022		CN
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 18 Desember 2024				

(54) **Judul**
Invensi : PERALATAN PENYIMPANAN DAN METODE PENGELOLAAN DATA TERPARTISI TERKAIT

(57) **Abstrak :**

Perwujudan permohonan paten ini mengungkapkan suatu peralatan penyimpanan dan metode pengelolaan data terpartisi terkait. Peralatan penyimpanan tersebut meliputi pengendali dan M blok penyimpanan (Blocks), dan M adalah bilangan bulat yang lebih besar dari 0. Pengendali dikonfigurasi untuk: menentukan informasi konfigurasi daerah, dimana informasi konfigurasi daerah meliputi kuantitas (N) daerah penyimpanan, ukuran daerah penyimpanan, dan periode waktu retensi data maksimal yang bersesuaian dengan daerah penyimpanan, dan N adalah bilangan bulat yang lebih besar dari 1; membagi M blok penyimpanan (Blocks) menjadi N daerah penyimpanan berdasarkan kuantitas (N) daerah penyimpanan dan ukuran daerah penyimpanan, dimana masing-masing N daerah penyimpanan meliputi satu atau lebih blok; dan mengonfigurasi periode waktu retensi data maksimal untuk masing-masing N daerah penyimpanan berdasarkan informasi konfigurasi daerah. Sesuai dengan perwujudan permohonan paten ini, usia pakai alat penyimpanan dapat diperpanjang.



Gambar 2

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2024/08848

(13) A

(51) I.P.C : B 60K 6/442,B 60L 7/14,B 60L 58/12,B 60W 10/26,B 60W 10/08,B 60W 20/00,H 01M 10/48,H 01M 10/44,H 02J 7/10,H 02J 7/00

(21) No. Permohonan Paten : P00202408840

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
31 Januari 2023

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
2022-033195	04 Maret 2022	JP

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
17 Desember 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 :

TANAKA Hayate,JP INOUE Masahiro,JP

YOKOTSUJI Hokuto,JP ISHIKAWA Kiyotaka,JP

SAEKI Hajime,JP KANO Yasuaki,JP

SHINYA Masanori,JP TAJIKARA Akihiro,JP

YAGI Satsuki,JP

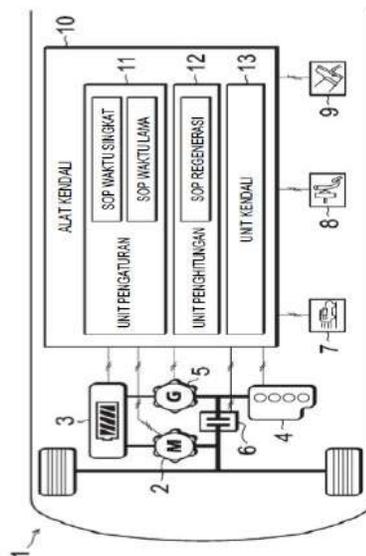
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

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 ALAT KENDALI UNTUK KENDARAAN LISTRIK
Invensi :

(57) Abstrak :

Pada suatu alat kendali untuk kendaraan listrik, unit pengaturan mengatur, sebagai nilai maksimal daya yang mampu diisi ke dalam baterai, SOP waktu singkat yang diaplikasikan selama pengisian daya dimana waktu pengisian daya adalah sama dengan atau kurang daripada waktu yang telah ditentukan dan SOP waktu lama yang diaplikasikan selama pengisian daya dimana waktu pengisian daya melebihi waktu yang telah ditentukan. Unit penghitungan menghitung SOP regenerasi yang bersesuaian dengan nilai maksimal daya regenerasi dari motor berdasarkan SOP waktu singkat dan SOP waktu lama. Unit kendali mengendalikan daya regenerasi dari motor dalam rentang yang sama dengan atau kurang daripada SOP regenerasi. Unit penghitungan secara bertahap mengubah SOP regenerasi dari SOP waktu singkat ke SOP waktu lama sesuai dengan waktu durasi pembangkitan daya regenerasi.



GAMBAR 1

(20)	RI Permohonan Paten				
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2024/08936		
(13)	A				
(51)	I.P.C : H 04L 5/00				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202404881		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 02 November 2022			INTERDIGITAL PATENT HOLDINGS, INC. 200 Bellevue Parkway, Suite 300, Wilmington, DE 19809 United States of America	
(30)	Data Prioritas :		(72)	Nama Inventor :	
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara		KWAK, Young, Woo,KR LEE, Moon-il,KR MARINIER, Paul,CA KHAN BEIGI, Nazli,CA	
63/275,813	04 November 2021	US			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 18 Desember 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** PERUBAHAN DINAMIS PADA BENTUK GELOMBANG YANG DIASOSIASIKAN DENGAN KOMUNIKASI
Invensi : NIRKABEL

(57) **Abstrak :**

Sistem, metode, dan instrumentalitas diuraikan di sini untuk perubahan dinamis pada bentuk gelombang untuk komunikasi nirkabel. Contoh dari akses awal hibrid menggunakan bentuk gelombang pembawa tunggal dan bentuk gelombang CP-OFDM disediakan di sini. Sinyal yang berkaitan dengan akses awal untuk bentuk gelombang DFT-S-OFDM dan bentuk gelombang CP-OFDM dapat ditransmisikan. Transmisi dari sinyal yang berkaitan dengan akses awal untuk bentuk gelombang DFT-S-OFDM dan CP-OFDM dapat berdasarkan satu atau lebih dari: frekuensi pembawa, pita frekuensi, pengaturan jarak subpembawa, dll. Transmisi dari sinyal yang berkaitan dengan akses awal untuk bentuk gelombang DFT-S-OFDM dan CP-OFDM dapat mencakup multiplexi domain frekuensi dari PSS/SSS untuk mengurangi overhead sumber daya domain waktu.



GAMBAR 7

(20)	RI Permohonan Paten			
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2024/09047	
			(13) A	
(51)	I.P.C : B 32B 27/36,B 32B 3/30,B 32B 27/18,C 08J 5/18,C 08J 7/04			
(21)	No. Permohonan Paten : P00202407129		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 30 Januari 2023			MITSUBISHI CHEMICAL CORPORATION 1-1, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo, 1008251 Japan
(30)	Data Prioritas :		(72)	Nama Inventor :
	(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	FUNATSU, Ryosuke,JP
	2022-013620	31 Januari 2022	JP	SUGAI, Yota,JP
	2022-199567	14 Desember 2022	JP	NAKAGAWA, Yohei,JP
	2023-010000	26 Januari 2023	JP	IMAI, Yuki,JP
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 19 Desember 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 :	FILM POLIESTER TERLAMINASI		
(57)	Abstrak :			

Film poliester terlamnasi meliputi film poliester, dan lapisan resin yang dibentuk dari komposisi resin pada setidaknya satu permukaan film poliester, dan memenuhi semua persyaratan (1) hingga (4) di bawah ini: (1) lapisan resin memiliki struktur yang tidak rata; (2) komposisi resin mengandung senyawa (A) dan (B) di bawah ini: (A) satu atau lebih jenis yang dipilih dari kelompok yang terdiri dari resin pengikat dan zat pengikat silang, dan (B) partikel; (3) kandungan partikel (B) adalah 20% massa atau lebih sebagai persentase dari semua komponen yang tidak mudah menguap dalam komposisi resin; dan (4) kurtosis (Sku) permukaan lapisan resin kurang dari 3,0. Dimungkinkan untuk menyediakan film poliester terlamnasi yang memiliki kemampuan pegangan yang sangat baik ketika film digulung menjadi gulungan, atau sejenisnya karena pembentukan struktur tidak rata yang halus.

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2024/09021

(13) A

(51) I.P.C : G 21D 22/20,C 21D 9/46,C 21D 1/1QC 21D 9/00,C 22C 3Q/60,C 22C 3Q/00

(21) No. Permohonan Paten : P00202407209

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
02 Maret 2023

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara
2022-067023 14 April 2022 JP

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
19 Desember 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 :

FUJINAKA Shingo,JP
HAGA Jun,JP
TODA Yuri,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

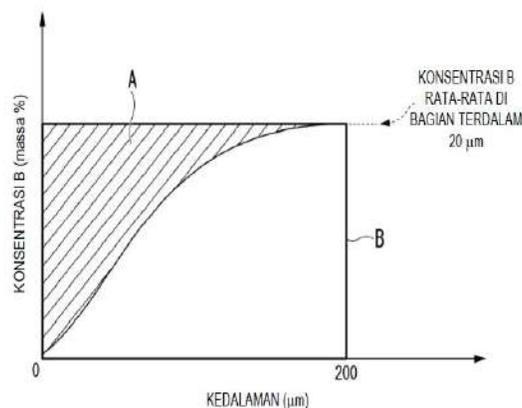
(54) Judul

Invensi :

BODI YANG DIBENTUK DENGAN PENSTEMPELAN PANAS

(57) Abstrak :

Bodi yang dibentuk dengan penstempelan panas ini memiliki komposisi kimia yang telah ditentukan, pada daerah lapisan permukaan, rasio luas bainit lebih dari 10%, nilai maksimum densitas kutub tekstur 4,0 atau kurang, dan indeks deboronisasi 0,05 atau lebih.

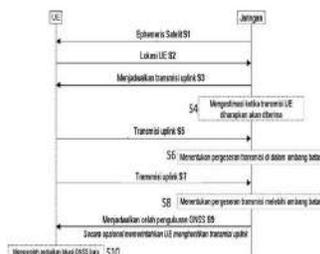


GAMBAR 1

(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2024/09305	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : E 048 4/02				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202411909	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : NOKIA TECHNOLOGIES OY Karakaari 7, 02610 Espoo Finland		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 28 April 2022	(72)	Nama Inventor : LAURIDSEN, Mads,DK WIGARD, Jeroen,DK MEDEIROS DE AMORIM, Rafael,BR SUN, Jing Yuan,CN HSIEH, Tzu-Chung,US		
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Marolita Setiati PT SPRUSON FERGUSON INDONESIA, Graha Paramita 3B Floor Zona D Jl. Denpasar Raya Blok D2 Kav.8 Kuningan		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 20 Desember 2024				

(54) **Judul**
Invensi : PERALATAN, METODE, DAN PROGRAM KOMPUTER

(57) **Abstrak :**
Suatu peralatan mencakup sarana untuk memonitor transmisi uplink dari perangkat komunikasi untuk menentukan apakah frekuensi dan/atau pengaturan waktu transmisi uplink sesuai dengan yang diharapkan dan sarana untuk menjadwalkan perangkat komunikasi untuk memperoleh celah akuisisi posisi ketika frekuensi dan/atau pengaturan waktu transmisi uplink tidak sesuai dengan yang diharapkan.



Gambar 5

(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2024/08805	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : C 08H 99/00,C 08L 97/02,C 12P 7/00				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202309753	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 29 September 2023		Badan Riset dan Inovasi Nasional (BRIN) Gedung B.J. Habibie, Jalan M.H. Thamrin Nomor 8 Indonesia		
(30)	Data Prioritas :	(72)	Nama Inventor :		
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	Maya Ismayati,ID	Widya Fatriasari,ID	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 16 Desember 2024		Nissa Nurfajrin Sholihat,ID	Wida Banar Kusumaningrum,ID	
			Fahriya Sari Puspita,ID	Abdul Halim,ID	
		(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :		

(54) **Judul**
Invensi : BIOPLASTIK BERBAHAN BAKU PVA TANIN DAN PROSES PEMBUATANNYA

(57) **Abstrak :**

Invensi ini berkaitan dengan produk bioplastik berbahan baku PVA tanin dari kulit kayu akasia dan proses pembuatannya. Komposisi produk bioplastik menurut invensi ini terdiri dari PVA dan tanin 0.1-0.5% dari berat total bioplastik; dan polivinil alkohol sebanyak 0-100% dari berat tanin. Adapun tahap pembuatan bioplastik menurut invensi ini terdiri dari ekstraksi tanin dari kulit kayu akasia dengan ukuran 40-60 mesh menggunakan air akuades sebesar 1:20 (berat/volume) dengan suhu 80-100oC selama 5-8 jam. Selanjutnya ekstrak tanin dikeringkan dengan freeze-dry dan siap dicampur dengan matriks PVA. Tahap selanjutnya adalah pembuatan lembaran bioplastik berbahan dasar PVA dan tanin, dimana PVA dilarutkan kedalam air akuades (1:20) pada suhu 80-100oC, 300-500 rpm, 1 jam. Ekstrak tanin dari kulit kayu akasia sebanyak 0,1-0,5g secara perlahan ditambahkan kedalam larutan PVA tanpa pemanasan sampai homogen (kecepatan 300-500 rpm) dan diultrasonikasi 200-400W selama 7.5 menit. Campuran PVA-tanin dituangkan ke dalam cetakan dan dikeringkan didalam oven selama 20 jam pada suhu 50°C. Lembaran bioplastik berbahan dasar PVA-tanin yang dihasilkan dalam invensi ini memiliki sifat antioksidan dan dapat menghalangi 100% terhadap sinar UV-A, UV-B, dan UV-C.



Gambar 1

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2024/09275

(13) A

(51) I.P.C : B 01F 33/82,B 01F 27/707,B 01F 21/00,B 01F 27/00,C 08B 1/00,C 08J 3/09,C 08L 1/02,D 01D 1/02,D 01F 2/00

(21) No. Permohonan Paten : P00202408579

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
31 Januari 2023

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
10 2022 102 177.7	31 Januari 2022	DE
22154311.9	31 Januari 2022	EP

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
20 Desember 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

LIST TECHNOLOGY AG
Berstelstrasse 23 4422 Arisdorf Switzerland

(72) Nama Inventor :

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

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

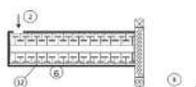
Emirsyah Dinar
Gedung Graha Pratama Lantai 15 Jalan MT. Haryono
Kavling 15

(54) Judul SISTEM DAN METODE UNTUK MEMPROSES BAHAN AWAL UNTUK MEMBERIKAN LARUTAN
Invensi : CETAKAN, MENURUT METODE PELARUTAN KERING

(57) Abstrak :

Invensi ini berhubungan dengan metode untuk memproses larutan yang dapat dibentuk dari bahan awal yang terdiri dari selulosa, air dan media fungsional, menurut metode pelarutan kering, di mana bahan awal pertama kali dipasok ke unit geser tinggi, di mana campuran transfer diperoleh dari bahan awal di unit geser tinggi, dan campuran transfer kemudian dipasok ke kneader-mixer untuk pelarutan.

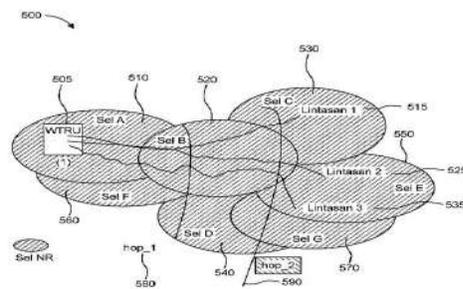
Gambar 1



(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2024/09182	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : B 04, 36/36				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202414001	(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 : 28 April 2023	(72)	Nama Inventor : CONCEICAO, Filipe,PT TEYEB, Oumer,SE NARAYANAN THANGARAJ, Yugeswar Deenoo,IN MILLER, James,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
	63/336,650		29 April 2022		US
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 19 Desember 2024				

(54) **Judul**
Invensi : SERAH TERIMA BERSYARAT MULTIHOP

(57) **Abstrak :**
Sistem dan metode untuk serah terima bersyarat multihop dijelaskan. Dalam sistem dan metode tersebut, WTRU dapat dikonfigurasi dengan sejumlah rekonfigurasi bersyarat dengan hubungan implisit atau eksplisit di antara rekonfigurasi bersyarat tersebut. Perilaku WTRU yang terkait dengan penanganan rekonfigurasi didasarkan pada hubungan di antara konfigurasi. WTRU dapat dikonfigurasi dengan CHO multihop, dimana konfigurasi CHO ke sel target pertama diasosiasikan dengan konfigurasi CHO lainnya ke sel target kedua, yang juga dapat diasosiasikan lebih lanjut dengan masih konfigurasi CHO lainnya ke sel target ketiga, dan seterusnya. Pada pemenuhan konfigurasi CHO pada hop pertama, WTRU yang menjalankan perintah HO yang diasosiasikan, yang terhubung ke target pertama, dan mulai memantau kondisi pemicu untuk konfigurasi CHO pada hop kedua yang diasosiasikan dengan target pertama.



Gambar 5A

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2024/09058

(13) A

(51) I.P.C : D 21H 17/62,D 21H 17/29,D 21H 17/17,D 21H 21/16,D 21H 23/04

(21) No. Permohonan Paten : P00202407113

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
30 Desember 2022

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
17/565,898	30 Desember 2021	US

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
19 Desember 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

KEMIRA OYJ
Energiakatu 4, 00180 Helsinki, Finland Finland

(72) Nama Inventor :

Jennifer RISER,US
Kirsi TERAVAL,FI
Timo VALKEALAAKSO,FI
Jaakko HILTUNEN,FI

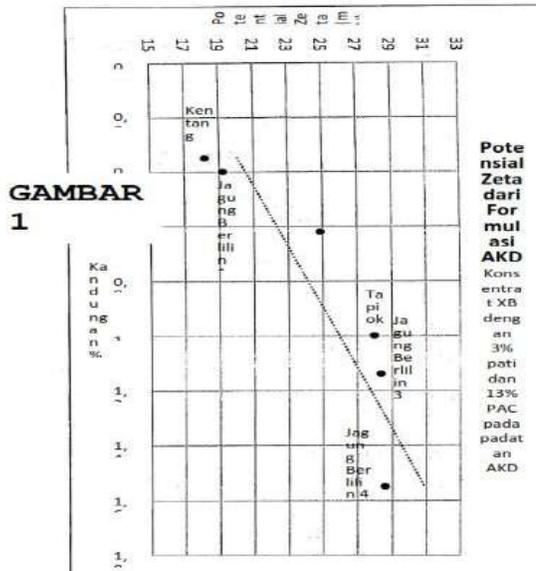
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

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

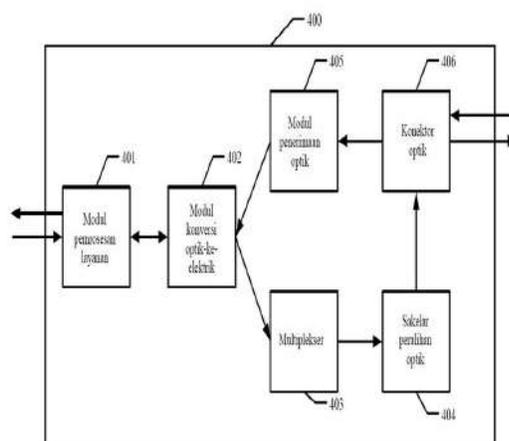
(54) Judul
Invensi : PATI KATIONIK TINGGI SEBAGAI PROMOTOR DALAM EMULSI UKURAN AKD

(57) Abstrak :

Suatu metode untuk persiapan emulsi ukuran alkil ketena dimer (AKD) yang dipromosikan pati disediakan. Metode inventif terdiri dari penambahan promotor ukuran yang terdiri dari pati kationik bermuatan tinggi dan polialuminium klorida (PAC) ke emulsi AKD yang distabilkan dan selanjutnya di mana penambahan promotor ukuran yang terdiri dari pati kationik bermuatan tinggi dan PAC dilakukan pada suhu ambien, setelah emulsifikasi, stabilisasi, dan homogenisasi emulsi AKD yang distabilkan; dan sebelum penambahan emulsi ukuran AKD yang dipromosikan pati ke bahan baku pembuatan kertas, bubur kertas, atau serat.



(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2024/09087	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : H 04J 14/02,H 04Q 11/00				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202408624	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. Huawei Administration Building, Bantian, Longgang District, Shenzhen, Guangdong 518129, P. R. China China		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 09 Januari 2023	(72)	Nama Inventor : LAN, Peng,CN TIAN, Guangxiao,CN WEI, Juan,CN WU, Yangbo,CN		
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 202210163877.7 22 Februari 2022 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		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 19 Desember 2024				
(54)	Judul Invensi :	KOMPONEN OPTIK, SISTEM INTERKONEKSI PENUH PERALIHAN OPTIK, DAN SISTEM KOMUNIKASI			
(57)	Abstrak : Perwujudan-perwujudan dari invensi ini menyediakan suatu komponen optik, suatu sistem interkoneksi penuh peralihan optik, dan suatu sistem komunikasi, untuk mengurangi suatu kehilangan bidang belakang dari suatu sinyal optik antara komponen optik dan suatu tautan peralihan. Komponen optik secara spesifik meliputi: suatu modul pemrosesan layanan, suatu modul konversi optik-ke-elektrik, suatu multiplexer, suatu sakelar peralihan optik, suatu modul penerimaan optik, dan suatu konektor optik. Ketika komponen optik berfungsi sebagai suatu ujung transmisi, suatu sinyal elektrik pertama yang dihasilkan oleh modul pemrosesan layanan dikonversi oleh modul konversi optik-ke-elektrik untuk menghasilkan suatu sinyal optik pertama, dan sinyal optik pertama tersebut dimultipleks menggunakan multiplexer dan dikeluarkan ke suatu komponen optik lompatan berikutnya melalui sakelar peralihan optik dan konektor optik. Ketika komponen optik berfungsi sebagai suatu ujung penerima, konektor optik menerima suatu sinyal optik kedua yang dikeluarkan oleh suatu konektor optik dari suatu komponen optik lompatan sebelumnya, sinyal optik kedua tersebut di-demultipleks menggunakan modul penerimaan optik dan dikeluarkan ke modul konversi optik-ke-elektrik, sinyal optik kedua tersebut dikonversi oleh modul konversi optik-ke-elektrik untuk menghasilkan suatu sinyal elektrik kedua, dan sinyal elektrik kedua tersebut dikeluarkan ke modul pemrosesan layanan.				



Gambar 4

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2024/09136

(13) A

(51) I.P.C : B 60W 10/10,B 60W 10/06,B 60W 10/04,F 02D 29/02

(21) No. Permohonan Paten : P00202405937

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
02 Desember 2021

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

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
19 Desember 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 :

ISOGAI, Kohei,JP
ISHIMARU, Taiga,JP

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

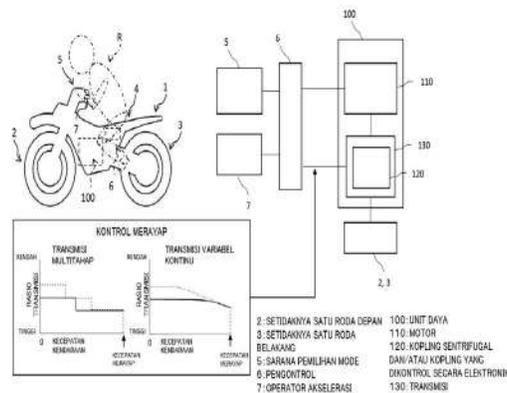
Insan Budi Maulana S.H.
Mayapada Tower Lantai 5 Jalan Jenderal Sudirman
Kavling 28

(54) Judul
Invensi : KENDARAAN JENIS TUNGGANG

(57) Abstrak :

Suatu kendaraan jenis tunggang (1) termasuk suatu roda depan (2), suatu roda belakang (3), suatu jok (4), suatu sarana pemilihan mode (5) yang dapat memilih suatu mode merayap dan suatu mode perjalanan, suatu pengontrol (6), dan suatu unit daya (100). Unit daya (100) termasuk suatu motor (110), suatu kopling sentrifugal dan/atau suatu kopling yang dikontrol secara elektronik (120), dan suatu transmisi (130). Pengontrol (6) melakukan kontrol merayap dalam suatu mode merayap ketika mode merayap dipilih dengan sarana pemilihan mode (5) dan tidak ada masukan operasional yang dibuat untuk operator akselerasi (7). Dalam kontrol merayap, pengontrol (6) (i) secara otomatis mengontrol suatu keluaran dari motor (110) dan (ii) mengontrol (130) sehingga derajat perubahan rasio transmisi dalam mode merayap lebih rendah daripada derajat perubahan rasio transmisi relatif terhadap perubahan kecepatan kendaraan yang sama dalam mode perjalanan dan/atau rasio transmisi dalam mode merayap lebih kecil daripada rasio transmisi pada kecepatan kendaraan yang sama dalam mode perjalanan.

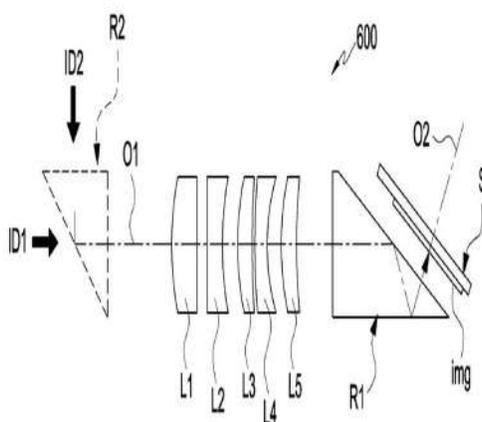
GAMBAR 1



(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/09278	(13) A
(51)	I.P.C : G 02B 9/60,G 02B 7/182,G 02B 7/10,G 02B 17/06,G 02B 17/04,G 02B 7/02,G 02B 13/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202410010		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 09 Februari 2023		SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD. 129, Samsung-ro, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, 16677 Republic of Korea
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	Yongjae LEE,KR
10-2022-0065052	27 Mei 2022	KR	
10-2022-0117829	19 September 2022	KR	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 20 Desember 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 : RAKITAN LENSA DAN ALAT ELEKTRONIK YANG MENCAKUP RAKITAN LENSA TERSEBUT		

(57) **Abstrak :**

Disediakan adalah rakitan lensa yang mencakup setidaknya dua lensa yang disejajarkan di sepanjang sumbu optik pertama; sensor citra yang dikonfigurasi untuk menerima cahaya yang diarahkan atau dipusatkan melalui setidaknya dua lensa; dan setidaknya satu bagian optik yang ditempatkan di antara setidaknya dua lensa dan sensor citra untuk menerima cahaya yang masuk melalui setidaknya dua lensa, dan membiaskan atau memantulkan cahaya setidaknya dua kali, untuk memandu atau memancarkan cahaya ke sensor citra, dimana rasio sisi yang lebih panjang dari permukaan pencitraan sensor citra dengan sisi yang lebih panjang dari permukaan pancaran bagian optik pertama yang paling dekat dengan sensor citra berada dalam kisaran yang ditentukan.



(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2024/08983

(13) A

(51) I.P.C : A 61B 5/024,A 61B 5/00,G 16H 50/70,G 16H 40/67,G 16H 40/63,G 16H 10/60,G 16H 50/30

(21) No. Permohonan Paten : P00202412079

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
27 Februari 2023

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara
22165124.3 29 Maret 2022 EP

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
18 Desember 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

HEARTKINETICS
Rue Auguste Piccard 48, 6041 Gosselies Belgium

(72) Nama Inventor :

MIGEOTTE, Pierre-François,BE
GORLIER, Damien,BE

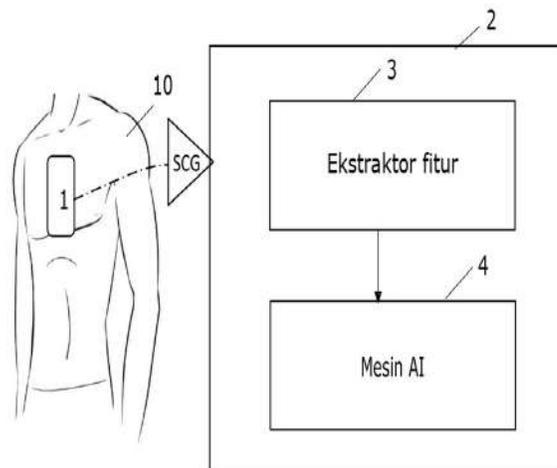
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

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

(54) Judul METODE, SISTEM DAN PROGRAM KOMPUTER UNTUK MENDETEKSI KEADAAN KESEHATAN
Invensi : JANTUNG

(57) Abstrak :

Metode untuk mendeteksi keadaan kesehatan jantung pengguna, mencakup langkah-langkah sebagai berikut: menerima, dalam sarana pemrosesan, sinyal pengukuran dari unit pengukuran inersia (IMU) yang ditempatkan pada tubuh pengguna; menentukan, dalam sarana pemrosesan, sejumlah fitur berdasarkan sinyal pengukuran; dan menentukan, dalam mesin pembelajaran mesin (machine learning engine) dari sarana pemrosesan, berdasarkan sejumlah fitur, keadaan kesehatan jantung.

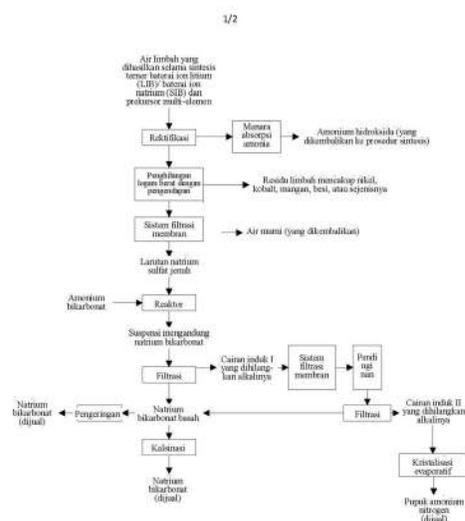


GAMBAR 1

(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2024/08897	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : C 01D 7/18				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202308061	(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 City, Guangdong Province 528137 China		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 31 Maret 2023				
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 202310153196.7 21 Februari 2023 CN				
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 18 Desember 2024	(72)	Nama Inventor : MING, Banglai,CN ZHONG, Minfang,CN WANG, Tao,CN YU, Haijun,CN LI, Changdong,CN		
		(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Rizky Dwi Amalia Pulungan S.H. PULUNGAN, WISTON & PARTNERS Graha Intermedia 3rd Floor Jl. Cempaka Putih Raya No.102 Jakarta 10510 INDONESIA		
(54)	Judul Invensi :	METODE UNTUK MENGOLAH AIR LIMBAH YANG DIHASILKAN SELAMA SINTESIS PREKURSOR BAHAN KATODE BATERAI			

(57) **Abstrak :**

Permohonan paten ini mengungkapkan suatu metode untuk mengolah air limbah yang dihasilkan selama sintesis prekursor bahan katode baterai, dan termasuk dalam bidang teknik pengolahan air limbah. Metode tersebut mencakup: mengenakan air limbah yang dihasilkan selama sintesis prekursor bahan katode baterai dengan penghilangan pengotor dan pemekatan untuk memperoleh konsentrat, membuat konsentrat menjadi suspensi, dan mengenakan suspensi dengan pemisahan padatan-cairan (SLS) untuk memperoleh cairan induk pertama yang dihilangkan alkalinya; menghilangkan natrium bikarbonat dalam cairan induk pertama yang dihilangkan alkalinya untuk memperoleh cairan induk kedua yang dihilangkan alkalinya; dan mengenakan cairan induk kedua yang dihilangkan alkalinya dengan kristalisasi evaporatif untuk memperoleh pupuk amonium nitrogen terutama mencakup amonium sulfat. Metode ini dapat meningkatkan laju konversi natrium sulfat, dan memungkinkan natrium sulfat yang dihasilkan selama sintesis prekursor bahan katode baterai digunakan secara efektif sementara menghindari pembentukan limbah padat.



GAMBAR 1

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2024/09152
(13)	A		
(51)	I.P.C : A 01P 1/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202304713	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 29 Mei 2023		RSUP Fatmawati Jl. RS Fatmawati Indonesia
(30)	Data Prioritas :	(72)	Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	Dr.apr.Ahmad Subhan,S.Si.,M.Si,ID
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 19 Desember 2024	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :
(54)	Judul	PEMBERSIH PERMUKAAN (DESINFEKTAN)BERBAHAN DASAR ALKOHOL (ETANOL); KLOORHEKSIDIN	
	Invensi :	GLUKONAT; PERHIDROL (H2O2); GLISEROL	
(57)	Abstrak :		
	<p>Invensi ini mengenai suatu Pembersih Permukaan (Desinfektan) Berbahan Dasar Alkohol (Etanol); Klorheksidin Glukonat; Perhidrol (H2O2); Gliserol yang terdiri dari Alkohol (Etanol)86% (a); Klorheksidin Glukonat 2,5% (b); Perhidrol (H2O2) 1% (c); Gliserol 0,16% (d), dicirikan dengan bentuk berupa cairan (larutan) steril sebagai pembersih Permukaan (desinfektan) khas alkohol (etanol) untuk membunuh patogen gram positif, gram negatif termasuk MRSA dan dapat juga membunuh virus secara invitro yang ada pada permukaan benda dan kulit manusia. mempunyai kemampuan daya bunuh bakteri patogen lebih dari 99,99%, serta relatif tidak menimbulkan iritasi pada permukaan kulit pengguna terutama jika digunakan dalam frekwensi sering atau berulang – ulang.</p>		

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2024/08833

(13) A

(51) I.P.C : H 01M 50/586,H 01M 50/583,H 01M 50/538,H 01M 10/04

(21) No. Permohonan Paten : P00202406852

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
25 Januari 2023

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara
10-2022-0010937 25 Januari 2022 KR

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
16 Desember 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 :

LIM, Jae Won,KR
LEE, Je Jun,KR
JUNG, Ji Min,KR
KIM, Hak Kyun,KR

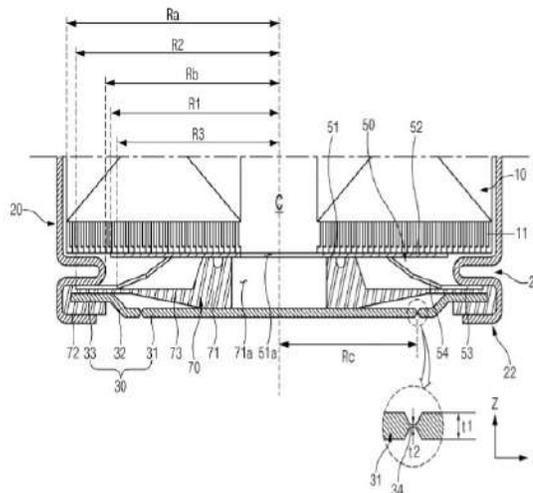
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

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

(54) Judul
Invensi : BATERAI SEKUNDER SILINDRIS

(57) Abstrak :

Suatu baterai sekunder silindris meliputi rakitan elektrode yang dilengkapi dengan tab elektrode; selongsong baterai yang dikonfigurasi untuk menampung rakitan elektrode melalui bukaan yang dibentuk pada salah satu sisinya; pelat penutup yang menutupi bukaan tersebut; pengumpul yang ditempatkan di antara rakitan elektrode dan pelat penutup untuk menghubungkan tab elektrode ke selongsong baterai secara elektrik; dan penjarak yang memiliki bagian bodi yang ditempatkan di antara pengumpul dan pelat penutup, bagian penyegel yang dikonfigurasi untuk menyegel celah di antara selongsong baterai dan pelat penutup, dan bagian penghubung yang dikonfigurasi untuk menghubungkan bagian bodi ke bagian penyegel. Pengumpul tersebut meliputi bagian pusat; bagian penggandeng selongsong yang digandeng ke selongsong baterai; dan jembatan yang menghubungkan bagian pusat ke bagian penggandeng selongsong. Jembatan dari pengumpul dan bagian penghubung dari penjarak tidak bertumpang tindih satu sama lain.

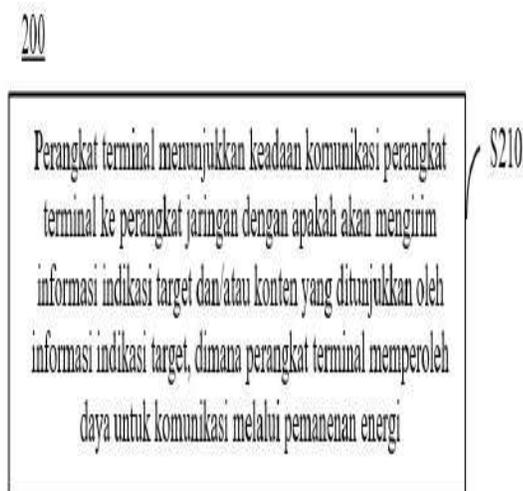


GAMBAR 3

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/08938	(13) A
(51)	I.P.C : , 046 5/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202408517	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : GUANGDONG OPPO MOBILE TELECOMMUNICATIONS CORP., LTD. No.18, Haibin Road, Wusha, Chang'an Dongguan, Guangdong 523860 China
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 28 Januari 2022	(72)	Nama Inventor : CUI, Shengjiang,CN XU, Weijie,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 : 18 Desember 2024		

(54) **Judul**
Invensi : METODE INDIKASI KEADAAN KOMUNIKASI, PERANGKAT TERMINAL, DAN PERANGKAT JARINGAN

(57) **Abstrak :**
Metode indikasi keadaan komunikasi, perangkat terminal dan perangkat jaringan disediakan. Metode tersebut mencakup: menunjukkan, oleh perangkat terminal dengan apakah akan mengirim informasi indikasi target dan/atau konten yang ditunjukkan oleh informasi indikasi target, keadaan komunikasi perangkat terminal ke perangkat jaringan, dimana perangkat terminal berkomunikasi dengan perangkat jaringan melalui penghamburan balik.



GAMBAR 15

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2024/09211
			(13) A
(51)	I.P.C : A 61K 31/498,A 61K 31/4709,A 61P 7/04,A 61P 37/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202404911		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 11 November 2022		
(30)	Data Prioritas :		
	(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
	202111340688.4	12 November 2021	CN
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 19 Desember 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 China		
(72)	Nama Inventor : ZHAO, Qian,CN WANG, Xunqiang,CN ZHANG, Xiquan,CN YU, Ding,CN		
(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Prudence Jahja S.H.,LL.M Januar Jahja and Partners, Menara Batavia lantai 19, Jalan K.H. Mas Mansyur Kavling 126, Jakarta Pusat		
(54)	Judul Invensi :	PENGGUNAAN TURUNAN KUINOLINONA DALAM PENGOBATAN TROMBOSITOPENIA IMUN	
(57)	Abstrak : Invensi ini berkaitan dengan suatu penggunaan dari suatu turunan kuinolinona dalam pengobatan trombositopenia imun, dan khususnya berkaitan dengan suatu penggunaan dari suatu senyawa dari formula (I) atau suatu garamnya yang dapat diterima secara farmasi atau komposisi farmasinya dalam pengobatan trombositopenia imun.		

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2024/09283

(13) A

(51) I.P.C : B 60K 6/38

(21) No. Permohonan Paten : P00202410004

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
31 Mei 2023

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara
202221383164.3 31 Mei 2022 CN

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
20 Desember 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

BYD COMPANY LIMITED
No.3009, BYD Road, Pingshan, Shenzhen, Guangdong
518118 China

(72) Nama Inventor :

ZHANG, Feng,CN
LIAO, Yinsheng,CN
ZHAO, Gaoming,CN
ZHU, Yongtian,CN
WANG, Qiang,CN

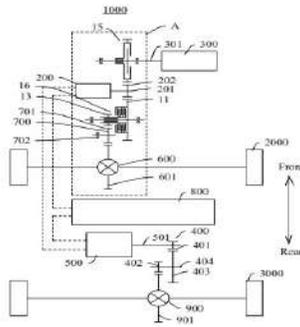
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

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

(54) Judul
Invensi : RAKITAN DAYA HIBRIDA DAN KENDARAAN

(57) Abstrak :

Suatu rakitan daya hibrida (1000) dan suatu kendaraan. Rakitan daya hibrida (1000) ini terdiri dari suatu anggota transmisi (11), suatu kopling pertama (15), suatu kopling kedua (16), suatu motor pertama (200), suatu mesin (300), dan suatu komponen pembalik (700). Kopling pertama (15) berada dalam sambungan transmisi dengan poros keluaran mesin (301) dan anggota transmisi (11). Kopling kedua (16) terhubung di antara anggota transmisi (11) dan komponen pembalik (700). Komponen pembalik (700) terhubung di antara kopling kedua (16) dan roda penggerak pertama (2000). Motor pertama (200) berada dalam sambungan transmisi dengan anggota transmisi (11). Pembalikan dilakukan melalui komponen pembalik (700), sehingga memungkinkan arah putaran poros keluaran mesin (301) sama dengan arah putaran roda penggerak pertama (2000).



GAMBAR 1

(20)	RI Permohonan Paten			(11)	No Pengumuman : 2024/08967	(13)	A
(19)	ID						
(51)	I.P.C : A 61K 8/73,A 61K 8/67,A 61K 8/49,A 61K 8/34,A 61Q 19/02						
(21)	No. Permohonan Paten : P00202407173			(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 16 Maret 2023				UNILEVER IP HOLDINGS B.V. Weena 455, 3013 AL Rotterdam Netherlands		
(30)	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor :		
	(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara		BETADPUR, Anagha,US		
	22163113.8	18 Maret 2022	EP		DUTTA, Maitreyee,IN		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 18 Desember 2024				NAIR, Nirmala, Santosh,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 :	KOMPOSISI PENCERAH KULIT					

(57) **Abstrak :**

Invensi ini berhubungan dengan suatu komposisi perawatan pribadi yang mencerahkan kulit. Invensi ini lebih khususnya berhubungan dengan suatu komposisi topikal yang efektif terhadap hiperpigmentasi. Hal ini dicapai dengan menyertakan dalam suatu komposisi topikal (i) suatu prekursor asam retinoat (ii) suatu senyawa heteroaromatik terfungsionalisasi asam karboksilat yang dipilih dari satu atau lebih dari asam nikotinat, asam pikolinat, nikotinat, niasinamida, dan pikolinamida; (iii) suatu alkil resorsinol; (iv) inulin; dan (v) suatu pengemban yang dapat diterima secara kosmetik.

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/08916	(13) A
(51)	I.P.C : C 12P 7/649,C 12P 7/64,C 12P 7/16,C 12P 7/10,C 12P 7/08,C 12P 19/04,C 12P 7/04,C 12P 19/02,C 12P 19/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202408536		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 27 Februari 2023		PROIONIC GMBH Parking 18, Trakt H, 1. Stock 8074 Grambach Austria
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	KALB, Roland,AT DAMM, Markus,AT
22159280.1	28 Februari 2022	EP	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 18 Desember 2024			Marodin Sijabat S.H Adastra An Intellectual Property Firm Epi Walk Building 3 rd Floor Jl. HR Rasuna Said No. 306, Rt 2/Rw 5 Karet Kuningan Setia Budi
(54)	Judul Invensi :	METODE UNTUK MENGOLAH BAHAN BIOMASSA	
(57)	Abstrak :		

Suatu metode untuk mengolah bahan biomassa, dimana bahan biomassa disediakan dalam bentuk campuran, campuran yang mencakup bahan biomassa dan media yang mencakup senyawa nitrogen, dan dimana metode tersebut mencakup langkah-langkah berikut: mengumpukan campuran tersebut ke dalam bejana dari suatu peralatan, dimana peralatan tersebut meliputi sarana untuk memanaskan permukaan internal bejana, dan sejumlah bilah yang disusun untuk berputar di dalam bejana, mengolah campuran tersebut dengan sejumlah bilah sedemikian rupa sehingga campuran tersebut terpapar penggeseran, dan dipaksa untuk membentuk permukaan penguapan yang diperbarui secara kontinu antara campuran dan fase gas, membiarkan senyawa nitrogen membentuk bentuk gas dan membiarkan bentuk gas tersebut melewati permukaan penguapan dan bergerak ke dalam fase gas, menghilangkan fase gas yang meliputi senyawa nitrogen dalam bentuk gas dari bejana, dan mengumpulkan bahan biomassa yang tersisa.

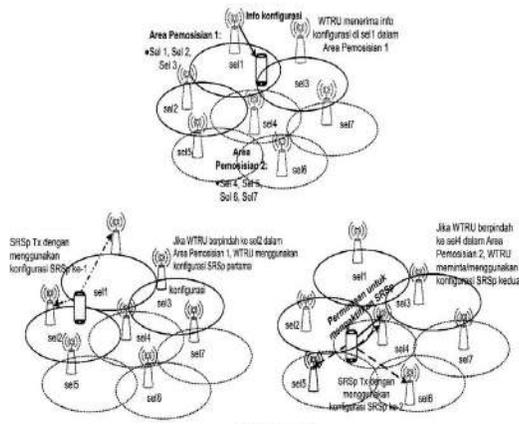
(20) RI Permohonan Paten
 (19) ID (11) No Pengumuman : 2024/08980 (13) A
 (51) I.P.C : G 01S 13/00,H 04B 17/27,H 04L 5/00,H 04W 72/04

(21) No. Permohonan Paten : P00202408678
 (22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 09 Februari 2023
 (30) Data Prioritas :
 (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara
 63/308,405 09 Februari 2022 US
 63/335,341 27 April 2022 US
 63/395,233 04 Agustus 2022 US
 63/410,967 28 September 2022 US
 (43) Tanggal Pengumuman Paten : 18 Desember 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
 INTERDIGITAL PATENT HOLDINGS, INC.
 200 Bellevue Parkway, Suite 300, Wilmington, DE 19809
 United States of America
 (72) Nama Inventor :
 RAO, Jaya,CA ALFARHAN, Faris,CA
 HASEGAWA, Fumihiko,JP HOANG, Tuong, Duc,VN
 EL HAMSS, Aata,CA LEE, Moon-ii,KR
 MARINIER, Paul,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 DUKUNGAN UNTUK PEMOSISIAN AKURASI TINGGI DAYA RENDAH
 (57) Abstrak :

Sistem, metode, dan instrumentalitas diuraikan di sini untuk mendukung pemosisian akurasi tinggi daya rendah (LPHAP). Unit pemancar/penerima nirkabel (WTRU) dapat menerima informasi konfigurasi (misalnya, dalam pesan rekonfigurasi kontrol sumber daya radio (RRC)) dari sel pertama. Informasi konfigurasi dapat mengindikasikan konfigurasi referensi sounding untuk pemosisian (SRSp) pertama dan konfigurasi SRSp kedua. Konfigurasi SRSp pertama dapat diasosiasikan dengan area pemosisian pertama dan konfigurasi SRSp kedua dapat diasosiasikan dengan area pemosisian kedua. Area pemosisian pertama dapat mencakup set ID sel pertama dan area pemosisian kedua dapat mencakup set ID sel kedua. Konfigurasi SRSp pertama dapat diaktifkan dan konfigurasi SRSp kedua dapat dinonaktifkan.

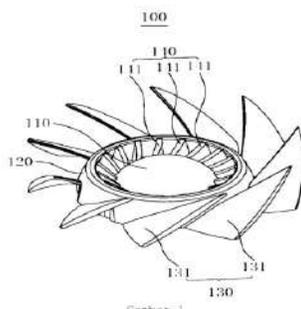


Gambar 2

(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2024/09051	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : G04D 29/38				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202410354	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : XUXIN TECHNOLOGY (SHENZHEN) GROUP CO., LTD Room 2404, Yaohua Creation Building, No. 6023 Shennan Avenue, Tian An Community, Sha Tou Street, Futian District, Shenzhen, Guangdong 518042 China		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 27 Maret 2023				
(30)	Data Prioritas :				
	(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 202210405774.7 18 April 2022 CN				
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 19 Desember 2024	(72)	Nama Inventor : ZHANG, Ping,CN WU, Sin Hin,CN SUN, Xinglin,CN ZHOU, Huizhu,CN SUN, Yelin,CN LUO, Lanying,CN		
		(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Emirsyah Dinar Gedung Graha Pratama Lantai 15 Jalan MT. Haryono Kavling 15		

(54) **Judul** STRUKTUR BILAH KIPAS GABUNGAN DAN ALAT SALURAN KELUAR UDARA
Invensi :

(57) **Abstrak :**
 Diungkapkan struktur bilah kipas gabungan dan alat saluran keluar udara. Struktur bilah kipas gabungan (100) terdiri dari hub bagian dalam (110), hub bagian luar (120), kelompok bilah pertama (130) dan kelompok bilah kedua (140), dimana hub bagian luar (120) dan hub bagian dalam (110) disusun secara koaksial, kelompok bilah pertama (120) dihubungkan ke permukaan tepi hub bagian luar (120), kelompok bilah kedua (140) terdapat di antara hub bagian dalam (110) dan hub bagian luar (120), dan hub bagian luar (120) menaungi kelompok bilah kedua (140). Struktur bilah kipas gabungan meningkatkan volume udara dan efisiensi saluran keluar udara kipas.



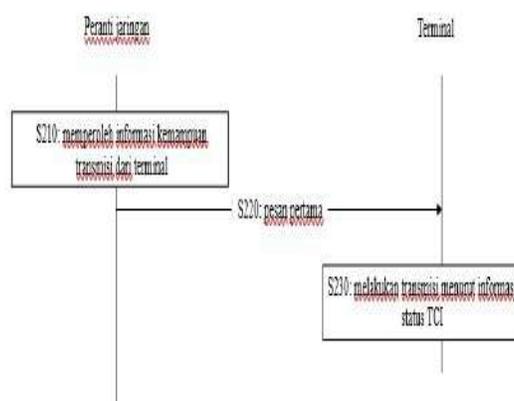
(20)	RI Permohonan Paten			
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2024/08821	
			(13) A	
(51)	I.P.C : A 61H 39/04,A 63B 22/04,G 16H 20/30			
(21)	No. Permohonan Paten : P00202403970		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : WUHAN KEDE MEDICAL INSTRUMENT CO., LTD. Room 1404, Block B, Wuhan Plaza Apartment No. 358, Jiefang Avenue, Jiangnan District Wuhan, Hubei 430000 China
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 16 Mei 2022		(72)	Nama Inventor : SONG, Jiahong,CN LIU, Xinting,CN ZHANG, Guosheng,CN
(30)	Data Prioritas :		(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Marodin Sijabat S.H Adastra An Intellectual Property Firm Epi Walk Building 3 rd Floor Jl. HR Rasuna Said No. 306, Rt 2/Rw 5 Karet Kuningan Setia Budi
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara		
202111313071.3	08 November 2021	CN		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 16 Desember 2024			
(54)	Judul	PENGOBATAN BERBASIS TERAPI KOAPT DAN ALAT REHABILITASI UNTUK PENYAKIT SENDI LUTUT		
	Invensi :	DEGENERATIF		
(57)	Abstrak : Invensi ini mengungkapkan alat untuk mengobati dan merehabilitasi osteoarthritis lutut. Invensi ini menstandarkan pelaksanaan postur gerakan pengguna berdasarkan terapi pendulum osteoarthritis lutut (KOAPT), membantu pasien mengatasi rasa sakit fisik dan ketidakpatuhan psikologis, secara mendasar menyelesaikan rasa sakit pasien KOA, dan membawa kabar baik bagi pasien penyakit degeneratif sendi lutut di seluruh dunia.			

(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2024/09192	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : H 04W 72/04				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202413909	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : DATANG MOBILE COMMUNICATIONS EQUIPMENT CO., LTD. 1/F, Building 1, No.5 Shangdi East Road, Haidian District, Beijing 100085 China		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 24 April 2023	(72)	Nama Inventor : LI, Hui,CN GAO, Qiubin,CN HUANG, Qiuping,CN LUO, Yajuan,CN SONG, Lei,CN		
(30)	Data Prioritas :	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Marodin Sijabat S.H Adastra An Intellectual Property Firm Epi Walk Building 3 rd Floor Jl. HR Rasuna Said No. 306, Rt 2/Rw 5 Karet Kuningan Setia Budi		
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara			
202210469111.1	29 April 2022	CN			
202211490939.1	25 November 2022	CN			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 19 Desember 2024				

(54) **Judul**
Invensi : METODE, APARATUS, PERANTI, DAN MEDIA PENYIMPANAN INDIKASI BERKAS

(57) **Abstrak :**

Pengungkapan saat ini menyediakan suatu metode dan apparatus indikasi berkas, suatu peranti dan suatu media penyimpanan. Metode tersebut meliputi: memperoleh informasi kemampuan transmisi suatu terminal peranti UE; dan mentransmisikan suatu pesan pertama ke UE menurut informasi kemampuan transmisi, dimana pesan pertama mencakup sedikitnya satu bagian informasi status indikasi konfigurasi transmisi TCI, dan pesan pertama menunjukkan dilakukannya transmisi oleh UE menurut informasi status TCI. Dalam pengungkapan saat ini, peranti jaringan dapat menyediakan indikasi mode transmisi yang akan diadopsi oleh UE ke UE melalui suatu pesan pertama, yaitu mengadopsi transmisi sTRP atau transmisi mTRP, sehingga peranti jaringan dapat secara akurat menginstruksikan UE untuk melakukan proses transmisi TRP yang berbeda menurut skenario TRP yang berbeda, dan dapat mewujudkan peralihan dinamis antara transmisi sTRP dan transmisi mTRP, sehingga berkontribusi dalam memastikan fleksibilitas penjadwalan dan kinerja sistem komunikasi.



Gambar 2

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2024/08943

(13) A

(51) I.P.C : B 16D 41/18,B 16D 41/06

(21) No. Permohonan Paten : P00202404861

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
20 Oktober 2022

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
10-2021-0175368	09 Desember 2021	KR

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
18 Desember 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

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

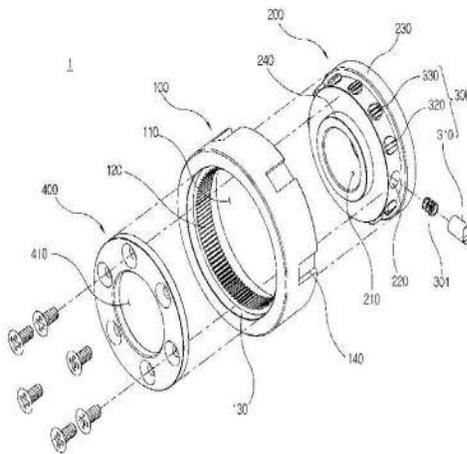
(72) Nama Inventor :
KWON, Sae Won,KR

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

(54) Judul
Invensi : CINCIN RATCHET SEARAH DENGAN RANGKAIAN TUAS MULTI-SUDUT TAHAN BENTURAN

(57) Abstrak :

Invensi ini berhubungan dengan suatu cincin ratchet yang mampu mentransmisikan daya satu arah dan, lebih khusus lagi, berhubungan dengan cincin ratchet searah dengan rangkaian tuas multi-sudut tahan benturan yang dibentuk sehingga bagian gerigi roda bagian luar dibentuk di lingkaran dalam roda bagian luar dan sejumlah set rangkaian tuas multi-sudut yang digandengkan dengan bagian gerigi roda bagian luar dibentuk pada lingkaran roda bagian dalam, dan dengan demikian, penyederhanaan struktural dan pengoperasian yang presisi dapat dicapai dan ketahanan terhadap beban benturan yang kuat dapat diperoleh. Selain itu, dengan memungkinkan penggandengan tersegmentasi dalam bagian satu jarak (pitch) dari bagian gerigi roda bagian luar sehingga rangkaian tuas multi-sudut di setiap set dapat digandengkan dengan bagian gerigi roda bagian luar pada lokasi berurutan pada sudut yang berbeda, rongga gerigi karena struktur penggandengan berurutan dapat berkurang sehingga meminimalkan kesalahan dan mencegah efek reaksi balik.



Gambar 1

1

100

(20)	RI Permohonan Paten			(11)	No Pengumuman : 2024/08951	(13)	A
(19)	ID						
(51)	I.P.C : H 01F 27/26,H 01F 27/24,H 03H 1/00						
(21)	No. Permohonan Paten : P00202303706			(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 25 Agustus 2022				JEE AUTOMATION EQUIPMENT (SHANGHAI) CO., LTD. Floor 6, Shimaoqijia, No.1060, Moyu South Road, Jiading District, Shanghai, 201805 China		
(30)	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor :		
	(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara		LIU, Lei ,CN ZHU Lingyu ,CN YANG Yang ,CN WU Hongxin ,CN		
	202111346940.2	15 November 2021	CN				
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 18 Desember 2024			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :		
					Emirsyah Dinar Gedung Graha Pratama Lantai 15 Jalan MT. Haryono Kavling 15		
(54)	Judul Invensi :			STRUKTUR PENYARING MULTITAHAP SISI DC, PENGENDALI MOTOR, DAN KENDARAAN			
(57)	Abstrak :						

Permohonan ini mengungkapkan struktur penyaring multistahap sisi DC, pengendali motor, dan kendaraan. Struktur penyaring multistahap sisi DC tersebut dipasang tetap pada sisi DC di rumah pengendali; ujung depan sisi DC adalah bus tegangan tinggi, dan ujung belakang sisi DC adalah kapasitor film tipis; struktur penyaring multistahap sisi DC meliputi rakitan dudukan pemasangan tetap penyaring tahap pertama dan rakitan dudukan pemasangan tetap penyaring tahap kedua, dan rakitan dudukan pemasangan tetap penyaring tahap pertama dan rakitan dudukan pemasangan tetap penyaring tahap kedua ditempatkan di rumah pengendali dan disusun dalam satu baris di sepanjang arah panjang rumah pengendali; ujung masukan bus tegangan tinggi secara bersesuaian dihubungkan dengan ujung masukan elektrode positif dan ujung masukan elektrode negatif dari rakitan dudukan pemasangan tetap penyaring tahap pertama; ujung keluaran elektrode positif dan ujung keluaran elektrode negatif dari rakitan dudukan pemasangan tetap penyaring tahap pertama masing-masing secara bersesuaian dihubungkan dengan ujung masukan elektrode positif dan ujung masukan elektrode negatif dari rakitan dudukan pemasangan tetap penyaring tahap kedua; dan ujung keluaran elektrode positif dan ujung keluaran elektrode negatif dari rakitan dudukan pemasangan tetap penyaring tahap kedua masing-masing secara bersesuaian dihubungkan dengan ujung masukan elektrode positif dan ujung masukan elektrode negatif dari kapasitor film tipis.

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2024/09142

(13) A

(51) I.P.C : A 23L 33/10,A 61K 31/426,A 61K 31/381,A 61K 47/38,A 61K 31/325,A 61K 47/26,A 61K 47/20,A 61K 31/198,A 61K 9/19,A 61K 47/18,A 61K 9/14,A 61K 45/06,A 61K 9/06,A 61K 47/02,A 61K 9/00,A 61P 39/02,A 61P 35/00

(21) No. Permohonan Paten : P00202414070

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
05 September 2022

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara
202210531280.3 17 Mei 2022 CN

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
19 Desember 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

GUANGDONG JIANERSHENG PHARMACEUTICAL TECHNOLOGY CO., LTD.

Office 1822-06, No. 3242 Huandao East Road, Hengqin New District, Zhuhai City, Guangdong Province 519031 China

(72) Nama Inventor :

TANG, Xiaojiang,CN HU, Wei,CN

ZHONG, Zhiyong,CN ZHAO, Qile,CN

PAN, Shutao,CN WANG, Xuemei,CN

HUANG, Xiao,CN MAI, Dongmei,CN

REN, Xuefeng,CN DONG, Guanghui,CN

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

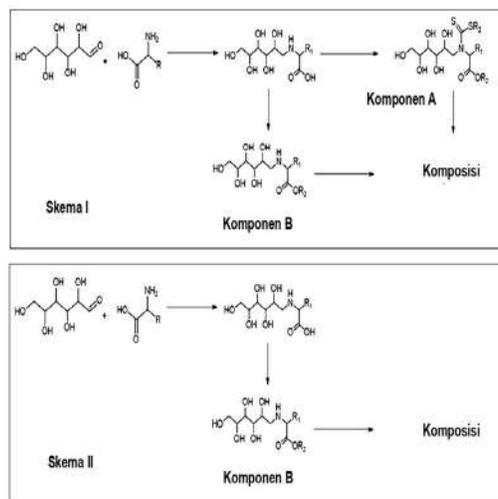
Rizky Dwi Amalia Pulungan S.H.

PULUNGAN, WISTON & PARTNERS, Jl. Cempaka Putih Raya No. 51 Jakarta, 10520 INDONESIA

(54) Judul KOMPOSISI PENGHILANG LOGAM BERAT YANG SANGAT STABIL, PENGGUNAAN DAN BENTUK
Invensi : DOSISNYA, SERTA METODE PEMBUATANNYA

(57) Abstrak :

Diungkapkan suatu komposisi penghilang logam berat yang sangat stabil, penggunaan dan bentuk dosisnya, dan metode pembuatannya, yang termasuk dalam bidang kedokteran. Komposisi mencakup: (A) 70-95% berat senyawa yang direpresentasikan oleh rumus (1) atau garamnya yang dapat diterima secara farmasi; (B) 1-25% berat senyawa yang direpresentasikan oleh rumus (2) atau garamnya yang dapat diterima secara farmasi; (C) 0,001-5% berat senyawa alkalin, yang sekurang-kurangnya salah satu diseleksi dari gugus yang terdiri dari hidroksida logam alkali, karbonat logam alkali, bikarbonat logam alkali, bifosfat logam alkali, karboksilat logam alkali, dan amonium hidroksida.



GAMBAR 1

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2024/09207

(13) A

(51) I.P.C : H 01M 50/505,H 01M 10/34,H 01M 50/163,H 01M 10/04

(21) No. Permohonan Paten : P00202408613

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
03 Maret 2023

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara
17/687,527 04 Maret 2022 US

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
19 Desember 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

ENERVENUE, INC.
47621 Westinghouse Drive, Fremont, California 94539
United States of America

(72) Nama Inventor :

ZHU, Jingyi,CN
DICHTER, Nelson,US
ZU, Ge,US
WU, Yingying,CN
KESHAVARZ, Majid,US

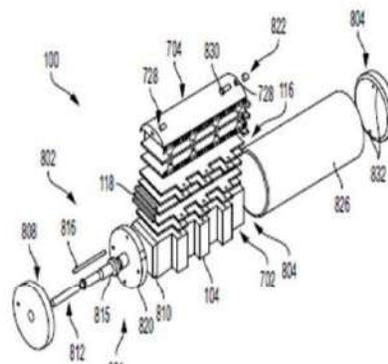
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

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

(54) Judul
Invensi : SUSUNAN ELEKTRODA UNTUK SUATU BATERAI HIDROGEN LOGAM

(57) Abstrak :

Suatu baterai hidrogen logam disajikan. Baterai hidrogen logam tersebut meliputi suatu susunan elektroda, susunan elektroda tersebut yang meliputi rakitan-rakitan anoda dan rakitan-rakitan katoda bolak-balik, rakitan-rakitan anoda dan rakitan-rakitan katoda tersebut dipisahkan oleh suatu pemisah, masing-masing dari rakitan-rakitan anoda yang meliputi setidaknya satu lapisan anoda yang terhubung ke suatu bus anoda, dimana masing-masing dari rakitan-rakitan katoda yang meliputi setidaknya satu lapisan katoda yang terhubung ke suatu bus katoda, dimana masing-masing dari bus-bus anoda dipasang secara elektrik dan secara mekanis untuk membentuk suatu konduktor anoda, dan dimana masing-masing dari bus-bus katoda dipasang secara elektrik dan secara mekanis untuk membentuk suatu konduktor katoda. Susunan elektroda diposisikan dalam suatu bejana bertekanan, bejana bertekanan tersebut yang meliputi suatu dinding sisi, suatu pelat ujung katoda, dan suatu pelat ujung anoda. Akhirnya, suatu elektrolit terkandung di dalam bejana bertekanan.



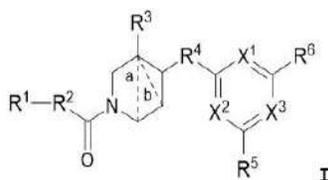
Gambar 8C

(20)	RI Permohonan Paten				
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2024/08909		
			(13) A		
(51)	I.P.C : A 01N 43/H53W 01N 57/20W 01P 13/00				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202404061		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 10 Maret 2022			UPL LIMITED	
(30)	Data Prioritas :			UPL House, 610 B/2, Bandra Village, off Western Express Highway, Bandra (East), Maharashtra Mumbai 400051 India	
	(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara		
	202121046312	11 Oktober 2021	IN		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 18 Desember 2024		(72)	Nama Inventor :	
				LENZ, Giuvan,BR	
				RAO, Ganesh,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 :		METODE UNTUK MENGONTROL PERTUMBUHAN DARI VEGETASI YANG TIDAK DIKEHENDAKI		
(57)	Abstrak :				
	Yang diuraikan di sini adalah metode untuk mengontrol pertumbuhan dari vegetasi yang tidak dikehendaki Spermacoce latifolia yang tumbuh dengan cepat, metode yang mencakup memberi perlakuan lokus dimana kontrol dikehendaki dengan komposisi sinergis yang mencakup kombinasi dari glufosinat.				

(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2024/08885	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : A 61K 31/4439,A 61P 31/14,C 07D 401/14,C 07D 413/14,C 07D 417/14				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202414304	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : MERCK SHARP & DOHME LLC 126 East Lincoln Avenue, Rahway, New Jersey 07065 United States of America		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 11 Mei 2023	(72)	Nama Inventor : BESHORE, Douglas C.,US AMBLER, Brett, R.,US ARMACOST, Kira, A.,US BUNGARD, Christopher, James,US HURZY, Danielle, M.,US SUEN-LAI, Linda, M.,US MANLEY, Peter, J.,US SCHLEGEL, Kelly, Ann, S.,US YAZDANI, Mahdieh,IR		
(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
	63/341,910		13 Mei 2022		US
	63/495,307		11 April 2023		US
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 18 Desember 2024				

(54) **Judul**
Invensi : INHIBITOR VIRUS SINSISIAL PERNAPASAN MANUSIA DAN METAPNEUMOVIRUS

(57) **Abstrak :**
Pengungkapan ini diarahkan pada senyawa dengan Formula I atau garamnya yang dapat diterima secara farmasi, dan penggunaannya untuk pengobatan hRSV dan hMPV.



(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2024/09020	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : 6 10F 13/10,6 10F 13/00				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202407229	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 18 November 2022		ARTIS SOLUTIONS CO., LTD. 7th Floor, Lattice Aoyama Square, 1-2-6 Minami-Aoyama, Minato-ku, Tokyo 1070062 Japan		
(30)	Data Prioritas :	(72)	Nama Inventor :		
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	YAMAMURA Shoichi,JP		
2022-000623	05 Januari 2022	JP			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 19 Desember 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	PROGRAM, METODE PEMBUATAN BERKAS, ALAT PEMROSESAN INFORMASI, DAN SISTEM			
	Invensi :	PEMROSESAN INFORMASI			

(57) **Abstrak :**

Program menurut suatu perwujudan menyebabkan komputer menjalankan suatu proses, proses tersebut mencakup: menerima penunjukan berkas presentasi yang mencakup sejumlah slide, masing-masing yang mencakup catatan; mengekstraksi catatan dari salah satu dari sejumlah slide; memperoleh data audio yang diperoleh dengan sintesis ucapan catatan; memutar data audio yang diperoleh; menerima instruksi untuk mengedit catatan; menulis catatan yang diedit ke dalam slide; dan mengonversi berkas presentasi yang mencakup slide menjadi berkas yang mencakup data audio.



GAMBAR 6

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2024/08922

(13) A

(51) I.P.C : H 01M 10/6557,H 01M 10/6555

(21) No. Permohonan Paten : P00202408643

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
03 Januari 2023

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
PCT/CN2022/077152	21 Februari 2022	CN
PCT/CN2022/077153	21 Februari 2022	CN
PCT/CN2022/077151	21 Februari 2022	CN
PCT/CN2022/077147	21 Februari 2022	CN
PCT/CN2022/077149	21 Februari 2022	CN
PCT/CN2022/077150	21 Februari 2022	CN
PCT/CN2022/098447	13 Juni 2022	CN
PCT/CN2022/098727	14 Juni 2022	CN
PCT/CN2022/099229	16 Juni 2022	CN
PCT/CN2022/100488	22 Juni 2022	CN
PCT/CN2022/100486	22 Juni 2022	CN
PCT/CN2022/111347	10 Agustus 2022	CN
PCT/CN2022/099786	20 Juni 2022	CN
PCT/CN2022/101392	27 Juni 2022	CN
PCT/CN2022/101395	27 Juni 2022	CN
PCT/CN2022/098355	13 Juni 2022	CN
PCT/CN2022/077998	25 Februari 2022	CN
PCT/CN2022/098380	13 Juni 2022	CN
PCT/CN2022/098343	13 Juni 2022	CN
PCT/CN2022/098348	13 Juni 2022	CN
PCT/CN2022/098373	13 Juni 2022	CN
PCT/CN2022/098370	13 Juni 2022	CN
PCT/CN2022/077993	25 Februari 2022	CN
PCT/CN2022/101440	27 Juni 2022	CN
PCT/CN2022/101406	27 Juni 2022	CN
PCT/CN2022/101414	27 Juni 2022	CN
PCT/CN2022/101517	27 Juni 2022	CN
PCT/CN2022/101393	27 Juni 2022	CN

(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
China

(72) Nama Inventor :

QIN, Feng,CN
ZHANG, Haidong,CN

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

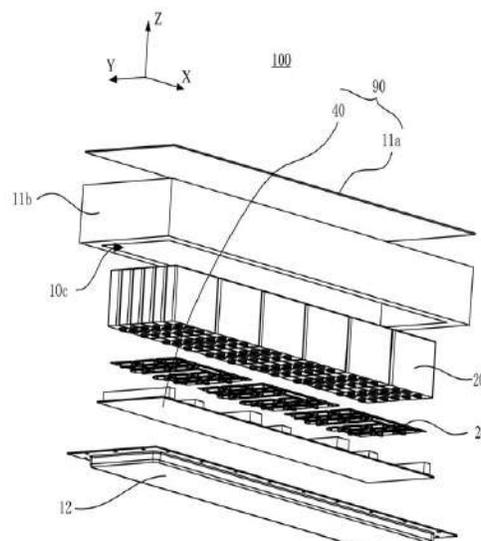
Emirsyah Dinar
Gedung Graha Pratama Lantai 15 Jalan MT. Haryono
Kavling 15

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
18 Desember 2024

(54) Judul
Invensi : BATERAI DAN PERALATAN LISTRIK

(57) Abstrak :

Suatu baterai dan peralatan listrik disediakan. Baterai meliputi kotak, sel baterai, komponen konduktif termal, dan komponen pemasangan. Sel baterai diakomodasi dalam rongga akomodasi dari kotak. Sel baterai meliputi dinding pertama dan dinding kedua, terdapat sudut yang tercakup antara dinding pertama dan dinding kedua, dan area dinding pertama lebih besar daripada dinding kedua. Komponen konduktif termal disusun dalam rongga akomodasi, komponen konduktif termal disusun berlawanan dan dihubungkan secara konduktif termal ke dinding pertama untuk melakukan pertukaran panas dengan sel baterai. Komponen pemasangan dihubungkan ke dinding kedua dan kotak agar untuk memasang sel baterai dalam rongga akomodasi.



GAMBAR 147

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2024/08842

(13) A

(51) I.P.C : G 01, 23/00

(21) No. Permohonan Paten : P00202414235

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
16 Juni 2023

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara
17/855,189 30 Juni 2022 US

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
17 Desember 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 :

WANG, Wei,US
HE, Dongming,US
SUN, Yangyang,US
HU, Wei,US

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

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

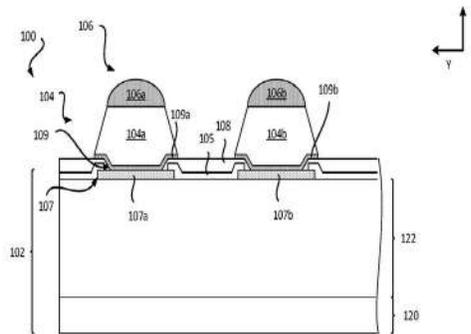
(54) Judul

Invensi :

PERANTI TERINTEGRASI YANG MENCAKUP INTERKONEKSI PILAR DENGAN LEBAR VARIABEL

(57) Abstrak :

Peranti terintegrasi yang mencakup bagian cetakan yang meliputi sejumlah bantalan dan sejumlah interkoneksi metalisasi di bawah tonjolan yang digabungkan ke sejumlah bantalan, dimana sejumlah interkoneksi metalisasi di bawah tonjolan mencakup interkoneksi metalisasi di bawah tonjolan pertama. Peranti terintegrasi meliputi sejumlah interkoneksi pilar yang digabungkan ke sejumlah interkoneksi metalisasi di bawah tonjolan, dimana sejumlah interkoneksi pilar meliputi interkoneksi pilar pertama. Interkoneksi pilar pertama meliputi lebar pertama yang sesuai dengan bagian terluas dari interkoneksi pilar pertama, dan lebar kedua yang sesuai dengan bagian interkoneksi pilar pertama yang secara vertikal terjauh dari interkoneksi metalisasi di bawah tonjolan pertama, dimana lebar kedua adalah kurang dari lebar pertama.



TAMPILAN PROFIL PENAMPANG MELINTANG

Gambar 1

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/08912	(13) A
(51)	I.P.C : A 61K 31/675,A 61K 31/662,A 61K 31/513,A 61P 31/12,C 07F 9/6558		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202404086		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 28 Oktober 2022		UNIVERSITY OF GEORGIA RESEARCH FOUNDATION, INC 210 S. Jackson Street 110 Terrell Hall Athens, GA 30602-5000 United States of America
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	SINGH, Uma, Sharan,US CHU, Chung K.,US
63/273,403	29 Oktober 2021	US	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 18 Desember 2024			Maria Carola D Monintja S.H.,M.H. Wisma 46, Lantai 24 Jl. Jenderal Sudirman Kav. 1 Jakarta Pusat

(54) **Judul**
Invensi : BAKAL OBAT L-BHDU DAN METODE PENGOBATAN INFEKSI VIRUS

(57) **Abstrak :**

Dalam suatu perwujudan, invensi ini diarahkan pada senyawa-senyawa bakal obat dari L-BHDU menurut struktur kimia I : Dimana R1 adalah suatu gugus $-(CH_2)_n-O-R1a$ atau suatu gugus $-(CH_2)_j-O-C(O)Ok-R2a$; R2 adalah H, suatu gugus $-(CH_2)_n-O-R1a$ atau suatu gugus $-(CH_2)_j-O-C(O)Ok-R2a$; R1a secara independen adalah suatu gugus C6-C30 alkil, seringkali suatu gugus C12-C22 alkil, seringkali suatu gugus C14-C20 alkil atau suatu gugus C16-C18 alkil, seringkali suatu gugus C16 atau C18 alkil; R2a secara independen adalah suatu gugus C1-C12 alkil, seringkali suatu gugus C2-C6 alkil, suatu gugus C3-C4 alkil, suatu gugus isopropil, t-butil atau sek-butil, atau suatu gugus isopropil atau t-butil; Setiap j secara independen adalah 1-6, 1-3, seringkali 1 atau 2; Setiap k adalah 0 atau 1; Setiap n secara independen adalah 1-6, 1-4, 2-4 atau 2 atau 3; atau Suatu garam, solut atau polimorf yang dapat diterima secara farmasi darinya. Perwujudan-perwujudan tambahan diarahkan pada komposisi-komposisi farmasi berdasarkan senyawa-senyawa kimia yang diungkapkan dan metode-metode untuk mengobati atau mengurangi kemungkinan infeksi VZV, HSV-1 atau HSV-2. Metode-metode untuk menyintesis senyawa-senyawa menurut invensi ini merepresentasikan perwujudan-perwujudan lebih lanjut dari invensi ini.

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/09030	(13) A
(51)	I.P.C : B 63G 1/00,F 41F 1/08,F 41H 11/02		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202403671		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 29 September 2022		ASELSAN ELEKTRONİK SANAYİ VE TİCARET ANONİM ŞİRKETİ
(30)	Data Prioritas :		Mehmet Akif Ersoy Mahallesi İstiklal Marşı Caddesi
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	No:16, 06200 Yenimahalle/Ankara, Turkey Turkey
2021/015321	30 September 2021	TR	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 19 Desember 2024		(72) Nama Inventor :
			GÜLTEN, Batuhan,TR
			PARAY, Bilgehan,TR
			SÜR, Cem Gürkan,TR
			TÜRER AKDENİZ, Ceren,TR
			DEMİRTAŞ, Mehmet,TR
			ATİK, Muammer,TR
			ACAR, Recep Serdar,TR
			HAYIRLI, Sezgin,TR
			DEVECİ, Tuvana Deniz,TR
			ÖZTÜRK, Yunus Oktay,TR
			(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

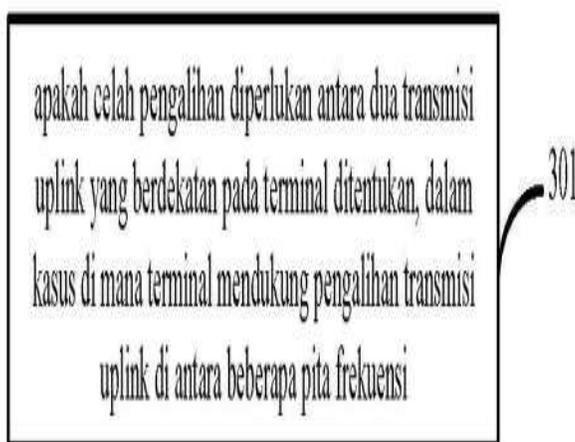
(54) **Judul Invensi :** SISTEM SENJATA JARAK DEKAT OTONOM

(57) **Abstrak :**
 Invensi ini berkaitan dengan sistem senjata jarak dekat yang digunakan pada kapal permukaan angkatan laut dan sistem angkatan darat, khususnya di bidang industri pertahanan, yang secara otonom melakukan deteksi target, pelacakan, penentuan prioritas, penembakan dan/atau penilaian target pembunuhan, dan menggunakan amunisi ledak udara untuk penghancuran target.

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/09159	(13) A
(51)	I.P.C : H 04W 36/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202413959	(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 : 29 April 2022	(72)	Nama Inventor : ZHAO, Qun,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 : 19 Desember 2024		

(54) **Judul** METODE DAN PERANGKAT TRANSMISI UPLINK
Invensi :

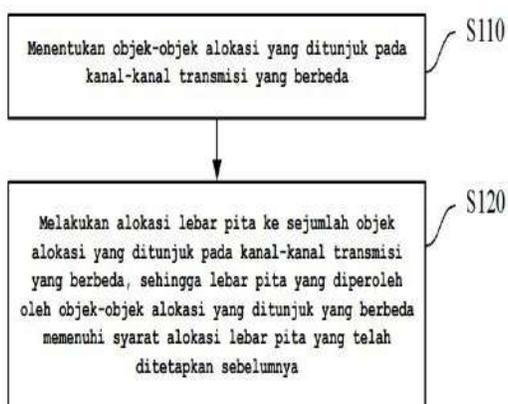
(57) **Abstrak :**
 Suatu metode dan perangkat transmisi uplink, dan media penyimpanan disediakan. Metode transmisi uplink terdiri dari: menentukan apakah celah pengalihan diperlukan antara dua transmisi uplink yang berdekatan dari terminal, dalam kasus di mana terminal mendukung pengalihan transmisi uplink di antara beberapa pita frekuensi, di mana jumlah total pita frekuensi lebih besar dari 2.



GAMBAR 3

(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2024/06992	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : H 04, 11/00				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202412070	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 17 Maret 2023		ZTE CORPORATION ZTE Plaza, Keji Road South, Hi-Tech Industrial Park, Nanshan, Shenzhen, Guangdong 518057 China		
(30)	Data Prioritas :	(72)	Nama Inventor :		
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	ZHANG, Weiliang,CN YUAN, Liquan,CN LI, Mingsheng,CN HUANG, Xingang,CN MA, Zhuang,CN		
202210320811.4	29 Maret 2022	CN			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 18 Desember 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 DAN PERALATAN DISTRIBUSI LEBAR PITA, MEDIA PENYIMPANAN, DAN PRODUK PROGRAM			
(57)	Abstrak :				

Permohonan ini mengungkapkan suatu metode dan peralatan distribusi lebar pita, suatu media penyimpanan, dan suatu produk program. Metode distribusi lebar pita tersebut meliputi: melakukan distribusi lebar pita pada objek-objek distribusi tertentu di dalam kanal-kanal transmisi yang berbeda, sehingga lebar pita yang diperoleh oleh objek-objek distribusi tertentu yang berbeda memenuhi kondisi distribusi lebar pita yang telah ditetapkan sebelumnya, dimana kondisi distribusi lebar pita yang telah ditetapkan sebelumnya tersebut meliputi: salah satu kasus dari kasus-kasus dimana lebar pita yang diperoleh oleh objek-objek distribusi tertentu yang berbeda tidak saling tumpang tindih, sebagian saling tumpang tindih, atau sepenuhnya saling tumpang tindih.



GAMBAR 1

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2024/09005

(13) A

(51) I.P.C : D 06F 37/26,D 06F 37/22,D 06F 39/14,D 06F 39/12,F 16F 15/36

(21) No. Permohonan Paten : P00202404791

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
11 Oktober 2022

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
10-2021-0148579	02 November 2021	KR

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
18 Desember 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

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

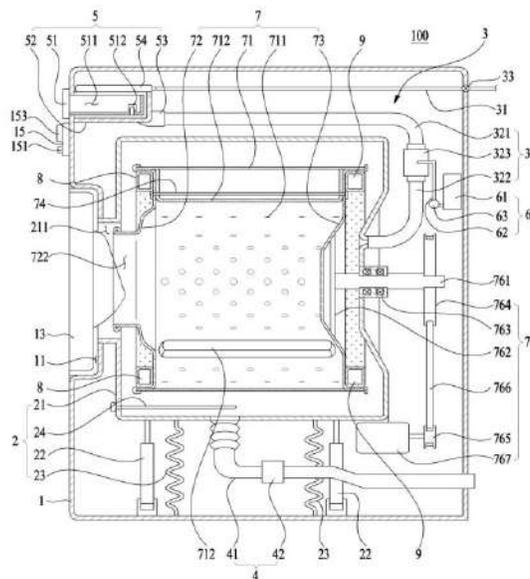
(72) Nama Inventor :
KIM, Jinwoong,KR
KIM, Sungmin,KR

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

(54) Judul
Invensi : PERALATAN PENANGANAN PENATU

(57) Abstrak :

Invensi ini berhubungan dengan suatu peralatan penanganan penatu (peralatan pemroses pakaian) yang mencakup: kabinet yang dilengkapi dengan saluran masuk; tabung yang disediakan di dalam kabinet untuk memberikan ruang untuk menyimpan air dan meliputi saluran masuk tabung yang dihubungkan ke saluran masuk; drum yang disediakan secara dapat berputar di dalam tabung dan memberikan ruang untuk menyimpan pakaian yang dimasukkan melalui saluran masuk tabung; alas yang disediakan dalam bentuk cincin yang mengelilingi pusat putaran drum dan dipasang tetap pada drum; penyeimbang yang dilengkapi dengan permukaan pertama, yang disediakan dalam bentuk cincin sepanjang tepi luar alas, permukaan kedua, yang disediakan dalam bentuk cincin sepanjang tepi dalam alas dan membentuk jalur sirkulasi bersama dengan alas dan permukaan pertama, dan suatu bola, yang dapat bergerak di sepanjang jalur sirkulasi tersebut; dan bagian pengencang yang disediakan pada alas dan memasang tetap penyeimbang ke drum.



(20)	RI Permohonan Paten				
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2024/08856		
			(13) A		
(51)	I.P.C : A 61K 31/4353,A 61P 25/00,C 07D 498/16				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202409708		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 01 Maret 2023			CENTESSA PHARMACEUTICALS (UK) LIMITED 1 Ashley Road, 3rd Floor, Altrincham Cheshire WA14 2DT United Kingdom	
(30)	Data Prioritas :		(72)	Nama Inventor :	
	(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	OTT, Gregory R.,US	
	63/315,438	01 Maret 2022	US	GIBSON, Karl,GB	
	63/439,477	17 Januari 2023	US	LEFKER, Bruce,US	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 17 Desember 2024			HUMPHRIES, Paul,US	
				SPENDIFF, Matthew,GB	
			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :	
				Emirsyah Dinar Gedung Graha Pratama Lantai 15 Jalan MT. Haryono Kavling 15	
(54)	Judul	TURUNAN-TURUNAN HETEROSIKLIK TERSUBSTITUSI BENZIL SIKLIK MEDIUM ATAU MAKRO DAN			
	Invensi :	PENGUNAAN TERKAITNYA			
(57)	Abstrak :				
	Pengungkapan ini berkaitan dengan senyawa-senyawa Formula (I'): (I'), dan obat pendahulunya, garam yang dapat diterima secara farmasi, komposisi farmasi, metode penggunaan, dan metode untuk persiapannya. Senyawa yang diungkapkan di sini berguna untuk memodulasi aktivitas reseptor orexin-2 dan dapat digunakan dalam pengobatan gangguan di mana aktivitas reseptor orexin-2 terlibat, seperti narkolepsi, gangguan hipersomnia, gangguan neurodegeneratif, gejala kelainan genetik langka, gangguan kesehatan mental, sindrom metabolik, osteoporosis, gagal jantung, koma, atau memfasilitasi pemulihan dari anestesi.				

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2024/09238

(13) A

(51) I.P.C : A 61C 5/77,A 61C 13/083,C 04B 35/488

(21) No. Permohonan Paten : P00202408609

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
16 Februari 2023

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara
2022-024064 18 Februari 2022 JP

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
20 Desember 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

TOSOH CORPORATION
4560, Kaisei-cho, Shunan-shi, Yamaguchi 7468501
Japan

(72) Nama Inventor :

USHIO Yuki,JP
AZECHI Sho,JP
NAGAYAMA Hitoshi,JP

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

Juniaty Rianto S.H
FJ & Partners Intellectual Property Boutique, Djautama
Building Lantai 3, Jl. Cikini Raya No. 58 CC & DD, Menteng,
Jakarta Pusat

(54) Judul
Invensi : BODI YANG DIKALSINASI DAN BODI YANG DISINTER DARI ZIRKONIA

(57) Abstrak :

Disediakan setidaknya salah satu bodi yang disinter yang mempunyai gradasi transparansi dan corak warna serta mampu memberikan kesan visual yang mendekati gigi asli dan bodi yang dikalsinasi yang menghasilkan bodi yang disinter tersebut. Bodi yang dikalsinasi dan bodi yang disinter masing-masing merupakan bodi zirkonia yang dikalsinasi dan bodi zirkonia yang disinter yang memiliki kelengkungan lebih sedikit bahkan setelah mengalami perlakuan panas seperti sintering atau kalsinasi. Bodi yang disinter terdiri dari zirkonia, di mana zirkonia tersebut mengandung (i) zirkonia yang mengandung unsur penstabil atau (ii) zirkonia yang mengandung zirkonia yang mengandung unsur penstabil dan suatu unsur pewarna, bodi yang disinter mempunyai tiga atau lebih wilayah yang ditumpuk secara berlapis, dua berdekatan wilayah antar wilayah berbeda satu sama lain setidaknya dalam salah satu kandungan unsur penstabil dan kandungan unsur pewarna, dan perbedaan antara kandungan unsur penstabil pada wilayah pertama yang terletak pada salah satu ujung di antara wilayah yang ditumpuk dan kandungan unsur penstabil pada wilayah kedua yang terletak di ujung yang lain adalah 2,0% mol atau kurang.

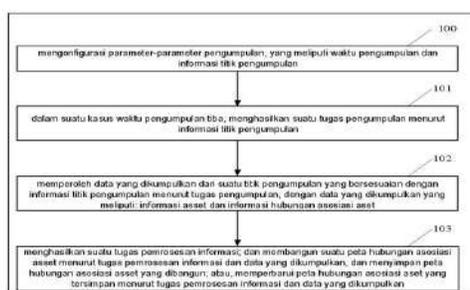
GAMBAR 1



(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2024/09264	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : , 04B 41/0803				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202410030	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 02 Maret 2023		ZTE CORPORATION ZTE Plaza, Keji Road South Hi-tech Industrial Park, Nanshan, District Shenzhen, Guangdong 518057 China		
(30)	Data Prioritas :	(72)	Nama Inventor :		
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	QIU, Ruichan,CN		
202210206180.3	02 Maret 2022	CN	CHENG, Li,CN		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 20 Desember 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 PENGUMPULAN INFORMASI ASET, PERANGKAT ELEKTRONIK DAN MEDIA PENYIMPANAN			
	Invensi :	YANG DAPAT DIBACA-KOMPUTER			

(57) **Abstrak :**

Perwujudan-perwujudan dari pengungkapan ini menyediakan suatu metode pengumpulan informasi aset, suatu perangkat elektronik, dan suatu media penyimpanan yang dapat dibaca-komputer. Metode pengumpulan informasi aset telekomunikasi meliputi: mengonfigurasi parameter-parameter pengumpulan yang meliputi waktu pengumpulan dan informasi titik pengumpulan; dalam suatu kasus kedatangan waktu pengumpulan, menghasilkan suatu tugas pengumpulan menurut informasi titik pengumpulan; memperoleh data yang dikumpulkan dari titik pengumpulan yang bersesuaian dengan informasi titik pengumpulan menurut tugas pengumpulan, dengan data yang dikumpulkan yang meliputi: informasi aset dan informasi hubungan asosiasi aset; dan menghasilkan suatu tugas pemrosesan informasi, dan membangun suatu peta hubungan asosiasi aset menurut tugas pemrosesan informasi dan data yang dikumpulkan, dan menyimpan peta hubungan asosiasi aset yang dibangun, atau memperbarui suatu peta hubungan asosiasi aset yang tersimpan menurut tugas pemrosesan informasi dan data yang dikumpulkan.

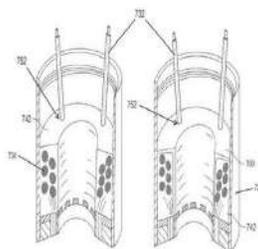


Gambar 1

(20)	RI Permohonan Paten			
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2024/08907	
			(13) A	
(51)	I.P.C : H 01B 3/30,H 01B 1/02,H 01R 13/523,H 01R 13/516			
(21)	No. Permohonan Paten : P00202403758		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 14 Oktober 2022			SCHLUMBERGER TECHNOLOGY B.V. Parkstraat 83, 2514 JG The Hague Netherlands
(30)	Data Prioritas :		(72)	Nama Inventor :
	(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	GOERTZEN, William,US
	63/262,578	15 Oktober 2021	US	NYAYADHISH, Varun Vinaykumar,IN
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 18 Desember 2024			HOLZMUELLER, Jason,US
			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :
				Marolita Setiati PT SPRUSON FERGUSON INDONESIA, Graha Paramita 3B Floor Zona D Jl. Denpasar Raya Blok D2 Kav.8 Kuningan
(54)	Judul Invensi :	KAWAT TIMAH UNTUK POMPA LISTRIK BAWAH AIR		

(57) **Abstrak :**

Disediakan suatu kawat timah motor untuk pompa listrik bawah air. Kawat timah mencakup insulasi padat yang diekstrusi di sekitar suatu konduktor tembaga padat. Insulasi dapat mencakup suatu termoplastik semikristalin.

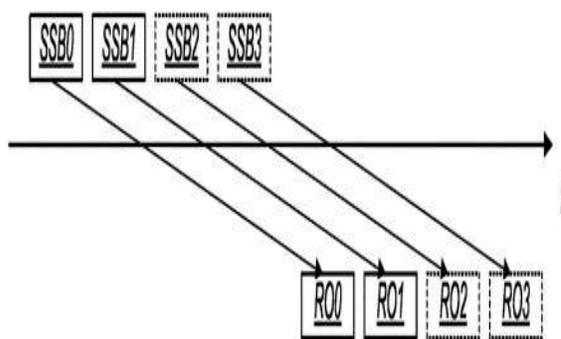


GAMBAR 6

(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2024/09297	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : B 04, 72/04				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202411940	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : APPLE INC. One Apple Park Way Cupertino, California 95014 United States of America		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 28 April 2022				
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara	(72)	Nama Inventor : SUN, Haitong,CN HE, Hong,CN CUI, Jie,CN ZHANG, Dawei,US ZENG, Wei,US ZHANG, Yushu,CN YE, Chunxuan,US		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 20 Desember 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 : Mendukung Beberapa Pengaturan Waktu Untuk Pengoperasian Multi-TRP

(57) **Abstrak :**
Metode, peralatan, dan sistem dijelaskan untuk mendukung beberapa penyesuaian kemajuan pengaturan waktu untuk pengoperasian multi-TRP (titik transmisi dan penerimaan). Beberapa TRP dapat mendukung sel layanan tunggal, misalnya, dalam mendukung pembawa komponen (CC) tunggal. UE dapat menerima setidaknya satu SSB dari setiap TRP, dan dapat merespons dengan mentransmisikan setidaknya satu transmisi PRACH melalui setiap TRP. Berdasarkan pengaturan waktu penerimaan dari transmisi PRACH, sel layanan dapat menentukan nilai kemajuan pengaturan waktu (TA) masing-masing untuk digunakan oleh UE sehubungan dengan transmisi uplink untuk setiap TRP masing-masing. Sel layanan dapat mengomunikasikan nilai TA, dan berpotensi melakukan pembaruan selanjutnya, ke UE. Sel layanan juga dapat menyediakan informasi konfigurasi untuk membantu UE dalam menentukan TA mana yang akan digunakan untuk transmisi uplink tertentu.



Gambar 5A

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/09108	(13) A
(51)	I.P.C : C 07C 45/50,C 07C 5/25,C 07C 1/24,C 07C 1/207,C 07C 29/141,C 07C 31/125,C 07C 11/02,C 07C 47/02		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202412068		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : CHEVRON PHILLIPS CHEMICAL COMPANY LP P.O. Box 4910 The Woodlands, Texas 77380 United States of America
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 04 Mei 2023		(72) Nama Inventor : SMALL, Brook L.,US WEBSTER-GARDINER, Michael S.,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	
17/824,960	26 Mei 2022	US	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 19 Desember 2024		
(54)	Judul Invensi :	SINTESIS ALFA OLEFIN NORMAL MENGGUNAKAN OLEFINASI DEKARBONILATIF	
(57)	Abstrak :		

Suatu proses sintesis alfa olefin meliputi (i) menerapkan alfa olefin normal pertama ke dalam hidroformilasi dengan adanya karbon monoksida dan hidrogen untuk membentuk aldehida linier pertama, (ii) menerapkan aldehida linier pertama ke dalam olefinasi dekarbonilasi untuk membentuk olefin internal linier, (iii) menerapkan olefin internal linier ke dalam isomerisasi-hidroformilasi dengan adanya karbon monoksida dan hidrogen untuk membentuk aldehida linier kedua, dan (iv) menerapkan aldehida linier kedua ke dalam hidrogenasi untuk membentuk alkohol linier diikuti oleh dehidrasi untuk membentuk alfa olefin normal kedua, atau menerapkan aldehida linier kedua ke dalam hidrogenasi-dehidrasi gabungan dalam satu langkah untuk membentuk alfa olefin normal kedua. Dengan menggunakan proses ini, misalnya, etilena dapat diubah menjadi 1-heksena, dan 1-butena dapat diubah menjadi 1-dekena.

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/08839	(13) A
(51)	I.P.C : H 04L 7/08,H 04L 7/0W		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202414215		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 22 Mei 2023		QUALCOMM INCORPORATED 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121- 1714 United States of America
(30)	Data Prioritas :		
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	
17/846,901	22 Juni 2022	US	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 17 Desember 2024		(72) Nama Inventor :
			DUAN, Weimin,CN LEE, Hyojin,KR PARK, Seyong,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 :	KOMUNIKASI BEBERAPA MASUKAN BEBERAPA KELUARAN (MIMO) DAN PENGINDRAAN MIMO GABUNGAN	

(57) **Abstrak :**

Yang diungkapkan adalah sistem, peralatan, proses, dan media yang dapat dibaca komputer untuk komunikasi nirkabel. Sebagai contoh, contoh dari proses dapat meliputi menerima, pada peranti jaringan (misalnya, perlengkapan pengguna (UE)) dari entitas jaringan melalui jumlah dari stream penginderaan berdasarkan maksimum dari stream penginderaan Nt-J, bentuk gelombang yang meliputi sumber daya komunikasi dan sumber daya penginderaan. Bentuk gelombang memiliki peringkat Nt dan J adalah jumlah dari lapisan yang dijadwalkan untuk komunikasi beberapa masukan beberapa keluaran (MIMO) yang kurang dari Nt. Proses lebih lanjut dapat meliputi memproses setidaknya sumber daya komunikasi dari bentuk gelombang.



Gambar 15

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2024/08969

(13) A

(51) I.P.C : H 04W 52/42,H 04W 16/28,H 04W 72/20,H 04W 28/16,H 04W 84/12,H 04W 72/0446,H 04W 72/044

(21) No. Permohonan Paten : P00202407163

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
20 Januari 2023

(30) Data Prioritas :
(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara
2022-016414 04 Februari 2022 JP

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
18 Desember 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

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

(72) Nama Inventor :

MINOTANI, Jun,JP URABE, Yoshio,JP

MOTOZUKA, Hiroyuki,JP IWAI, Takashi,JP

TAKATA, Tomofumi,JP HASHI, Ryutaro,JP

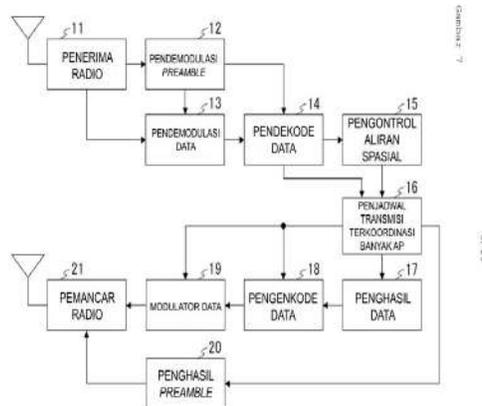
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

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

(54) Judul
Invensi : PERANTI KOMUNIKASI DAN METODE KOMUNIKASI

(57) Abstrak :

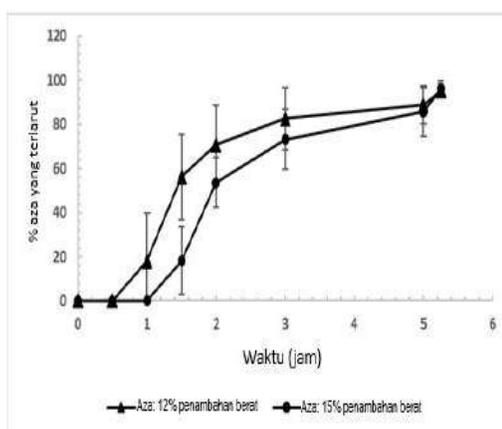
Peranti komunikasi ini mencakup: sirkuit kontrol yang bernegosiasi dengan peranti komunikasi lain untuk menentukan aliran spasial yang digunakan untuk transmisi terkoordinasi; dan sirkuit komunikasi untuk melakukan transmisi terkoordinasi dengan peranti komunikasi lain. Berdasarkan pada informasi yang berkenaan dengan aliran spasial yang diperoleh dalam negosiasi tersebut, sirkuit kontrol mengortogonalkan sinyal acuan yang tercakup dalam sinyal komunikasi terkoordinasi.



(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman :	(13) A
(51)	I.P.C : A 61K 31/7068,A 61K 31/706,A 61K 9/48,A 61K 9/28,A 61K 9/20,A 61K 45/06,A 61P 35/02,A 61P 35/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202408853		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 22 Februari 2023		OTSUKA PHARMACEUTICAL CO., LTD. 2-9 Kanda Tsukasa-Machi, Chiyoda-Ku Tokyo, Tokyo 101-8535 Japan
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	DAVAR, Nipun,US
63/312,712	22 Februari 2022	US	KOU, Jim,TW
63/312,714	22 Februari 2022	US	JAIN, Rachna,US
63/377,312	27 September 2022	US	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten :		(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 : FORMULASI KOMBINASI SEDAZURIDIN

(57) Abstrak :
Pengungkapan ini umumnya berhubungan dengan bentuk sediaan farmasi yang meliputi azasitidin dan sedazuridin.

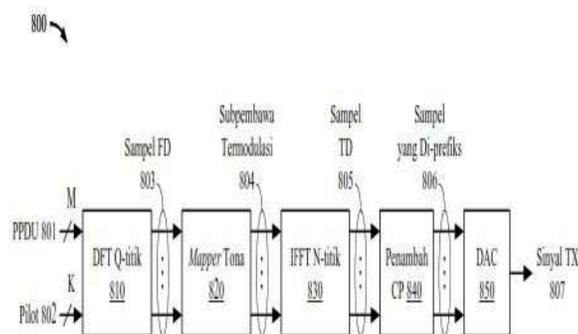


GAMBAR 1

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/09194	(13) A
(51)	I.P.C : H 04L 27/26,H 04L 5/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202413907		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 02 Juni 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	Lin YANG,US Bin TIAN,US Youhan KIM,US Jialing Li CHEN,US
17/843,747	17 Juni 2022	US	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 19 Desember 2024	Ludiyanto S.H., M.H., M.M. Jalan Hayam Wuruk No. 3 i & j Jakarta Pusat		
(54)	Judul	MULTIPLEKSI DIVISI FREKUENSI PEMBAWA TUNGGAL (SC-FDM) UNTUK JARINGAN AREA LOKAL	
	Invensi :	NIRKABEL (WLAN)	

(57) **Abstrak :**

Pengungkapan ini menyediakan metode, peranti, dan sistem untuk mengurangi PAPR dalam komunikasi nirkabel. Beberapa implementasi secara lebih spesifik berkaitan dengan teknik multipleksi divisi frekuensi pembawa tunggal (SC-FDM) yang dapat digunakan untuk komunikasi nirkabel dalam jaringan area lokal nirkabel (WLAN). Dalam beberapa aspek, peranti komunikasi nirkabel dapat memodulasi unit data protokol dari protokol konvergensi lapisan fisik (PLCP) (PPDU) sebagai serangkaian simbol dalam domain waktu dan dapat mentransformasikan subset dari simbol domain waktu menjadi sejumlah (Q) sampel domain frekuensi berdasarkan transformasi Fourier diskret (DFT) Q-titik. Peranti komunikasi nirkabel memetakan Q sampel domain frekuensi ke sejumlah (N) subpembawa ortogonal (merekpresentasikan simbol multipleksi divisi frekuensi ortogonal (OFDM)), dimana $N > Q$, dan mentransformasikan N subpembawa menjadi N sampel domain waktu, berdasarkan transformasi Fourier cepat terbalik (IFFT), untuk transmisi melalui kanal nirkabel.



Gambar 8

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2024/08838

(13) A

(51) I.P.C : E 04B 7/06

(21) No. Permohonan Paten : P00202414206

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
28 April 2023

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara
17/855,427 30 Juni 2022 US

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
17 Desember 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 :

Abhishek Pramod PATIL,US Yanjun SUN,US

Lin YANG,US Gaurang NAIK,IN

Sai Yiu Duncan HO,CA George CHERIAN,US

Alfred ASTERJADHI,US Abdel Karim AJAMI,LB

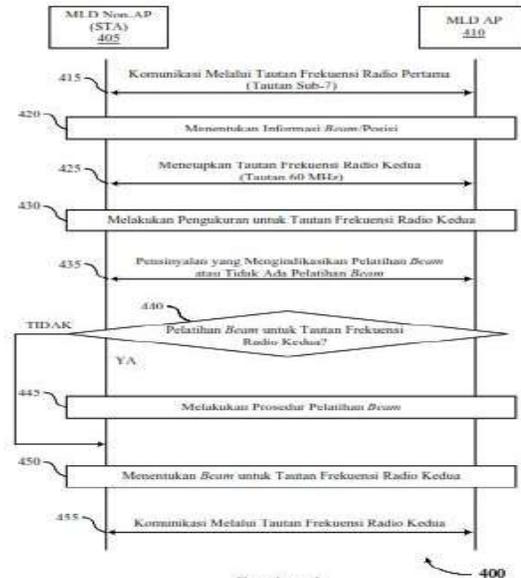
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

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

(54) Judul Invensi : TEKNIK PEMBENTUKAN BEAM DALAM PITA FREKUENSI WI-FI

(57) Abstrak :

Metode, sistem, dan peranti untuk komunikasi nirkabel diuraikan. Peranti nirkabel pertama dapat mengomunikasikan pensinyalan dengan peranti nirkabel kedua berdasarkan penetapan tautan frekuensi radio, pensinyalan yang mengindikasikan peranti nirkabel pertama dan peranti nirkabel kedua adalah untuk melewati kinerja dari prosedur pelatihan beam, atau mengindikasikan pemilihan antara prosedur pelatihan beam pertama yang berkaitan dengan tautan frekuensi radio dan prosedur pelatihan beam kedua yang berkaitan dengan tautan frekuensi radio. Peranti nirkabel pertama kemudian dapat mengomunikasikan satu atau lebih pesan dengan peranti nirkabel kedua melalui tautan frekuensi radio menggunakan beam, dimana beam adalah berdasarkan apakah pensinyalan mengindikasikan peranti nirkabel pertama dan peranti nirkabel kedua adalah untuk melewati kinerja dari prosedur pelatihan beam, atau mengindikasikan pemilihan antara prosedur pelatihan beam pertama dan prosedur pelatihan beam kedua.

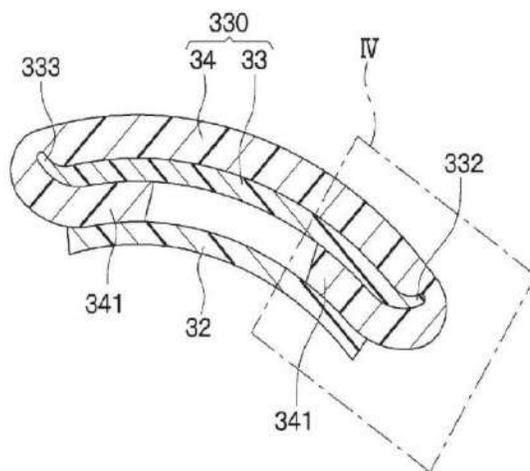


Gambar 4

(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2024/09263	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : B 60H 1/00				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202410033	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : DENSO CORPORATION 1-1, Showa-cho, Kariya-city, Aichi-pref., 448-8661 Japan		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 17 Februari 2023	(72)	Nama Inventor : HAMASAKI Hiroyuki,JP FUJIWARA Eiji,JP KONDO Toshiaki,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
	2022-036298		09 Maret 2022		JP
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 20 Desember 2024				

(54) **Judul**
Invensi : PINTU ROTARI DAN PENGONDISI UDARA

(57) **Abstrak :**
Suatu pintu rotari meliputi bodi pintu (31), pelat atas (33), komponen penyegel (34), dan komponen pelat (32). Bodi pintu (31) disediakan secara dapat berputar di sekitar sumbu yang telah ditentukan (Ax, CL) dari laluan udara (21, 61) di dalam selubung (20, 60). Pelat atas (33) dipasang pada bodi pintu (31) dari bagian luar pada arah radial lingkaran virtual yang tegak lurus terhadap dan berpusat di sumbu (Ax, CL) perputaran bodi pintu (31). Komponen penyegel (34) menutupi permukaan luar dari pelat atas (33) pada arah radial dan dipasang pada pelat atas (33) dalam keadaan dimana ujung sirkumferensial komponen penyegel (34) pada lingkaran virtual dilipat balik ke dalam pada arah radial pelat atas (33) pada ujung sirkumferensial pelat atas (33). Komponen pelat (32) dipasang tetap pada bodi pintu (31) dan mengapit seluruhnya atau sebagian dari bagian yang dilipat (341) dari komponen penyegel (34) yang dilipat ke dalam pada arah radial pelat atas (33) di antara komponen pelat (32) dan pelat atas (33).



GAMBAR 3

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2024/08876

(13) A

(51) I.P.C : B 63B 35/44,E 02B 17/02,E 21B 43/01

(21) No. Permohonan Paten : P00202414252

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
11 November 2022

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara
2022116273 16 Juni 2022 RU

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
18 Desember 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

PUBLICHNOE AKTSIONERNOE OBSHCHESTVO
"NOVATEK"
ul. Pobedy, 22a Tyumenskaya obl., Yamalo-Nenetskiy
avtonomnyy okrug, Purovskiy r-n, g. Tarko-Sale, 629850
Russian Federation

(72) Nama Inventor :

AKIMOV, Dmitriy Vladimirovich,RU
MIKHELSON, Leonid Viktorovich,RU
SOLOVYEV, Sergey Gennadyevich,RU
SOCHNEV, Oleg Yakovlevich,RU

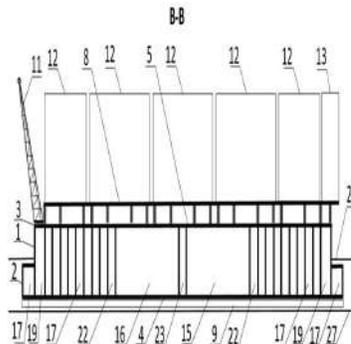
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

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 FASILITAS PRODUKSI LEPAS PANTAI UNTUK MEMPRODUKSI, MENGOLAH DAN MEMURNIKAN GAS
Invensi : MENTAH

(57) Abstrak :

Invensi ini berkaitan dengan fasilitas produksi kelautan dan dapat digunakan dalam pembuatan kompleks produksi kelautan untuk mengekstraksi, mengolah, dan memproses bahan baku hidrokarbon untuk menghasilkan gas alam cair (LNG), fraksi hidrokarbon ringan (WFLH) dan kondensat gas stabil (SGC) pada GBS, yang mewakili jenis baru struktur minyak dan gas laut, GDCPSO (penyimpanan dan pembongkaran produksi bahan kimia pengeboran gravitasi). Kompleks industri lepas pantai terdiri dari struktur berbasis gravitasi (GBS) dengan sisi atasnya, termasuk fasilitas pengeboran dengan rig pengeboran (10), unit suar (11), peralatan proses untuk pengolahan dan pemrosesan gas mentah sebagai modul (12), dan tempat tinggal (13). Rumah GBS tangki penyimpanan (14, 15, 16) untuk masing-masing produk olahan. Bagian tengah GBS (1) adalah prisma persegi panjang dengan pelat atas (3), di mana peralatan proses yang disebutkan di atas dipasang. Bagian yang menonjol GBS (2) membentang di sepanjang sisi bagian tengah (1) dan memiliki dinding luar vertikal. Bagian tengah GBS (1) dan bagian yang menonjol GBS (2) berbagi pelat dasar (4), dengan bagian tengah yang menonjol (2) tingginya lebih rendah daripada bagian tengah (1). Bagian tengah GBS (1) mempunyai dinding memanjang dan melintang yang membentuk kompartemen (6), termasuk kompartemen pemberat (17) dan kompartemen yang menampung tangki penyimpanan (14, 15, 16) untuk masing-masing produk olahan. Bagian yang menonjol GBS (2) memiliki dinding internal yang tegak lurus dengan dinding luarnya dan membentuk kompartemen pemberat (17). Rig pengeboran (10) dipasang di ujung pendek bagian tengah GBS (1) dengan kompartemen di bawahnya (18) berfungsi sebagai sumur lubang bor. Desain yang lebih disukai menampilkan kompartemen bagian tengah GBS yang dibentuk oleh dinding ujung pendek di satu sisi, yang mencakup setidaknya satu kompartemen bahan habis pakai (19), setidaknya satu kompartemen bahan kimia (20) dan setidaknya satu kompartemen limbah (21). Bagian tengah GBS (1) juga memiliki pelat horizontal tengah (5) menampung tangki penyimpanan LNG (14), dan terdapat dinding memanjang dan melintang (6) yang membentuk kompartemen pemberat tambahan (17) antara pelat horizontal tengah (5) dan pelat dasar (4). Kompleks lepas pantai disesuaikan dengan beroperasi di perairan dengan kondisi es di Arktik.



(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman :

(13) A

(51) I.P.C : A 61K 31/381,A 61K 31/352,A 61K 31/343,A 61P 1/16,A 61P 13/12,A 61P 3/10,A 61P 9/04,C 07D 307/85,C 07D 333/70,C 07D 409/04

(21) No. Permohonan Paten : P00202404908

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
28 November 2022

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
63/284,797	01 Desember 2021	US
63/383,562	14 November 2022	US

(43) Tanggal Pengumuman Paten :

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

PFIZER INC.
66 Hudson Boulevard East New York, NY 10001-2192
United States of America

(72) Nama Inventor :

BUZON, Leanne Marie,US	CAMERON, Kimberly O'Keefe,US
DEBOYACE, Kevin Francis,US	FILIPSKI, Kevin James,US
GRIFFITH, David Andrew,US	KORMOS, Bethany Lyn,US
LIU, Shenping,US	MARTINEZ ALSINA, Luis Angel,US
REESE, Matthew Richard,US	ROTH FLACH, Rachel Jane,US
ZHANG, Yuan,CN	

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

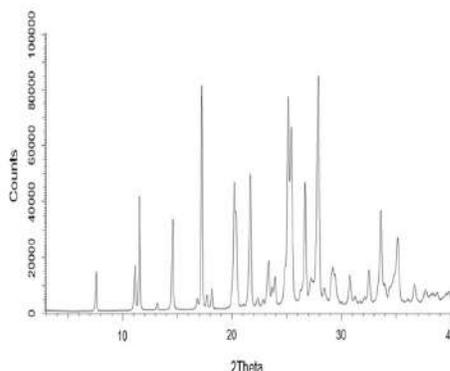
Ir. Migni Myriasandra Noerhadi MIP. MSEL.
Kantor Taman A9, Unit C1 & C2, Lingkar Mega Kuningan
No.RT.8, RT.8/RW.3, Kuningan, Kuningan Tim., Kecamatan Setiabudi, Kota Jakarta Selatan, Daerah Khusus Ibukota Jakarta 12950

(54) Judul Invensi : TURUNAN ASAM 3-FENIL-1-BENZOTIOFENA-2-KARBOKSILAT SEBAGAI PENGHAMBAT ASAM ALFA KETO RANTAI BERCABANG DEHIDROGENASE KINASE UNTUK PENGOBATAN DIABETES, PENYAKIT GINJAL, NASH, DAN GAGAL JANTUNG

(57) Abstrak :

Invensi ini mengacu pada senyawa dari Formula (I) sebagai penghambat dan/atau pengurai asam alfa keto rantai bercabang dehidrogenase kinase untuk pengobatan dari misalnya diabetes, penyakit ginjal, NASH, dan gagal jantung. Senyawa disukai adalah misalnya turunan asam 3-fenil-1-benzotiofena-2-karboksilat. Senyawa contoh adalah misalnya asam 3-(5,7-difluoro-3,4-dihidro-2H-1-benzopiran-6-il)-6-fluoro-1-benzotiofena-2-karboksilat (contoh 1). Permohonan ini mengungkapkan sintesis dan karakterisasi dari senyawa contoh serta data farmakologisnya.

FIG.1



(20)	RI Permohonan Paten		(11)	No Pengumuman : 2024/09219	(13)	A
(19)	ID					
(51)	I.P.C : A 61K 31/185,A 61P 25/28					
(21)	No. Permohonan Paten : P00202405902			(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 09 Desember 2022				ALZHEON, INC. 111 Speen Street, Suite 306 Framingham, MA 01701 United States of America	
(30)	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor :	
	(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara		ABUSHAKRA, Susan,US FLANZRAICH, Neil, William,US HEY, John,US TOLAR, Martin,US	
	63/287,552	09 Desember 2021	US			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 19 Desember 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 :		ALZ-801 UNTUK DIGUNAKAN DALAM MENGOBATI PENYAKIT ALZHEIMER			
(57)	Abstrak :					
	Disediakan di sini adalah metode untuk mengobati penyakit Alzheimer menggunakan peningkatan jumlah dosis ALZ-801.					

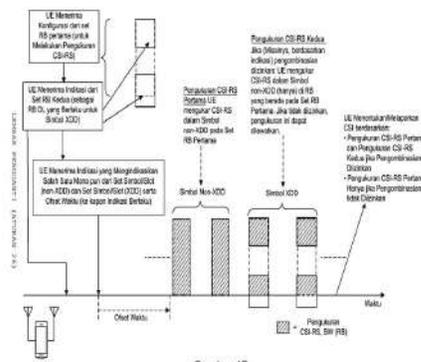
(20) RI Permohonan Paten
 (19) ID (11) No Pengumuman : 2024/09014 (13) A
 (51) I.P.C : H 04L 5/14,H 04L 5/00

(21) No. Permohonan Paten : P00202404784
 (22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 01 November 2022
 (30) Data Prioritas :
 (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara
 63/275,114 03 November 2021 US
 63/395,133 04 Agustus 2022 US
 (43) Tanggal Pengumuman Paten : 19 Desember 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 :
 PARK, Jonghyun, KR
 LEE, Moon Il, KR
 MARINIER, Paul, CA
 KWAK, Young Woo, KR
 KHAN BEIGI, Nazli, CA
 (74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
 Marolita Setiati
 PT SPRUSON FERGUSON INDONESIA, Graha
 Paramita 3B Floor Zona D Jl. Denpasar Raya Blok D2 Kav.8
 Kuningan

(54) Judul METODE, APARATUS, DAN SISTEM UNTUK PENYESUAIAN DAYA DOWNLINK (DL) DAN
 (55) Inovensi : PERILAKU/PROSEDUR UE UNTUK DUPELKS LINTAS DIVISI (XDD)

(57) Abstrak :
 Metode, peralatan, dan sistem dijelaskan. Dalam satu embodiment, suatu metode dapat diimplementasikan oleh Unit Pemancar/Penerima Nirkabel (WTRU) pertama. Metode tersebut dapat mencakup menerima informasi konfigurasi yang mengindikasikan set RB pertama untuk melakukan pengukuran CSI-RS, menerima indikasi yang mengindikasikan set RB kedua, dan menerima indikasi yang mengindikasikan bahwa set simbol atau slot pertama tidak dikonfigurasi untuk tipe metode pendupleksan tertentu dan set simbol atau slot kedua dikonfigurasi untuk tipe metode pendupleksan tertentu. Metode tersebut juga dapat mencakup mengukur CSI-RS pertama pada set RB pertama dalam suatu simbol atau slot pada set simbol atau slot pertama, mengukur CSI-RS kedua dalam suatu simbol atau slot dari set simbol atau slot kedua di RB yang berada baik pada set RB pertama maupun set RB kedua, menentukan CSI berdasarkan pengukuran CSI-RS pertama dan CSI-RS kedua, serta melaporkan CSI.



Gambar 4B

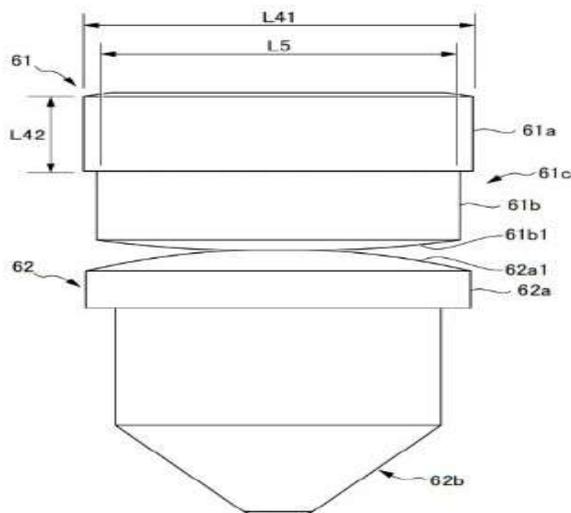
(20)	RI Permohonan Paten				
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2024/09128		
(13)	A				
(51)	I.P.C : A 61K 31/437,A 61P 1/06,A 61P 1/04,A 61P 1/00,C 07D 471/04				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202404724		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 04 November 2022		CINCLUS PHARMA HOLDING AB (PUBL) Kungsbron 1, Level 3, Elevator G, 111 22 Stockholm Sweden		
(30)	Data Prioritas :		(72)	Nama Inventor :	
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	JARRING, Kjell,SE		
PCT/ CN2021/128918	05 November 2021	CN	LARSSON, Thomas,SE		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 19 Desember 2024		LIN, Xingbang,CN		
			WANG, Dan,CN		
			HILLGREN, Mikael,SE		
			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :	
			Marolita Setiati		
			PT SPRUSON FERGUSON INDONESIA, Graha		
			Paramita 3B Floor Zona D Jl. Denpasar Raya Blok D2 Kav.8 Kuningan		
(54)	Judul Invensi :		POLIMORF GARAM HIDROKLORIDA DARI LINAPRAZAN GLURAT		
(57)	Abstrak :				

Invensi ini berhubungan dengan polimorf garam hidroklorida dari asam 5-{2-[(8-[(2,6-dimetilbenzil)amino]-2,3-dimetilimidazo[1,2-a]piridin-6-il)karbonil]-amino}etoksi-5-oksopentanoat (linaprazan glurat), lebih spesifik Bentuk 1 dan Bentuk 2 garam HCl dari linaprazan glurat. Invensi ini juga berhubungan dengan proses pembuatan polimorf tersebut, dengan komposisi farmasi yang mengandung polimorf tersebut, dan dengan penggunaan polimorf ini dalam pengobatan atau pencegahan penyakit inflamasi gastrointestinal atau penyakit yang berhubungan dengan asam lambung, khususnya penyakit refluks gastroesofagus erosif (eGERD).

(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2024/08999	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : E 05B 27/06				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202404822	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 28 November 2022		LIXIL CORPORATION Osaki Garden Tower, 1-1-1 Nishishinagawa, Shinagawa-ku, Tokyo 1410033 Japan		
(30)	Data Prioritas :	(72)	Nama Inventor :		
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	AKIYAMA Fuminori,JP		
2021-195253	01 Desember 2021	JP	MITSUHASHI Takashi,JP		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 18 Desember 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** : INDUK KUNCI SILINDER DAN PINTU
Invensi :

(57) **Abstrak :**
 Invensi ini menyediakan suatu induk kunci silinder yang mampu mencegah suatu pin penggerak terjatuh di sisi dalam suatu lubang pin bahkan ketika pin penggerak telah diperpendek. Induk kunci silinder tersebut mencakup suatu silinder luar dan suatu silinder dalam yang terpasang-pas secara dapat diputar ke dalam silinder luar. Silinder luar dan silinder dalam tersebut masing-masing memiliki suatu lubang yang dibentuk di dalamnya yang menghubungkan suatu lubang untuk anak kunci dan dimana pin penggerak dapat disisipkan ke dalamnya. Diameter dari sisi silinder luar dari pin penggerak tersebut adalah lebih besar daripada diameter dari sisi silinder dalam dari pin penggerak. Suatu daerah yang mempertahankan-orientasi yang memiliki suatu panjang yang telah ditetapkan dalam arah aksial dan suatu diameter terpasang-tetap disukai disediakan pada ujung silinder sisi-luar dari pin penggerak.

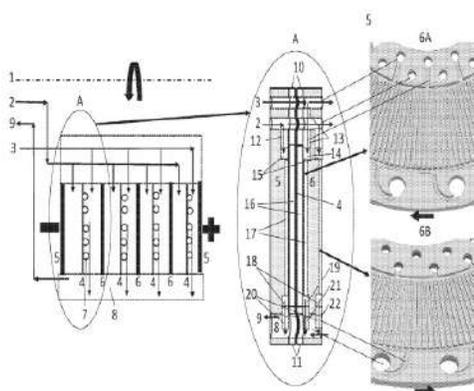


Gambar 6

(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2024/08948	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : C 25B 1/04,C 25B 1/02,H 01M 8/24				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202404842	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : Hyper Energy Australia Pty Ltd Level 1, 187-189 William St, NSW 2010 Darlinghurst Australia		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 01 November 2022	(72)	Nama Inventor : Åge Jørgen SKOMSVOLD,NO		
(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			
20211319	02 November 2021	NO			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 18 Desember 2024				

(54) **Judul**
Invensi : PERANGKAT UNTUK MENGHASILKAN ARUS DC

(57) **Abstrak :**
Suatu perangkat telah dijelaskan untuk menghasilkan listrik DC dan air dengan suplai hidrogen dan oksigen. Perangkat ini mencakup sekurang-kurangnya satu paket sel bipolar (54) disejajarkan dengan beberapa sel, yang masing-masing dengan membran elektrolitiknya sendiri (4) yang bersentuhan pada setiap sisi dengan elektroda katalitik (16). Sekurang-kurangnya satu paket sel bipolar (54) dirancang sebagai silinder berongga, dan perangkat tersebut selanjutnya mencakup perangkat rotasi (43) yang ditujukan untuk memutar paket sel, kuas (40) yang menghubungkan elektroda-elektroda dengan rangkaian yang disambung, saat air diproduksi di dalam sel dan dikeluarkan dari sel dan dialirkan melalui saluran (20, 21, 56, 57, 27) ke saluran keluar (23, 24) melalui kotak kelenjar (68).



GAMBAR 1

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/08955	(13) A
(51)	I.P.C : C 21D 9/46,C 22C 38/60,C 22C 18/04,C 22C 18/00,C 22C 38/00,C 23C 2/26,C 23C 2/06		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202407194		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 21 Desember 2022		NIPPON STEEL CORPORATION 6-1, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8071 Japan
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	MITSUNOBU, Takuya,JP TAKEBAYASHI, Hiroshi,JP
2022-001123	06 Januari 2022	JP	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 18 Desember 2024			Dr., Inda Citraninda Noerhadi S.S.,M.A., Biro Oktroi Roosseno Kantor Taman A-9 Unit C1 & C2 Jalan DR. Ide Anak Agung Gde Agung
(54)	Judul Invensi :	LEMBARAN BAJA SEPUHAN	
(57)	Abstrak :		
Invensi ini mengungkapkan suatu lembaran baja sepuhan yang mencakup lembaran baja dasar dan lapisan sepuhan yang dibentuk pada permukaan lembaran baja dasar, dimana lapisan sepuhan tersebut memiliki komposisi kimia yang ditentukan sebelumnya, dan ketika mengukur lapisan sepuhan dengan difraksi sinar-X, intensitas puncak I(002) yang berasal dari bidang (002) dari fase h dan intensitas puncak I(101) yang berasal dari bidang (101) dari fase h memenuhi 0			

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2024/08959

(13) A

(51) I.P.C : A 63B 67/197,A 63B 67/187,A 63B 71/06,A 63B 102/04,A 63B 102/02,A 63B 45/02,A 63B 43/00,A 63B 69/00,C 09D 11/037,C 09D 11/033

(21) No. Permohonan Paten : P00202407182

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
23 Desember 2022

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
21218416.2	30 Desember 2021	EP

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
18 Desember 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

GROUNDTOUCH GMBH
Alter Teichweg 118 a, 22049 Hamburg Germany

(72) Nama Inventor :

PERSSON, Jonathan,DE

(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 : KOMPOSISI PENANDA UNTUK DIAPLIKASIKAN PADA SUATU PROYEKTIL OLAHRAGA

(57) Abstrak :

Invensi ini berhubungan dengan penggunaan komposisi penanda untuk menentukan titik tumbukan suatu proyektil olahraga yang terdiri dari zat penanda di permukaannya, di lapangan permainan. Invensi ini selanjutnya ditunjukkan untuk komposisi penanda dan proyektil olahraga yang terdiri dari komposisi penanda tersebut.

Gambar 1



(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2024/08880

(13) A

(51) I.P.C : G 04R 1/106G 04R 3/046G 04R 5/046G 04F 4/80

(21) No. Permohonan Paten : P00202412381

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
18 April 2023

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
10-2022-0047727	18 April 2022	KR
10-2022-0053796	29 April 2022	KR
PCT/ KR2023/002151	14 Februari 2023	KR
10-2023-0049677	14 April 2023	KR

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
18 Desember 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
Hocheol SEO,KR	Hyungseoung YOO,KR
Siejoon CHO,KR	Juyeon JIN,KR
Euibum HAN,KR	

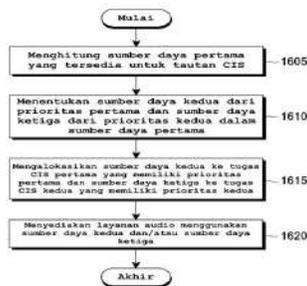
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

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

(54) Judul ALAT ELEKTRONIK UNTUK MENYEDIKAKAN LAYANAN AUDIO, DAN METODE PENGOPERASIAN ALAT
Invensi : ELEKTRONIK TERSEBUT

(57) Abstrak :

Suatu alat elektronik untuk menyediakan layanan audio dapat mencakup sirkuit komunikasi dan setidaknya satu prosesor. Setidaknya satu prosesor tersebut dapat: menentukan sumber daya pertama yang tersedia untuk layanan audio pada setidaknya satu tautan komunikasi audio; menentukan, dalam sumber daya pertama yang ditentukan, sumber daya kedua untuk prioritas pertama dan sumber daya ketiga untuk prioritas kedua yang lebih rendah daripada prioritas pertama; dan menyediakan layanan audio ke setidaknya satu alat elektronik eksternal melalui tautan komunikasi audio dengan menggunakan setidaknya salah satu dari sumber daya kedua dan sumber daya ketiga. Saat menyediakan layanan audio, ketika tugas komunikasi pertama, yang menggunakan pita frekuensi yang sesuai dengan pita frekuensi dari tautan komunikasi audio dan memiliki prioritas ketiga lebih tinggi daripada prioritas kedua, terjadi, setidaknya satu prosesor dapat melakukan tugas komunikasi pertama dengan menggunakan sumber daya kedua.



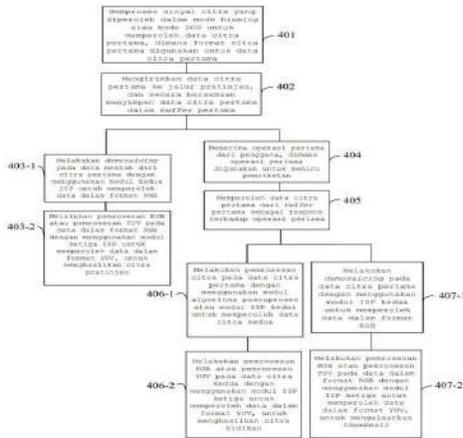
Gambar 16A

(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2024/08933	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : H 04N 23/45				

(21)	No. Permohonan Paten : P00202408519	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : HONOR DEVICE CO., LTD. Suite 3401, Unit A, Building 6, Shum Yip Sky Park, No. 8089, Hongli West Road, Xiangmihu Street, Futian District, Shenzhen, Guangdong, 518040 China
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 28 Desember 2022		
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 202210191283.7 28 Februari 2022 CN	(72)	Nama Inventor : ZHANG, Wenhong,CN SHAO, Tao,CN
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 18 Desember 2024	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Lanny Setiawan MBA., M.Mgt., MA-LPC., MA-LMFT. Pacific Patent Multiglobal, DIPO Business Center Lt. 11, Jalan Jend. Gatot Subroto Kav. 51-52, Jakarta Pusat - 10260 Indonesia

(54)	Judul Invensi :	METODE PEMROSESAN CITRA DAN PERANTI ELEKTRONIK
------	--------------------	------------------------------------------------

(57) **Abstrak :**
Metode pemrosesan citra dan peranti elektronik disediakan, diterapkan pada bidang teknologi pemrosesan citra. Metode ini diterapkan pada peranti elektronik. Peranti elektronik tersebut mencakup kamera. Metode ini mencakup: menyalakan kamera; memperoleh rasio zoom dan rentang dinamis dari adegan pemotretan terkini; menentukan cara keluaran citra kamera berdasarkan rasio zoom dan rentang dinamis; melakukan, melalui kamera, keluaran citra dalam mode pertama saat rasio zoom lebih besar dari atau sama dengan rasio pertama dan kurang dari rasio kedua dan rentang dinamis memenuhi kondisi kendala DR rentang dinamis pertama; dan melakukan pemrosesan citra berdasarkan data citra yang dikeluarkan oleh kamera. Kualitas citra dalam adegan pemotretan dinamis tinggi dapat ditingkatkan, dan masalah bayangan dapat dihindari, sehingga pengalaman pemotretan pengguna ditingkatkan.



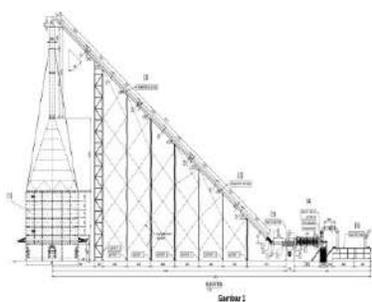
GAMBAR 4

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/09316	(13) A
(51)	I.P.C : B 01D 47/00,F 23G 5/00,F 23G 7/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202305258	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : PT. TRIMITRA MEKANINDO JL. Metal Komplek Cemara Hijau Blok Ruko No. 8 Kel. Sampali, Kec. Percut Sei Tuan Kab. Deli Serdang Sumatera Utara 20371 Indonesia
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 13 Juni 2023	(72)	Nama Inventor : SUMITO,ID
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Rulita Windawati Mongan S.Kom PT. KARYA PATEN INDONESIA Centennial Tower, 29 Floor Unit D-F, Jl. Jend. Gatot Subroto Kav. 24-25, Jakarta Selatan 12930,
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 20 Desember 2024		

(54) **Judul** PERALATAN DAN METODE PEMBAKARAN TANDAN KOSONG KELAPA SAWIT DENGAN PERLAKUAN
Invensi : UNTUK PENANGKAPAN PARTIKULAT POLUTAN UDARA DAN CAIRAN ABU ASAP DARI PEMBAKARANNYA

(57) **Abstrak :**

Suatu peralatan untuk membakar tandan kosong kelapa sawit, yang terdiri dari: suatu tungku bakar (1) untuk membakar tandan kosong kelapa sawit yang dikondisikan secara hampir hampa udara; suatu blower (4) untuk mengisap udara yang berada dalam tungku bakar (1) melewati suatu ducting (2); suatu penampung abu (3) untuk menampung sisa pembakaran yang mengandung zat volatile yang panas dan unsur polutan udara; suatu kolam pendinginan limbah (5-1) untuk membuang zat volatile yang mengandung unsur polutan udara dalam bentuk cairan hitam; suatu tangki air (5-2) untuk menampung/mengalirkan udara panas yang masih mengandung unsur kimia polutan ke dalamnya; suatu cooler (6) dengan sistem sirkulasi " closed loop injection water counter flow " untuk mendinginkan udara paksa yang masih panas sehingga alat isap udara paksa yang dilengkapi dengan blower (4) tersebut akan tetap awet; dan suatu tangki penampung asap sisa pembakaran yang berfungsi sebagai penyaring terakhir dari asap sisa pembakaran yang mengandung unsur kimia setelah melalui penampung abu (3) dan cooler (6) sebelum akhirnya dilepas ke udara bebas.



(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2024/08899

(13) A

(51) I.P.C : H 01M 4/587,H 01M 50/533,H 01M 4/525,H 01M 4/505,H 01M 4/48,H 01M 4/38,H 01M 4/36,H 01M 4/131,H 01M 10/0587,H 01M 10/052

(21) No. Permohonan Paten : P00202403261

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
14 Oktober 2022

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
10-2021-0136709	14 Oktober 2021	KR
10-2022-0049184	20 April 2022	KR
10-2022-0121173	23 September 2022	KR

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
18 Desember 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 :

LEE, Byoung Gu,KR
RYU, Duk Hyun,KR
LEE, Kwan Hee,KR
LEE, Myung An,KR
KIM, Sue Jin,KR

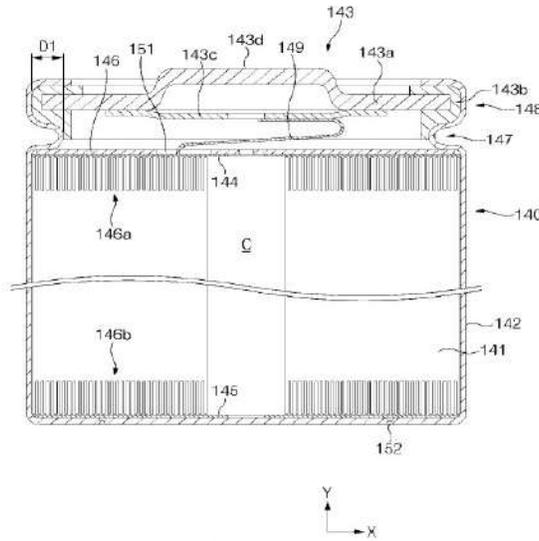
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

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

(54) Judul
Invensi : BATERAI SEKUNDER LITIUM

(57) Abstrak :

Diungkapkan suatu baterai sekunder litium yang meliputi: rakitan elektrode dimana pelat elektrode positif, pelat elektrode negatif, dan separator yang disisipkan di antara pelat elektrode positif dan pelat elektrode negatif dililit dalam satu arah; kaleng baterai dimana rakitan elektrode ditampung; dan bodi penyegel yang menyegel ujung terbuka kaleng baterai. Pelat elektrode positif meliputi bahan aktif elektrode positif, dan bahan aktif elektrode positif meliputi partikel tunggal atau partikel kuasi-tunggal, yang memiliki diameter partikel rata-rata D50 5 μm atau kurang.

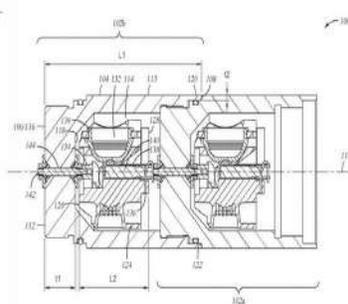


GAMBAR 3

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/08814	(13) A
(51)	I.P.C : E 21B 43/119,E 21B 43/1185,E 21B 43/117		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202400413		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 07 Juli 2022		SCHLUMBERGER TECHNOLOGY B.V. Parkstraat 83, 2514 JG The Hague Netherlands
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	LOWE, Erick,US PRISBELL, Andrew,US BUSCH, Todd,US
63/219,968	09 Juli 2021	US	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 16 Desember 2024			Marolita Setiati PT SPRUSON FERGUSON INDONESIA, Graha Paramita 3B Floor Zona D Jl. Denpasar Raya Blok D2 Kav.8 Kuningan
(54)	Judul Invensi :	ALAT PERFORASI MODULAR	

(57) **Abstrak :**

Suatu peralatan yang digunakan dalam suatu lubang sumur dijelaskan di sini. Peralatan tersebut meliputi suatu rumah satu bagian yang memiliki suatu panjang dalam suatu arah aksial dari suatu ujung pertama ke suatu ujung kedua, dan suatu dinding ujung dan suatu dinding samping yang membentuk suatu rongga di dalam rumah. Peralatan tersebut juga meliputi suatu rangka di dalam rongga. Rangka tersebut meliputi suatu penyangga peledak, suatu penyangga detonator, suatu kontak listrik pertama, dan suatu kontak listrik kedua. Peralatan tersebut selanjutnya meliputi suatu bahan konduktif yang dipasang dengan kontak listrik pertama.



GAMBAR 1

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/08972	(13) A
(51)	I.P.C : G 29G 7/74,G 29G 7/58,G 29G 7/48,G 29G 7/42,G 29G 9/16,G 29G 9/12,G 29G 9/06,G 29G 17/02,G 29G 13/00,G 29C 48/76,G 29C 48/345,G 29C 48/05,G 29C 48/04,G 29C 48/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202407156	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : STARLINGER & CO GESELLSCHAFT M.B.H. Sonnenuhrgasse 4 1060 Wien Austria
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 22 Januari 2023	(72)	Nama Inventor : GUGGENBERGER, Jacqueline,AT
(30)	Data Prioritas :	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	Marodin Sijabat S.H
22154679.9	02 Februari 2022	EP	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 : 18 Desember 2024		

(54)	Judul Invensi :	ALAT DAN METODE UNTUK MENDAUR ULANG SAMPAH PLASTIK BEKAS KONSUMEN YANG DICACAH MENJADI SERPIHAN DAN DICUCI
------	--------------------	------------------------------------------------------------------------------------------------------------

(57)	Abstrak :	Alat untuk mendaur ulang serpihan dari sampah plastik bekas konsumen yang dicacah dan dicuci mencakup – terlihat pada arah pengolahan sampah plastik – unit pra-pengolahan (2) untuk mengeringkan dan menghomogenisasi serpihan dari sampah plastik bekas konsumen yang dicacah dan dicuci, ekstruder peleburan (3) untuk melelehkan sampah plastik yang dikeringkan dan dihomogenisasi tersebut dalam unit pra-pengolahan (2), ekstruder degasifikasi (5) yang memiliki sambungan (5a) ke sumber vakum untuk menghilangkan gas pada lelehan plastik, alat penggranulasi (6) untuk membuat butiran-butiran lelehan plastik, dan unit penghilang bau (8) untuk menghilangkan bau pada butiran-butiran tersebut. Unit penghilang bau (8) mempunyai umpan gas proses (10) dan pelepasan gas (11) untuk mengeluarkan aliran gas buang, dimana umpan gas proses (10) dari unit penghilang bau (8) disambungkan ke sumber ozon (12) atau alat penghasil ozon (13), dimana unit penghilang bau (8) dapat disuplai dengan gas proses yang diperkaya dengan ozon.
------	-----------	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2024/08902

(13) A

(51) I.P.C : E 21B 17/042,F 16L 58/18,F 16L 59/147,F 16L 59/14,F 16L 58/08,F 16L 15/00,F 16L 57/00

(21) No. Permohonan Paten : P00202403717

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
10 Oktober 2022

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara
FR2111360 26 Oktober 2021 FR

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
18 Desember 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

VALLOUREC OIL AND GAS FRANCE
54, rue Anatole France 59620 Aulnoye-Aymeries France

(72) Nama Inventor :

VERGER, Eric,FR
ROUSSIE, Gabriel,FR

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

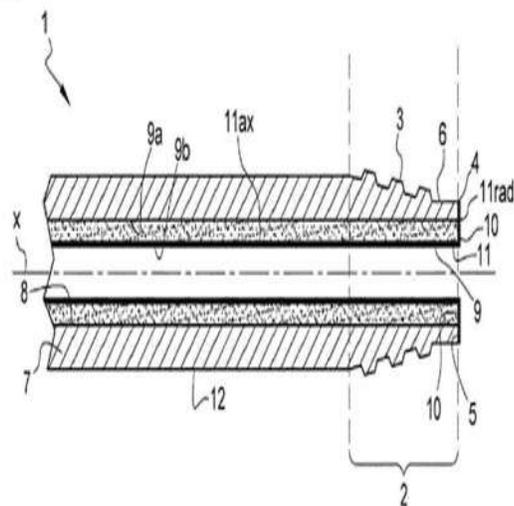
Maria Carola D Monintja S.H.,M.H.
Wisma 46, Lantai 24 Jl. Jenderal Sudirman Kav. 1
Jakarta Pusat

(54) Judul KOMPONEN TUBULAR LOGAM, SAMBUNGAN BERULIR TUBULAR YANG MENCAKUP KOMPONEN
Invensi : TERSEBUT DAN METODE UNTUK MEMPEROLEH KOMPONEN TERSEBUT

(57) Abstrak :

Suatu komponen tubular logam (1) yang diadaptasikan untuk diasosiasikan dengan setidaknya satu komponen tubular logam lainnya untuk membentuk suatu sambungan, komponen tubular logam (1) tersebut memiliki sumbu longitudinal (x), bodi (12) dan setidaknya satu ujung aksial pertama (2) yang berdekatan dengan bodi (12), ujung aksial pertama (2) tersebut disediakan dengan suatu penghubung yang meliputi suatu uliran (3, 300) dan permukaan penyangga internal (5, 500), komponen tubular logam (1) tersebut selanjutnya meliputi suatu dinding (7) dengan permukaan internal (8), permukaan internal (8) tersebut disalut dengan lapisan bahan yang menginsulasi secara termal (9), lapisan bahan yang menginsulasi secara termal (9) tersebut disalut oleh suatu selubung (11), selubung (11) tersebut memiliki bagian aksial (11ax) yang membentang di sepanjang sumbu longitudinal (x) dan bagian radial (11rad), bagian radial (11rad) tersebut membentang di sepanjang permukaan penyangga internal (5, 500).

Gambar 2

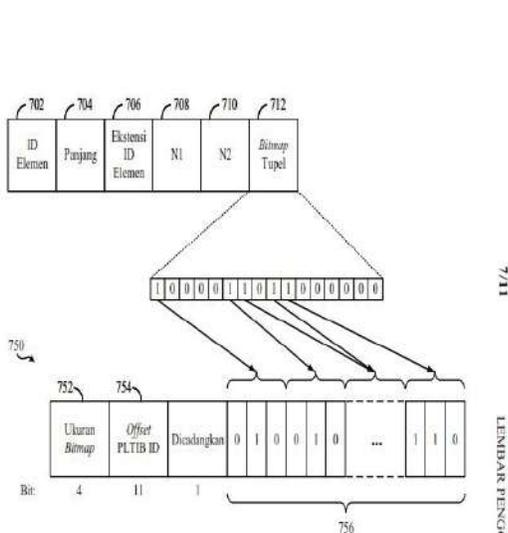


(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/09290	(13) A
(51)	I.P.C : H 04L 27/26,H 04L 5/00,H 04W 76/15,H 04W 28/02		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202409985		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 13 April 2023		QUALCOMM 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	Gyanranjan HAZARIKA,IN Krishna Chaitanya RAO,IN
17/661,218	28 April 2022	US	Abhishek Pramod PATIL,US Kiran VENKATAPPA,IN
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 20 Desember 2024			Sandip HOMCHAUDHURI,IN Srinivas PITLA,IN
			Shashikala Baila PRABHU,IN Krishnakumar MUTHUSAMY,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 Inovasi : INDIKASI LALU LINTAS DALAM PENGOPERASIAN MULTI-TAUTAN

(57) Abstrak :

Pengungkapan ini menyediakan metode, peranti, dan sistem untuk mengurangi pembengkakan suar, penggunaan spektrum yang tidak efisien, dan kopeling elemen transmisi multi-tautan (MLTE) dengan elemen peta indikasi lalu lintas (TIM). Dalam aspek tertentu, MLTE dapat ditransmisikan oleh peranti multi-tautan (MED) titik akses (AP) dalam frame yang terpisah dari frame suar untuk mengurangi ukuran frame suar. Dalam contoh tersebut, frame suar dapat menyediakan indikasi ke non-AP MED yang harus tetap terjaga untuk menerima data. Dalam aspek tertentu, AP dapat mentransmisikan beberapa MLTE untuk mengurangi jumlah bandwidth yang digunakan untuk transmisi MLTE dengan memotong non-AP MLD dan stasiun (STA) lain yang tidak memiliki data yang dilakukan bufer. Dalam aspek tertentu, AP dapat menetapkan setiap non-AP MLD berkemampuan pemetaan pengidentifikasi transmisi (TID)-ke-tautan (TID2LM) dengan bitmap indikasi lalu lintas per-tautan (PLTIB) untuk mendekopeling MLTE dari elemen TIM.



Gambar 7

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2024/08958

(13) A

(51) I.P.C : H 01M 10/54,H 01M 10/44,H 02J 7/00

(21) No. Permohonan Paten : P00202410194

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
02 Maret 2023

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
10-2022-0026570	02 Maret 2022	KR
10-2022-0026572	02 Maret 2022	KR
10-2023-0027661	02 Maret 2023	KR
10-2023-0027663	02 Maret 2023	KR

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
18 Desember 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

MAROO ON INC.
1247, Dureungyuri-ro, Ochang-eup, Cheongwon-gu,
Cheongju-si, Chungcheongbuk-do, 28128 Republic of Korea
Republic of Korea

(72) Nama Inventor :

HAN, Yeon Soo,KR
SHIN, Eun Sung,KR
MOON, Myeong Ji,KR

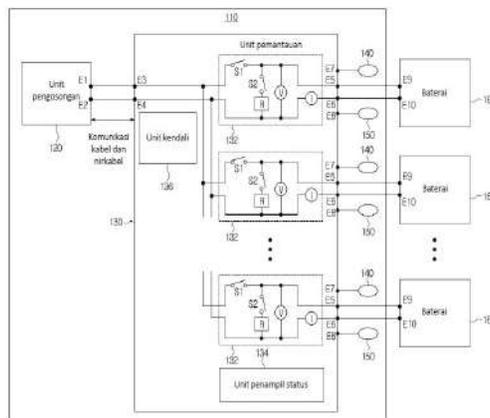
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

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 : PERALATAN PENGOSONGAN BATERAI DAN METODE PENGOSONGANNYA

(57) Abstrak :

Invensi ini menyediakan suatu peralatan pengosongan baterai yang meliputi: unit pengosongan; unit pemantauan termasuk sejumlah unit pendeteksi daya yang dihubungkan ke unit pengosongan secara paralel dan dihubungkan ke sejumlah baterai, secara berurutan; sejumlah sensor suhu yang dihubungkan ke unit pemantauan dan mengindra suhu sejumlah baterai; dan sejumlah sensor gas yang dihubungkan ke unit pemantauan dan mengindra gas sejumlah baterai.



Gambar 2

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2024/08877

(13) A

(51) I.P.C : H 04L 67/148,H 04W 4/70

(21) No. Permohonan Paten : P00202414296

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
02 Mei 2023

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara
63/339,817 09 Mei 2022 US

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
18 Desember 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

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

(72) Nama Inventor :

PURKAYASTHA, Debashish,US GAZDA, Robert,US

STARSINIC, Michael,US ABBAS, Taimoor,SE

SETHI, Anuj,GB AHMAD, Saad,CA

MONRAD, Atle,NO

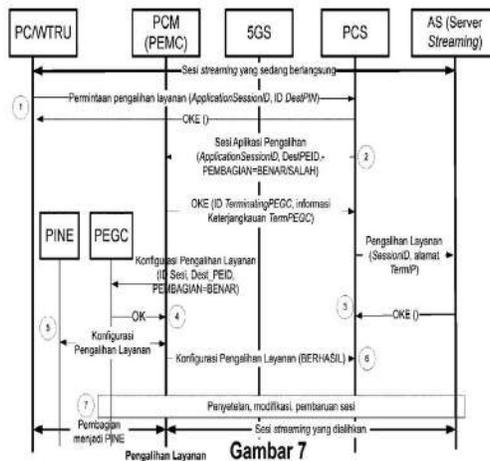
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

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

(54) Judul
Invensi : MENGALIHKAN LAYANAN DARI WTRU KE PIN DAN PIN KE WTRU

(57) Abstrak :

Unit pemancar/penerima nirkabel (WTRU) dapat menerima pesan pengalihan layanan dari node jaringan, yang meminta sesi untuk dialihkan dari WTRU ke elemen jaringan Internet untuk Segalanya (IoT) pribadi (PIN) (PINE). PINE dapat diasosiasikan dengan PIN. WTRU dapat menentukan WTRU kedua yang mendukung pengalihan sesi. WTRU dapat mengirimkan pesan konfirmasi ke node jaringan, yang mengindikasikan pengidentifikasi sesi dan/atau indikasi yang mengindikasikan bahwa WTRU kedua mendukung pengalihan sesi. WTRU dapat mengirimkan pesan konfigurasi ke WTRU kedua, yang mengindikasikan pengidentifikasi PINE, pengidentifikasi sesi, dan/atau permintaan untuk mendukung pengalihan sesi. WTRU dapat menerima pesan konfirmasi dari WTRU kedua, yang mengindikasikan bahwa WTRU kedua telah dikonfigurasi untuk mendukung pengalihan sesi. WTRU dapat mengirimkan pesan respons pengalihan layanan ke node jaringan.

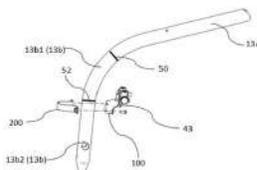


(20)	RI Permohonan Paten			
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2024/08924	
			(13) A	
(51)	I.P.C : B 01D 53/78,B 01D 53/62,C 01C 1/26			
(21)	No. Permohonan Paten : P00202308198		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : JIANGNAN ENVIRONMENTAL TECHNOLOGY INC 65 Challenger Road, Suite 420, Ridgefield Park, NJ, 07660 United States of America
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 18 Mei 2023		(72)	Nama Inventor : ZHANG, Jun,CN QI, Lifang,CN WANG, Jinyong,CN LUO, Jing,CN
(30)	Data Prioritas :		(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
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara		
202210553333.1	20 Mei 2022	CN		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 18 Desember 2024			
(54)	Judul Invensi :	METODE DEKARBONISASI PROSES AMONIA TAHAP GANDA		
(57)	Abstrak : METODE DEKARBONISASI PROSES AMONIA TAHAP GANDA Invensi ini berhubungan dengan metode dekarbonisasi proses amonia multi-tahap, metode yang terdiri dari penyerapan, menggunakan amonia sebagai penyerap, CO2 dari gas proses dalam penyerap termasuk empat atau lebih tahap penyerapan, empat atau lebih tahap termasuk, secara berurutan disusun sepanjang arah aliran gas proses, penyerapan tahap pertama, penyerapan tahap kedua, penyerapan tahap ketiga, penyerapan tahap keempat, dan penyerapan tahap yang lebih tinggi-opsional; dan mengontrol suhu gas proses pada penyerapan tahap kedua dan ketiga agar tidak lebih rendah dari suhu gas proses pada penyerapan tahap pertama, dan suhu gas proses pada penyerapan tahap keempat dan tahap yang lebih tinggi- opsional lebih rendah dari suhu gas proses pada penyerapan tahap pertama.			

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/09065	(13) A
(51)	I.P.C : B 60T 11/16,B 60T 13/12,B 62K 19/30		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202407098		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 10 November 2022		TVS MOTOR COMPANY LIMITED "Chaitanya" No.12 Khader Nawaz Khan Road, Nungambakkam Chennai Tamil Nadu Chennai 600006 India
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	RAVILLA, Prasad,IN SHANMUGAM, Mohan,IN MATHEWS, Winney Kakkanattu,IN
202241005509	01 Februari 2022	IN	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 19 Desember 2024			Emirsyah Dinar Gedung Graha Pratama Lantai 15 Jalan MT. Haryono Kavling 15

(54) **Judul**
Invensi : KENDARAAN RODA DUA

(57) **Abstrak :**
Invensi berikut berkaitan dengan kendaraan roda dua (10) dengan rakitan rem yang memiliki unit kontrol tekanan (43). Kendaraan roda dua (10) tersebut terdiri dari pipa kepala (12) dan tabung utama (13) yang memanjang ke belakang dari pipa utama (12). Tabung utama (13) tersebut terdiri dari bagian pertama (13a) dan bagian kedua (13b). Bagian pertama (13a) memanjang ke belakang dari pipa kepala (12). Bagian kedua (13b) memanjang ke belakang dan ke bawah dari bagian pertama (13a). Rakitan rem tersebut mencakup unit kontrol tekanan (43) yang mampu mengendalikan tekanan untuk operasi pengereman antara roda depan (21) dan roda belakang (35) kendaraan tersebut, di mana unit kontrol tekanan (43) dipasang pada bagian kedua (13b) tabung utama (13).

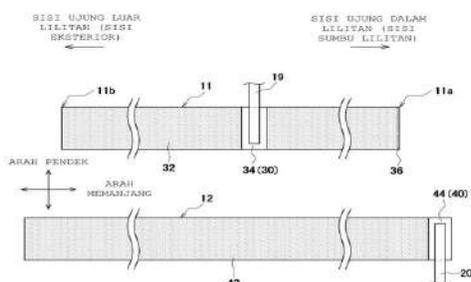


Gambar 4

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/09189	(13) A
(51)	I.P.C : H 01M 4/525,H 01M 4/505,H 01M 4/13,H 01M 10/0587,H 01M 10/052		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202413992		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 13 Juni 2023		PANASONIC INTELLECTUAL PROPERTY MANAGEMENT CO.,LTD. 22-6, Moto-machi, Kadoma-shi, Osaka 571-0057 Japan
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	Satoshi SHIBUTANI,JP
2022-104594	29 Juni 2022	JP	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 19 Desember 2024			Budi Rahmat S.H., Menara Era 9th Floor No. 5, JL. Senen Raya, No. 135-137, Senen, Jakarta Pusat

(54) **Judul**
Invensi : BATERAI SEKUNDER ELEKTROLIT TIDAK BERAIR

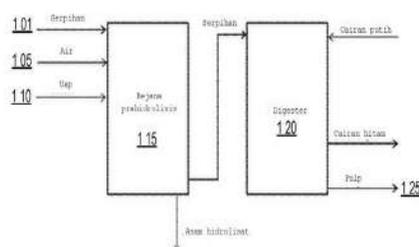
(57) **Abstrak :**
Disediakan adalah baterai sekunder elektrolit tidak berair yang memiliki keamanan yang sangat baik ketika menerima benturan dari luar. Baterai sekunder elektrolit tidak berair menurut salah satu aspek pada invensi ini mencakup: badan elektrode dimana elektrode positif berbentuk pita dan elektrode negatif berbentuk pita dililitkan melalui pemisah; elektrolit tidak berair; dan badan eksternal yang mengakomodasi badan elektrode dan elektrolit tidak berair. Elektrode positif tersebut memiliki pengumpul arus elektrode positif dan lapisan campuran elektrode positif yang terbentuk pada kedua permukaan pengumpul arus elektrode positif. Elektrode positif tersebut memiliki, di dekat ujung dalam lilitan, bagian runcing dari permukaan satu lapisan campuran elektrode positif ke pengumpul arus elektrode positif, bagian runcing menjadi lebih tipis ke arah ujung dalam lilitan.



(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/09168	(13) A
(51)	I.P.C : D 21C 3/04,D 21C 9/00,D 21H 17/24		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202414032		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 31 Mei 2022		BRACELL BAHIA SPECIALTY CELLULOSE SA Rua Alfa 1033, AIN-Complexo Industrial de Camaçari 42810-290 Camaçari, Bahia Brazil
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	DE OLIVEIRA SALAROLI, Vinicius,BR DANIEL TROLIN, Nils,SE
17/746,826	17 Mei 2022	US	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 19 Desember 2024			Marolita Setiati PT SPRUSON FERGUSON INDONESIA, Graha Paramita 3B Floor Zona D Jl. Denpasar Raya Blok D2 Kav.8 Kuningan

(54) **Judul** PERALATAN-PERALATAN, METODE-METODE, DAN SISTEM-SISTEM UNTUK PENINGKATAN HASIL
Invensi : DALAM INSTALASI PEMBUATAN BAHAN KERTAS KRAFT

(57) **Abstrak :**
Peralatan-peralatan, metode-metode, dan sistem-sistem untuk peningkatan hasil dalam instalasi pembuatan bahan kertas kraft menyajikan sinergi-sinergi untuk setidaknya dua instalasi pembuatan paralel, misalnya, satu memproduksi pulp terlarut dalam suatu proses bahan kertas kraft prahidrolisis, dan yang lainnya memproduksi pulp bahan kertas kraft melalui proses pembuatan pulp bahan kertas kraft, yang dapat memfasilitasi peningkatan hasil pembuatan dalam instalasi pembuatan bahan kertas kraft yang memproduksi pulp bahan kertas kraft dengan memperoleh kembali hemiselulosa yang dilarutkan dalam hidrolisat asam dari proses bahan kertas kraft prahidrolisis. Dalam beberapa implementasi, mungkin tidak ada langkah ekstraksi kaustik dingin pada jalur pulp terlarut karena kemurnian pulp target dapat dicapai dengan hanya melakukan suatu langkah prahidrolisis, dengan penggunaan kembali suatu aliran hidrolisat asam dalam suatu jalur pulp bahan kertas kraft.



GAMBAR 1

(20)	RI Permohonan Paten			(11)	No Pengumuman : 2024/08835	(13)	A
(19)	ID						
(51)	I.P.C : H 01M 4/62,H 01M 4/48						
(21)	No. Permohonan Paten : P00202414149			(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 24 Mei 2023				EVONIK OPERATIONS GMBH Rellinghauser Strasse 1-11, 45128 Essen Germany		
(30)	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor :		
	(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara		ESKEN, Daniel,DE HOFMANN, Christian,DE		
	22177296.5	03 Juni 2022	EP				
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 17 Desember 2024			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :		
					Yogi Barlianto S.H. A. Moehammad & Associates Jalan Raden Saleh No. 51A Cikini, Menteng Jakarta		

(54) **Judul** PARTIKEL BAHAN AKTIF ANODA YANG DIENKAPSULASI DALAM OKSIDA LOGAM PIROGENIK
Invensi : BERSTRUKTUR NANO DAN METODE PEMBUATAN DAN PENGGUNAANNYA

(57) **Abstrak :**
Proses untuk memproduksi bahan anoda aktif berlapis, dimana bahan anoda campuran dan bahan yang diproduksi secara pirogenik, berstruktur nano, dan lebih disukai dimodifikasi permukaannya dari alumina, titania, atau campurannya, mengalami pencampuran kering dengan menggunakan unit pencampuran yang memiliki daya listrik spesifik 0,05 – 1,5 kW per kg bahan campuran anoda. Bahan campuran anoda berlapis yang dapat diperoleh melalui proses ini. Anoda untuk baterai ion litium dan baterai ion lithium yang mengandung bahan anoda aktif berlapis tersebut.

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2024/08837

(13) A

(51) I.P.C : A 01G 7/00,G 01N 21/27,G 06T 7/00,H 04N 7/18

(21) No. Permohonan Paten : P00202414188

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
13 April 2023

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara
2022-088324 31 Mei 2022 JP

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
17 Desember 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

POLAR STAR SPACE CO., LTD.
2-7-1, Otemachi, Chiyoda-ku, Tokyo 1000004 Japan

(72) Nama Inventor :

NAKAMURA Takahiro,JP

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

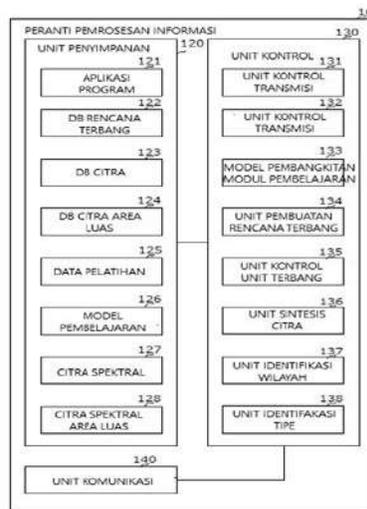
Emirsyah Dinar B.Com., M.H.
Gedung Graha Pratama Lantai 15 Jalan MT. Haryono
Kavling 15

(54) Judul
Invensi : METODE, PROGRAM, DAN PERANTI PEMROSESAN INFORMASI

(57) Abstrak :

Metode ini menyebabkan suatu prosesor untuk menjalankan: suatu langkah pertama menyimpan dalam, suatu memori, suatu model pembelajaran (126) untuk mendeteksi bahwa suatu produk, yang menjadi target pengamatan, berada dalam keadaan tertentu, model pembelajaran (126) akan dibandingkan dengan citra spektral (127) yang ditangkap oleh kamera multispektral; langkah kedua menghasilkan citra spektral (127) dengan melakukan penangkapan citra oleh kamera multispektral dengan menggunakan panjang gelombang untuk mendeteksi bahwa produk berada dalam status tertentu, di area target pengamatan; langkah ketiga mengidentifikasi area tempat produk berada dalam status tertentu di area target pengamatan, berdasarkan citra spektral (127), yang merupakan hasil penangkapan citra, dan model kemiringan (126) untuk mendeteksi bahwa produk berada dalam keadaan tertentu; dan langkah keempat mengeluarkan informasi pada area yang diidentifikasi.

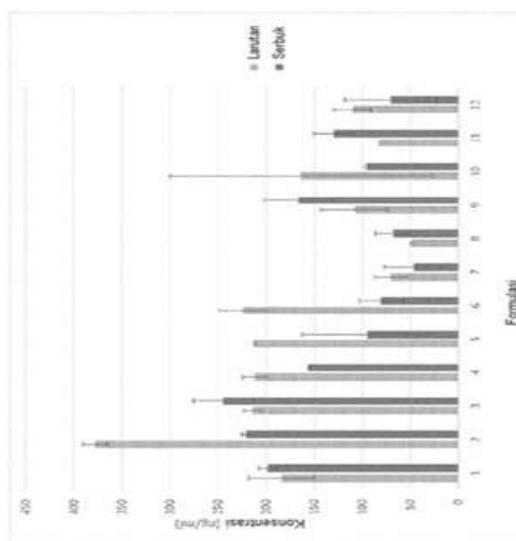
Gambar 12



(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2024/08946
(13)	A		
(51)	I.P.C : A 61K 38/47,A 61K 9/16,A 61M 15/08,A 61P 1/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202404854		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 25 November 2022		OREXO AB P.O. Box 303 751 05 Uppsala Sweden
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	SÄVMARKER, Jonas,SE RÖNN, Robert,SE
2117005.5	25 November 2021	GB	
2208144.2	01 Juni 2022	GB	
2213306.0	12 September 2022	GB	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 18 Desember 2024		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
			Marodin Sijabat S.H Adastra An Intellectual Property Firm Epi Walk Building 3 rd Floor Jl. HR Rasuna Said No. 306, Rt 2/Rw 5 Karet Kuningan Setia Budi
(54)	Judul Invensi :	KOMPOSISI FARMASEUTIKAL YANG MENCAKUP SENYAWA OBAT BIOFARMASEUTIKAL	

(57) **Abstrak :**

Menurut invensi ini, tersedia komposisi yang berbentuk bubuk mono-partikulat amorf yang mencakup campuran: suatu jumlah dosis yang efektif secara farmakologis dari setidaknya satu senyawa obat biofarmaseutikal; dan suatu bahan pembawa yang dapat diterima secara farmaseutikal, dimana bahan pembawa mencakup kombinasi disakarida dan bahan polimer. Pembawa yang dapat diterima secara farmaseutika yang disukai dalam hal ini meliputi laktosa atau trehalosa dan dekstrin (misalnya maltodekstrin). Komposisi selanjutnya dapat mencakup satu atau lebih alkil sakarida. Alkil sakarida yang disukai meliputi sukrosa, seperti sukrosa monolaurat. Komposisi bubuk dapat diproduksi melalui semprot-kering berbagai komponen bersama-sama dalam kombinasi.



Gambar 8

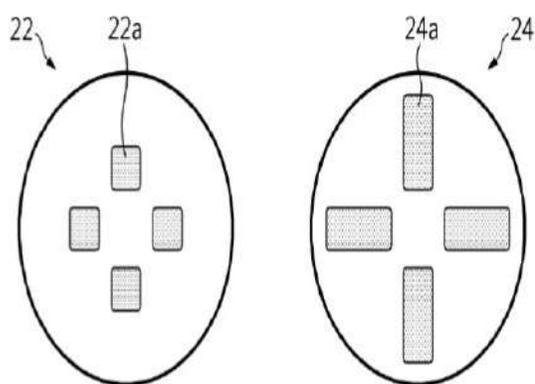
(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/08940	(13) A
(51)	I.P.C : C 21D 1/18,C 21D 9/00,C 22C 38/60,C 22C 21/02,C 22C 38/00,C 23C 2/40,C 23C 2/28,C 23C 2/26,C 23C 2/12		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202404871		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 17 November 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	SATO Rinta,JP YAMAZAKI Kazuhiko,JP MAKIMIZU Yoichi,JP TANAKA Minoru,JP
2022-002599	11 Januari 2022	JP	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 18 Desember 2024			Ir., Dyah Paramitawidya Kusumawardani Pondok Indah Office Tower 5, Floor 19th, Suite 1906 Jalan Sultan Iskandar Muda Kav. V-TA, Jakarta 12310, Indonesia
(54) Judul Invensi :	LEMBARAN BAJA UNTUK PEMBENTUKAN TEKAN PANAS, METODE UNTUK MEMPRODUKSI LEMBARAN BAJA UNTUK PEMBENTUKAN TEKAN PANAS, BAGIAN DITEKAN PANAS, DAN METODE UNTUK MEMPRODUKSI BAGIAN DITEKAN PANAS		
(57) Abstrak :	<p>Suatu lembaran baja untuk pembentukan tekan panas yang dapat mengurangi kandungan hidrogen yang dapat berdifusi yang dimasukkan dalam pembentukan tekan panas tanpa mengontrol titik embun atmosfer, dan dapat digunakan untuk memperoleh suatu bagian ditekan panas yang memiliki ketahanan korosi pasca-penyalutan yang sangat baik. Lembaran baja untuk pembentukan tekan panas tersebut meliputi lembaran baja dasar dan suatu lapisan tersalut pada kedua sisi dari lembaran baja dasar. Lapisan tersalut tersebut memiliki suatu komposisi kimia yang mengandung Si: 7% massa hingga 11% massa, Mg: 0,6% massa hingga 1,9% massa, salah satu atau keduanya dari Ca dan Sr: secara total, 1,0% hingga 10% Mg dalam konsentrasi atomik, dan Fe: 0% massa hingga 30% massa, dengan sisanya berupa Al dan pengotor yang tidak dapat dihindari. Konsentrasi dari solut Mg dalam fase Al pada lapisan tersalut tersebut adalah kurang dari 1% massa, dan ketebalan rata-rata dari lapisan tersalut tersebut adalah 10 µm atau lebih dan 30 µm atau kurang pada masing-masing sisi dari lembaran baja dasar.</p>		

(20)	RI Permohonan Paten			(11)	No Pengumuman : 2024/09213	(13)	A
(19)	ID						
(51)	I.P.C : C 11D 1/02,C 11D 3/382,C 11D 3/38,C 11D 3/20,C 11D 11/00,C 11D 3/00						
(21)	No. Permohonan Paten : P00202404906			(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 29 November 2022			Unilever IP Holdings B.V. Weena 455, 3013 AL Rotterdam Netherlands			
(30)	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor :		
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara					
21212021.6	02 Desember 2021	EP	CROSSMAN, Martin, Charles,GB MEALING, David, Richard, Arthur,GB				
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 19 Desember 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 PENGONDISIAN KAIN					
(57)	Abstrak :						
Suatu metode untuk memberi perlakuan poliester selama proses penatu, dimana komposisi pengondisi kain yang mencakup: a) 2 sampai 30 %berat senyawa amonium kuarterner; dan b) minyak alami; ditambahkan ke tahap pembilasan pada proses penatu.							

(20)	RI Permohonan Paten			
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2024/09137	
			(13) A	
(51)	I.P.C : H 01M 50/538,H 01M 50/531,H 01M 10/04			
(21)	No. Permohonan Paten : P00202404703		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : LG ENERGY SOLUTION, LTD. Tower1, 108, Yeoui-daero, Yeongdeungpo-gu, Seoul 07335 Republic of Korea
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 28 Oktober 2022		(72)	Nama Inventor : LEE, Byoung-Gu,KR RYU, Duk-Hyun,KR LEE, Kwan-Hee,KR
(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		
10-2021-0147346	29 Oktober 2021	KR		
10-2021-0187847	24 Desember 2021	KR		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 19 Desember 2024			

(54) **Judul** BATERAI SEKUNDER SILINDRIS YANG MENCAKUP PELAT PENGUMPUL ARUS YANG
Invensi : DITINGKATKAN, PAKET BATERAI DAN KENDARAAN YANG MELIPUTI PAKET BATERAI TERSEBUT

(57) **Abstrak :**
Suatu baterai sekunder silindris menurut pengungkapan ini meliputi rakitan elektrode jenis jelly-roll yang memiliki struktur dimana pelat elektrode positif dan pelat elektrode negatif yang memiliki bentuk lembaran dan pemisah yang disisipkan di antaranya, dililitkan dalam satu arah, pelat elektrode positif tersebut meliputi bagian elektrode positif yang tidak disalut yang terekspos ke sisi luar pemisah pada ujung sisi panjang, pelat elektrode negatif tersebut meliputi bagian elektrode negatif yang tidak disalut yang terekspos ke sisi luar pemisah pada ujung sisi panjang; pelat pengumpul arus elektrode positif yang digandengkan ke bagian elektrode positif yang tidak disalut oleh bagian pengelasan elektrode positif; dan pelat pengumpul arus elektrode negatif yang digandengkan ke bagian elektrode negatif yang tidak disalut oleh bagian pengelasan elektrode negatif, dimana area penggandengan (S1) antara bagian elektrode positif yang tidak disalut dan pelat pengumpul arus elektrode positif adalah lebih kecil daripada area penggandengan (S2) antara bagian elektrode negatif yang tidak disalut dan pelat pengumpul arus elektrode negatif.



GAMBAR 9

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2024/09298
(13)	A		
(51)	I.P.C : A 61K 39/00,A 61P 35/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202411935		(71)
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 04 April 2023		Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : GAMMADELTA THERAPEUTICS LTD 1 Kingdom Street, London W2 6BD United Kingdom
(30)	Data Prioritas :		(72)
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	Nama Inventor :
63/327,230	04 April 2022	US	KOVACS, Istvan,GB
63/371,860	18 Agustus 2022	US	SIMOES, Andre Goncalo do Espirito Santo,GB
63/482,755	01 Februari 2023	US	ILLINGWORTH, Sam,GB
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 20 Desember 2024		KUMARAN, Jyothi,GB
			NUSSBAUMER, Oliver,GB
			KARATTIL, Rajeev,GB
			(74)
			Nama dan Alamat Konsultan Paten : Dr., Inda Citraninda Noerhadi S.S.,M.A., Biro Oktroi Roosseno Kantor Taman A-9 Unit C1 & C2 Jalan DR. Ide Anak Agung Gde Agung
(54)	Judul Invensi :	PELAPISAN GEN	
(57)	Abstrak : Pengungkapan ini menyediakan komposisi-komposisi dan metode-metode untuk merekayasa sel-sel T $\gamma\delta$ (misalnya, sel-sel T $v\delta 1$ dan sel-sel T $v\delta 2$) dengan subunit β reseptor IL-15 (IL-15R β), misalnya, melalui transduksi dengan sebuah vektor virus, untuk memulihkan responsivitas IL-15. Disediakan pula populasi-populasi dari sel-sel T $\gamma\delta$ hasil rekayasa dan metode-metode penggunaannya.		

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2024/09319
(13)	A		
(51)	I.P.C : C 10L 1/32		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202303159	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : Unit Riset Bogor Getas - Pusat Penelitian Karet Jalan Salak No. 1 Bogor Indonesia
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 10 April 2023	(72)	Nama Inventor : Dadi R. Maspanger,ID Hani Handayani,ID Asron Ferdian Falaah,ID Sherly Hanifarianty,ID Woro Andriani,ID
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 20 Desember 2024		

(54) **Judul** TEKNIK PENYIAPAN EMULSI BODIESEL-AIR DAN PEMANFAATANNYA SEBAGAI BAHAN BAKAR
Invensi : ALTERNATIF UNTUK PENERING KARET REMAH

(57) **Abstrak :**
Hingga saat ini karet remah merupakan salah satu komoditas perkebunan unggulan ekspor Indonesia yang proses pengeringannya secara umum masih menggunakan bahan bakar fosil yaitu solar industri (IDO). Dalam rangka berpartisipasi mendukung program pemerintah untuk pengembangan EBT khususnya BBN menggantikan BBM telah dilakukan penelitian yang melahirkan invensi ini yakni invensi terkait penggunaan emulsi biodiesel dengan air sebagai bahan bakar pengeringan karet remah. Penggunaan air sebagai bahan pencampur biodiesel ditujukan untuk meningkatkan keekonomian biodiesel dan meminimalkan emisi NOx dan PM yang berpotensi merusak mutu karet. Hasil penelitian menunjukkan bahwa emulsi B30-air dan B40-air dengan kandungan air 10% aman digunakan sebagai bahan bakar pengeringan yakni mutu karet remah kering yang dihasilkan masih memenuhi standar yang berlaku (SNI 1903:2017). Klaim yang diajukan pada invensi ini adalah berupa teknik penyiapan emulsi biodiesel air (90:10) v/v yaitu B30-air dan B40-air yang homogen dan stabil dengan bantuan penambahan surfaktan sebanyak 5% yang terdiri atas campuran surfaktan SPAN 80 dan TWEEN 80 untuk membentuk emulsi B30-air dan emulsi B40-air. Klaim berikutnya adalah pemanfaatan emulsi B30-air dan B40-air yang dihasilkan tersebut sebagai bahan bakar pengeringan karet remah secara pemanasan langsung (direct heating) ke permukaan karet remah pada rentang suhu pengeringan 110 hingga 135 °C.

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/09036	(13) A
(51)	I.P.C : H 04N 19/50		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202407142		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 12 April 2022		GUANGDONG OPPO MOBILE TELECOMMUNICATIONS CORP., LTD. No.18, Haibin Road, Wusha, Chang'an, Dongguan, Guangdong 523860 China
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor PCT/	(32) Tanggal	(33) Negara	WANG, Fan,CN
CN2021/144008	31 Desember 2021	CN	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 19 Desember 2024			Marolita Setiati PT SPRUSON FERGUSON INDONESIA, Graha Paramita 3B Floor Zona D Jl. Denpasar Raya Blok D2 Kav.8 Kuningan
(54)	Judul Invensi :	METODE DAN PERALATAN PREDIKSI, PERANTI, SISTEM, DAN MEDIA PENYIMPANAN	

(57) **Abstrak :**

Metode dan peralatan prediksi, peranti, sistem, dan media penyimpanan disajikan dalam pengungkapan ini. Dalam pengungkapan ini, mode derivasi berat untuk blok saat ini ditentukan menurut mode prediksi awal K, yang dapat memperkaya cara untuk menentukan mode derivasi berat. Selain itu, dalam pengungkapan ini, transmisi indeks mode derivasi berat melalui aliran bit tidak diperlukan di akhir pengkodean, dan akhir pendekodean dapat menentukan mode derivasi berat untuk blok saat ini menurut mode prediksi awal K, sehingga menghemat kata kode dan mengurangi biaya pengodean.



GAMBAR 14

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2024/08945

(13) A

(51) I.P.C : C 10J 3/84,F 23J 1/00

(21) No. Permohonan Paten : P00202308069

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
30 November 2022

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

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
18 Desember 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

Petroliaam Nasional Berhad (PETRONAS)
Tower 1, PETRONAS Twin Towers, Kuala Lumpur City
Centre, 50088 Kuala Lumpur, Malaysia
Malaysia

(72) Nama Inventor :

KHALIT Siti Hajar Bt,MY
QUEK Ven Chian,MY
ROSTANI Khairul B,MY
CAO Yiming,CN
KANG Guodong,CN

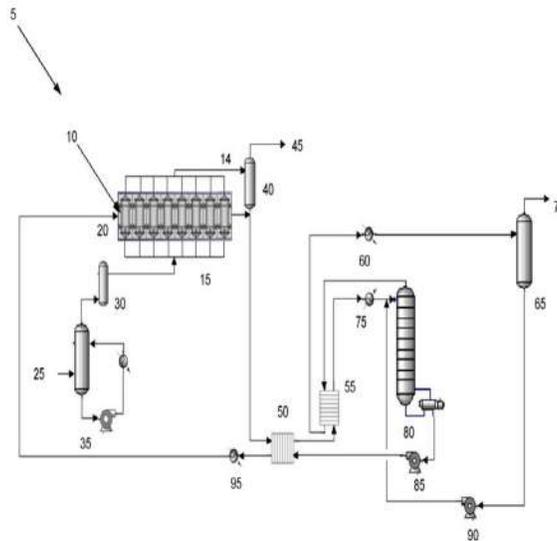
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

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

(54) Judul SISTEM DAN METODE UNTUK MENYINGKIRKAN GAS ASAM DARI ALIRAN PROSES PASCA
Invensi : PEMBAKARAN

(57) Abstrak :

Suatu metode untuk menyingkirkan gas asam dari aliran proses pasca pembakaran, metode ini mencakup langkah-langkah: menerima aliran proses pasca pembakaran menjadi serat berongga sedikitnya satu sel MBC, setiap serat berongga permeabel terhadap gas, kedap cairan; melewati pelarut miskin yang kontak dengan permukaan luar serat berongga tersebut; menukarkan gas asam tersebut menjadi pelarut melalui serat berongga; melepaskan aliran miskin gas asam; mengeluarkan pelarut kaya gas asam.

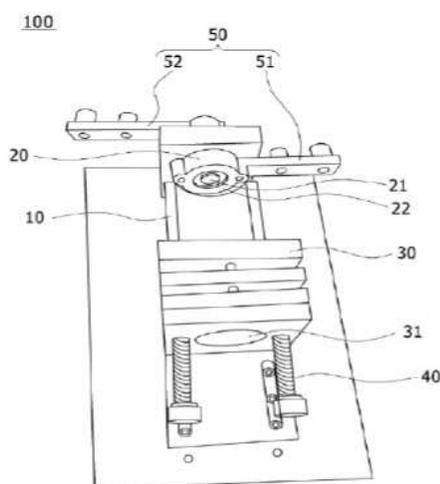


Gambar 1

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/08932	(13) A
(51)	I.P.C : G 01R 31/385,G 01R 31/364,H 01M 10/42		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202404884		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 02 Desember 2022		LG ENERGY SOLUTION, LTD. Tower1 108, Yeoui-daero Yeongdeungpo-gu Seoul 07335 Republic of Korea
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	PARK, Sung Kwan,KR RYU, Duk Hyun,KR
10-2021-0171664	03 Desember 2021	KR	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 18 Desember 2024			Dr., Inda Citraninda Noerhadi S.S.,M.A., Biro Oktroi Roosseno Kantor Taman A-9 Unit C1 & C2 Jalan DR. Ide Anak Agung Gde Agung
(54) Judul Invensi :	JIG UNTUK MENGEVALUASI KEAMANAN BATERAI SEKUNDER		

(57) **Abstrak :**

Invensi ini berhubungan dengan suatu jig untuk mengevaluasi kestabilan baterai sekunder, jig tersebut meliputi bagian jig yang meliputi pin terminal pertama dan kedua yang dikonfigurasi untuk berkontak dengan terminal eksternal dari sel, dan pelat yang diposisikan untuk menghadap ke bagian jig dan dikonfigurasi untuk menopang sel tersebut, dimana bagian jig meliputi pin terminal pertama dan kedua yang dikonfigurasi untuk berkontak dengan sel tersebut, dan bodi utama yang dikonfigurasi untuk dipisahkan dari atau digandengkan ke sedikitnya salah satu dari pin terminal pertama dan kedua.



GAMBAR 1

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2024/08962

(13) A

(51) I.P.C : H 05K 7/20,H 05K 7/14

(21) No. Permohonan Paten : P00202410188

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
23 Januari 2023

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara
202241019781 31 Maret 2022 IN

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
18 Desember 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

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

(72) Nama Inventor :

GODWIN, George,IN
SENTHILNATHAN, Subbiah,IN

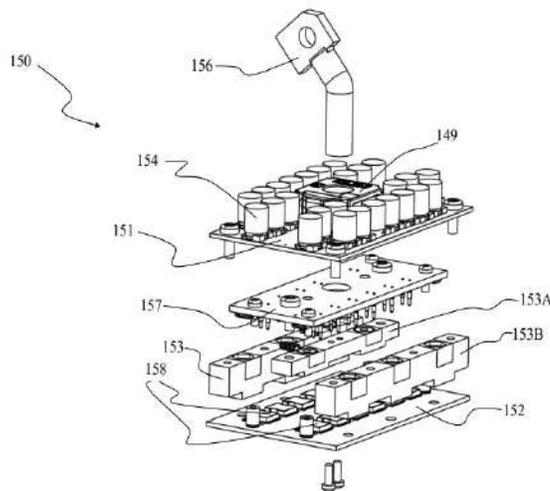
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

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

(54) Judul
Invensi : RAKITAN MODUL INVERTER

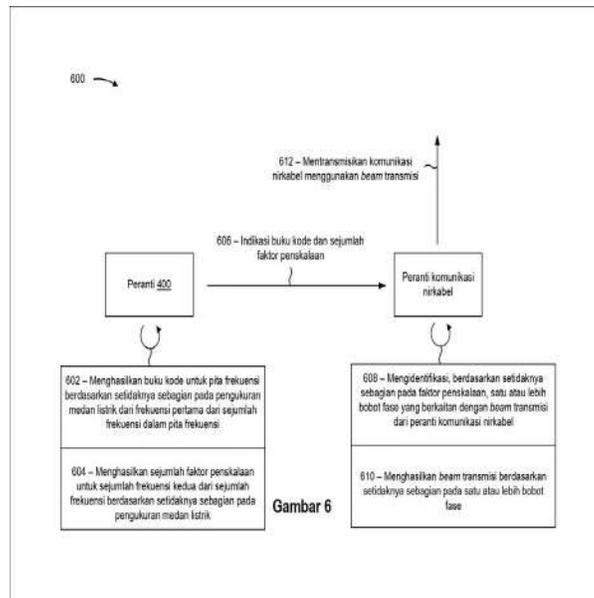
(57) Abstrak :

Suatu rangkaian modul inverter (170) untuk inverter (110), rangkaian modul inverter (170) tersebut meliputi: suatu papan daya (152), suatu papan penggerak/driver (157), sejumlah busbar (153, 153A, 153B) dan papan kapasitor dan suatu sensor (151). Papan driver (157) dikonfigurasi untuk mengakomodasi sejumlah transistor (158). Sejumlah busbar (153, 153A, 153B) ditempatkan di antara papan daya (152) dan papan driver (157) tersebut dan papan kapasitor dan sensor arus (151) dipasang secara paralel ke papan driver (157) dan papan daya (152). Papan daya (152) tersebut diisolasi secara elektrik, dan papan daya (152) tersebut dipasang ke kesing inverter (110), untuk menghilangkan panas dari sejumlah transistor (158).



GAMBAR 4

(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2024/09169	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : H 04B 7/06				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202408486	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 03 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	Surendra KOMPALA,IN Sachin JAIN,IN Mihir Vijay LAGHATE,IN Isan DOSHI,IN Raghu Narayan CHALLA,US		
63/269,293	14 Maret 2022	US			
18/150,556	05 Januari 2023	US			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 19 Desember 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 MENGIMPLEMENTASIKAN FAKTOR PENSKALAAN BUKU KODE UNTUK PENANGANAN RESPONS FREKUENSI VARIABEL			
(57)	Abstrak :	Berbagai aspek dari pengungkapan ini secara umum berkaitan dengan komunikasi nirkabel. Dalam beberapa aspek, peranti komunikasi nirkabel dapat mengidentifikasi, berdasarkan setidaknya sebagian pada faktor penskalaan, satu atau lebih bobot fase yang berkaitan dengan beam transmisi dari peranti komunikasi nirkabel. Faktor penskalaan berkaitan dengan frekuensi dalam pita frekuensi yang berkaitan dengan peranti komunikasi nirkabel. Peranti komunikasi nirkabel dapat menghasilkan, berdasarkan setidaknya sebagian pada satu atau lebih bobot fase, beam transmisi. Peranti komunikasi nirkabel dapat mentransmisikan komunikasi nirkabel menggunakan beam transmisi. Banyak aspek lain diuraikan.			



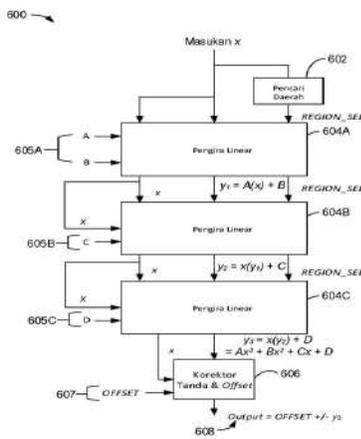
(20) RI Permohonan Paten
 (19) ID (11) No Pengumuman : 2024/09163 (13) A
 (51) I.P.C : G 06F 7/544,G 06F 17/17,G 06N 3/063,G 06N 3/048,G 06N 3/04

(21) No. Permohonan Paten : P00202413958
 (22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 26 Mei 2023
 (30) Data Prioritas :
 (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara
 17/807,125 15 Juni 2022 US
 (43) Tanggal Pengumuman Paten : 19 Desember 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 :
 MOHAN, Suren,US
 LI, Ren,US
 KULKARNI, Prajakt,IN
 LAMB, Aaron Douglass,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 : SIRKUIT FUNGSI PENGAKTIFAN NONLINEAR YANG DAPAT DIKONFIGURASI

(57) Abstrak :
 Aspek tertentu dari pengungkapan ini menyediakan prosesor, yang mencakup: sirkuit fungsi pengaktifan nonlinear yang dapat dikonfigurasi yang dikonfigurasi untuk: menentukan, berdasarkan fungsi pengaktifan nonlinear yang dipilih, set dari parameter untuk fungsi pengaktifan nonlinear; dan menghasilkan data keluaran berdasarkan penerapan set dari parameter untuk fungsi pengaktifan nonlinear, dimana: sirkuit fungsi pengaktifan nonlinear yang dapat dikonfigurasi mencakup setidaknya satu pengira nonlinear yang mencakup setidaknya dua pengira linear yang berurutan, dan setiap pengira linear dari setidaknya dua pengira linear yang berurutan dikonfigurasi untuk memperkirakan fungsi linear menggunakan satu atau lebih parameter fungsi dari set dari parameter.



Gambar 6

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2024/09228

(13) A

(51) I.P.C : C 21D 9/4G,C 21D 8/02,C 22C 38/1G,C 22C 38/12,C 22C 38/0G,C 22C 38/04,C 22C 38/02

(21) No. Permohonan Paten : P00202405863

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
16 Desember 2022

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
10-2021-0182136	17 Desember 2021	KR

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
19 Desember 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

POSCO CO., LTD
(Goedong-dong) 6261 Donghaean-ro, Nam-gu, Pohang-si, Gyeongsangbuk-do 37859 Republic of Korea

(72) Nama Inventor :

KIM, Jaiik,KR

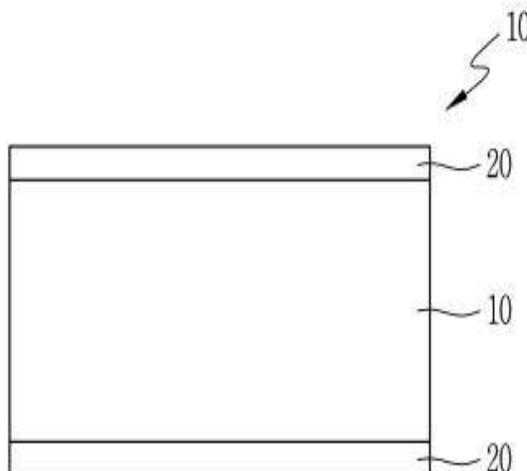
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

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

(54) Judul : LEMBARAN BAJA GULUNG DINGIN UNTUK EMAIL, YANG MEMILIKI SIFAT ANTI-SISIK IKAN YANG
Invensi : SANGAT BAIK DAN METODE UNTUK MEMANUFAKTURNYA

(57) Abstrak :

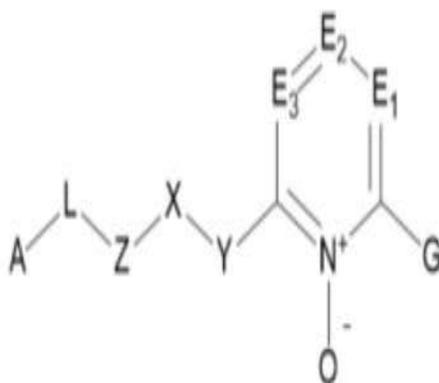
Invensi ini berkaitan dengan lembaran baja gulung dingin dan metode untuk memmanufakturnya, lembaran baja gulung dingin yang mencakup, dalam % berat, 0,0003 hingga 0,003% C, 0,25 hingga 0,55% Mn, 0,001 hingga 0,03% Si, 0,0005 hingga 0,0015% Al, 0,01 hingga 0,03% P, 0,001 hingga 0,010% S, 0,03 hingga 0,08% Cu, 0,008 hingga 0,015% N, 0,1 hingga 0,3% Mo, 0,025 hingga 0,055% O, dan keseimbangan Fe dan ketakmurnian yang tidak dapat dihindari, dan mencakup lapisan oksida, dimana ketebalan lapisan oksida, yang dibentuk dari permukaan lembaran baja gulung dingin menuju bagian dalam daripadanya, dapat sebesar 0,006 hingga 0,030 μm .



(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/09064	(13) A
(51)	I.P.C : A 61K 31/4375,A 61P 35/00,C 07D 401/04		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202407099		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 29 Desember 2022		BEIJING AVISTONE BIOTECHNOLOGY CO., LTD. Room 502, 5F Building B, No.2 Lizezhong'er Road, Chaoyang District Beijing 100102 China
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	LI, Gong,CN ZHANG, Peilong,CN LAN, Wenli,CN LI, Xiangqiu,CN
202111640604.9	29 Desember 2021	CN	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 19 Desember 2024		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
			Emirsyah Dinar Gedung Graha Pratama Lantai 15 Jalan MT. Haryono Kavling 15
(54)	Judul	SENYAWA NITROGEN-OKSIDA HETEROAROMATIK, METODE PEMBUATANNYA DAN	
	Invensi :	PENGUNAANNYA	

(57) **Abstrak :**

Diungkapkan adalah senyawa nitrogen-oksida heteroaromatik, metode pembuatannya, dan penggunaannya. Senyawa nitrogen-oksida heteroaromatik seperti yang ditunjukkan dalam formula I, di mana A, L, Z, X, Y, E1, E2, E3 dan G adalah seperti yang didefinisikan dalam deskripsi ini.

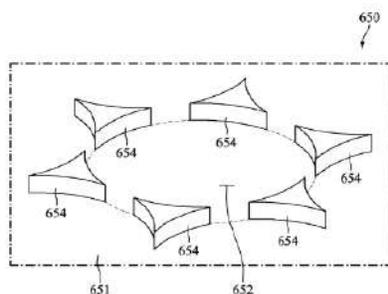


I

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/09193	(13) A
(51)	I.P.C : A 24H 40/4L,A 24H 40/20,A 24H 40/10		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202305866		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 31 Maret 2023		KT & G CORPORATION 71, Beotkkot-gil, Daedeok-gu, Daejeon 34337 Republic of Korea
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	Wonkyeong LEE,KR Paul Joon SUNWOO,KR Moon Sang LEE,KR
10-2022-0041019	01 April 2022	KR	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 19 Desember 2024			George Widjojo S.H. Jalan Kali Besar Barat No. 5 Jakarta
(54)	Judul STRUKTUR PEMANAS, METODE PEMBUATAN STRUKTUR PEMANAS, DAN ALAT PENGHASIL Invensi : AEROSOL TERMASUK STRUKTUR PEMANAS		

(57) **Abstrak :**

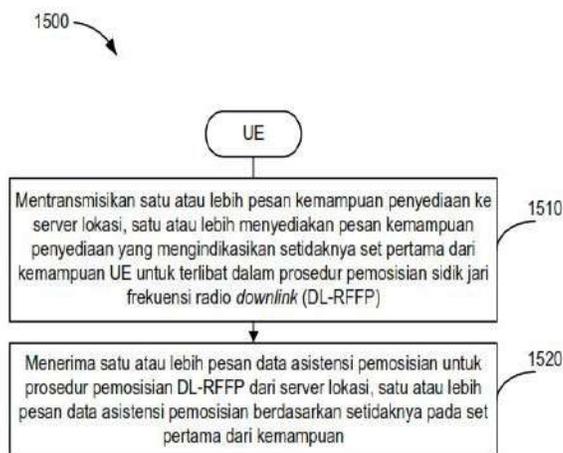
Suatu struktur pemanas untuk menghasilkan panas melalui resonansi plasmon permukaan mencakup suatu substrat yang mencakup permukaan pertama dan permukaan kedua yang berlawanan dengan permukaan pertama, dan prisma logam pertama yang ditempatkan pada permukaan pertama untuk setidaknya sebagian membentuk area kosong pada permukaan pertama.



GAMBAR 11

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/09292	(13) A
(51)	I.P.C : G 01S 5/02,H 04W 64/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202409984		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 17 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	Mohammed Ali Mohammed HIRZALLAH,JO Xiaoxia ZHANG,CN
17/661,534	29 April 2022	US	Rooollah AMIRI,IR Srinivas YERRAMALLI,IN
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 20 Desember 2024		Marwen ZORGUI,TN Mohammad Tarek FAHIM,EG
			Taesang YOO,US Rajat PRAKASH,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 PEMOSISIAN SIDIK JARI FREKUENSI RADIO (RFFP) BERBASIS PERLENGKAPAN PENGGUNA (UE)		
	Invensi : DENGAN SINYAL REFERENSI PEMOSISIAN DOWNLINK		
(57)	Abstrak :		

Yang diungkapkan adalah teknik untuk komunikasi nirkabel. Dalam aspek, perlengkapan pengguna (UE) mentransmisikan satu atau lebih pesan kemampuan penyediaan ke server lokasi, satu atau lebih pesan kemampuan penyediaan yang mengindikasikan setidaknya set pertama dari kemampuan UE untuk terlibat dalam prosedur pemosisian sidik jari frekuensi radio downlink (DL-RFFP), dan menerima satu atau lebih pesan data asistensi pemosisian untuk prosedur pemosisian DL-RFFP dari server lokasi, satu atau lebih pesan data asistensi pemosisian berdasarkan setidaknya pada set pertama dari kemampuan.



Gambar 15

(20)	RI Permohonan Paten			
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/09095	(13) A	
(51)	I.P.C : A 61K 39/395,A 61K 35/17,C 07K 16/28,C 07K 19/00,C 12N 5/10,G 01N 33/68			
(21)	No. Permohonan Paten : P00202404759		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 27 Oktober 2022		INMAGENE PTE. LTD. 20 Emerald Hill Road 229302 Singapore	
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :	
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	FAN, Pengcheng,CN	LEI, Run,CN
PCT/ CN2021/127544	29 Oktober 2021	CN	GUO, Chongtian,CN	FAN, Lihua,CN
PCT/ CN2022/118446	13 September 2022	CN	SUN, Qiang,CN	XU, Zhihao,CA
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 19 Desember 2024		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Maulitta Pramulasari S.Pd Mirandah Asia Indonesia Sudirman Plaza, Plaza Marein Lantai 10E Jalan Jenderal Sudirman Kavling 76-78	
(54)	Judul Invensi :	ANTIBODI ANTI-IL-36R BARU		
(57)	Abstrak : Pengungkapan saat ini menyediakan antibodi anti-IL-36 atau fragmen pengikatan antigennya, polinukleotida terisolasi yang mengkodennya, komposisi farmasi yang meliputinya dan penggunaannya.			

(20)	RI Permohonan Paten				
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2024/09112		
			(13) A		
(51)	I.P.C : A 23G 3/34,A 23L 27/10,A 23L 27/00				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202408504		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 19 Desember 2022			HOUSE FOODS CORPORATION 1-5-7 Mikuriyasakae-machi, Higashi-osaka-city, Osaka 5778520 Japan	
(30)	Data Prioritas :		(72)	Nama Inventor :	
	(31) Nomor	(32) Tanggal		SAINO Kazumi,JP	
	2022-019560	10 Februari 2022		KUGENUMA Yutaka,JP	
				FUJITA Akifumi,JP	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 19 Desember 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 :	KOMPOSISI PERENCAH LADA YANG DIACARKAN GARAM DAN MAKANAN YANG MENGANDUNGNYA			
(57)	Abstrak :				
	Tujuan dari invensi ini adalah untuk menyediakan komposisi perencah yang dapat menekan kerusakan wewangian yang berasal dari lada, dan invensi ini menyediakan komposisi lada yang diasinkan yang mengandung lada dan garam dapur dan memiliki kandungan air 10% massa atau kurang, dan makanan yang mengandung komposisi perencah tersebut.				

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2024/09205

(13) A

(51) I.P.C : F 16L 33/22,F 16L 37/12,F 16L 21/00

(21) No. Permohonan Paten : P00202412106

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
03 April 2023

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara
2022-067382 15 April 2022 JP

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
19 Desember 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

TOYOX CO., LTD.
4371, Maezawa, Kurobe-shi, Toyama 9388585 Japan

(72) Nama Inventor :

SUGITA Shuji,JP
SHIMIZU Kazuki,JP

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

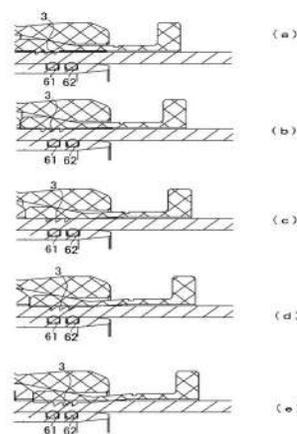
Januar Ferry S.Si
PT. Hakindah International Gedung Gajah Unit AT Jalan
Dr Saharjo No. 111 Tebet

(54) Judul
Invensi : SAMBUNGAN SELANG

(57) Abstrak :

Sambungan selang mencakup bagian pengarah yang disediakan di nipple dan disediakan untuk menghadap permukaan dalam bodi selang yang memiliki kelenturan, komponen pengencang yang memiliki permukaan melancip yang disediakan untuk menghadap permukaan periferal luar bagian pengarah dan memiliki diameter yang secara bertahap menjadi lebih besar dalam arah pemasukan bodi selang, sleeve yang disediakan untuk dapat bergerak secara bolak-balik di masing-masing dari arah pemasukan bodi selang dan arah penarikan selang yang berlawanan di sepanjang komponen pengencang dan mampu deformasi ekspansi/kontraksi diameter elastis dalam arah radial, dan komponen elastis yang disediakan untuk menekan sleeve dalam arah penarikan selang di sepanjang permukaan melancip.

6/8



Gambar 6

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2024/09018

(13) A

(51) I.P.C : G 01R 19/25,H 02H 3/04,H 02H 9/04

(21) No. Permohonan Paten : P00202412194

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
28 Februari 2023

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara
22166098.8 31 Maret 2022 EP

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
19 Desember 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

HITACHI ENERGY LTD
Brown-Boveri-Strasse 5 8050 Zürich Switzerland

(72) Nama Inventor :

KRISTIANSSON, Johan Emil,SE
KARLSSON, Pär,SE
KVIST, Anders,SE
SIKSTRÖM, Martin,SE

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

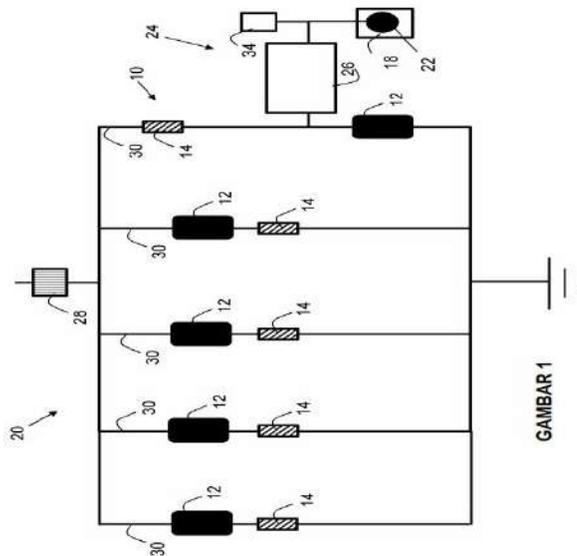
Irene Kurniati Djalim
Jalan Raya Penggilingan No 99

(54) Judul
Invensi :

ALAT DAN METODE UNTUK MELINDUNGI SIRKUIT PENGUKURAN

(57) Abstrak :

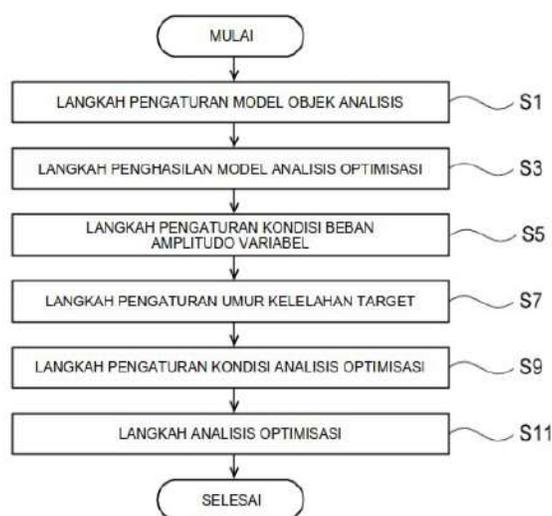
Invensi ini berhubungan dengan suatu alat (20) yang mencakup unit penekanan (10) dan sirkuit pengukuran (24), dimana unit penekanan (10) mencakup sedikitnya dua cabang pelindung yang terhubung paralel (30) yang dihubungkan di antara pelindung arus lonjakan (28) dan tanah. Sedikitnya satu cabang pelindung (30) mencakup sedikitnya satu diode TVS (12) dan sedikitnya satu impedans (14), yang dihubungkan secara seri dengan sedikitnya satu diode TVS (12). Unit penekanan (10) dikonfigurasi untuk mengalihkan arus bocor melalui sirkuit pengukuran (24) dan memintas sirkuit pengukuran (24) dan mengarahkan arus lonjakan ke tanah, selama peristiwa lonjakan untuk melindungi sirkuit pengukuran (24).



(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2024/08966	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : C 08G 83/00,C 08J 11/10,C 08J 11/04				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202407174	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 27 Januari 2023		PTT EXPLORATION AND PRODUCTION PUBLIC COMPANY LIMITED		
(30)	Data Prioritas :		555/1, Energy Complex, Building A, 6th, 19th - 36th Floor, Vibhavadi Rangsit Road, Chatuchak, Chatuchak, Bangkok, 10900 Thailand		
	(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara				
	2201000571 28 Januari 2022 TH				
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 18 Desember 2024	(72)	Nama Inventor :		
			ARAYACHUKIAT, Sunatda,TH		
			KONGPATPANICH, Kanokwan,TH		
			THINSOONGNOEN, Phakawan,TH		
			PIMU, Sorawich,TH		
			SRIPHUMRAT, Kunlanat,TH		
		(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	SUATU METODE UNTUK MEMBUAT KERANGKA LOGAM-ORGANIK MENGGUNAKAN SINTESIS			
	Invensi :	GELOMBANG MIKRO DAN KERANGKA LOGAM-ORGANIK YANG DIBUAT DARINYA			
(57)	Abstrak :	Invensi ini berhubungan dengan suatu metode untuk membuat kerangka logam-organik yang mencakup mereaksikan suatu campuran yang mencakup prekursor logam dan plastik polietilena tereftalat menggunakan sintesis gelombang mikro dan dengan kerangka logam-organik yang dibuat darinya. Metode untuk membuat kerangka logam-organik menurut invensi ini dapat memanfaatkan limbah plastik polietilena tereftalat, dengan demikian hal ini dapat membantu mengurangi masalah-masalah lingkungan. Sebagai tambahan, metode tersebut dapat dilakukan dengan baik tanpa langkah-langkah yang rumit dan kompleks, serta menghemat energi dalam pembuatannya.			

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/09201	(13) A
(51)	I.P.C : G 06F 30/20,G 06F 30/15		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202412122		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 03 Maret 2023		JFE STEEL CORPORATION 2-3, Uchisaiwai-cho 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-0011 Japan
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	Yuichi TOKITA,JP
2022-082826	20 Mei 2022	JP	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 19 Desember 2024			Ir., Dyah Paramitawidya Kusumawardani Pondok Indah Office Tower 5, Floor 19th, Suite 1906 Jalan Sultan Iskandar Muda Kav. V-TA, Jakarta 12310, Indonesia
(54)	Judul	METODE, ALAT, DAN PROGRAM ANALISIS OPTIMISASI POSISI PENYAMBUNGAN BODI OTOMOTIF, DAN METODE PEMBUATAN BODI OTOMOTIF	
(57)	Abstrak :		

Suatu metode analisis optimisasi posisi penyambungan bodi otomotif menurut invensi ini meliputi: mengatur semua atau suatu bagian dari suatu model bodi otomotif sebagai suatu model objek analisis (S1); menghasilkan suatu model analisis optimisasi (151) dengan mengatur suatu kandidat untuk garis las pada model objek analisis (S3); mengatur suatu kondisi beban amplitudo variabel (S5); mengatur resiprok dari suatu umur kelelahan target yang ditentukan sebelumnya sebagai suatu liner cumulative damage target (S7); mengatur perbaikan kekakuan dari model analisis optimisasi (151), suatu pengurangan liner cumulative damage, yang merupakan resiprok dari suatu umur kelelahan kandidat (155) untuk garis las, dan meminimalan panjang dari kandidat (155) untuk garis las sebagai kondisi-kondisi analisis optimisasi (S9); melakukan analisis optimisasi dengan memberikan kondisi beban amplitudo variabel pada model analisis optimisasi (151), dan menentukan susunan optimal dari garis las (157), yang mencapai kondisi analisis optimisasi (S11).



Gambar 11

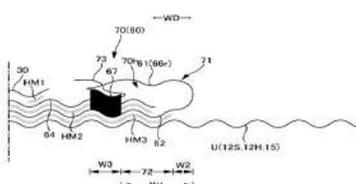
(20)	RI Permohonan Paten			
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/09279	(13) A	
(51)	I.P.C : A 23D 7/01,A 23D 7/005,A 23K 50/80,A 23K 50/75,A 23K 50/70,A 23K 50/30,A 23K 20/28,A 23K 20/158			
(21)	No. Permohonan Paten : P00202408576		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 23 Februari 2023		OLEON NV Assenedestraat 2 9940 EVERGEM (Ertvelde) Belgium	
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :	
	(31) Nomor 22305219.2	(32) Tanggal 25 Februari 2022	(33) Negara EP	VAN DER WEEËN, Pieter,BE TEULON, Nadine,FR DEPREY, Sophie,FR WESTPHAL, Dirk,DE ZSARNOCZAY, Sandor,HU
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 20 Desember 2024		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Irene Kurniati Djalim Jalan Raya Penggilingan No 99	
(54)	Judul Invensi :	CAMPURAN PENGEMULSI		
(57)	Abstrak : Invensi ini berhubungan dengan suatu kombinasi spesifik dan kemampuannya untuk mengemulsi lipid yang dikandung dalam produk pakan.			

(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2024/09102	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : A 61F 13/496,A 61F 13/494				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202410098	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : DAIO PAPER CORPORATION 2-60, Mishimakamiyacho, Shikokuchuo-shi, Ehime 7990492 Japan Japan		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 06 April 2023	(72)	Nama Inventor : NAKAMARU, Hikari,JP FUJIWARA, Yuto,JP		
(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
	2022-073755		27 April 2022		JP
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 19 Desember 2024				

(54) **Judul**
Invensi : PAKAIAN SEKALI PAKAI JENIS CELANA DALAM

(57) **Abstrak :**

Invensi ini menyediakan suatu pakaian sekali pakai yang dapat mengurangi kerusakan tekstur daerah-daerah samping yang tidak dapat merenggang. Di pakaian tersebut, masing-masing sirip samping memiliki daerah-daerah samping yang tidak dapat merenggang di daerah-daerah ujung depan dan belakangnya yang masing-masing memiliki suatu bagian terpasang tetap bagian atas-bagian bawah. Masing-masing bagian terpasang tetap diberi jarak terpisah dari tepi samping daerah yang tidak dapat merenggang, antara tepi samping dan bagian terpasang tetap adalah suatu area berongga di sepanjang lebarnya, dan daerah yang tidak dapat merenggang memiliki suatu zona bebas yang memanjang dari tepi sampingnya. Dalam suatu keadaan pakaian dipakai, bagian bawah antara zona bebas dan bagian terpasang tetap dikerutkan dengan daerah batang tubuh bawah yang dapat merenggang, yang menyebabkan bagian bawah zona bebas berdiri tegak, sedangkan bagian atas zona bebas naik dan menggelembung, dan bagian yang menggelembung tersebut menggantung di atas bagian terpasang tetap.



Gambar 13

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/09041	(13) A
(51)	I.P.C : A 61K 8/81,A 61K 8/73,A 61K 8/35,A 61K 8/19,A 61Q 5/12,A 61Q 5/02,A 61Q 5/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202404097		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : UNILEVER IP HOLDINGS B.V. Weena 455, 3013 AL Rotterdam Netherlands
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 09 November 2022		(72) Nama Inventor : MERRINGTON, James,GB TANG, Xuezhi,CN WOOD, Ian Geoffrey,GB
(30)	Data Prioritas :		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Arifia Jauharia Fajra S.T., S.H. Pondok Indah Office Tower 5, Floor 19th, Suite 1906 Jalan Sultan Iskandar Muda Kav. V-TA, Jakarta 12310 Indonesia
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	
PCT/	14 Desember	CN	
CN2021/137864	2021	EP	
22152359.0	20 Januari 2022		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 19 Desember 2024		
(54)	Judul	KOMPOSISI KOSMETIK YANG MENCAKUP HINOKITIOL	
	Invensi :		

(57) **Abstrak :**

Suatu komposisi kosmetik diungkapkan yang mencakup i) hinokitiol; ii) suatu oksida logam atau garam logam dimana logam tersebut dipilih dari mangan, timah dan barium; dan iii) suatu polimer kationik yang dipilih dari galaktomanan-galaktomanan kationik, homopolimer-homopolimer dan kopolimer-kopolimer halida dialkildialilamonium, selulosa kationik, homopolimer-homopolimer dan kopolimer-kopolimer halida (met)akrilamidopropil trialkilamonium, homopolimer-homopolimer dan kopolimer-kopolimer trialkilamonioetil (met)akrilat; dimana rasio berat dari oksida logam atau garam logam terhadap hinokitiol adalah dari 1:10 hingga 20:1.

(20)	RI Permohonan Paten				
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2024/09145		
			(13) A		
(51)	I.P.C : C 07K 14/435,C 07K 16/00				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202404698		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 01 November 2022			VISTERRA, INC. 275 2nd Avenue, 4th Floor, Waltham, Massachusetts 02451 United States of America	
(30)	Data Prioritas :		(72)	Nama Inventor :	
	(31) Nomor	(32) Tanggal		(33) Negara	
	63/274,716	02 November 2021		US	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 19 Desember 2024			VISWANATHAN, Karthik,IN OLINSKI, Lauren,US	
				RAMAKRISHNAN, Ramki,US DESHPANDE, Aditi,IN	
				BABCOCK, Gregory,US SHRIVER, Zachary,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 : VARIAN FC DENGAN PENGIKATAN KE FCGAMMAR DAN C1Q YANG DIHAPUS

(57) **Abstrak :**
Pengungkapan ini menyediakan, antara lain, varian Fc yang secara signifikan mereduksi fungsi-fungsi ADCC, ADCP dan CDC. Seperti dijelaskan di sini, pengungkapan ini sebagian didasarkan pada identifikasi kombinasi mutasi baru yang menghapus pengikatan ke semua FcyRI, FcyRIIa, FcyRIIb, FcyRIIIa, FcyRIIIb, dan C1q.

(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2024/09091	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : F 04B 7, /28				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202313048	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 10 Agustus 2022		ZTE CORPORATION ZTE Plaza, Keji Road South, Hi-Tech Industrial Park, Nanshan, Shenzhen, Guangdong 518057, P.R. China China		
(30)	Data Prioritas :	(72)	Nama Inventor :		
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	Bo GAO,CN Zhaohua LU ,CN Meng MEI ,CN Minqiang ZOU ,CN Wenjun YAN ,CN		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 19 Desember 2024	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :		
			Ajeng Yesie Triewanty Roosdiono & Partners, The Energy 32 nd Floor SCBD Lot 11 A Jalan Jend. Sudirman Kavling 52-53, Jakarta 12190 Indonesia		
(54)	Judul	FREKUENSI PELAPORAN DAN PARAMETER DOPPLER UNTUK TRANSMISI GABUNGAN KOHEREN			
	Invensi :	(CJT) DAN MOBILITAS			
(57)	Abstrak :	Diungkapkan adalah metode, sistem, peralatan, dan media yang dapat dibaca komputer untuk menghasilkan laporan perangkat nirkabel untuk membantu node jaringan dengan sinkronisasi domain frekuensi dan domain waktu. Dalam satu aspek, metode komunikasi nirkabel diungkapkan. Metode ini meliputi menerima, pada perangkat nirkabel, konfigurasi laporan yang terkait dengan sinyal referensi (RS). Metode ini selanjutnya meliputi menentukan, pada perangkat nirkabel, informasi keadaan saluran (CSI), dimana CSI mencakup setidaknya salah satu dari indikator RS, indikator peringkat (RI), indikator matriks pengkodean awal (PMI), informasi Doppler, atau indeks kualitas saluran (CQI), sesuai dengan konfigurasi laporan. Metode ini meliputi melaporkan, pada perangkat nirkabel, informasi keadaan saluran (CSI).			

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2024/09061

(13) A

(51) I.P.C : A 23C 11/10,A 23C 11/00,A 23L 2/38

(21) No. Permohonan Paten : P00202407105

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
30 Desember 2021

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

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
19 Desember 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

Oatly AB
Box 588, 201 25 MALMÖ Sweden

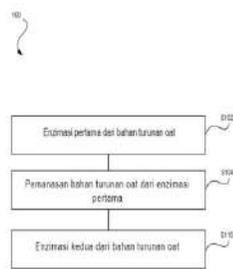
(72) Nama Inventor :
David HELLBORG,SE
Joakim BJUNÖ,SE
Karin PETERSSON,SE
Sofia EHLDE,SE

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

(54) Judul PROSES DAN SISTEM DUA LANGKAH UNTUK MEMBUAT BAHAN DASAR OAT CAIR ATAU MINUMAN
Invensi : DARI BAHAN YANG BERASAL DARI OAT

(57) Abstrak :

Invensi ini berkaitan dengan suatu proses (100) untuk membuat cairan bahan dasar oat atau minuman dari bahan turunan oat. Proses (100) meliputi enzimasi pertama (S102) dari bahan turunan oat, pemanasan (S104) bahan turunan oat untuk menghentikan enzimasinya, dan enzimasi kedua (S110) dari bahan turunan oat. Enzim pertama dan/atau kedua (S102,S110) selanjutnya meliputi kontak bahan turunan oat dengan enzim pendegradasi pati, dan enzimasi pertama dan/atau kedua (S102, S110) selanjutnya meliputi kontak bahan turunan oat dengan enzim pelarut protein. Invensi ini juga berkaitan dengan suatu sistem (200) untuk membuat cairan bahan dasar oat atau minuman dari bahan turunan oat (204).



GAMBAR 1A



GAMBAR 1B

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/09200	(13) A
(51)	I.P.C : C 12N 15/77,C 12N 1/21,C 12N 15/113,C 12P 13/08,C 12R 1/15		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202408559		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 29 Desember 2022		LANGFANG MEIHUA BIOTECHNOLOGY DEVELOPMENT CO., LTD. 66 Huaxiang Road, Economic And Technological Development Zone, Langfang City, Hebei 065001, China
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
	(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
	202210107366.3	28 Januari 2022	CN
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 19 Desember 2024		(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 : MIKROORGANISME REKOMBINAN UNTUK MEMPRODUKSI TREONIN DAN PENGGUNAANNYA

(57) **Abstrak :**
Yang disediakan adalah suatu mikroorganisme rekombinan untuk memproduksi treonin dan penggunaannya dalam produksi fermentasi treonin atau suatu turunannya. Suatu segmen 20-30 bp di hulu suatu kodon awal dari suatu gen yang mengkode fosfoenolpiruvat karboksilase dalam mikroorganisme rekombinan tersebut diganti dengan suatu promotor kuat. Melalui optimisasi spesifik promotor dari gen yang mengkode fosfoenolpiruvat karboksilase dan mutasi dari wilayah pengkodean dari gen tersebut, kemampuan strain tersebut untuk menyintesis treonin meningkat secara signifikan.

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2024/09167

(13) A

(51) I.P.C : A 61K 9/16,A 61K 31/137,A 61M 15/08,A 61P 1/00,A 61P 37/00

(21) No. Permohonan Paten : P00202404683

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
25 November 2022

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
2117015.4	25 November 2021	GB
2117016.2	25 November 2021	GB

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
19 Desember 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

OREXO AB
P.O. Box 303 SE-751 05 Uppsala Sweden

(72) Nama Inventor :

SÄVMARKER, Jonas,SE
RÖNN, Robert,SE

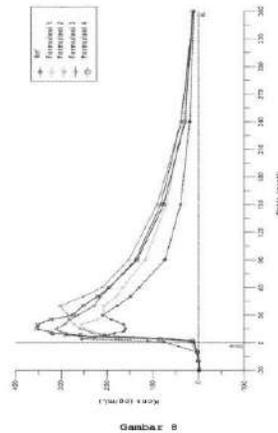
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

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

(54) Judul
Invensi : KOMPOSISI FARMASEUTIKAL YANG MENCAKUP ADRENALIN

(57) Abstrak :

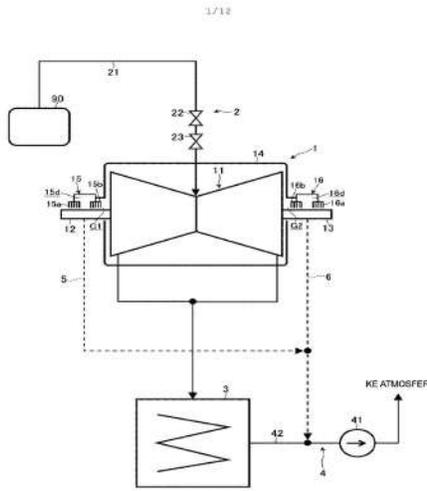
Menurut invensi ini, tersedia komposisi yang dapat diterima secara farmaseutikal dalam bentuk bubuk padat, amorf, mono-partikulat yang mencakup campuran: suatu jumlah dosis modulator reseptor adrenergik yang efektif secara farmakologis, atau garamnya yang dapat diterima secara farmaseutikal; dan suatu bahan pembawa yang dapat diterima secara farmaseutikal, dimana bahan pembawa tersebut mencakup maltodekstrin dengan ekuivalen dekstrosa (DE) di atas 15. Komposisi cocok untuk, contohnya, pemberian obat transmukosa, yang meliputi pemberian melalui hidung, dimana komposisi tersebut dapat dimuatkan ke dalam aplikator hidung sekali pakai. Komposisi disukai dibuat dengan cara pengeringan semprot dan selanjutnya dapat meliputi disakarida, seperti laktosa atau trehalosa yang, bersama dengan zat aktif dan maltodekstrin, yang dapat disemprot-kering bersama-sama dalam kombinasi. Komposisi selanjutnya dapat mencakup satu atau lebih alkil sakarida. Alkil sakarida yang disukai meliputi sukrosa ester, seperti sukrosa monolaurat. Modulator reseptor adrenergik yang disukai meliputi epinefrin (adrenalin). Komposisi-komposisi tersebut khususnya berguna dalam perawatan reaksi-reaksi alergi, yang meliputi anafilaksis.



(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2024/09153	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : F 01D 25/32,F 01D 17/10,F 01K 9/00				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202408496	(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 : 25 Januari 2023	(72)	Nama Inventor : SAKANAKA Yoshikazu,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
	2022-042175		17 Maret 2022		JP
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 19 Desember 2024				

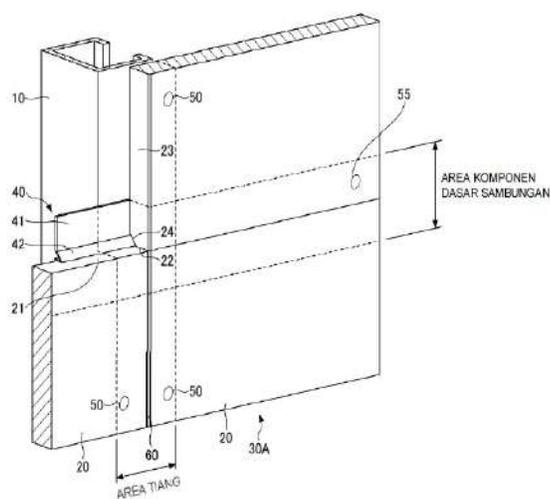
(54) **Judul** : PEMBANGKIT TURBIN UAP DAN METODE UNTUK MENINGKATKANNYA
Invensi :

(57) **Abstrak :**
Pembangkit turbin uap mencakup turbin uap yang mencakup segel perapat pertama yang disediakan pada satu sisi dalam arah aksial dari rotor turbin dan segel perapat kedua yang disediakan pada sisi lain dalam arah aksial dari rotor turbin dan sistem ekstraksi gas yang mencakup ekstraktor gas yang dikonfigurasi untuk mengekstraksi gas yang tidak dapat dikondensasi dalam kondensor pada sisi hilir dari turbin uap. Hanya sistem pengaliran pertama untuk mengalirkan gas yang mengalir ke segel perapat pertama yang disambungkan ke segel perapat pertama, dan sistem pengaliran kedua untuk mengalirkan gas yang mengalir ke segel perapat kedua disambungkan ke segel perapat kedua. Sistem pengaliran pertama dan kedua disambungkan ke sistem ekstraksi gas sedemikian rupa untuk memandu gas yang mengalir ke segel perapat pertama dan kedua ke ekstraktor gas tanpa melewati kondensor.



Gambar 1

(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2024/09173	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : E 04B 1/94,E 04B 2/74				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202414018	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : YOSHINO GYPSUM CO., LTD. Shin-Tokyo Bldg., 3-1, Marunouchi 3-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 1000005 Japan		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 22 Februari 2023	(72)	Nama Inventor : YAMASHITA, Takuji,JP TSUKAMOTO, Shun,JP KOGUCHI, Ryohei,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			
2022-094924	13 Juni 2022	JP			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 19 Desember 2024				
(54)	Judul Invensi :	DINDING PARTISI TAHAN API			
(57)	Abstrak :	<p>Untuk menyediakan dinding partisi tahan-api yang mencegah kebocoran udara panas melalui sambungan lateral agar memiliki kemampuan tahan-api dan kemampuan konstruksi yang baik. Dinding partisi tahan-api (100) meliputi tiang (10); dan dinding pertama (30A) serta dinding kedua (30B) yang merupakan dinding yang ditempatkan saling melintasi tiang (10). Dinding pertama (30A) dan dinding kedua (30B) masing-masing ditempatkan sebagai dinding satu lapis pada kedua permukaan dinding partisi tahan-api (100). Dinding pertama (30A) dan dinding kedua (30B) dibentuk dari komponen permukaan (20) yang disusun secara vertikal dan horizontal. Sambungan vertikal (60) dan sambungan lateral (70) dibentuk pada dinding pertama (30A) dan dinding kedua (30B). Tiang (10) berada pada sisi belakang sambungan vertikal (60). Komponen dasar-sambungan (40) memiliki kemampuan menahan-api ditempatkan pada sambungan lateral (70). Komponen dasar-sambungan meliputi bagian belakang (41) dan bagian menonjol (42) yang menonjol pada arah ketebalan papan gipsium (20). Penampang melintang komponen dasar-sambungan (40) memiliki bentuk huruf-T. Komponen permukaan (20), komponen dasar-sambungan (40), dan tiang (10) tidak dikencangkan dengan komponen pemasangan tetap yang sama. Seluruh komponen permukaan (20) dikencangkan pada tiang (10) dengan komponen pemasangan tetap pertama (50). Salah satu dari dua komponen permukaan (20) yang saling bersebelahan secara vertikal dikencangkan pada bagian belakang (41) dengan komponen pemasangan tetap kedua (55).</p>			



GAMBAR 4

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11)

No Pengumuman : 2024/08850

(13) A

(51) I.P.C : A 23L 33/21,A 61K 31/702,A 61P 25/24,A 61P 25/22

(21) No. Permohonan Paten : P00202414267

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
16 Mei 2023

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara
22178116.4 09 Juni 2022 EP

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
17 Desember 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

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

(72) Nama Inventor :

FERRIER, Laurent,FR
BERGONZELLI DEGONDA, Gabriela,CH
JANKOVIC, Ivana,RS

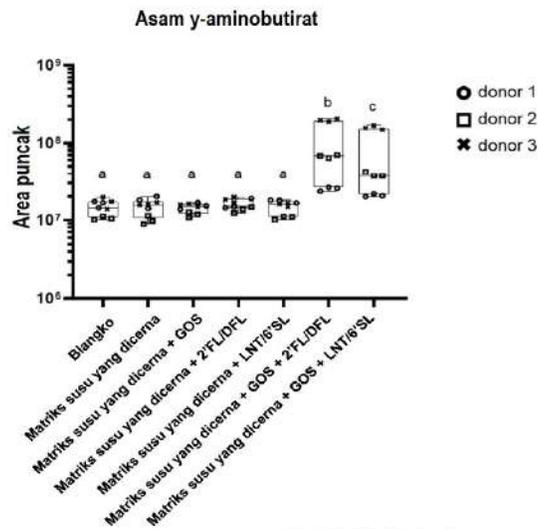
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

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

(54) Judul Invensi : KOMPOSISI NUTRISI YANG MELIPUTI GOS DAN HMO

(57) Abstrak :

Invensi ini berkaitan dengan suatu kombinasi dari galakto-oligosakarida (GOS) dan suatu campuran dari oligosakarida air susu ibu (HMO), atau komposisi nutrisi yang meliputi kombinasi. Kombinasi atau komposisi adalah untuk digunakan dalam mengobati dan/atau mencegah stres dan/atau suatu gangguan suasana hati pada seorang bayi, batita dan/atau anak. Campuran HMO terdiri dari atau pada dasarnya terdiri dari 2'-fukosillaktosa (2'FL) dan difukosillaktosa (DFL) atau dari lakto-N-tetraosa (LNT) dan 6'sialillaktosa (6'SL). Invensi ini juga berkaitan dengan penggunaan suatu kombinasi dari galakto-oligosakarida (GOS) dan suatu campuran dari oligosakarida air susu ibu (HMO), atau komposisi yang meliputi kombinasi, untuk mengobati dan/atau mencegah stres dan/atau suatu gangguan suasana hati pada seorang bayi, batita dan/atau anak, dimana campuran HMO terdiri dari atau pada dasarnya terdiri dari 2'-fukosillaktosa (2'FL) dan difukosillaktosa (DFL) atau dari lakto-N-tetraosa (LNT) dan 6'sialillaktosa (6'SL).

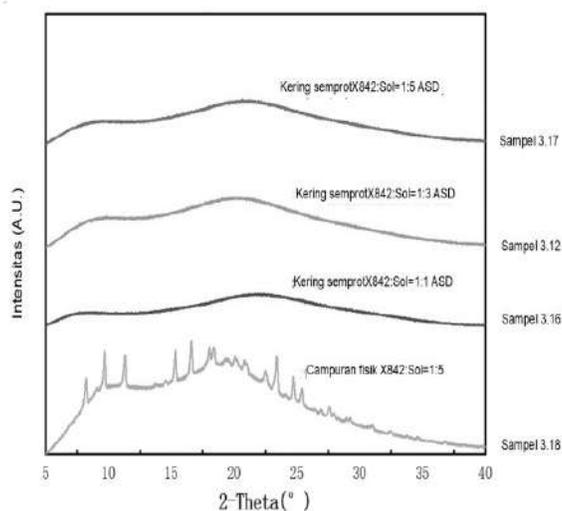


GAMBAR 1

(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2024/09301	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : A 61K 9/20,A 61K 9/16,A 61K 9/14,A 61K 31/00,A 61P 1/00				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202411924	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : GUIZHOU SINORDA BIOMEDICINE CO., LTD 13th F, Building 3, West R & D Base National High-Tech Zone Guiyang, Guizhou 550000 China		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 23 Maret 2023	(72)	Nama Inventor : WANG, Jianxin,CN YANG, Jiangan,CN HU, Pingsheng,SE LU, Ming,CN		
(30)	Data Prioritas :	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Irenne Amelia Anwar S.H PT. MIRANDAH ASIA INDONESIA PLAZA MAREIN LANTAI10, JL. JEND. SUDIRMAN KAV. 76-78, JAKARTA		
(31)	Nomor PCT/	(32)	Tanggal	(33)	Negara
	CN2022/084214		30 Maret 2022		CN
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 20 Desember 2024				
(54)	Judul Invensi :	FORMULASI X842			

(57) **Abstrak :**

Pengungkapan sekarang memberikan formulasi farmasi untuk pemberian oral yang meliputi dispersi padat yang terdiri dari X842 amorf dan pembawa amfililik yang larut dalam air.

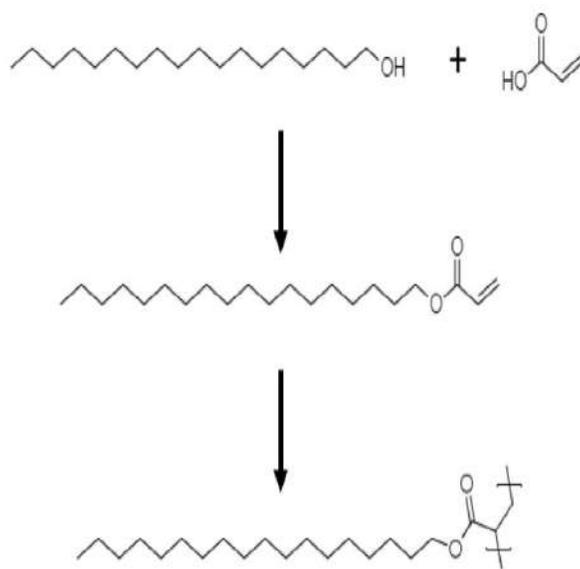


Gambar 7

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/09256	(13) A
(51)	I.P.C : C 08F 20/10,C 08F 18/08,C 08F 20/06		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202304891	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : PT. Zeus Kimiatama Indonesia Jl. Sungkai Blok F25 No. 091A Delta Silicon V Lippo Cikarang, Desa/Kelurahan Cicau, Kec. Cikarang Pusat, Kab. Bekasi, Provinsi Jawa Barat Indonesia
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 04 Juni 2023	(72)	Nama Inventor : Sumantri Ishak,ID Satriyo Dibyo Sumbogo,ID Skolastika Erna Tri Andari,ID
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Mirfahry Hafiz S.H Elevate Law Office, Ruko Zena at the Mozia Blok M1 No. 5, Jl. Bumi Botanika BSD City, Pagedangan, Kab. Tangerang
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 20 Desember 2024		
(54)	Judul Invensi :	SINTESIS SENYAWA POLIMER PENURUN TITIK TUANG UNTUK MINYAK MENTAH	

(57) **Abstrak :**

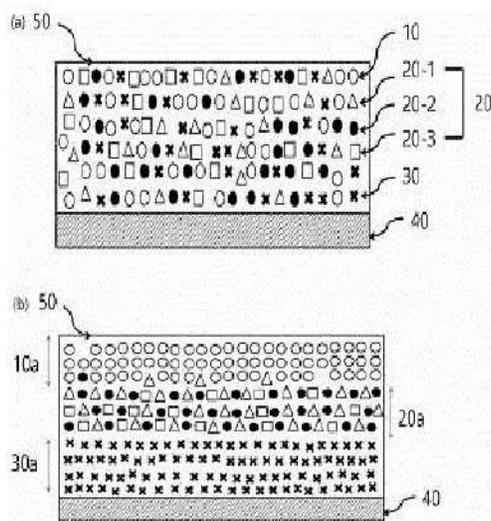
Invensi yang diajukan pada paten ini adalah produk dan metode sintesis dari senyawa polimer penurun titik tuang untuk minyak mentah. Senyawa polimer yang diklaim pada paten ini tersusun atas monomer etilen vinil asetat, fatty alcohol, dan asam akrilat. Reaksi sintesis polimer didasari atas reaksi esterifikasi fatty alcohol dengan asam akrilat, yang diikuti dengan proses polimerisasi dengan etilen vinil alkohol terkatalis katalisator azobis. Senyawa polimer penurun titik tuang ini disintesis dalam sistem pelarut aromatik, yaitu pada pelarut xylene. Produk-produk yang dihasilkan pada invensi ini memiliki performa yang mampu menurunkan titik tuang minyak mentah dengan karakteristik titik tuang awal 42°C dengan persebaran rantai karbon C17-C20 dan C>45, menjadi 21-24°C.



(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/08836	(13) A
(51)	I.P.C : A 62C 3/16,A 62D 1/00,C 08K 3/36,C 08K 3/28,C 08K 3/22,C 09D 7/61,C 09D 7/40,C 09D 133/00,C 09D 5/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202408758		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 13 Juni 2023		EUCNC CO., LTD. (Oryu-dong) Adong 101ho, 410, Jeongseojin-ro Seo-gu Incheon 22689 Republic of Korea
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	CHOI, Jang Sik,KR BACK, Sung Been,KR
10-2022-0077614	24 Juni 2022	KR	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 17 Desember 2024			Maria Carola D Monintja S.H.,M.H. Wisma 46, Lantai 24 Jl. Jenderal Sudirman Kav. 1 Jakarta Pusat
(54)	Judul	KOMPOSISI CAT UNTUK PELESAPAN PANAS DAN PEMADAMAN API AWAL DALAM BATERAI ION	
	Invensi :	LITIUUM KENDARAAN LISTRIK DAN RUANG MESIN KENDARAAN MESIN PEMBAKARAN INTERNAL	

(57) **Abstrak :**

Invensi ini berhubungan dengan suatu komposisi cat untuk pelesapan panas dan pemadaman api awal yang mencakup: suatu unit utama yang meliputi (a) suatu resin akrilik termoplastik, (b) pengisi anorganik pertama, (c) pengisi anorganik kedua, dan (d) suatu mikrokapsul untuk memadamkan api awal; dan suatu unit pengeras, dan yang dapat secara lebih efektif melepaskan panas yang dihasilkan dalam kendaraan listrik ion litium dan kendaraan mesin pembakaran internal, dan dapat merespons api awal jika terjadi api.



Gambar 1

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2024/09171

(13) A

(51) I.P.C : E 04N 19/BB,E 04N 19/42,E 04N 19/1B4

(21) No. Permohonan Paten : P00202408484

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
03 Maret 2023

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara
17/655,358 17 Maret 2022 US

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
19 Desember 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 :

Srihari Babu ALLA,US Tao WANG,CN

Andrew Evan GRUBER,US Matthew NETSCH,US
Richard HAMMERSTONE,US Thomas Edwin FRISINGER,US

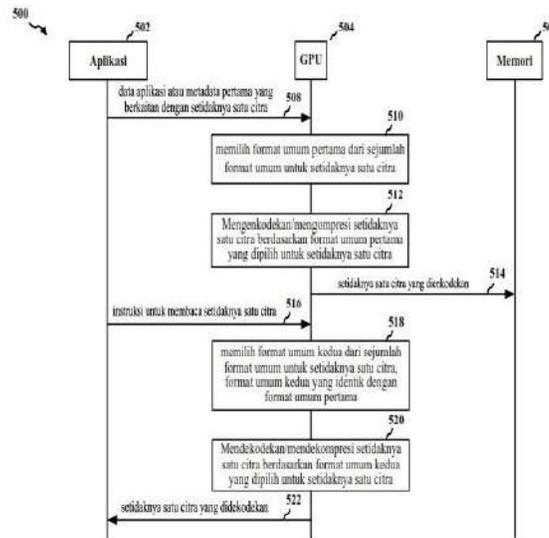
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

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

(54) Judul
Invensi : KOMPRESI YANG KOMPATIBEL UNTUK TIPE TAMPILAN CITRA YANG BERBEDA

(57) Abstrak :

Pengungkapan ini menyediakan sistem, peranti, peralatan, dan metode, yang meliputi program komputer yang dienkodkan pada media penyimpanan, untuk kompresi yang kompatibel untuk tipe tampilan citra yang berbeda. Prosesor grafis dapat memilih format umum pertama dari sejumlah format umum untuk setidaknya satu citra berdasarkan setidaknya salah satu dari data aplikasi atau metadata pertama yang berkaitan dengan setidaknya satu citra. Prosesor grafis dapat mengenkodkan setidaknya satu citra berdasarkan format umum pertama yang dipilih untuk setidaknya satu citra. Prosesor grafis dapat memilih format umum kedua untuk setidaknya satu citra berdasarkan metadata kedua dari setidaknya satu citra. Format umum kedua dapat identik dengan format umum pertama. Prosesor grafis dapat mendekodekan setidaknya satu citra berdasarkan format umum kedua yang dipilih untuk setidaknya satu citra.



Gambar 5

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2024/09293

(13) A

(51) I.P.C : E 04, 65/1069

(21) No. Permohonan Paten : P00202409983

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
02 Mei 2023

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
63/364,184	04 Mei 2022	US
63/484,568	13 Februari 2023	US
18/310,128	01 Mei 2023	US

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
20 Desember 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 :

Imed BOUAZIZI,US
Liangping MA,US
Nikolai Konrad LEUNG,US

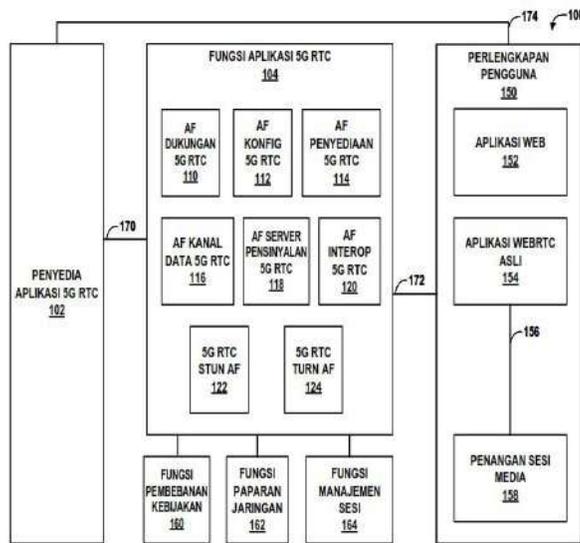
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

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

(54) Judul
Invensi : DUKUNGAN 5G UNTUK WEBRTC

(57) Abstrak :

Contoh peranti untuk bertukar data media meliputi memori yang dikonfigurasi untuk menyimpan data media; dan satu atau lebih prosesor yang diimplementasikan dalam sirkuit dan dikonfigurasi untuk: menjalankan penanganan sesi media (MSH) untuk berinteraksi dengan satu atau lebih fungsi aplikasi yang disediakan oleh peranti penyedia aplikasi, satu atau lebih fungsi aplikasi yang meliputi satu atau lebih dari fungsi aplikasi dukungan, fungsi aplikasi konfigurasi, fungsi aplikasi penyediaan, fungsi aplikasi kanal, fungsi aplikasi server pensinyalan, fungsi aplikasi interoperabilitas, fungsi aplikasi Utilitas Penelusuran Sesi untuk Translasi Alamat Jaringan (STUN), atau fungsi aplikasi Penelusuran Menggunakan Relai di sekitar NAT (TURN); menerima aplikasi web dari peranti penyedia aplikasi; dan bertukar data media antara satu atau lebih fungsi aplikasi yang disediakan oleh peranti penyedia aplikasi, MSH, dan aplikasi web.



Gambar 2

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2024/09147

(13) A

(51) I.P.C : A 24B 15/167,A 24F 40/465,A 24F 40/46,A 24F 40/44,A 24F 40/10,C 04B 35/634,C 04B 35/20,C 04B 35/00,C 04B 38/00

(21) No. Permohonan Paten : P00202411903

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
31 Januari 2023

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
10-2022-0049898	22 April 2022	KR
10-2022-0052511	28 April 2022	KR
10-2022-0153117	15 November 2022	KR
10-2022-0153116	15 November 2022	KR

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
19 Desember 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

EM-TECH CO., LTD.
(Seongju-dong)40 Changwondaero 1144 beon-gil,
Seongsan-gu Changwon-si Gyeongsangnam-do 51539
Republic of Korea

(72) Nama Inventor :

Seung-kiu JEONG,KR
Su-il KWON,KR
Joong-hak KWON,KR
Dong-wook LIM,KR

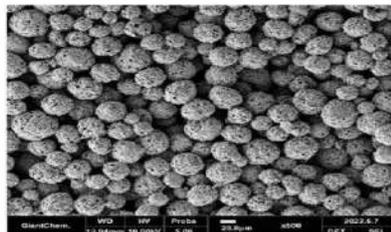
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

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

(54) Judul ABSORBEN KELEMBAPAN BERPORI DAN PENGATOM YANG MENGGUNAKAN ABSORBEN
Invensi : KELEMBAPAN BERPORI TERSEBUT

(57) Abstrak :

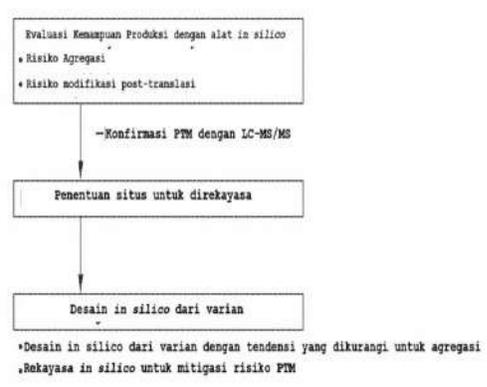
Perwujudan berhubungan dengan bahan absorben berpori, dan lebih khususnya, dengan bahan absorben berpori yang termasuk butiran berpori untuk memfasilitasi absorpsi dan transfer fase cair. Perwujudan memberikan bahan absorben berpori yang termasuk sejumlah butiran berpori yang memiliki mikropori yang terbentuk di dalamnya atau pada permukaannya yang menggunakan fenomena sel Benard, dan makropori terbentuk di antara sejumlah butiran berpori.



(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2024/09024
			(13) A
(51)	I.P.C : A 61K 39/395,A 61K 39/00,C 07K 16/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202410399		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 26 Mei 2023		HANALL BIOPHARMA CO., LTD. 43, SANGSEODANG 1-GIL DAEDEOK-GU Daejeon 306-120 Republic of Korea
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	AHN, Hyeakyung,KR
10-2022-0066176	30 Mei 2022	KR	YONG, Haeyoung,KR
63/352,948	16 Juni 2022	US	JUNG, Mijin,KR
63/370,772	08 Agustus 2022	US	YOON, Minho,KR
63/377,283	27 September 2022	US	SHIM, Hyeun,KR
63/499,116	28 April 2023	US	KIM, Eunsun,KR
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 19 Desember 2024		PARK, Seungkook,KR
			MACIAS, William Louis,US
			LIANG, Su,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 ANTIBODI ANTI-FcRn ATAU FRAGMENT PENGIKAT ANTIGENNYA DENGAN STABILITAS YANG
 Invensi : DISEMPURNAKAN

(57) Abstrak :
 Pengungkapan ini berkaitan dengan suatu antibodi anti-FcRn atau suatu fragmen pengikat antigennya dengan stabilitas yang disempurnakan dan penggunaan daripadanya. Antibodi anti-FcRn atau fragmen pengikat antigennya terikat ke FcRn secara non-kompetitif dengan IgG dan sejenisnya dibandingkan dengan antibodi induk, HL161AN, dengan demikian memiliki stabilitas yang disempurnakan, seperti mereduksi laju produksi dari agregat sambil mempertahankan aktivitas biologis dari pengurangan jumlah secara signifikan dari autoantibodi patogen dalam darah. Oleh karena itu, dapat digunakan lebih efisien untuk pengobatan suatu penyakit autoimun.



GAMBAR 1

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2024/08894

(13) A

(51) I.P.C : B 01D 21/01,C 026 1/52

(21) No. Permohonan Paten : P00202408552

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
13 Juni 2022

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara
2022-045480 22 Maret 2022 JP

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
18 Desember 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

NITTETSU MINING CO., LTD.
3-2, Marunouchi 2-chome Chiyoda-ku, Tokyo 1008377
Japan

(72) Nama Inventor :

NUKAYA Teiji,JP
KONDO Shinya,JP
TOSHIMA Tatsuro,JP
KOMAI Miho,JP

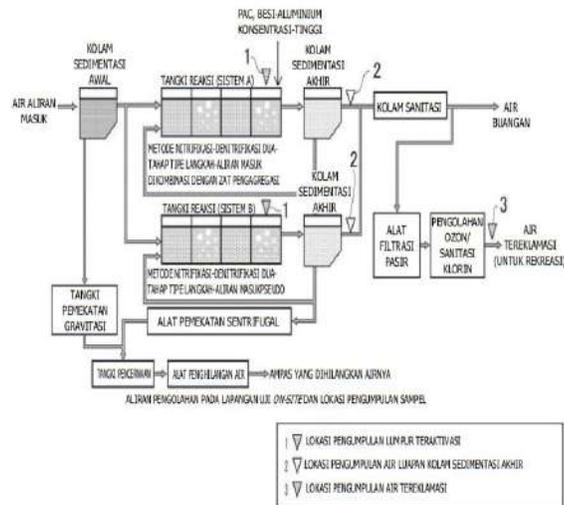
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

Arifia Jauharita 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 : ZAT PENGAGREGASI GARAM LOGAM

(57) Abstrak :

Suatu zat pengagregasi garam logam, dimana suatu kandungan total dari ion-ion aluminium dan ion-ion besi dalam 1 liter zat pengagregasi garam logam adalah 5,7 mol atau kurang, suatu rasio molar dari ion-ion klorida terhadap ion-ion besi, (Cl/Fe), adalah 28 atau lebih, suatu rasio molar dari ion-ion sulfat terhadap ion-ion aluminium dalam hal aluminium oksida, (SO₄/Al₂O₃), adalah 0,15 atau kurang, dan suatu laju penyingkiran bakteri koliform adalah lebih tinggi dari 83%. Dengan mengombinasikan poliferi sulfat dan polialuminium klorida, zat pengagregasi garam logam ini memiliki stabilitas penyimpanan dan kemampuan agregasi yang lebih tinggi daripada ketika masing-masing digunakan sendiri. Zat pengagregasi garam logam dapat diterapkan pada suatu kisaran yang luas dari efluen-efluen pengolahan yang memiliki karakteristik-karakteristik berbeda. Zat pengagregasi garam logam juga memiliki suatu efek untuk menyingkirkan bakteri koliform.

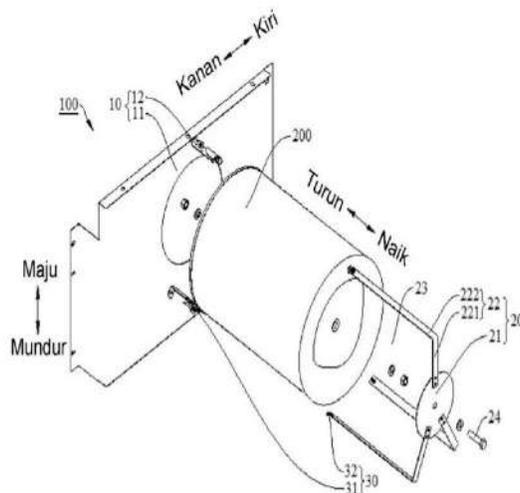


Gambar 2

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/08878	(13) A
(51)	I.P.C : G04D 29/70,G04D 29/60		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202412373		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 10 April 2023		ATLAS COPCO (WUXI) COMPRESSOR CO., LTD. No. 22, Changjiang Road National Hi-Tech Industrial Development District Wuxi, Jiangsu 214028 China
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	HU, Yuanjia,CN
202220827901.8	11 April 2022	CN	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 18 Desember 2024			Dr., Inda Citraninda Noerhadi S.S.,M.A., Biro Oktroi Roosseno Kantor Taman A-9 Unit C1 & C2 Jalan DR. Ide Anak Agung Gde Agung

(54) **Judul** PERANGKAT PEMASANGAN UNTUK ELEMEN FILTER DAN BLOWER UDARA
Invensi :

(57) **Abstrak :**
 Disediakan suatu perangkat pemasangan untuk suatu elemen filter dan suatu blower udara. Perangkat pemasangan meliputi suatu dudukan tetap, suatu dudukan pemasangan, dan beberapa rakitan cepat-rakit. Dudukan pemasangan meliputi suatu bagian pemasangan, dan beberapa bagian penyangga yang diberi jarak terpisah satu sama lain di suatu arah keliling bagian pemasangan dan dihubungkan ke bagian pemasangan. Suatu ruang pemasangan yang dibentuk oleh bagian pemasangan dan beberapa bagian penyangga, dan elemen filter dapat dipasangkan di dalam ruang pemasangan tersebut. Beberapa rakitan cepat-rakit berpasangan satu per satu dengan beberapa bagian penyangga. Masing-masing dari beberapa rakitan cepat-rakit memiliki satu ujung yang terhubung ke bagian penyangga yang sesuai dan satu ujung lainnya terhubung ke dudukan tetap. Di invensi ini, elemen filter dengan cepat dikencangkan pada dudukan tetap dengan menggunakan rakitan cepat-rakit, yang memfasilitasi pemasangan dan pelepasan elemen filter.



GAMBAR 1

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2024/08859
(13)	A		
(51)	I.P.C : A 61F 7/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202304693	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 29 Mei 2023		RSUP Fatmawati Jl. RS. Fatmawati Raya No.4, RT.4/RW.9 Indonesia
(30)	Data Prioritas :	(72)	Nama Inventor :
(31)	Nomor	(32)	Tanggal
(33)	Negara		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 17 Desember 2024	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :
(54)	Judul Invensi :	Lemari Penghangat (Warming Cabinet)	
(57)	Abstrak :		
	Invensi ini mengenai lemari penghangat (Warming Cabinet) yang dapat digunakan untuk penghangat cairan infus, khususnya manitol yang mudah mengkristal, selain itu bisa juga digunakan sebagai penghangat cairan irigasi dan selimut maupun linen pasien dengan nilai yang lebih efisien dibandingkan lemari penghangat di pasaran saat ini.		

(20)	RI Permohonan Paten			(11)	No Pengumuman : 2024/08810	(13)	A
(19)	ID						
(51)	I.P.C : A 61K 38/00,C 07K 16/24						
(21)	No. Permohonan Paten : P00202213413			(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 25 Juni 2021			BAYER AKTIENGESELLSCHAFT Kaiser-Wilhelm-Allee 1 51373 Leverkusen Germany			
(30)	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor :		
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara					
62/705,608	07 Juli 2020	US	BERNDT, Sandra,DE FILARSKY, Katharina,DE				
62/705,434	26 Juni 2020	US	ELLINGER, Philipp,DE STELTE-LUDWIG, Beatrix,DE				
20205426.8	03 November 2020	EP	HOFF, Sabine,DE ROIDER, Helge,AT				
			WEBER, Ernst,DE TRAUTWEIN, Mark,DE				
			VOTSMIEIER, Christian,DE PAWLOWSKI, Nikolaus,DE				
			GRITZAN, Uwe,DE BUCHMANN, Pascale,DE				
			BERTLING, Christian,DE VON AHSEN, Oliver,DE				
			NADLER, Wiebke, Maria,DE TSENG, Su-Yi,US				
			PAZ, Pedro,US OH, Phaik, Lyn,MY				
			JONES, Patrick,US GORJANACZ, Matyas,HU				
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 16 Desember 2024			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :		
				Emirsyah Dinar Gedung Graha Pratama Lantai 15 Jalan MT. Haryono Kavling 15			

(54) **Judul Invensi :** TERAPI ANTIBODI ANTI CCR8: BIOMARKER & TERAPI KOMBINASI

(57) **Abstrak :**
 Invensi ini berhubungan dengan alat dan metode untuk menghasilkan antibodi yang secara khusus mengikat reseptor kemokin, seperti reseptor kemokin CC atau CXC. Disediakan polipeptida tersulfasi terisolasi dan konjugatnya, yang dapat digunakan sebagai contoh sebagai antigen atau untuk panning yang tidak sesuai target untuk memfasilitasi pembentukan antibodi reseptor kemokin anti-manusia, anti-cinamoligus, dan/atau anti-tikus, misalnya untuk pembuatan antibodi dengan CDR manusia sepenuhnya dan/atau sifat menguntungkan lainnya untuk penggunaan terapi. Invensi ini selanjutnya berhubungan dengan antibodi dan konjugatnya yang dapat diperoleh dengan menerapkan alat dan metode tersebut di atas. Disediakan antibodi yang secara khusus mengikat manusia, CCR8 cinomolgus dan/atau murin dengan sifat menguntungkan untuk penggunaan terapi, seperti antibodi reaktif silang, antibodi manusia sepenuhnya, antibodi internalisasi rendah (termasuk non-internalisasi), dan antibodi yang secara efisien menginduksi ADCC dan/atau ADCP dalam sel Treg. Juga disediakan penggunaan medis dari antibodi inventif atau konjugat dan/atau metode pengobatan yang terdiri dari pemberian antibodi ini kepada pasien atau subjek, baik sendiri atau dalam kombinasi. Biomarker, metode stratifikasi, dan metode diagnostik akhirnya disediakan untuk memprediksi atau mengevaluasi respon terhadap monoterapi antibodi anti-CCR8 atau terapi kombinasi. Invensi selanjutnya menyediakan alat dan metode untuk memproduksi antibodi sebelumnya, komposisi farmasi, penggunaan diagnostik antibodi, dan kit dengan petunjuk penggunaan.

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2024/09048

(13) A

(51) I.P.C : E 04B 1/94,E 04B 2/76,E 04B 2/74,E 04F 13/08,E 04F 19/06

(21) No. Permohonan Paten : P00202407127

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
25 Januari 2023

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara
2022-015764 03 Februari 2022 JP

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
19 Desember 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

YOSHINO GYPSUM CO., LTD.
Shin-Tokyo Bldg., 3-1, Marunouchi 3-chome, Chiyoda-ku,
Tokyo 100-0005 Japan

(72) Nama Inventor :

YAMAKATA, Kouji,JP
ICHINO, Yusuke,JP
TSUKAHACHI, Ryo,JP

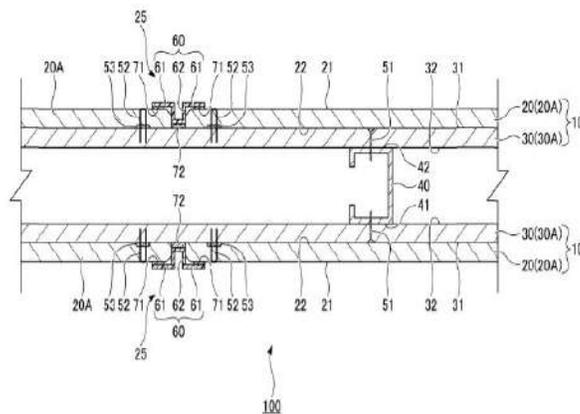
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

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 : DINDING BANGUNAN

(57) Abstrak :

Invensi ini berhubungan dengan suatu dinding bangunan yang mampu secara substansial mencegah jatuhnya komponen muka lapisan atas dari komponen muka lapisan bawah yang disebabkan oleh deformasi komponen muka lapisan atas selama terjadinya kebakaran, bahkan dalam kasus dimana jumlah perekat dan sejenisnya yang digunakan untuk menghubungkan komponen muka lapisan bawah dan komponen muka lapisan atas dikurangi. Dinding bangunan (100) dilengkapi dengan setidaknya komponen muka lapisan bawah (30A) dan komponen muka lapisan atas (20A), komponen muka lapisan bawah (30A) secara langsung atau tidak langsung dilekatkan pada tiang pemasangan (40), komponen muka lapisan atas (20A) merupakan komponen yang menghadap ke dalam ruangan dan dihubungkan ke komponen muka lapisan bawah (30A), dimana sejumlah komponen muka lapisan atas (20A) tersebut dipasang dengan sambungan pertama (25, 26) di antaranya, dan dimana sepasang komponen muka lapisan atas (20A), yang dengan sepasang komponen muka lapisan atas tersebut sambungan pertama (25, 26) disisipkan, dihubungkan bersama oleh komponen penghubung (60, 60A, 60B) yang membentang melintasi sambungan pertama (25, 26).



GAMBAR 2

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/09098	(13) A
(51)	I.P.C : B 65D 41/32,B 65D 41/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202404753		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 23 Desember 2022		SUNTORY HOLDINGS LIMITED 1-40, Dojimahama 2-chome, Kita-ku, Osaka-shi, Osaka 5308203 Japan
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	MATSUTAKE, Naoto,JP AKIYAMA, Takashi,JP KOBAYASHI, Toshiya,JP
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 19 Desember 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 :	TUTUP	

(57) **Abstrak :**

TUTUP Yang disediakan adalah tutup (10) yang dibentuk dari logam dan yang mencakup bagian permukaan atas (1) yang memiliki bentuk sirkular dan bagian skirt (2) yang memanjang ke arah bawah dari bagian permukaan atas (1). Bagian permukaan atas (1) tersebut mencakup bagian tonjolan (3) yang memiliki bentuk spiral.

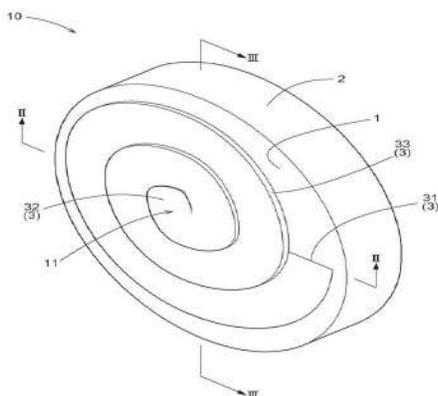
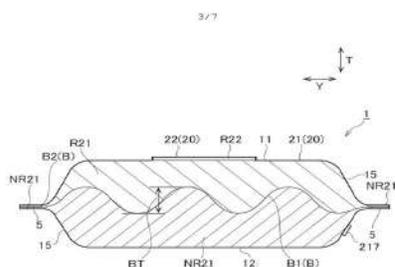


FIG. 1

(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2024/09250	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : A 47K 7/00,B 65D 83/08				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202410043	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : UNICHARM CORPORATION 182, Shimobun, Kinsei-cho, Shikokuchuo-shi, Ehime 7990111 Japan		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 07 Maret 2023	(72)	Nama Inventor : MORI, Hiroki,JP YAMAKAWA, Miho,JP		
(30)	Data Prioritas :	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Nidya Rosella Kalangie S.H., Suite 20-E Generali Tower, Gran Rubina Business Park Jl. H.R. Rasuna Said, Jakarta		
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara			
2022-052586	28 Maret 2022	JP			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 20 Desember 2024				

(54) **Judul**
Invensi : STRUKTUR LEMBARAN DAN BODI RUMAHAN

(57) **Abstrak :**
Invensi ini mengungkapkan suatu struktur lembaran yang mampu menekan penguapan lengas dalam lembaran sebelum digunakan dan memberikan tekstur yang sesuai dengan nilai tambah produk pada lembaran kemasan. Struktur lembaran (1) meliputi laminasi lembaran (51) yang dibentuk dengan cara melaminasi sejumlah lembaran yang mengandung lengas, dan lembaran kemasan (20) yang menyelubungi laminasi lembaran. Lembaran kemasan meliputi lapisan buram (211) yang dikenai pemrosesan pemburaman, dan lapisan pengendapan uap (212) yang dikenai pemrosesan pengendapan uap.



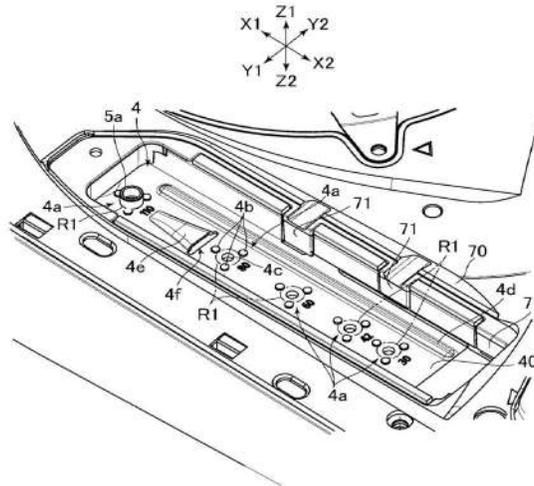
Gambar 3

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/08930	(13) A
(51)	I.P.C : A 23L 33/21,A 23L 33/135,A 23L 33/00,A 61K 35/745,A 61K 31/732,A 61K 31/718,A 61K 31/716,A 61K 31/702,A 61K 31/70,A 61P 1/14,A 61P 1/12,A 61P 37/08,A 61P 1/00,C 12N 1/20		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202408523		(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 : 24 Februari 2023		
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor : DELANNOY-BRUNO, Omar,US SAKWINSKA, Olga,PL DUBOUX, Stéphane,CH
	(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
	22158720.7	25 Februari 2022	EP
	22204950.4	01 November 2022	EP
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 18 Desember 2024		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : IR. Y.T. Widjojo Wisma Kemang 5th Floor, Jalan Kemang Selatan No. 1
(54)	Judul	PENGUNAAN MIKROORGANISME BIFIDOBACTERIUM LONGUM YANG MEMILIKI KAPASITAS	
	Invensi :	UNTUK MENDEGRADASI HMO DAN GLIKAN YANG DIDAPAT DARI TANAMAN	
(57)	Abstrak :		
	Invensi ini berkaitan dengan penggunaan suatu mikroorganisme transisi Bifidobacterium longum untuk memetabolisme satu atau lebih substrat glikan yang dipilih dari kelompok yang disebutkan dalam salah satu dari Tabel 1 hingga 3.		

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/08879	(13) A
(51)	I.P.C : G 06F 1/18,H 01R 12/73,H 01R 13/6594,H 05K 9/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202412380		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 21 Februari 2023		SONY INTERACTIVE ENTERTAINMENT INC. 1-7-1, Konan, Minato-ku, Tokyo 1080075 Japan
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	Shinya TSUCHIDA,JP
2022-065376	11 April 2022	JP	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 18 Desember 2024		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
			IR. Y.T. Widjojo Wisma Kemang 5th Floor, Jalan Kemang Selatan No. 1
(54)	Judul	PERANTI ELEKTRONIK	
	Invensi :		

(57) **Abstrak :**

Disediakan suatu peranti elektronik yang dapat meningkatkan tingkat kebebasan ukuran dan tata letak dari papan sirkuit. Peranti elektronik (1, 1000) memiliki papan sirkuit (20, 1020), konektor (3c, 1003) yang dilekatkan pada permukaan atas (20U, 1020U) dari papan sirkuit, dengan ujung pertama (100L) dari sarana penyimpanan (100) yang dapat dihubungkan dengan konektor, dan pengatur jarak (5c) yang dapat dipasang dan dapat dilepas dari bagian (40, 1050) yang berbedar dari papan sirkuit (20, 1020) dan yang menopang ujung kedua (100R) dari sarana penyimpanan (100). Bagian (40, 1050) tersebut yang berbeda dari papan sirkuit memiliki setidaknya satu bagian pemosisian (4a, 1004) untuk memosisikan pengatur jarak (5c). Permukaan atas (40U, 1050U) dari bagian yang memiliki setidaknya satu bagian pemosisian (4a, 1004) ditempatkan lebih rendah dari papan sirkuit (20, 1020) dan permukaan atas (20U, 1020U) dari papan sirkuit.



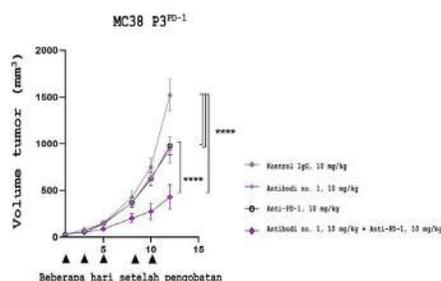
GAMBAR 1D

(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2024/09148	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : A 61K 39/00,A 61P 35/00,C 07K 16/18,G 01N 33/574				

(21)	No. Permohonan Paten : P00202411897	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : NEX-I, INC. A-922,923,924, 9F, A-dong, 201 Songpa-daero Songpa-gu Seoul 05854 Republic of Korea		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 28 Maret 2023	(72)	Nama Inventor : YOON, Kyoung Wan,KR BOO, Kyungjin,KR RYOO, Jeongmin,KR SOHN, Jinyoung,KR YEOM, Junho,KR KIM, Sujin,KR		
(30)	Data Prioritas :	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Lanny Setiawan MBA., M.Mgt., MA-LPC., MA-LMFT. Pacific Patent Multiglobal, DIPO Business Center Lt. 11, Jalan Jend. Gatot Subroto Kav. 51-52, Jakarta Pusat - 10260 Indonesia		
(31)	Nomor	(32)	Tanggal	(33)	Negara
	10-2022-0039982		30 Maret 2022		KR
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 19 Desember 2024				

(54)	Judul Invensi :	ANTIBODI YANG SECARA KHUSUS MENGIKAT PROTEIN API5
------	------------------------	---------------------------------------------------

(57) **Abstrak :**
Invensi saat ini berkaitan dengan antibodi yang secara khusus mengikat protein penghambat apoptosis 5 (API5) dan penggunaannya. Antibodi atau fragmen pengikat antigennya yang secara khusus mengikat API5 menurut invensi saat ini dapat memiliki efek antikanker yang sangat baik, seperti menghambat fosforilasi ERK pada sel kanker dan menghambat pertumbuhan kanker. Selain itu, antibodi atau fragmen pengikat antigennya menunjukkan efek antikanker yang sangat baik terhadap kanker yang resistan atau refrakter terhadap obat antikanker. Dengan demikian, bermanfaat untuk mencegah atau mengobati kanker yang resistan atau refrakter terhadap obat antikanker serta kanker umum.



GAMBAR 9

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2024/09157

(13) A

(51) I.P.C : G 01C 21/34,G 06Q 10/047

(21) No. Permohonan Paten : P00202413961

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
19 Mei 2023

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara
10202205387S 20 Mei 2022 SG

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
19 Desember 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

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

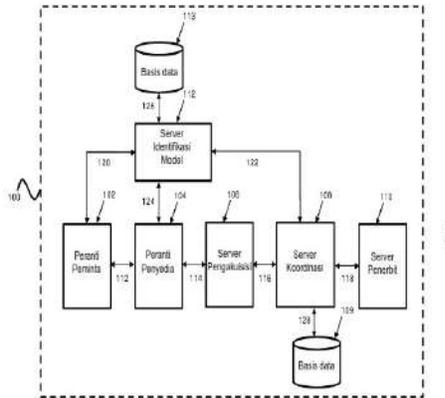
(72) Nama Inventor :
VINSENSIUS, Albert,SG
LIU, Yong,SG
KANG, Kaican,SG

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

(54) Judul SISTEM DAN METODE UNTUK MENGIDENTIFIKASI MODEL OPTIMAL SECARA ADAPTIF GUNA
Invensi : MEMILIH RUTE KE LOKASI

(57) Abstrak :

Pengungkapan ini menyediakan sistem dan metode untuk mengidentifikasi secara adaptif model optimal untuk memilih rute ke lokasi, metode tersebut meliputi: Metode untuk mengidentifikasi secara adaptif model optimal untuk memilih rute ke lokasi, meliputi: menyediakan satu atau lebih model pertama berdasarkan karakteristik rute yang terkait dengan lokasi; mengambil satu atau lebih parameter pertama yang terkait dengan karakteristik rute untuk menentukan efektivitas masing-masing dari satu atau lebih model pertama dalam meminimalkan parameter biaya rute; dan memilih model optimal dari satu atau lebih model pertama berdasarkan efektivitas.



Gambar 1

(20)	RI Permohonan Paten				
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2024/09288		
(13)	A				
(51)	I.P.C : A 01H 4/00				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202304879		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 02 Juni 2023		PT. SINAR MAS AGRO RESOURCES AND TECHNOLOGY TBK. (PT. SMART, TBK) GEDUNG SINAR MAS LAND PLAZA MENARA 2 LT.28-30, JL. MH THAMRIN NO.51 RT.09 RW.04 GONDANGDIA MENTENG, JAKARTA PUSAT DKI JAKARTA Indonesia		
(30)	Data Prioritas :		(72)		
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	Nama Inventor :		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 20 Desember 2024		Asri Sahara,ID Condro Utomo,ID Tony Liwang,ID		
(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :				
(54)	Judul Invensi : REGENERASI TANAMAN KELAPA SAWIT DARI KULTUR SEL CAIR				
(57)	Abstrak :				
<p>Invensi ini berhubungan dengan suatu metode perbanyak klonal tanaman secara in vitro melalui kultur sel cair. Lebih khusus lagi, invensi ini berkaitan dengan metode perbanyak klonal tanaman kelapa sawit secara in vitro melalui kultur sel cair meliputi penggunaan kalus remah embriogenik untuk induksi kultur sel cair, induksi dan multiplikasi kultur sel cair, regenerasi kultur sel cair, pertumbuhan dan perakaran ramet dari kultur sel cair, serta aklimatisasi ramet dari kultur sel cair. Dengan tahapan-tahapan tersebut, diperoleh metode perbanyak klonal tanaman kelapa sawit <i>Elaeis guineensis</i> Jacq secara in vitro dari kultur sel cair</p>					

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2024/09083

(13) A

(51) I.P.C : C 11D 3/38H C 11D 17/08H C 11D 17/0H C 12N 15/H3H C 12N 15/55H C 12N 1/21H C 12N 9/20H C 12N 1/19H C 12N 1/15H C 12N 5/10

(21) No. Permohonan Paten : P00202412128

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
12 April 2023

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
2022-066572	13 April 2022	JP

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
19 Desember 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

KAO CORPORATION
14-10, Nihonbashi Kayabacho 1-chome, Chuo-ku, Tokyo
103-8210 Japan

(72) Nama Inventor :

HIOKI, Takahiro,JP
TERAI, Mika,JP
KAWAHARA, Akihito,JP

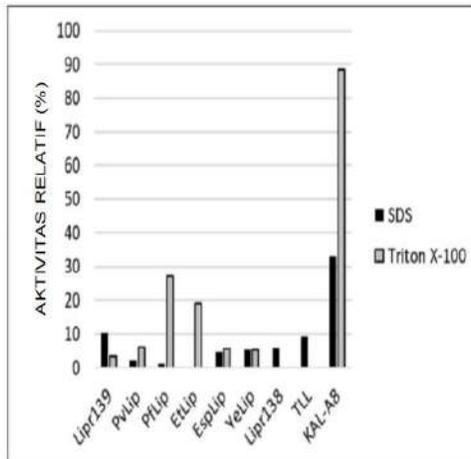
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

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

(54) Judul
Invensi : LIPASE

(57) Abstrak :

Disediakan suatu lipase yang mengurangi penghambatan aktivitas oleh surfaktan dan yang menunjukkan efek pembersihan yang tinggi. Lipase yang hanya terdiri dari sekuens asam amino dari SEQ ID NO: 14 atau sekuens asam amino yang memiliki sedikitnya 91% keidentikan dengannya.



GAMBAR 1

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/09190	(13) A
(51)	I.P.C : H 04W 64/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202413929		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 06 Mei 2022		BEIJING XIAOMI MOBILE SOFTWARE CO., LTD. No.018, Floor 8, Building 6, Yard 33, Middle Xierqi Road, Haidian District, Beijing 100085 China
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	SHEN, Yang,CN
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 19 Desember 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 DAN PERALATAN PENENTUAN POSISI JARAK/SIDELINK	

(57) **Abstrak :**

Invensi ini berkaitan dengan bidang teknis komunikasi, dan menyediakan suatu metode dan peralatan penentuan posisi jarak/ sidelink, perangkat, dan media penyimpanan. Metode terdiri dari: menerima permintaan layanan penentuan posisi jarak/ sidelink pertama yang dikirim oleh entitas fungsi manajemen lokasi (LMF), dimana permintaan layanan penentuan posisi jarak/ sidelink pertama membawa informasi indikasi (101); sebagai respons terhadap permintaan layanan penentuan posisi jarak/ sidelink pertama, memulai penentuan posisi jarak/ sidelink antara perangkat terminal pertama dan perangkat terminal kedua (102); dan mengirim data pengukuran dan/atau hasil pengukuran penentuan posisi jarak/ sidelink ke LMF sesuai dengan informasi indikasi (103). Invensi ini menyediakan metode pemrosesan untuk kasus "penentuan posisi jarak/ sidelink", sehingga menyediakan informasi yang diperlukan untuk penentuan posisi jarak/ sidelink dan simpul untuk penentuan posisi jarak/ sidelink, dengan demikian memastikan perhitungan hasil penentuan posisi jarak/ sidelink atau meningkatkan akurasi penentuan posisi jarak/ sidelink.

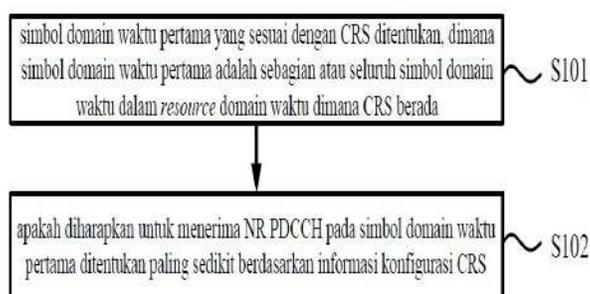


GAMBAR 1

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/09191	(13) A
(51)	I.P.C : H 04W 72/04		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202413931	(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 : 29 April 2022	(72)	Nama Inventor : ZHU, Yajun,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 : 19 Desember 2024		
(54)	Judul	METODE DAN PERALATAN PENERIMAAN KANAL KONTROL, METODE DAN PERALATAN	
	Invensi :	PENGIRIMAN KANAL KONTROL, SERTA PERALATAN KOMUNIKASI DAN MEDIA PENYIMPANAN	

(57) **Abstrak :**

Pengungkapan ini berkaitan dengan suatu metode dan peralatan penerimaan kanal kontrol, metode dan peralatan pengiriman kanal kontrol, serta peralatan komunikasi dan media penyimpanan. Metode penerimaan kanal kontrol meliputi: menentukan simbol domain waktu pertama yang sesuai dengan sinyal referensi khusus sel (CRS); dan paling sedikit menurut informasi konfigurasi CRS, menentukan apakah diinginkan untuk menerima kanal kontrol downlink fisik radio baru (NR PDCCH) pada simbol domain waktu pertama. Menurut pengungkapan ini, terminal dapat menentukan simbol domain waktu pertama yang sesuai dengan resource yang ditempati oleh terminal CRS, dan kemudian menentukan, menurut informasi konfigurasi CRS, apakah diharapkan untuk menerima NR PDCCH pada simbol domain waktu pertama. Ketika ditentukan bahwa jumlah RE yang ditempati oleh CRS pada simbol domain waktu pertama relatif besar, terminal mungkin tidak berharap untuk menerima NR PDCCH pada simbol domain waktu pertama, dan perangkat jaringan mungkin juga tidak mengirim NR PDCCH ke terminal pada simbol domain waktu pertama, dengan demikian menghindari konsumsi yang tidak perlu yang disebabkan oleh terminal yang menerima NR PDCCH pada simbol domain waktu yang NR PDCCH-nya sama dengan relatif sedikit RE.



GAMBAR 1

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/09164	(13) A
(51)	I.P.C : H 04W 28/18,H 04W 72/04		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202414035	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : GUANGDONG OPPO MOBILE TELECOMMUNICATIONS CORP., LTD. No. 18, Haibin Road, Wusha, Chang'an, Dongguan, Guangdong 523860 China
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 14 Juli 2022	(72)	Nama Inventor : ZUO, Zhisong,CN HE, Chuanfeng,CN
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Marolita Setiati PT SPRUSON FERGUSON INDONESIA, Graha Paramita 3B Floor Zona D Jl. Denpasar Raya Blok D2 Kav.8 Kuningan
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 19 Desember 2024		
(54)	Judul Invensi :	METODE KOMUNIKASI, PERANGKAT TERMINAL, DAN PERANGKAT JARINGAN	

(57) **Abstrak :**

Metode komunikasi, perangkat terminal, dan perangkat jaringan disediakan. Metode meliputi: Perangkat terminal menerima pensinyalan pertama yang dikirim oleh perangkat jaringan, dimana pensinyalan pertama digunakan untuk secara dinamis menjadwalkan data uplink pertama, dan pensinyalan pertama digunakan untuk mengindikasikan bentuk gelombang transmisi dari data uplink pertama. Dalam perwujudan dari permohonan ini, perangkat jaringan dapat mengirim, ke perangkat terminal, pensinyalan pertama yang digunakan untuk secara dinamis menjadwalkan data uplink pertama, untuk mengindikasikan berkas transmisi dari data uplink pertama. Dengan kata lain, perangkat jaringan dapat secara dinamis mengindikasikan berkas transmisi dari data uplink pertama ke perangkat terminal. Dibandingkan dengan cara semi-statis konvensional untuk mengonfigurasi bentuk gelombang transmisi dari data uplink pertama, fleksibilitas untuk mengonfigurasi bentuk gelombang transmisi ditingkatkan.

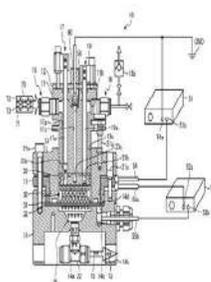


GAMBAR 3

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/09013	(13) A
(51)	I.P.C : B 01D 35/06		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202406402		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 11 Januari 2022		MITSUBISHI KAKOKI KAISHA, LTD. 2-1, Ohkawa-cho, Kawasaki-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 210-8560 Japan
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	OOMORI, Kazuki,JP
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 19 Desember 2024		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
			Daru Lukiantono S.H. Hadiputranto, Hadinoto and Partners, Pacific Century Place Lt. 35, SCBD Lot 10, Jl. Jenderal Sudirman Kav. 52-53
(54)	Judul Invensi :	PERANTI FILTER	

(57) **Abstrak :**

Peranti filter (10) meliputi: elektroda pertama (31) yang dilengkapi dengan sejumlah bukaan pertama (31b); elektroda kedua (32) yang dilengkapi dengan sejumlah bukaan kedua (32b) dan menghadap salah satu permukaan dari elektroda pertama (31), bahan filter (34) yang dilengkapi dengan sejumlah lubang dan dipasang diantara elektroda pertama (31) dan elektroda kedua (32); ruang filter yang dipasang berkontak dengan permukaan luar dari elektroda pertama (31) dan dipasok dengan cairan perlakuan target yang mengandung partikel yang akan dipisahkan dan cairan; dan elektroda ketiga (33) yang menghadap elektroda pertama (31) dengan ruang filter yang dilapis terselip diantaranya. Elektroda pertama (31) dan elektroda kedua (32) melapis terselip bahan filter (34), atau elektroda ketiga (33) dapat dipindahkan dalam arah berhadapan dimana elektroda pertama (31) dan elektroda ketiga (33) saling berhadapan.



(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2024/09274

(13) A

(51) I.P.C : B 016 1/00,B 016 5/00,F 048 5/00

(21) No. Permohonan Paten : P00202410021

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
24 Maret 2023

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara
20220100346 26 April 2022 GR

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
20 Desember 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 :

MANOLAKOS, Alexandros,GR
KUMAR, Mukesh,IN
YERRAMALLI, Srinivas,IN

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

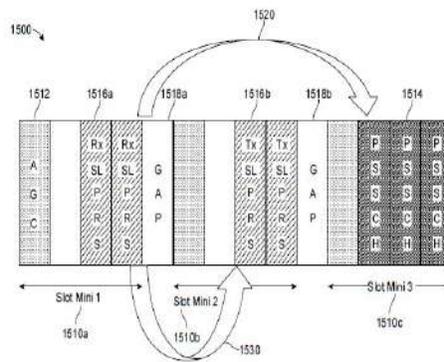
Nadia Ambadar S.H.
Am Badar & Am Badar, Jl. Proklamasi No. 79,
Pegangsaan, Menteng, Jakarta Pusat

(54) Judul
Invensi :

KONFIGURASI SLOT SINYAL REFERENSI UNTUK KOMUNIKASI SIDELINK

(57) Abstrak :

Yang diungkapkan adalah sistem, peralatan, proses, dan media yang dapat dibaca komputer untuk komunikasi nirkabel. Sebagai contoh, contoh dari proses untuk melakukan pemosisian sidelink pada perlengkapan pengguna (UE) meliputi menerima, pada UE, blok sumber daya yang meliputi sejumlah simbol sidelink dalam slot. Blok sumber daya meliputi simbol pertama dari sejumlah simbol sidelink dengan setidaknya sumber daya sinyal referensi pemosisian (PRS) sidelink pertama, simbol kedua dari sejumlah simbol sidelink dengan setidaknya sumber daya PRS sidelink kedua, dan simbol ketiga dari sejumlah simbol sidelink dengan setidaknya sumber daya kanal sidelink bersama yang mencakup laporan pengukuran pemosisian sidelink. Prosesor lebih lanjut meliputi memproses, pada UE, setidaknya satu sumber daya dalam setiap simbol dari sejumlah simbol sidelink dalam slot.



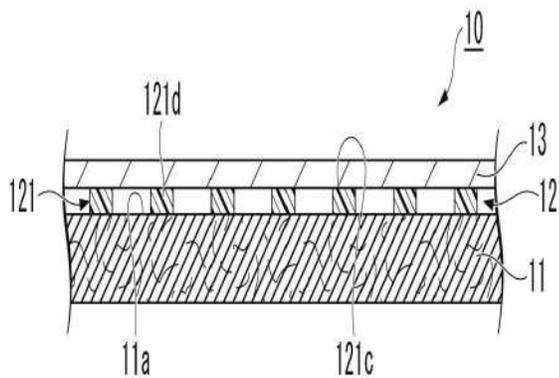
Gambar 15

(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2024/09043	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : B 32B 3/10,B 32B 7/06,B 32B 27/00,C 09J 7/38				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202404106		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 13 Oktober 2022		TOMOEGAWA CORPORATION 2-1-3, Kyobashi, Chuo-ku, Tokyo 1048335 Japan		
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :		
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	HOSOI Kiyoshi,JP		
2021-167865	13 Oktober 2021	JP	FURUE Tomoki,JP		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 19 Desember 2024		ISHIZAKA Yuuya,JP		
			OHUCHI Wataru,JP		
			YAMASHITA Takuji,JP		
			TSUKAMOTO Shun,JP		
			(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :		
			Melinda S.E.,S.H		
			PT. Tilleke & Gibbins Indonesia Lippo Kuningan Lantai 12, Unit A Jalan H.R. Rasuna Said Kavling B-12 Kuningan		

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

(57) **Abstrak :**
 Invensi ini menyediakan suatu komponen segel (10) yang disebar dalam bentuk setrip yang memiliki satu sisi sebagai sisi panjang pada tampak mendatar, komponen segel (10) yang meliputi substrat (11), lapisan resin (12) yang disediakan ke satu permukaan dari substrat (11), dan lembar pelepasan (13) yang disediakan pada lapisan resin (12), lapisan resin (12) yang mencakup lapisan adhesif sensitif-tekanan (121), lapisan adhesif sensitif-tekanan (121) yang memiliki sejumlah baris bagian sensitif-tekanan yang dikonfigurasi dari satu atau lebih bagian sensitif-tekanan yang membentang pada arah panjang substrat (11), dan baris bagian sensitif-tekanan yang dipisahkan dari satu sama lain pada arah lebar substrat (11).

GAMBAR 1

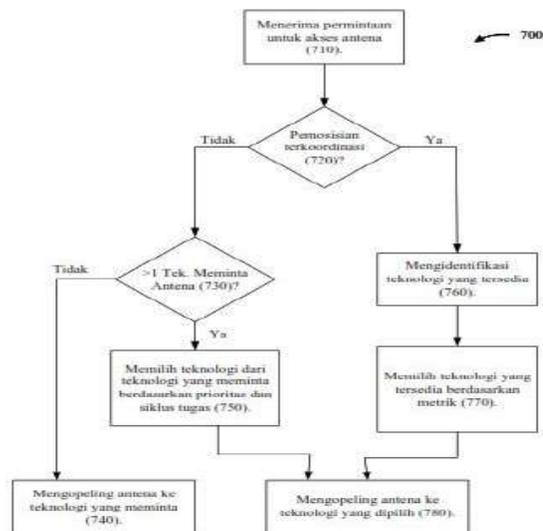


(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/09079	(13) A
(51)	I.P.C : A 47K 10/16,D 21H 21/22,D 21H 19/10		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202412149		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 29 Mei 2023		MIYOSHI OIL & FAT CO., LTD. 66-1, Horikiri 4-chome, Katsushika-ku, Tokyo, 1248510 Japan
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	SUZUKI Mai,JP NARITA Emi,JP
2022-090820	03 Juni 2022	JP	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 19 Desember 2024			Nadia Ambadar S.H. Am Badar & Am Badar, Jl. Proklamasi No. 79, Pegangsaan, Menteng, Jakarta Pusat
(54)	Judul	ZAT PERLAKUAN KERTAS DAN KERTAS YANG MENGGUNAKAN ZAT TERSEBUT, DAN METODE	
	Invensi :	UNTUK MENINGKATKAN TEKSTUR KERTAS	
(57)	Abstrak :		
	<p>Di sini disediakan suatu zat perlakuan kertas yang: dapat memberikan, pada kertas yang dilengkapi sifat menahan kelembaban, tekstur tertentu yang sesuai dengan selera pemakai; hanya terjadi sedikit perubahan kadar air dalam kertas antara ketika kertas dalam lingkungan kelembaban tinggi dan ketika kertas dalam keadaan kelembaban rendah; dan dapat menekan penguapan air pada kertas bahkan dalam lingkungan kelembaban rendah; kertas yang menggunakan zat perlakuan kertas tersebut; dan metode untuk meningkatkan tekstur kertas. Zat perlakuan kertas dari invensi ini mengandung (A) alkohol polihidrat, (B) sulfonat, dan (C) air, di mana sulfonat (B) terkandung didalamnya dalam jumlah dari 0,05% massa sampai kurang dari 8,0% massa relatif terhadap jumlah total, tidak termasuk air.</p>		

(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2024/09174	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : H 04B 7/04,H 04W 88/06,H 04W 64/00				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202408483	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : QUALCOMM INCORPORATED 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121-1714, United States of America United States of America		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 27 Januari 2023	(72)	Nama Inventor : Le Nguyen LUONG,US Liang ZHAO,US Cheng-Han WANG,US Santosh Kumar GUPTA,US Shishir GUPTA,NL Michael KOHLMANN,DE Xiaoxin ZHANG,CN		
(30)	Data Prioritas :	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Ludiyanto S.H., M.H., M.M. Jalan Hayam Wuruk No. 3 i & j Jakarta Pusat		
(31)	Nomor 17/699,918	(32)	Tanggal 21 Maret 2022	(33)	Negara US
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 19 Desember 2024				

(54) **Judul** : **Invensi :** PENGGUNAAN BERSAMA ANTENA UNTUK BEBERAPA TEKNOLOGI KOMUNIKASI NIRKABEL

(57) **Abstrak :**
 Pengoperasian yang berbeda dari peranti komunikasi nirkabel memperoleh manfaat dari konfigurasi antena yang berbeda, seperti untuk pemosisian, dimana antena yang diberi jarak dekat dikehendaki, dan komunikasi data, dimana keragaman antena dikehendaki. Peranti dikonfigurasi untuk menerima permintaan untuk menerima permintaan untuk menentukan posisi perlengkapan pengguna (UE), memilih salah satu dari sejumlah pertama dari antena atau sejumlah kedua dari antena untuk menentukan posisi UE, menerima sinyal nirkabel menggunakan sejumlah pertama dari antena atau sejumlah kedua dari antena yang dipilih, dan menentukan posisi UE berdasarkan setidaknya sebagian pada sinyal nirkabel yang diterima.



Gambar 7

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2024/09067

(13) A

(51) I.P.C : H 04B 7/00,H 04L 5/00,H 04W 52/02,H 04W 76/00,H 04W 92/00

(21) No. Permohonan Paten : P00202412158

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
03 April 2023

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
63/327,557	05 April 2022	US
63/391,357	22 Juli 2022	US

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
19 Desember 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 :

ALFARHAN, Faris,CA	BALA, Erdem,TR
KINI, Ananth,US	MARINIER, Paul,CA
LEE, Moon IL,KR	TEYEB, Oumer,SE

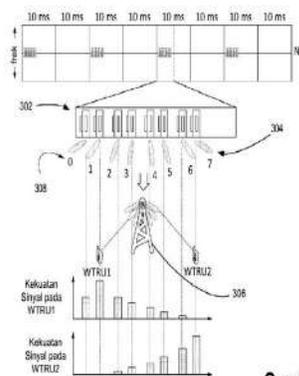
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

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

(54) Judul
Invensi : AKSES JARINGAN DISKONTINU

(57) Abstrak :

Penjelasan ini berkaitan dengan perangkat, metode, dan sistem yang diimplementasikan untuk akses jaringan diskontinu. Implementasi tersebut mencakup memantau sinyal indikasi keberadaan dalam sel kedua. Implementasi mencakup menentukan untuk mentransmisikan sinyal bangun untuk sel pertama berdasarkan pendeteksian sinyal indikasi keberadaan dalam sel kedua dan berdasarkan pengukuran yang dilakukan pada blok sinyal sinkronisasi (SSB) dari sel kedua yang kurang dari ambang batas. Implementasi tersebut mencakup mentransmisikan sinyal bangun. Implementasi tersebut mencakup memantau transmisi SSB dari sel pertama setelah mentransmisikan sinyal bangun. Implementasi tersebut mencakup menerima informasi yang mengindikasikan bahwa sel pertama telah bertransisi ke keadaan aktif setelah mentransmisikan sinyal bangun. Implementasi tersebut juga mencakup mentransmisikan data melalui sel pertama setelah menerima informasi yang mengindikasikan bahwa sel pertama telah bertransisi ke keadaan aktif.



Gambar 3

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2024/08808
(13)	A		
(51)	I.P.C : G 06Q 40/06,G 06Q 40/04		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202405394		(71)
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 13 Juni 2024		Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : UNGKORO DARMOSUSILO Jalan Sekolah Duta Raya No. 52 PN-4 RT/RW 002/014, Pondok Pinang, Kebayoran Lama, Jakarta Selatan, DKI Jakarta Indonesia
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara		(72)
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 16 Desember 2024		Nama Inventor : Ungkoro Darmosusilo,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 :	MEKANISME PROSES TRANSAKSI ETF MINIMUM 1 UNIT PENYERTAAN MELALUI DEALER PARTICIPANT DAN PROSES PENYELESAIAN TRANSAKSI (SETTLEMENT) OLEH DEALER PARTICIPANT MELALUI BANK KUSTODI ATAU BURSA EFEK ATAU INVENTORY	

(57) **Abstrak :**

Adalah invensi yang membuat Reksa Dana ETF atau Reksa Dana ETF Terpadu dapat ditransaksikan dengan satuan terkecil unit penyertaan dan penyelesaian transaksi (settlement) dengan bank kustodi atau bursa efek atau inventory dilakukan dengan minimum sejumlah unit kreasi / lot / unit penyertaan sesuai peraturan yang diperkenankan. Invensi ini memproses sebagian atau keseluruhan instruksi pembelian atau penjualan yang menggunakan satuan nilai uang atau satuan unit penyertaan yang tidak memenuhi satuan unit kreasi utuh sesuai dengan peraturan yang diperkenankan. Invensi ini memberikan kesempatan, menambahkan fleksibilitas dan menurunkan halangan (barrier to entry) atau solusi bagi investor untuk bertransaksi dengan nilai investasi terkecil sejumlah Nilai Aktiva Bersih (NAB) dari 1 unit penyertaan sehingga tercipta kesetaraan yang adil antara investor retail dengan investor besar yang membuat siapa saja akan mendapatkan kesempatan sebesar - besarnya yang sama untuk dapat berinvestasi melalui produk "Reksa Dana ETF" dan atau produk "Reksa Dana ETF" atau "Reksa Dana" yang telah dikonversikan menjadi "Reksa Dana Hybrid" yang merupakan invensi berupa penggabungan karakteristik "Reksa Dana" dan "Reksa Dana ETF" yang disebut juga sebagai "Reksa Dana ETF Terpadu".

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2024/09307
(13)	A		
(51)	I.P.C : G 01F 23/00,G 01N 27/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202304235	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 16 Mei 2023		Universitas Padjadjaran Jl. Ir. Soekarno, KM. 21 Jatinangor-Sumedang Indonesia
(30)	Data Prioritas :	(72)	Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	Dr. Mira Ariyanti, S.P., M.P,ID
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 20 Desember 2024	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :
(54)	Judul Invensi :	Perangkat Multi Sensor dengan Formula Sensor Kadar Air Tanah yang Dapat Diprogram	
(57)	Abstrak :		
<p>Perangkat Multi Sensor dengan Formula Sensor Kadar Air Tanah yang Dapat Diprogram Invensi ini mengenai perangkat pembaca multi sensor yaitu sensor suhu, kelembaban udara, intensitas cahaya dan kadar air tanah dalam satu kotak yang mudah dibawa dan dioperasikan. Invensi ini berhubungan dengan pengukuran keadaan lingkungan sekitar untuk keperluan penelitian dalam bidang pertanian / perkebunan yang memerlukan data lengkap, banyak, dan diambil secara mudah. Lebih khusus lagi adalah pengambilan data keadaan tanah yang bisa mengukur langsung persentase kandungan atau kadar airnya. Perangkat mampu membaca semua sensor sekaligus secara periodik dan hasil pembacaannya terlihat langsung di layar LCD dan juga bisa disimpan ke dalam memory card.</p>			

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2024/09140

(13) A

(51) I.P.C : A 61K 31/352,A 61P 35/00

(21) No. Permohonan Paten : P00202404702

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
27 Oktober 2022

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara
63/272,899 28 Oktober 2021 US

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
19 Desember 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

VERASTEM, INC.
117 Kendrick Street, Suite 500, Needham,
Massachusetts 02494 United States of America

(72) Nama Inventor :

PACHTER, Jonathan A.,US
CHOWDHURY, Sanjib,US
COMA, Silvia,US

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

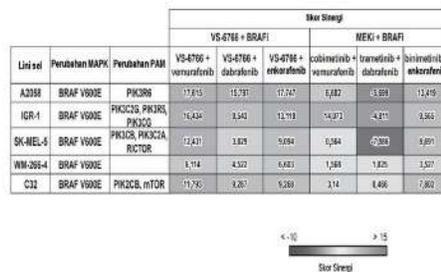
Marolita Setiati
PT SPRUSON FERGUSON INDONESIA, Graha
Paramita 3B Floor Zona D Jl. Denpasar Raya Blok D2 Kav.8
Kuningan

(54) Judul
Invensi :

TERAPI KOMBINASI UNTUK MENGOBATI PERTUMBUHAN SEL ABNORMAL

(57) Abstrak :

Kombinasi-kombinasi dari senyawa-senyawa seperti yang dideskripsikan di sini, suatu inhibitor BRAF V600, suatu inhibitor pan-RAF, suatu inhibitor CRAF, atau suatu inhibitor RAF, dan suatu inhibitor ganda RAF/MEK, dapat digunakan, misalnya, dalam metode-metode untuk mengobati pertumbuhan sel abnormal/kanker-kanker pada suatu subjek yang membutuhkannya.



Gambar 1

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/08851	(13) A
(51)	I.P.C : G 046 1/18		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202414281		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 04 Mei 2023		VIVO MOBILE COMMUNICATION CO., LTD. No.1, vivo Road, Chang'an Dongguan, Guangdong 523863 China
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	LI, Na,CN
202210488104.6	06 Mei 2022	CN	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 17 Desember 2024			Marodin Sijabat S.H Adastra An Intellectual Property Firm Epi Walk Building 3 rd Floor Jl. HR Rasuna Said No. 306, Rt 2/Rw 5 Karet Kuningan Setia Budi
(54)	Judul	METODE DAN ALAT UNTUK MENENTUKAN BUKU KODE KONFIRMASI PERMINTAAN PENGULANGAN	
	Invensi :	OTOMATIS CAMPURAN HARQ-ACK, DAN TERMINAL	
(57)	Abstrak :		

Aplikasi ini mengungkapkan metode dan alat untuk menentukan buku kode konfirmasi permintaan pengulangan otomatis campuran HARQ-ACK, dan terminal, dan berkaitan dengan bidang teknologi komunikasi. Metode untuk menentukan buku kode HARQ-ACK menurut perwujudan dari aplikasi ini mencakup: menentukan, oleh terminal, buku kode HARQ-ACK target berdasarkan jenis buku kode HARQ-ACK dan/atau jenis skenario untuk saluran downlink fisik; di mana jenis buku kode HARQ-ACK untuk saluran downlink fisik mencakup buku kode HARQ-ACK tipe 1 dan buku kode HARQ-ACK tipe 2; dan jenis skenario untuk saluran downlink fisik mencakup skenario pertama dan skenario kedua, di mana skenario pertama adalah bahwa terminal melaporkan, pada satu PUCCH, hanya HARQ-ACK yang sesuai dengan saluran downlink fisik yang ditentukan yang diterima dalam peristiwa penerimaan PDSCH calon, dan skenario kedua adalah skenario selain skenario pertama.

200

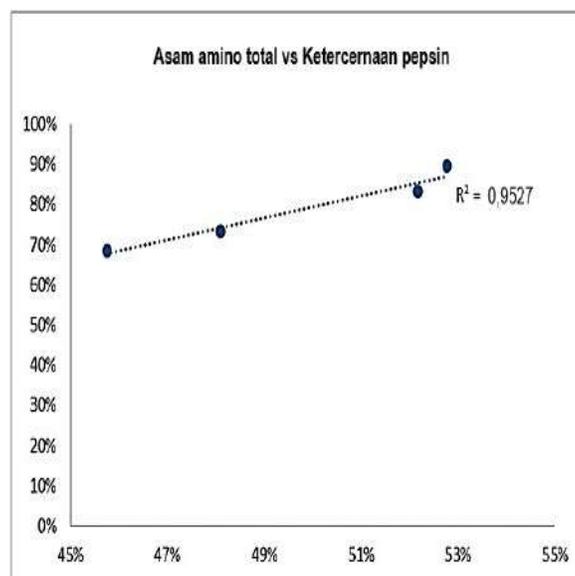
S210

Terminal menentukan buku kode HARQ-ACK target berdasarkan jenis buku kode HARQ-ACK dan/atau jenis skenario untuk saluran downlink fisik

GAMBAR 2

(20)	RI Permohonan Paten			
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/09103	(13) A	
(51)	I.P.C : C 12N 1/12,C 12P 1/00,C 12R 1/89			
(21)	No. Permohonan Paten : P00202410097		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 26 Januari 2023		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	SHIN, Won Sub,KR	CHOI, Jung-Woon,KR
10-2022-0047721	18 April 2022	KR	JANG, Sunghoon,KR	GWAK, Jun Seok,KR
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 19 Desember 2024		KANG, Hae-Won,KR	RYU, Ae Jin,KR
			KIM, Ji Young,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 BIOMASSA MIKROALGA TINGGI PROTEIN YANG MEMILIKI KETERCERNAAN PEPSIN YANG SANGAT BAIK, METODE KULTUR DAN PENGGUNAANNYA			
(57)	Abstrak :			

Invensi ini berkaitan dengan biomassa mikroalga tinggi protein yang memiliki ketercernaan pepsin yang sangat baik, metode kultur dan penggunaannya. Suatu komposisi yang diungkapkan dalam invensi ini memiliki kandungan protein yang tinggi, tetapi juga mengandung asam lemak omega-3, yang merupakan asam lemak berguna yang serupa dengan yang ada dalam tepung ikan, dan dengan demikian dapat secara langsung menggantikan tepung ikan ketika mencampurkan pakan ternak.



(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2024/09151

(13) A

(51) I.P.C : A 61F 13/53,A 61F 13/15,A 61L 15/46,A 61L 15/18,A 61L 9/014,B 01J 20/28,B 01J 20/26,C 08F 8/14,C 08K 3/04,C 08L 101/14,C 08L 33/02

(21) No. Permohonan Paten : P00202404696

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
28 Oktober 2022

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara
2021-178143 29 Oktober 2021 JP

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
19 Desember 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

SUMITOMO SEIKA CHEMICALS CO., LTD.
346-1, Miyanishi, Harima-cho, Kako-gun, Hyogo 6750145
Japan

(72) Nama Inventor :

MORISHIMA, Shota,JP

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

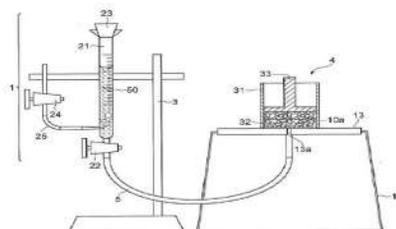
Gianna Larenta S.H.
Gandaria 8 Lantai 3 Unit C Jalan Sultan Iskandar Muda
(Arteri Pondok Indah) Jakarta Selatan

(54) Judul
Invensi :

KOMPOSISI RESIN PENYERAP AIR, BAHAN PENYERAP DAN BARANG PENYERAP

(57) Abstrak :

KOMPOSISI RESIN PENYERAP AIR, BAHAN PENYERAP DAN BARANG PENYERAP Disediakan suatu komposisi resin penyerap air yang mencakup partikel resin penyerap air dan suatu karbon aktif, yang secara bersamaan mencapai suatu efek penghilangan bau yang sangat baik dan mengurangi pelepasan karbon aktif. Suatu komposisi resin penyerap air yang mencakup partikel resin penyerap air yang memiliki laju penyerapan air 40 detik atau kurang yang diukur dengan suatu metode Vortex dan suatu karbon aktif yang memiliki suatu ukuran partikel median 10 µm atau lebih dan 100 µm atau kurang.



Gambar 1

(20)	RI Permohonan Paten			(11)	No Pengumuman : 2024/08944	(13)	A
(19)	ID						
(51)	I.P.C : B 01D 53/78						
(21)	No. Permohonan Paten : P00202308197			(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 24 Maret 2023				JIANGNAN ENVIRONMENTAL TECHNOLOGY INC 65 Challenger Road, Suite 420, Ridgefield Park, NJ, 07660 United States of America		
(30)	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor :		
	(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara		LUO, Jing,CN ZHANG, Jun,CN QI, Lifang,CN WANG, Jinyong,CN		
	202210552210.6	19 Mei 2022	CN				
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 18 Desember 2024			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :		
					Belinda Rosalina S.H., LL.M. Gandaria 8, Lantai 3 Unit D Jalan Sultan Iskandar Muda (Arteri Pondok Indah), Jakarta Selatan 12240		
(54)	Judul	PERANGKAT DAN METODE PENGENDALIAN ELUSAN AMONIA PADA SISTEM DEKARBONISASI					
	Invensi :	BERBASIS AMONIA					

(57) **Abstrak :**

PERANGKAT DAN METODE PENGENDALIAN ELUSAN AMONIA PADA SISTEM DEKARBONISASI BERBASIS AMONIA
Peralatan dan metode untuk mengendalikan pelolosan amonia dalam sistem dekarbonisasi berbasis amonia, dimana amonia dapat digunakan sebagai zat desulfurisasi dan dekarbonisasi, gas terlebih dahulu dapat masuk ke perangkat desulfurisasi untuk desulfurisasi guna menghasilkan pupuk amonium sulfat, dan gas yang telah didesulfurisasi dapat masuk ke dalam perangkat dekarbonisasi untuk menghilangkan karbon dioksida dalam gas, dan dapat menghasilkan pupuk amonium bikarbonat. Gas yang didekarbonisasi dapat mencakup amonia bebas, dan amonia bebas dalam gas dapat diserap dengan larutan asam amonium sulfat dan cairan pencuci air asam dari desulfurisasi berbasis amonia.

(20)	RI Permohonan Paten			
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2024/08887	
(13)	A			
(51)	I.P.C : A 01N 43/90,A 01N 43/56,A 01N 25/04,A 01P 7/04			
(21)	No. Permohonan Paten : P00202406144		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 06 Desember 2022			ADAMA MAKHTESHIM LTD. P.O. Box 60, 8410001 Beer Sheva Israel
(30)	Data Prioritas :		(72)	Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara		DAHAN, Yogev,IL FRIEDMAN, Jacob,IL
63/286,590	07 Desember 2021	US		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 18 Desember 2024		(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :
				Yogi Barlianto S.H. A. Moehammad & Associates Jalan Raden Saleh No. 51A Cikini, Menteng Jakarta
(54)	Judul	KOMPOSISI YANG MENGANDUNG SENYAWA INSEKTISIDA MAKROLIDA DAN PENGUBAH REOLOGI		
	Invensi :	POLIKATIONIK		
(57)	Abstrak :			
	Suatu komposisi suspensi pestisida berair yang mencakup suatu senyawa insektisida makrolida atau garamnya; setidaknya satu pengubah reologi polikationik; secara opsional aditif dan secara opsional bahan aktif tambahan.			

1/1

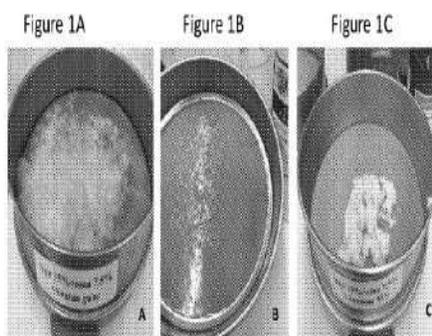


Figure 2. Lamp formation (A) Xanthan Gum; (B) Carboxy/ate methyl Cellulose; (C) Benton MA

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2024/09052

(13) A

(51) I.P.C : B 60K 13/04,F 01N 3/08

(21) No. Permohonan Paten : P00202410343

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
14 Februari 2023

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara
2022-059269 31 Maret 2022 JP

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
19 Desember 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 :

KOGA Yusuke,JP TAKADA Ryo,JP

ASAGA Yusuke,JP YAMAMI Takuya,JP
ABE Hiroki,JP NAKASHIMA Katsuya,JP

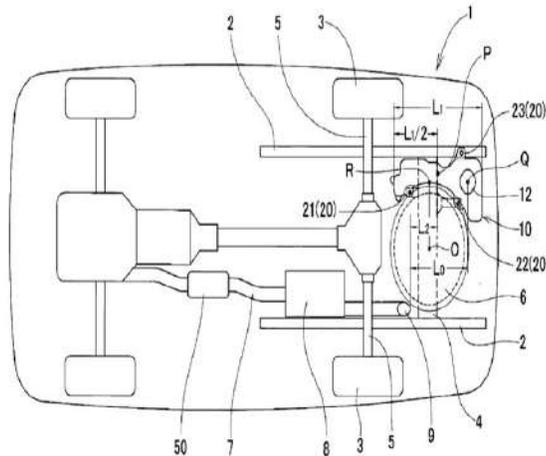
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

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 : KENDARAAN

(57) Abstrak :

Suatu struktur bodi kendaraan meliputi: pipa buang (7) yang ditarik dari mesin kendaraan (1), tangki (10) dimana aditif untuk pemurnian gas buang kendaraan (1) disimpan, dan ban serep (6) yang dipasang ke rangka pertama (4) di dekat bagian belakang kendaraan (1). Tangki (10) dan bukaan (9) pipa buang (7) ditempatkan pada posisi yang berhadapan satu sama lain, dengan ban serep (6) di antaranya pada arah lebar kendaraan (1).



GAMBAR 1

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2024/08831

(13) A

(51) I.P.C : B 32B 27/18,B 32B 15/08,C 09D 7/63,C 09D 7/61,C 09D 191/06,C 09D 201/00,C 23C 26/00

(21) No. Permohonan Paten : P00202413490

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
15 Mei 2023

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara
2022-092591 07 Juni 2022 JP

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
16 Desember 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

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

(72) Nama Inventor :

KOIBUCHI Shun,JP
AOYAMA Tomohiro,JP
FURUYA Shinichi,JP
MATSUDA Takeshi,JP
KAWANO Takashi,JP

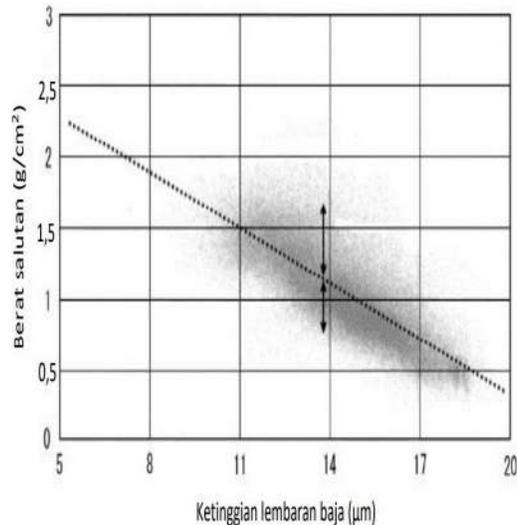
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

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 : LEMBARAN BAJA TERSALUT DAN METODE UNTUK MEMPRODUKSINYA

(57) Abstrak :

Disediakan suatu lembaran baja tersalut yang memiliki kemampuan dibentuk tekan yang sangat baik. Lembaran baja tersalut tersebut meliputi suatu lembaran baja dasar dan, pada sedikitnya satu sisi dari lembaran baja dasar tersebut, suatu film yang mengandung resin organik dan lilin. Resin organik tersebut adalah sedikitnya satu yang dipilih dari kelompok yang terdiri dari resin akrilik, resin epoksi, resin uretana, resin fenolik, resin vinil asetat, dan resin poliester. Lilin tersebut adalah lilin poliolefin yang memiliki suatu titik leleh yaitu 100°C atau lebih dan 145°C atau kurang dan suatu ukuran partikel rata-rata yaitu 3,0 µm atau kurang. Proporsi lilin dalam film tersebut adalah 5% massa atau lebih dan 70% massa atau kurang. Variasi berat salutan σ' adalah 0,300 atau kurang. Berat salutan μW dari film tersebut adalah 0,3 g/m² atau lebih.



(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2024/09309

(13) A

(51) I.P.C : A 23B 9/08,F 26B 25/00

(21) No. Permohonan Paten : P00202302355

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
16 Maret 2023

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

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
20 Desember 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

Lembaga Penelitian dan Pengabdian Masyarakat Institut Teknologi Padang
Jl. Gajah Mada, Kandis Indonesia

(72) Nama Inventor :
Muhammad Yahya, ID

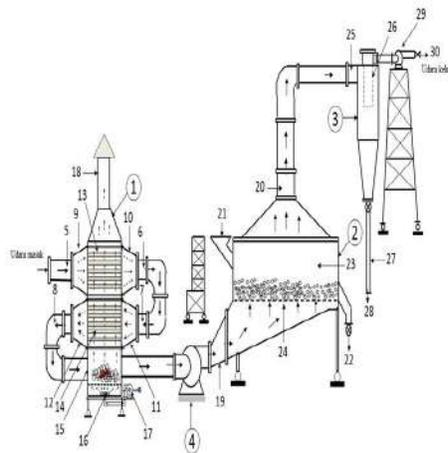
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

(54) Judul ALAT PENERING FLUIDISASI TIPE HORIZONTAL TERINTEGRASI DENGAN TUNGKU BIOMASSA
Invensi : DUA TINGKAT UNTUK MENGERINGKAN PADI

(57) Abstrak :

Invensi yang diusulkan adalah sebuah alat pengering fluidisasi tipe horizontal terintegrasi dengan tungku biomassa dua tingkat untuk mengeringkan padi. Alat pengering ini terdiri beberapa komponen utama: tungku biomassa, ruang (bed) pengering, siklon, dan blower. Tungku biomassa terdiri dari ruang bakar, pemindah panas tingkat pertama, pemindah panas tingkat kedua, cerobong asap, distribusi udara, dan blower. Sedangkan ruang pengering terdiri dari ruang pengering, distributor udara, saluran udara masuk dan keluar pengering, saluran masuk dan keluar padi yang dikeringkan, dan lainnya. Tungku biomassa digunakan untuk memanaskan udara yang akan digunakan dalam proses pengeringan dengan memanfaatkan energi biomassa. Alat pengering fluidisasi ini dapat menghasilkan kadar air akhir padi seragam sehingga waktu digiling tidak banyak beras yang patah (mutu beras baik), waktu pengeringan singkat karena laju perpindahan panas dan massa cukup tinggi. Konsumsi energi cukup rendah karena kehilangan energi panas melalui gas asap tungku biomassa dapat dikurangi dengan cara menggunakan pemanas udara mula (pemindah panas tingkat kedua). Serta dapat mengurangi ketergantungan terhadap sumber energi fosil dan mengurangi pemanasan global karena sumber energi panas yang digunakan energi biomassa.

Gambar.1 ALAT PENERING FLUIDISASI TIPE HORIZONTAL TERINTEGRASI DENGAN TUNGKU BIOMASSA DUA TINGKAT UNTUK MENGERINGKAN PADI

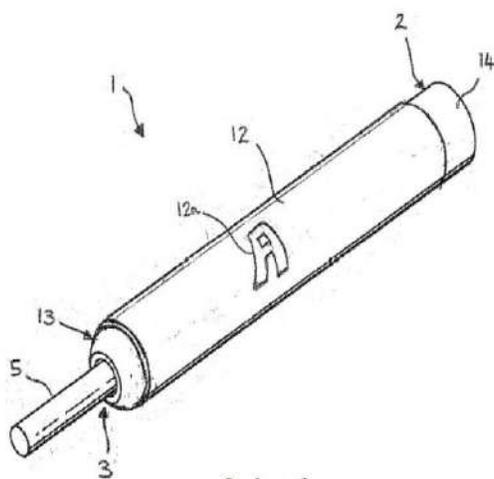


(20)	RI Permohonan Paten				
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2024/09132		
			(13) A		
(51)	I.P.C : A 61K 31/5377,A 61P 35/00,C 07D 401/14,C 07D 405/14,C 07D 401/04,C 07D 405/04				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202412048		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 28 April 2023			BEIGENE , LTD. c/o Maurant Governance Services (Cayman) Limited, 94 Solaris Avenue, Camana Bay, PO Box 1348, Grand Cayman KY1-1108 Cayman Islands	
(30)	Data Prioritas :		(72)	Nama Inventor :	
	(31) Nomor	(32) Tanggal		LI, Jing,CN	
	PCT/ CN2022/090344	29 April 2022		XU, Wenqing,CN	
	PCT/ CN2022/105964	15 Juli 2022		WANG, Zhiwei,US	
	PCT/ CN2023/085071	30 Maret 2023			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 19 Desember 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	SENYAWA-SENYAWA 6-(PIRIMIDIN-4-IL)KUINOLINA TERSUBSTITUSI SEBAGAI INHIBITOR KINASE			
	Invensi :	BERGANTUNG SIKLIN			
(57)	Abstrak :				
	Pengungkapan ini menyediakan senyawa-senyawa yang mengandung struktur 6-(pirimidin-4-il)kuinolina, penggunaan darinya untuk menghambat aktivitas CDK4 secara selektif, dan komposisi farmasi yang terdiri dari senyawa-senyawa sebagai pengobatan berbagai penyakit termasuk kanker.				

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2024/09022
(13)	A		
(51)	I.P.C : A 24F 40/60,G 09G 3/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202403786		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 08 November 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	AL-AMIN, Mohammed,GB WOODCOCK, Dominic,GB
2117068.3	26 November 2021	GB	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 19 Desember 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 : PENAMPIL UNTUK ALAT DAN SISTEM PENYEDIAAN-AEROSOL

(57) **Abstrak :**
Suatu alat penyediaan-aerosol tidak-dapat dibakar diungkapkan. Alat penyediaan-aerosol tidak-dapat dibakar tersebut mencakup suatu penampil pertama untuk menampilkan suatu citra yang dapat terlihat ke seorang pengguna pada suatu daerah teraktivasi dari penampil. Penampil pertama tersebut dikonfigurasi sedemikian sehingga suatu daerah tidak teraktivasi dari penampil pertama adalah transparan. Suatu sistem penghasil-aerosol tidak-dapat dibakar yang mencakup suatu alat penghasil-aerosol tidak-dapat dibakar menurut invensi ini juga diungkapkan, bersama dengan suatu metode untuk mengontrol alat penyediaan-aerosol tidak-dapat dibakar.



Gambar 1

(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2024/08985	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : A 61K 39/00,C 07K 14/705				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202408666	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 03 Februari 2023		THE BOARD OF TRUSTEES OF THE LELAND STANFORD JUNIOR UNIVERSITY Office of the General Counsel Building 170 Third Floor, Main Quad, P.O. Box 20386 Stanford, California 94305-2038 United States of America		
(30)	Data Prioritas :				
	(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 63/306,882 04 Februari 2022 US	(72)	Nama Inventor :		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 18 Desember 2024		GARCIA, Kenan, Christopher,US YEN, Michelle,US REN, Junming,CN LIU, Qingxiang,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 :	POLIPEPTIDA SITOKIN PENGGANTI			
(57)	Abstrak :				

Pengungkapan ini berkaitan dengan komposisi dan metode yang berkaitan dengan agonis sitokin dan polipeptida yang direkayasa. Polipeptida yang direkayasa memiliki kekhususan terhadap reseptor dalam sistem kekebalan tubuh termasuk IL-2/15, IFN Tipe I dan IL-10. Pengungkapan ini juga berkaitan dengan metode untuk mengidentifikasi agonis sitokin pengganti dan sistem untuk merekayasa ligan yang dapat memaksa pembentukan heterodimer reseptor sitokin yang tidak terjadi secara alami. Pengungkapan ini juga berkaitan dengan metode dan sistem untuk mengidentifikasi agonis pengganti untuk reseptor permukaan sel termasuk reseptor dimerik dan trimer.

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2024/09327
(13)	A		
(51)	I.P.C : G 06Q 50/30,G 06Q 50/26,G 06Q 10/06		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202305081	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : Institut Teknologi Bandung Divisi Transfer Teknologi, Lembaga Pengembangan Inovasi dan Kewirausahaan Institut Teknologi Bandung (LPIK ITB), Jl. Ganesha no. 10 Gd. CRCS ITB Lt. 7 Bandung 40132 Indonesia
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 08 Juni 2023		
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara	(72)	Nama Inventor : Dr. Fadhil Hidayat, S.Kom., M.T,ID Prof. Dr. Ir. Suhono Harso Supangkat, M.Eng,ID I Gusti Bagus Bagaskara Nugraha, S.T., M.T., Ph.D,ID
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 20 Desember 2024	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :
(54)	Judul Invensi :	SISTEM, PERANGKAT, DAN METODE UNTUK MENGHITUNG INDEKS KONDISI PERKERASAN DAN VISUALISASI PETA KESEHATAN JALAN BERBASIS INTERNET OF THINGS, ARTIFICIAL INTELLIGENCE, DAN BIG DATA	

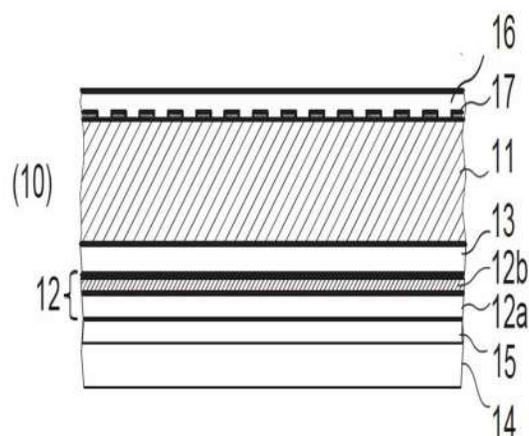
(57) **Abstrak :**

Pemantauan kondisi kesehatan jalan penting untuk mendukung kondisi jalan yang optimal agar kegiatan transportasi darat menjadi aman dan nyaman. Pemantauan ini berupa kegiatan survei kondisi jalan meliputi penanganan jalan, berupa pencegahan, perawatan, dan perbaikan jalan. Invensi ini berkaitan dengan suatu sistem untuk menghitung indeks kondisi perkerasan dan visualisasi peta kesehatan jalan dengan mengintegrasikan Internet of Things (IoT), Artificial Intelligence (AI), dan Big Data sebagai upaya untuk mempermudah kegiatan pemantauan kondisi jalan. Komponen IoT terdiri dari sensor kamera, WPT, dan GPS menangkap data pada jalan seperti video jalan, kecepatan, jarak, dan koordinat lokasi. Komponen AI berupa komputer berisi program mendeteksi kerusakan jalan yang menghasilkan data Gambar kerusakan jalan, jenis kerusakan jalan, dan cap waktu kerusakan jalan. Data tersebut akan disimpan di basis data Big Data dan akan diolah sebagai data analitik yang ditampilkan dashboard. Dashboard ini menampilkan peta wilayah dengan penanda indeks kondisi perkerasan sebagai indikator kesehatan jalan yang direpresentasikan sebagai blok warna pada jalur dilalui survei. Pengambilan keputusan lebih mudah karena data yang informatif dengan pengolahan data yang cepat dan cukup akurat. Sumber daya yang diperlukan lebih sedikit ditinjau dari tenaga kerja, waktu, dan biaya. Human error dapat ditekan karena intervensi manusia lebih sedikit.

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/09257	(13) A
(51)	I.P.C : G 32G 27/32,G 32G 27/10,G 65G 7/2QG 65G 3/00,G 65D 5/06,G 65D 5/02		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202410034		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 02 Maret 2023		TETRA LAVAL HOLDINGS & FINANCE S.A. 70, Avenue Général-Guisan, CH-1009 Pully Switzerland
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	KLESHCHANOK, Dzina,SE
22164943.7	29 Maret 2022	EP	MARKELING, Filip,SE
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 20 Desember 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	BAHAN KEMASAN YANG DILAMINASI DAN WADAH KEMASAN YANG DIBUAT DARI BAHAN KEMASAN	
	Invensi :	YANG DILAMINASI	

(57) **Abstrak :**

Invensi ini berhubungan dengan suatu bahan kemasan non-foil yang dilaminasi berbasis karton (10) yang sesuai untuk kemasan yang dapat disegel panas dari produk sensitif oksigen, yang mencakup film polimer BOPP yang disalut penghalang (12), dan dengan wadah kemasan yang dibuat dari bahan kemasan yang dilaminasi.



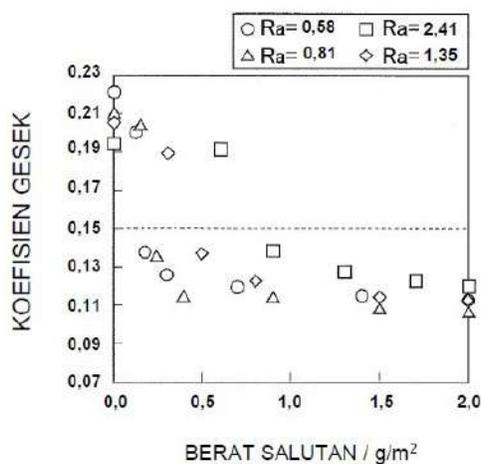
GAMBAR 1

(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2024/09217	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : C 23C 28/00				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202405906	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 21 September 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	Shinichi FURUYA ,JP Tomohiro AOYAMA ,JP Shun KOIBUCHI ,JP Takeshi MATSUDA ,JP		
2022-000108	04 Januari 2022	JP			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 19 Desember 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** : LEMBARAN BAJA GALVANIS TERSALUT-PELUMAS DAN METODE UNTUK MEMPRODUKSINYA

(57) **Abstrak :**

Suatu lembaran baja galvanis untuk dikenakan pada pembentukan tekan yang rumit dan sulit disediakan yang memiliki suatu film pelumas yang, khususnya, mewujudkan kemampuan dibentuk tekan yang sangat baik pada suatu kisaran luas kekasaran permukaan dari lembaran-lembaran baja. Suatu metode untuk memproduksi lembaran baja galvanis semacam itu disediakan. Pada suatu permukaan dari suatu lembaran baja galvanis yang memiliki suatu lapisan seng metalik dengan suatu berat salutan 5 g/m² atau lebih, suatu film dibentuk yang mengandung 10% massa atau lebih dari suatu lilin poliolefin yang memiliki suatu titik leleh 120°C atau di atasnya dan 140°C atau di bawahnya dan suatu ukuran partikel rata-rata 3,0 μm atau kurang, dan setidaknya satu resin organik yang dipilih dari resin akrilik, resin epoksi, resin uretana, resin fenolat, resin vinil asetat, dan resin poliester, sedemikian rupa sehingga berat salutan W (g/m²) dari film per sisi dan kekasaran rata-rata aritmetika Ra (μm) dari permukaan lapisan seng metalik memenuhi suatu hubungan $W \geq 0,12 \times Ra^2 + 0,1$.



Gambar 3

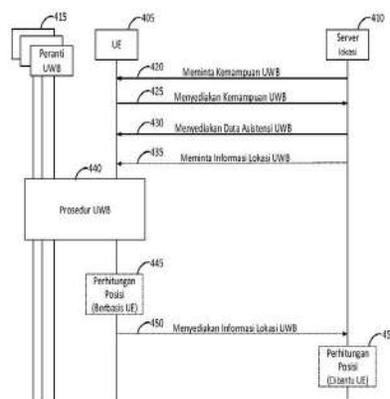
(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2024/09202	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : C 22C 21/08,C 22C 1/06,C 22F 1/05				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202412114	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : BAOSHAN IRON & STEEL CO., LTD. NO.885, FUJIN ROAD Baoshan District, Shanghai 201900 China		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 18 April 2023	(72)	Nama Inventor : XUE, Fei,CN HE, Haitong,CN SHAN, Changzhi,CN XU, Jin,CN YANG, Bing,CN ZHANG, Najun,CN HU, Ying,CN		
(30)	Data Prioritas :				
	(31) Nomor 202210410209.X	(32) Tanggal 19 April 2022	(33) Negara CN		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 19 Desember 2024	(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 Invensi :	PELAT PADUAN ALUMINIUM UNTUK WADAH DAN METODE PEMBUATANNYA			
(57)	Abstrak : Dalam invensi ini yang diungkapkan adalah pelat paduan aluminium untuk wadah dan metode pembuatannya. Dengan mengoptimalkan proporsi unsur paduan utama Mn, Mg, Fe dan Si serta mengatur dan mengendalikan distribusi senyawa intermetalik secara akurat, laju terjadinya perforasi dapat dikurangi secara efektif. Tingkat pemanfaatan bahan regenerasi dari rangkaian produk yang sama adalah $\geq 50\%$, dan produk tersebut memiliki karakteristik struktur turun-temurun yang unik: proporsi area lepas sebesar $2\mu\text{m}$ atau lebih pada bagian kelipatan rendah dari ingot yang belum mengalami homogenisasi adalah 0,05-0,18%, dan tidak ada fase kedua berukuran besar yang berukuran $70\mu\text{m}$ atau lebih. Tingkat konversi fase AlFeMnSi setelah homogenisasi adalah 80-95%. Pada bagian memanjang pelat paduan aluminium jadi untuk wadah, proporsi luas total fase senyawa intermetalik seperti AlFeMnSi, yang berukuran $5\mu\text{m}$ atau lebih, dan inklusi berada dalam kisaran 0,08-0,80%.				

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/08964	(13) A
(51)	I.P.C : G 01S 5/02,H 04W 64/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202407181		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 27 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	MANOLAKOS, Alexandros,GR REDDY, Varun Amar,IN LUONG, Le Nguyen,US MUKKAVILLI, Krishna Kiran,US
20220100167	24 Februari 2022	GR	
20220100197	03 Maret 2022	GR	
20220100287	31 Maret 2022	GR	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 18 Desember 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** : KONFIGURASI PENJAJARAN WAKTU UNTUK PEMOSISIAN UWB DAN SELULER HIBRID
Invensi :

(57) **Abstrak :**

Dalam beberapa implementasi, server dapat mengirim permintaan ke peranti nirkabel pertama untuk informasi kemampuan, dimana peranti nirkabel pertama mampu mentransmisikan sinyal nirkabel seluler dan ultra-wideband (UWB). Server dapat menerima respons dari peranti nirkabel pertama, respons yang mencakup informasi kemampuan sehubungan dengan kemampuan dari peranti nirkabel pertama untuk melakukan pemosisian UWB. Server dapat menentukan data asistensi UWB pertama untuk peranti nirkabel pertama berdasarkan setidaknya sebagian pada (i) informasi kemampuan dan (ii) informasi sehubungan dengan satu atau lebih sinyal pemosisian yang ditransmisikan dalam jaringan nirkabel seluler, dimana data asistensi UWB pertama mencakup satu atau lebih parameter untuk set pertama dari satu atau lebih sesi pemosisian UWB antara peranti nirkabel pertama dan peranti nirkabel kedua. Server dapat mengirim data asistensi UWB pertama dari server ke peranti nirkabel pertama.



Gambar 4

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2024/08828

(13) A

(51) I.P.C : A 61K 31/519,A 61P 11/00,C 07D 495/04,C 07D 519/00

(21) No. Permohonan Paten : P00202414090

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
02 Juni 2023

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
202210625926.4	02 Juni 2022	CN
202210714663.4	22 Juni 2022	CN
202210848130.5	19 Juli 2022	CN
202210952925.0	09 Agustus 2022	CN
202211362508.7	02 November 2022	CN
202211482574.8	24 November 2022	CN
202310038878.3	12 Januari 2023	CN
202310162024.6	24 Februari 2023	CN
202310271298.9	20 Maret 2023	CN
202310357142.2	06 April 2023	CN
202310440428.7	23 April 2023	CN

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
16 Desember 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

XIZANG HAISCO PHARMACEUTICAL CO., LTD.
Xingfu Jiayuan Economic Development Zone Jieba
Town, Naidong District Lhoka, Tibet 856099, China China

(72) Nama Inventor :

Yao LI,CN	Lei CHEN,CN
Zongjun SHI,CN	Lei REN,CN
Shuai HUANG,CN	Shuang YANG,CN
Tiancheng HE,CN	Jie WANG,CN
Fengkai CHENG,CN	Chen ZHANG,CN
Pangke YAN,CN	

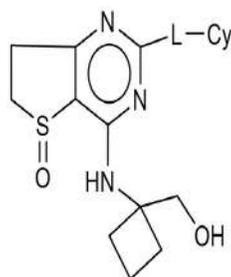
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

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 : INHIBITOR PDE4B DAN PENGGUNAANNYA

(57) Abstrak :

Diungkapkan di sini adalah senyawa sebagaimana dinyatakan oleh rumus I; stereoisomer atau garamnya yang dapat diterima secara farmasi, atau komposisi farmasi yang mengandung senyawa tersebut; dan penggunaannya sebagai penghambat PDE4B dalam pembuatan obat untuk pengobatan penyakit terkait. Setiap gugus sebagaimana ditunjukkan dalam rumus (I) adalah sebagaimana didefinisikan di dalam deskripsi.



(I)

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11)	No Pengumuman :
(51)	I.P.C : A 23L 29/10,A 61K 9/51,A 61K 31/185		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202304577	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 25 Mei 2023		Universitas Padjadjaran Jl. Ir. Soekarno, KM. 21 Jatinangro-Sumedang Indonesia
(30)	Data Prioritas :	(72)	Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	Dr. Edy Subroto, STP., MP,ID Robi Andoyo, S.TP., M.Sc., Ph.D,ID Dr. Rossi Indiarso, S.TP., MP,ID
(43)	Tanggal Pengumuman Paten :	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :
(54)	Judul	METODE SINTESIS SOLID LIPID NANOPARTIKEL SENYAWA FENOLIK ASAM GALAT BERBASIS LEMAK KAYA MONOLAURIN DARI STEARIN KELAPA DAN ASAM STEARAT	
(57)	Abstrak :		

METODE SINTESIS SOLID LIPID NANOPARTIKEL SENYAWA FENOLIK ASAM GALAT BERBASIS LEMAK KAYA MONOLAURIN DARI STEARIN KELAPA DAN ASAM STEARAT. Invensi ini berhubungan dengan sintesis solid lipid nanopartikel senyawa fenolik asam galat berbasis lemak kaya monolaurin dari stearin kelapa dan asam stearat. Invensi ini bertujuan untuk menghasilkan solid lipid nanopartikel asam galat yang bahan penyalutnya mengandung emulsifier dan memiliki sifat fisiko-kimia dan fungsional yang baik untuk kesehatan. Pada tahap pertama dilakukan gliserolisis stearin kelapa untuk memperoleh lemak kaya monolaurin yang kemudian digunakan bersama dengan asam stearat sebagai bahan penyalut untuk sintesis/fabrikasi solid lipid nanopartikel asam galat dengan metode hot melt homogenization dengan pembentukan emulsi ganda (W1/O/W2) yang dikombinasikan dengan high speed homogenization dan ultrasonikasi. Solid lipid nanopartikel yang dihasilkan memiliki ukuran tidak lebih dari 1000 nm dengan entrapment efficiency tidak kurang dari 85%, mikrostruktur nanosphere, dan sifat fungsional yang baik. Hal tersebut menjadikan produk ini efektif menghasilkan solid lipid nanopartikel asam galat yang cocok digunakan untuk fortifikasi dan suplementasi antioksidan asam galat pada berbagai produk pangan dan bahan penyalutnya dapat memberikan efek kesehatan yang baik. Dengan metode ini, memungkinkan dapat dihasilkan fortifikan senyawa fenolik asam galat terenkapsulasi yang stabil dan dapat diaplikasikan pada berbagai produk pangan dengan tetap stabil dan memiliki sifat organoleptik yang disukai konsumen.

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2024/09042

(13) A

(51) I.P.C : G 03G 9/145,G 03G 3/08,G 03G 9/02

(21) No. Permohonan Paten : P00202407132

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
17 Januari 2023

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara
17/652,257 23 Februari 2022 US

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
19 Desember 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

RF360 SINGAPORE PTE. LTD.
9 Raffles Place, #26-01 Republic Plaza, Singapore
048619 Singapore

(72) Nama Inventor :

BLASCHKE, Benno,DE
HONAL, Matthias,DE
KNAPP, Matthias,DE
RUILE, Werner,DE

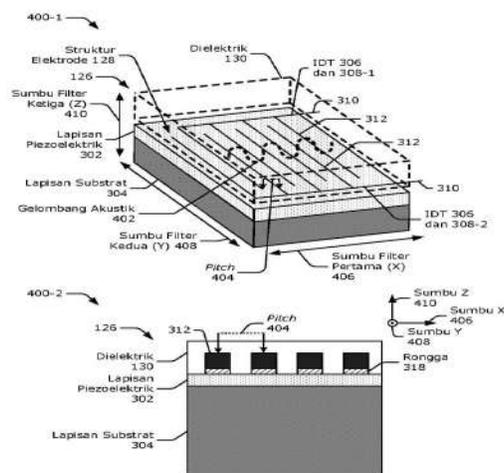
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

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

(54) Judul
Invensi : MENSUSPENSI STRUKTUR ELEKTRODE MENGGUNAKAN DIELEKTRIK

(57) Abstrak :

Diungkapkan peralatan untuk mensuspensi struktur elektrode menggunakan dielektrik. Dalam contoh aspek, peralatan meliputi filter gelombang akustik permukaan dengan lapisan piezoelektrik dan struktur elektrode. Struktur elektrode memiliki permukaan pertama yang menghadap lapisan piezoelektrik dan dipisahkan dari lapisan piezoelektrik oleh jarak. Filter gelombang akustik permukaan juga meliputi dielektrik yang ditempatkan pada setidaknya satu permukaan lain dari struktur elektrode dan dikonfigurasi untuk memanjang melampaui bidang yang dibatasi oleh permukaan pertama dari struktur elektrode dan menuju lapisan piezoelektrik untuk membatasi rongga antara setidaknya bagian dari permukaan pertama dari struktur elektrode dan lapisan piezoelektrik.



Gambar 4

(20)	RI Permohonan Paten				
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2024/08976		
			(13) A		
(51)	I.P.C : A 01N 43/653,A 01N 57/20,A 01P 13/00				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202403828		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 10 Maret 2022			UPL LIMITED UPL House, 610 B/2, Bandra Village, Off Western Express Highway, Bandra E, Mumbai 400051 India	
(30)	Data Prioritas :		(72)	Nama Inventor :	
	(31) Nomor	(32) Tanggal		LENZ, Giuvan,BR	
	202121045719	07 Oktober 2021		RAO, Ganesh,IN	
		(33) Negara	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :	
		IN		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	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 18 Desember 2024				
(54)	Judul Invensi :	METODE UNTUK MENGENDALIKAN PERTUMBUHAN VEGETASI YANG TAK DIINGINKAN			
(57)	Abstrak :				
	Yang diuraikan di sini adalah metode untuk mengontrol pertumbuhan dari vegetasi yang tidak dikehendaki Glycine max yang tumbuh dengan cepat, metode mencakup memberi perlakuan pada lokus dimana kontrol dikehendaki dengan komposisi sinergis yang mencakup kombinasi glufosinat.				

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2024/09144

(13) A

(51) I.P.C : A 61F 13/42,A 61L 15/56

(21) No. Permohonan Paten : P00202404701

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
24 November 2022

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
2021-199641	08 Desember 2021	JP

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
19 Desember 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

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

(72) Nama Inventor :

Hiroyuki HARADA,JP
Hiroyuki TANJI ,JP

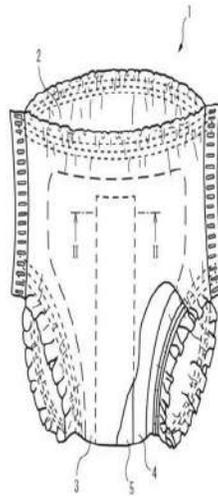
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

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

(54) Judul
Invensi : INDIKATOR UNTUK BENDA PENYERAP, DAN BENDA PENYERAP

(57) Abstrak :

Invensi ini menyediakan: suatu indikator untuk suatu benda penyerap yang tidak mudah larut dalam lengas seperti urine atau kelembapan, indikator tersebut memungkinkan perubahan apa pun pada berat jenis urine dapat dirasakan secara akurat; dan suatu benda penyerap yang meliputi indikator tersebut. Indikator untuk suatu benda penyerap ini dicirikan dengan: yang disesuaikan dengan suatu warna arah-luar sisi-alkali pada suatu keadaan awal sebelum kontak dengan urine; yang mampu untuk berubah warna, saat berkontak dengan urine, menjadi suatu warna yang bersesuaian dengan berat jenis urine; dan yang mengandung suatu indikator pH, 20% massa atau lebih dari suatu alkohol lemak yang padat pada suhu kamar, dan 10% massa atau lebih dari suatu polimer hidrofilik dan/atau 10% massa atau lebih dari suatu surfaktan kationik berbasis-amina.



Gambar 1

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2024/08846

(13) A

(51) I.P.C : C 01B 32/05,C 01B 33/025,H 01M 4/136

(21) No. Permohonan Paten : P00202410597

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
21 Maret 2023

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara
63/269,652 21 Maret 2022 US

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
17 Desember 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

UNIFRAX I LLC
600 Riverwalk Parkway, Suite 120, Tonawanda, New York 14150 United States of America

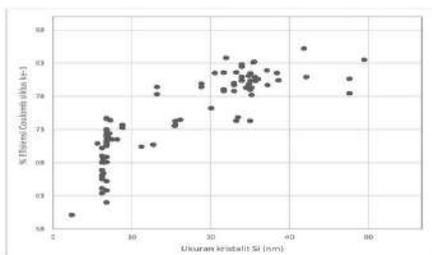
(72) Nama Inventor :
ZHAO, Donghui,CN
CHENG, Wenbo,US

(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 : SERAT KOMPOSIT SILIKON-KARBON

(57) Abstrak :

Suatu serat komposit meliputi suatu fase silikon berpori yang meliputi silikon unsur dan suatu fase karbon berpori yang meliputi karbon unsur. Fase silikon dan fase karbon membentuk suatu struktur jaringan yang saling terjalin dalam serat komposit sedemikian hingga masing-masing dari fase silikon dan fase karbon saling terhubung dan kontinu di seluruh serat komposit. Fase silikon dan fase karbon bersama-sama menyusun setidaknya 50 persen berat serat komposit.



Gambar 1

(20) RI Permohonan Paten
 (19) ID (11) No Pengumuman : 2024/08840 (13) A

(51) I.P.C : E 04B, 7/12

(21) No. Permohonan Paten : P00202414216
 (22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 08 Juni 2023
 (30) Data Prioritas :
 (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara
 202241039053 07 Juli 2022 IN
 (43) Tanggal Pengumuman Paten : 17 Desember 2024

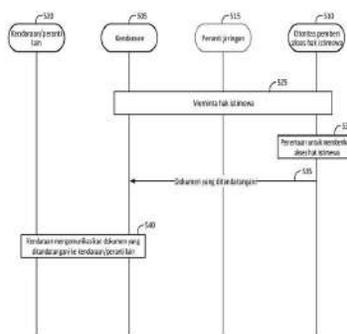
(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
 QUALCOMM INCORPORATED
 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121-1714 United States of America

(72) Nama Inventor :
 GUMMADI, Bapineedu Chowdary,IN EDGE, Stephen William,US
 POTHIREDDY, Amarnath Reddy,IN REDDY, Yatham Sai Sangram,IN
 RAMASAMY, Bala,US MANDAL, Suryakanta,IN
 TANGIRALA, Phani Kumar CHEEKATLA, Phaneendra,IN
 Jagannadha,IN
 KATAMREDDY, Srujith Reddy,IN KHOSLA, Abha,US
 NGUYEN, Thien,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 SISTEM DAN METODE UNTUK MENETAPKAN DAN MENGGUNAKAN HAK ISTIMEWA UNTUK
 Invensi : MEMBANTU MANUVER DAN PERJALANAN KENDARAAN

(57) Abstrak :
 Teknik diuraikan untuk memungkinkan peranti seperti perlengkapan pengguna atau sistem dalam kendaraan untuk menerima izin yang berkaitan dengan manuver dan perjalanan kendaraan yang berkaitan dengan peranti. Kendaraan dapat mendukung perjalanan melalui darat, air, udara, atau di luar angkasa. Server otoritas pemberi akses hak istimewa dapat menyediakan dokumen yang ditandatangani yang mengindikasikan izin ke peranti, dimana izin mengotorisasi kendaraan untuk melakukan tindakan yang berkaitan dengan manuver dan perjalanan kendaraan, seperti melampaui batas kecepatan terpasang, menggunakan lajur yang dipesan pada jalan bebas hambatan atau menerima perlakuan lalu lintas yang menguntungkan. Peranti dapat secara nirkabel mentransmisikan pesan yang mencakup dokumen yang ditandatangani ke peranti tambahan yang terpisah dari kendaraan, dimana peranti tambahan merespons sesuai dengan izin, seperti memberi jalan untuk kendaraan. Dokumen yang ditandatangani dapat meliputi tanda tangan digital dan sertifikat digital untuk mengotentikasi izin.



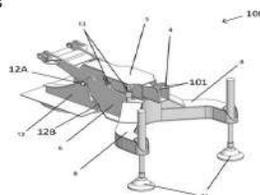
Gambar 5

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/09056	(13) A
(51)	I.P.C : B 66C 23/78,B 66C 23/74,E 02F 3/96,E 02F 3/627		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202404308		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 18 November 2022		DEGEN, Wilhelm 125/5 Soi Rumrudee, Lumpini, Pathumwat 10330 Bangkok Thailand
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	STAPEL, Manuel,DE DEGEN, Wilhelm,DE DEGEN, Alexander,DE
10 2021 130 141.6	18 November 2021	DE	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 19 Desember 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 Invensi :	ALAT AKSESORI YANG DAPAT DIPASANG PADA DASAR EKSKAVATOR, SISTEM MESIN KONSTRUKSI, MESIN KONSTRUKSI DAN METODE PEMASANGAN ALAT AKSESORI PADA DASAR EKSKAVATOR	

(57) **Abstrak :**

Salah satu aspek berkaitan dengan alat aksesori (100) yang dapat dipasang ke rangka ekskavator (12) pada dasar ekskavator (1). Dasar ekskavator (1), yang mencakup undercarriage (1b), rangka ekskavator (12) dan roda gigi cincin (17) yang disusun antara undercarriage (1b) dan rangka ekskavator (12), dikonfigurasi untuk memungkinkan rotasi rangka ekskavator (12) relatif terhadap undercarriage (1b). Alat aksesori (100) mencakup rangka pemasangan (6), dudukan (101) untuk menahan tiang (2), dan setidaknya dua outriggers (8). Rangka pemasangan (6) mencakup elemen sambungan (6C) yang dikonfigurasi untuk menghubungkan alat aksesori (100) ke elemen sambungan berpasangan (12c) rangka ekskavator (12). Setidaknya dua outriggers (8) dihubungkan langsung ke rangka pembawa (6) dan dikonfigurasi untuk menopang rangka pembawa (6) di tanah (200).

Gambar 5



(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/08900	(13) A
(51)	I.P.C : B 32B 15/18,B 32B 15/08,C 23C 26/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202408546		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 27 Januari 2023		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	Tomohiro AOYAMA,JP Shinichi FURUYA,JP Takeshi MATSUDA,JP Haruo NAKAMICHI,JP Takashi KAWANO,JP
2022-038343	11 Maret 2022	JP	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 18 Desember 2024			Ir., Dyah Paramitawidya Kusumawardani Pondok Indah Office Tower 5, Floor 19th, Suite 1906 Jalan Sultan Iskandar Muda Kav. V-TA, Jakarta 12310, Indonesia
(54)	Judul Invensi :	LEMBARAN BAJA TERSALUT-RESIN ORGANIK	
(57)	Abstrak :		

Suatu tujuan dari invensi ini adalah menyediakan suatu lembaran baja tersalut-resin organik yang akan dikenakan pada pembentukan kompleks dimana pembentukan tekan adalah sulit, yang memiliki ketahanan geseran rendah pada suatu bagian yang berisiko untuk peretakan ketika pembentukan tekan dilakukan, dan yang memiliki kemampuan dibentuk tekan yang sangat baik pada suatu bagian dimana keausan-adhesif cetakan diperkirakan terjadi akibat tekanan permukaan yang tinggi. Jika lembaran baja tersalut-resin organik digunakan sebagai suatu lembaran baja otomotif, lembaran baja tersebut juga diharuskan memiliki kemampuan penyingkiran film yang memadai untuk dapat diaplikasikan dalam suatu proses penghilangan-gemuk alkali dalam suatu proses pengecatan dan untuk lebih lanjut memiliki kemampuan dilas yang sangat baik. Untuk aplikasi-aplikasi semacam itu, suatu tujuan lebih lanjut dari invensi ini adalah menyediakan suatu lembaran baja tersalut-resin organik yang lebih lanjut memiliki kemampuan penyingkiran film yang memadai untuk dapat diaplikasikan dan kemampuan dilas yang sangat baik. Suatu lembaran baja tersalut-resin organik memiliki suatu film salutan resin organik yang memiliki suatu berat salutan rata-rata per sisi setelah pengeringan 0,2 g/m² atau lebih dan 2,0 g/m² atau kurang pada sedikitnya satu permukaan darinya. Fraksi area dari bagian-bagian film tipis dimana berat salutan dari film salutan resin organik tersebut adalah 0,14 g/m² atau kurang adalah 25,0% atau kurang.

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2024/08886

(13) A

(51) I.P.C : H 01M 10/654,H 01M 10/653,H 01M 10/625,H 01M 10/613,H 01M 50/486,H 01M 50/483,H 01M 50/131,H 01M 50/121,H 01M 50/117,H 01M 10/058

(21) No. Permohonan Paten : P00202406142

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
03 Januari 2023

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
10 2022 102 151.3	31 Januari 2022	DE
10 2022 103 635.9	16 Februari 2022	DE

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
18 Desember 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

CARL FREUDENBERG KG
Höhnerweg 2-4, 69469 Weinheim Germany

(72) Nama Inventor :

KRITZER, Peter,DE
STEPHAN, Ingo,DE
MÜLLER, Michael,US
SZPARAGOWSKI, Raymond,US
FREY, Günter,DE

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

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

(54) Judul
Invensi : SEL PENYIMPAN ENERGI

(57) Abstrak :

Invensi ini berhubungan dengan sel penyimpanan energi (1), yang meliputi setidaknya satu susunan pemisah elektroda (2) yang diterima dalam wadah (3), dimana penutup (4) disusun setidaknya pada bagian antara susunan pemisah elektroda (2) dan rumah (3), penutup (4) terbuat dari bahan berpori.

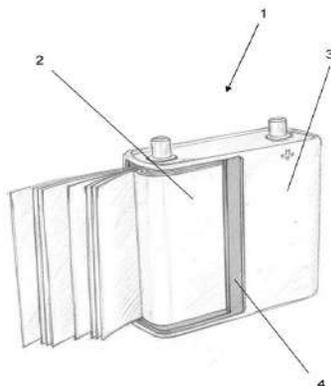


Fig. 1

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/09120	(13) A
(51)	I.P.C : A 01N 43/36,A 01P 3/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202404712	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : SYNGENTA CROP PROTECTION AG Rosentalstrasse 67 4058 Basel Switzerland
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 21 Oktober 2022	(72)	Nama Inventor : ZHANG, Lianhong,CN LU, Liang,CN LAN, Lan,CN
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara PCT/ CN2021/127248 29 Oktober 2021 CN	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Maulitta Pramulasari S.Pd Mirandah Asia Indonesia Sudirman Plaza, Plaza Marein Lantai 10E Jalan Jenderal Sudirman Kavling 76-78
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 19 Desember 2024		
(54)	Judul Invensi :	KOMPOSISI FUNGISIDA YANG MELIPUTI FLUDIOKSONIL	
(57)	Abstrak : Invensi ini berkaitan dengan komposisi fungisida baru, dengan penggunaannya dalam pertanian atau hortikultura untuk mengontrol penyakit yang disebabkan oleh fitopatogen, khususnya jamur fitopatogen, dan dengan metode untuk mengontrol penyakit pada tanaman yang berguna.		

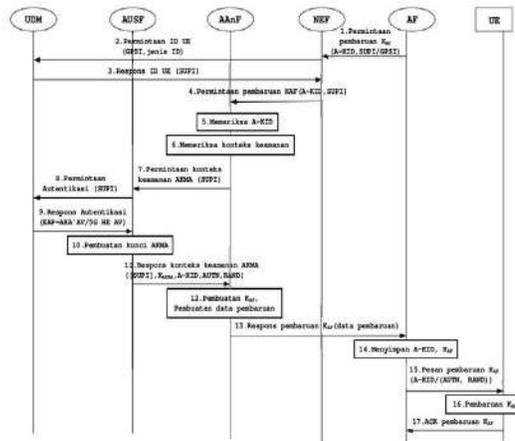
(20) RI Permohonan Paten
 (19) ID (11) No Pengumuman : 2024/08816 (13) A
 (51) I.P.C : H 04W 12/08,H 04W 12/041

(21) No. Permohonan Paten : P00202403658
 (22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 30 Januari 2022
 (30) Data Prioritas :
 (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara
 (43) Tanggal Pengumuman Paten : 16 Desember 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 :
 XING, Zhen,CN YOU, Shilin,CN
 WANG, Jigang,CN LIU, Yuze,CN
 PENG, Jin,CN LIN, Zhaoji,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 : PEMBARUAN KONFIGURASI KEAMANAN DALAM JARINGAN-JARINGAN KOMUNIKASI

(57) Abstrak :
 Pengungkapan ini secara umum berkaitan dengan memperbarui dan mensinkronisasi konfigurasi keamanan dalam jaringan-jaringan komunikasi. Dilaksanakan oleh suatu peranti nirkabel dalam suatu jaringan nirkabel, metode ini meliputi menerima, dari suatu elemen jaringan pertama yang menghosting suatu fungsi aplikasi, suatu pesan pertama yang mencakup setidaknya salah satu dari: suatu pengidentifikasi kunci jangkar Autentikasi dan Manajemen Kunci untuk Aplikasi (AKMA) yang terkait dengan peranti nirkabel; suatu indikator metode autentikasi yang mengindikasikan suatu metode autentikasi; atau suatu set dari parameter-parameter yang terkait dengan metode autentikasi tersebut.



GAMBAR 8

(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2024/09311	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : C 10B 1/16				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202305367	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : Institut Pertanian Bogor (IPB) Gedung Andi Hakim Nasoetion Lantai 2, Kampus IPB Dramaga, Bogor Indonesia		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 16 Juni 2023				
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara	(72)	Nama Inventor : Dr. Ir. Meika Syahbana Rusli, Dr. Hari Setiapraja, ID MSc.Agr, ID Dr. Dwi Setyaningsih, STP, M.Si, ID Dr. Eng. Obie Farobie, S.Si, M.Si, ID Egi Agustian, M.Eng, ID Dr. Rini Purnawati, S.TP. MSi., ID		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 20 Desember 2024	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :		
(54)	Judul Invensi :	FORMULASI BIOADITIF DARI MINYAK ATSIRI UNTUK MENINGKATKAN KINERJA BIOSOLAR DAN PROSES PEMBUATANNYA			
(57)	Abstrak :	Invensi ini berhubungan dengan proses pembuatan dan komposisi campuran minyak atsiri yang digunakan pada produk bioaditif untuk meningkatkan mutu biosolar dan meningkatkan kinerja mesin diesel dengan menurunkan kadar air dan penurunan kadar partikulat. Proses pembuatan bioaditif dilakukan dengan memfraksinasi dan meredistilasi bahan baku minyak sereh wangi, turpentine oil dan clove terpen oil menjadi spesifikasi yaitu rhodinol kemurnian $\geq 80\%$, turpentine oil dengan komponen α -pinene $\geq 75\%$, dan clove terpen oil dengan komponen caryophyllene $\geq 80\%$. Bahan baku dengan spesifikasi tersebut kemudian di formulasi dengan komposisi turpentine oil pada rentang 7,2 - 8; clove terpen oil pada rentang 0,9 – 1, rhodinol pada rentang 0,9 – 3, dan champor pada rentang 0 – 1. Spesifikasi produk bioaditif dengan aplikasi sebanyak 1:1000 pada biosolar dapat menurunkan kandungan air 0,46% - 29,06%; menurunkan kadar partikulat 23,71 - 89,19 Count/ml pada 4 micron, 18,68- 95,62 Count/ml pada 6 micron, dan 33,33 - 98,19 pada Count/ml pada 14 micron; tidak mengurangi kinerja daya maksimum pada angka yang dinyatakan pabrikan motor diesel; tidak mengurangi kinerja torsi pada angka yang dinyatakan pabrikan motor diesel dan dapat menurunkan kepekatan asap sebesar 9,4%.			

(20)	RI Permohonan Paten			
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2024/09104	
			(13) A	
(51)	I.P.C : A 61K 8/44,A 61K 8/362,A 61K 8/27,A 61K 8/21,A 61Q 11/00			
(21)	No. Permohonan Paten : P00202404743		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 10 November 2022			UNILEVER IP HOLDINGS B.V. Weena 455, 3013 AL Rotterdam Netherlands
(30)	Data Prioritas :		(72)	Nama Inventor :
	(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	ADAMS, Suzanne Elizabeth,GB
	22152330.1	19 Januari 2022	EP	HUNT, Joanne Elizabeth,GB
	22181691.1	28 Juni 2022	EP	SLOMKA, Vera,DE
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 19 Desember 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 :	KOMPOSISI PERAWATAN ORAL		
(57)	Abstrak :			
	Suatu komposisi perawatan oral yang mencakup: i) asam aspartat atau garam darinya; dan ii) asam fumarat atau garam darinya.			

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2024/09215

(13) A

(51) I.P.C : C 12M 1/21,C 12M 1/00

(21) No. Permohonan Paten : P00202404901

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
03 November 2022

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
2115814.2	03 November 2021	GB

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
19 Desember 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

COLORIFIX LTD
Innovation Centre Norwich Research Park Colney Lane
Norwich NR4 7GJ United Kingdom

(72) Nama Inventor :

AJIOKA, James W.,GB
SA, Rui,PT
YARKONI, Orr,PT

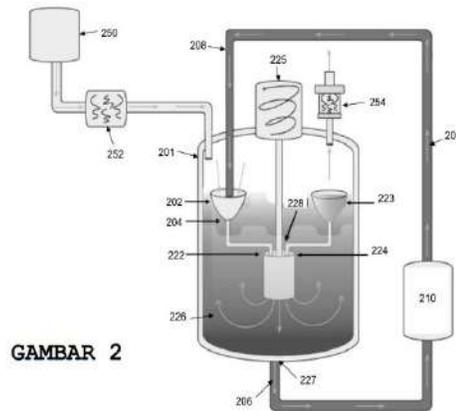
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

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

(54) Judul
Invensi : PERALATAN BIOREAKTOR

(57) Abstrak :

Peralatan bioreaktor dan metode untuk pemrosesan bioreaktor diungkapkan. Peralatan bioreaktor memiliki bejana untuk menampung media cairan dan gas ruang atas dan rakitan pompa Venturi. Rakitan pompa Venturi memiliki saluran outlet media; saluran inlet media; peralatan pompa, yang dikonfigurasi untuk menarik media dari bejana melewati saluran outlet media dan melewatkannya ke saluran inlet media; dan anggota pengumpul busa. Anggota pengumpul busa memiliki bagian mulut yang ditempatkan dalam bejana pada posisi permukaan media cairan; dan bagian rongga menyempit. Saluran inlet media disesuaikan untuk mengarahkan media yang dipompa melewati bagian rongga dari anggota pengumpul busa, untuk menghasilkan padanya suatu wilayah tekanan tereduksi untuk mengaspirasi busa permukaan ke dalam bagian mulut dari anggota pengumpul busa.



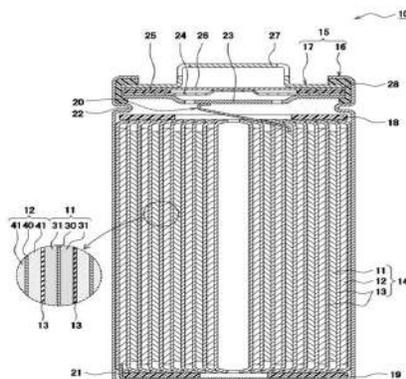
GAMBAR 2

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/09031	(13) A
(51)	I.P.C : H 01M 4/525,H 01M 4/36		

(21)	No. Permohonan Paten : P00202404779	(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
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 24 Oktober 2022	(72)	Nama Inventor : Akihiro KAWAKITA,JP Masaki DEGUCHI,JP Katsuya INOUE,JP Takeshi OGASAWARA,JP
(30)	Data Prioritas :	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Budi Rahmat S.H., Menara Era 9th Floor No. 5, JL. Senen Raya, No. 135-137, Senen, Jakarta Pusat
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	
2021-194888	30 November 2021	JP	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 19 Desember 2024		

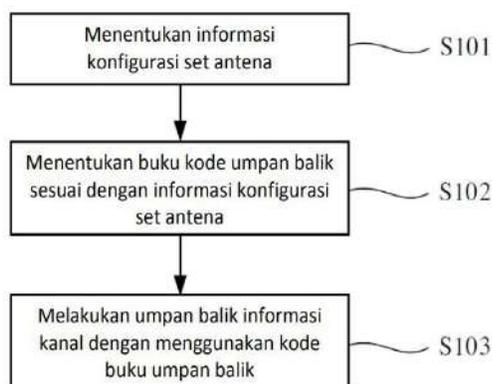
(54)	Judul Invensi :	BAHAN AKTIF ELEKTRODA POSITIF UNTUK BATERAI SEKUNDER ELEKTROLIT NON-BERAIR, ELEKTRODA POSITIF UNTUK BATERAI SEKUNDER ELEKTROLIT NON-BERAIR, BATERAI SEKUNDER ELEKTROLIT NON-BERAIR, DAN METODE UNTUK PEMBUATAN BAHAN AKTIF ELEKTRODA POSITIF UNTUK BATERAI SEKUNDER ELEKTROLIT NON-BERAIR
------	----------------------------------	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

(57)	Abstrak :
	<p>Disediakan bahan aktif elektroda positif yang mempunyai kapasitas tinggi dan resistensi reaksi yang berkurang dari baterai. Bahan aktif elektroda positif untuk baterai sekunder elektrolit non-berair ini meliputi oksida komposit yang mengandung litium yang mempunyai struktur garam batu berlapis dan senyawa asam sulfonat yang terdapat pada permukaan dari oksida komposit yang mengandung litium, dimana: oksida komposit yang mengandung litium mengandung sedikitnya 85 %mol Ni, sedikitnya 4 %mol Al, dan 0-1,5 %mol Co relatif terhadap jumlah mol total unsur logam kecuali Li; dan senyawa asam sulfonat yang diwakili oleh formula umum I. (Pada formula, A adalah unsur Golongan 1 atau unsur Golongan 2, R adalah gugus hidrokarbon, dan n adalah 1 atau 2.) [Formula kimia 1]</p>



(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2024/09178	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : H 04B 7/0413,H 04L 5/00				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202413939	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 17 Mei 2023		ZTE CORPORATION ZTE Plaza, Keji Road South, Hi-tech Industrial Park, Nanshan, Shenzhen, Guangdong 518057 China		
(30)	Data Prioritas :	(72)	Nama Inventor :		
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	YE, Xinquan,CN		
202210587090.3	27 Mei 2022	CN	CHEN, Yijian,CN		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 19 Desember 2024		YU, Guanghui,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	METODE UMPAN BALIK INFORMASI KANAL, ALAT ELEKTRONIK, DAN MEDIUM YANG DAPAT DIBACA			
	Invensi :	KOMPUTER			
(57)	Abstrak :				

Invensi ini menyediakan suatu metode umpan balik informasi kanal. Metode tersebut meliputi: menentukan informasi konfigurasi set antena, informasi konfigurasi set antena yang merepresentasikan konfigurasi set antena yang dibentuk oleh submodul-submodul unit antena minimum; menentukan buku kode umpan balik sesuai dengan informasi konfigurasi set antena, dan melakukan umpan balik informasi kanal dengan menggunakan buku kode umpan balik tersebut. Invensi ini lebih lanjut menyediakan alat elektronik dan medium yang dapat dibaca komputer.



Gambar 1

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/08910	(13) A
(51)	I.P.C : A 01N 43/H53W 01N 57/20W 01P 13/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202404066		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 10 Maret 2022		UPL LIMITED UPL House, 610 B/2, Bandra Village, off Western Express Highway Bandra (East), Maharashtra Mumbai 400051 India
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	LENZ, Giuvan,BR RAO, Ganesh,IN
202121046316	11 Oktober 2021	IN	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 18 Desember 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 UNTUK MENGENDALIKAN PERTUMBUHAN VEGETASI YANG TIDAK DIINGINKAN	
(57)	Abstrak : Difelaskan di sini adalah suatu metode untuk mengendalikan pertumbuhan vegetasi yang tidak diinginkan yaitu rumput liar Brachiaria decumbens, metode ini meliputi memperlakukan lokus dimana kendali diinginkan dengan suatu komposisi sinergis yang meliputi kombinasi glufosinat.		

(20)	RI Permohonan Paten			
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2024/09288	
			(13) A	
(51)	I.P.C : A 23L 7/157,A 23L 5/10,A 23L 35/00			
(21)	No. Permohonan Paten : P00202409992		(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 : 10 Maret 2023		(72)	Nama Inventor : ITO, Takashi,JP NISHIDE, Tatsunori,JP FUJIBE, Mitsunori,JP SHIGEMATSU, Toru,JP
(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		
2022-038491	11 Maret 2022	JP		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 20 Desember 2024			
(54)	Judul Invensi :	CAMPURAN TEPUNG PENABUR UNTUK MAKANAN YANG DIGORENG		
(57)	Abstrak : Suatu campuran tepung penabur untuk makanan yang digoreng, yang mengandung inulin, serat kacang kedelai, dan pati yang diolah dengan minyak dan lemak. Suatu metode untuk membuat makanan yang digoreng, metode tersebut meliputi melekatkan bahan penyalut ke bahan makanan dimana campuran tepung penabur untuk makanan yang digoreng telah dilekatkan, dan kemudian menggoreng rendam bahan makanan yang padanya bahan penyalut telah dilekatkan.			

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/09268	(13) A
(51)	I.P.C : B 60L 8/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202300956	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : PT. SATYA SOLUSINDO INDONESIA Foresta Business Loft 1 Unit 20 , Jl. BSD Raya Utama Indonesia
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 02 Februari 2023	(72)	Nama Inventor : Henry Susanto,ID Alb. Endry Putranto,ID Edward,ID
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 20 Desember 2024		

(54) **Judul Invensi :** Integrasi Pengisian Baterai Mobil Listrik Otomatis dengan Panel Surya

(57) **Abstrak :**
Invensi ini mengenai, Integrasi Pengisian Baterai Mobil Listrik Otomatis dengan Panel Surya adalah sebuah sistem pengisian baterai mobil listrik dengan menggunakan panel surya yang terintegrasi dengan sistem elektrikal mobil listrik yang disesuaikan dengan beban maksimal dari mobil listrik yang akan diintegrasikan. Sistem ini dilengkapi dengan sistem kontrol otomatis dan sistem pengamanan untuk pemilihan sumber tenaga listrik yang akan digunakan saat mobil listrik beroperasi.



(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2024/09199	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : C 04B 28/00,C 09K 8/46				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202314942		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 02 Desember 2022		CHINA NATIONAL PETROLEUM CORPORATION 9 Dongzhimen North Street, Dongcheng District, Beijing, P.R.China China		
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :		
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	Jianzhou JIN ,CN Lili CHEN,CN		
202210710106.5	22 Juni 2022	CN	Yuchao GUO,CN Hua ZHANG,CN		
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 19 Desember 2024			Fuchen LIU,CN Yong MA,CN		
			Yao WANG,CN Xiaobing ZHANG,CN		
			Jiaying ZHANG,CN Zishuai LIU,CN		
			Haizhi ZHANG,CN Pu XU,CN		
			Youzhi ZHENG,CN Yongjin YU,CN		
			Congfeng QU,CN Fengzhong QI,CN		
			Yong LI,CN Ming XU,CN		
			Guifu WANG,CN Shuoqiong LIU,CN		
			Chi ZHANG,CN Bin LYU,CN		
			Chongfeng ZHOU,CN Zhiwei DING,CN		
			Shunping ZHANG,CN Jiwei JIANG,CN		
			Qin HAN,CN Yusi FENG,CN		
			Chenyang ZHOU,CN Yiliu SUN,CN		
			Songbing YAN,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	Sistem Bubur Semen Tahan Suhu Sangat Tinggi Untuk Penyemenan Serta Metode Pembuatan Dan Penggunaannya			
(57)	Abstrak :	<p>Pengungkapan ini menyediakan suatu sistem bubur semen tahan suhu sangat tinggi untuk penyemenan serta metode pembuatan dan penggunaannya. Sistem bubur semen mencakup semen, suatu penstabil kekuatan suhu sangat tinggi, suatu bahan penguat suhu sangat tinggi, suatu pengatur kepadatan, suatu penstabil suspensi suhu sangat tinggi, suatu pendispersi, suatu aditif penghilang cairan, suatu penghambat, suatu agen penghilang busa dan air, dimana penstabil suspensi suhu sangat tinggi mencakup suatu pati berbahan dasar eter, suatu aluminosilikat dan suatu polimer polialkohol. Metode pembuatan sistem bubur semen meliputi pencampuran kering dan pencampuran basah bahan baku masing-masing secara homogen, kemudian pencampuran campuran kering dan campuran basah secara homogen sehingga diperoleh sistem bubur semen. Pengungkapan ini selanjutnya menyediakan penggunaan sistem bubur semen untuk penyemenan pada sumur dalam dan sumur sangat dalam pada suhu tinggi dan sangat tinggi. Sistem bubur semen tahan suhu sangat tinggi untuk penyemenan yang disediakan oleh pengungkapan ini mempunyai ketahanan suhu yang kuat, rentang penerapan yang luas, dan stabilitas pengendapan yang sangat baik. Hal ini dapat mencegah penurunan kekuatan batu semen pada suhu tinggi, memastikan efek penyemenan dan penyegelan serta meningkatkan kualitas penyemenan.</p>			

(20)	RI Permohonan Paten			(11)	No Pengumuman : 2024/08968	(13)	A
(19)	ID						
(51)	I.P.C : A 61K 8/73,A 61K 8/46,A 61K 8/34,A 61Q 11/00						
(21)	No. Permohonan Paten : P00202407172			(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 22 Maret 2023				UNILEVER IP HOLDINGS B.V. Weena 455, 3013 AL Rotterdam Netherlands		
(30)	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor :		
	(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara		LITTLEWOOD, David Thomas,GB RILEY, Robert George,GB		
	22166284.4	01 April 2022	EP				
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 18 Desember 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 : SUATU KOMPOSISI PERAWATAN ORAL						
(57)	Abstrak :						
	Suatu komposisi perawatan oral tidak berair yang mencakup: i) lebih besar dari 50% berat suatu poliol organik yang memiliki 3 atau lebih gugus hidroksil dalam molekul; ii) suatu karagenan; iii) suatu surfaktan anionik yang mencakup sedikitnya 50% berat surfaktan anionik total dari suatu surfaktan berbasis alkil sulfat; iv) suatu campuran dari suatu kalsium silikat dan suatu sumber fosfat yang, ketika dihantarkan pada gigi mengakibatkan pembentukan hidroksiapatit in situ pada gigi.						

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2024/08965

(13) A

(51) I.P.C : G 06Q 50/26,G 06Q 10/06

(21) No. Permohonan Paten : P00202407176

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
07 September 2022

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara
2022-038888 14 Maret 2022 JP

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
18 Desember 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

Hitachi, Ltd.
6-6, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8280
Japan

(72) Nama Inventor :

Yoshiki YUMBE ,JP
Yu IKEMOTO,JP
Mami TAKAHASHI,JP

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

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

(54) Judul
Invensi : SISTEM KOMPUTER DAN METODE UNTUK MERENCANAKAN TINDAKAN PENANGGULANGAN

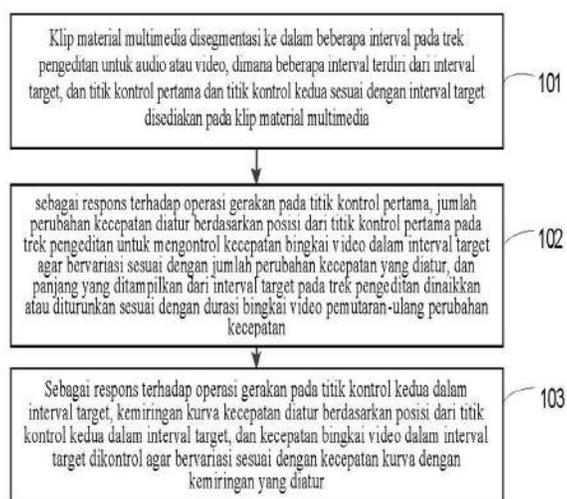
(57) Abstrak :

Suatu sistem komputer yang merencanakan tindakan penanggulangan yang berkaitan dengan pemulihan bencana di suatu fasilitas menyimpan informasi biaya untuk mengelola biaya pertama yaitu jumlah hilangnya peluang selama terjadinya bencana per fasilitas yang tindakan penanggulangannya akan dilaksanakan dan biaya kedua yang diperlukan untuk penanggulangan investasi mandiri, dan penyediaan informasi sumber daya untuk mengelola sumber daya yang disediakan secara eksternal. Sistem komputer mengacu pada penyediaan informasi sumber daya untuk menentukan apakah sumber daya yang diperlukan untuk melaksanakan tindakan penanggulangan dengan memanfaatkan sumber daya di fasilitas yang ditunjuk dapat dipastikan, dan memilih tindakan penanggulangan yang akan dilakukan pada fasilitas yang ditentukan berdasarkan biaya pertama, biaya kedua, dan hasil penentuan.



(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/09071	(13) A
(51)	I.P.C : 8 04N 7/01		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202412150		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 31 Mei 2023		BEIJING ZITIAO NETWORK TECHNOLOGY CO., LTD. 0207, 2/F, BUILDING 4, ZIJIN DIGITAL PARK Haidian District, Beijing 100190 China
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	BIAN, Weibo,CN ZENG, Xiangrui,CN
202210622737.1	01 Juni 2022	CN	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 19 Desember 2024			Nadia Ambadar S.H. Am Badar & Am Badar, Jl. Proklamasi No. 79, Pegangsaan, Menteng, Jakarta Pusat
(54)	Judul	METODE DAN PERALATAN UNTUK MENYESUAIKAN KECEPATAN KLIP MULTIMEDIA, PERANGKAT, DAN MEDIA	
(57)	Abstrak :		

Perwujudan dari pengungkapan ini berkaitan dengan metode dan peralatan untuk menyesuaikan kecepatan klip multimedia, perangkat dan media. Metode tersebut terdiri dari: pada trek pengeditan audio dan video, menyegmentasi fragmen materi multimedia menjadi sejumlah segmen; sebagai respons terhadap operasi bergerak pada titik kontrol pertama, menyesuaikan nilai perubahan kecepatan sesuai dengan posisi titik kontrol pertama pada trek pengeditan, dan mengontrol kecepatan bingkai video di segmen target untuk berubah sesuai dengan nilai perubahan kecepatan yang disesuaikan; menyesuaikan panjang tampilan segmen target pada trek pengeditan sesuai dengan durasi pemutaran setelah perubahan kecepatan; sebagai respons terhadap operasi bergerak pada titik kontrol kedua, menyesuaikan kemiringan kurva kecepatan sesuai dengan posisi titik kontrol kedua pada segmen target, dan mengontrol kecepatan bingkai video di segmen target untuk mengubah kecepatan sesuai dengan kurva kecepatan setelah penyesuaian kemiringan.



GAMBAR 1

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2024/08811

(13) A

(51) I.P.C : G 01D 53/22,G 01D 53/14,G 01D 53/02

(21) No. Permohonan Paten : P00202313998

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
16 Juni 2022

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara
63/211,182 16 Juni 2021 US

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
16 Desember 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

CHART ENERGY & CHEMICALS, INC.
2200 Airport Industrial Drive, Suite 100 Ball Ground, GA
30107 United States of America

(72) Nama Inventor :

BAXTER, Larry, L.,US
BURT, Stephanie,US
DORSI, Catherine,US
VIPPERLA, Ravikumar,US

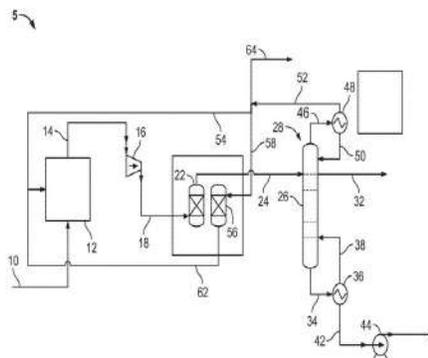
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

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

(54) Judul
Invensi : SISTEM DAN METODE PENGOLAHAN ALIRAN GAS PEMBAWA

(57) Abstrak :

SISTEM DAN METODE PENGOLAHAN ALIRAN GAS PEMBAWA Suatu sistem untuk memisahkan karbon dioksida dari suatu gas pembawa meliputi subsistem pengayaan CO₂ yang menerima suatu aliran gas pembawa dan menghasilkan suatu aliran fluida karbon dioksida yang diperkaya. Sistem tersebut juga meliputi subsistem pemolesan CO₂ dalam hubungan fluida dengan subsistem pengayaan CO₂ yang menghasilkan suatu aliran fluida kaya karbon dioksida. Dalam suatu metode yang sesuai, suatu gas pembawa diterima dalam subsistem pengayaan CO₂ dan suatu aliran fluida karbon dioksida yang diperkaya dihasilkan. Aliran fluida karbon dioksida yang diperkaya diarahkan ke subsistem pemolesan CO₂ dimana suatu aliran yang diperkaya lebih lanjut dengan karbon dioksida dihasilkan.



Gambar 1

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/08832	(13) A
(51)	I.P.C : G 01S 13/00,H 04W 24/10,H 04W 74/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202413825		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 30 Maret 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	DUAN, Weimin,CN LEE, Hyojin,KR
17/833,692	06 Juni 2022	US	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 16 Desember 2024			Nadia Ambadar S.H. Am Badar & Am Badar, Jl. Proklamasi No. 79, Pegangsaan, Menteng, Jakarta Pusat
(54)	Judul Invensi :	PENGINDRAAN RF OPORTUNISTIK DALAM SISTEM SELULER	

(57) **Abstrak :**

Yang diungkapkan adalah teknik untuk penginderaan frekuensi radio (RF). Dalam aspek, entitas jaringan, seperti stasiun basis, dapat mengidentifikasi kesempatan untuk penginderaan RF dimana perlengkapan pengguna (UE) tidak mentransmisikan sinyal, kesempatan yang mencakup periode pengamanan dari UE, periode peralihan bagian bandwidth (BWP) dari UE, atau periode peralihan beam dari UE. Entitas jaringan dapat mentransmisikan sinyal penginderaan RF, menerima sinyal penginderaan RF, atau keduanya, selama kesempatan untuk penginderaan RF. Dalam aspek, UE dapat menentukan kesempatan untuk entitas jaringan untuk melakukan penginderaan RF sementara UE tidak mentransmisikan sinyal, kesempatan yang mencakup periode pengamanan dari UE, periode peralihan BWP dari UE, atau periode peralihan beam dari UE. UE dapat mengindikasikan, ke entitas jaringan, kesempatan untuk penginderaan RF.



Gambar 9

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2024/08860
			(13) A
(51)	I.P.C : A 24C 5/34,A 24D 3/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202302733	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 28 Maret 2023		PT PURA BARUTAMA Jalan AKBP R. Agil Kusumadya 203 Indonesia
(30)	Data Prioritas :	(72)	Nama Inventor :
	(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara		SLAMET BEJO KUNCORO,ID
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 17 Desember 2024	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :
(54)	Judul Invensi :	PENGHALANG TEMBAKAU DARI BAHAN ALAMI PADA UJUNG HISAP PRODUK ROKOK	
(57)	Abstrak : Penghalang Tembakau dari bahan alami pada ujung hisap produk rokok. Invensi ini berhubungan dengan produk penghalang tembakau dari bahan alami yang diaplikasikan pada produk rokok yang berfungsi sebagai penghalang tembakau agar tembakau pada produk rokok tidak bersentuhan langsung dengan mulut perokok.		

(20)	RI Permohonan Paten			(11)	No Pengumuman : 2024/08953	(13)	A
(19)	ID						
(51)	I.P.C : C 08K 3/04,C 08L 33/08,C 09K 3/10						
(21)	No. Permohonan Paten : P00202404838			(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 28 Oktober 2022				VALQUA, LTD. 1-1, Osaki 2-chome, Shinagawa-ku, Tokyo 1416024 Japan		
(30)	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor :		
	(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara		ZUSHI, Hirofumi,JP UEDA, Akira,JP SUZUKI, Kenn,JP YONGDIMITRAPAP, Patchara,TH		
	2021-179609	02 November 2021	JP				
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 18 Desember 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 KARET UNTUK BAHAN PENYEGEL, DAN BAHAN PENYEGEL				
(57)	Abstrak :						

Invensi ini berkaitan dengan komposisi karet untuk bahan penyegel yang mengandung karet akrilik dan karbon hitam, dimana karbon hitam mencakup karbon hitam yang memiliki ukuran partikel 100 nm atau lebih dan karbon hitam yang memiliki ukuran partikel kurang dari 100 nm, kandungan karbon hitam adalah dari 30 bagian massa hingga 200 bagian massa relatif terhadap 100 bagian massa karet akrilik, kandungan karbon hitam yang memiliki ukuran partikel 100 nm atau lebih adalah dari 1 bagian massa hingga 100 bagian massa relatif terhadap 100 bagian massa karet akrilik, dan kandungan karbon hitam yang memiliki ukuran partikel kurang dari 100 nm adalah dari 29 bagian massa hingga 100 bagian massa relatif terhadap 100 bagian massa karet akrilik. Menurut invensi ini, komposisi karet untuk bahan penyegel yang memungkinkan untuk memproduksi bahan penyegel yang memiliki daya proses gulung yang baik, sifat fisik dalam keadaan normal yang baik, dan ketahanan aus yang baik dan yang juga memiliki ketahanan panas dan ketahanan minyak disediakan.

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2024/08830

(13) A

(51) I.P.C : A 61B 5/257

(21) No. Permohonan Paten : P00202407160

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
14 Desember 2022

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara
2022-000680 05 Januari 2022 JP

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
16 Desember 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

NITTO DENKO CORPORATION
1-1-2, Shimohozumi, Ibaraki-shi, Osaka 5678680 Japan

(72) Nama Inventor :
KONDO, Sota,JP

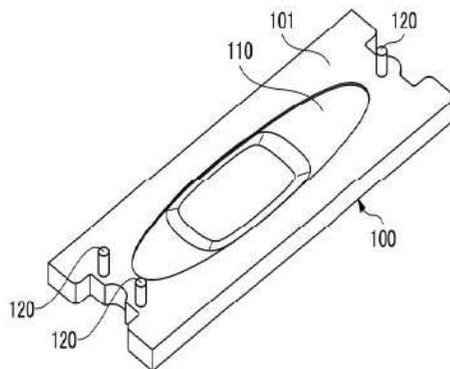
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

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

(54) Judul METODE PEMBUATAN BIOSENSOR, JIG DASAR, JIG PEMOSISIAN, DAN JIG PEMASANGAN TETAP
Invensi : TEMPORER

(57) Abstrak :

Suatu metode pembuatan biosensor yang memiliki elektrode, bodi sensor, komponen lapisan pertama, dan komponen lapisan kedua disediakan. Metode meliputi langkah: memasang komponen lapisan pertama pada jig dasar yang memiliki bagian pengakomodasi dan sejumlah pin pemosisian untuk penggunaan pemosisian di sekitar bagian pengakomodasi, dalam keadaan dimana komponen lapisan pertama dilengkapi dengan pelapis pelepas pertama; setelah pelapis pelepas pertama dilepas, menempelkan elektrode pada komponen lapisan pertama, dalam keadaan dimana elektrode dilengkapi dengan pelapis pelepas elektrode; setelah pelapis pelepas elektrode dilepas, memasang bagian sensor pada komponen lapisan pertama dan elektrode; melaminasikan komponen lapisan kedua pada komponen lapisan pertama, elektrode, dan bagian sensor, dalam keadaan dimana komponen lapisan kedua dilengkapi dengan pelapis pelepas komponen lapisan kedua; dan menghilangkan pelapis pelepas komponen lapisan kedua.



(20)	RI Permohonan Paten			(11)	No Pengumuman : 2024/09032	(13)	A
(19)	ID						
(51)	I.P.C : A 61K 8/37,A 61K 8/34,A 61K 8/31,A 61K 8/04,A 61Q 15/00						
(21)	No. Permohonan Paten : P00202404810			(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 02 Desember 2022				UNILEVER IP HOLDINGS B.V. Weena 455, 3013 AL Rotterdam Netherlands		
(30)	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor :		
	(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara		CROPPER, Martin Peter,GB FLETCHER, Neil Robert,GB MUNIER, Veronique Sandrine,FR STOCKTON, Joanne Elizabeth,GB		
	21217085.6	22 Desember 2021	EP				
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 19 Desember 2024			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :		
					Arifia Jauharria Fajra S.T., S.H. Pondok Indah Office Tower 5, Floor 19th, Suite 1906 Jalan Sultan Iskandar Muda Kav. V-TA, Jakarta 12310 Indonesia		
(54)	Judul Invensi :	KOMPOSISI-KOMPOSISI PENGELOLAAN KERINGAT KOSMETIK					
(57)	Abstrak :						
	Suatu komposisi aerosol antiperspiran yang mencakup suatu campuran tiga-komponen dari propelan, etanol dan suatu campuran lipid yang terdiri dari gliserol monolaurat dan isostearil alkohol pada suatu rasio dari 25:75 hingga 45:55, dimana kandungan propelan dari campuran tiga-komponen tersebut adalah dari 40 hingga 87,5%; kandungan etanol dari campuran tiga-komponen tersebut adalah dari 10 hingga 57,5% dan kandungan lipid dari campuran tiga-komponen tersebut adalah dari 2,5% hingga suatu maksimum yang sama dengan penjumlahan dari 4,805 dan kandungan etanol yang dikalikan dengan 0,115.						

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2024/09222

(13) A

(51) I.P.C : G 016 23/52F,G 016 23/522

(21) No. Permohonan Paten : P00202405883

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
28 November 2022

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara
17/648,981 26 Januari 2022 US

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
19 Desember 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 :

Mustafa BADAROGLU, BE
Zhongze WANG, US

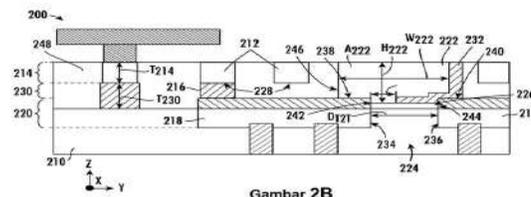
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

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

(54) Judul REL DAYA PARIT DALAM SIRKUIT SEL UNTUK MENGURANGI RESISTANSI DAN JARINGAN
Invensi : DISTRIBUSI DAYA SERTA METODE FABRIKASI YANG BERKAITAN

(57) Abstrak :

Sirkuit terintegrasi meliputi rel daya parit untuk mengurangi resistansi dalam rel daya atau menghindari peningkatan resistansi dari rel daya sebagai akibat dari trek logam yang dikurangi ukurannya karena ukuran node teknologi yang dikurangi. Rel daya parit dibentuk dalam daerah isolasi antara sirkuit sel. Parit isolasi sel dalam daerah isolasi menyediakan volume tambahan dimana untuk menempatkan bahan logam tambahan untuk membentuk rel daya parit untuk meningkatkan area penampang melintangnya. Rel daya parit memanjang melalui lapisan via ke lapisan logam, yang meliputi interkoneksi sinyal. Rel daya parit memanjang dalam arah lebar keluar dari parit isolasi sel dalam lapisan via untuk mengopeling ke kontak parit dari sirkuit sel yang berdekatan tanpa akses interkoneksi vertikal (via). Lapisan dielektrik K tinggi dapat secara selektif mengisolasi rel daya parit dari sirkuit sel.



(20)	RI Permohonan Paten			
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2024/09206	
			(13) A	
(51)	I.P.C : A 61K 8/73,A 61K 8/34,A 61Q 11/00			
(21)	No. Permohonan Paten : P00202408617		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 17 Maret 2023			UNILEVER IP HOLDINGS B.V. Weena 455, 3013 AL Rotterdam Netherlands
(30)	Data Prioritas :		(72)	Nama Inventor :
	(31) Nomor	(32) Tanggal		BRICCHI, Federico,IT
	22166287.7	01 April 2022		WOODALL, Dawn, Louise,GB
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 19 Desember 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 ORAL		
	Invensi :			
(57)	Abstrak :			
	Suatu komposisi perawatan oral tidak berair yang mencakup: i) lebih besar dari 50% berat suatu poliol organik yang memiliki 3 atau lebih gugus hidroksil dalam molekulnya; ii) 0,2% berat atau kurang karagenan dari komposisi total; dimana karagenan tersebut terdiri dari suatu rasio 1:2 hingga 2:1 dari iota terhadap kappa karagenan.			

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/09121	(13) A
(51)	I.P.C : B 32B 27/00,C 08J 7/043,C 08L 83/07,C 08L 83/05,C 08L 29/04,C 09D 183/07,C 09D 183/05		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202408503		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 24 Maret 2023		TOYOBO CO., LTD. 13-1, Umeda 1-chome, Kita-ku, Osaka-shi, Osaka 5300001 Japan
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
	(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
	2022-052903	29 Maret 2022	JP
	2022-052899	29 Maret 2022	JP
	2022-052902	29 Maret 2022	JP
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 19 Desember 2024		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Ronny Gunawan S.H. Puri Indah Blok 1-6/No. 1, Jalan Kembang Permai
(54)	Judul Invensi :	FILM PELEPASAN	
(57)	Abstrak :		

Disediakan suatu film pelepasan yang dengan mudah mencapai baik kemampuan mengelupas maupun keterbasahan dari lapisan pelepasan dan memiliki kesamaan pelapisan yang baik dan kemampuan daur ulang dari lapisan pelepasan. Film pelepasan meliputi: film substrat; dan lapisan pelepasan yang dibentuk dengan mereaksikan dan memadatkan komposisi pelapis berair. Komposisi pelapis berair mengandung silikon mengandung gugus alkenil yang memiliki dua atau lebih gugus alkenil dalam molekul, dapat memiliki unit Q yang diwakili dengan SiO₄/2 dan memiliki jumlah rata-rata berat molekul 1.000 atau lebih dan kurang dari 10.000, dan silikon mengandung gugus Si-H yang memiliki dua atau lebih gugus Si-H dalam molekul dan yang memiliki jumlah rata-rata berat molekul 1.000 atau lebih dan 5.000 atau kurang.

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2024/08853

(13) A

(51) I.P.C : H 01M 50/367,H 01M 50/358,H 01M 50/308,H 01M 50/249,H 01M 50/24,H 01M 50/204

(21) No. Permohonan Paten : P00202414285

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
02 Mei 2023

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara
10-2022-0059601 16 Mei 2022 KR

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
17 Desember 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 :

JANG, Sung-Hwan,KR
SEONG, Jun-Yeob,KR

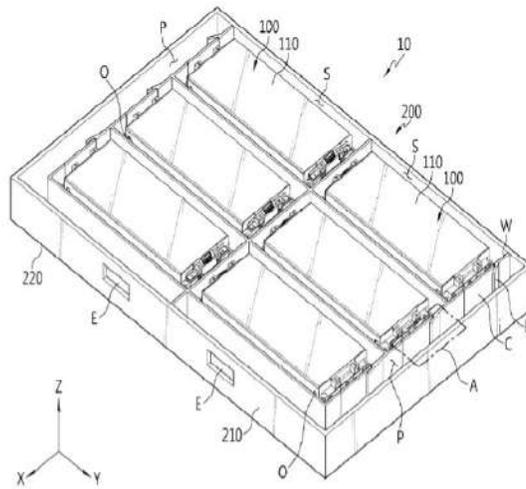
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

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 : PAKET BATERAI DAN KENDARAAN YANG MELIPUTI PAKET BATERAI TERSEBUT

(57) Abstrak :

Disediakan suatu paket baterai yang dikonfigurasi untuk memastikan kestabilan struktur jika terjadi peristiwa termal dan kendaraan yang meliputi paket baterai tersebut. Paket baterai menurut aspek pengungkapan ini meliputi modul baterai, dan rumahan paket yang menampung modul baterai di bagian penerimaan modul, dan yang meliputi komponen pembukaan/penutupan yang dikonfigurasi untuk membuang gas ventilasi atau api keluar dari bagian penerimaan modul jika terjadi pelarian termal pada modul baterai.



GAMBAR 2

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/09170	(13) A
(51)	I.P.C : A 61H 3/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202304696	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : RSUP Fatmawati Jl. RS. Fatmawati Raya No.4, RT.4/RW.9 Indonesia
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 29 Mei 2023	(72)	Nama Inventor : Ns. Dedi Lisman, SKep,ID
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 19 Desember 2024		
(54)	Judul Invensi :	PORTABLE PATIENT BATHING UNIT	
(57)	Abstrak : Invensi ini mengenai alat portable untuk memandikan pasien, yaitu dengan bantuan mandi di tempat tidur dengan air mengalir menggunakan alat yang dirancang secara mandiri di RSUP Fatmawati di beri nama " Portable Patient Bathing Unit". PORTABLE PATIENT BATHING UNIT yang terdiri dari Troli yang dilengkapi dengan penampung air mandi, mesin pompa air, kran shower, selang pembuangan, NCB, saklar mesin pompa, pengalas mandi, tempat kain kotor, pengalas mandi dari uji coba dengan vinil, perlak dan terahir dengan terpal yang tidak tembus air dan permukaan tidak berisiko melukai kulit tubuh pasien yang dicirikan dengan troli yang telah di seting bak mandi tertutup, mesin pompa air ,kran air atau shower, selang pembuangan alas mandi terpal.		

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2024/09050

(13) A

(51) I.P.C : A 23L 33/125,A 23L 33/00,C 12C 7/04,C 12N 1/20,C 12P 1/06

(21) No. Permohonan Paten : P00202410370

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
27 Maret 2023

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara
2022-053741 29 Maret 2022 JP

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
19 Desember 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

KABUSHIKI KAISHA YAKULT HONSHA
1-10-30, Kaigan, Minato-ku, Tokyo, 1058660 Japan

(72) Nama Inventor :

NAITO Eiichiro,JP
SUZUKI Chiaki,JP
KONDO Yu,JP
YOSHIDA Yasuto,JP

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

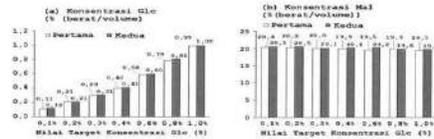
Nadia Ambadar S.H.
Am Badar & Am Badar, Jl. Proklamasi No. 79,
Pegangsaan, Menteng, Jakarta Pusat

(54) Judul
Invensi :

MAKANAN FERMENTASI DAN METODE PRODUKSINYA

(57) Abstrak :

Dengan menggunakan makanan fermentasi yang mengandung bakteri asam laktat, makanan fermentasi tersebut pada dasarnya bebas dari glukosa, makanan fermentasi yang mengandung gula yang dapat diasimilasi oleh bakteri asam laktat selain glukosa, gula yang dapat diasimilasi oleh bakteri asam laktat berasal dari bahan nabati yang mengandung pati, makanan fermentasi yang memiliki pH 4,5 atau kurang dan menggunakan metode untuk memproduksi makanan fermentasi, metode yang meliputi tahap (a) dan (b) berikut, tahap (a) membiakkan bakteri asam laktat dalam media yang mengandung glukosa dan gula yang dapat diasimilasi oleh bakteri asam laktat selain glukosa sampai media tersebut menjadi pada dasarnya bebas dari glukosa dan tahap (b) mengatur pH pada 4,5 atau kurang ketika pH setelah penghentian pembiakan lebih dari 4,5, produksi asam oleh bakteri asam laktat dihambat dalam makanan fermentasi yang mengandung bakteri asam laktat dan gula, dan rasa dan viabilitas bakteri asam laktat meningkat.

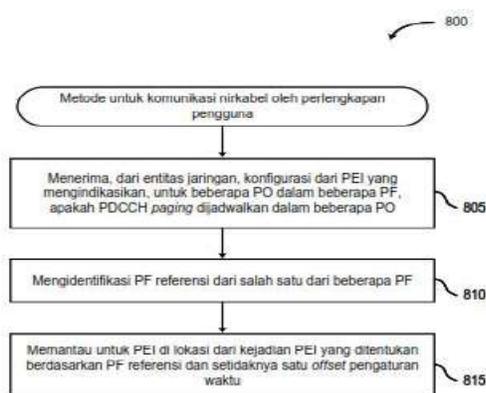


Gambar 1

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/09225	(13) A
(51)	I.P.C : H 04W 72/23,H 04W 52/02,H 04W 68/02		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202405871		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 05 Januari 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	Huilin XU,CN Muhammad Nazmul ISLAM,US Carsten Aagaard PEDERSEN,DK Peter Pui Lok ANG,CA
63/266,558	07 Januari 2022	US	
17/944,896	14 September 2022	US	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 19 Desember 2024		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
			Ludiyanto S.H., M.H., M.M. Jalan Hayam Wuruk No. 3 i & j Jakarta Pusat

(54) **Judul**
Invensi : PENENTUAN LOKASI INDIKASI AWAL PAGING

(57) **Abstrak :**
Aspek tertentu dari pengungkapan ini menyediakan teknik untuk penentuan lokasi PEI. Sesuai dengan aspek tertentu, metode untuk komunikasi nirkabel oleh perlengkapan pengguna (UE) meliputi menerima, dari entitas jaringan, konfigurasi dari PEI yang mengindikasikan, untuk beberapa kejadian paging (PO) dalam beberapa frame paging (PF), apakah kanal kontrol downlink fisik (PDCCH) paging dijadwalkan dalam beberapa PO, mengidentifikasi PF referensi dari salah satu dari beberapa PF, dan memantau untuk PEI di lokasi dari kejadian PEI yang ditentukan berdasarkan PF referensi dan setidaknya satu offset pengaturan waktu.



Gambar 8

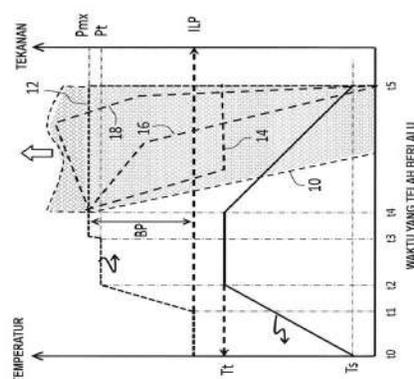
(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2024/09218	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : C 10H 5/44				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202405903	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : NATIONAL INSTITUTE OF ADVANCED INDUSTRIAL SCIENCE AND TECHNOLOGY 3-1, Kasumigaseki 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 1008921 JAPAN Japan		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 28 November 2022	(72)	Nama Inventor : MURAKAMI Takahiro,JP MIZUNO Satoru,JP SAWAI Toru,JP IDA Tamio,JP		
(30)	Data Prioritas :	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Insan Budi Maulana S.H. Mayapada Tower Lantai 5 Jalan Jenderal Sudirman Kavling 28		
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara			
2021-194080	30 November 2021	JP			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 19 Desember 2024				

(54) **Judul** BAHAN BAKAR NABATI YANG DIPADATKAN MELALUI PROSES TOREFAKSI DUA TAHAP, DAN
Invensi : METODE UNTUK MEMPRODUKSINYA

(57) **Abstrak :**

Untuk mengganti atau mencampur dengan kokas batu bara, ada persyaratan untuk suatu bahan bakar nabati padat yang dipadatkan yang memiliki suatu rasio bahan bakar tinggi, dan dapat membakar selama suatu waktu yang panjang dan mempertahankan bentuknya selama pembakaran. Suatu bahan bakar nabati padat yang dipadatkan diperoleh melalui suatu metode produksi yang termasuk: suatu tahap pertama untuk memperoleh suatu sampel torefaksi dengan memberikan suatu perlakuan torefaksi pada suatu bahan baku, yang telah disiapkan dengan memotong biomassa yang dihasilkan dari fotosintesis, untuk melepaskan beberapa kandungan air dan bahan volatil di dalam bahan baku; dan suatu tahap kedua untuk memanaskan dan memberi tekanan pada sampel torefaksi untuk memperoleh suatu produk cetak yang dipadatkan. Bahan bakar nabati padat yang dipadatkan yang dihasilkan memiliki suatu rasio bahan bakar lebih dari 0,4, dan suatu kerapatan partikel sebesar 1,0 g/cm³ atau lebih, dapat digunakan sebagai suatu alternatif dan dapat membantu pengurangan CO₂.

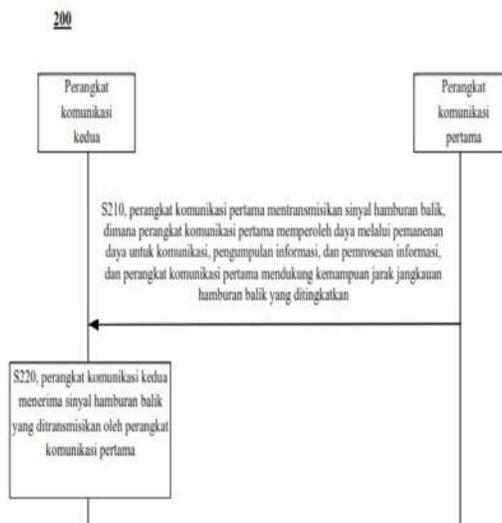
GAMBAR 1



(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/09204	(13) A
(51)	I.P.C : H 04W27/34		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202412110	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : GUANGDONG OPPO MOBILE TELECOMMUNICATIONS CORP., LTD. No.18, Haibin Road, Wusha, Chang'an Dongguan, Guangdong 523860 China
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 02 April 2022	(72)	Nama Inventor : HU, Rongyi,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 : 19 Desember 2024		

(54) **Judul**
Invensi : METODE DAN PERANGKAT UNTUK KOMUNIKASI NIRKABEL

(57) **Abstrak :**
Perwujudan-perwujudan aplikasi ini menyediakan metode dan perangkat untuk komunikasi nirkabel, dimana perangkat komunikasi pertama mendukung peningkatan kemampuan jarak jangkauan hamburan balik, yang dapat meningkatkan jarak jangkauan hamburan balik perangkat komunikasi pertama. Metode komunikasi nirkabel mencakup: mentransmisikan, oleh perangkat komunikasi pertama, sinyal hamburan balik; dimana perangkat komunikasi pertama memperoleh daya melalui pemanenan daya untuk komunikasi, pengumpulan informasi, dan pemrosesan informasi, dan perangkat komunikasi pertama mendukung kemampuan jarak jangkauan hamburan balik yang ditingkatkan.

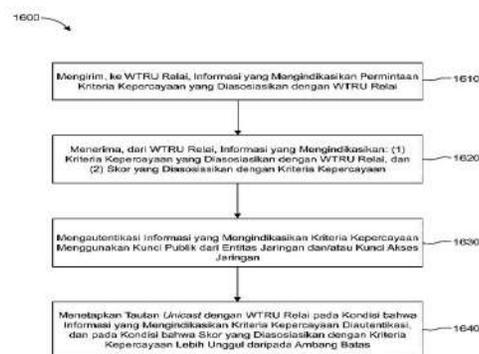


GAMBAR 9

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/09188	(13) A
(51)	I.P.C : H 04W 12/67,H 04W 12/50,H 04W 12/069		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202413932		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 27 April 2023		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	BRUSILOVSKY, Alec,US PERRAS, Michelle,CA FERDI, Samir,CA WANG, Zhibi,US
63/336,441	29 April 2022	US	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 19 Desember 2024			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 PENANDASAN UNTUK KEPERCAYAAN	
	Invensi :	UNIT PEMANCAR/PENERIMA NIRKABEL (WTRU)	

(57) Abstrak :

Prosedur, metode, arsitektur, peralatan, sistem, perangkat, dan produk program komputer yang diarahkan pada penandasan untuk kepercayaan WTRU relai Dalam embodiment, peralatan dapat dikonfigurasi untuk mengirim, ke WTRU relai, pesan permintaan untuk memperoleh informasi yang mengindikasikan kepercayaan dari WTRU relai untuk bertindak sebagai relai; untuk menerima, dari WTRU relai, respons terhadap pesan permintaan yang mencakup informasi yang mengindikasikan kepercayaan dari WTRU relai untuk bertindak sebagai relai; dan untuk mengautentikasi menggunakan pengidentifikasi kunci, informasi yang mengindikasikan kepercayaan dari WTRU relai.



Gambar 16

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2024/09273

(13) A

(51) I.P.C : C 108 1/10

(21) No. Permohonan Paten : P00202410022

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
31 Maret 2022

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

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
20 Desember 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

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

(72) Nama Inventor :
SHIMAMURA Takahiro,JP
SAITO Gen,JP
SUZUKI Akimasa,JP
SATORI Miyu,JP

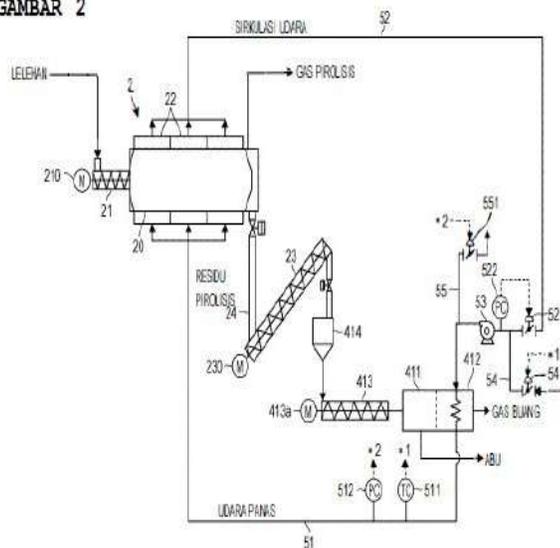
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Nadia Ambadar S.H.
Am Badar & Am Badar, Jl. Proklamasi No. 79,
Pegangsaan, Menteng, Jakarta Pusat

(54) Judul METODE UNTUK MEMPRODUKSI MINYAK PIROLISIS DARI LIMBAH PLASTIK, DAN PABRIK UNTUK
Invensi : KONVERSI LIMBAH PLASTIK MENJADI MINYAK

(57) Abstrak :

Telah dikembangkan suatu teknik yang mampu mengubah sampah plastik menjadi minyak, meskipun sampah plastik tersebut mengandung sampah plastik yang tidak cocok untuk konversi minyak dengan rasio yang tinggi. Untuk mengubah sampah plastik menjadi minyak, bahan sampah plastik, yang merupakan campuran dari sampah plastik yang cocok untuk konversi minyak yang dipilih dari polietilena, polipropilena dan polistirena dengan sampah plastik yang tidak cocok untuk konversi minyak yang dipilih dari polivinil klorida, polivinilidena klorida dan polietilena tereftalat, dilelehkan dan lelehan yang dihasilkan diumpungkan ke tungku pirolisis. Di dalam tungku pirolisis, lelehan tersebut dipirolisis sehingga terpisah menjadi gas pirolisis dan residu pirolisis yang mengandung kokas. Kemudian, gas pirolisis didinginkan dengan pendingin untuk mendapatkan minyak pirolisis. Residu pirolisis dibakar dalam tungku pembakaran residu dekomposisi, dan gas buang pembakaran digunakan untuk memanaskan media panas yang berfungsi sebagai sumber panas untuk pirolisis lelehan.

GAMBAR 2



(20) RI Permohonan Paten
(19) ID (11) No Pengumuman : 2024/09004 (13) A

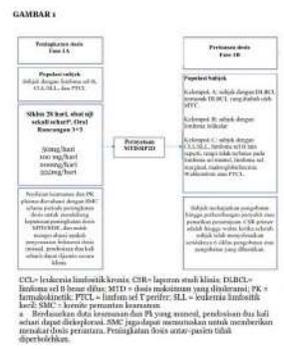
(51) I.P.C : A 61K 31/519,A 61P 35/00

(21) No. Permohonan Paten : P00202404793
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 03 November 2022
(30) Data Prioritas :
(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara
10-2021-0150125 03 November 2021 KR
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 18 Desember 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
BORYUNG CORPORATION
136, Changgyeonggung-ro Jongno-Gu Seoul 03127
Republic of Korea
(72) Nama Inventor :
KIM, Bong-Seog,KR JUNG, Hyo Soon,KR
PARK, Kyoung Ryun,KR WANG, SeungHo,KR
JUNG, Seung Hee,KR KIM, Yoon Sik,KR
LEE, Joo Han,KR JEON, Byeongwook,KR
KIM, Jongyeon,KR KIM, Tae Min,KR
KIM, Seok Jin,KR YOON, Dok Hyun,KR
JEON, Yoon Kyung,KR MATTOUR, Ahmad H.,US
CHAVES, Jorge M.,US
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Emirsyah Dinar
Gedung Graha Pratama Lantai 15 Jalan MT. Haryono
Kavling 15

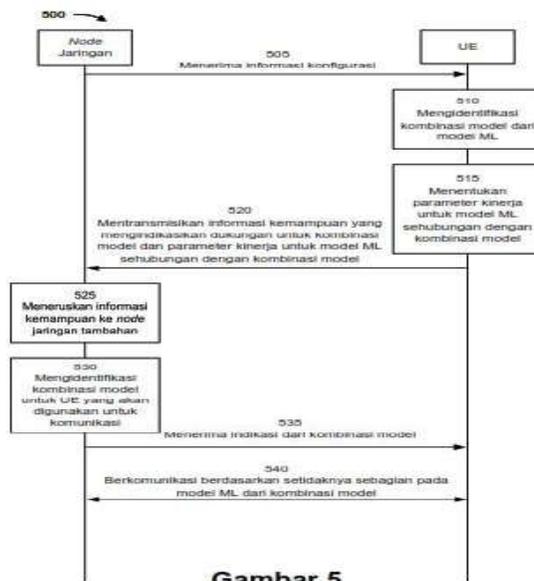
(54) Judul KOMPOSISI FARMASI YANG TERDIRI DARI INHIBITOR GANDA PI3K DAN DNA-PK UNTUK
Invensi : MENCEGAH ATAU MENGobati LIMFOMA SEL T PERIFER

(57) Abstrak :
Invensi ini berhubungan dengan suatu komposisi untuk mencegah atau mengobati limfoma sel T perifer, termasuk senyawa yang diwakili oleh formula 1 atau garamnya yang dapat diterima secara farmasi. Secara khusus, invensi ini berkaitan dengan komposisi farmasi yang mampu secara efektif memperbaiki limfoma sel T perifer dengan mengurangi sel T pengatur dan meningkatkan sel T CD8+. Komposisi farmasi dari invensi ini dapat menunjukkan aktivitas antikanker terhadap limfoma sel T perifer dengan mengurangi sel T regulator yang menekan respons imun dan meningkatkan sel T CD8+ yang menunjukkan aktivitas antikanker. Selain itu, komposisi farmasi dari invensi ini dapat digunakan untuk pengobatan limfoma sel T perifer karena keamanan dan tolerabilitas yang sangat baik.



(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2024/09289	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : G 06F 9/50,G 06N 3/045,G 06N 20/00,H 04L 41/16,H 04W 72/51				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202409987	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : QUALCOMM INCORPORATED 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121-1714, United States of America United States of America		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 23 Februari 2023	(72)	Nama Inventor : Xipeng ZHU,US Gavin Bernard HORN,US Taesang YOO,US Rajeev KUMAR,IN Shankar KRISHNAN,IN Aziz GHOLMIEH,US		
(30)	Data Prioritas :				
(31)	Nomor	(32)	Tanggal	(33)	Negara
	17/659,129		13 April 2022		US
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 20 Desember 2024				
(54)	Judul Invensi :	INDIKATOR KINERJA UNTUK KOMBINASI DARI MODEL PEMBELAJARAN MESIN			
(57)	Abstrak :				

Berbagai aspek dari pengungkapan ini secara umum berkaitan dengan komunikasi nirkabel. Dalam beberapa aspek, perlengkapan pengguna (UE) dapat mentransmisikan informasi kemampuan yang mengindikasikan dukungan untuk satu atau lebih kombinasi model dari model pembelajaran mesin (ML), dimana informasi kemampuan lebih lanjut mengindikasikan satu atau lebih parameter kinerja dari model ML dari model ML sehubungan dengan kombinasi model dari satu atau lebih kombinasi model yang meliputi model ML. UE dapat menerima satu atau lebih indikasi untuk menggunakan satu atau lebih dari model ML berdasarkan setidaknya bagian pada informasi kemampuan. Banyak aspek lain diuraikan.



Gambar 5

(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2024/08854	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : H 04B 7/0404,H 04L 5/00,H 04W 72/232				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202413840	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 27 April 2023		INTERDIGITAL PATENT HOLDINGS, INC. 200 Bellevue Parkway, Suite 300, Wilmington, DE 19809 United States of America		
(30)	Data Prioritas :	(72)	Nama Inventor :		
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	HAGHIGHAT, Afshin,CA FAGORUSI, Toluwanimi,CA		
63/335,504	27 April 2022	US			
63/395,457	05 Agustus 2022	US			
63/411,355	29 September 2022	US			
63/422,069	03 November 2022	US	CANONNE-VELASQUEZ, Loic,CA PARK, Jonghyun,KR		
63/445,342	14 Februari 2023	US	LEE, Moon-il,KR WATTS, Dylan,CA		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 17 Desember 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 : PENINGKATAN DMRS

(57) Abstrak :

WTRU dapat menerima DCI yang terdiri atas informasi yang menjadwalkan transmisi dan mengasosiasikan port DMRS dengan kelompok CDM. WTRU tersebut, berdasarkan DCI, dapat mengasosiasikan port DMRS pertama dengan kelompok CDM pertama dan mengasosiasikan port DMRS kedua dengan kelompok CDM kedua. WTRU tersebut dapat memetakan port DMRS pertama yang diasosiasikan dengan kelompok CDM pertama ke kelompok antena pertama dan dapat memetakan port DMRS kedua yang diasosiasikan dengan kelompok CDM kedua ke kelompok antena kedua. WTRU tersebut dapat mentransmisikan setidaknya DMRS pertama menggunakan port DMRS pertama dan kelompok antena pertama dan dapat mentransmisikan setidaknya DMRS kedua menggunakan port DMRS kedua dan kelompok antena kedua. WTRU tersebut dapat memilih, berdasarkan MCS, port DMRS pertama, mengasosiasikan port PTRS pertama dengan port DMRS pertama, dan mentransmisikan PTRS menggunakan port PTRS.



Gambar 21

(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2024/08892	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : H 01M 10/00,H 01M 4/00				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202214801	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 14 September 2022		Guangdong Brunp Recycling Technology Co., Ltd. No. 6 Zhixin Avenue, Leping Town, Sanshui District, Foshan City, Guangdong Province 528137 China		
(30)	Data Prioritas :	(72)	Nama Inventor :		
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	WANG, Qian,CN		
202210935577.6	04 Agustus 2022	CN	RUAN, Dingshan,CN		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 18 Desember 2024		LI, Changdong,CN		
			LIU, Weijian,CN		
			LIU, Genghao,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 Invensi :	BAHAN KATODE DAN METODE PEMBUATAN SERTA PENGGUNAANNYA			
(57)	Abstrak :				

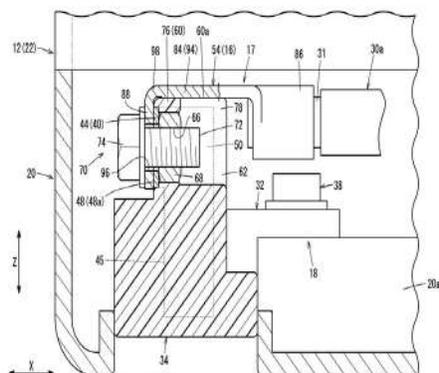
Pengungkapan ini mengungkapkan suatu bahan katode dan metode pembuatan serta penggunaannya. Metode pembuatan mencakup tahap-tahap berikut: mencampur bahan katode murni, zat pelapis yang mengandung M, dan zat pelapis yang mengandung N, dan mengenakan campuran yang dihasilkan dengan perlakuan panas, dimana perlakuan panas mencakup perlakuan panas tingkat pertama dan perlakuan panas tingkat kedua; perlakuan panas tingkat pertama dilakukan pada suhu 550°C sampai 750°C; perlakuan panas tingkat kedua dilakukan pada suhu 250°C sampai 550°C; M setidaknya salah satu dipilih dari gugus yang terdiri dari B, W, Nb, Mo, Sb, Sr, Sn, dan Mo; N setidaknya salah satu dipilih dari gugus yang terdiri dari Ni, Co, Mn, Zr, Al, Mg, Ti, Sr, W, Y, Zn, La, Ce, dan F; dan setelah perlakuan panas, LieMfOg atau oksida yang mengandung M dihasilkan oleh zat pelapis yang mengandung M. Bahan katode yang dibuat dengan metode pembuatan dari pengungkapan ini memiliki stabilitas struktural yang tinggi pada antarmuka permukaan dan batas bulir, dan dengan demikian menunjukkan stabilitas yang tinggi dalam penggunaan.

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/09108	(13) A
(51)	I.P.C : H 01M 50/298,H 01M 50/296,H 01R 11/12,H 01R 11/11		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202412066		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 28 Maret 2023		HONDA MOTOR CO., LTD. 1-1, Minami-Aoyama 2-chome, Minato-ku, Tokyo, 107-8556, Japan Japan
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	Yuya TABUCHI,JP Keiichi ITO,JP Takeo FUKUDA,JP
2022-059930	31 Maret 2022	JP	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 19 Desember 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 : PAKET BATERAI

(57) **Abstrak :**

Suatu paket baterai (10) meliputi suatu komponen penghubung perantara pertama (54) yang menghubungkan secara listrik: suatu harness (30a) yang dihubungkan secara listrik ke suatu paket inti baterai (14); dan suatu terminal penghubung pertama (44). Komponen penghubung perantara pertama (54) meliputi: suatu bagian penghubung harness (86) yang terhubung ke suatu ujung (31) harness (30a); dan suatu bagian penghubung terminal (88) yang terhubung ke terminal penghubung pertama (44). Suatu bagian bodi (84) komponen penghubung perantara pertama (54) meliputi suatu bagian ofset (94). Bagian ofset (94) menghubungkan: suatu ujung perpanjangan pertama (90) yang memanjang dari bagian penghubung harness (86); ke suatu ujung perpanjangan kedua (92) yang memanjang dari bagian penghubung terminal (88).



Gambar 3

(20)	RI Permohonan Paten				
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2024/09025		
			(13) A		
(51)	I.P.C : C 21D 9/46,C 22C 38/60,C 22C 38/06,C 22C 38/00				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202410376		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 31 Oktober 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		YOSHIOKA Shimpei,JP	
	2022-057719	30 Maret 2022		KIMURA Hideyuki,JP	
				HONDA Yuma,JP	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 19 Desember 2024		(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :	
				Ir., Dyah Paramitawidya Kusumawardani Pondok Indah Office Tower 5, Floor 19th, Suite 1906 Jalan Sultan Iskandar Muda Kav. V-TA, Jakarta 12310, Indonesia	
(54)	Judul Invensi :		LEMBARAN BAJA, KOMPONEN, DAN METODE UNTUK MEMPRODUKSINYA		
(57)	Abstrak :				
	<p>Disediakan suatu lembaran baja yang secara simultan mencapai suatu kekuatan TS: 1310 MPa atau lebih dan ketahanan patahan tertunda yang sangat baik. Lembaran baja tersebut memiliki suatu komposisi kimia yang ditentukan dan suatu struktur kompleks yang terutama terdiri dari martensit dan bainit, dimana karbida-karbida dalam butir-butir dari martensit dan bainit adalah 5% atau lebih dan 25% atau kurang, diameter ekuivalen lingkaran rata-rata karbida adalah 10 nm atau lebih dan 80 nm atau kurang, dan distribusi ukuran partikel dari karbida-karbida memenuhi Ekspresi (1).</p>				

(20) RI Permohonan Paten
 (19) ID (11) No Pengumuman : 2024/08994 (13) A
 (51) I.P.C : C 09K 5/04,C 10M 107/34,C 10N 40/30,C 10N 30/00

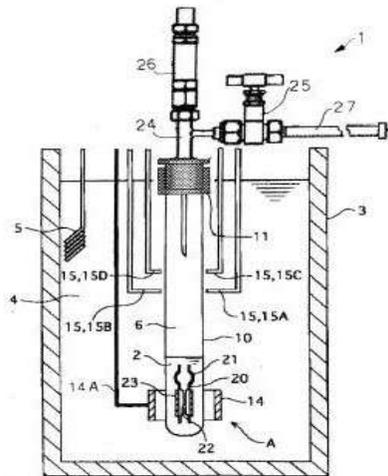
(21) No. Permohonan Paten : P00202404831
 (22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 30 November 2022
 (30) Data Prioritas :
 (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara
 2021-195373 01 Desember 2021 JP
 (43) Tanggal Pengumuman Paten : 18 Desember 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
 IDEMITSU KOSAN CO.,LTD.
 2-1, Otemachi 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo, 1008321
 Japan
 (72) Nama Inventor :
 NAKAJIMA, So,JP
 KOJIMA, Akio,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 : KOMPOSISI MINYAK REFRIGERATOR DAN KOMPOSISI CAMPURAN UNTUK REFRIGERATOR
 (57) Abstrak :

Masalah yang harus dipecahkan adalah menyediakan komposisi minyak refrigerator yang memiliki viskositas pelarutan yang sesuai dalam kasus dimana refrigeran berbasis hidrokarbon dilarutkan di dalamnya, dan memiliki kelarutan refrigeran berbasis hidrokarbon yang rendah, dan komposisi campuran untuk refrigerator yang mengandung komposisi minyak refrigerator. Masalahnya diselesaikan dengan komposisi minyak refrigerator yang digunakan dengan refrigeran yang mengandung refrigeran berbasis hidrokarbon, komposisi minyak refrigerator yang mengandung satu atau lebih jenis yang dipilih dari senyawa berbasis polialkilena glikol (A) yang memiliki berat molekul rata-rata 1.100 atau lebih yang diwakili oleh rumus umum (1) berikut: dimana dalam rumus umum (1), salah satu dari R1 dan R2 mewakili atom hidrogen, dan yang lainnya mewakili gugus alkil linier atau bercabang yang memiliki 1 atau lebih dan 16 atau kurang atom karbon, E mewakili gugus etilena, P mewakili gugus propilena, dan m dan n masing-masing mewakili angka 0 atau lebih, asalkan m+n adalah 1 atau lebih dan 50 atau kurang.

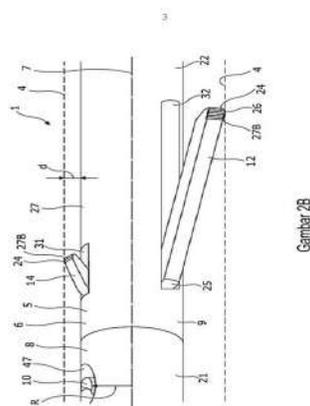
GB. 1



(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/08893	(13) A
(51)	I.P.C : E 21B 23/01,E 21B 23/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202412364		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 19 April 2023		WELLTEC A/S Gydevang 25, 3450 Allerød Denmark
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	ANDERSEN, Tomas Sune,DK
22169125.6	20 April 2022	EP	
22172789.4	11 Mei 2022	EP	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 18 Desember 2024		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
			Winuriska WINURISKA, PRABAWA & Partners, Equity Tower, 37th Floor unit D & H, Jl. Jenderal Sudirman Kav. 52-53 (SCBD), Jakarta Selatan, Indonesia
(54)	Judul Invensi :	RANGKAIAN ALAT LUBANG BAWAH	

(57) **Abstrak :**

Invensi ini berkaitan rangkaian alat lubang bawah untuk memindahkan sedikitnya satu bagian alat dalam sumur secara radial pada dinding struktur logam tubular sumur yang memanjang sepanjang arah aksial sehubungan dengan arah radial tersebut, mencakup badan alat yang memiliki permukaan luar dan sumbu pusat sepanjang arah aksial, bidang pusat yang memanjang dan mengelilingi sumbu pusat, membagi badan alat menjadi setengah badan pertama dan setengah badan kedua, alat pemesinan operasional untuk melakukan operasi pemesinan di dalam struktur logam tubular sumur, seperti pengeboran pada dinding, dan dapat diperpanjang dari permukaan luar setengah badan pertama dalam arah radial pertama sehubungan dengan sumbu pusat, dan elemen pemindahan pertama yang dapat diperpanjang dari permukaan luar setengah badan kedua dari badan alat untuk memindahkan badan alat ke dinding untuk mengatur alat pemesinan operasional dekat dengan dinding, elemen pemindahan pertama dapat diperpanjang antara posisi ditarik dan posisi menonjol, dimana rangkaian alat lubang bawah lebih lanjut mencakup elemen jarak pertama yang dapat diperpanjang dari permukaan luar setengah badan pertama, elemen jarak pertama tersebut memiliki posisi ditarik dan posisi menonjol, dan dalam posisi menonjol dari elemen jarak pertama, jarak disediakan antara permukaan luar dan dinding struktur logam tubular sumur. Lebih lanjut, invensi ini juga berkaitan dengan sistem lubang bawah.



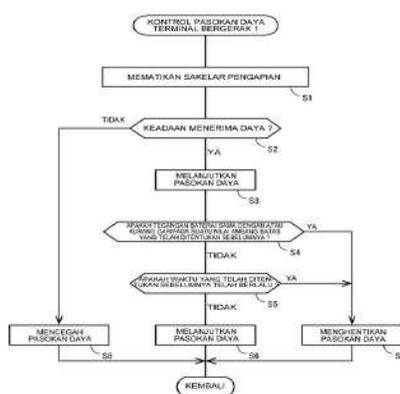
Gambar 2B

(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2024/09280	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : B 62J 45/00,H 02J 7/00				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202408571	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : HONDA MOTOR CO., LTD. 1-1, Minami-Aoyama 2-chome, Minato-ku, Tokyo, 107-8556 Japan Japan		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 05 Desember 2022	(72)	Nama Inventor : Osamu NISHIOKA ,JP Takuya FURUYAMA,JP Masakuni ANDO,JP		
(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
	2022-046702		23 Maret 2022		JP
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 20 Desember 2024				

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

(57) **Abstrak :**

Invensi ini menyediakan suatu kendaraan jenis sadel yang mana dimungkinkan untuk keduanya memasok daya listrik ke suatu terminal portabel pada saat suatu mesin dimatikan dan mencegah suatu alat pemasok daya digunakan oleh pihak ketiga. Suatu kendaraan jenis sadel (1) memiliki suatu baterai (B) yang diisi daya menggunakan daya listrik yang dihasilkan oleh suatu generator (G) yang digerakkan oleh suatu mesin (E), dan suatu alat pemasok daya (31) untuk memasok daya listrik baterai (B) ke suatu terminal portabel (30), kendaraan jenis sadel (1) tersebut mencakup suatu unit kontrol pasokan daya (33) untuk mengontrol alat pemasok daya (31). Unit kontrol pasokan daya (33) menilai apakah terminal portabel (30) berada dalam suatu keadaan pasokan daya ketika mesin (E) dihentikan dalam hubungannya dengan suatu operasi mematikan suatu sakelar pengapian (34), dan melanjutkan pasokan daya jika terminal portabel (30) berada dalam keadaan pasokan daya namun mencegah pasokan daya jika sebaliknya. Jika tegangan baterai (B) menjadi sama dengan atau kurang daripada suatu nilai ambang batas yang telah ditentukan sebelumnya pada saat pasokan daya ke terminal portabel (30) berlanjut, unit kontrol pasokan daya (33) menghentikan pasokan daya ke terminal portabel (30).



Gambar 3

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/08825	(13) A
(51)	I.P.C : A 61K 39/395,A 61K 39/00,A 61P 3/10,A 61P 3/06,A 61P 3/00,A 61P 9/00,C 07K 16/22		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202413925		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : NOVO NORDISK A/S Novo Allé 1, 2880 Bagsværd, Denmark Denmark
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 02 Mei 2023		(72) Nama Inventor : HENRIKSEN, Anette,DK KROGH, Thomas Nylandsted,DK GREISEN, Per j.,DK EGEJERG, Thomas,DK
(30)	Data Prioritas :		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Prudence Jahja S.H.,LL.M Januar Jahja and Partners, Menara Batavia lantai 19, Jalan K.H. Mas Mansyur Kavling 126, Jakarta Pusat
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	
22171090.8	02 Mei 2022	EP	
22201248.6	13 Oktober 2022	EP	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 16 Desember 2024		
(54)	Judul	ANTIBODI BARU ANTI-ANGPTL3 YANG SESUAI UNTUK KOMPOSISI KONSENTRASI TINGGI DAN	
	Invensi :	PEMBERIAN SUBKUTAN	
(57)	Abstrak : Invensi ini berhubungan dengan antibodi anti-ANGPTL3 monovalen baru untuk digunakan dalam obat dan khususnya untuk menurunkan kadar trigliserida plasma pada pasien yang membutuhkannya, seperti pasien yang menderita atau berisiko mengalami hipertrigliseridemia dan/atau penyakit kardiovaskular, seperti penyakit kardiovaskular aterosklerosis (ASCVD) serta komposisi farmasi yang sesuai untuk pemberian subkutan dan kit yang terdiri atas senyawa dan komposisi tersebut.		

(20)	RI Permohonan Paten				
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2024/09302		
			(13) A		
(51)	I.P.C : C 07C 67/29,C 08G 63/78,C 08G 63/181				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202411919		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 24 Maret 2023			TEIJIN FRONTIER CO., LTD. 2-4, Nakanoshima 3-chome, Kita-ku, Osaka-shi, Osaka, 530-0005 Japan	
(30)	Data Prioritas :		(72)	Nama Inventor :	
	(31) Nomor	(32) Tanggal		TSURUDA Ryo,JP	
	2022-053234	29 Maret 2022		SUNOUCHI Satoshi,JP	
		(33) Negara	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :	
		JP		Daru Lukiantono S.H. Hadiputranto, Hadinoto and Partners, Pacific Century Place Lt. 35, SCBD Lot 10, Jl. Jenderal Sudirman Kav. 52-53	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 20 Desember 2024				
(54)	Judul	METODE UNTUK MEMPRODUKSI BIS(HIDROKSIALKIL) DIKARBOKSILAT AROMATIK DAN METODE			
	Invensi :	UNTUK MEMPRODUKSI POLIESTER AROMATIK DAUR ULANG			
(57)	Abstrak :				

Disediakan suatu metode untuk memproduksi bis(hidroksialkil) dikarboksilat aromatik, yang meliputi mengarahkan poliester pada depolimerisasi dengan adanya katalis, dimana katalis adalah katalis mangan, dan dimana jumlah dari katalis yang digunakan adalah 20 hingga 500% mmol, berdasarkan pada mol poliester, metode untuk memproduksi bis(hidroksialkil) dikarboksilat aromatik dengan mengarahkan poliester pada depolimerisasi dengan metode, dan metode untuk memproduksi polimer poliester dengan mengarahkan bis(hidroksialkil) dikarboksilat aromatik sebagai bahan baku pada repolimerisasi, dimana metode tersebut adalah metode untuk memproduksi polimer poliester yang memiliki derajat perubahan warna sama kecilnya seperti polimer murni (yang diproduksi dengan mempolimerisasi monomer, dan yang belum mengalami depolimerisasi) poliester dan metode untuk memproduksi zat antara dari polimer poliester.

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/08871	(13) A
(51)	I.P.C : A 61L 27/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202301705		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 25 Februari 2023		Institut Pertanian Bogor Ged. STP IPB Jl. Taman Kencana No. 3 Indonesia
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	Nur Aisyah Nuzulia, ID Yessie Widya Sari, ID Mia Maesarotus Solihah, ID
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 17 Desember 2024		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
(54)	Judul PASTA INJEKSI SUBSTITUSI TULANG BERBAHAN DASAR KALSIMUM FOSFAT DAN POLIMER		
	Invensi : KOMPLEKS KITOSAN-ALGINAT		
(57)	Abstrak :		
	<p>Invensi ini berhubungan dengan proses pembuatan dan komposisi pasta injeksi substitusi tulang serta fungsinya sebagai pengisi celah-celah tulang yang terjadi pada kasus fraktur halus dan defek area yang sulit dijangkau (deep area defect). Komposisi invensi terdiri dari kalsium fosfat dalam fasa hidroksiapatit dan fasa trikalsium fosfat(komponen anorganik) sebagai semen pengisi tulang yang memiliki struktur kimia yang mirip dengan tulang alami dan polimer kompleks kitosan-alginat (komponen organik) yang berfungsi sebagai matriks gel yang mengikat partikel-partikel kalsium fosfat yang dapat meningkatkan sifat mekanik material dan interaksi sel pada permukaan biomaterial.</p>		

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2024/09035

(13) A

(51) I.P.C : A 61K 35/17,A 61K 39/00,A 61P 35/00

(21) No. Permohonan Paten : P00202414399

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
19 Mei 2023

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
10-2022-0072485	15 Juni 2022	KR
10-2023-0027127	28 Februari 2023	KR

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
19 Desember 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

CELLID CO., LTD.
142-504, 1 Gwanak-ro, Gwanak-gu, Seoul 08826
Republic of Korea

(72) Nama Inventor :

KANG, Chang-Yuil, KR
SONG, Boyeong, KR
JEON, Insu, KR

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

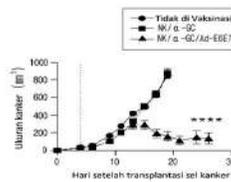
Gianna Larenta S.H.
Gandaria 8 Lantai 3 Unit C Jalan Sultan Iskandar Muda
(Arteri Pondok Indah) Jakarta Selatan

(54) Judul VAKSIN YANG TERDIRI DARI SEL PEMBUNUH ALAMI YANG DIMUATI DENGAN LIGAN DARI SEL T
Invensi : PEMBUNUH ALAMI DAN ANTIGEN KANKER

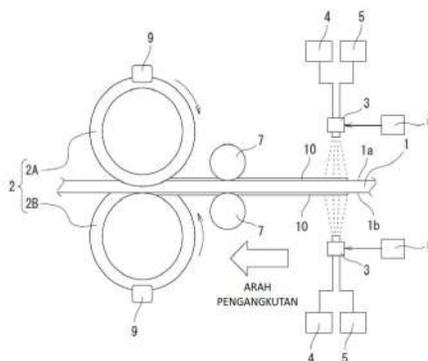
(57) Abstrak :

Invensi saat ini berkaitan dengan vaksin imunoterapi dan pencegahan yang terdiri dari sel pembunuh alami yang dimuati dengan ligan sel T pembunuh alami dan antigen kanker, dan lebih khusus lagi, vaksin imunoterapi atau pencegahan yang terdiri dari sel pembunuh alami yang dimuati dengan alfa-galaktosilseramida (α -GC), yang merupakan ligan sel T pembunuh alami dan jenis glikolipid. Komposisi invensi saat ini dapat digunakan sebagai zat imunoterapi antikanker karena sel pembunuh alami lebih mudah diperoleh daripada sel dendritik, dan imunisasi dengan sel pembunuh alami yang dimuati dengan ligan sel T pembunuh alami dan antigen menginduksi tingkat respons limfosit T sitotoksik yang signifikan serta efek terapeutik pada tumor ganas.

Gambar 3b



(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2024/08979	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : B 23D 19/06,B 23Q 11/10				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202408681	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : JFE STEEL CORPORATION 2-3, Uchisaiwai-cho 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-0011 Japan		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 10 Maret 2022	(72)	Nama Inventor : HIRANO, Yuichiro,JP IKEDA, Gosuke,JP YAMAMOTO, Kiyoshi,JP TANAKA, Mikio,JP ONO, Yoshihiko,JP		
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara	(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		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 18 Desember 2024				
(54)	Judul Invensi :	METODE PRODUKSI LEMBARAN BAJA, ALAT PEMANGKASAN, PERALATAN PRODUKSI, LEMBARAN BAJA DIROL, BAHAN YANG DILILIT, DAN BAHAN BLANGKO			
(57)	Abstrak :	<p>Frekuensi penyerpihan bilah lebih lanjut diperbaiki, dan perolehan produksi lembaran baja diperbaiki. Dengan secara langsung menerapkan suatu minyak pelumas pada lembaran baja yang belum dipangkas (1), suplai minyak yang tidak memadai teratasi. Dengan mengurangi gesekan, frekuensi penyerpihan bilah dari pemangkas ditekan. Artinya, disediakan suatu metode produksi dari suatu lembaran baja (1) yang meliputi suatu proses untuk memotong suatu bagian tepi lembaran baja (1) dengan suatu bilah putar (2), metode produksi tersebut yang meliputi: melekatkan suatu minyak pelumas pada suatu posisi yang akan dipotong dengan bilah putar (2) pada suatu permukaan (1a, 1b) dari lembaran baja (1) sebelum pemotongan dalam proses memotong lembaran baja (1) dengan bilah putar (2)</p>			



Gambar 1

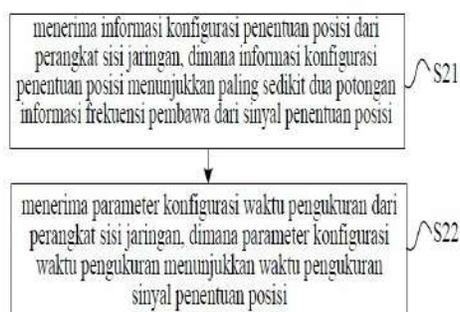
(20)	RI Permohonan Paten			(11)	No Pengumuman : 2024/09029	(13)	A
(19)	ID						
(51)	I.P.C : B 32B 27/32,B 32B 7/027,B 32B 27/00,B 65D 65/40						
(21)	No. Permohonan Paten : P00202404780			(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 18 Oktober 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	(33) Negara		IMAI Toru,JP TANEKI Kensuke,JP HAMANO Akito,JP TAGA Atsushi,JP		
	2021-178597	01 November 2021	JP				
	2022-117809	25 Juli 2022	JP				
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 19 Desember 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 : LAMINAT RESIN UNTUK BAHAN KEMASAN

(57) **Abstrak :**
Tujuan dari invensi ini adalah untuk menyediakan laminat resin untuk bahan kemasan yang mencakup lapisan dasar dan lapisan penyegel yang masing-masing mencakup bahan yang sama dengan kemampuan proses yang tinggi. Laminat resin untuk bahan kemasan setidaknya mencakup lapisan dasar dan lapisan penyegel, dimana masing-masing komposisi resin untuk lapisan dasar dan lapisan penyegel mencakup resin (A) yang sama sebagai komponen utama, lapisan dasar memiliki suhu inisiasi peleburan (FIT-B), lapisan penyegel memiliki suhu inisiasi penyegelan (SIT-S), suhu memenuhi ketidaksamaan dari (1) sampai (3) berikut:
 $50^{\circ}\text{C} \leq (\text{FIT-B}) - (\text{SIT-S}) \leq 90^{\circ}\text{C}$ Ketidaksamaan (1) $90^{\circ}\text{C} \leq (\text{SIT-S}) \leq 120^{\circ}\text{C}$ Ketidaksamaan (2) $160^{\circ}\text{C} \leq (\text{FIT-B}) \leq 180^{\circ}\text{C}$ Ketidaksamaan (3)

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/09070	(13) A
(51)	I.P.C : H 04W 24/10,H 04W 84/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202412151	(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 : 31 Maret 2022	(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 : 19 Desember 2024		
(54)	Judul Invensi :	METODE DAN PERALATAN PENENTUAN WAKTU PENGUKURAN	
(57)	Abstrak :		

Diungkapkan dalam perwujudan pada pengungkapan ini adalah suatu metode dan peralatan penentuan waktu pengukuran. Metode tersebut terdiri dari: menerima informasi konfigurasi penentuan posisi dari perangkat sisi jaringan, dimana informasi konfigurasi penentuan posisi digunakan untuk menunjukkan paling sedikit dua potongan informasi frekuensi pembawa dari sinyal penentuan posisi; dan menerima parameter konfigurasi waktu pengukuran yang dikirim oleh perangkat sisi jaringan, dimana parameter konfigurasi waktu pengukuran digunakan untuk menunjukkan waktu pengukuran sinyal penentuan posisi. Perangkat terminal dapat mengukur sinyal penentuan posisi frekuensi multi pembawa dalam rentang waktu yang ditentukan oleh waktu pengukuran, sehingga keakuratan penentuan posisi dapat ditingkatkan.

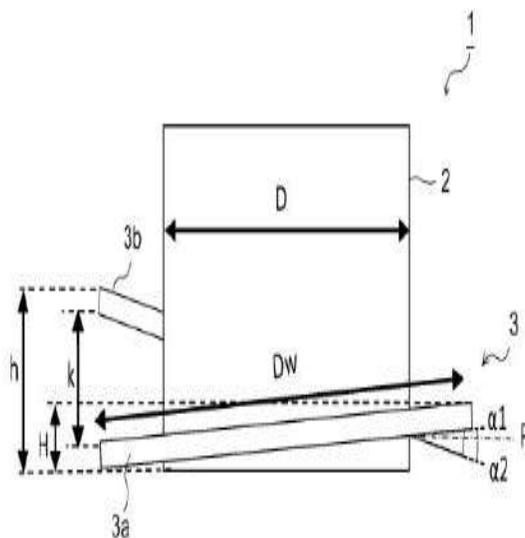


GAMBAR 2

(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2024/09186	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : , 02D 5/56				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202408620	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 24 Februari 2023		JFE STEEL CORPORATION 2-3, Uchisaiwai-cho 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-0011 Japan		
(30)	Data Prioritas :	(72)	Nama Inventor :		
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	Yuto OHBA,JP		
2022-047694	24 Maret 2022	JP			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 19 Desember 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 :	PANCANG PIPA BAJA BERULIR, METODE UNTUK MENDESAIN PANCANG PIPA BAJA BERULIR, METODE UNTUK MEMBUAT PANCANG PIPA BAJA BERULIR, DAN METODE UNTUK MENGONSTRUKSI PANCANG PIPA BAJA BERULIR			

(57) **Abstrak :**

Disediakan adalah suatu pancang pipa baja berulir, suatu metode pendesainan, suatu metode pembuatan, dan suatu metode konstruksi mengenai pancang pipa baja berulir, yang mampu untuk melakukan konstruksi yang sesuai untuk mode-mode permukaan tanah seperti permukaan tanah lunak dan permukaan tanah keras tanpa memengaruhi secara merugikan kapasitas dukung. Suatu pancang pipa baja berulir (1) menurut invensi ini meliputi dua atau lebih bilah putar berbentuk-busur (3), yang dibentuk dengan membagi secara radial suatu cakram atau suatu cakram berbentuk-donat yang lebih besar daripada suatu diameter luar dari suatu pipa baja (2), bilah-bilah putar tersebut yang disediakan secara kontinu pada suatu ujung dari pipa baja (2) dalam suatu arah keliling, dimana suatu sudut pemasangan dari suatu bilah paling bawah (3a), yang merupakan suatu bilah putar (3) yang ditempatkan pada suatu posisi paling bawah dari pipa baja (2) di antara bilah-bilah putar (3) tersebut, adalah lebih kecil daripada suatu sudut pemasangan dari suatu bilah paling atas (3b), yang merupakan suatu bilah putar (3) yang ditempatkan pada suatu posisi paling atas dari pipa baja (2) di antara bilah-bilah putar (3) tersebut.

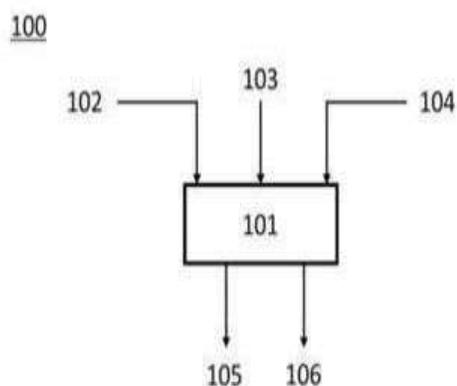


(20)	RI Permohonan Paten			(11)	No Pengumuman : 2024/08947	(13)	A
(19)	ID						
(51)	I.P.C : D 04G 1/587,D 04G 1/56,D 04G 1/4358						
(21)	No. Permohonan Paten : P00202404851			(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 20 Desember 2022				RHENOFLEX GMBH Giulinistraße 2 67065 Ludwigshafen Germany		
(30)	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor :		
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara			SCHARFENBERGER, Gunter,DE GARTH, Kim,DE		
21216506.2	21 Desember 2021	EP		(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 18 Desember 2024				Emirsyah Dinar Gedung Graha Pratama Lantai 15 Jalan MT. Haryono Kavling 15		
(54)	Judul Invensi : BAHAN PENGUAT TEKSTIL						
(57)	Abstrak :						
	Invensi ini berhubungan dengan suatu bahan penguat untuk tekstil yang terdiri atas bahan pendukung bukan tenunan yang terbuat dari serat polimer pintal-leleh dan komposisi perekat lelehan-panas yang diaplikasikan padanya, serta penggunaannya.						

(20)	RI Permohonan Paten			
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/09261	(13) A	
(51)	I.P.C : C 22G 26/12,C 22G 3/0F,C 22G 1/02,C 22G 15/00,C 22G 3/00,C 22G 47/00,C 22G 7/00			
(21)	No. Permohonan Paten : P00202408594		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 31 Januari 2023		BASF SE Carl-Bosch-Str. 38, 67056 Ludwigshafen am Rhein, Germany Germany	
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :	
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	Wolfgang ROHDE,DE	Nils-Olof Joachim BORN,DE
22154535.3	01 Februari 2022	EP	Marc DUCHARDT,DE	Vincent SMITH,ZA
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 20 Desember 2024		Fabian SEELER,DE	Anne-Marie Caroline ZIESCHANG,DE
(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :			
	Ludiyanto S.H., M.H., M.M. Jalan Hayam Wuruk No. 3 i & j Jakarta Pusat			

(54) **Judul** METODE PENCUCIAN OKSIDATIF
Invensi :

(57) **Abstrak :**
 Yang diungkapkan merupakan metode untuk pencucian bahan yang terdiri dari tembaga dalam keadaan oksidasi nol, dimana metode tersebut terdiri dari mengontakkan bahan dengan larutan berair asam yang memiliki pH kurang dari 6 untuk membentuk campuran pencucian, dan mengoksidasi tembaga dengan zat pengoksidasi dengan rumus $LipMqM'rOs$. M terdiri dari satu atau lebih logam yang dipilih dari nikel, mangan, dan kobalt, M' terdiri dari satu atau lebih logam yang dipilih dari Mg, Ca, Ba, Al, Ti, Zr, Zn, Fe, V, Mo, dan W; p berkisar dari 1 hingga 1,4; q berkisar antara 0,6 hingga 2; r berkisar dari 0 hingga 1; s berkisar dari 2 hingga 4; dan jumlah total tembaga yang ada dalam bahan sebelum pencucian dalam mol dibagi dengan jumlah total zat pengoksidasi dalam mol, berkisar dari hingga ; dan merupakan bilangan oksidasi rata-rata M' yang ditentukan dengan menghitung rata-rata molar bilangan oksidasi paling stabil untuk setiap logam, sebagai oksida, yang terdiri dari M'.



Gambar 1

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2024/08826

(13) A

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

(21) No. Permohonan Paten : P00202413865

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
01 Juni 2023

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara
17/845,913 21 Juni 2022 US

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
16 Desember 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 :

MONTEUUIS, Jean-Philippe,FR PETIT, Jonathan,FR

WHYTE, William,IE CHEN, Cong,CN

ANSARI, Mohammad Raashid,IN KUMAR, Virendra,US

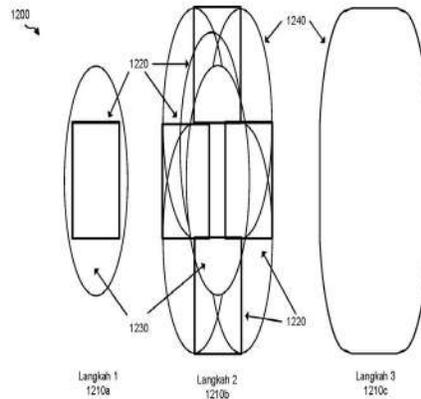
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

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

(54) Judul
Invensi : DETEKSI TUMPANG-TINDIH POSISI (PO) ANTARA OBJEK

(57) Abstrak :

Yang diungkapkan adalah sistem, peralatan, proses, dan media yang dapat dibaca komputer untuk komunikasi nirkabel. Sebagai contoh, proses dapat meliputi menentukan tumpang-tindih posisi potensial antara kendaraan pertama dan kendaraan kedua dan menentukan karakteristik dari setidaknya salah satu dari kendaraan pertama atau kendaraan kedua berdasarkan informasi dari pesan berbasis kendaraan. Proses dapat meliputi menentukan apakah tumpang-tindih posisi potensial merupakan tumpang-tindih posisi aktual antara kendaraan pertama dan kendaraan kedua berdasarkan karakteristik.



Gambar 12

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2024/09176

(13) A

(51) I.P.C : B 60K 1/04,B 62D 25/20,B 62D 21/15

(21) No. Permohonan Paten : P00202413943

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
12 Mei 2023

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara
2022-090635 03 Juni 2022 JP

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
19 Desember 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 :

Takanobu SAITO,JP
Shotaro TSURU,JP
Yoshitaka KURIAGE,JP

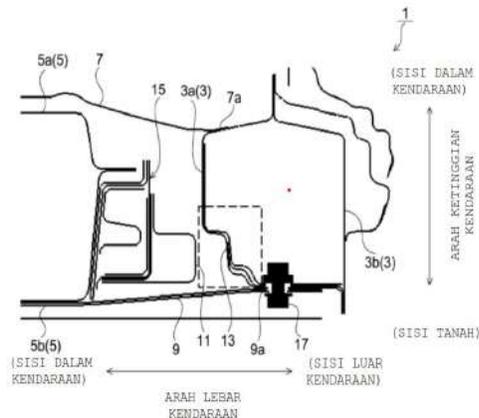
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

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 : STRUKTUR SISI BODI OTOMOTIF

(57) Abstrak :

Struktur sisi bodi otomotif (1) dari invensi ini meliputi bagian penyerapan energi tumbukan (11) yang disediakan pada sisi periferal luar dari pak baterai (5) dalam arah lebar kendaraan dalam suatu bentuk menonjol ke arah suatu sisi luar kendaraan dalam arah lebar kendaraan, dan suatu bagian berkerucut (13) yang dibentuk pada suatu bentuk berkerucut dalam palang sisi (3) untuk mengamankan suatu ruang antara bagian penyerapan energi tumbukan (11) dan palang sisi (3). Ketika suatu beban tumbukan dimasukkan ke bagian sisi dari palang sisi (3), waktu dimana palang sisi (3) dan bagian penyerapan energi tumbukan (11) berkontak satu sama lain ditunda, beban tumbukan yang dimasukkan ke palang sisi (3) dipindahkan ke komponen silang lantai (7) sampai palang sisi (3) berkontak dengan bagian penyerapan energi tumbukan (11), setelah palang sisi (3) dan bagian penyerapan energi tumbukan (11) berkontak satu sama lain, bagian penyerapan energi tumbukan (11) menyerap energi tumbukan untuk mengurangi suatu beban yang dipindahkan ke pak baterai (5).

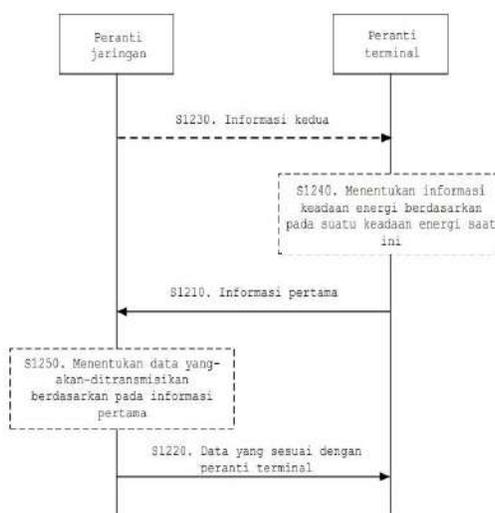


Gambar 1

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/09184	(13) A
(51)	I.P.C : H 04W 8/24,H 04W 72/04,H 04W 52/02		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202413938	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : GUANGDONG OPPO MOBILE TELECOMMUNICATIONS CORP., LTD. No. 18, Haibin Road, Wusha, Chang'an, Dongguan, Guangdong 523860 China
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 28 April 2022	(72)	Nama Inventor : HE, Chuanfeng,CN
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Marolita Setiati PT SPRUSON FERGUSON INDONESIA, Graha Paramita 3B Floor Zona D Jl. Denpasar Raya Blok D2 Kav.8 Kuningan
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 19 Desember 2024		

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

(57) **Abstrak :**
Suatu metode komunikasi dan suatu peralatan komunikasi disediakan, dan metode tersebut meliputi: mentransmisikan, oleh suatu peranti terminal, informasi pertama ke suatu peranti jaringan, dimana informasi pertama tersebut digunakan untuk mengindikasikan informasi keadaan energi dari peranti terminal, energi yang sesuai dengan informasi keadaan energi tersebut dapat digunakan oleh peranti terminal untuk menerima data, dan peranti terminal tersebut adalah suatu peranti terminal berdaya-nol. Dalam perwujudan-perwujudan dari aplikasi ini, suatu peranti terminal mentransmisikan informasi keadaan energi ke suatu peranti jaringan, sehingga peranti jaringan tersebut dapat mentransmisikan data ke peranti terminal berdasarkan pada informasi keadaan energi tersebut. Dengan cara ini, suatu kasus bahwa kegagalan transmisi data akibat energi saat ini dari peranti terminal yang tidak mencukupi dapat dihindari, sehingga meningkatkan efisiensi komunikasi.



GAMBAR 12

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/09156	(13) A
(51)	I.P.C : G 03H 1/04,G 06F 40/58,H 04N 1/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202413962		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 27 April 2023		AHN, Sang Myung 1018, 662 Hosu-ro, Ilsandong-gu, Goyang-si, Gyeonggi-do 10401 Republic of Korea
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	AHN, Sang Myung, KR
10-2022-0053578	29 April 2022	KR	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 19 Desember 2024			Dr. Nadya Prita Gemala Djajadiningrat, S.H., M.Hum. RUKO FYANDHAS 110 Kav. B, Jl. Pendowo RT. 01 RW. 09

(54)	Judul	PERANGKAT PEMROSESAN DOKUMEN MULTIFUNGSI YANG TERDIRI DARI FUNGSI PEMINDAIAN DOKUMEN, FUNGSI PENERJEMAHAN DOKUMEN DAN FUNGSI KELUARAN DOKUMEN
(57)	Invensi :	

(57) **Abstrak :**
Perangkat pemrosesan dokumen multifungsi terdiri dari fungsi pemindaian dokumen, fungsi penerjemahan dokumen dan fungsi keluaran dokumen. Invensi terdiri dari: unit badan yang terdiri dari unit pemindaian dokumen dengan sisi atas permukaan dudukan sebagai tempat dokumen yang akan dipindai, unit keluaran layar yang dipasang melalui struktur engsel, memiliki struktur tempat teknologi 3D medan cahaya morfik yang mampu mengeluarkan gambar atau video 3D yang diterapkan melalui sinyal kontrol dan merasakan sentuhan layar pengguna sehingga mengirimkan nilai koordinat sentuhan ke unit kontrol keluaran layar; unit penginderaan gerakan pertama yang menonjol pada ketinggian tertentu dari permukaan unit keluaran layar sehingga mengenali jari yang mendekati pada jarak tertentu dari permukaan unit keluaran layar dan dapat mendeteksi nilai koordinat masukan yang sesuai; unit kamera RealSense yang dipasang pada bagian atas tepian unit keluaran layar dan mendeteksi informasi posisi, arah jari, dan pupil pengguna lalu mengirimkannya ke unit pengontrol keluaran layar; unit pengontrol keluaran layar mengoperasikan unit keluaran layar dan unit pemrosesan penerjemahan, yang mengenali informasi teks berdasarkan informasi dokumen yang diperoleh lalu menerjemahkannya ke dalam bahasa yang dipilih, lalu mengirimkan informasi yang telah diolah ke unit pengontrol keluaran layar.

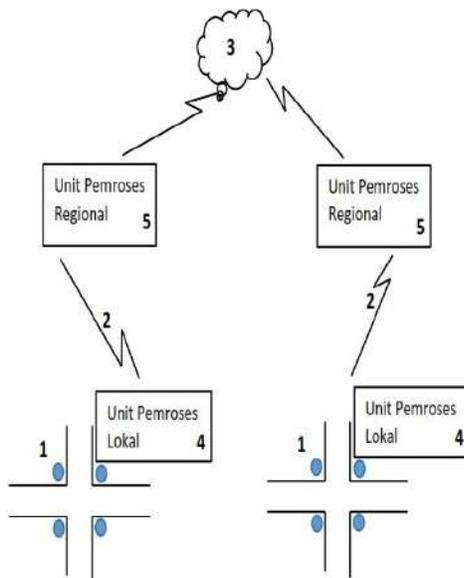
(20) RI Permohonan Paten
 (19) ID (11) No Pengumuman : 2024/08861 (13) A
 (51) I.P.C : , 08, 1/00

(21) No. Permohonan Paten : P00202303730
 (22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 28 April 2023
 (30) Data Prioritas :
 (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara
 (43) Tanggal Pengumuman Paten : 17 Desember 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
 Universitas Gadjah Mada
 Direktorat Penelitian, Gedung Pusat UGM Lantai 3 Sayap Selatan, Bulaksumur, Yogyakarta, Indonesia, 55281 Indonesia
 (72) Nama Inventor :
 Agus Harjoko, ID
 Wahyono, ID
 Nanang Susyanto, ID
 Irwan Endrayanto Aluicius , ID
 (74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

(54) Judul METODE PENGATURAN ALAT PENGATUR ISYARAT LALU LINTAS YANG ADAPTIF TERHADAP
 Invensi : KEPADATAN LALU LINTAS

(57) Abstrak :
 Invensi ini mengenai metode pengaturan alat pengatur isyarat lalu lintas yang adaptif terhadap tingkat kepadatan lalu lintas. Ada dua kategori unit pemroses dalam metode yang diusulkan ini, yaitu unit pemroses lokal dan unit pemroses regional. Unit pemroses lokal melakukan sensing lingkungan dengan menggunakan sensor visual serta menentukan wilayah foreground dan background. Metode yang diusulkan membagi wilayah foreground menjadi sejumlah blok yang tidak tumpang-tindih dan menganalisis serta mengklasifikasikan setiap blok wilayah foreground kedalam kelas sepenuhnya kendaraan, sebagian kendaraan dan kelas tanpa kendaraan menggunakan pendekatan pembelajaran mesin ataupun bukan pembelajaran mesin. Selanjutnya, menentukan tingkat kepadatan lalu lintas setiap segmen jalan berdasarkan hasil klasifikasi setiap blok wilayah foreground dan menghitung pewaktuan lampu hijau menyala menggunakan pendekatan pembelajaran mesin ataupun bukan pembelajaran mesin. Hasil analisis dikirim ke unit pemroses regional melalui saluran komunikasi. Unit pemroses lokal mengatur pewaktuan lampu hijau apabila tidak ada tanggapan atau perintah khusus dari unit pemroses regional.

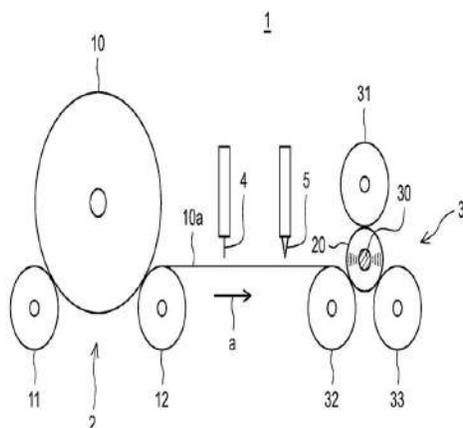


(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/08847	(13) A
(51)	I.P.C : A 47K 10/16		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202410607	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : CORELEX SHIN-EI CO., LTD. 575-1, Nakanogo, Fuji-shi, Shizuoka 4213306 Japan
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 09 Juni 2023	(72)	Nama Inventor : KUROSAKI Satoshi,JP
(30)	Data Prioritas :	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Irene Kurniati Djalim Jalan Raya Penggilingan No 99
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	
2022-174637	31 Oktober 2022	JP	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 17 Desember 2024		

(54) **Judul** **Invensi :** GULUNGAN KERTAS TOILET DAN METODE PEMBUATAN GULUNGAN KERTAS TOILET

(57) **Abstrak :**

Pengungkapan ini menyediakan suatu gulungan kertas toilet dimana posisi dari suatu baris dari perforasi dapat ditemukan dengan benar dan juga menyediakan suatu metode pembuatan gulungan kertas toilet. Suatu pemotong perforasi (4) membentuk baris perforasi pada suatu potongan kertas mentah (10a) yang ditarik keluar dari suatu gulungan kertas mentah (10), dan nozel penanda (5) mengaplikasikan a cairan yang diuraikan sebelumnya ke potongan kertas mentah (10a) untuk membentuk tanda pada baris perforasi dan pada bagian ujung dari suatu potongan kertas dari gulungan kertas toilet dalam arah melintang. Potongan kertas mentah (10a) dililitkan pada suatu unit penglilit (3). Gulungan kertas toilet dibuat dari potongan kertas mentah ini (10a).



(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2024/09248
			(13) A
(51)	I.P.C : A 23L 7/157,A 23L 5/10		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202408602		(71)
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 31 Maret 2023		Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : Nisshin Seifun Welna Inc. 25, Kanda-Nishiki-cho 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 1018441 Japan
(30)	Data Prioritas :		(72)
	(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
	2022-057923	31 Maret 2022	JP
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 20 Desember 2024		(74)
			Nama Inventor : YAMAZAKI, Shuhei,JP TSUJI, Akito,JP TAGAMI, Yuji,JP
			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 : CAMPURAN ADONAN TEPUNG BASAH UNTUK MAKANAN YANG DIGORENG

(57) **Abstrak :**
Invensi ini berhubungan dengan suatu campuran awal adonan tepung basah untuk makanan yang digoreng rendam yang mengandung: dari 1 sampai 15 %massa pati resistan dengan kandungan serat pangan tinggi yang memiliki kandungan serat pangan 80 %massa atau lebih tinggi; dan dari 2 sampai 30 %massa pati teroksidasi. Disukai, campuran awal adonan tepung basah untuk makanan yang digoreng rendam lebih lanjut mengandung dari 2 sampai 20 %massa tepung gandum yang diberi perlakuan dengan panas. Disukai, dalam campuran awal adonan tepung basah untuk makanan yang digoreng rendam, tepung gandum yang diberi perlakuan dengan panas mengandung tepung gandum yang diberi perlakuan dengan panas kering maupun tepung gandum yang diberi perlakuan dengan panas basah. Juga diungkapkan adonan tepung basah cair yang mengandung: 100 bagian berdasarkan massa campuran awal adonan tepung basah untuk makanan yang digoreng rendam; dan dari 80 sampai 1000 bagian berdasarkan massa cairan.

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2024/09147

(13) A

(51) I.P.C : A 24E 40/4B,A 24E 40/40

(21) No. Permohonan Paten : P00202414069

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
19 Oktober 2022

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
202221261325.1	23 Mei 2022	CN
202221251880.6	23 Mei 2022	CN
202221251888.2	23 Mei 2022	CN
202221261272.3	23 Mei 2022	CN

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
19 Desember 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

SHENZHEN GEEKVAPE TECHNOLOGY CO., LTD.
A03, 7th Floor, West Block, Laobing Hengfang Industrial Zone, Xingye Road, Xixiang Street, Bao'an District, Shenzhen, Guangdong 518000 China

(72) Nama Inventor :

MO, Hechen,CN
LIU, Caixue,CN
YANG, Yangbin,CN
HU, Wenchao,CN

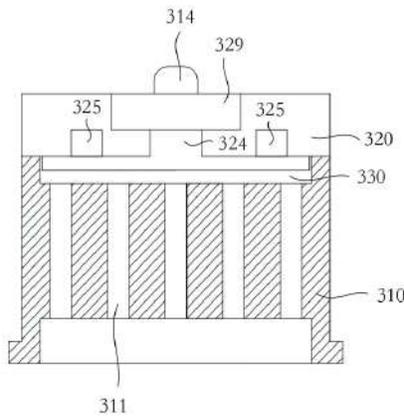
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

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

(54) Judul
Invensi : PENGABUT ELEKTRONIK DAN PERANTI PEMBANGKIT AEROSOL

(57) Abstrak :

Disediakan adalah suatu pengabut elektronik dan peranti pembangkit aerosol. Pengabut elektronik mencakup bodi pembangkit panas, pipa pembangkit panas, dan rakitan pemanas terarah. Bodi pembangkit panas dikonfigurasi untuk membangkitkan panas. Pipa pembangkit panas dihubungkan ke bodi pembangkit panas dan mengalirkan panas dari bodi pembangkit panas. Rokok ditempatkan dalam pipa pembangkit panas. Rokok dipasang pada pipa pembangkit panas dan dilekatkan ke dinding bagian dalam pipa pembangkit panas. Rakitan pemanas terarah ditempatkan dalam pipa pembangkit panas dan dilokasikan di antara bodi pembangkit panas dan rokok, dan dikonfigurasi untuk mentransfer aliran udara termal yang dibangkitkan oleh bodi pembangkit panas ke posisi lokal rokok. Pengabut elektronik dan peranti pembangkit aerosol disediakan dalam invensi ini memungkinkan pengguna memiliki keseimbangan kandungan nikotin yang baik selama penghirupan dan waktu penghirupan yang lebih lama, sehingga meningkatkan pengalaman pengguna.



GAMBAR 6

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2024/09107

(13) A

(51) I.P.C : 8 41A 19/12

(21) No. Permohonan Paten : P00202404719

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
06 Desember 2022

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
PV 2021-573	16 Desember 2021	CZ

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
19 Desember 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

ČESKÁ ZBROJOVKA A.S.
Svatopluka Cecha 1283 688 27 Uhersky Brod Czech
Republic

(72) Nama Inventor :

OCELIK, Jakub,CZ
CHALOUPKA, Martin,CZ
KOSTKA, Ales,CZ
KALAB, Lukas,CZ

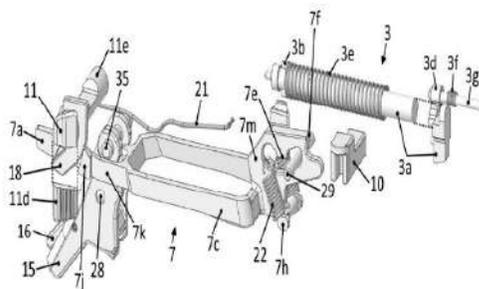
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

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

(54) Judul PISTOL YANG DAPAT MEMUAT SENDIRI DENGAN PIN TEMBAK YANG TELAH DIKOKANG
Invensi : SEBELUMNYA DENGAN RAKITAN UNTUK PEMBONGKARAN YANG AMAN

(57) Abstrak :

Pistol yang dapat memuat sendiri dengan pin tembak yang telah dikokang sebelumnya dan dengan rakitan untuk pembongkaran yang aman, terdiri dari batang pelatuk (7) dengan bagian rangka yang sebagian tertutup paling sedikit sebagian (7c) untuk mengelilingi magasin pistol (39). Bagian bingkai (7c), sehubungan dengan arah penembakan, memiliki permukaan vertikal (7m) yang disusun di sisi belakangnya, dan di sisi depan, sebuah lug (7f) untuk menangkap pin tembak (3). Batang pelatuk (7) disusun dalam rangka pistol pada pin silang (29) yang melintasi permukaan vertikal (7m). Batang pelatuk (7) dapat digerakkan dengan menggunakan pemacu (15). Dalam rangka pistol, di atas batang pelatuk (7), disusun tuas pembongkaran (11) yang mempunyai tombol (11d) dan poros (11a) yang membawa bubungan (18) untuk menghubungkan dengan batang pelatuk (7). Pin silang (29) melewati bubungan pemandu (7e) yang disusun pada permukaan vertikal (7m). Permukaan vertikal (7m), pada sisinya menghadap magasin (39), memiliki permukaan kontak (7i) untuk magasin (39). Sebuah lengan (7k) menonjol dari bagian bingkai (7c) di sisi depannya sehubungan dengan arah pemotretan. Sebuah ibu jari yang menarik (7a) dan pada jarak darinya, sebuah penahan penyangga (7j) diatur di ujung bebas lengan (7k). Bubungan (18) mempunyai hidung (18a) di satu sisi dan tonjolan (18b) di sisi berlawanan. Hidung (18a) menjangkau antara ibu jari penarik (7a) dan penahan penyangga (7j) pada batang pelatuk (7). Tonjolan (18b) dapat dibawa ke dalam ceruk (1a) pada sisi menghadap peluncur (1).



GAMBAR 2

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2024/09127
			(13) A
(51)	I.P.C : C 08C 1/12		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202404731		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 09 Februari 2023		SUMITOMO RIKO COMPANY LIMITED 1, Higashi 3-chome, Komaki-shi, Aichi 485-8550 Japan
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
	(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
	2022-053087	29 Maret 2022	JP
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 19 Desember 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	METODE UNTUK MEMPRODUKSI KARET ALAM PADAT	
	Invensi :		
(57)	Abstrak :		
	<p>Suatu metode untuk memproduksi karet alam padat meliputi: langkah pengumpulan lateks untuk mengumpukan lateks karet alam untuk membentuk lapisan lateks dengan ketebalan 0,5 mm atau lebih dan 4,5 mm atau kurang; dan langkah pengeringan untuk mengeringkan lapisan lateks dengan penyinaran gelombang mikro untuk memperoleh karet alam padat. Dengan metode produksi pada invensi ini, karet alam padat berkualitas tinggi dapat diproduksi dari lateks karet alam dengan produktivitas tinggi, sehingga perbaikan baik pada kualitas dan produktivitas dapat dicapai.</p>		

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2024/09097

(13) A

(51) I.P.C : A 61F 13/494,A 61F 13/49

(21) No. Permohonan Paten : P00202404756

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
16 Desember 2022

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
202111621820.9	28 Desember 2021	CN

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
19 Desember 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

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

(72) Nama Inventor :

MU, Qinyi,CN
MA, Xueqi,CN

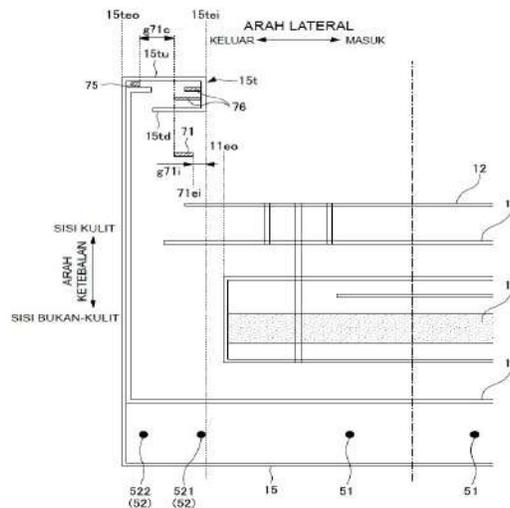
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

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

(54) Judul
Invensi : PEMBALUT WANITA TIPE-CELANA DALAM

(57) Abstrak :

Disediakan adalah suatu pembalut wanita tipe-celana dalam yang memiliki suatu komponen pinggang (20) dan suatu bodi penyerap (10) yang disediakan dengan suatu inti penyerap (11) dan suatu film tidak-permeabel cairan (14) yang disediakan pada suatu sisi bukan-kulit darinya, bodi penyerap (10) tersebut yang memiliki suatu komponen elastis penyerap pertama (51) yang disediakan pada sisi bukan-kulit dari film tidak-permeabel cairan (14) dan yang bertumpang-tindih dengan inti penyerap (11) ketika dipandang pada arah ketebalan, dan suatu komponen elastis penyerap kedua (52) yang ditempatkan lebih jauh ke sisi-luar pada suatu arah melintang daripada komponen elastis penyerap pertama (51) dan yang tidak bertumpang-tindih dengan inti penyerap (11) ketika dipandang pada arah ketebalan, dan bodi penyerap (10) tidak disediakan dengan suatu komponen elastis dimana gaya yang diperlukan untuk memanjangkannya sebesar suatu satuan panjang pada suatu arah membujur adalah lebih besar daripada gaya dari komponen elastis penyerap kedua (52) pada suatu bagian lebih jauh ke arah sisi kulit daripada film tidak-permeabel cairan (14) dan yang tidak bertumpang-tindih dengan inti penyerap (11) ketika dipandang pada arah ketebalan.



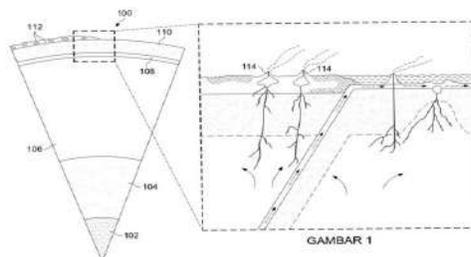
Gambar 7

(20)	RI Permohonan Paten			(11)	No Pengumuman : 2024/08841	(13)	A
(19)	ID						
(51)	I.P.C : A 61K 35/745,A 61K 39/00,A 61F 19/00						
(21)	No. Permohonan Paten : P00202414225			(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 31 Mei 2023				KENVUE BRANDS LLC 1 Kenvue Way, Summit, NJ 07901 United States of America		
(30)	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor :		
	(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara		INSEL, Richard A.,US ALUNKAL, Linda,US GOULD, Russell,US		
	63/347,206	31 Mei 2022	US				
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 17 Desember 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 KOMBINASI UNTUK MENGOBATI ATAU MENCEGAH PENYAKIT ATOPIK PADA ANAK				
(57)	Abstrak :						
	Permohonan ini menguraikan metode untuk mengobati atau mengurangi awitan atau kejadian penyakit atopik pada anak. Secara khusus, permohonan ini berkaitan dengan solusi terintegrasi yang memperhitungkan pemberian temporal dan sekuensial atas tiga pendekatan yang berbeda dan spesifik untuk efektivitas optimal dalam mengobati atau mengurangi awitan atau kejadian penyakit atopik pada anak.						

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/08928	(13) A
(51)	I.P.C : B 09C 1/02,B 65G 53/30,E 02F 7/10,E 21B 43/24,E 21B 36/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202408530		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 24 Februari 2023		EnhancedGEO Holdings, LLC 136 4th St. N., #344 St. Petersburg, Florida 33701, United States United States of America
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	Greg Lindberg,US Kimberly C. Conner,US
63/315,063	28 Februari 2022	US	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
18/099,499	20 Januari 2023	US	Daru Lukiantono S.H.
18/099,509	20 Januari 2023	US	Hadiputranto, Hadinoto and Partners, Pacific Century Place Lt. 35, SCBD Lot 10, Jl. Jenderal Sudirman Kav. 52-53
18/099,514	20 Januari 2023	US	
18/099,518	20 Januari 2023	US	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 18 Desember 2024		
(54)	Judul Invensi :	TENAGA PANAS BUMI DARI FLUIDA PANAS BUMI SANGAT PANAS DAN RESERVOIR MAGMA	

(57) **Abstrak :**

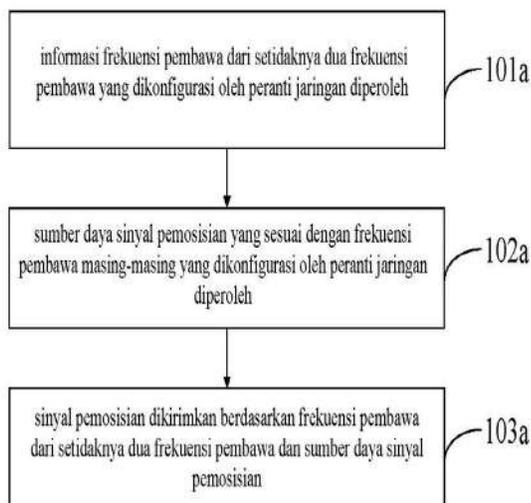
Sistem, metode, dan peralatan untuk memanfaatkan tenaga panas bumi dari fluida panas bumi sangat panas (SHGF) dan reservoir magma. Peralatan yang dicontohkan dapat mencakup layar sumur yang dipasang ke ujung tali selubung. Layar sumur, yang setidaknya sebagian terendam dalam reservoir bawah tanah, menentukan volume reservoir bawah tanah yang dapat diisi dengan fluida panas bumi sangat panas. Selubung yang dapat digeser disejajarkan secara koaksial dengan layar sumur dan dikonfigurasi untuk diposisikan ulang relatif terhadap layar sumur. Pipa penarik yang memanjang melalui selubung yang dapat digeser dikonfigurasi untuk mengalirkan SHGF dari reservoir bawah tanah menuju permukaan sebagai respon terhadap selubung yang dapat digeser yang diposisikan ulang untuk menghalangi lebih banyak lubang di sekat sumur dan peningkatan tekanan di dalam rongga dari selubung yang dapat digeser.



(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/09068	(13) A
(51)	I.P.C : B 04L 64/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202412152	(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 : 31 Maret 2022	(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 : 19 Desember 2024		

(54) **Judul**
Invensi : METODE DAN PERANTI UNTUK PEMROSESAN SINYAL

(57) **Abstrak :**
Pengungkapan ini mengungkap suatu metode untuk pemrosesan sinyal. Metode tersebut dilakukan oleh peralatan pengguna (UE), dan mencakup: memperoleh informasi frekuensi pembawa dari setidaknya dua frekuensi pembawa, dimana frekuensi pembawa digunakan untuk transmisi sinyal pemosisian; memperoleh sumber daya sinyal pemosisian yang sesuai dengan masing-masing frekuensi pembawa; dan mengirimkan sinyal pemosisian berdasarkan informasi frekuensi pembawa dari setidaknya dua frekuensi pembawa dan sumber daya sinyal pemosisian.



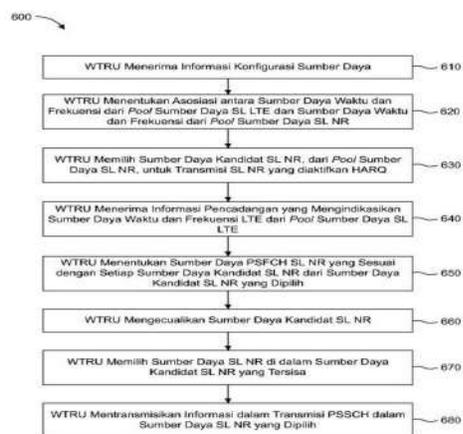
GAMBAR 1a

(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2024/08829	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : H 04L 5/00,H 04W 4/40,H 04W 92/18,H 04W 88/06,H 04W 72/02				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202413710	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 26 April 2023		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	DENG, Tao,US		
63/334,988	26 April 2022	US	EL HAMSS, Aata,CA		
63/394,757	03 Agustus 2022	US	HOANG, Tuong,VN		
			LEE, Moon IL,KR		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 16 Desember 2024	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :		
			Marolita Setiati PT SPRUSON FERGUSON INDONESIA, Graha Paramita 3B Floor Zona D Jl. Denpasar Raya Blok D2 Kav.8 Kuningan		

(54) **Judul** : METODE DAN PERALATAN UNTUK KOEKSTENSI KANAL BERSAMA DARI SISTEM V2X NR DAN LTE

(57) **Abstrak :**

WTRU dapat dikonfigurasi untuk menerima informasi konfigurasi mengenai pool sumber daya sidelink (SL) LTE dan pool sumber daya SL NR. WTRU dapat dikonfigurasi untuk menentukan asosiasi antara sumber daya waktu dan frekuensi dari pool sumber daya SL LTE dan sumber daya waktu dan frekuensi dari pool sumber daya SL NR. WTRU dapat dikonfigurasi untuk memilih sumber daya kandidat SL NR, dari pool sumber daya SL NR, untuk transmisi SL NR yang diaktifkan permintaan pengulangan otomatis hibrida (HARQ). WTRU dapat dikonfigurasi untuk menerima informasi pencadangan yang mengindikasikan sumber daya waktu dan frekuensi LTE dari pool sumber daya SL LTE. WTRU dapat dikonfigurasi untuk menentukan sumber daya kanal umpan balik SL fisik (PSFCH) SL NR yang sesuai dengan setiap sumber daya kandidat SL NR dari sumber daya kandidat SL NR yang dipilih. WTRU dapat dikonfigurasi untuk mengecualikan sumber daya kandidat SL NR dari sumber daya kandidat SL NR yang dipilih.



Gambar 6

(20)	RI Permohonan Paten				
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2024/09303		
			(13) A		
(51)	I.P.C : A 61K 39/00,A 61P 35/00,C 07K 14/715				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202411920		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 04 April 2023			GAMMADELTA THERAPEUTICS LTD 1 Kingdom Street, London W2 6BD United Kingdom	
(30)	Data Prioritas :		(72)	Nama Inventor :	
	(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	KOVACS, Istvan,GB	
	2204927.4	04 April 2022	GB	SIMOES, Andre Goncalo do Espirito Santo,GB	
	63/482,752	01 Februari 2023	US	ILLINGWORTH, Sam,GB	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 20 Desember 2024			NUSSBAUMER, Oliver,GB	
				EDWARDS, Sarah,GB	
			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :	
				Dr., Inda Citraninda Noerhadi S.S.,M.A., Biro Oktroi Roosseno Kantor Taman A-9 Unit C1 & C2 Jalan DR. Ide Anak Agung Gde Agung	
(54)	Judul Invensi :	SEL-SEL YANG MENGEKSPRESIKAN SUATU CAR ANTI-MESOTELIN			
(57)	Abstrak :				

Beberapa aspek dari pengungkapan ini ditujukan kepada sel limfoid bawaan yang direkayasa yang terdiri dari suatu konstruk penargetan heterolog yang spesifik untuk mesotelin dan penggunaan darinya. Beberapa aspek dari pengungkapan ini ditujukan untuk polinukleotida yang mengkode suatu reseptor antigen kimerik (CAR) yang secara spesifik mengikat mesotelin manusia, sel inang yang terdiri dari polinukleotida, dan metode untuk mengobati suatu penyakit atau kondisi pada suatu subjek yang menggunakan hal tersebut.

(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2024/09119	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : B 01J 29/03				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202404733	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : CHINA PETROLEUM & CHEMICAL CORPORATION No.22 Chaoyangmen North Street, Chaoyang District Beijing 100728 China		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 26 Oktober 2022				
(30)	Data Prioritas :	(72)	Nama Inventor :		
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	LIU, Li,CN	YANG, Chengmin,CN	
202111278954.5	31 Oktober 2021	CN	ZHENG, Bumei,CN	GUO, Rong,CN	
			DUAN, Weiyu,CN	YAO, Yunhai,CN	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 19 Desember 2024		CHEN, Xiaozhen,CN	SUN, Jin,CN	
			YIN, Xiaoying,CN		
		(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Emirsyah Dinar Gedung Graha Pratama Lantai 15 Jalan MT. Haryono Kavling 15		

(54) **Judul** KATALIS HIDROGENASI DAN METODE PEMBUATANNYA SERTA PENGGUNAANNYA, DAN METODE
Invensi : REAKSI HIDROGENASI UNTUK PRODUK MINYAK

(57) **Abstrak :**
 Invensi ini berhubungan dengan bidang hidrogenasi produk minyak, dan khususnya katalis hidrogenasi dan metode preparasi untuk itu dan penggunaannya, dan metode reaksi hidrogenasi untuk produk minyak. Katalis hidrogenasi adalah katalis hidrogenasi belerang dan terdiri dari pembawa, saringan molekuler dan komponen aktif, di mana komponen aktif terdiri dari setidaknya satu elemen logam grup VIII dan setidaknya satu elemen logam grup VIB. Katalis hidrogenasi dikarakterisasi dengan menggunakan metode TEM-EDS. Berdasarkan unsur silikon, rasio jumlah saringan molekuler yang secara langsung bekerja pada sulfida logam grup VIB dengan jumlah total saringan molekuler adalah 60-100%. Katalis hidrogenasi yang disediakan dalam penemuan ini memiliki aktivitas dan selektivitas yang relatif tinggi, dan dapat mengontrol hidrokarbon aromatik polisiklik untuk mewujudkan pembukaan cincin tanpa pemotongan rantai, sehingga menghasilkan hidrokarbon aromatik monosiklik dengan rantai bercabang panjang, yang dapat digunakan sebagai bahan baku perengkahan etilena dan produk diesel berkualitas tinggi.



GAMBAR 1

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2024/09012

(13) A

(51) I.P.C : H 01F 27/26,H 01F 27/24,H 01F 30/12,H 01F 27/00,H 02J 13/00

(21) No. Permohonan Paten : P00202405956

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
02 Desember 2022

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
2117697.9	08 Desember 2021	GB

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
18 Desember 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

ENODA LTD.
Dalton House, 60 Windsor Avenue, London Greater
London SW19 2RR United Kingdom

(72) Nama Inventor :

SCOBIE, Andrew John,GB
WAN, Yihong,GB
LANDSBERGER, Hans-Thomas,GB

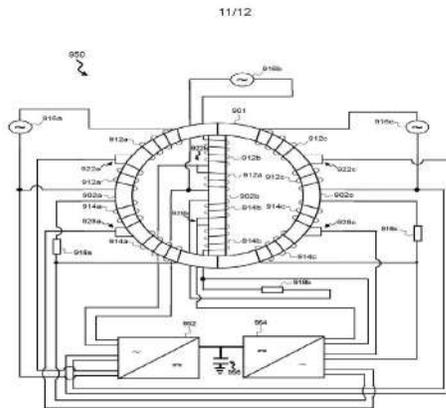
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

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

(54) Judul
Invensi : METODE DAN PERALATAN KONTROL DAYA

(57) Abstrak :

Peralatan kontrol daya untuk memodulasi sinyal daya listrik dan metode untuk memodulasi sinyal daya listrik yang dibahas. Dalam satu contoh, peralatan kontrol daya yang meliputi inti magnetik yang terdiri dari anggota bodi pertama dan anggota bodi kedua. Lilitan primer yang disusun sekitar anggota bodi pertama, dan lilitan sekunder yang disusun sekitar anggota bodi kedua. Peralatan kontrol daya yang meliputi konverter sumber tegangan memiliki koneksi AC dan koneksi DC, dan pengontrol. Pengontrol yang dikonfigurasi untuk menerima data yang terkait dengan parameter pada sinyal pertama dalam lilitan primer, membandingkan parameter pada sinyal pertama dengan parameter pada sinyal referensi untuk lilitan sekunder, menentukan sinyal harmonisasi yang mana, ketika diaplikasikan ke anggota bodi pertama, menyebabkan sinyal kedua dalam lilitan sekunder untuk mendekati sinyal referensi. Pengontrol yang dikonfigurasi untuk menyebabkan penerapan pada sinyal harmonisasi ke anggota bodi pertama menggunakan konverter sumber tegangan.



Gambar 11

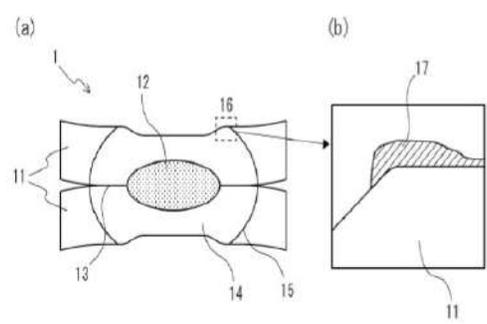
(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2024/08891	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : H 01M 10/00,H 01M 4/00				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202214800	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 14 September 2022		Guangdong Brunp Recycling Technology Co., Ltd. No. 6 Zhixin Avenue, Leping Town, Sanshui District, Foshan City, Guangdong Province 528137 China		
(30)	Data Prioritas :	(72)	Nama Inventor :		
	(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 202210931373.5 04 Agustus 2022 CN		PENG, Zhuo,CN LI, Changdong,CN RUAN, Dingshan ,CN DU, Rui,CN SUN, Jinming,CN		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 18 Desember 2024	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :		
			Rizky Dwi Amalia Pulungan S.H. PULUNGAN, WISTON & PARTNERS Graha Intermasa 3rd Floor Jl. Cempaka Putih Raya No.102 Jakarta 10510 INDONESIA		
(54)	Judul Invensi :	METODE PEMBUATAN DAN PENGGUNAAN BAHAN KATODE			
(57)	Abstrak :				

Pengungkapan ini mengungkapkan suatu metode pembuatan dan penggunaan bahan katode. Metode pembuatan mencakup tahap-tahap berikut: S1. mencampur dan mendispersikan sumber mangan, sumber besi, sumber litium, dan sumber fosfor, mengenakan campuran yang dihasilkan dengan penghancuran dan pengeringan; S2. mengenakan bubuk yang didapatkan setelah pengeringan pada S1 dengan perlakuan panas dalam lingkungan plasma gelombang mikro untuk mendapatkan bahan litium mangan besi fosfat (lithium manganese iron phosphate /LMFP); dan S3. mengenakan bubuk yang didapatkan pada S2 dengan pelapisan karbon dan penghancuran. Pengungkapan ini dapat mengarah pada bahan katode litium mangan besi fosfat dimana laju difusi dan konduktivitas elektronik Li+ ditingkatkan.

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/08888	(13) A
(51)	I.P.C : B 23K 11/16,B 23K 11/11,C 21D 9/46,C 21D 8/02,C 22C 38/60,C 22C 18/04,C 22C 9/04,C 22C 18/02,C 22C 18/00,C 22C 38/00,C 23C 2/26,C 23C 2/06		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202406164	(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 Desember 2022	(72)	Nama Inventor : KAWANAMI, Hiroki,JP MITSUNOBU, Takuya,JP TAKEBAYASHI, Hiroshi,JP TAKAHASHI, Takehiro,JP
(30)	Data Prioritas :	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Dr., Inda Citraninda Noerhadi S.S.,M.A., Biro Oktroi Roossenno Kantor Taman A-9 Unit C1 & C2 Jalan DR. Ide Anak Agung Gde Agung
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	
2022-001149	06 Januari 2022	JP	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 18 Desember 2024		

(54) **Judul** : SAMBUNGAN YANG DILAS
Invensi :

(57) **Abstrak :**
 Invensi ini mengungkapkan suatu sambungan yang dilas yang mencakup sejumlah lembaran baja yang ditumpuk bersama, dan las titik yang memiliki bongkahan yang menyambung sejumlah lembaran baja, dan las tekanan dan zona terpengaruh panas yang dibentuk di sekitar bongkahan, dimana satu atau lebih dari sejumlah lembaran baja tersebut adalah lembaran baja sepuhan yang mencakup lembaran baja dasar dan lapisan sepuhan yang dibentuk pada sedikitnya permukaan yang bersesuaian dengan permukaan terluar sejumlah lembaran baja dari permukaan lembaran baja dasar, lapisan sepuhan pada daerah bagian luar zona terpengaruh panas memiliki komposisi kimia yang ditentukan sebelumnya, ketika mengukur lapisan sepuhan dengan GDS, rasio dari "konsentrasi Al pada bagian tengah lapisan sepuhan"/"konsentrasi Al pada posisi lapisan sepuhan dimana konsentrasi Fe adalah 50% dari lembaran baja dasar" adalah 0,10 hingga 1,50, dan rasio luas fase b-CuZn pada lapisan sepuhan bahu las pada permukaan terluar dari sejumlah lembaran baja adalah 50% atau kurang.



GAMBAR 1

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11)

No Pengumuman : 2024/09149

(13) A

(51) I.P.C : C 10B 29/06,C 10B 29/02,F 27D 1/10,F 27D 1/02

(21) No. Permohonan Paten : P00202411892

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
12 Juli 2023

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara
LU502499 13 Juli 2022 LU

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
19 Desember 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

PAUL WURTH S.A.
32, rue d'Alsace 1122 Luxembourg Luxembourg

(72) Nama Inventor :

DEL PIA, Marco,IT
LAVIOSA, Cesare,IT
POGGI, Ermanno,IT

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

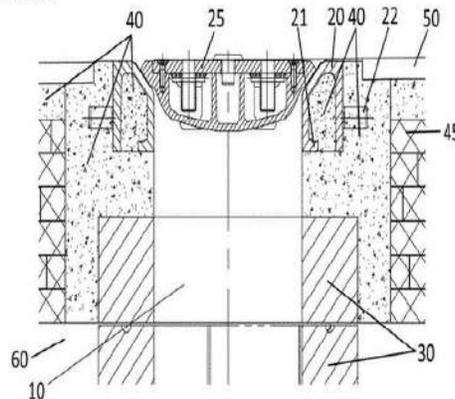
Lasman Sitorus S.H., M.H.
Graha Simatupang Tower 2C Lantai 3, Jalan TB.
Simatupang Kavling 38

(54) Judul
Invensi : PERBAIKAN ATAU PENGGANTIAN ATAP OVEN KOKAS

(57) Abstrak :

PERBAIKAN ATAU PENGGANTIAN ATAP OVEN KOKAS Invensi ini mengusulkan suatu metode untuk memperbaiki atau mengganti atap baterai oven kokas yang sedang beroperasi, baterai oven kokas tersebut terdiri dari sejumlah ruang pembuatan kokas yang sejajar yang dipisahkan oleh dinding pemanas dan dibatasi di bagian atas oleh langit-langit, yang langit-langit itu sendiri ditutupi oleh atap, untuk setiap ruang pembuatan kokas, atap tersebut terdiri dari sejumlah lubang pengisian pertama atau lubang pemindahan gas di atas ruang pembuatan kokas tersebut, sejumlah lubang pemeriksaan kedua di atas dinding pemanas pemisah tersebut, satu atau dua cincin dasar yang terhubung ke satu atau dua saluran pengumpul gas dan bantalan rel yang menopang rel untuk gerbong pengisian kokas atau gerbong pemindahan gas pengisian melalui pipa kenaikan ke posisi yang lebih tinggi. Invensi ini juga mengusulkan perlengkapan bagian-bagian dengan modul konstruksi dan penggunaan perlengkapan bagian-bagian tersebut dalam perbaikan atau penggantian atap baterai oven kokas yang sedang beroperasi dan atau dengan sedikitnya satu oven kosong dalam kondisi panas.

Gambar 1



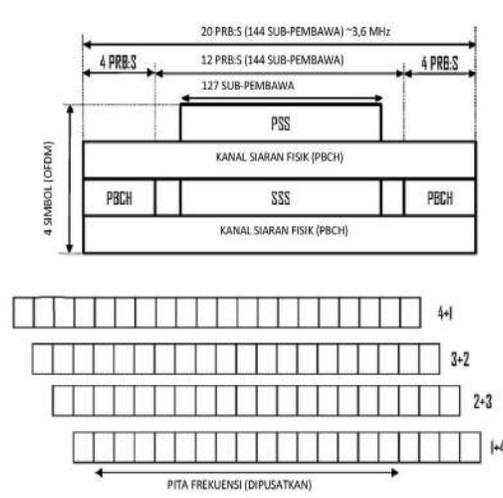
(20) RI Permohonan Paten
 (19) ID (11) No Pengumuman : 2024/08906 (13) A

(51) I.P.C : H 04L 5/00,H 04W 72/04

<p>(21) No. Permohonan Paten : P00202408538</p> <p>(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 31 Januari 2022</p> <p>(30) Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara</p> <p>(43) Tanggal Pengumuman Paten : 18 Desember 2024</p>	<p>(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : NOKIA TECHNOLOGIES OY Karakaari 7, 02610 Espoo Finland</p> <p>(72) Nama Inventor : HAKOLA, Sami-Jukka,FI TIROLA, Esa, Tapani,FI HOOLI, Kari, Juhani,FI KAIKKONEN, Jorma, Johannes,FI KINNUNEN, Pasi, Eino, Tapio,FI</p> <p>(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</p>
---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

(54) Judul : TRANSMISI INFORMASI SISTEM DENGAN PEMUSATAN

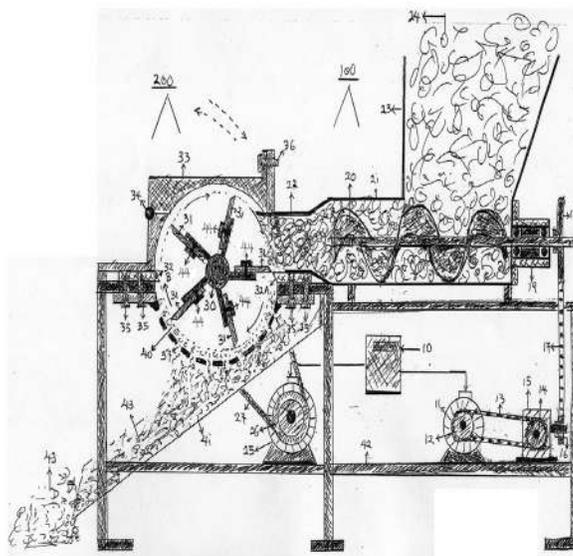
(57) Abstrak :
 Dokumen ini mengungkapkan solusi untuk mentransmisikan informasi sistem. Menurut aspek, metode mencakup: menyimpan tabel pemetaan yang mencakup informasi pemetaan pada sekuens sinyal acuan demodulasi pada pola pemusatan (puncturing); menentukan, berdasarkan lebar pita yang tersedia, bahwa pemusatan akan diterapkan pada transmisi blok informasi sistem untuk mencocokkan blok informasi sistem ke pita frekuensi yang memiliki lebar pita yang tersedia; memilih, dari pola pemusatan, pola pemusatan pertama untuk memusatkan setidaknya satu blok sumber daya fisik untuk menyediakan lebar pita yang tersedia untuk mentransmisikan blok informasi sistem; memilih, berdasarkan tabel pemetaan, sekuens sinyal acuan demodulasi pertama yang dipetakan ke pola pemusatan pertama yang dipilih dalam tabel pemetaan; dan mentransmisikan blok informasi sistem dan sekuens sinyal acuan demodulasi pertama dengan menggunakan lebar pita yang tersedia.



GAMBAR 2

(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2024/09315	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : B 09B 3/35				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202301385	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 15 Februari 2023		Indra Muliadi Sugiharto Jl. Budisari III No.19 Indonesia		
(30)	Data Prioritas :	(72)	Nama Inventor :		
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	Indra Muliadi Sugiharto, ID		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 20 Desember 2024	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :		
			Agus Suprijono S.Kom Jalan Pondok Mas V no 69, Taman Pondok Mas Indah, Kota Cimahi		
(54)	Judul Invensi :	MESIN PENCACAH SAMPAH RUMAH TANGGA YANG DISEMPURNAKAN			
(57)	Abstrak :				

MESIN PENCACAH SAMPAH RUMAH TANGGA YANG DISEMPURNAKAN suatu Mesin Pencacah Sampah Rumah Tangga Yang Disempurnakan terdiri dari: Rangka Mesin (42); Perangkat Pemasok Sampah Rumah Tangga (100) dipasang diatas Rangka Mesin (42); Perangkat Pencacahan (200) dipasang diatas Rangka Mesin (42) dimana pangkalnya terhubung ke Perangkat Pemasok Sampah Rumah Tangga (100) ujungnya terhubung ke Baki (41) pengeluaran cacahan sampah; Pisau Berputar (31) dipasangkan pada Poros Putar dan Dudukan Pisau (30), Poros Putar dan Dudukan Pisau (30) melintang pada Perangkat Pencacahan (200) kedua ujungnya ditumpu oleh Bantalan Poros Putar (39A, 39B) pada Rangka Mesin (42); Motor Listrik Pencacah (25) pada Rangka Mesin (42) porosnya terdapat Pulley (26) yang dihubungkan melalui V-Belt (27) ke Pulley Besar (28) dan Roda Gila (29) yang melekat pada ujung Poros Putar dan Dudukan Pisau (30); diantara Perangkat Pemasok Sampah Rumah Tangga (100) dan Perangkat Pencacahan (200) terdapat Uilir (20) dalam Laras Uilir (21); Perangkat Pencacahan (200) terdapat 5 buah Pisau Berputar (31) dipasangkan menggunakan Baut Penguat (44) pada Dudukan Pisau pada Poros Putar dan Dudukan Pisau (30); bagian bawah Perangkat Pencacahan (200) terdapat Saringan Berlubang (37) dengan jarak 5 mm ke lintasan ujung Pisau Berputar (31) mengeluarkan Cacahan Lembut (43) Sampah ke Baki (41) pengeluaran cacahan sampah.

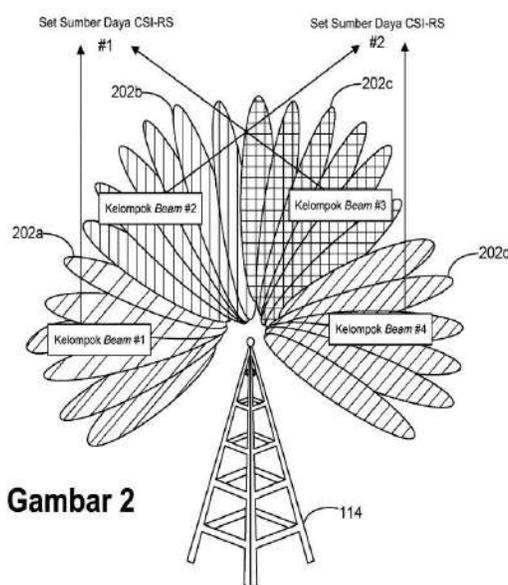


(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2024/09306	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : H 04L 5/00				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202411905	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : INTERDIGITAL PATENT HOLDINGS, INC. 200 Bellevue Parkway, Suite 300, Wilmington, DE 19809 United States of America		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 29 Maret 2023	(72)	Nama Inventor : KWAK, Young Woo,KR LEE, Moon-il,KR MARINIER, Paul,CA KHAN BEIGI, Nasli,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
	63/325,375		30 Maret 2022		US
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 20 Desember 2024				

(54) **Judul** METODE, ARSITEKTUR, PERALATAN, DAN SISTEM UNTUK PENGUKURAN DAN PELAPORAN
Invensi : INFORMASI KEADAAN KANAL DALAM KOMUNIKASI NIRKABEL

(57) **Abstrak :**

Prosedur, metode, arsitektur, peralatan, sistem, perangkat, dan produk program komputer untuk transmisi sinyal referensi (RS), pengukuran informasi keadaan kanal (CSI), dan pelaporan CSI. Dalam contoh embodiment, unit pemancar/penerima nirkabel (WTRU) dapat dikonfigurasi dengan beberapa set sumber daya CSI-RS. Set sumber daya CSI-RS dapat berkaitan dengan transmisi dan/atau penerimaan pada CSI-RS non-ortogonal. Kelompok beam tetangga dapat berbagi set sumber daya CSI-RS yang sama. WTRU dapat menerima transmisi CSI-RS menggunakan set sumber daya CSI-RS. Sebagai contoh, WTRU dapat (misalnya, menentukan untuk, diindikasikan untuk, dikonfigurasi untuk) beralih dari pengukuran CSI dari set sumber daya CSI-RS pertama ke set sumber daya CSI-RS kedua. Sebagai contoh, WTRU dapat beralih dari pengukuran CSI dari set sumber daya menggunakan konfigurasi pengukuran pertama ke konfigurasi pengukuran kedua. Sebagai contoh, WTRU dapat beralih dari menerapkan konfigurasi quasi-ko-lokasi (QCL) pertama ke konfigurasi QCL kedua ke set sumber daya.



Gambar 2

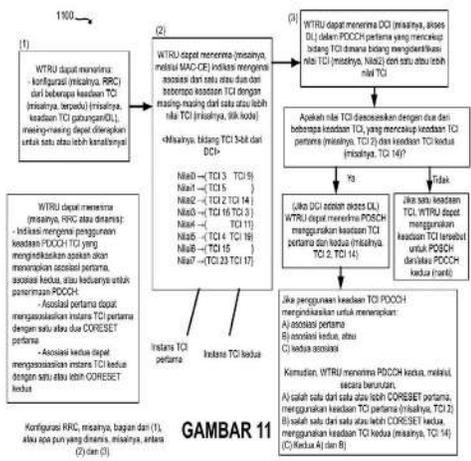
(20) RI Permohonan Paten
 (19) ID (11) No Pengumuman : 2024/09080 (13) A
 (51) I.P.C : H 04B 7/08,H 04B 7/06,H 04B 7/024,H 04W 72/044

(21) No. Permohonan Paten : P00202412141
 (22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 27 Maret 2023
 (30) Data Prioritas :
 (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara
 63/326,683 01 April 2022 US
 63/395,563 05 Agustus 2022 US
 63/411,247 29 September 2022 US
 63/445,555 14 Februari 2023 US
 (43) Tanggal Pengumuman Paten : 19 Desember 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 :
 PARK, Jonghyun,KR HAGHIGHAT, Afshin,CA
 CANONNE-VELASQUEZ, Loic,CA LEE, Moon IL,KR
 MARINIER, Paul,CA COMSA, Virgil,CA
 (74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
 Marolita Setiati
 PT SPRUSON FERGUSON INDONESIA, Graha
 Paramita 3B Floor Zona D Jl. Denpasar Raya Blok D2 Kav.8
 Kuningan

(54) Judul Invensi : **PEMBARUAN TCI TERPADU UNTUK MTRP YANG MENCAKUP BFR SIMULTAN**

(57) Abstrak :
 Unit Pemancar/Penerima Nirkabel (WTRU) dapat menerima informasi yang mengindikasikan bahwa CORESET pertama yang diasosiasikan dengan instans keadaan TCI pertama dan CORESET kedua yang diasosiasikan dengan instans keadaan TCI kedua. WTRU dapat menerima DCI yang terdiri atas bidang TCI yang mengindikasikan nilai TCI. WTRU dapat menggunakan keadaan TCI pertama untuk memantau transmisi PDCCH dalam CORESET pertama ketika nilai TCI mengindikasikan bahwa keadaan TCI pertama diasosiasikan dengan instans keadaan TCI pertama dan ketika CORESET pertama diasosiasikan dengan instans keadaan TCI pertama. WTRU dapat menggunakan keadaan TCI kedua untuk memantau transmisi PDCCH dalam CORESET kedua ketika nilai TCI mengindikasikan bahwa keadaan TCI kedua diasosiasikan dengan instans keadaan TCI kedua dan ketika CORESET kedua diasosiasikan dengan instans keadaan TCI kedua.



(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2024/09251
(13)	A		
(51)	I.P.C : D 21H 17/37,D 21H 17/34,D 21H 17/20,D 21H 21/18,D 21H 21/14		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202408598	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : KEMIRA OYJ Energiakatu 4, FI-00180 Helsinki, Finland Finland
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 10 Februari 2023	(72)	Nama Inventor : Chen LU,US Junhua CHEN,US
(30)	Data Prioritas :	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Ludiyanto S.H., M.H., M.M. Jalan Hayam Wuruk No. 3 i & j Jakarta Pusat
(31)	Nomor	(32)	Tanggal
(33)	Negara		
63/309,749	14 Februari 2022	US	
20225307	07 April 2022	FI	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 20 Desember 2024		
(54)	Judul	GPAM BOBOT MOLEKULER TINGGI DENGAN PROMOTOR POLISAKARIDA	
	Invensi :		
(57)	Abstrak : Komposisi dan proses untuk memperkuat produk kertas disediakan. Komposisi inventif terdiri dari kombinasi setidaknya satu poliakrilamida glikosilasi kationik ("GPAM") yang terdiri dari polimer basa dengan bobot molekul tinggi dan setidaknya satu promotor polisakarida anionik ("APP"). Proses inventif untuk membuat produk kertas dengan sifat kekuatan kering yang ditingkatkan terdiri dari penambahan stok serat yang terdiri dari serat selulosa setidaknya satu poliakrilamida glikosilasi kationik ("GPAM") yang terdiri dari polimer basa dengan bobot molekul tinggi; dan setidaknya satu promotor polisakarida anionik ("APP").		

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/08823	(13) A
(51)	I.P.C : A 61P 9/12,C 07K 16/28		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202404005		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 11 Oktober 2022		REGENERON PHARMACEUTICALS, INC. 777 Old Saw Mill River Road, Tarrytown, New York 10591-6707 United States of America
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	DUNN, Michael,US KITHCART, Aaron,US OLENCHOCK, Benjamin, Adam,US
63/254,447	11 Oktober 2021	US	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 16 Desember 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 MEMENGARUHI PERUBAHAN HEMODINAMIK DENGAN MEMBERIKAN ANTIBODI		
Invensi :	ANTI-NPR1		
(57) Abstrak :	Pengungkapan ini berhubungan dengan metode untuk mengurangi tekanan darah atau memengaruhi perubahan hemodinamik pada subjek, metode mencakup pemberian pada subjek komposisi farmasi mengandung agonis reseptor peptida natriuretik 1 (NPR1) (misalnya, agonis antibodi anti-NPR1).		

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/08986	(13) A
(51)	I.P.C : B 32B 27/32,B 32B 27/28,B 65D 65/40		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202408658		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 14 Maret 2023		FUJIMORI KOGYO CO., LTD. 1-1-1, Koishikawa, Bunkyo-ku, Tokyo 112-0002 Japan Japan
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	Hiroshi KUWABARA,JP Naoto FUJIKAWA ,JP
2022-042467	17 Maret 2022	JP	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 18 Desember 2024			Daru Lukiantono S.H. Hadiputranto, Hadinoto and Partners, Pacific Century Place Lt. 35, SCBD Lot 10, Jl. Jenderal Sudirman Kav. 52-53
(54) Judul Invensi :	FILM LAMINASI DAN KEMASAN		
(57) Abstrak :	<p>Pada film laminasi (10), lapisan penyegel (11) dan film yang diekstrusi bersamaan (12) dimana lapisan resin polietilena (14) dilaminasi berdekatan melalui ekstrusi bersamaan pada sekurangnya permukaan tunggal dari lapisan resin penghalang (15) yang dibentuk dari kopolimer etilena-vinil alkohol (EVOH) dilaminasi.</p>		

GAMBAR 1



(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/09304	(13) A
(51)	I.P.C : C 08F 220/28,C 08F 220/14,C 09D 133/14,C 09J 133/14		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202411910		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 21 Maret 2023		BASF SE Carl-Bosch-Strasse 38, 67056 Ludwigshafen am Rhein, Germany Germany
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	Friederike FLEISCHHAKER,DE Christoph FLECKENSTEIN,DE Andrea MISSKE,DE
22164968.4	29 Maret 2022	EP	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 20 Desember 2024			Ludiyanto S.H., M.H., M.M. Jalan Hayam Wuruk No. 3 i & j Jakarta Pusat
(54)	Judul Invensi :	POLIMERISASI EMULSI DENGAN SOLKETAL (METH)AKRILAT	
(57)	Abstrak :		

Suatu proses untuk pembuatan lateks polimer berair dengan mempolimerisasi, secara opsional dengan adanya lateks biji, suatu komposisi monomer yang mengandung solketal (meth)akrilat melalui polimerisasi emulsi radikal dalam medium polimerisasi berair dengan adanya inisiator polimerisasi radikal yang bereaksi secara asam, dimana komposisi monomernya terdiri dari a) 0,1 sampai 100 % berat solketal (meth)akrilat, b) 0 sampai 99,9 % menurut beratnya dari satu atau lebih monomer tak jenuh secara etilen, dicirikan bahwa pH pada dasarnya netral dalam kisaran 6 sampai 8 dipertahankan dalam media polimerisasi berair selama reaksi polimerisasi emulsi radikal dengan adanya senyawa basa.

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2024/09276

(13) A

(51) I.P.C : H 04L 65/75,H 04L 65/10,H 04W 72/1268

(21) No. Permohonan Paten : P00202408590

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
01 Maret 2023

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
17/693,123	11 Maret 2022	US

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
20 Desember 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 :

Hussein METWALY SAAD,EG Ravi AGARWAL,US

Peerapol TINNAKORNSRISUPHAP,US Mickael MONDET,FR

Hyun Yong LEE,KR Chih-Ping LI,US

Prashanth Haridas HANDE,US Arvind Vardarajan SANTHANAM,US

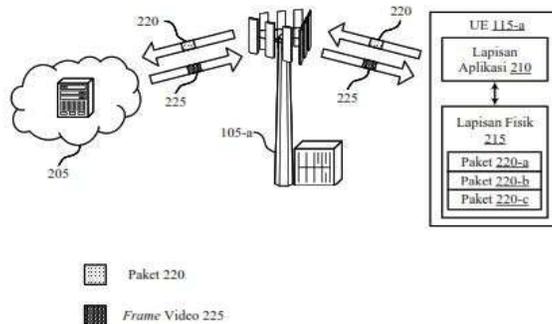
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

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

(54) Judul
Invensi : TEKNIK UNTUK PENANGANAN PAKET UPLINK MULTIMEDIA

(57) Abstrak :

Metode, sistem, dan peranti untuk komunikasi nirkabel diuraikan. Metode dapat meliputi perlengkapan pengguna (UE) yang menghasilkan set paket multimedia yang meliputi paket multimedia pertama dan paket multimedia kedua yang dihasilkan setelah paket multimedia pertama. UE dapat menambahkan set paket multimedia ke antrian dan menerapkan protokol penanganan paket uplink. Dengan menggunakan protokol penanganan paket uplink, UE dapat menghapus paket multimedia pertama dan mentransmisikan, ke stasiun basis, paket multimedia kedua. Dengan menggunakan paket multimedia kedua, server yang berkomunikasi dengan stasiun basis dapat menghasilkan frame video dan mentransmisikan frame video ke UE melalui stasiun basis.



200

Gambar 2

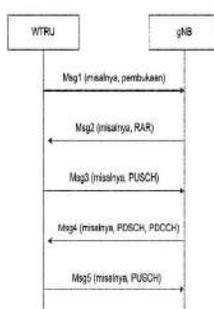
(20)	RI Permohonan Paten			(11)	No Pengumuman : 2024/09114	(13)	A
(19)	ID						
(51)	I.P.C : A 61K 8/92,A 61K 8/86,A 61K 8/39,A 61K 8/28,A 61K 8/26,A 61Q 15/00						
(21)	No. Permohonan Paten : P00202404714			(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 08 Desember 2022				UNILEVER IP HOLDINGS B.V. Weena 455, 3013 AL Rotterdam Netherlands		
(30)	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor :		
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara			DAS, Somnath,IN SAMADDER, Satyajit,IN		
21216324.0	21 Desember 2021	EP		(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 19 Desember 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 :	KOMPOSISI ANTIPERSPIRAN					
(57)	Abstrak :						

Invensi ini berhubungan dengan komposisi antiperspiran, khususnya komposisi antiperspiran yang memiliki kadar minyak yang tinggi. Para inventor ini telah menemukan bahwa ketika komposisi-komposisi yang memiliki suatu minyak takjenuh seperti minyak biji bunga matahari ada dalam komposisi antiperspiran bersama dengan kandungan minyak total yang tinggi yang ada dalam komposisi tersebut, kain yang berkontak dengan komposisi pada aksila cenderung ternodai pada penggunaan berulang. Para inventor ini telah menemukan bahwa masalah penodaan atau penguningan kain dapat dikurangi secara signifikan ketika suatu kombinasi dari eter alifatik teralkoksilasi dengan suatu panjang rantai alkil C3 hingga C10 dan diester polietilena glikol spesifik dari asam lemak dengan panjang rantai C12 hingga C18 digunakan dalam suatu komposisi antiperspiran yang memiliki kandungan minyak total yang tinggi yang meliputi minyak takjenuh dan suatu zat aktif antiperspiran.

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/09081	(13) A
(51)	I.P.C : H 04L 27/00,H 04W 8/24,H 04W 48/20,H 04W 48/16,H 04W 48/12,H 04W 74/08,H 04W 74/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202412140		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 05 April 2023		INTERDIGITAL PATENT HOLDINGS, INC. 200 Bellevue Parkway, Suite 300, Wilmington, DE 19809 United States of America
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	HASEGAWA, Fumihiro,JP COMSA, Virgil,CA
63/327,640	05 April 2022	US	
63/395,393	05 Agustus 2022	US	
63/421,863	02 November 2022	US	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 19 Desember 2024		ALFARHAN, Faris,CA EL HAMSS, Aata,CA MARINIER, Paul,CA LEE, Moon-il,KR STERN-BERKOWITZ, Janet, A.,US LA SITA, Frank,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 : PEMILIHAN BENTUK GELOMBANG ADAPTIF UNTUK KOMUNIKASI NIRKABEL

(57) **Abstrak :**
Sistem, metode, dan instrumentalitas diuraikan di sini untuk pemilihan bentuk gelombang adaptif untuk komunikasi nirkabel. Dalam contoh, unit pemancar/penerima nirkabel (WTRU) dapat dikonfigurasi dengan multiplexi divisi frekuensi ortogonal (OFDM) pada awalnya. Jika WTRU, yang dapat mendukung pengalihan bentuk gelombang dinamis, menerima blok informasi sistem (SIB) dari beberapa sel dimana setidaknya salah satunya mendukung pengalihan bentuk gelombang dinamis, WTRU dapat memprioritaskan akses awal dengan sel yang mendukung pengalihan bentuk gelombang dinamis. Jika WTRU mendukung pengalihan bentuk gelombang dinamis, WTRU dapat mengirimkan kanal bersama uplink fisik (RUSCH) dalam msg3 pada grant yang dikonfigurasi, yang dapat dioffset dengan jumlah slot yang diprakonfigurasi dengan bentuk gelombang yang berbeda dengan tipe bentuk gelombang yang diprakonfigurasi.

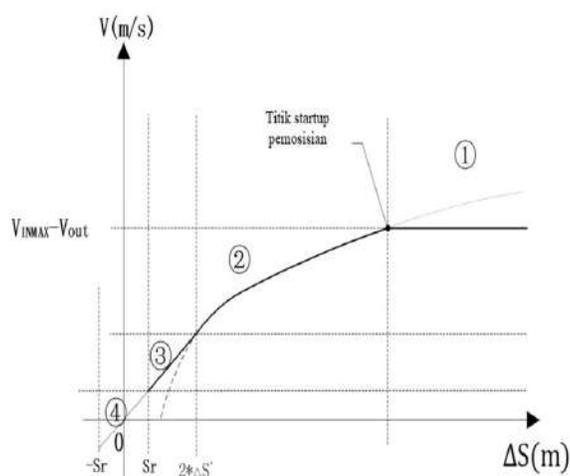


Gambar 14

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/08988	(13) A
(51)	I.P.C : L 21L 37/50,L 21L 37/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202408648		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 15 Agustus 2022		WISDRI ENGINEERING & RESEARCH INCORPORATION LIMITED 33 University Garden Road, Donghu New Technology Development Zone Wuhan, Hubei 430000 China
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	SONG, Jun,CN
202210270398.5	18 Maret 2022	CN	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 18 Desember 2024			Maria Carola D Monintja S.H.,M.H. Wisma 46, Lantai 24 Jl. Jenderal Sudirman Kav. 1 Jakarta Pusat
(54)	Judul	METODE KONTROL DARI PENYESUAIAN OTOMATIS KECEPATAN INLET DAN OUTLET JALUR	
	Invensi :	PRODUKSI CANAI DINGIN	

(57) **Abstrak :**

Invensi ini mengungkapkan suatu jenis metode kontrol penyesuaian otomatis kecepatan inlet dan outlet jalur produksi canai dingin, terlebih dahulu pemosisian troli looper diubah menjadi pemosisian baja strip dalam looper melalui konversi, dan kemudian menghitung terlebih dahulu nilai kompensasi waktu sudut bulat akselerasi dan nilai kompensasi perubahan arah akselerasi untuk posisi baja strip aktual, selisih kecepatan inlet dan outlet dari looper sebagai kecepatan pemosisian, mengoptimalkan kurva akar kuadrat dari kecepatan pemosisian, hanya melakukan pemantauan titik startup pemosisian ketika kecepatan pemosisian lebih besar dari kecepatan maksimum yang diizinkan, ketika deviasi pemosisian berada dalam rentang segmen kurva akar kuadrat, kecepatan pengaturan pemosisian dihitung melalui rumus akar kuadrat dengan menggunakan deviasi pemosisian dan akselerasi pemosisian, ketika deviasi pemosisian berada dalam rentang segmen linearisasi, kecepatan pengaturan pemosisian dihitung melalui rumus linearisasi dengan menggunakan deviasi pemosisian, ketika deviasi pemosisian berada dalam rentang jarak penghalusan sudut bulat akselerasi, melakukan kontrol kecepatan pemosisian melalui regulator PI.

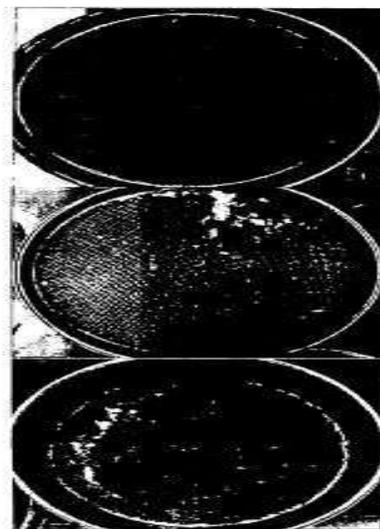


Gambar 7

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/09259	(13) A
(51)	I.P.C : D 21H 17/37,D 21H 17/34,D 21H 17/20,D 21H 21/14		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202408596	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : KEMIRA OYJ Energiakatu 4, FI-00180 Helsinki, Finland Finland
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 10 Februari 2023	(72)	Nama Inventor : Chen LU,US Junhua CHEN,US Harold GOLDSBERRY,US
(30)	Data Prioritas :	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Ludiyanto S.H., M.H., M.M. Jalan Hayam Wuruk No. 3 i & j Jakarta Pusat
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	
63/309,850	14 Februari 2022	US	
20225306	07 April 2022	FI	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 20 Desember 2024		
(54)	Judul Invensi :	GPAM BOBOT MOLEKUL TINGGI DENGAN PROMOTOR POLIMER ANIONIK	

(57) **Abstrak :**

Komposisi dan proses untuk memperkuat produk kertas disediakan. Komposisi inventif terdiri dari kombinasi a setidaknya satu poliakrilamida glikosilasi kationik ("GPAM") yang terdiri dari polimer basa dengan bobot molekul tinggi dan setidaknya satu promotor polimer anionik ("APP"). Proses inventif untuk membuat produk kertas dengan kekuatan yang ditingkatkan dan sifat peluruhan basah yang lebih baik terdiri dari penambahan stok serat yang terdiri dari serat selulosa, setidaknya satu poliakrilamida glikosilasi kationik ("GPAM") yang terdiri dari polimer basa berbobot molekul tinggi; dan setidaknya satu promotor polimer anionik ("APP").



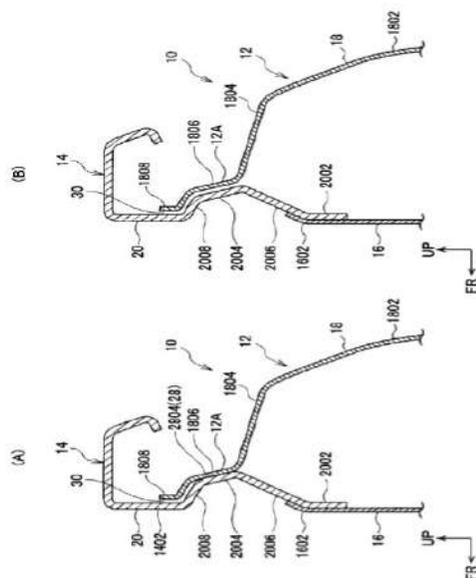
Gambar 1A

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/09066	(13) A
(51)	I.P.C : H 62D 33/023,H 62D 25/02		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202410326		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 16 Maret 2023		MITSUBISHI JIDOSHA KOGYO KABUSHIKI KAISHA 1-21, Shibaura 3-chome, Minato-ku, Tokyo 108-8410 Japan
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	YAMAKAWA Kenya,JP YOSHINAGA Keita,JP KIJIMA Takashi,JP
2022-058365	31 Maret 2022	JP	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 19 Desember 2024			Dr., Inda Citraninda Noerhadi S.S.,M.A., Biro Oktroi Roosseno Kantor Taman A-9 Unit C1 & C2 Jalan DR. Ide Anak Agung Gde Agung

(54) Judul : KOTAK KARGO KENDARAAN

(57) Abstrak :

Invensi ini berhubungan dengan sejumlah bagian tonjolan sambungan (28) yang disediakan, pada interval pada arah lebar kendaraan, pada salah satu dari bagian sambungan sisi bawah (1806) dari panel bawah luar (18) dan bagian sambungan sisi atas (2004) dari panel atas luar (20) sehingga menonjol ke arah bagian yang lain darinya, dan membentang pada arah atas-bawah, panel bawah luar (18) dan panel atas luar (20) tersebut disambungkan dengan menyambungkan permukaan atas (2804) setiap bagian tonjolan sambungan (28) ke bagian yang lain dari bagian sambungan sisi bawah (1806) dan bagian sambungan sisi atas (2004), bagian sambungan sisi bawah (1806) ditempatkan di bawah tepi ujung atas (1808) panel bawah luar (18), dan panel bawah luar (18) disambungkan ke panel atas luar (20) dalam keadaan dimana tepi ujung atas (1808) memiliki celah (30) terhadap panel atas luar (20).



GAMBAR 5

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2024/09252

(13) A

(51) I.P.C : B 60K 15/05

(21) No. Permohonan Paten : P00202410036

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
22 Maret 2023

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara
2022-055061 30 Maret 2022 JP

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
20 Desember 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 Tomoki,JP
NAKASHIMA Katsuya,JP
KOGA Yusuke,JP
YAMAMI Takuya,JP

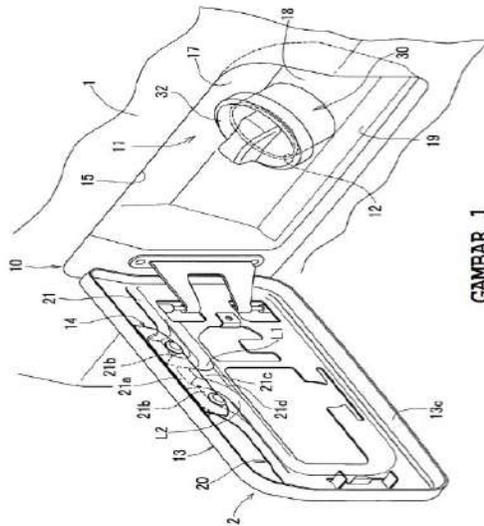
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

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

(54) Judul
Invensi : STRUKTUR PENYIMPANAN LEHER PENGISI

(57) Abstrak :

Suatu struktur penyimpanan leher pengisi disediakan dimana ujung distal dari leher pengisi (30), yang membentuk porta pengisian bahan bakar (12), disimpan dalam ceruk (11) yang ditempatkan pada permukaan samping bodi kendaraan (1). Bukaan (15) ceruk (11) dibuka dan ditutup oleh tutup (2). Bagian pelat yang membentang (21a) yang membentang ke atas di sepanjang bagian permukaan atas pertama (13a) dari bagian luar tutup (13) dibentuk di bagian permukaan atas kedua (21) dari bagian dalam tutup (20) dari tutup (2). Bagian pelat yang membentang (21a) meliputi sepasang tonjolan pertama (21b), dan tonjolan kedua (21c) yang dibentuk di antara tonjolan pertama (21b). Luan pertama (L1) dan luan kedua (L2) dibentuk di antara pasangan tonjolan pertama (21b) dan tonjolan kedua (21c), yang dibentuk di antara tonjolan pertama (21b). Pelindung (14) yang dipasang ke pasangan tonjolan pertama (21b) membentang pada arah lebar kendaraan dan arah depan ke belakang kendaraan sehingga terletak di antara tepi atas bagian luar tutup (13) dan bagian paling atas dari penutup (31) yang menutup porta pengisian bahan bakar (12).

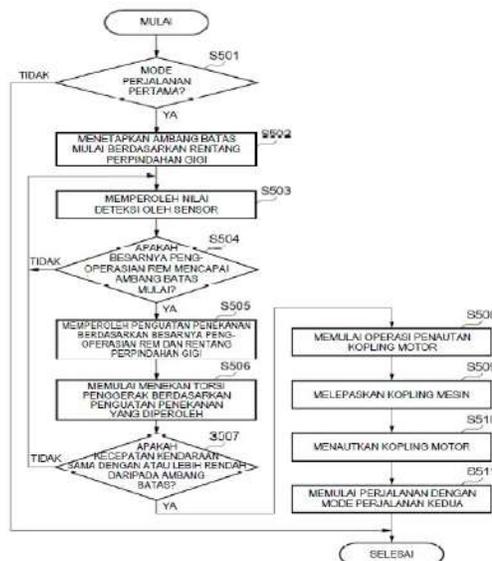


GAMBAR 1

(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2024/08984	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : B 60K 6/442,B 60W 10/18,B 60W 10/02				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202408668	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : MITSUBISHI JIDOSHA KOGYO KABUSHIKI KAISHA 1-21, Shibaura 3-chome, Minato-ku, Tokyo 1088410 Japan		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 01 Maret 2022	(72)	Nama Inventor : SHIMIZU Ryo,JP YAGURA Hirofumi,JP TAKEUCHI Hitoshi,JP IKOMA Norihiko,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 : 18 Desember 2024				

(54) **Judul**
Invensi : ALAT KENDALI KENDARAAN

(57) **Abstrak :**
Invensi ini berhubungan dengan suatu alat kendali kendaraan yang mengendalikan perjalanan kendaraan dengan mengalihkan masing-masing keadaan penghubungan dan pemutusan jalur transmisi daya pertama antara mesin dan poros penggerak dan jalur transmisi daya kedua antara mesin listrik putar dan poros penggerak, alat kendali kendaraan tersebut membatasi torsi perlambatan akibat rem regeneratif sehingga torsi perlambatan lebih besar daripada torsi batas bawah sesuai dengan besarnya pengoperasian rem pada kendaraan yang melebihi ambang batas yang telah ditentukan, ketika jalur transmisi daya pertama berada dalam keadaan ditautkan dan jalur transmisi daya kedua berada dalam keadaan dilepaskan.



GAMBAR 5

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2024/08920

(13) A

(51) I.P.C : G 01, 31/042

(21) No. Permohonan Paten : P00202408644

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
02 Februari 2022

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

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
18 Desember 2024

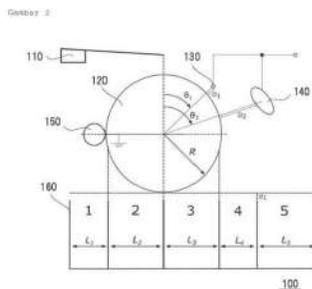
(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
DOWA ECO SYSTEM CO., LTD.
14-1, Sotokanda 4-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 1010021
Japan

(72) Nama Inventor :
MORITA Yoshinori,JP
WATANABE Ryoei,JP
YODOSE Tatsuya,JP
MIURA Kengo,JP

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

(54) Judul
Invensi : METODE PENGOLAHAN MODUL SEL SURYA

(57) Abstrak :
Berikut merupakan metode untuk memproses modul sel surya, termasuk: melepaskan bagian bingkai dari modul sel surya untuk mendapatkan bahan yang dihilangkan bingkai; menghancurkan bahan yang dihilangkan bingkai untuk mendapatkan bahan yang dihancurkan; dan memisahkan bahan yang dihancurkan secara elektrostatis, di mana dalam pemisahan elektrostatis, bahan yang dihancurkan diisi dan dipisahkan sesuai dengan kerapatan dan konduktivitas.

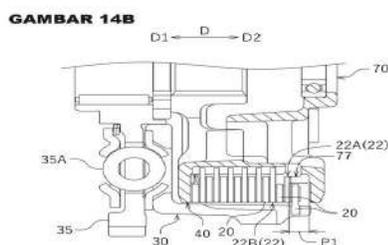


(20)	RI Permohonan Paten			
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2024/09122	
(13)	A			
(51)	I.P.C : H 1LD 13/52,H 1LD 43/24,H 1LD 43/21			
(21)	No. Permohonan Paten : P00202408502		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : KABUSHIKI KAISHA F.C.C. 7000-36, Nakagawa, Hosoe-cho, Hamana-ku, Hamamatsu-shi, Shizuoka 4311394 Japan Japan
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 20 Juni 2023		(72)	Nama Inventor : NISHIKAWA Junichi,JP KOMUKAI Jun,JP OTA Satoshi,JP
(30)	Data Prioritas :		(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Insan Budi Maulana S.H. Mayapada Tower Lantai 5 Jalan Jenderal Sudirman Kavling 28
(31)	Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	
	2022-109218	06 Juli 2022	JP	
	2022-172870	28 Oktober 2022	JP	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 19 Desember 2024			

(54) **Judul**
Invensi : PERANTI KOPLING DAN SEPEDA MOTOR

(57) **Abstrak :**

Suatu peranti kopling (10) termasuk: suatu pusat kopling (40) yang menahan pelat pemutar sisi keluaran (22) yang disusun secara bergantian dengan pelat pemutar sisi masukan (20); dan suatu pelat tekanan (70) yang dapat digerakkan ke arah atau menjauh dari pusat kopling (40). Ketika pelat tekanan (70) terletak paling jauh dari pusat kopling (40), suatu pelat pemutar sisi keluaran paling luar sisi tekanan (22A) terletak di bagian depan dalam suatu arah pertama (D1) di antara gigi pemasangan sisi tekanan (77), dan beberapa pelat pemutar sisi masukan (22) yang terletak di depan pelat pemutar sisi keluaran paling luar sisi tekanan (22A) dalam arah pertama (D1) tidak bertumpang tindih dengan ujung (77T) dari gigi pemasangan sisi tekanan (77) dalam arah pertama (D1) ketika dilihat dalam arah radial dari suatu poros keluaran (15).



(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2024/08898

(13) A

(51) I.P.C : B 21D 22/20,C 09D 5/00,C 23C 2/06,C 23C 26/00,C 23C 28/00,C 25D 5/26,C 25D 7/00

(21) No. Permohonan Paten : P00202408550

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
19 Januari 2023

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara
2022-035043 08 Maret 2022 JP

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
18 Desember 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

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

(72) Nama Inventor :

Kentaro HATA,JP
Minako MORIMOTO,JP
Shinji OTSUKA,JP
Shusaku TAKAGI,JP

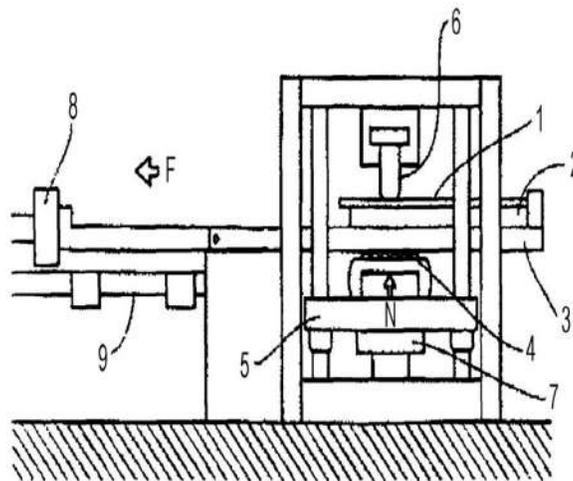
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

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 : LEMBARAN BAJA, LEMBARAN BAJA TERSALUT, PRODUK BENTUKAN-TEKAN, KOMPONEN YANG DIPROSES, METODE UNTUK MEMBUAT PRODUK BENTUKAN-TEKAN, DAN METODE UNTUK MEMBUAT KOMPONEN YANG DIPROSES

(57) Abstrak :

Suatu tujuan adalah untuk secara efektif menghambat terjadinya suatu patahan tertunda dalam suatu muka ujung terpotong-geser dari suatu komponen yang merupakan suatu produk bentuk-an-tekan yang dibentuk dari suatu lembaran baja kekuatan tinggi, atau suatu lembaran baja tersalut yang meliputi suatu lembaran baja kekuatan tinggi sebagai suatu substrat, dan dengan demikian dimana terdapat suatu kekhawatiran untuk terjadinya suatu patahan tertunda. Suatu lembaran baja meliputi suatu salutan luar yang ditempatkan pada suatu permukaan, dan salutan luar tersebut meliputi suatu resin organik dan suatu bahan anorganik. Lembaran baja tersebut memiliki suatu kekuatan tarik 1180 MPa atau lebih besar. Dalam salutan luar tersebut, suatu konsentrasi dari bahan anorganik di suatu daerah dari salutan luar, yang merupakan suatu daerah yang memanjang hingga 20% dari suatu ketebalan dari salutan luar dari suatu sisi-lembaran-baja, adalah lebih tinggi daripada suatu konsentrasi dari bahan anorganik di daerah lain dari salutan luar tersebut, yang merupakan suatu daerah yang memanjang hingga 20% dari ketebalan dari suatu sisi-permukaan-luar.



Gambar 1

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2024/09247

(13) A

(51) I.P.C : G 06F 3/16,G 06N 3/02,G 10L 25/30,G 10L 21/0272,G 10L 21/0208,H 04M 3/56

(21) No. Permohonan Paten : P00202408600

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
16 Maret 2023

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara
17/655,511 18 Maret 2022 US

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
20 Desember 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 :

Siddhartha Goutham SWAMINATHAN,IN
Sunkuk MOON,KR
Shuhua ZHANG,CN
Erik VISSER,LU

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

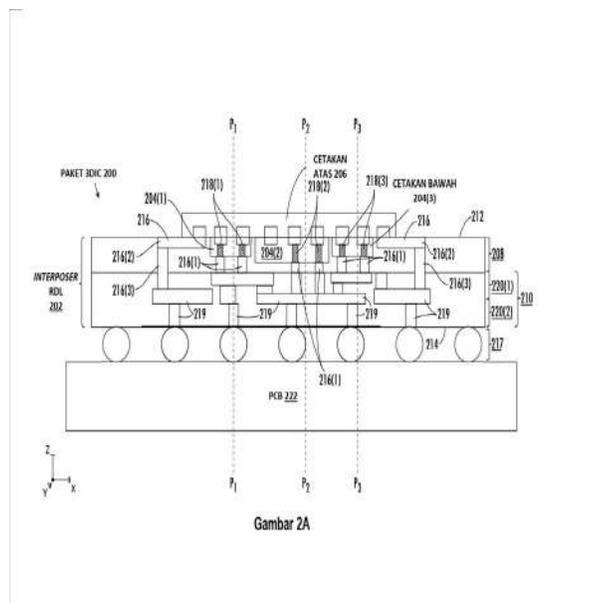
Ludiyanto S.H., M.H., M.M.
Jalan Hayam Wuruk No. 3 i & j Jakarta Pusat

(54) Judul
Invensi :

PEMROSESAN AUDIO MENGGUNAKAN REPRESENTASI SUMBER BUNYI

(57) Abstrak :

Peranti meliputi satu atau lebih prosesor yang dikonfigurasi untuk menerima sinyal audio masukan. Satu atau lebih prosesor juga dikonfigurasi untuk memproses sinyal audio masukan berdasarkan representasi gabungan dari beberapa sumber bunyi untuk menghasilkan sinyal audio keluaran. Representasi gabungan digunakan untuk secara selektif mempertahankan atau menghilangkan bunyi dari beberapa sumber bunyi dari sinyal audio masukan. Satu atau lebih prosesor dikonfigurasi lebih lanjut untuk menyediakan sinyal audio keluaran ke peranti kedua.



(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2024/08883

(13) A

(51) I.P.C : C 04B 7/60,C 04B 7/47,C 04B 7/44,F 27D 17/00

(21) No. Permohonan Paten : P00202410692

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
28 Februari 2023

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
2022-037146	10 Maret 2022	JP
2022-036926	10 Maret 2022	JP

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
18 Desember 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

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

(72) Nama Inventor :

HAMADA,Koki,JP
KITAZAWA,Kensuke,JP

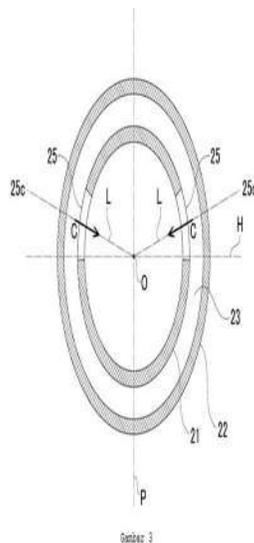
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

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

(54) Judul
Invensi : PROBE PEMOMPAAN KELUAR GAS PEMBAKARAN DAN METODE PENGOPERASIANNYA

(57) Abstrak :

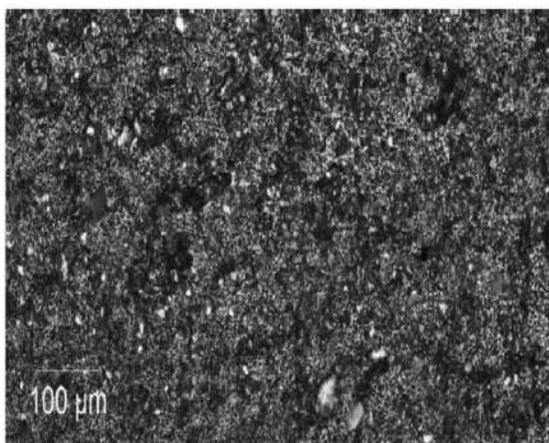
Disediakan suatu probe pemompaan keluar gas pembakaran dan metode pengoperasiannya yang mampu mendinginkan gas keluaran secara memadai bahkan jika laju keluaran ditingkatkan, dan memungkinkan pengoperasian sambil mempertahankan efisiensi penghilangan klorin yang telah ditentukan sebelumnya. Probe (2) meliputi pipa bagian dalam (21) untuk mengeluarkan sebagian gas pembakaran (G1) dari tanur (1), dan beberapa port pembuangan (25) yang masing-masing disediakan menembus pipa bagian dalam (21) dan yang masing-masing mengeluarkan udara dingin (C) dalam arah yang tegak lurus terhadap arah aliran gas keluaran (G2) yang dikeluarkan oleh pipa bagian dalam (21) dan yang diarahkan menuju pusat aliran gas keluaran (G2). Port pembuangan (25) membuang udara dingin (C) sedemikian rupa sehingga rasio (MC/MG) momentum (MC) udara dingin (C) per port pembuangan (25) terhadap momentum (MG) gas keluaran (G2) memenuhi 1,2 sampai 4,0, dan nilai (m-1) yang diperoleh dengan membagi rasio (VC/VG) kecepatan angin (VC) udara dingin (C) terhadap kecepatan angin (VG) gas keluaran (G2) dengan diameter (D) dalam pipa bagian dalam (21) memenuhi 1,5 sampai 3,5.



(20)	RI Permohonan Paten			(11)	No Pengumuman : 2024/09287	(13)	A
(19)	ID						
(51)	I.P.C : A 21D 13/28,A 21D 13/26,A 23D 9/007,A 23G 1/54,A 23G 3/54,A 23G 9/48,A 23G 3/40,A 23G 1/36,A 23G 3/36,A 23G 3/34,A 23G 1/32,A 23G 9/32,A 23G 1/30						
(21)	No. Permohonan Paten : P00202409993			(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 22 Maret 2023				UNILEVER IP HOLDINGS B.V. Weena 455 3013 AL Rotterdam Netherlands		
(30)	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor :		
	(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara		FRITH, William, James,GB HEDGES, Nicholas, David,GB LIU, Chujiao,CN		
	22166167.1	31 Maret 2022	EP				
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 20 Desember 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 PEMBUATAN KOMPOSISI MAKANAN MANIS BERBASIS LEMAK					

(57) **Abstrak :**

Suatu proses untuk pembuatan komposisi makanan manis berbasis lemak yang mencakup kalsium karbonat dan gula, proses tersebut mencakup langkah mencampurkan dan memanaskan komposisi yang mencakup: partikel padat non-lemak, lemak dan pengemulsi untuk membentuk dispersi, dimana partikel padat non-lemak tersebut mencakup gula dan kalsium karbonat; dan menghaluskan partikel dispersi sehingga memiliki Dv90 kurang dari 50 mikron.

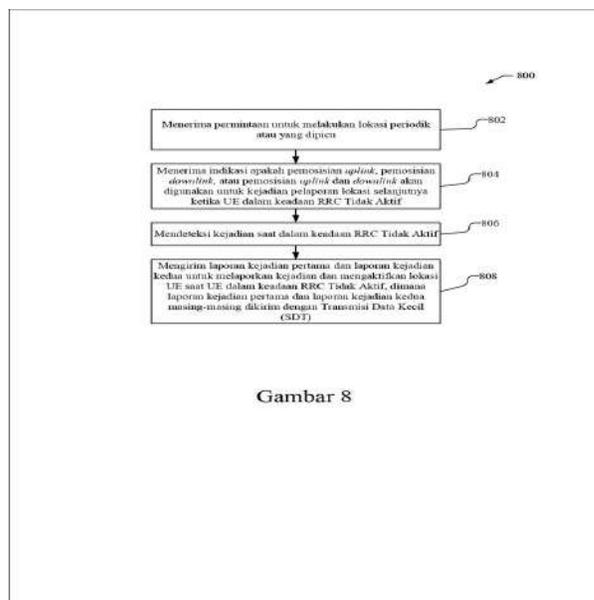


GAMBAR 2

(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2024/09224	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : H 04L 76/27,H 04L 64/00,H 04L 74/00				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202405873	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 28 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	Sven FISCHER,DE Stephen William EDGE,US		
63/297,674	07 Januari 2022	US			
63/324,568	28 Maret 2022	US			
17/810,158	30 Juni 2022	US			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 19 Desember 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 :	METODE DAN PERALATAN UNTUK PEMOSISIAN PADA PERLENGKAPAN PENGGUNA DALAM KEADAAN TIDAK AKTIF			

(57) **Abstrak :**

Pemosisian UE didukung dalam keadaan Kontrol Sumber Daya Radio (RRC) Tidak Aktif. UE menerima dari server lokasi permintaan untuk melakukan lokasi periodik atau yang dipicu. UE menerima informasi lokasi apakah pemosisian *uplink*, pemosisian *downlink*, atau pemosisian *uplink* dan *downlink* akan digunakan untuk kejadian pelaporan lokasi selanjutnya ketika UE dalam keadaan RRC Tidak Aktif. Ketika kejadian terdeteksi, UE mengirim laporan kejadian pertama dan laporan kejadian kedua ke server lokasi untuk melaporkan kejadian dan mengaktifkan lokasi UE saat UE dalam keadaan RRC Tidak Aktif. Laporan kejadian masing-masing dikirim dengan Transmisi Data Kecil (SDT). Laporan kejadian pertama dapat meliputi pesan Permintaan Data Asistensi yang mengindikasikan permintaan konfigurasi Sinyal Referensi Pemosisian (PRS) *uplink* (UL) dan laporan kejadian kedua dapat meliputi pengukuran lokasi yang dilakukan oleh UE.



(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2024/09082

(13) A

(51) I.P.C : C 11D 3/38H C 11D 17/08H C 11D 17/0H C 12N 15/H3H C 12N 15/55H C 12N 15/31H C 12N 1/21H C 12N 9/20H C 12N 1/19H C 12N 1/15H C 12N 5/10

(21) No. Permohonan Paten : P00202412129

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
12 April 2023

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara
2022-066571 13 April 2022 JP

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
19 Desember 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

KAO CORPORATION
14-10, Nihonbashi Kayabacho 1-chome, Chuo-ku, Tokyo
103-8210 Japan

(72) Nama Inventor :

HIOKI, Takahiro,JP
TERAI, Mika,JP
KAWAHARA, Akihito,JP

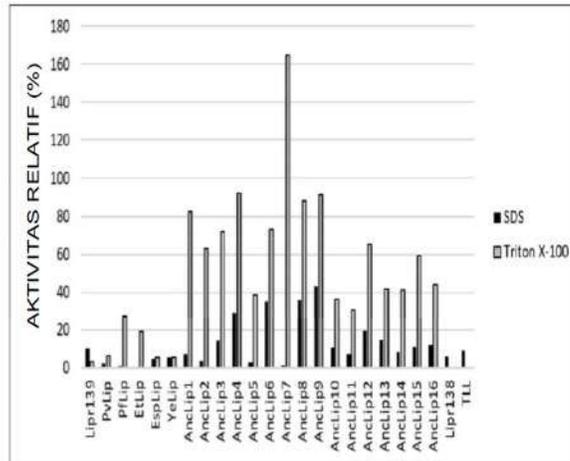
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

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 : LIPASE

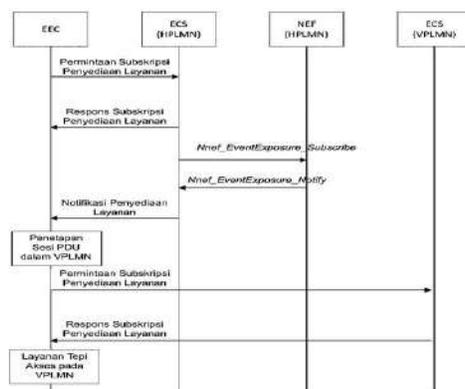
(57) Abstrak :

Disediakan suatu lipase yang mengurangi penghambatan aktivitas oleh surfaktan dan menunjukkan efek pembersihan yang tinggi. Lipase yang hanya terdiri dari sekuens asam amino dari SEQ ID NO: 14, 16, 18, 20, 22, 24, 26, 28, 30, 32, 34, 36, 38, 40, 42, atau 44, atau sekuens asam amino yang memiliki sedikitnya derajat keidentikan yang cukup besar dengan salah satu dari sekuens asam amino ini.



GAMBAR 1

(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2024/09138	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : H 04W 4/50,H 04W 48/18,H 04W 76/12				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202408497	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : INTERDIGITAL PATENT HOLDINGS, INC. 200 Bellevue Parkway, Suite 300, Wilmington, DE 19809 United States of America		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 07 Februari 2023	(72)	Nama Inventor : STARSINIC, Michael,US ROY, Michel,CA DI LALLO, Kevin,CA GAZDA, Robert,US ABBAS, Taimoor,SE		
(30)	Data Prioritas :				
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara			
63/307,503	07 Februari 2022	US			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 19 Desember 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 :	PENEMUAN ECS YANG DIASOSIASIKAN DENGAN ROAMING			
(57)	Abstrak :	Node jaringan, misalnya, server konfigurasi tepi (ECS), yang diasosiasikan dengan PLMN pertama dapat menerima pesan pertama dari WTRU. Pesan pertama dapat mengindikasikan permintaan untuk dinotifikasi jika tipe dari node jaringan, misalnya, ECS, menjadi tersedia untuk diakses oleh WTRU. Node jaringan dapat menerima pesan kedua dari node jaringan kedua. Pesan kedua dapat mengindikasikan identitas PLMN kedua dan dapat mengindikasikan bahwa WTRU telah diregistrasi dalam PLMN kedua. Node jaringan dapat menentukan bahwa node jaringan ketiga dari tipe dari node jaringan, misalnya, ECS, tersedia untuk diakses oleh WTRU dalam PLMN kedua. Node jaringan dapat menentukan informasi breakout lokal (LBO) bagi WTRU untuk menetapkan sesi unit data paket (PDU) LBO dalam PLMN kedua dan mengakses node jaringan ketiga.			



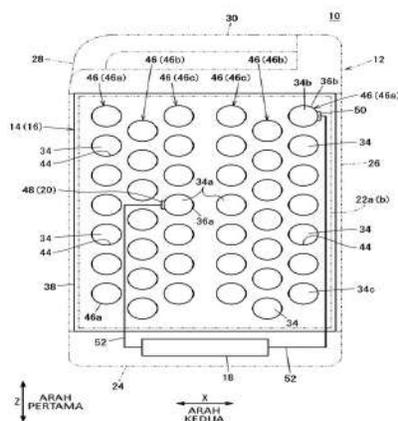
GAMBAR 3

(20)	RI Permohonan Paten			
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2024/09197	
			(13) A	
(51)	I.P.C : C 21C 7/06,C 21D 9/46,C 22C 38/60,C 22C 38/00			
(21)	No. Permohonan Paten : P00202408619		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : NIPPON STEEL STAINLESS STEEL CORPORATION 8-2, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 1000005 Japan
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 09 Agustus 2022		(72)	Nama Inventor : HAMADA, Jun-ichi,JP YOSHII, Chikako,JP HAYASHI, Atsutaka,JP FUJIMURA, Yoshitomo,JP HAMADA, Takahito,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	
	2022-034594	07 Maret 2022	JP	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 19 Desember 2024			
(54)	Judul Invensi :	LEMBARAN BAJA TAHAN KARAT FERITIK DAN KOMPONEN BUANG		
(57)	Abstrak : Disediakan suatu lembaran baja tahan karat feritik yang meliputi suatu komposisi kimia yang terdiri dari, dalam % massa, C: 0,02% atau kurang, Si: 1,0% atau kurang, Mn: 1,0% atau kurang, P: 0,01 hingga 0,10%, S: 0,0001 hingga 0,005%, N: 0,02% atau kurang, Cr: 17,0 hingga 20,0%, Cu: 1,0 hingga 1,5%, Ti: 0,05 hingga 0,3%, Nb: 0,005 hingga 0,2%, Mo: 0,02 hingga 0,5%, B: 0,0001 hingga 0,0030%, Al: 0,005 hingga 0,5%, Ni: 0,01 hingga 0,2%, V: 0,01 hingga 0,2%, unsur-unsur opsional, dengan sisanya: Fe dan pengotor-pengotor dan memenuhi [86P + 33Nb + Mo + 4Al ³ 5,0], dimana suatu fraksi area dari partikel-partikel Cu yang memiliki suatu diameter 20 nm atau kurang adalah 2,0% atau kurang.			

(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2024/09115	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : H 01M 10/6554,H 01M 10/643,H 01M 10/637,H 01M 10/613,H 01M 50/224,H 01M 50/213,H 01M 50/204				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202412065	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : HONDA MOTOR CO., LTD. 1-1, Minami-Aoyama 2-chome, Minato-ku, Tokyo, 107-8556 Japan Japan		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 28 Maret 2023	(72)	Nama Inventor : Hiroto KOBAYASHI,JP Keiichi ITO,JP Keita KONDO,JP Yuya TABUCHI,JP		
(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
	2022-059044		31 Maret 2022		JP
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 19 Desember 2024				

(54) **Judul** : PAKET BATERAI
Invensi :

(57) **Abstrak :**
 Suatu paket baterai (10) memiliki suatu unit pendeteksi temperatur (20) yang mendeteksi temperatur suatu sel baterai (34). Unit pendeteksi temperatur (20) dilengkapi dengan suatu sensor temperatur pertama (48) yang dipasang ke suatu sel baterai tengah (34a) yang ditempatkan di tengah dalam suatu arah pertama di antara beberapa sel baterai (34), dan suatu sensor temperatur kedua (50) yang dipasang ke suatu sel baterai ujung (34b) yang ditempatkan di satu ujung dalam arah pertama di antara beberapa sel baterai (34). Tidak ada sensor temperatur dipasang ke suatu sel baterai ujung (34c) yang ditempatkan di ujung lain dalam arah pertama di antara beberapa sel baterai (34).



Gambar 3

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/08971	(13) A
(51)	I.P.C : A 23G 1/38		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202407158		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 23 Februari 2023		AAK AB (PUBL) Pulpetgatan 20 21537 Malmö Sweden
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	SIMONSEN, Hannah Solati,DK ANDERSEN, Morten Daugaard,DK
2250257-9	25 Februari 2022	SE	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 18 Desember 2024			Marodin Sijabat S.H Adastra An Intellectual Property Firm Epi Walk Building 3 rd Floor Jl. HR Rasuna Said No. 306, Rt 2/Rw 5 Karet Kuningan Setia Budi
(54)	Judul Invensi :	KOMPOSISI LEMAK SENYAWA YANG KOMPATIBEL MENTEGA KAKAO DAN NON-TRANS	
(57)	Abstrak :		

Diungkapkan komposisi lemak yang terdiri dari trigliserida-trigliserida yang berbeda dengan paling tidak beberapa trigliserida yang terdiri dari asam-asam lemak-C14 dimana paling tidak sebagian dari asam-asam lemak-C14 termaksud ditemukan sebagai trigliserida-trigliserida MMM, MOM, MMO, MMSt, MMP, MPM, MstO, MOST, MPO, atau MOP. Diungkapkan penggunaan selanjutnya dari komposisi lemak seperti itu sebagai pengganti mentega kakao yang kompatibel mentega kakao tinggi. Komposisi lemak tersebut untuk penggunaan dalam pembuatan roti, susu, atau aplikasi-aplikasi gula-gula atau dalam lapisan coklat atau mirip coklat atau produk-produk cetakan coklat atau mirip coklat seperti tabelt dan batangan. Komposisi lemak sebagaimana diungkapkan menunjukkan kemungkinan untuk memproduksi senyawa-senyawa mirip coklat dengan jumlah mentega kakao yang lebih tinggi dalam fase lemak tanpa mengorbankan kualitas. Lemak dari komposisi ini disukai berasal dari bukan hewan, misalnya berasal dari sayuran, yang disintesis secara kimia dan/atau disintesis melalui kultivasi.

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2024/09054

(13) A

(51) I.P.C : F 21S 45/50,F 21S 45/00,F 21W 102/13

(21) No. Permohonan Paten : P00202407122

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
30 Januari 2023

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara
2022-013496 31 Januari 2022 JP

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
19 Desember 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

KOITO MANUFACTURING CO., LTD.
8-3, Takanawa 4-chome, Minato-ku, Tokyo 1088711
Japan

(72) Nama Inventor :

TOTSUKA Takahiro,JP
FUKUTA Yusuke,JP

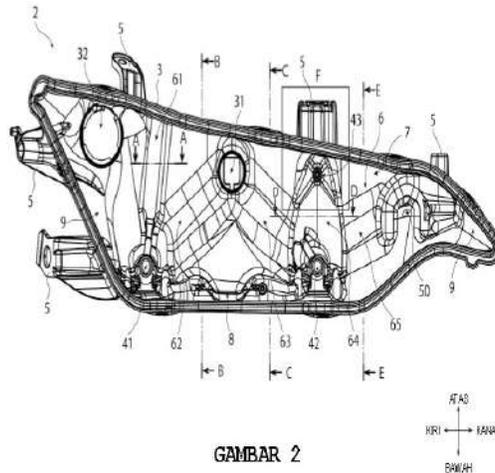
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

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 : LAMPU KENDARAAN

(57) Abstrak :

Disediakan suatu lampu kendaraan (1) yang mencakup: bodi lampu menyerupai wadah (2) dengan permukaan depan yang terbuka; dan penutup permukaan depan (4) yang dirakit di bukaan permukaan depan dari bodi lampu (2) dan membentuk bilik lampu di dalamnya. Di dinding permukaan belakang (6) dari bodi lampu (2), sejumlah balok yang berbentuk secara substansial busur melingkar pada penampang melintang dan yang menyusun sebagian dari dinding permukaan belakang (6) membentang dari tepi atas dinding permukaan belakang (6) ke tepi bawah, dalam bentuk rangka batang. Balok memiliki bentuk melingkar pada penampang melintang dan menyebarkan tegangan, dan akibatnya, balok tersebut meningkatkan kekakuan permukaan dinding belakang. Struktur rangka batang dari balok yang menyusun sebagian dari dinding permukaan belakang juga meningkatkan kekakuan tanpa memerlukan komponen penguat tambahan.



GAMBAR 2

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2024/08970

(13) A

(51) I.P.C : C 08G 18/48,C 08G 65/30,C 08G 65/28

(21) No. Permohonan Paten : P00202407162

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
14 Februari 2023

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara
22461504.7 18 Februari 2022 EP

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
18 Desember 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

PCC ROKITA SPOLKA AKCYJNA
ul. Henryka Sienkiewicza 4 56-120 Brzeg Dolny Poland

(72) Nama Inventor :

WACEK, Jerzy,PL
WOJDYLA, Henryk,PL

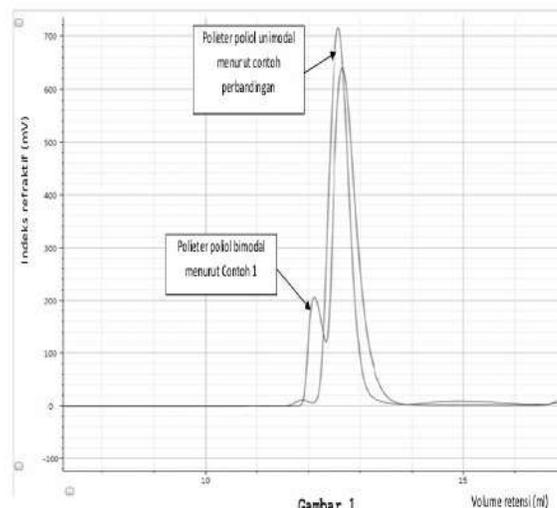
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

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

(54) Judul SUATU PROSES UNTUK MEMPEROLEH POLIETER POLIOL DENGAN DISTRIBUSI BERAT MOLEKUL
Invensi : BIMODAL, UNTUK PRODUKSI BUSA POLIURETAN FLEKSIBEL

(57) Abstrak :

Invensi ini berkaitan dengan suatu proses untuk memperoleh polieter polioliol dengan distribusi berat molekul bimodal, yang dimaksudkan untuk produksi busa poliuretan fleksibel, khususnya tipe lunak, hiperlunak dan termoplastik. Proses menurut invensi ini mencakup dua langkah berurutan, dimana dalam langkah pertama, poliadisi alkilena oksida pada pemula dilaksanakan dalam keberadaan katalis, dan dalam langkah kedua, poliadisi dari alkilena oksida pada campuran polimer yang dibentuk dalam langkah pertama dan bagian kedua pemula dilaksanakan, juga dalam keberadaan katalis. Selanjutnya, invensi ini berkaitan dengan suatu polieter polioliol dengan distribusi berat molekul bimodal dan penggunaannya dalam produksi busa poliuretan fleksibel tipe lunak, hiperlunak dan termoplastik.



(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2024/09130

(13) A

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

(21) No. Permohonan Paten : P00202405939

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
27 Desember 2022

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
202211615278.0	15 Desember 2022	CN
202111617276.0	27 Desember 2021	CN

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
19 Desember 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

RUIJIE NETWORKS CO., LTD.
Building 19, Juyuanzhou Industrial Park, No. 618 Jinshan Road, Cangshan District Fuzhou, Fujian 350002 China

(72) Nama Inventor :

YU, Chenglong,CN
MAO, Kaibin,CN
ZHOU, Zhaoxian,CN
LIU, Zhongdong,CN

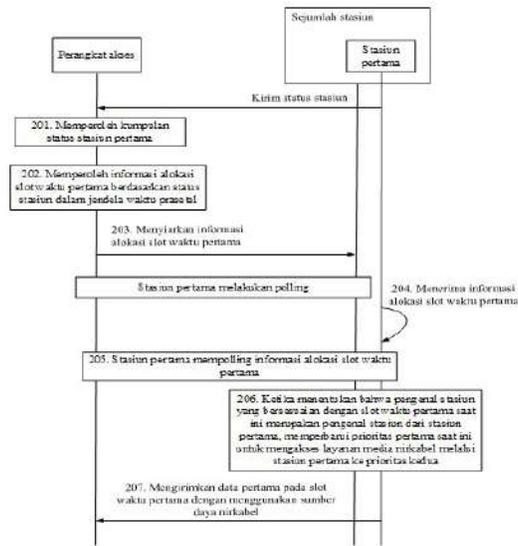
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

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

(54) Judul Invensi : METODE PENJADWALAN SUMBER DAYA NIRKABEL, PERALATAN, DAN MEDIA PENYIMPANAN

(57) Abstrak :

Perwujudan dari aplikasi ini menyediakan metode penjadwalan sumber daya nirkabel, peralatan, dan media penyimpanan. Metode ini meliputi langkah-langkah berikut: Perangkat akses memperoleh kumpulan status stasiun pertama, di mana kumpulan status stasiun pertama mencakup status stasiun dari sejumlah stasiun dalam jendela waktu pertama; perangkat akses memperoleh informasi alokasi slot waktu pertama berdasarkan status stasiun dalam jendela waktu prasetel, di mana informasi alokasi slot waktu pertama mencakup informasi alokasi slot waktu perangkat akses bagi setiap stasiun untuk menggunakan sumber daya nirkabel dalam setidaknya satu jendela waktu; dan perangkat akses secara berturut-turut menyiarkan informasi alokasi slot waktu pertama ke stasiun. Solusi ini dapat mengurangi interferensi node tersembunyi, memastikan QoS, menyediakan akses media yang adil, dan meningkatkan pemanfaatan sumber daya nirkabel.



GBR. 5

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2024/09277

(13) A

(51) I.P.C : B 60K 1/00,H 02K 11/05,H 02K 9/02,H 02K 11/00

(21) No. Permohonan Paten : P00202410012

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
13 Januari 2023

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara
202241017592 27 Maret 2022 IN

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
20 Desember 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

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

(72) Nama Inventor :

GODWIN, George,IN
SENTHILNATHAN, Subbiah,IN

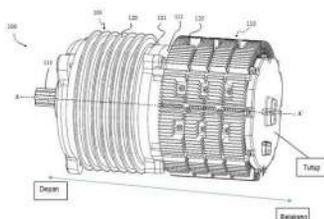
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

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

(54) Judul
Invensi : RAKITAN MOTOR LISTRIK

(57) Abstrak :

Rakitan motor listrik (100) diungkapkan. Rakitan motor listrik (100), terdiri dari: motor listrik (105), selubung motor (121) dan inverter (110). Motor listrik (105) dikonfigurasi untuk mengubah energi listrik menjadi energi mekanik. Selubung motor (121), secara melingkar menutupi motor listrik tersebut di sepanjang sumbu poros motor (A-A'). Inverter (110) terhubung secara elektrik ke motor listrik (105) di mana, selubung inverter (111) secara melingkar menutupi inverter (110) di sepanjang sumbu poros motor (A-A'), dan selubung inverter (111) terhubung secara mekanis ke selubung motor (121).



GAMBAR 1

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2024/08845

(13) A

(51) I.P.C : A 61B 13/537,A 61B 13/53

(21) No. Permohonan Paten : P00202410593

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
03 April 2023

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara
2022-067735 15 April 2022 JP

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
17 Desember 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

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

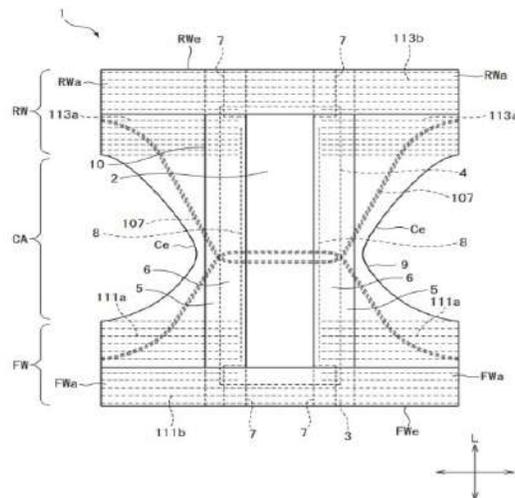
(72) Nama Inventor :
Akie KINOSHITA,JP
Kyo KIKUCHI,JP

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Arifia Jauharita 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 : PENYERAP KOMPOSIT DAN PRODUK SANITER MENGGUNAKAN PENYERAP KOMPOSIT TERSEBUT

(57) Abstrak :

Disediakan adalah suatu penyerap komposit yang dapat mencegah kebocoran dari suatu fluida tubuh sementara mempertahankan ketebalan darinya pada suatu ketebalan yang kecil dan dapat memperlihatkan kemampuan menyerap yang tinggi. Penyerap komposit (4) tersebut digunakan untuk suatu produk saniter untuk menyerap suatu fluida tubuh. Penyerap komposit tersebut mencakup serat-serat pulp, suatu zat penyerap polimerik yang memiliki suatu struktur utama kontinu hidrofilik dan kekosongan-kekosongan kontinu, dan suatu polimer yang sangat menyerap air. Laju-laju penyerapan awal adalah sebagai berikut: (laju penyerapan awal serat-serat pulp) > (laju penyerapan awal zat penyerap polimerik) > (laju penyerapan awal polimer yang sangat menyerap air).



Gambar 1

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2024/09177

(13) A

(51) I.P.C : A 61K 31/541,A 61K 31/5377,A 61K 31/496,A 61K 31/454,A 61P 11/00,C 07D 413/12,C 07D 271/10,C 07D 471/10,C 07D 413/04

(21) No. Permohonan Paten : P00202413941

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
15 Mei 2023

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara
10-2022-0059861 16 Mei 2022 KR

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
19 Desember 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

CHONG KUN DANG PHARMACEUTICAL CORP.
8, Chungjeong-ro, Seodaemun-gu, Seoul 03742 Republic of Korea

(72) Nama Inventor :

Nina HA,KR
Min Cheol KIM,KR
Suk Jin LEE,KR
Jiyeon BAEK,KR
Dong-hyeon SUH,KR

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

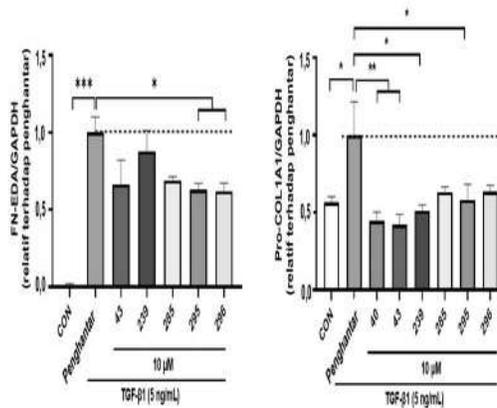
Budi Rahmat S.H.,
Menara Era 9th Floor No. 5, JL. Senen Raya, No. 135-137, Senen, Jakarta Pusat

(54) Judul Invensi : KOMPOSISI UNTUK MENCEGAH ATAU MENGobati FIBROSIS PULMONARI IDIOPATIK (IPF)

(57) Abstrak :

Invensi ini berhubungan dengan komposisi farmasi untuk mencegah atau mengobati fibrosis pulmonari idiopatik, yang mengandung senyawa yang diwakili oleh formula I, isomer optiknya atau garamnya yang dapat diterima secara farmasi sebagai bahan efektif, metode untuk mencegah atau mengobati fibrosis pulmonari idiopatik menggunakan senyawa, penggunaan senyawa untuk mencegah atau mengobati fibrosis pulmonari idiopatik, dan penggunaan senyawa dalam pembuatan obat untuk mencegah atau mengobati fibrosis pulmonari idiopatik.

Gambar 1



(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2024/09150

(13) A

(51) I.P.C : A 61K 31/506,A 61K 31/4704,A 61P 35/00,C 07D 401/14,C 07D 413/14,C 07D 417/14,C 07D 471/10,C 07D 487/10,C 07D 487/08,C 07D 471/04,C 07D 487/04

(21) No. Permohonan Paten : P00202413966

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
02 Juni 2023

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
202210619706.0	02 Juni 2022	CN
202210765237.3	01 Juli 2022	CN
202210793644.5	08 Juli 2022	CN
202211074021.9	02 September 2022	CN
202211391155.3	11 November 2022	CN
202310259014.4	17 Maret 2023	CN

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
19 Desember 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

XIZANG HAISCO PHARMACEUTICAL CO., LTD.
Xingfu Jiayuan Economic Development Zone, Jieba
Town, Naidong District, Lhoka, Tibet 856099, China China

(72) Nama Inventor :

Chen ZHANG,CN	Yuting LIAO,CN
Yonghua LU,CN	Yupeng LI,CN
Junbin ZHAO,CN	Pingming TANG,CN
Yan YU,CN	Yao LI,CN
Pangke YAN,CN	

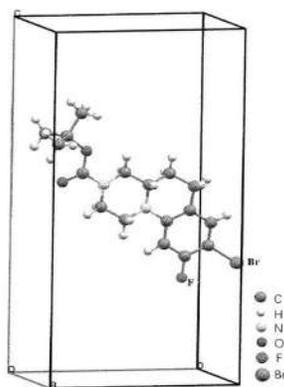
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

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 SENYAWA UNTUK MENGHAMBAT ATAU MENDEGRADASI BCL6 DAN PENGGUNAANNYA DALAM
Invensi : FARMASI

(57) Abstrak :

Invensi ini berhubungan dengan senyawa yang diwakili oleh rumus umum (I) atau stereoisomer, bentuk terdeuterasi, solvat, bakal obat, metabolit, garam yang dapat diterima secara farmasi atau eutektik daripadanya, dan suatu intermediet dan suatu komposisi farmasinya, dan penggunaannya dalam penyakit terkait Bcl6 seperti kanker. B-L-K (I).



Gambar 1

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2024/08869
(13)	A		
(51)	I.P.C : A 61K 31/722		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202304573	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : Universitas Padjadjaran Jl. Ir. Soekarno Km. 21, Jatinangor-Sumedang Indonesia
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 25 Mei 2023	(72)	Nama Inventor : Prof.apt. Muchtaridi, M.Si., Ph.D,ID Prof. Dr. Eng. I Made Joni, M.Sc,ID Prof. apt. Nasrul Wathoni, M.Si., Ph.D,ID Ronny Lesmana, MD, M.Kes., AIFO, PhD,ID Ade Irma Suryani, S.Farm., M.Farm,ID
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 17 Desember 2024		

(54) **Judul** FORMULA NANOPARTIKEL ALFA-MANGOSTIN BERBASIS POLIMER KITOSAN-ALGINAT YANG
Invensi : BERGUNA SEBAGAI ANTI KANKER PAYUDARA

(57) **Abstrak :**
 FORMULA NANOPARTIKEL ALFA-MANGOSTIN BERBASIS POLIMER KITOSAN-ALGINAT YANG BERGUNA SEBAGAI ANTI KANKER PAYUDARA. Invensi ini berhubungan dengan metode pembuatan nanopartikel alfa-mangostin berbasis polimer kitosan-alginat yang berguna sebagai anti kanker payudara. Senyawa alfa mangostin merupakan senyawa turunan xanthon dari tanaman *Garcinia mangostana* yang terbukti memiliki aktifitas antikanker. Peningkatan efektivitas senyawa alfa mangostin dibuat dalam bentuk alfa mangostin berbasis partikel nano polimerik kitosan dan alginat (NANO-AMKAL) menggunakan metode gelasi ionik dengan perbandingan kitosan: tripolifosfat: alfa mangostin: alginat 1:5:10:10. Karakterisasi fisik dari partikel nano terdiri dari pengujian PSA, Zeta Potensial, FTIR, XRD dan SEM. Evaluasi nanopartikel yang dilakukan adalah pengujian efisiensi penjerapan, uji kelarutan, uji disolusi, uji sitotoksik dengan metode MTT Assay, dan uji In Vivo. Hasil karakterisasi menunjukkan karakter fisika kimia yang terbentuk berkualitas dengan ukuran partikel di bawah 400 nm. Formula NANO-AMKAL diambil untuk evaluasi uji In Vitro anti kanker sel MCF7, serta uji In Vivo. Hasil MTT Assay menunjukkan nilai IC50 2,744 µg/mL dan pada uji In Vivo NANO-AMKAL 20mg memiliki aktivitas anti kanker terhadap hewan uji tikus wistar (*Rattus norvegicus*) yang diinduksi dengan DMBA (7,12-dimethylbenz(α)anthracene) 17,43% mengecilkan volume tumor hingga hari ke-14 dan tidak terdapat metastasis.

(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2024/09231	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : B 60P 1/28,B 60P 1/16,B 60P 1/16,B 62D 33/06				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202215577	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 24 Juni 2022		SANY HEAVY EQUIPMENT CO., LTD. No. 25 Kaifa Avenue, Shenyang Economic And Technological Development Zone Shenyang, Liaoning 110027 China China		
(30)	Data Prioritas :	(72)	Nama Inventor :		
	(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 202122590804.X 26 Oktober 2021 CN		NA, Minghe,CN WU, Xizhu,CN HUANG, Zhihui,CN		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 19 Desember 2024	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :		
			Muhammad Faisal S.H., ACACIA Octrooibureau Kemang Swatama Blok B-18 Rt/002 Rw/008		
(54)	Judul Invensi :	BAK PEMBUANG BERBADAN LEBAR			
(57)	Abstrak :				

Invensi ini berkaitan dengan bak pembuang berbadan lebar. Bak pembuang berbadan lebar meliputi: rakitan rangka; rakitan kabin yang dipasang pada rakitan rangka dan termasuk badan kabin di sisi kanan arah penggerak bak pembuang berbadan lebar; dan rakitan kotak kargo yang dipasang pada rakitan rangka dan terletak di belakang rakitan kabin, dimana rakitan kotak kargo mencakup badan kotak dan kanopi, dan kanopi memanjang dari badan kotak menuju rakitan kabin; dimana proyeksi rakitan kabin pada bidang horizontal terletak di dalam proyeksi kanopi pada bidang horizontal. Oleh karena itu, penggerak kanan bak pembuang berbadan lebar dapat direbahusikan, untuk memenuhi permintaan pasar negara dan wilayah yang membutuhkan penggerak kanan di seluruh dunia; dan selain itu, kanopi kotak kargo benar-benar menutupi langit-langit rakitan kabin, untuk meningkatkan keamanan rakitan kabin.

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2024/08884
			(13) A
(51)	I.P.C : C 07C 255/55,C 07C 255/53		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202408870		(71)
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 21 Februari 2023		Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : GHARDA CHEMICALS LIMITED R & D CENTER, B-27, MIDC PHASE-I, DOMBIVILI (E), DIST.THANE- MAHARASHTRA 421203 India
(30)	Data Prioritas :		(72)
	(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
	202221009153	21 Februari 2022	IN
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 18 Desember 2024		Nama Inventor :
			MATHUR, Suchet Saran,IN DAMANIA, Pragnesh Dalpatram,IN
			A, KALIRAJAN,IN KHAMKAR, Rahul Harishchandra,IN
			PAWAR, Mahesh Vishwas,IN DESHMUKH, Prashant Arun,IN
			(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 :	SUATU PROSES UNTUK PREPARASI HERBISIDA NITRIL, ESTER DAN GARAMNYA	
(57)	Abstrak :		
	Pengungkapan ini berhubungan dengan suatu proses untuk preparasi herbisida nitril, ester dan garamnya. Proses dari pengungkapan ini menyediakan herbisida nitril, ester dan garamnya dengan kemurnian tinggi dan hasil yang lebih banyak. Lebih lanjut, proses dari pengungkapan ini adalah sederhana, efisien dan ramah lingkungan. Selain itu, pelarut yang digunakan dalam proses dari pengungkapan ini dapat didaur ulang dan digunakan kembali.		

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2024/09203

(13) A

(51) I.P.C : C 0HF 1H76,C 0HF 1H10,C 0HF 1H0H,C 0HJ 9/40,C 0HJ 11/1H

(21) No. Permohonan Paten : P00202412113

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
31 Maret 2023

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara
63/326,618 01 April 2022 US

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
19 Desember 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

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

(72) Nama Inventor :

Xue LIU,US
Willie G. WESLEY,US
Patrick Neal HAMILTON,US

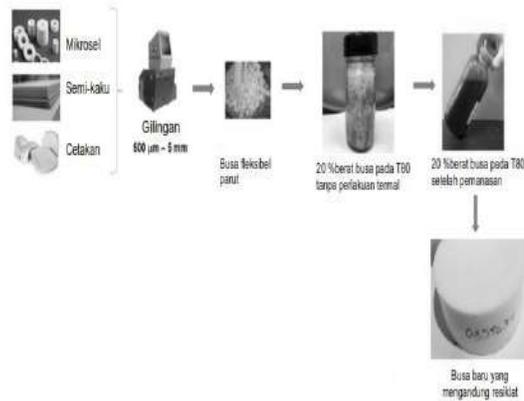
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

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

(54) Judul
Invensi : METODE UNTUK MENGONVERSI ARTIKEL POLIURETAN PADAT

(57) Abstrak :

Disini disediakan metode untuk produksi berkelanjutan pra-polimer poliuretan cair dari artikel poliuretan padat yang telah dibentuk sebelumnya dengan komposisi toluena diisosianat dalam kondisi tertentu. Metode mencakup metode produksi pra-polimer poliuretan, metode daur ulang artikel poliuretan yang telah dibentuk sebelumnya, dan metode konversi artikel poliuretan padat menjadi material poliuretan cair.



Gambar 1

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/06670	(13) A
(51)	I.P.C : C 11H 1/00,C 11H 3/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202304572	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : Universitas Padjadjaran Jl. Ir. Soekarno Km. 21 Jatinangor-Sumedang Indonesia
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 25 Mei 2023	(72)	Nama Inventor : Dr. Edy Subroto, STP., MP,ID Dr. Rossi Indiarso, S.TP., MP,ID
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 17 Desember 2024		

(54) **Judul** METODE SINTESIS LEMAK DAN MINYAK KAYA MONOASILGLISEROL DAN DIASILGLISEROL
Invensi : MELALUI GLISEROLISIS KIMIAWI DALAM SISTEM REAKTOR REFLUKS

(57) **Abstrak :**
 METODE SINTESIS LEMAK DAN MINYAK KAYA MONOASILGLISEROL DAN DIASILGLISEROL MELALUI GLISEROLISIS KIMIAWI DALAM SISTEM REAKTOR REFLUKS Invensi ini berhubungan dengan metode sintesis lemak dan minyak kaya monoasilgliserol dan diasilgliserol melalui gliserolisis kimiawi dalam sistem reaktor refluks. Invensi ini bertujuan untuk mendapatkan metode yang mudah dan praktis untuk mensintesis atau memproduksi lemak yang kaya monoasilgliserol dan diasilgliserol yang memiliki kemampuan emulsifier, dan memiliki sifat fisiko-kimia dan fungsional yang baik untuk kesehatan. Gliserolisis dilakukan secara kimiawi dilakukan pada rasio molar lemak atau minyak:gliserol 1:1 - 1:5, konsentrasi katalis NaOH 3%, dengan rasio substrat:pelarut 1:1 – 1:3, pada suhu 90-170 °C selama 4-6 jam. lemak kaya monoasilgliserol dan diasilgliserol yang dihasilkan memiliki kandungan monoasilgliserol dan diasilgliserol tidak kurang dari 60%, dengan kemampuan emulsifikasi tidak kurang dari 80%, memiliki karakteristik polimorfisme peningkatan pada tipe kristal β, memiliki kompatibilitas yang baik pada produk-produk berbasis emulsi, dan dapat memberikan efek kesehatan yang baik. Dengan metode ini, memungkinkan dapat dilakukan produksi lemak kaya monoasilgliserol dan diasilgliserol yang mudah dan praktis dengan karakteristik produk yang baik dan menyehatkan.

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2024/09286

(13) A

(51) I.P.C : C 01B 51/00,H 01M 4/525,H 01M 4/505,H 01M 4/36

(21) No. Permohonan Paten : P00202409997

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
13 Maret 2023

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara
2022-053276 29 Maret 2022 JP

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
20 Desember 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

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

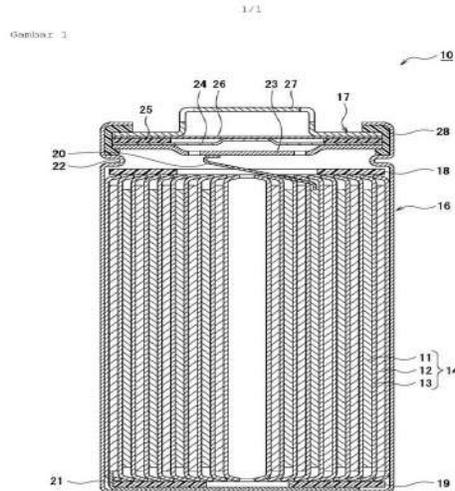
(72) Nama Inventor :
ARIMOTO Itsuki,JP
IKEDA Yoshihiko,JP

(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 BAHAN AKTIF ELEKTRODE POSITIF UNTUK BATERAI SEKUNDER ELEKTROLIT TIDAK BERAIR, DAN
Invensi : BATERAI SEKUNDER ELEKTROLIT TIDAK BERAIR

(57) Abstrak :

Bahan aktif elektrode positif untuk baterai sekunder elektrolit tidak berair menurut satu contoh dari perwujudan ini mengandung, sebagai komponen utama, oksida komposit litium kobalt yang memiliki struktur kristalin berlapis. Oksida komposit litium kobalt direpresentasikan oleh formula umum $\text{LiCo}(1-w-x-y-z)\text{Al}_w\text{Mg}_x\text{Ti}_y\text{Mn}_z\text{O}_2$ (dalam formula tersebut, $0,010 \leq w \leq 0,013$, $0,003 \leq x \leq 0,006$, $0,0004 \leq y \leq 0,0006$, dan $0 \leq z \leq 0,0015$), dan disukai mengandung Mn.



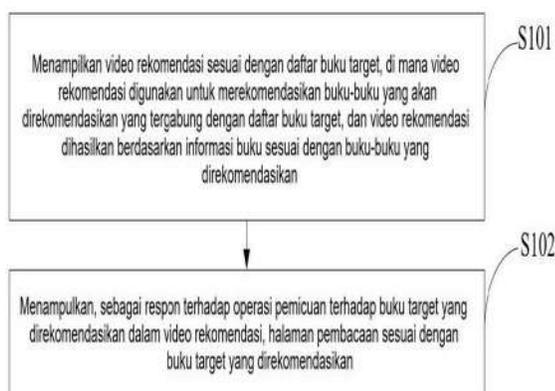
(20)	RI Permohonan Paten			(11)	No Pengumuman : 2024/09027	(13)	A
(19)	ID						
(51)	I.P.C : G 06F 20/32,G 06F 30/06,G 06F 30/04						
(21)	No. Permohonan Paten : P00202403783			(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 29 September 2022				ZIVANOVIC, Sava Vuka Karagica 7, 11000 Belgrade Serbia		
(30)	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor :		
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara			ZIVANOVIC, Sava,RS		
63/249,961	29 September 2021	US		(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 19 Desember 2024				Winuriska S.H. WINURISKA, PRABAWA & Partners, Equity Tower, 37th Floor unit D & H, Jl. Jenderal Sudirman Kav. 52-53 (SCBD), Jakarta Selatan, Indonesia		
(54)	Judul Invensi : SISTEM DAN METODE UNTUK BELANJA SECARA EFISIEN						
(57)	Abstrak :						

Suatu sistem dan metode meliputi suatu peranti bergerak untuk menjalankan suatu aplikasi untuk mendapatkan suatu kode yang mencakup informasi identifikasi yang berasosiasi dengan suatu item, pemindaian informasi identifikasi tersebut memicu komunikasi yang terlindungi yang menghasilkan suatu transfer nilai melalui suatu perantara tanpa data aman yang disediakan kepada baik pihak pertama yang menggunakan peranti bergerak atau penyedia item. Kode dapat dipindai oleh peranti bergerak atau dikomunikasikan ke peranti bergerak dari suatu peranti NFC. Konektor berinteraksi dengan sistem eksternal, seperti suatu basis data penyedia item yang merepresentasikan status stok, atau suatu basis data perantara yang merepresentasikan data aman dalam bentuk informasi pembayaran yang memfasilitasi suatu pertukaran nilai oleh perantara dari pengguna peranti bergerak ke penyedia item.

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/09240	(13) A
(51)	I.P.C : G 06F 16/957,G 06F 16/9535,G 06F 16/738,G 06F 16/735		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202408606		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 08 Maret 2024		BEIJING ZITIAO NETWORK TECHNOLOGY CO., LTD. 0207, 2/F, Building 4, Zijin Digital Park, Haidian District, Beijing 100190 China
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	JING, Chuanqi,CN
202310251593.8	10 Maret 2023	CN	ZHONG, Peiyu,CN
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 20 Desember 2024		XIE, Liangjie,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 : METODE TAMPILAN INFORMASI, PERANGKAT KOMPUTER DAN MEDIUM PENYIMPANAN

(57) **Abstrak :**
Pengungkapan ini memberikan metode tampilan informasi, perangkat komputer dan media penyimpanan. Metode tersebut terdiri dari: menampilkan video rekomendasi yang sesuai dengan daftar buku target, di mana video rekomendasi digunakan untuk merekomendasikan buku-buku yang akan direkomendasikan yang tergabung dengan daftar buku target, dan video rekomendasi dibuat berdasarkan informasi buku yang sesuai dengan buku-buku yang akan direkomendasikan; dan menampilkan, sebagai tanggapan terhadap operasi pemicu pada buku target yang akan direkomendasikan dalam video rekomendasi, halaman bacaan yang sesuai dengan buku target yang akan direkomendasikan.



GAMBAR 1

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2024/09284

(13) A

(51) I.P.C : B 63B 35/44,E 02B 17/02,E 02D 27/52

(21) No. Permohonan Paten : P00202408568

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
14 Oktober 2022

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara
2022103801 15 Februari 2022 RU

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
20 Desember 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

PUBLICHNOE AKTSIONERNOE OBSHCHESTVO
"NOVATEK"
ul. Pobedy, 22a Purovskiy r-n, Tyumenskaya obl.,
Yamalo-Nenetskiy avtonomnyy okrug, Tarko-Sale, 629850
Russian Federation

(72) Nama Inventor :

MIKHELSON, Leonid Viktorovich,RU
RETIVOV, Valeriy Nikolaevich,RU
SOLOVYEV, Sergey Gennadyevich,RU

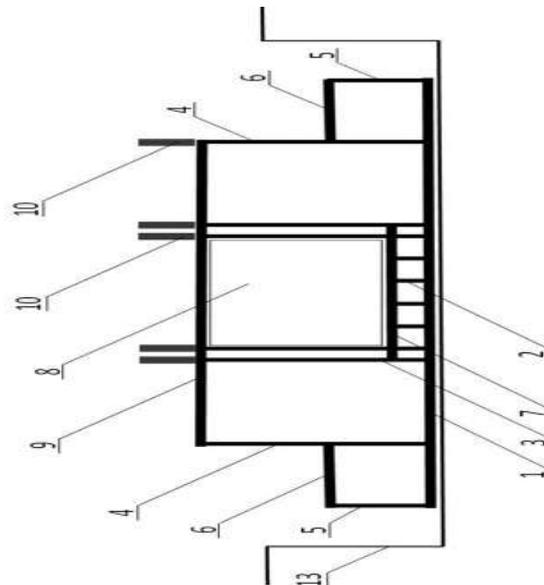
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

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

(54) Judul
Invensi : METODE PEMBUATAN STRUKTUR BERBASIS GRAVITASI (GBS) DI SITUS PRODUKSI KHUSUS

(57) Abstrak :

Invensi ini berkaitan dengan pembuatan struktur berbasis gravitasi (GBS) dan dapat digunakan sebagai bagian dari pengembangan berbagai jenis produksi dekat pantai dan lepas pantai, pengangkutan, pengiriman, dan fasilitas penyimpanan. Metode produksi GBS adalah sebagai berikut: sangkar tulangan dirakit untuk pelat dasar persegi panjang, bekisting dipasang dan pelat dasar kemudian dibeton. Saat bagian terpisah dari pelat dasar dibeton, sangkar tulangan untuk dinding bagian dalam dan luar dipasang dan dibeton dengan pembentukan slip. Saat bagian dinding yang terpisah dibeton, sangkar tulangan untuk pelat atas dirakit, bekisting dipasang dan kemudian pelat atas dibeton dan pelat atas dan pelat dasar, serta dinding bagian dalam dan luar dikencangkan dengan tulangan. Ciri khas dari metode ini adalah bahwa GBS dibuat, termasuk bagian tengah dan bagian yang menonjol yang memiliki pelat dasar yang sama.



(20)	RI Permohonan Paten			(11)	No Pengumuman : 2024/09086	(13)	A
(19)	ID						
(51)	I.P.C : F 16B 39/282,F 16B 37/00,F 16L 19/028						
(21)	No. Permohonan Paten : P00202315088			(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 15 Juni 2023				O.N. INDUSTRIES CO. LTD. 3235-2, Kamitanomura, Tsuyama-shi, Okayama 708-0011 Japan Japan		
(30)	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor :		
	(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara		YAMASHIMA Mamoru,JP		
	2022-105024	29 Juni 2022	JP	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 19 Desember 2024				Suryani S.E. Jalan Proklamasi No. 65 Pegangsaan,		
(54)	Judul Invensi :			MEKANISME SAMBUNGAN UNTUK PIPA BAJA DAN SAMBUNGAN			
(57)	Abstrak :						

Mekanisme sambungan untuk pipa baja dan sambungan disediakan agar tidak terjadi pelonggaran mur yang mengencangkan dan menyambungkan pipa baja ke sambungan. Sambungan 2 dilengkapi dengan bagian pengait 22a, dan mur 3 memiliki gigi ratchet 34 yang dibentuk pada permukaan sisi annular 33 yang merupakan bagian silinder luar annular 31 dari mur 3 dan yang menghadap ke sisi sambungan, gigi ratchet memiliki bagian punggungan dengan ketinggian tertentu dari permukaan sisi annular, dan dari bagian punggungan ini, permukaan miring yang landai yang memiliki sudut kemiringan yang landai ke arah rotasi relatif untuk mengencangkan mur, dan permukaan miring yang curam dengan sudut curam ke arah rotasi relatif untuk melonggarkan mur dibentuk, dan satu sisi ujung cincin elastis 5 yang memiliki bagian takik di bagian cincin yang dipasang secara eksternal ke bagian silinder penghubung 21 dari sambungan dihubungkan dengan bagian pengait, dan sisi ujung cincin elastis lainnya bias ke arah sisi permukaan sisi annular dan berbatasan dengan permukaan miring yang curam dari gigi ratchet, dengan demikian untuk mencegah melonggarnya mur dan sambungan secara relatif.

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/09318	(13) A
(51)	I.P.C : C 08G 8/10,C 08L 61/06,C 09J 61/06		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202305202	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : Politeknik ATK Yogyakarta Jalan Prof. Dr. Wirdjono Prodjodikoro, Glugo Indonesia
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 12 Juni 2023	(72)	Nama Inventor : Muh. Wahyu Sya'bani,ID Rochmadi, Ir, S.U, Ph.D,ID Indra Perdana,ID
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 20 Desember 2024		
(54)	Judul Invensi :	Modifikasi Resin phenol formaldehid sebagai bahan adhesive dan metode pembuatannya	
(57)	Abstrak : Invensi ini berhubungan dengan komposisi atau formulasi bahan adhesive Resin phenol formaldehid termodifikasi sodium silikat dan metode pembuatannya. Suatu formulasi bahan adhesive Resin phenol formaldehid termodifikasi sodium silikat yang terdiri dari phenol, formaldehid dan sodium silikat dengan rasio phenol 1 mol, rasio mol formaldehid per phenol (F/P) 1,2-2,0, rasio berat sodium silikat per phenol (K/P) 0,15-0,25 dan rasio berat solven per phenol 1,0. Metode pembuatan bahan adhesive Resin phenol formaldehid termodifikasi terdiri dari tahapan utama sebagai berikut: 1) penyiapan bahan baku resin phenol formaldehid melalui penakaran dengan rasio phenol 1 mol, formaldehid dengan Rasio mol formaldehid per phenol 1,2 – 2,0, dan solven dengan rasio berat 1,0, 2) Polimerisasi Phenol Formaldehide dengan alat reaktor labu leher tiga, suhu 70-90oC dan waktu reaksi selama 3-5 jam, 3) distilasi vakum pada suhu 60oC selama 2 jam, dan 4) Modifikasi dilakukan dengan katalis sodium silikat.		

(20)	RI Permohonan Paten				
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2024/09187		
			(13) A		
(51)	I.P.C : A 61K 31/506,A 61P 35/02,A 61P 35/00,C 07D 471/10,C 07D 487/10				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202405916		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 02 Desember 2022			BIONOVA PHARMACEUTICALS (SHANGHAI) LIMITED Suite 901, 9F, Building B, Chamtime Plaza, 2889 Jinke Road, Pudong District, Shanghai, 201203, China China	
(30)	Data Prioritas :		(72)	Nama Inventor :	
	(31) Nomor	(32) Tanggal		HU, Taishan,CN	
	PCT/ CN2021/135427	03 Desember 2021		HUANG, Bryan,CN	
	PCT/ CN2022/115162	26 Agustus 2022		SHEN, Quanrong,CN	
				LI, Honghai,CN	
				MA, Xiaochu,CN	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 19 Desember 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 :	SENYAWA DIAZASPIRO TERSUBSTITUSI KARBONIL DAN PENGGUNAANNYA			
(57)	Abstrak :				
	Pengungkapan invensi ini berhubungan dengan suatu senyawa formula I atau suatu garamnya yang dapat diterima secara farmasi, atau suatu stereoisomernya, suatu rasematiknya, suatu tautomernya, suatu hidratnya atau suatu solvatnya, dimana variabel-variabel adalah sebagaimana didefinisikan dalam spesifikasi; komposisi-komposisi farmasi yang mengandungnya, metode-metode pembuatannya, dan penggunaannya untuk pengobatan atau pencegahan kanker atau diabetes.				

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2024/08827

(13) A

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

(21) No. Permohonan Paten : P00202413460

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
19 Mei 2023

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara
2022-083451 20 Mei 2022 JP

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
16 Desember 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

JAPAN ALSI CO., LTD.
1270, Aza Yahachi, Oaza Takenari, Komono-cho, Mie-gun, Mie, 5101312 Japan

(72) Nama Inventor :

FUJINO, Kiyoharu,JP

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

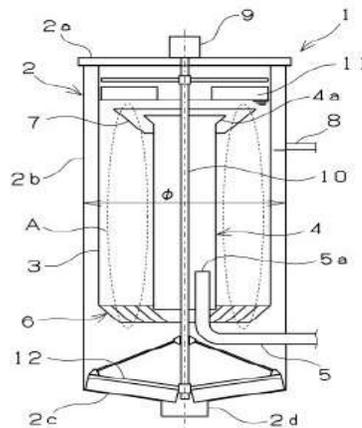
Nadia Ambadar S.H.
Am Badar & Am Badar, Jl. Proklamasi No. 79,
Pegangsaan, Menteng, Jakarta Pusat

(54) Judul
Invensi : PERANGKAT PEMISAH TERAPUNG

(57) Abstrak :

Pada invensi ini disediakan perangkat pemisah terapung yang memiliki efisiensi pengolahan yang sangat baik sekaligus memungkinkan perampingan perangkat. Perangkat pemisah terapung (1) meliputi silinder luar (3) yang ditempatkan di sepanjang arah vertikal, dan silinder dalam (4) yang disediakan di bagian tengah silinder luar (3) dan memiliki ujung atas yang terbuka, air yang diolah yang mengalir keluar dari ujung atas silinder dalam (4), zat tersuspensi mengapung dan dipisahkan dengan cara menempelkan zat tersuspensi ke gelembung udara, dan air yang diolah dari zat-zat tersuspensi dipisahkan yang turun ke ruang A antara silinder luar (3) dan silinder dalam (4), dan kemudian dibuang ke bagian luar dari suatu sistem, dimana perangkat tersebut mencakup, di bagian bawah ruang A, unit penyearah (6) yang dilalui air yang diolah, dan unit penyearah (6) mencakup sejumlah pelat miring berbentuk kerucut terpotong yang memiliki diameter berbeda, pelat-pelat tersebut ditempatkan secara konsentris, dan disediakan sedemikian rupa sehingga dapat memperkecil diameter ke bawah.

Gambar 1



(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/08868	(13) A
(51)	I.P.C : A 21D 13/064,A 23L 11/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202304574	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : Universitas Padjadjaran Jl. Ir. Soekarno, Km. 21 Jatinangor-Sumedang Indonesia
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 25 Mei 2023	(72)	Nama Inventor : Robi Andoyo, S.TP., M.Sc., Ph.D,ID Syamsul Huda, S.TP., M.Si,ID Dr. Eka Purna Yudha, SP., M.Si,ID Dr. Eliana Wulandari, SP., MM,ID
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 17 Desember 2024		

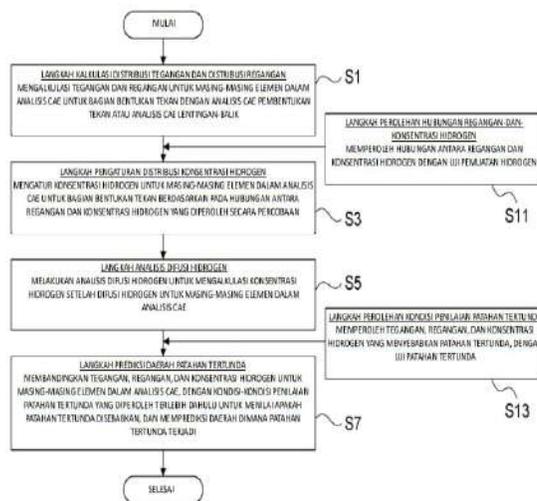
(54) **Judul Invensi :** MODIFIKASI PROTEIN KEDELAI DALAM FORMULASI BISKUIT TINGGI PROTEIN

(57) **Abstrak :**
MODIFIKASI PROTEIN KEDELAI DALAM FORMULASI BISKUIT TINGGI PROTEIN Invensi ini berhubungan dengan proses modifikasi protein kedelai sehingga mempunyai karakteristik yang lebih baik untuk diaplikasikan pada produk pangan tinggi protein khususnya formulasi biskuit tinggi protein. Tujuan lain invensi ini adalah dapat menjadi alternatif solusi dalam pembuatan produk pangan tinggi protein untuk kebutuhan program pencegahan stunting maupun untuk memperbaiki status anak-anak dengan gizi kurang. Terdapat 2 klaim dalam ajuan paten Modifikasi Protein Kedelai Dalam Formulasi Biskuit Tinggi Protein yaitu Modifikasi Protein Kedelai dan Proses pembuatan biskuit tinggi protein menggunakan protein kedelai termodifikasi. Modifikasi protein kedelai dilakukan dengan metode pre-heating pada suhu holding temperature 85-90oC selama 30 menit. Selanjutnya protein kedelai dikeringkan dan didistribusikan dalam bentuk bubuk. Hasil percobaan menunjukkan bahwa gel konsentrat protein kedelai dengan perlakuan pemanasan awal memiliki kekerasan yang nyata lebih rendah dibandingkan dengan sampel tanpa perlakuan pemanasan awal pada rentang pH berbeda. Pembuatan biskuit tinggi protein menggunakan protein kedelai termodifikasi dilakukan dengan mencampurkan bahan-bahan kering maupun basah mencakup mineral yang dibutuhkan oleh anak-anak. Proses pengulenan dilakukan hingga kalis dan selanjutnya dilakukan pencetakan dan pemanggangan. Setelah diangin-anginkan biskuit tinggi protein dengan protein kedelai termodifikasi dikemas dan siap didistribusikan

(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2024/09089	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : B 21D 22/00,6 01N 3/28,6 01N 3/08,6 01N 17/00				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202408621	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : JFE STEEL CORPORATION 2-3, Uchisaiwai-cho 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-0011 Japan		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 20 Desember 2022	(72)	Nama Inventor : Koji TATSUKAWA,JP Toru MINOTE,JP Akinobu ISHIWATARI,JP		
(30)	Data Prioritas :	(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		
(31)	Nomor	(32)	Tanggal	(33)	Negara
	2022-047849		24 Maret 2022		JP
	2022-175330		01 November 2022		JP
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 19 Desember 2024				
(54)	Judul Invensi :	METODE, ALAT, DAN PROGRAM UNTUK MEMPREDIKSI PATAHAN TERTUNDA PADA BAGIAN BENTUKAN TEKAN, DAN METODE UNTUK MEMBUAT BAGIAN BENTUKAN TEKAN			

(57) Abstrak :

Suatu metode untuk memprediksi patahan tertunda pada suatu bagian bentukan tekan menurut invensi ini meliputi suatu langkah (S1) untuk mengalkulasi distribusi tegangan dan distribusi regangan pada bagian bentukan tekan, suatu langkah (S5) untuk mengatur suatu distribusi konsentrasi hidrogen yang bersesuaian dengan distribusi regangan yang dikalkulasi untuk bagian bentukan tekan berdasarkan pada suatu hubungan antara regangan dan konsentrasi hidrogen yang diakuisisi terlebih dahulu untuk suatu lembaran baja kekuatan tinggi, suatu langkah (S7) untuk melakukan analisis difusi hidrogen untuk bagian bentukan tekan berdasarkan pada distribusi tegangan dan distribusi konsentrasi hidrogen untuk mengalkulasi distribusi konsentrasi hidrogen setelah difusi hidrogen, dan suatu langkah (S9) untuk memprediksi suatu daerah dimana patahan tertunda terjadi pada bagian bentukan tekan, berdasarkan pada distribusi tegangan, distribusi regangan, distribusi konsentrasi hidrogen setelah difusi hidrogen, dan suatu kondisi penilaian patahan tertunda yang diakuisisi terlebih dahulu berdasarkan pada tegangan, regangan, dan konsentrasi hidrogen.

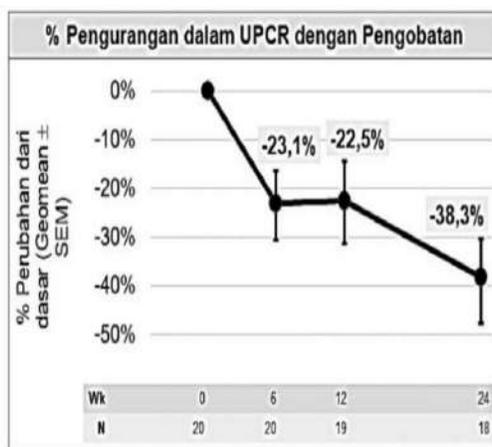


Gambar 1

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : (13) A
(51)	I.P.C : A 61K 31/4025,A 61K 45/06,A 61P 13/12,C 07D 405/04		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202413900	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : CHINOOK THERAPEUTICS, INC. 188 E. Blaine St. Suite 126 Seattle, WA 98102 United States of America
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 18 Mei 2023	(72)	Nama Inventor : Andrew James KING,US Vincent Wai Yip TONG,US Marianne CAMARGO,US
(30)	Data Prioritas :	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Budi Rahmat S.H., Menara Era 9th Floor No. 5, JL. Senen Raya, No. 135-137, Senen, Jakarta Pusat
(31)	Nomor	(32)	Tanggal
(33)	Negara		
	63/343,574		19 Mei 2022
			US
(43)	Tanggal Pengumuman Paten :		

(54) **Judul**
Invensi : METODE PENGOBATAN GLOMERULOSKLEROSIS SEGMENTAL FOKAL DENGAN ATRASENTAN

(57) **Abstrak :**
Disediakan di sini adalah metode pengobatan glomerulosklerosis segmental fokal (FSGS), mencakup pemberian suatu atrasentan dalam jumlah yang efektif secara terapeutik, atau suatu garamnya yang dapat diterima secara farmasi, kepada subjek yang membutuhkannya. Di sini juga disediakan metode untuk mengurangi peradangan dan/atau fibrosis ginjal, mengurangi tingkat penurunan eGFR, menunda timbulnya ESKD, mengurangi proteinuria, dan mengurangi kelelahan pada subjek yang memiliki FSGS, mencakup pemberian suatu atrasentan dalam jumlah yang efektif secara terapeutik, atau suatu garamnya yang dapat diterima secara farmasi, kepada subjek.



Purata geometrik UPCR dasar: 3,0 g/g

GAMBAR 4

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2024/09148

(13) A

(51) I.P.C : A 81P 29/00A 81P 35/00B 07D 401/14B 07D 495/04

(21) No. Permohonan Paten : P00202414051

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
02 Juni 2023

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
202210625356.9	02 Juni 2022	CN
202210703210.1	21 Juni 2022	CN
202210811314.4	11 Juli 2022	CN
202210856086.2	20 Juli 2022	CN
202210989136.4	17 Agustus 2022	CN
202211410995.X	11 November 2022	CN
202310040148.7	12 Januari 2023	CN
202310320791.5	29 Maret 2023	CN

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
19 Desember 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

XIZANG HAISCO PHARMACEUTICAL CO., LTD.
Xingfu Jiayuan Economic Development Zone, Jieba
Town, Naidong District, Lhoka, Tibet, 856099, China China

(72) Nama Inventor :

Yao LI,CN	Guobiao ZHANG,CN
Lei CHEN,CN	Xiaobo ZHANG,CN
Gang HU,CN	Pengxin GENG,CN
Wenfei LI,CN	Hao YAO,CN
Shilin HUANG,CN	Yaming ZHANG,CN
Linjie YAN,CN	Pingming TANG,CN
Yingde TANG,CN	Chen ZHANG,CN
Pangke YAN,CN	

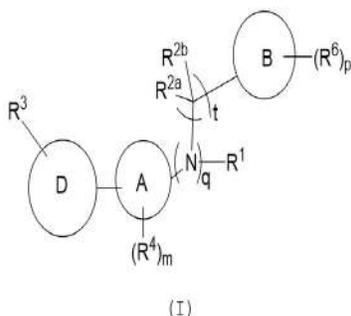
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

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 : INHIBITOR CCR4 SENYAWA HETEROSIKLIK DAN PENGGUNAANNYA

(57) Abstrak :

Diungkapkan dalam invensi ini adalah senyawa heterosiklik sebagaimana ditunjukkan dalam rumus (I) atau stereoisomer, senyawa terdeuterasi, solvat, garam yang dapat diterima secara farmasi, atau kokristalnya dan komposisi farmasi darinya, dan penggunaannya dalam pembuatan obat untuk mengobati/mencegah penyakit yang dimediasi CCR4. Gugus dalam rumus (I) adalah sebagaimana didefinisikan dalam deskripsi.



(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2024/09017

(13) A

(51) I.P.C : 6 036 21/1F,6 036 15/0F

(21) No. Permohonan Paten : P00202412239

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
05 Juni 2023

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
2022-093445	09 Juni 2022	JP

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
19 Desember 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 :

FUJINO Toshiaki,JP	KAWAI Tachio,JP
SASAKI Teruhiko,JP	HIRAYAMA Akinobu,JP
ABE Daisuke,JP	TOBA Shinjiro,JP
KAWANAMI Takeo,JP	NISHIDA Shinichi,JP
FUKUI Yuichi,JP	EGAMI Yasuyuki,JP

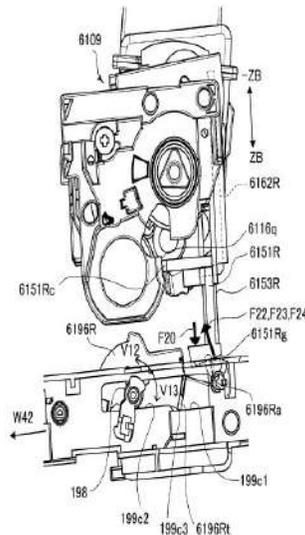
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

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

(54) Judul Invensi : KARTRID DAN PERALATAN PEMBENTUK CITRA

(57) Abstrak :

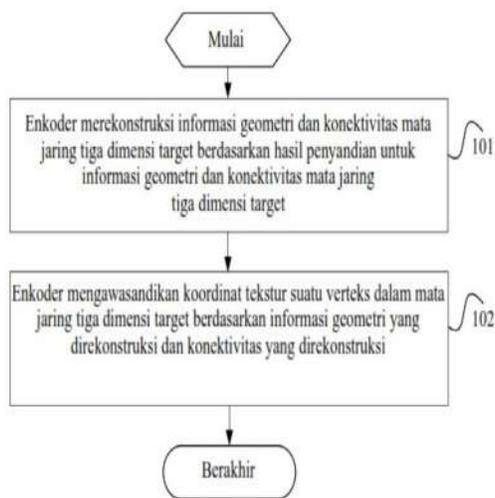
Tujuan invensi ini adalah untuk mengembangkan lebih lanjut teknik invensi sebelumnya. Solusi invensi ini adalah kartrid mencakup unit pertama, unit kedua, bagian penahan, dan bagian penerima gaya kontak. Bagian penerima gaya kontak mampu mengambil posisi siaga, posisi pengoperasian pertama, dan posisi pengoperasian kedua. Bagian penahan digerakkan dari posisi pertama ke posisi kedua, oleh bagian penerima gaya kontak yang menerima gaya kontak dan bergerak ke posisi pengoperasian kedua dalam arah yang telah ditentukan sebelumnya, dalam keadaan dimana unit kedua berada dalam posisi terpisah, bagian penahan berada dalam posisi pertama, dan bagian penerima gaya kontak berada dalam posisi pengoperasian pertama.



Gambar 322

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2024/08890
(13)	A		
(51)	I.P.C : G 06T 9/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202412361		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 04 April 2023		VIVO MOBILE COMMUNICATION CO., LTD. No.1, Vivo Road, Chang'an Dongguan, Guangdong 523863 China
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	ZOU, Wenjie,CN
202210370096.5	08 April 2022	CN	ZHANG, Wei,CN
202210735276.9	27 Juni 2022	CN	YANG, Fuzheng,CN
202210845200.1	18 Juli 2022	CN	LV, Zhuoyi,CN
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 18 Desember 2024		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
			Marodin Sijabat S.H Adastra An Intellectual Property Firm Epi Walk Building 3 rd Floor Jl. HR Rasuna Said No. 306, Rt 2/Rw 5 Karet Kuningan Setia Budi
(54)	Judul Invensi :	METODE, PERALATAN, DAN PERANGKAT PENYANDIAN DAN PENGAWASANDIAN	
(57)	Abstrak :		

Aplikasi ini mengungkapkan metode, peralatan, dan perangkat penyandian, serta metode, peralatan, dan perangkat pengawasandian, dan berhubungan dengan bidang teknologi penyandian dan pengawasandian. Metode penyandian mencakup: merekonstruksi, oleh enkoder, informasi geometri dan konektivitas mata jaring tiga dimensi target berdasarkan hasil penyandian untuk informasi geometri dan konektivitas mata jaring tiga dimensi target; dan menyandikan, oleh enkoder, koordinat tekstur dari verteks dalam mata jaring tiga dimensi target berdasarkan informasi geometri terekonstruksi dan konektivitas terekonstruksi.



GAMBAR 1

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2024/09008

(13) A

(51) I.P.C : A 61K 31/55,A 61K 31/5386,A 61K 31/5377,A 61K 31/519,A 61K 31/439,A 61K 31/4375,A 61P 35/02,A 61P 35/00,C 07D 471/04,C 07D 519/00

(21) No. Permohonan Paten : P00202405966

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
16 Desember 2022

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
202111543257.8	16 Desember 2021	CN
202210632338.3	02 Juni 2022	CN
202210928526.0	03 Agustus 2022	CN

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
18 Desember 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

TRANSTHERA SCIENCES (NANJING) , INC.
Floor 3, Building 9, Accelerator Phase 2, Biotech And
Pharmaceutical Valley, Jiangbei New Area, Nanjing, Jiangsu
210032, P. R. China China

(72) Nama Inventor :

WU, Frank,US	LI, Lin,CN
WANG, Wuwei,CN	YOKOSAKA, Takuya,JP
MIYANO, Natsumi,JP	KAWASAKI, Masanori,JP

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

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

(54) Judul Invensi : INHIBITOR CDK9 DAN PENGGUNAANNYA

(57) Abstrak :

Invensi ini berkaitan dengan bidang teknik kedokteran, dan khususnya berkaitan dengan senyawa penghambat CDK9 sebagaimana ditunjukkan dalam formula (I), garam atau isomernya yang dapat diterima secara farmasi, dan berkaitan juga dengan komposisi farmasi dan formulasi farmasi dari senyawa dan penggunaannya. X1, X2, R1, R2, R3, R6, A, L, n, dan m adalah sebagaimana ditentukan dalam uraian. Senyawa dapat digunakan untuk membuat obat untuk mengobati atau mencegah penyakit terkait yang dimediasi oleh CDK9.

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2024/08990

(13) A

(51) I.P.C : C 01B 3/56,C 01B 3/48,C 01B 3/38,C 01B 3/02,C 01C 1/04

(21) No. Permohonan Paten : P00202412075

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
03 Mei 2023

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara
PA202200424 05 Mei 2022 DK

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
18 Desember 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

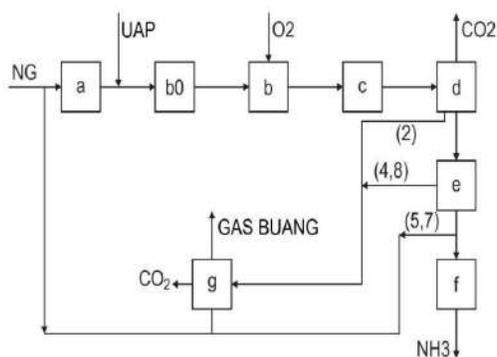
TOPSOE A/S
Haldor Topsøes Allé 1, 2800 Kgs. Lyngby Denmark

(72) Nama Inventor :
DAHL, Per Juul,DK
KAKOTI, Ameet,IN

(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 PRODUKSI AMONIA BIRU

(57) Abstrak :
Invensi ini menyediakan suatu metode dan sistem untuk menghasilkan amonia biru, yang menyediakan persentase tangkapan karbon yang lebih tinggi. Metode dan sistem dari invensi dapat digunakan di pabrik amonia apa pun.



Gambar 2

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2024/09208

(13) A

(51) I.P.C : A 01K 61/60,F 03B 13/26,F 03B 13/20,F 03D 13/25,F 03D 9/11,F 03D 9/00,H 01M 6/34,H 02S 10/12

(21) No. Permohonan Paten : P00202404892

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
28 Desember 2021

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
10-2021-0184119	21 Desember 2021	KR

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
19 Desember 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

KOREA INSTITUTE OF OCEAN SCIENCE &
TECHNOLOGY
385, Haeyang-ro, Yeongdo-gu, Busan 49111 Republic of
Korea

(72) Nama Inventor :

PARK, Yong Joo,KR
KIM, Ji Young,KR
LEE, Dae Won,KR
JUNG, Yun Hwan,KR
KIM, Han Jun,KR

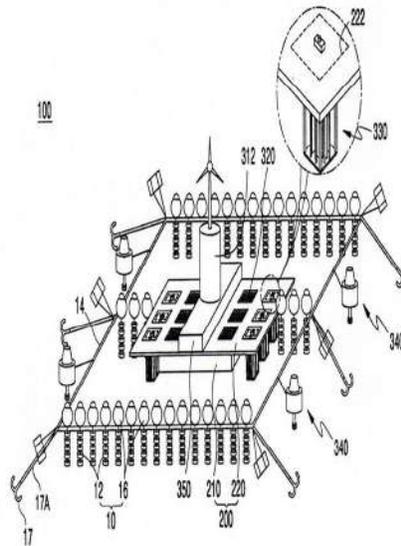
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

Mutiara Suseno LL.B., M.H.
Mutiara Patent Gedung Nilakandi Lantai 5 Jl. Roa
Malaka Utara No. 1-3, Jakarta Barat

(54) Judul
Invensi : SISTEM PEMBANGKIT LISTRIK TENAGA KOMPOSIT YANG MENGGUNAKAN LAHAN AKUAKULTUR

(57) Abstrak :

Sistem pembangkit listrik tenaga komposit yang menggunakan lahan akuakultur menurut invensi ini meliputi: lahan akuakultur yang ditambatkan di dasar laut; bagian pembangkit listrik yang meliputi struktur mengapung yang dipasang dalam lahan akuakultur, bagian pembangkit listrik tenaga angin yang dipasang dalam struktur mengapung, sejumlah panel pembangkit listrik tenaga surya, sejumlah pembangkit listrik tenaga pasang surut, paling tidak satu pembangkit listrik tenaga gelombang tipe apung, dan baterai air laut; bagian penyimpan energi yang menyimpan listrik yang dihasilkan oleh bagian pembangkit listrik; penghubung untuk berhubungan dengan sistem manajemen; dan peranti pengontrol pusat yang meliputi pengontrol untuk mengontrol bagian pembangkit listrik, bagian penyimpan energi, dan penghubung.



(20)	RI Permohonan Paten			
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2024/09165	
			(13) A	
(51)	I.P.C : B 32B 27/40,B 32B 27/36,B 32B 27/32,B 32B 27/30,B 32B 9/00,B 65D 65/40			
(21)	No. Permohonan Paten : P00202414033		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 28 April 2023			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		YAMAZAKI, Atsushi,JP
	2022-078322	11 Mei 2022		KASHIWA, Mitsuhiro,JP
		(33) Negara		
		JP		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 19 Desember 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 : BAHAN KEMASAN TERLAMINASI

(57) **Abstrak :**

Tujuan dari invensi ini adalah untuk menyediakan bahan kemasan yang dibentuk dari resin yang memiliki dampak lingkungan yang lebih rendah dan yang mencapai peningkatan sifat penghalang gas yang diperlukan untuk bahan kemasan, peningkatan daya tahan sifat penghalang gas, dan mengurangi komponen yang mudah menguap. Bahan kemasan terlamniasi yang meliputi setidaknya satu film substrat yang meliputi lapisan resin yang terbentuk dari resin berbasis poliolefin sebagai komponen penyusun utama, lapisan perekat, dan lapisan resin yang dapat disegel panas, dimana setidaknya satu film substrat termasuk film substrat yang merupakan film penghalang gas laminasi yang memiliki lapisan penghalang gas, film substrat (a) dari film substrat laminasi yang memiliki tingkat transmisi oksigen terendah (A) memiliki tingkat transmisi oksigen (A) dari 30 ml/m²·d-MPa sampai 1500 ml/m²·d-MPa yang diukur dalam kondisi 23° C dan 65% RH, bahan kemasan terlamniasi (p) yang dibentuk dengan mengikuti film substrat dan resin yang dapat disegel panas melalui lapisan perekat memiliki tingkat transmisi oksigen (P) 60 ml/m²·d-MPa atau kurang yang diukur dalam kondisi yang sama, dan peningkatan persentase nilai penghalang sebelum dan setelah laminasi dan ditunjukkan oleh rumus (1) berikut adalah 10 atau lebih. Rumus (1): Peningkatan persentase nilai penghalang sebelum dan setelah laminasi film = (A/P)

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2024/09246

(13) A

(51) I.P.C : G 02F 1/1333,G 06F 3/0484,G 06F 3/0481,G 06F 3/041,H 04M 1/72469,H 04M 1/72454,H 04M 1/72403,H 04M 1/02,H 10K 59/00

(21) No. Permohonan Paten : P00202408604

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
19 Januari 2023

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
10-2022-0027719	03 Maret 2022	KR
10-2022-0081170	01 Juli 2022	KR

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
20 Desember 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 :

Gyeongtae PARK,KR
Moonjeong KIM,KR
Wankyung KIM,KR
Sunghwan PARK,KR
Sangeun LEE,KR

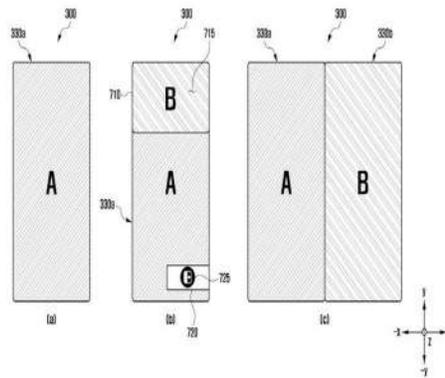
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

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

(54) Judul ALAT ELEKTRONIK YANG MELIPUTI TAMPILAN LENTUR DAN METODE UNTUK MENGONTROL ALAT
Invensi : ELEKTRONIK

(57) Abstrak :

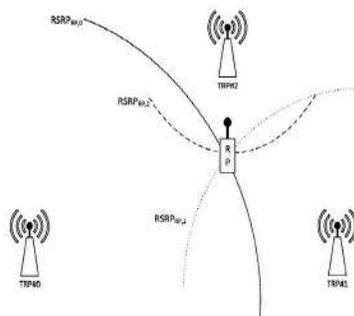
Alat elektronik menurut berbagai perwujudan dari invensi ini dapat meliputi: modul komunikasi nirkabel; rumah pertama; rumah kedua yang digabungkan pada rumah pertama untuk bisa bergeser; tampilan lentur meliputi area tampilan pertama yang dapat dilihat bila rumah kedua dalam keadaan bergeser-masuk terhadap rumah pertama, dan area tampilan kedua yang dapat dilihat bila rumah kedua dalam keadaan bergeser-keluar terhadap rumah pertama; memori; dan sedikitnya satu prosesor secara operasinya dihubungkan dengan modul komunikasi nirkabel, tampilan lentur, dan memori. Sedikitnya satu prosesor dapat dikonfigurasi untuk menampilkan aplikasi pertama pada area tampilan pertama, menampilkan, pada lokasi pertama pada area tampilan pertama, pemberitahuan yang diterima dari alat elektronik luar menggunakan modul komunikasi nirkabel, menghasilkan ikon perubahan keadaan pada lokasi kedua pada area tampilan pertama berdasarkan penerimaan pemberitahuan, mensaklarkan rumah kedua dari keadaan bergeser-masuk ke keadaan bergeser-keluar berdasarkan ikon perubahan keadaan disentuh, dan menampilkan aplikasi kedua yang bersesuaian dengan pemberitahuan pada area tampilan kedua.



(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2024/08989	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : E 04B 52/24,E 04B 52/14				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202412078	(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 : 04 April 2023	(72)	Nama Inventor : SVEDMAN, Patrick,SE SHOJAEIFARD, Arman,GB TSAI, Allan Yingming,US PAN, Kyle Jung-Lin,US ZHANG, Guodong,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
	63/329,171		08 April 2022		US
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 18 Desember 2024				

(54) **Judul**
Invensi : KONTROL DAYA YANG DITINGKATKAN

(57) **Abstrak :**
Kontrol daya loop terbuka dapat didasarkan pada perkiraan pathloss. Satu set titik transmisi dan penerimaan (TRP) dapat menyediakan satu set sinyal referensi (RS) ke titik referensi (RP). RP, dan/atau RP bersama dengan jaringan yang dengannya RP diasosiasikan, dapat menentukan RSRP untuk setiap RS yang diterima (tanda tangan RSRP). WTRU dapat dikonfigurasi dengan tanda tangan RSRP. TRP dapat menyediakan set RS ke WTRU. WTRU dapat menentukan satu set RSRP untuk RS yang diterima (RSRPWTRU). WTRU dapat menentukan perbedaan antara tanda tangan RS dan RSRPWTRU. WTRU dapat menentukan perkiraan pathloss uplink yang diasosiasikan dengan WTRU dan RP berdasarkan perbedaan yang ditentukan. Pathloss yang ditentukan dapat digunakan dalam kontrol daya loop terbuka.

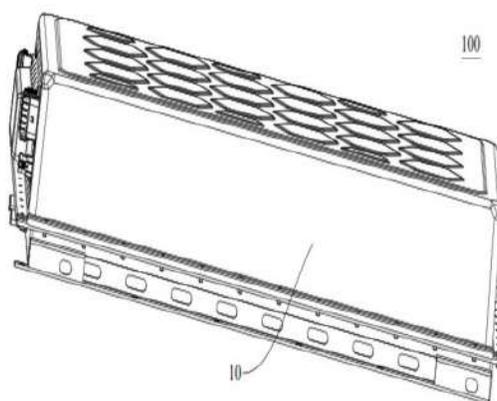


Gambar 9

(20)	RI Permohonan Paten			
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2024/09092	
(13)	A			
(51)	I.P.C : 6 02F 40/3,			
(21)	No. Permohonan Paten : P00202312980		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : XIAMEN HITHIUM ENERGY STORAGE TECHNOLOGY CO., LTD. 201-1, Comprehensive Building 5, No. 11, Butang Middle Road, Industrial Base Of Xiamen Torch High Tech Zone (Tongxiang), Xiamen, Fujian, China China
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 22 Desember 2022		(72)	Nama Inventor : HUO, Qiqi,CN
(30)	Data Prioritas :		(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Emirsyah Dinar Gedung Graha Pratama Lantai 15 Jalan MT. Haryono Kavling 15
(31)	Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	
	202211438939.7	17 November 2022	CN	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 19 Desember 2024			

(54) **Judul**
Invensi : PERANGKAT PENYIMPANAN ENERGI

(57) **Abstrak :**
 Dalam pengungkapan ini disajikan perangkat penyimpanan energi. Perangkat penyimpanan energi ini mencakup selubung, sejumlah modul baterai, setidaknya satu unit pendingin, dan setidaknya satu penyangga insulasi panas. Sejumlah modul baterai ditampung dalam selubung ini. Setidaknya satu unit pendingin disusun di antara sejumlah modul baterai. Setidaknya satu penyangga insulasi panas terhubung secara tetap ke selubung. Setidaknya satu penyangga insulasi panas masing-masing menentukan alur pemasangan yang dikonfigurasi untuk memasang salah satu dari setidaknya satu rakitan pendingin. Menurut perangkat penyimpanan energi dalam perwujudan pengungkapan ini, dengan mengatur penyangga insulasi panas, pertukaran panas antara rakitan pendingin dan selubung dapat dikurangi selama rakitan pendingin dipasang. Di satu sisi, efek pendinginan dan efisiensi pendinginan rakitan pendingin dapat ditingkatkan. Di sisi lain, suhu di area tertentu pada selubung tidak akan terlalu rendah, dan kondensasi pada selubung dapat dihindari. Oleh karena itu, keselamatan ditingkatkan, suhu di area tertentu pada modul baterai akan dicegah agar tidak terlalu rendah, dan suhu di sejumlah sel baterai dalam satu modul baterai dan suhu di sejumlah modul baterai mungkin lebih merata.



GAMBAR I

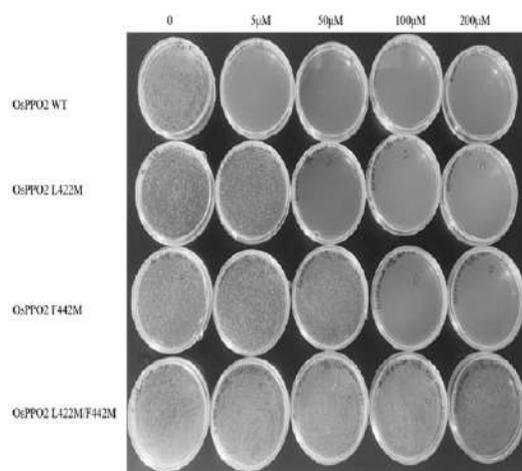
(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2024/08867
			(13) A
(51)	I.P.C : A 61K 9/10,A 61K 9/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202304575		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 25 Mei 2023		Universitas Padjadjaran Jl. Ir. Soekarno, KM. 21 Jatinangor-Sumedang Indonesia
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	Dr. Edy Subroto, STP., MP,ID Robi Andoyo, S.TP., M.Sc., Ph.D,ID Dr. Rossi Indiarso, S.TP., MP,ID
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 17 Desember 2024		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
(54)	Judul METODE SINTESIS SOLID LIPID NANOPARTIKEL MINERAL ZINC (SENG SULFAT) BERBASIS LEMAK KAYA Invensi : KAYA MONOASILGLISEROL DAN DIASILGLISEROL DARI STEARIN KELAPA		

(57) **Abstrak :**
METODE SINTESIS SOLID LIPID NANOPARTIKEL MINERAL ZINC (SENG SULFAT) BERBASIS LEMAK KAYA MONOASILGLISEROL DAN DIASILGLISEROL DARI STEARIN KELAPA Invensi ini berhubungan dengan metode sintesis solid lipid nanopartikel mineral zinc(seng sulfat)berbasis lemak kaya monoasilgliserol dan diasilgliserol dari stearin kelapa. Invensi ini bertujuan untuk menghasilkan solid lipid nanopartikel seng sulfat yang bahan penyalutnya mengandung emulsifier dan memiliki sifat fisiko-kimia dan fungsional yang baik untuk kesehatan.Pada tahap pertama dilakukan gliserolisis stearin kelapa untuk memperoleh lemak kaya monoasilgliserol dan diasilgliserol yang kemudian digunakan bersama dengan asam stearat sebagai bahan penyalut untuk sintesis solid lipid nanopartikel seng sulfat dengan metode hot melt homogenization dengan pembentukan emulsi ganda (W1/O/W2) yang dikombinasikan dengan high speed homogenization dan ultrasonikasi.Solid lipid nanopartikel yang dihasilkan memiliki ukuran tidak lebih dari 1000 nm dengan entrapment efficiency tidak kurang dari 85%, mikrostruktur nanosphere, dan sifat fungsional yang baik. Hal tersebut menjadikan produk ini efektif menghasilkan solid lipid nanopartikel seng sulfat yang cocok digunakan untuk fortifikasi dan suplementasi mineral zinc pada berbagai produk pangan dan bahan penyalutnya dapat memberikan efek kesehatan yang baik. Dengan metode ini,memungkinkan dapat dihasilkan fortifikan mineral zinc terenkapsulasi yang stabil dan dapat diaplikasikan pada berbagai produk pangan dengan tetap memiliki sifat organoleptik yang disukai konsumen

(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2024/09088	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : A 01N 43/G53,A 01N 43/54,C 12N 15/82,C 12N 9/02				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202408623	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : QINGDAO KINGAGROOT CHEMICAL COMPOUND CO., LTD. No.53, Qinglonghe Road, Huangdao District, Qingdao, Shandong 266000, China China		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 18 Februari 2023				
(30)	Data Prioritas :				
	(31) Nomor 202210316331.0	(32) Tanggal 29 Maret 2022	(33) Negara CN		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 19 Desember 2024	(72)	Nama Inventor : MO, Sudong,CN WANG, Lei,CN LIU, Guizhi,CN LUO, Yanmin,CN CHEN, Bo,CN		
		(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Prudence Jahja S.H.,LL.M Januar Jahja and Partners, Menara Batavia lantai 19, Jalan K.H. Mas Mansyur Kavling 126, Jakarta Pusat		
(54)	Judul Invensi :	POLIPEPTIDA PPO2 YANG MEMILIKI TOLERANSI TERHADAP HERBISIDA INHIBITOR PPO DAN PENERAPANNYA			
(57)	Abstrak :				

Invensi ini berhubungan dengan bidang teknik biologi, dan menghasilkan polipeptida PPO2 yang memiliki toleransi terhadap herbisida inhibitor PPO dan penerapannya. Ketika diterapkan pada tanaman, polipeptida PPO2 dapat sangat meningkatkan resistansi tanaman terhadap herbisida inhibitor PPO. Polipeptida PPO2 dapat digunakan untuk tanaman termasuk tanaman komersial, dan dapat dipilih untuk digunakan sesuai dengan karakteristik resistansi herbisida dan herbisida-herbisida, sehingga mencapai tujuan pengendalian pertumbuhan gulma secara ekonomis.

Menunjukkan hasil dari jenis bibit padi OsPPO2 mutan menggunakan senyawa A



Gambar 1

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2024/08923

(13) A

(51) I.P.C : A 61K 31/713,A 61K 39/395,A 61K 35/12,A 61K 38/02,A 61K 45/00,A 61K 48/00,A 61P 25/28,A 61P 37/04,A 61P 25/00,A 61P 43/00,C 07K 14/705,C 07K 16/46,C 07K 16/28,C 12N 15/63,C 12N 1/21,C 12N 1/19,C 12N 1/15,C 12N 15/13,C 12N 5/10,C 12N 15/06,C 12P 21/08

(21) No. Permohonan Paten : P00202408531

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
27 Februari 2023

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
2022-029825	28 Februari 2022	JP
2022-075095	28 April 2022	JP

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
18 Desember 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

TEIJIN PHARMA LIMITED
2-1, Kasumigaseki 3-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-0013 Japan

(72) Nama Inventor :

EGUCHI, Hiroshi,JP
TOMIYAMA, Takami,JP
UMEDA, Tomohiro,JP

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

Daru Lukiantono S.H.
Hadiputranto, Hadinoto and Partners, Pacific Century Place Lt. 35, SCBD Lot 10, Jl. Jenderal Sudirman Kav. 52-53

(54) Judul Invensi : ZAT TERAPEUTIK UNTUK GANGGUAN NEURODEGENERATIF

(57) Abstrak :

Invensi ini menyediakan: suatu antibodi anti-gpNMB yang mengikat gpNMB dan mempengaruhinya dan yang memiliki pengaruh seperti penghilangan mikroglia disfungsi; dan aplikasi penggunaan antibodi anti-gpNMB. Antibodi anti-gpNMB mengikat secara khusus sekurangnya satu situs di wilayah dari domain mirip PMEL-CAF hingga domain PKD gpNMB.

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2024/08915

(13) A

(51) I.P.C : B 32B 27/40,B 32B 27/00,B 32B 9/00,C 08G 18/76,C 08G 18/32,C 08G 18/10,C 08G 18/08,C 08G 18/00,C 09D 175/04,C 09J 175/04

(21) No. Permohonan Paten : P00202408537

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
21 Februari 2023

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
2022-031296	01 Maret 2022	JP
2022-062003	01 April 2022	JP

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
18 Desember 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 :

SUGIHARA, Tomoki,JP
FUKUDA, Kazuyuki,JP
NAKAGAWA, Toshihiko,JP
KOUUDA, Chikako,JP
SHIMOKAWATOKO, Yoshiki,JP

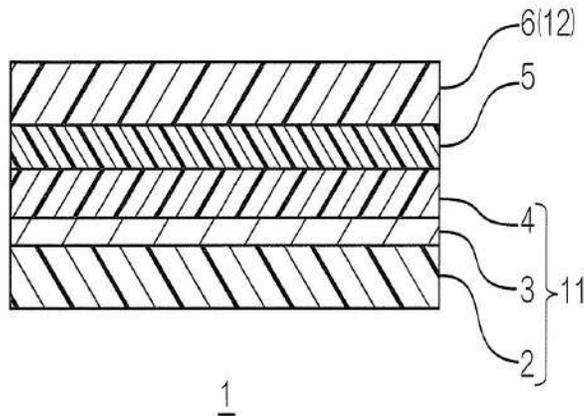
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

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

(54) Judul
Invensi : LAMINASI

(57) Abstrak :

Suatu laminasi (1) mencakup suatu substrat (2), suatu lapisan pengendapan uap anorganik (3), suatu lapisan adhesif (5), dan suatu lapisan film resin (6) secara berurutan. Suatu lapisan salut sawar (4) diletakkan di antara substrat (2) dan lapisan pengendapan uap anorganik (3) dan/atau di antara lapisan pengendapan uap anorganik (3) dan lapisan adhesif (5). Lapisan adhesif (5) memiliki suatu koefisien pemuaian termal sebesar $100,0 \times 10^{-5} K^{-1}$ atau kurang.



GAMBAR 1

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/08843	(13) A
(51)	I.P.C : C 21D 9/4G,C 21D 1/18,C 21D 9/00,C 22C 38/00,C 22C 18/00,C 22C 38/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202406091		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 06 Januari 2023		NIPPON STEEL CORPORATION 6-1, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8071 Japan
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	AZUMA Masafumi,JP SENGOKU Akihiro,JP KIKUCHI Shota,JP
2022-001024	06 Januari 2022	JP	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 17 Desember 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	LEMBARAN BAJA UNTUK PENSTEMPELAN PANAS, METODE UNTUK MEMBUAT LEMBARAN BAJA		
Invensi :	UNTUK PENSTEMPELAN PANAS, DAN BODI YANG DIBENTUK DENGAN DISTEMPEL PANAS		
(57) Abstrak :	Lembaran baja untuk penstempelan panas ini meliputi: lembaran baja dasar yang memiliki komposisi kimia yang telah ditentukan; dan lapisan galvanis yang dibentuk di permukaan lembaran baja dasar, dimana mikrostruktur pada posisi pada 1/4 kedalaman yang berkisar 1/8 sampai 3/8 ketebalan lembaran pada arah ketebalan lembaran dari permukaan lembaran baja dasar mengandung, dalam fraksi volume, ferit: 20% sampai 95% dan pearlit: 5% sampai 80%, struktur sisa yang meliputi bainit, lapisan galvanis ini memiliki jumlah penyalutan 90 g/m2 atau lebih, dan bila nilai maksimum kandungan B di dalam lapisan galvanis adalah Bps dan kandungan B pada posisi pada 1/4 kedalaman lembaran baja dasar adalah Bqs, Bps adalah 1,2 kali atau lebih Bqs.		

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2024/08954

(13) A

(51) I.P.C : A 61K 31/53,A 61P 31/14,C 07D 487/04,C 07F 9/38,C 07F 9/24

(21) No. Permohonan Paten : P00202410195

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
01 Maret 2023

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
63/315,769	02 Maret 2022	US
63/390,421	19 Juli 2022	US
63/424,083	09 November 2022	US
63/434,993	23 Desember 2022	US

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
18 Desember 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

GILEAD SCIENCES, INC.
333 Lakeside Drive, Foster City, California 94404, United States of America United States of America

(72) Nama Inventor :

BARTLETT, Mark J.,NZ	BYUN, Daniel H.,US
DENG, Yifan,CN	COSMAN ELLIS, Jennifer L.,CA
KALLA, Rao V.,US	MACKMAN, Richard L.,GB
SIEGEL, Dustin S.,US	ZENG, Xianhuang,US

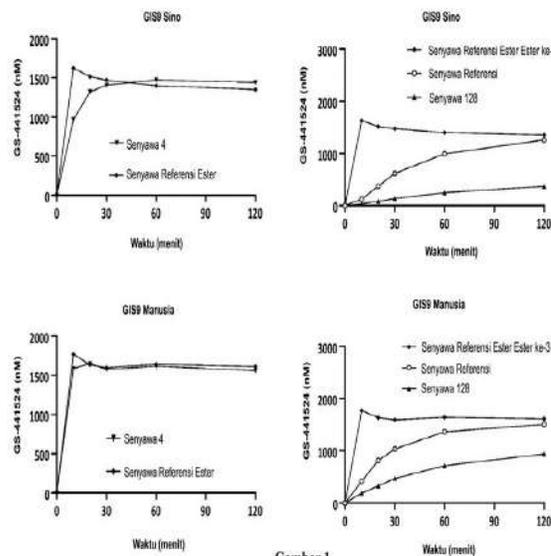
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

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

(54) Judul Invensi : SENYAWA DAN METODE UNTUK PENGOBATAN INFEKSI VIRUS

(57) Abstrak :

Senyawa dan metode untuk menggunakan senyawa tersebut, sendiri atau dalam kombinasi dengan agen tambahan, dan garam atau komposisi farmasi dari senyawa tersebut untuk pengobatan infeksi virus dijelaskan.



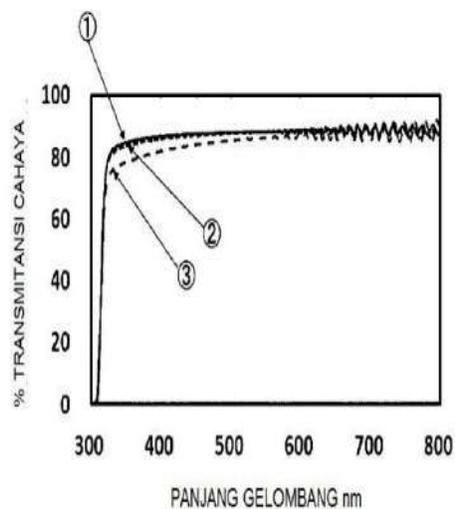
Gambar 1

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/09100	(13) A
(51)	I.P.C : G 32G 9/00,C 23C 14/08		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202410112		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : TOYOBO CO., LTD. 1-13-1, Umeda Kita-ku, Osaka-shi Osaka 5300001 Japan
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 30 Maret 2023		(72) Nama Inventor : ISEKI, Kiyoshi,JP
(30)	Data Prioritas :		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Ronny Gunawan S.H. Puri Indah Blok 1-6/No. 1, Jalan Kembang Permai
(31)	Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
	2022-062769	05 April 2022	JP
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 19 Desember 2024		
(54)	Judul Invensi :	FILM PENGHALANG GAS TRANSPARAN	

(57) **Abstrak :**

Tujuan dari invensi ini adalah untuk menyediakan suatu film penghalang gas transparan yang murah dengan ketahanan asam sangat baik. Invensi ini adalah film penghalang gas transparan yaitu film plastik yang memiliki, pada sekurangnya satu permukaan dari film plastik, suatu lapisan aluminium oksida yang mengandung aluminium oksida sebagai komponen utama, film penghalang gas transparan yang dicirikan bahwa koefisien serapan dari lapisan aluminium oksida pada panjang gelombang 350 nm segera setelah deposisi uap adalah $8,0 \times 10^{-4} \text{ nm}^{-1}$ hingga $4,0 \times 10^{-3} \text{ nm}^{-1}$, dan jumlah yang tidak berubah dari koefisien serapan adalah $3,0 \times 10^{-4} \text{ nm}^{-1}$ atau kurang pada ketebalan film 6 nm hingga 20 nm.

GAMBAR 1



(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2024/09326

(13) A

(51) I.P.C : A 23B 4/052,A 23B 4/044,A 23L 27/27

(21) No. Permohonan Paten : P00202305074

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
08 Juni 2023

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

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
20 Desember 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

Lembaga Penelitian Universitas PGRI Ronggolawe
Jl Manunggal 61 Tuban Indonesia

(72) Nama Inventor :

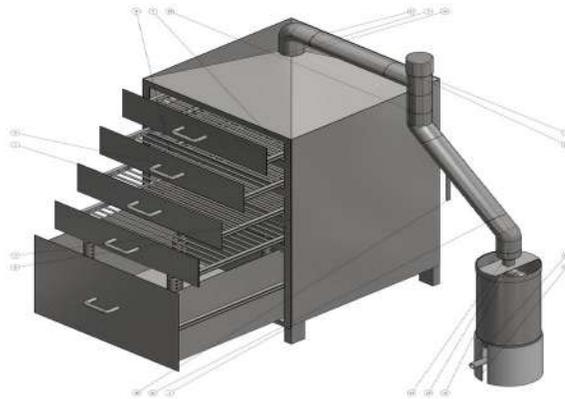
Dr. Marita Ika Joesidawati, ST, M.Si, ID
Dr. Suwarsih, S.Pi, M.Si, ID
Sriwulan, S.Pd, M.Si, ID
Abdul Wahid Nuruddin ST, MT, ID
Susanti Dhini Anggraini, S.Si, M.Si, ID

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

(54) Judul MODIFIKASI ALAT PENGASAPAN IKAN YANG EFEKTIF, HIGIENIS DAN RAMAH LINGKUNGAN UNTUK
Invensi : MENGEFISIENSIKAN BAHAN BAKU ASAP DAN MEMAKSIMALKAN LIMBAH ASAP MENJADI ASAP CAIR

(57) Abstrak :

Invensi ini berhubungan dengan Alat Pengasapan Ikan yang Efektif, Higienis dan Ramah Lingkungan dengan no Paten ID P000079158 yang dimodifikasi pada laci pembakaran ketiga dengan menambah pipa pembakaran dari bahan baja sebanyak 5 buah, diman masing masing pipa berdiameter 34 mm dan panjang pipa 379 cm yang berfungsi mempercepat keluarnya asap dari proses pembakaran bahan baku asap. Modifikasi selanjutnya pada satu unit kondensator yang berfungsi memaksimalkan limbah pengasapan ikan menjadi asap cair tanpa mengurangi kuatitas dan kualitas ikan asap sehingga dapat memenuhi standart SNI Ikan asap.



No	Part Name	Material	Quantity
1	Body	Stainless Steel	1
2	Chimney	Stainless Steel	1
3	Condenser	Stainless Steel	1
4	Support	Stainless Steel	4
5	Door	Stainless Steel	1
6	Lock	Stainless Steel	1
7	Handle	Stainless Steel	1
8	Grill	Stainless Steel	5
9	Grill Support	Stainless Steel	5
10	Grill Spacing	Stainless Steel	5
11	Grill Spacing	Stainless Steel	5
12	Grill Spacing	Stainless Steel	5
13	Grill Spacing	Stainless Steel	5
14	Grill Spacing	Stainless Steel	5
15	Grill Spacing	Stainless Steel	5
16	Grill Spacing	Stainless Steel	5
17	Grill Spacing	Stainless Steel	5
18	Grill Spacing	Stainless Steel	5

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2024/08941

(13) A

(51) I.P.C : C 01B 6/11,C 01B 3/06,C 25B 1/22,C 25B 1/20,C 25B 9/19,C 25B 1/16,C 25B 15/08,C 25B 1/04,C 25B 1/01,C 25C 3/02

(21) No. Permohonan Paten : P00202408514

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
03 Maret 2023

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara
2031153 03 Maret 2022 NL

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
18 Desember 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

H2FUEL WORKS B.V.
Rouwkooplaan 5 2251 AP Voorschoten Netherlands

(72) Nama Inventor :

Lars Jacob Cornelis VAN DER ZEE,NL
Kaj Melvin VAN VLIET,NL
Jacob Christiaan SLOOTWEG,NL

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

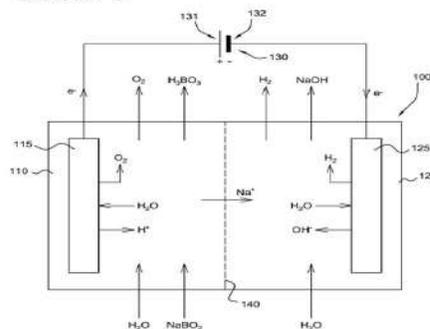
Budi Rahmat S.H.,
Menara Era 9th Floor No. 5, JL. Senen Raya, No. 135-137, Senen, Jakarta Pusat

(54) Judul Invensi : METODE PRODUKSI BOROHIDRIDA LOGAM ATAU ASAM BORAT DARI METABORAT LOGAM

(57) Abstrak :

Pada metode produksi borohidrida logam, $M(BH_4)_n$, dari metaborat logam, $M(BO_2)_n$, dimana M adalah logam, seperti logam metalik, logam alkali, logam alkali tanah, logam transisi atau senyawa kimia yang berperilaku sebagai logam, dan n adalah nilai valensi dari logam, borohidrida logam dibentuk melalui reaksi dari hidrida logam, MH_n , dengan trimetil borat, $B(OMe)_3$, dan trimetil borat logam dibentuk melalui reaksi dari asam borat, H_3BO_3 , dengan metanol, $MeOH$, dibawah penghilangan air, H_2O . Sel elektrokimia digunakan untuk pengubahan metaborat logam dan air, H_2O , menjadi asam borat, dalam sel elektrokimia. Sel elektrokimia mempunyai setengah-sel anoda dan setengah-sel katoda yang dipisahkan oleh membran pertukaran kation, dan pelarut dan air disediakan pada keduanya setengah-sel anoda dan setengah-sel katoda. Metaborat logam disediakan pada setengah-sel anoda, dimana ion asam, H^+ , dan elektron, e^- , dihasilkan pada anoda dari elektrolisis air, dan H^+ bereaksi dengan metaborat logam dan air. Membran pertukaran kation melewatkan ion logam, Mn^+ , dari setengah-sel anoda ke setengah-sel katoda, dan hidroksida logam, $M(OH)_n$, dibentuk dalam setengah-sel katoda.

GAMBAR 2



(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2024/08844

(13) A

(51) I.P.C : H 03F 3/72,H 03M 1/74,H 03M 1/10

(21) No. Permohonan Paten : P00202410583

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
21 Maret 2023

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara
17/659,531 18 April 2022 US

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
17 Desember 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 :

Nitz SAPUTRA,ID
Ashok SWAMINATHAN,CA

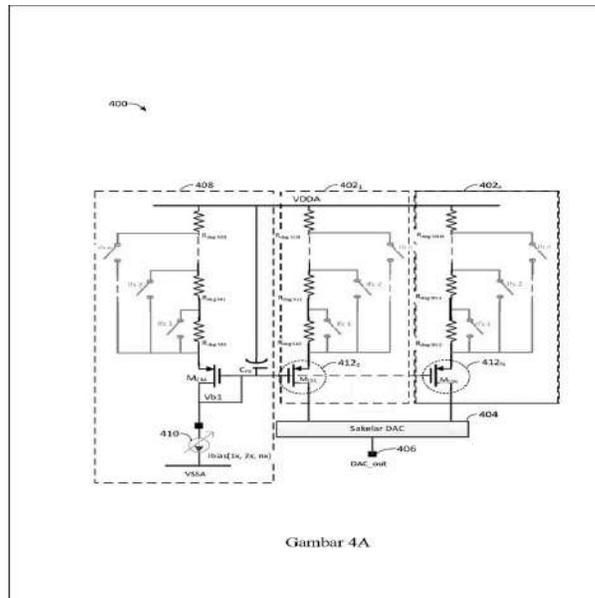
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

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

(54) Judul JARINGAN RESISTOR DENGAN RESISTANSI ADAPTIF UNTUK KONVERTER DIGITAL-MENJADI-ANALOG (DAC)
Invensi :

(57) Abstrak :

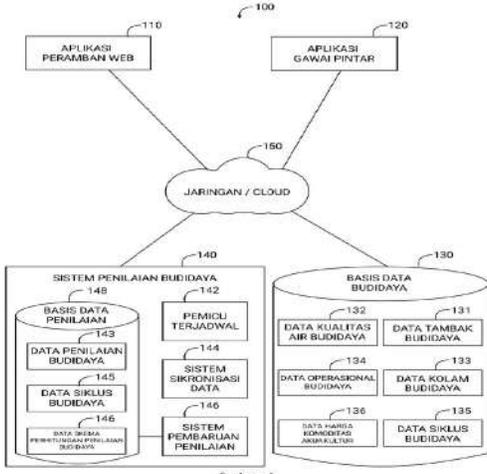
Metode dan peralatan untuk secara adaptif menyesuaikan resistansi jaringan resistor dalam konverter digital-menjadi-analog (DAC), seperti DAC pengarah arus untuk rantai transmisi. Contoh DAC secara umum meliputi sejumlah sel DAC. Satu atau lebih dari sel DAC secara umum meliputi sumber arus dan jaringan resistor. Jaringan resistor meliputi sejumlah elemen resistif, memiliki resistansi yang dapat disesuaikan, dan dikopling antara rel catu daya dan sumber arus. Dengan cara ini, DAC dapat mendukung berbagai arus skala penuh, sekaligus mempertahankan tegangan degenerasi yang lebih tinggi dan derau dan ketidakcocokan yang dikurangi untuk ruang kepala tertentu. Untuk aspek tertentu, satu atau lebih dari sel DAC lebih lanjut meliputi sejumlah sakelar (misalnya, yang diimplementasikan dengan PFET) yang dikopling ke satu atau lebih elemen resistif dan yang dikonfigurasi untuk menyesuaikan resistansi jaringan resistor.



(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2024/08866	(13) A
(19)	ID			
(51)	I.P.C : A 01K 63/04			
(21)	No. Permohonan Paten : P00202303607	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : PT Jala Akuakultur Lestari Alamku Ground Floor J-Walk, Jl. Babarsari No. 2, Kelurahan Caturtunggal, Kecamatan Depok, Kabupaten Sleman, Daerah Istimewa Yogyakarta 55281 Indonesia	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 26 April 2023	(72)	Nama Inventor : Syauqy Nurul Aziz, ID Lukman Hakim, ID John Herry Lotto, ID	
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 17 Desember 2024			

(54) **Judul** Sistem dan Metode Penilaian Budidaya Akuakultur Berbasis Data Kualitas Air Kolam dan Informasi
Invensi : Budidaya

(57) **Abstrak :**
Budidaya akuakultur di mata industri keuangan dinilai memiliki risiko yang tinggi karena adanya ketidakpastian pada hasil budidaya yang berdampak pada ketidakpastian pengembalian nilai pinjaman. Selain itu mayoritas pembudidaya tidak memenuhi prasyarat untuk dapat mengakses produk perbankan (non-bankable) karena sulit untuk memenuhi syarat pembiayaan dengan sistem dan metode penilaian konvensional. Invensi ini mencakup suatu sistem dan metode penilaian budidaya akuakultur berbasis data kualitas air kolam dan informasi budidaya. Invensi ini memanfaatkan data kualitas air dan operasional budidaya yang tersimpan di suatu basis data budidaya untuk diolah untuk menghasilkan suatu nilai budidaya. Pengolahan tersebut terdiri dari serangkaian proses validasi data, analisis statistik, dan pemodelan bertingkat untuk mendapatkan nilai budidaya. Nilai budidaya yang dihasilkan mencerminkan keberhasilan budidaya yang ditinjau dari kualitas air, operasional budidaya, dan hasil budidaya yang diperoleh. Invensi ini juga mencakup sistem yang dapat melakukan penghitungan nilai budidaya secara otomatis, menyimpan, dan menampilkan hasil penghitungan tersebut dalam bentuk suatu aplikasi web dan gawai pintar yang terhubung dengan suatu jaringan awan/cloud. Invensi ini dapat membantu lembaga keuangan dalam proses penilaian suatu tambak dan kolam budidaya untuk pengambilan keputusan awal suatu fasilitas pembiayaan di bidang akuakultur.



Gambar 1

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2024/09049

(13) A

(51) I.P.C : C 21D 9/4G C 22C 38/G,C 22C 38/0G C 22C 38/00

(21) No. Permohonan Paten : P00202410375

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
31 Oktober 2022

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara
2022-057721 30 Maret 2022 JP

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
19 Desember 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

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

(72) Nama Inventor :

YOSHIOKA Shimpei,JP
KIMURA Hideyuki,JP
HONDA Yuma,JP

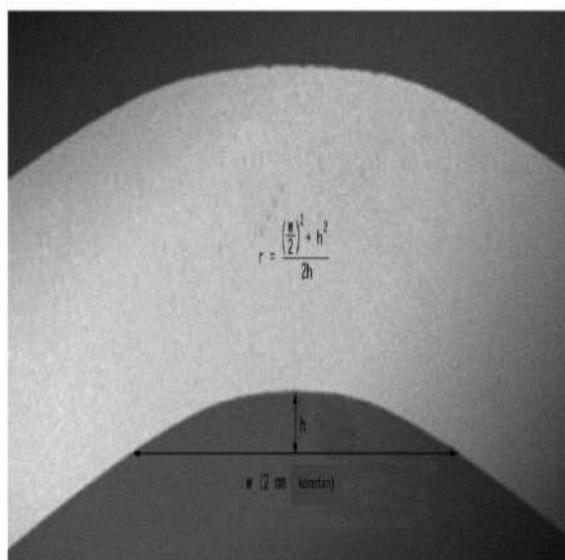
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

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 : LEMBARAN BAJA, KOMPONEN, DAN METODE-METODE UNTUK MEMPRODUKSINYA

(57) Abstrak :

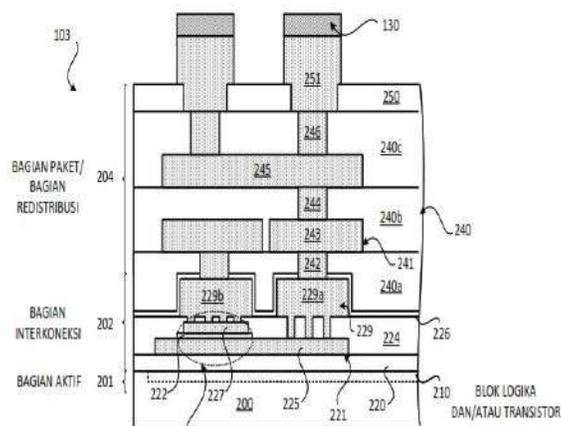
Disediakan suatu lembaran baja yang secara simultan mencapai suatu kekuatan TS: 1310 MPa atau lebih dan kemampuan dibentuk yang sangat baik. Lembaran baja tersebut memiliki suatu komposisi kimia yang ditentukan dan suatu struktur kompleks yang terutama terdiri dari martensit dan bainit, dimana karbida-karbida dalam butir-butir martensit dan bainit adalah 5% atau lebih dan 25% atau kurang, dan interval dispersi karbida-karbida memenuhi Ekspresi (1).



(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2024/09162	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : H 01L 23/532,H 01L 23/522				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202408489	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : QUALCOMM INCORPORATED 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121-1714, United States of America United States of America		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 09 Maret 2023	(72)	Nama Inventor : Kai LIU,US Je-Hsiung LAN,US Jonghae KIM,US		
(30)	Data Prioritas :	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Ludiyanto S.H., M.H., M.M. Jalan Hayam Wuruk No. 3 i & j Jakarta Pusat		
(31)	Nomor	(32)	Tanggal	(33)	Negara
	17/705,041		25 Maret 2022		US
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 19 Desember 2024				

(54) **Judul** : PERANTI TERINTEGRASI DAN PERANTI PASIF TERINTEGRASI YANG MENCAKUP BAHAN MAGNETIK
Invensi :

(57) **Abstrak :**
Peranti terintegrasi yang meliputi substrat cetakan yang mencakup sejumlah transistor, bagian interkoneksi yang dikopeling ke substrat cetakan, dan bagian paket yang dikopeling ke bagian interkoneksi. Bagian interkoneksi meliputi setidaknya satu lapisan dielektrik cetakan dan sejumlah interkoneksi cetakan yang dikopeling ke sejumlah transistor. Bagian paket meliputi setidaknya satu lapisan magnetik dan sejumlah interkoneksi metalisasi yang dikopeling ke sejumlah interkoneksi cetakan.



TAMPILAN PENAMPANG MELINTANG
PROFIL
Gambar 2

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/09084	(13) A
(51)	I.P.C : C 01C 3/12,H 01M 10/00,H 01M 4/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202401842		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 20 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, China China
	(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 19 Desember 2024		(72) Nama Inventor :
			LI, Aixia ,CN XIE, Yinghao ,CN YU, Haijun ,CN LI, Changdong,CN
			(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
			Abdul Karim S.E., S.H. Arcadianpatent Law Firm, Jalan Pedati 1 6/10 No. 29, Bidaracina, Jakarta Timur
(54)	Judul Invensi :	BAHAN KATODA BIRU PRUSIA KOMPOSIT, METODE PEMBUATANNYA DAN PENGGUNAANNYA	
(57)	Abstrak :		
	<p>Permohonan ini menyediakan bahan katoda biru Prusia komposit, metode pembuatannya dan penggunaannya. Metode pembuatannya meliputi langkah-langkah berikut: menyemprotkan bahan katoda biru Prusia ke dalam atmosfer inert melalui nosel pengering semprot, menempatkan sinar laser pada nosel, dan melakukan penyinteran laser cepat untuk memperoleh bahan katoda biru Prusia komposit. Masalah dispersi grafena tidak perlu diperhatikan dalam proses pembuatan, dengan demikian mencegah berkurangnya konduktivitas grafena karena pemasukan pemodifikasi. Dibandingkan dengan metode pelapisan tradisional, proses seperti dispersi, pengadukan seragam, penyemprotan dan pengeringan tidak diperlukan dalam metode ini, sehingga secara signifikan mempersingkat waktu pembuatan dan meningkatkan efisiensi.</p>		

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/09133	(13) A
(51)	I.P.C : C 07C 227/40,C 07C 231/24,C 07C 227/22,C 07C 237/12,C 07C 229/08,C 07D 201/12		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202412031		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : BASF SE Carl-Bosch-Strasse 38, 67056 Ludwigshafen am Rhein, Germany Germany
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 30 Maret 2023		(72) Nama Inventor : Stefan BLEI,DE Faissal-Ali EL-TOUFAILI,LB Alexander HETZ-HUNSINGER,DE Marc FELDEN,DE Jochen GAUER,DE Michel GASSMANN,DE Christian DIENES,DE Zeljko KOTANJAC,NL Vikram Raghavendhar RAVIKUMAR,IN Esther Matyka LARYEA,DE
(30)	Data Prioritas :		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Ludiyanto S.H., M.H., M.M. Jalan Hayam Wuruk No. 3 i & j Jakarta Pusat
(31)	Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
	22166283.6	01 April 2022	EP
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 19 Desember 2024		
(54)	Judul Invensi :	PEMISAHAN KETIDAKMURNIAN DALAM PROSES DEPOLIMERISASI POLIAMIDA SECARA HIDROLITIK	
(57)	Abstrak :	Invensi ini berkaitan dengan proses untuk memisahkan setidaknya satu senyawa ε-kaprolaktamoligomerik CPO dari aliran SR yang meliputi setidaknya satu CPO dan senyawa monomerik ε-kaprolaktam CPM.	

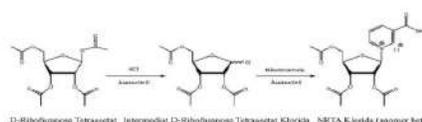
(20)	RI Permohonan Paten				
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2024/09093		
			(13) A		
(51)	I.P.C : A 61K 38/26,A 61P 3/10,A 61P 3/04,C 07K 14/605				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202404763		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 11 November 2022			FUJIAN SHENGDI PHARMACEUTICAL CO., LTD. No.308 Wengjiao Road, Haicang District, Xiamen, Fujian 361026 China	
(30)	Data Prioritas :		(72)	Nama Inventor :	
	(31) Nomor	(32) Tanggal		LI, Zhenbin,CN	
	202111341752.0	12 November 2021		CHEN, Jing,CN	
				CAO, Xueteng,CN	
				LIU, Kai,CN	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 19 Desember 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	KOMPOSISI FARMASI RESEPTOR GLP-1 DAN AGONIS GANDA RESEPTOR GIP, SERTA			
	Invensi :	PENGUNAAN DARIPADANYA			
(57)	Abstrak :				

Disediakan komposisi farmasi dari reseptor GLP-1 dan agonis ganda reseptor GIP, dan penggunaannya. Secara khusus, komposisi farmasi terdiri dari analog GLP-1 seperti ditunjukkan dalam formula umum (I), dan suatu dapar seperti dapar fosfat; komposisinya selanjutnya dapat terdiri dari suatu osmoregulator seperti propilen glikol, natrium klorida atau manitol. Komposisi farmasi memiliki aktivitas biologis dan stabilitas yang baik. Formula umum (I) adalah: R1-X1-X2-Glu-Gly-Thr-Phe-Thr-Ser-Asp-X10-Ser-X12-X13-X14-X15-X16-X17-X18-X19-X20-Glu-Phe-X23-X24-Trp-Leu-X27-X28-X29-X30-ProSer-Ser-Gly-Ala-Pro-Pro-Pro-Ser-R2.

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/09281	(13) A
(51)	I.P.C : A 61K 31/706,C 07F 19/048,C 07F 1/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202410008		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 15 Maret 2023		CHROMADEX INC. 10900 Wilshire Blvd., Suite 600, Los Angeles, California 90024 United States of America
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	Aron ERICKSON,US Philip REDPATH,US Jacob ROODMAN,US Richard NYGAARD,US
63/319,997	15 Maret 2022	US	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 20 Desember 2024		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
			George Widjojo S.H. Jalan Kali Besar Barat No. 5 Jakarta

(54) **Judul**
Invensi : METODE UNTUK MEMPRODUKSI KRISTAL BETA NIKOTINAMIDA RIBOSIDA TRIASETAT KLORIDA

(57) **Abstrak :**
Pengungkapan ini berhubungan dengan suatu proses produksi kristal Beta Nikotinamida Ribosida Triasetat Klorida dengan perbaikan karakteristik sifat fisik. Suatu senyawa Beta Nikotinamida Ribosida Triasetat Klorida yang pada dasarnya berbentuk kristal, atau suatu garam, atau suatu solvat daripadanya dijelaskan yang memiliki suatu kemurnian kimia yang lebih besar dari sekitar 90% (b/b) dan yang mengandung kurang dari sekitar 5.000 bpi etanol.



GAMBAR 1

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/09078	(13) A
(51)	I.P.C : C 01B 32/378,C 01B 32/372,C 01B 32/336,C 01B 32/324,H 01M 4/587,H 01M 10/054		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202401848		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 10 Maret 2023		GUANGDONG BRUNP RECYCLING TECHNOLOGY CO., LTD. Block 2, 7 And 9, No.6, Zhixin Avenue, Leping Town, Sanshui District Foshan, Guangdong 528137, China China
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
	(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
	202310010877.8	03 Januari 2023	CN
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 19 Desember 2024		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
			Abdul Karim S.E., S.H. Arcadianpatent Law Firm, Jalan Pedati 1 6/10 No. 29, Bidaracina, Jakarta Timur
(54)	Judul	METODE PEMBUATAN BAHAN ANODA KARBON KERAS DENGAN MENGGUNAKAN PLASTIK	
	Invensi :	TERMOSET LIMBAH	
(57)	Abstrak :		

Diungkapkan suatu metode untuk membuat bahan anoda karbon keras dengan menggunakan plastik termoset limbah, termasuk dalam bidang teknis bahan baterai, dan terdiri dari langkah-langkah berikut: menghancurkan plastik termoset limbah; secara berturut-turut memasukkan plastik termoset limbah yang dihancurkan ke karbonisasi dan aktivasi uap air untuk memperoleh karbon aktif, dan berturut-turut memasukkan karbon aktif ke penggilingan dan penghalusan dengan penggiling jet untuk memperoleh bubuk karbon aktif; melapisi sumber karbon organik pada permukaan bubuk karbon aktif melalui metode pelapisan fase cair, untuk memperoleh karbon aktif yang dilapisi dengan sumber karbon organik; melakukan karbonisasi suhu tinggi pada karbon aktif yang dilapisi dengan sumber karbon organik untuk memperoleh bahan yang dikarbonisasi; dan melakukan pengawetan asam dan pengeringan pada bahan yang dikarbonisasi untuk memperoleh bahan anoda karbon keras. Dalam permohonan ini, bahan anoda karbon keras memiliki karakteristik efisiensi dan kapasitas awal yang tinggi, dan plastik termoset limbah digunakan sebagai bahan baku, yang secara efektif dapat mengurangi tekanan lingkungan dan memecahkan masalah pencemaran lingkungan akibat limbah plastik, mengubah limbah menjadi kekayaan.

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2024/09011

(13) A

(51) I.P.C : G 08B 13/191,G 08B 13/189,G 08B 29/18

(21) No. Permohonan Paten : P00202405959

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
13 Januari 2023

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
63/300,229	17 Januari 2022	US
63/300,230	17 Januari 2022	US
63/300,231	17 Januari 2022	US
63/300,232	17 Januari 2022	US
63/300,233	17 Januari 2022	US
63/300,234	17 Januari 2022	US

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
18 Desember 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

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

(72) Nama Inventor :

NALEN, Steven,US
MAICHEN, II, Michael,US
WITT, Derek Thomas,US
ARENSTAM, James Eric,US

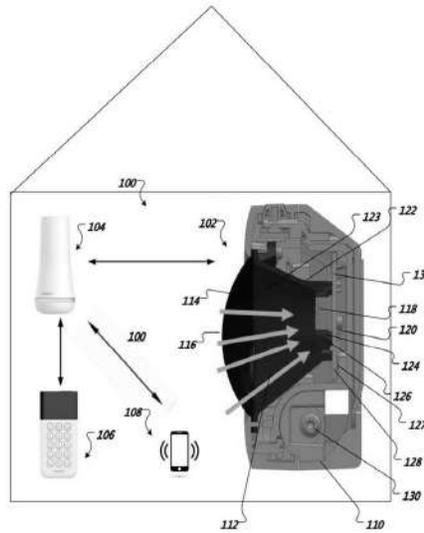
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

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

(54) Judul
Invensi : DETEKSI GERAKAN

(57) Abstrak :

Detektor gerakan dapat mengambil sampel sinyal dari detektor inframerah selama interval waktu tertentu; menentukan daya rata-rata sampel dari detektor inframerah selama selang waktu melebihi ambang batas; dan sebagai tanggapan terhadap daya rata-rata sampel yang melebihi ambang batas daya, mengirim peringatan bahwa gerakan telah terdeteksi.



Gambar 1A

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/09282	(13) A
(51)	I.P.C : B 60, 15/20		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202410006		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 19 Mei 2023		BYD COMPANY LIMITED No.3009, BYD Road, Pingshan, Shenzhen, Guangdong 518118 China
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	LING, Heping,CN SHI, Mingchuan,CN YIN, Chao,CN FU, Luo,CN YUAN, Yuexu,CN
202210551581.2	20 Mei 2022	CN	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 20 Desember 2024		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
			Emirsyah Dinar Gedung Graha Pratama Lantai 15 Jalan MT. Haryono Kavling 15
(54)	Judul	METODE DAN PERALATAN KONTROL TORSI KENDARAAN, SERTA PERANGKAT ELEKTRONIK DAN	
	Invensi :	MEDIA PENYIMPANAN	
(57)	Abstrak :		

Metode kendali torsi kendaraan. Metode tersebut meliputi: langkah 101, memperoleh parameter perjalanan kendaraan; langkah 102, menentukan nilai penyesuaian torsi poros penggerak kendaraan menurut parameter perjalanan kendaraan; dan langkah 103, menyesuaikan torsi poros penggerak kendaraan menurut nilai penyesuaian torsi, di mana parameter perjalanan kendaraan meliputi kecepatan putar roda pada dua ujung poros penggerak kendaraan. Diungkapkan lebih lanjut adalah peralatan kendali torsi kendaraan, kendaraan dan media penyimpanan. Nilai penyesuaian torsi setiap poros penggerak kendaraan ditentukan dengan menggunakan kecepatan putar roda pada dua ujung poros penggerak kendaraan, dan penyesuaian torsi dilakukan pada semua poros penggerak kendaraan, sedemikian rupa sehingga penyesuaian torsi lebih komprehensif; dan torsi poros penggerak disesuaikan secara bertautan, sedemikian rupa sehingga daya yang dibutuhkan kendaraan dapat dipenuhi sementara keadaan selip kendaraan dihilangkan, dan dengan demikian kinerja dinamis seluruh kendaraan ditingkatkan.

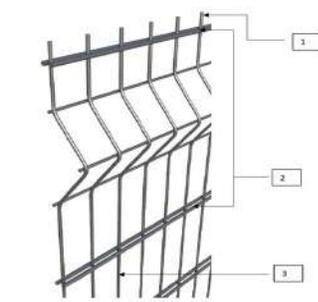


GAMBAR 1

(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2024/09320	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : E 04H 17/00				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202305132	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 09 Juni 2023		PT. BEVANANDA MUSTIKA Kawasan Industri Lippo City Blok J5 No. 12 Serang - Cikarang Bekasi – Jawa Barat Indonesia		
(30)	Data Prioritas :	(72)	Nama Inventor :		
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	AGUS SETIONO TJAHAJANTO, ID		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 20 Desember 2024	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :		
			Sugianto Jl. Kebun Dua Ratus No. 6B RT. 009 RW. 002 Kamal, Kalideres, Jakarta Barat		
(54)	Judul Invensi :	PANEL PAGAR DENGAN SAMBUNGAN KAWAT GANDA			

(57) **Abstrak :**

Invensi ini berhubungan dengan panel pagar, khususnya panel yang memiliki sarana kawat baja ganda yang dilas secara bersamaan sehingga menjadi panel pagar kawat mempunyai kekuatan yang lebih tinggi, sehingga menambah keamanan dan ketahanan dari tindakan vandalisme, ketinggian minimal 1 meter dengan kawat tunggal vertikal dan jarak minimal 50 mm dan lebar 2,5 meter dibuat dengan kombinasi kawat tunggal dan ganda pada arah horisontal sehingga pengikat 2 kawat sejajar yang dilas dalam waktu yang bersamaan akan mengakibatkan memiliki kekuatan konstruksi panel pagar tersebut, dan juga lubang dari antara kawat tunggal vertikal dibuat lebih rapat, sehingga sambungan dengan kawat ganda dengan panel pagar yang terbuat dari kisi-kisi kawat baja tegak dan horisontal yang dilas secara bersamaan dengan batang kawat baja diameter minimal 4 mm, sehingga tidak mudah dipanjat oleh orang tidak berhak memasuki kawasan privat.

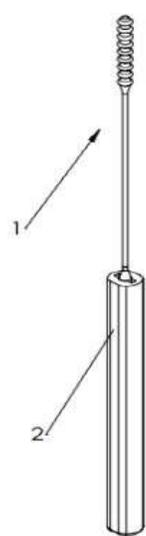


GAMBAR 1

(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2024/09314	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : A 61, 10/02				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202304192	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : Universitas Gadjah Mada Direktorat Penelitian, Gedung Pusat UGM Lantai 3 Sayap Selatan, Bulaksumur, Yogyakarta, Indonesia, 55281 Indonesia		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 15 Mei 2023	(72)	Nama Inventor : Muhammad Akhsin Muflikhun, ID Ahmad Mamba'udin, ID		
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 20 Desember 2024				

(54) **Judul Invensi :** SWAB NASOFARING DENGAN KOMPONEN TERPISAH YANG DILENGKAPI BAGIAN TITIK PATAH

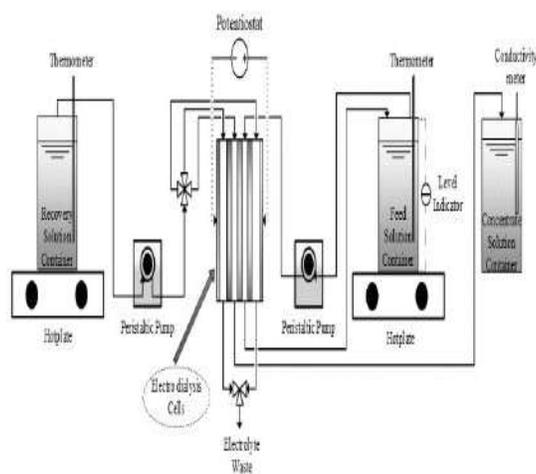
(57) **Abstrak :**
 Invensi ini menyajikan swab nasofaring dengan komponen terpisah yang dilengkapi dengan titik patah yang dapat digunakan sebagai alat pengujian pengambilan sampel virus COVID-19, influenza, flu burung, H1N1, dan berbagai jenis virus lainnya yang menyerang saluran pernafasan manusia. Swab nasofaring dengan komponen terpisah yang disajikan dalam invensi ini terdiri dari dua bagian utama yaitu swab nasofaring (1) dan gagang swab (2) yang dapat digunakan secara praktis dan mudah, dimana komponen gagang swab (2) dapat digunakan secara berulang atau lebih dari satu kali dengan melakukan sterilisasi setelah digunakan. Kepala swab (3) didesain dengan ujung yang berbentuk membulat (3.1) untuk meminimalisir rasa sakit atau tidak nyaman yang dialami oleh pasien serta memiliki bagian puncak (3.2) dan lembah (3.3) pada bagian dindingnya untuk memastikan pengumpulan dan retensi sampel virus yang cukup ketika proses pengambilan sampel pengujian. Swab nasofaring (1) dilengkapi titik putus (6) yang terdapat pada leher swab (4) yang berfungsi untuk memastikan swab nasofaring (1) putus pada titik tersebut sehingga memberikan jaminan keamanan bagi pasien. Teknologi pemrosesan yang dapat digunakan untuk manufaktur swab nasofaring yang disajikan dalam invensi ini adalah additive manufacturing, injection molding, dan berbagai jenis teknologi pemrosesan lainnya.



(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2024/09245	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : C 226 23/00,C 226 47/00				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202304905	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : Universitas Gajah Mada Direktorat Penelitian, Gedung Pusat UGM Lantai 3 Sayap Selatan, Bulaksumur, Yogyakarta, Indonesia, 55281 Indonesia		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 05 Juni 2023	(72)	Nama Inventor : Himawan Tri Bayu Murti Petrus,ID Agus Prasetya,ID Indra Perdana,ID Vincent Sutresno Hadi Sujoto ,ID Doni Riski Apriyanto,ID		
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 20 Desember 2024				

(54) **Judul** DAUR ULANG LIMBAH NATRIUM SULFAT DARI PROSES PENGOLAHAN BATERAI NMC (NIKEL MANGAN KOBALT) DENGAN METODE ELEKTRODIALISIS

(57) **Abstrak :**
 Penelitian dilakukan dengan melakukan pengkondisian limbah cair pada konsentrasi Na antara 500 - 1500 ppm (rasio umpan 0,5-1,5 kali dari komposisi) kemudian mulai dilakukan pengkondisian tegangan operasi antara 0,5 – 2,5 Volt. Proses elektrodialisis dilakukan pada 200 -500 ml umpan dengan air sebagai larutan rekoveri sebesar 1000 – 2000 ml. Proses elektrodialisis dilakukan selama 1 jam dengan pengambilan sampel tiap 5 menit. Hasil persentase rekoveri natrium yang dilakukan dapat mencapai persentase rekoveri sebesar lebih dari 34%.



(20)	RI Permohonan Paten				
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2024/09322		
(13)	A				
(51)	I.P.C : , 218 43/32				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202302044		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 08 Maret 2023		PT Pertamina Hulu Energi PHE Tower Lantai 17. Jl. TB Simatupang No.Kav. 99, RT.1/RW.1, Kebagusan, Ps. Minggu, Kota Jakarta Selatan, Daerah Khusus Ibukota Jakarta 12520, Indonesia Indonesia		
(30)	Data Prioritas :		(72)	Nama Inventor :	
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	Suryo adi putranto,ID : I Gusti Ngurah Widianegara,ID		
357803200282000	01 Maret 2023	ID	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :	
5					
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 20 Desember 2024				

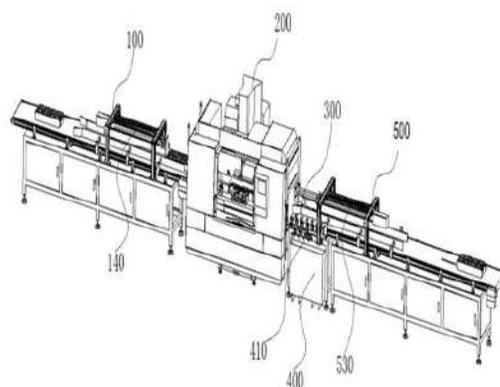
(54)	Judul	PROSES PENANGANAN BLOKADE AIR PADA SUMUR GAS MENGGUNAKAN AGEN PEMBUSHA
	Invensi :	ORGANIK BERUKURAN NANO

(57)	Abstrak :
	Invensi ini berhubungan dengan proses untuk mengatasi blokade air (water blocking) yang terjadi pada sumur gas menggunakan agen pembusa organik berukuran nano yang terdiri dari tahap-tahap menyiapkan formula agen pembusa organik berukuran nano melalui proses sintesis dan esterifikasi dari bahan glukomanan konjac; mengukur volume air didalam lubang sumur gas; menginjeksikan formula agen pembusa organik berukuran nano kedalam sumur gas untuk mengubah cairan yang berada di dalam sumur menjadi fasa busa sehingga sumur gas dapat berproduksi kembali. Tujuan invensi ini adalah menyediakan proses untuk memperoleh formulasi agen pembusa organik berukuran nano untuk mengatasi blokade air di dalam sumur gas. Tujuan lain invensi ini adalah untuk mengaktifkan kembali atau menaikkan produksi dari sumur gas yang mati akibat blokade air.

(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2024/09230	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : H 01M 10/54				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202306836	(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 City, Guangdong Province 528137 China		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 06 April 2023				
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 202310138869.1 18 Februari 2023 CN	(72)	Nama Inventor : SHEN, Ou,CN LIU, Wei,CN LIU, Yongqi,CN LIU, Yichao,CN LI, Changdong,CN		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 19 Desember 2024	(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** ALAT PEMBONGKARAN UNTUK MODUL BATERAI TIDAK BARU
Invensi :

(57) **Abstrak :**
Suatu alat pembongkaran untuk modul baterai tidak baru berhubungan dengan bidang daur ulang baterai, dan meliputi: alat pengangkut bagian depan yang dikonfigurasi untuk mengangkut modul baterai tidak baru; pusat penggilingan vertikal yang disediakan di belakang alat pengangkut bagian depan dan dikonfigurasi untuk membongkar modul baterai tidak baru; alat perlakuan darurat rol yang disediakan di belakang pusat penggilingan vertikal dan dikonfigurasi untuk melepaskan modul baterai tidak baru yang terbakar; tangki air darurat yang disediakan di bawah alat perlakuan darurat rol dan dikonfigurasi untuk menerima modul baterai tidak baru yang terbakar; dan alat pengangkut bagian belakang yang disediakan di belakang alat perlakuan darurat rol dan dikonfigurasi untuk memindahkan keluar modul baterai tidak baru yang telah dibongkar. Dalam pengungkapan ini, alat dapat secara otomatis membongkar busbar modul di dalam batch secara aman dan andal dengan efisiensi pembongkaran yang tinggi. Alat ini juga dilengkapi dengan alat perlakuan darurat rol dan tangki air darurat untuk melindungi keamanan alat dan properti.



GAMBAR 1

(20)	RI Permohonan Paten			
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2024/08949	
			(13) A	
(51)	I.P.C : B 01D 53/78,B 01D 53/62,B 01D 53/50,B 01D 53/34			
(21)	No. Permohonan Paten : P00202308196		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : JIANGNAN ENVIRONMENTAL TECHNOLOGY INC 65 Challenger Road, Suite 420, Ridgefield Park, NJ, 07660 United States of America
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 13 April 2023		(72)	Nama Inventor : LUO, Jing,CN WANG, Jinyong,CN ZHANG, Jun,CN QI, Lifang,CN
(30)	Data Prioritas :		(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
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara		
202210529871.7	16 Mei 2022	CN		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 18 Desember 2024			
(54)	Judul	METODE DAN PERANGKAT PEMULIHAN PANAS LIMBAH DALAM SISTEM DESULFURISASI DAN DEKARBONISASI BERBASIS AMONIA		
	Invensi :			
(57)	Abstrak :			

METODE DAN PERANGKAT PEMULIHAN PANAS LIMBAH DALAM SISTEM DESULFURISASI DAN DEKARBONISASI BERBASIS AMONIA Suatu metode dan suatu perangkat untuk pemulihan panas limbah dalam suatu sistem desulfurisasi dan dekarbonisasi berbasis ammonia disediakan, dimana panas dari sistem dekarbonisasi dihilangkan dengan menggunakan panas dari suatu gas proses (1) sebelum desulfurisasi, gas proses (1) sebelum desulfurisasi melewati penukar panas gas (2) untuk memanaskan suatu media perantara (14), dan media perantara (14) menggerakkan lemari es (3) untuk pendinginan, suatu refrigeran memperoleh suatu kapasitas pendinginan dan mengurangi temperatur gas proses terdekarbonisasi melalui penukar panas cair-cair, yang mengurangi konsumsi energi.

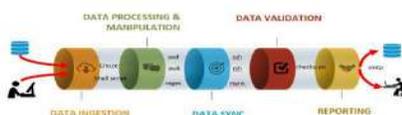
(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/09313	(13) A
(51)	I.P.C : C 12N 15/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202304193		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 15 Mei 2023		Universitas Padjadjaran Jl. Ir. Soekarno, KM. 21 Jatinangor-Sumedang Indonesia
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	Prof. Dr. Iman Permana Maksum, M.Si,ID Dr. Rahmaniar Mulyani,ID Mamlikatu, M.Si,ID
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 20 Desember 2024		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
(54)	Judul PROSES PERANCANGAN PRIMER DAN PEMBUATAN TEMPLATE DNA MUTAN UNTUK IDENTIFIKASI Invensi : MUTASI TITIK A3243G PADA DNA MITOKONDRIA PENDERITA DIABETES MELITUS TIPE 2 MENGUNAKAN qPCR dan PCR-RFLP		

(57) **Abstrak :**
Abstrak PROSES PERANCANGAN PRIMER DAN PEMBUATAN TEMPLATE DNA MUTAN UNTUK IDENTIFIKASI MUTASI TITIK A3243G PADA DNA MITOKONDRIA PENDERITA DIABETES MELITUS TIPE 2 MENGGUNAKAN qPCR dan PCR-RFLP. Invensi ini berhubungan dengan proses identifikasi mutasi A3243G pada DNA mitokondria penderita DMT2 menggunakan metode qPCR lalu dikonfirmasi dengan PCR-RFLP dan membuat templat DNA mutan yang dapat digunakan sebagai kontrol positif. Proses identifikasi ini terdiri dari beberapa tahap, di antaranya perancangan primer untuk qPCR dan PCR-RFLP, identifikasi mutasi menggunakan qPCR, lalu dikonfirmasi menggunakan PCR-RFLP, dan pembuatan template DNA mutan menggunakan metode site directed mutagenesis sebagai kontrol positif guna memvalidasi hasil metode qPCR dan PCR-RFLP. Untuk metode qPCR dan PCR-RFLP digunakan pasangan primer yang sama. Keberhasilan pasangan desain primer dibuktikan pada hasil qPCR yaitu ketika diujikan pada 21 sampel, nilai Cq HEX (label untuk DNA normal) lebih kecil daripada nilai Cq FAM (label untuk DNA mutan), yang mengandung arti jika mutasi A3243G teridentifikasi dengan jumlah DNA mutan yang lebih kecil dibanding DNA normal, sedangkan untuk PCR-RFLP dibuktikan pada hasil restriksi, yaitu tidak mengalami pemotongan oleh enzim restriksi Apal pada 4 sampel yang diujikan. Untuk keberhasilan pembuatan DNA mutan A3243G dibuktikan pada hasil karakterisasi menggunakan elektroforesis gel agarosa menunjukkan pita sepanjang 488 bp yang sesuai dengan target.

(20)	RI Permohonan Paten				
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2024/09321		
(13)	A				
(51)	I.P.C : G 06F 16/27,G 06F 16/215,H 04L 67/1095				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202302048		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 08 Maret 2023		PT Pertamina Hulu Energi PHE Tower Lantai 17th , Jl. TB Simatupang No.Kav. 99, RT.1/RW.1, Kebagusan, Ps. Minggu, Kota Jakarta Selatan, Daerah Khusus Ibukota Jakarta 12520, Indonesia Indonesia		
(30)	Data Prioritas :		(72)	Nama Inventor :	
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	Ade Rahman,ID		
357803200282000	01 Maret 2023	ID	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :	
5					
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 20 Desember 2024				

(54) **Judul** : SUATU METODE UNTUK MENGIRIMKAN DATA BESAR YANG TEROTOMATISASI DAN ADAPTIF
Invensi : TERHADAP KONDISI JARINGAN

(57) **Abstrak** :
 Invensi ini berhubungan dengan metode untuk mengirimkan data besar yang terotomatisasi dan adaptif terhadap kondisi jaringan yang terdiri konfigurasi komunikasi yang aman antar server. Data processing dan manipulasi, melakukan pemrosesan seperti pembersihan data, data filtering dan manipulasi. Data block slicing, melakukan proses pemotongan data menjadi ukuran lebih kecil yang disesuaikan dengan bandwidth. Enkripsi data, melakukan proses alih kode data sehingga tidak bisa dibaca oleh pihak lain. Integritas data, memberikan penanda terhadap data sehingga data yang dikirim itu sama dengan yang diterima. Data sync, melakukan proses sinkronisasi data sehingga tidak terjadi proses pengulangan kopi data. Data logging, pencatatan seluruh aktivitas proses transfer data sehingga dapat diketahui status datanya. Data reporting, melakukan proses pelaporan seluruh hasil dan aktivitas pada proses transfer data. Tujuan utama dari invensi ini adalah untuk menyediakan metoda pengiriman data besar agar bisa berhasil dikirimkan. Tujuan lain invensi adalah agar data lebih aman saat pengiriman data. Tujuan lain invensi adalah agar proses transfer data berjalan otomatis. Tujuan lain invensi adalah untuk mengurangi resiko kehilangan data. Tujuan lain invensi adalah mengurangi biaya pengiriman data. Tujuan lain invensi adalah agar dapat dilakukan proses pengolahan data agar sesuai dengan standar.



Gambar 4

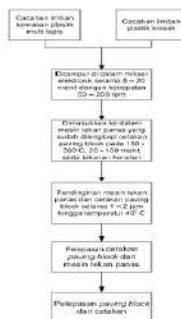
(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2024/09324	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : C 12P 7/40				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202302038	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 08 Maret 2023		PT Pertamina Hulu Energi Jl. TB Simatupang No.Kav. 99, RT.1/RW.1, Kebagusan, Ps. Minggu, Kota Jakarta Selatan, Daerah Khusus Ibukota Jakarta 12520, Indonesia Indonesia		
(30)	Data Prioritas :	(72)	Nama Inventor :		
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	Gathuk Widiyanto,ID Irawan Sugoro,ID Teddy Eka Putra,ID Suryo Adi Putranto,ID Mohammad Syamsu Rial,ID		
357803200282000	01 Maret 2023	ID			
5					
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 20 Desember 2024	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :		
(54)	Judul Invensi :	KONSEP BARU PENGEMBANGAN LAPANGAN GAS KANDUNGAN CO2 TINGGI DENGAN BIOKONVERSI CO2 MENJADI CH4 MENGGUNAKAN TEKNOLOGI BIOAUGMENTASI & MIKROORGANISME RUMEN			

(57) **Abstrak :**
 Invensi ini merupakan suatu metode untuk meningkatkan kandungan CH₄ dengan biokonversi CO₂ di dalam sumur gas dengan meneginjeksikan cairan rumen terdiri dari tahap-tahap: menyiapkan cairan rumen yang diambil hewan ternak; menyiapkan air formasi dari sumur; melakukan uji kompatibilitas rumen dengan air formasi; melakukan inkubasi dengan tekanan 100 –1500 psi dan suhu 40 –100 degC selama 30 –50 hari; melakukan injeksi cairan rumen setelah dinkubasi dengan jumlah populasi dalam satuan 1 x 10¹⁰ CFU/ml ke dalam sumur sehingga terjadi biokonversi CO₂ menjadi CH₄ dan bioreduksi CO₂. dimana bakteri ini sebagai inokulum. Invensi ini bertujuan untuk memproduksi gas dengan melakukan biokonversi CO₂ menjadi CH₄ dan bioreduksi CO₂. Karena Penggunaan metode yang ada saat ini dianggap belum efektif, tidak seimbang dengan biaya yang dikeluarkan. Masalah di atas menghasilkan ide untuk menciptakan suatu konsep, metode dan formulasi yang dapat digunakan memproduksi minyak dan gas dengan kandungan CO₂ tinggi dengan mereduksi CO₂ dan sekaligus meningkatkan CH₄ dengan mengubah CO₂ menjadi CH₄ dengan mempertimbangkan: -Ketersediaan bahan baku mudah dan murah -Pembuatan mudah -Ramah lingkungan -Operasionalnya mudah -Tidak mempunyai dampak lingkungan

(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2024/09243	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : L 01C 5/00				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202304976	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : Badan Riset dan Inovasi Nasional (BRIN) Gedung B.J. Habibie Jalan M.H. Thamrin Nomor 8 Indonesia		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 06 Juni 2023				
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara	(72)	Nama Inventor : Fitri Ayu Radini, ST., M.T.,ID Dwi Novriadi, S.T.,ID Muhammad Yunus, S.T. ,ID Reza Pahlevi Rudianto, S.Si.,ID Ade Mundari Wijaya, A.Md., S. Si.,ID Annisa Rifathin, S.Si., M.Si.,ID Zarlina Zainuddin, S.Si., M. Si.,ID Ir. Rachmat Wijaya, M.Sc ,ID David Natanael Vicarneltor, S.T.,ID Ara Gradiniar Rizkyta, S.T.,ID Ade Pratama, A.Md.,ID Ir. Gatot Dwigustono,ID Dasep Rusmana, ST ,ID Riana Yenni Hartana Sinaga ST., M.Agr ,ID		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 20 Desember 2024	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :		

(54) **Judul** KOMPOSISI DAN METODE PEMBUATAN PAVING BLOCK DARI LIMBAH KEMASAN PLASTIK
Invensi : MULTILAPIS DAN LIMBAH KANTONG KRESEK

(57) **Abstrak :**
 Invensi ini berhubungan dengan komposisi dan metode pembuatan paving block plastic. Komposisi paving block terdiri dari cacahan limbah kemasan plastik multi lapis dan cacahan limbah kantong kresek. Metode pembuatan paving block sesuai invensi ini diawali dengan pencampuran cacahan limbah kemasan plastik multi lapis dengan cacahan limbah kantong kresek di dalam mixer elektrik. Campuran plastik lalu dimasukkan kedalam mesin tekan panas sehingga dihasilkan paving block plastik. Produk paving block plastik yang dihasilkan dari komposisi dan metode pembuatan sesuai invensi ini memberikan performa kuat tekan sebesar 20,4–50,4 MPa dan daya serap air 9,95–17,96%. Komposisi optimum dari paving block diperoleh pada 75% limbah kemasan plastik multi lapis dan 25% limbah kantong kresek dengan kuat tekan 50,4 MPa dan 9,95% daya serap air. Nilai ini memenuhi paving block kriteria D pada SNI 03-0691-1996 tentang paving bloc k.



Gambar 1

(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2024/09244	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : A 61B 17/3209,A 61D 99/00				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202304972	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : Badan Riset dan Inovasi Nasional (BRIN) Gedung B.J. Habibie Jalan M.H. Thamrin Nomor 8 Indonesia		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 06 Juni 2023	(72)	Nama Inventor :		
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara		Prof. Dr. drh. Herdis, M.Si,ID	Ir. Tri Puji Priyatno, M.Agr.Sc.,PhD,ID	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 20 Desember 2024		Dr. drh. Santoso, M.Si,ID	drh. Rahma Isartina Anwar, M.Si,ID	
			drh. Desiana Ade Mahari,ID	drh. Florentina Bety Indah Lupitasari,ID	
			Dr. Pradita Iustitia Sitaresmi, S.Pt,ID	Dr. drh. Langgeng Priyanto, M.Si,ID	
			Arfan Abrar, S.Pt., M.Si, Ph.D,ID	drh. Chandra Brahmantya,ID	
			Dr. drh. Erma Safitri, M.Si,ID	Dr. Oktora Dwi Putranti, S.Pt, M.Sc,ID	
		(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :		

(54) **Judul** METODE INSISI CAUDA EPIDIDIMIS TESTIS (NON HORMONAL) UNTUK PENGGEMUKAN SAPI
Invensi : POTONG

(57) **Abstrak :**
 Invensi ini mengenai metode insisi cauda epididimis testis untuk penggemukan sapi potong, lebih khusus lagi invensi ini berhubungan dengan terjadinya penambahan bobot badan sapi potong yang dilakukan insisi pada cauda epididimis testis tanpa menghilangkan testis serta mengakibatkan kecacatan skrotum. Invensi bertujuan untuk menemukan metoda non konvensional (formulasi pakan dan pemberian hormon) dalam usaha penggemukan sapi potong. Tujuan utama dari invensi ini adalah untuk mengatasi permasalahan yang telah ada sebelumnya khususnya penggemukan sapi.

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2024/09310

(13) A

(51) I.P.C : F 26B 3/28,F 26B 25/06,F 26B 23/00

(21) No. Permohonan Paten : P00202302353

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
16 Maret 2023

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

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
20 Desember 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

Lembaga Penelitian dan Pengabdian Masyarakat Institut Teknologi Padang
Jl. Gajah Mada, Kandis Indonesia

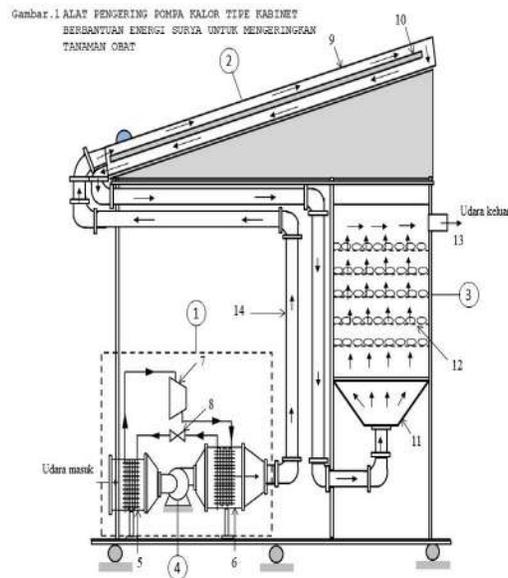
(72) Nama Inventor :
Muhammad Yahya, ID

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

(54) Judul ALAT PENDING POMPA KALOR TIPE KABINET BERBANTUAN ENERGI SURYA UNTUK
Invensi : MENGERINGKAN TANAMAN OBAT

(57) Abstrak :

Invensi yang diusulkan adalah sebuah alat pengering kalor tipe kabinet berbantuan energi surya untuk mengeringkan tanaman obat. Alat pengering ini terdiri beberapa komponen utama: pompa kalor, kolektor surya, ruang pengering, saluran udara, dan blower. Pompa kalor digunakan untuk menyingkirkan uap air dalam udara dan juga memanaskan udara pengering, sehingga udara yang digunakan udara kering. Kolektor surya digunakan untuk meningkatkan suhu udara yang keluar pompa kalor dengan memanfaatkan energi matahari. Alat pengering pompa kalor ini sesuai untuk mengeringkan tanaman obat karena kualitas tanaman obat selama proses pengeringan dapat dipertahankan atau tidak ada zat-zat yang dikandung bahan hilang selama proses pengeringan, dan proses pengeringan cepat karena udara yang digunakan udara kering dan temperatur tidak tinggi(rendah). Serta dapat mengurangi ketergantungan terhadap sumber energi fosil dan mengurangi pemanasan global karena sumber energi panas yang digunakan energi biomassa dan energi surya.



(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/08874	(13) A
(51)	I.P.C : C 12N 9/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202304460	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : Universitas Padjadjaran Jl. Ir. Soekarno, KM. 21 Jatinangor-Sumedang Indonesia
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 23 Mei 2023	(72)	Nama Inventor : Tri Yuliana, S.Si., M.Si., Ph.D,ID Dr. Efri Mardawati,ID
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 17 Desember 2024		

(54) **Judul** PRODUKSI ENZIM LACCASE MURNI DARI *Trametes versicolor* (L.) Lloyd DENGAN MODIFIKASI
Invensi : SUBSTRAT KULIT PISANG KEPOK DAN SERBUK KAYU

(57) **Abstrak :**
 PRODUKSI ENZIM LACCASE MURNI DARI *Trametes versicolor* (L.) Lloyd DENGAN MODIFIKASI SUBSTRAT KULIT PISANG KEPOK DAN SERBUK KAYU Invensi ini mengenai produksi enzim laccase murni yang diklasifikasikan sebagai enzim oksidoreduktase yang mengkatalisis reaksi oksidasi senyawa fenolik menggunakan oksigen sebagai akseptor elektron. Enzim laccase dapat diisolasi dari fungsi *Trametes versicolor* (L.) Lloyd (L.) Lloyd dan memiliki aplikasi yang luas di bidang industri. Beberapa contoh aplikasi enzim laccase di bidang pengolahan pangan adalah dalam klarifikasi jus buah, stabilisasi wine, dan pengolahan produk – produk roti. Penggunaan enzim untuk kebutuhan industri memerlukan kondisi enzim yang murni dari pengotornya sehingga aktivitas enzim dalam mengubah substrat dapat dimaksimalkan. Tujuan dari invensi ini adalah untuk menghasilkan enzim laccase hasil purifikasi yang diisolasi dari *Trametes versicolor* (L.) Lloyd (L.) Lloyd menggunakan modifikasi substrat kulit pisang kepok dan serbuk kayu. Tahapan pada invensi ini meliputi uji kualitatif enzim laccase, desalting ekstrak kasar enzim laccase menggunakan Sephadex G-25, purifikasi enzim lakase menggunakan Sephadex G-100. Hasil penelitian ini menunjukkan aktivitas spesifik enzim laccase dari fungsi *Trametes versicolor* (L.) Lloyd (L.) Lloyd mengalami peningkatan setelah dipurifikasi dengan Sephadex G-25, yaitu sebesar 10,966 U/mg dengan tingkat kemurnian 2,93 kali.

(20)	RI Permohonan Paten				
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2024/09323		
			(13) A		
(51)	I.P.C : B 01J 19/10,C 10G 45/26,C 10G 31/08				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202302043		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 08 Maret 2023			PT Pertamina Hulu Energi	
(30)	Data Prioritas :			Jl. TB Simatupang No.Kav. 99, RT.1/RW.1, Kebagusan, Ps. Minggu, Kota Jakarta Selatan, Daerah Khusus Ibukota Jakarta 12520, Indonesia Indonesia	
	(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara		
	357803200282000	01 Maret 2023	ID	(72)	Nama Inventor :
	5				gathuk Widiyanto,ID
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 20 Desember 2024		(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :	
				PT Pertamina Hulu Energi	
				Jl. TB Simatupang No.Kav. 99, RT.1/RW.1, Kebagusan, Ps. Minggu, Kota Jakarta Selatan, Daerah Khusus Ibukota Jakarta 12520, Indonesia	

(54) **Judul** ALAT BREAKER ULTRASONIK MULTI FUNGSI MENGGUNAKAN GELOMBANG ULTRASONIK
Invensi : FREKUENSI RENDAH TYPE CELUP UNTUK PEMECAHAN MOLEKUL MINYAK BERAT

(57) **Abstrak :**
Peralatan Pencacah Ultrasonik Multi Fungsi Menggunakan Gelombang Ultrasonik Frekuensi Rendah untuk Pemecahan Molekul Minyak Berat Tipe Celup dengan paparan gelombang sebesar 10 – 30 kHz dan bandwidth 10 kHz yang terdiri dari satu daya, pulse gate, power generator, transducer dan kolimator. Alat ini menggunakan gelombang ultrasonik frekuensi rendah yang dipapar secara langsung ke sample atau menggunakan media cairan menggunakan transducer 15 KHZ 1500W Ultrasonic Welding Drilling Polishing, Frequency(KHZ): Resonance Impedance(Ω):12, Capacity pF:12500 Input Power(w): 1500, Operating Voltage 3.3V dengan satu daya 30 A dan tegangan 220 Volt. Peralatan Pencacah Ultrasonik Multi Fungsi Menggunakan Gelombang Ultrasonik Frekuensi Rendah untuk Pemecahan Molekul Minyak Berat Tipe Celup menggunakan peralatan kolimator yang dibuat dibuat unik dengan bahan logam kuningan untuk pengarah gelombang ke obyek dan mempunyai kemampuan memecah molekul selama +/- 20 - 60 menit pada media dengan diameter 3" dan samplesebanyak +/- 1-liter tanpa pengadukan atau mixing seperti pada metode pour point depressant.

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman :	(13) A
(51)	I.P.C : C 12N 5/0018		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202304974	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : Badan Riset dan Inovasi Nasional (BRIN) Gedung B.J. Habibie Jalan M.H. Thamrin Nomor 8 Indonesia
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 06 Juni 2023	(72)	Nama Inventor : Neng Herawati,ID Desriani,ID
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :
(43)	Tanggal Pengumuman Paten :		
(54)	Judul Invensi :	PROSES PEMBUATAN PLASMID REKOMBINAN pPIC9K-KEX2 PADA BAKTERI ESCHERICHIA COLI UNTUK KO-EKSPRESI KE DALAM RAGI PICHIA PASTORIS	

(57) **Abstrak :**

Proses pembuatan plasmid rekombinan pPIC9K-5 KEX2 pada bakteri E.coli untuk ko-ekspresi ke dalam ragi Pichia pastoris. Invensi ini bertujuan untuk menyediakan proses pembuatan plasmid rekombinan pPIC9K-KEX2 menggunakan bakteri E. coli yang akan digunakan untuk meningkatkan level ekspresi human insulin glargine (hIG) pada ragi Pichia pastoris. Tahapan-tahapan proses pembuatan plasmid rekombinan tersebut menurut invensi ini yaitu: membuat desain primer yang akan digunakan pada proses isolasi KBT menggunakan metode PCR dan isolasi KBT kex2 dari sel ragi P. pastoris galur GS115. urutan sepasang primernya adalah KEX2-Fw-BamHI:5'GGG GGG GAT CCA TGT ATT TGC CAG CAC TT-3' dan KEX2-REV-EcoRI: 5'GGG GGG AAT TCT TAC AAT GCC GCA CGT TT-3'. Selanjutnya melakukan konstruksi pPIC9KKEX2 P. pastoris dengan tahapan sebagai berikut: menggunakan kanamisin sebagai antibiotik untuk menseleksi bakteri rekombinan target. Insert DNA, gen kex-2 Pichia pastoris, dimasukkan ke dalam plasmid pPIC9K pada situs unik BamHI dan EcoRI. Dengan konstruksi seperti ini maka insert akan in frame dengan signal peptide α factor dibawah kendali promotor AOX1. Dari proses tersebut di atas diperoleh plasmid rekombinan yang telah mengandung KBT kex2.



Gambar 3.

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/08995	(13) A
(51)	I.P.C : C 12N 1/20		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202304169	(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : PT Haldin Pacific Semesta Jl. Irian V blok MM 2, kawasan industri MM 2100 Indonesia	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 12 Mei 2023	(72) Nama Inventor : Alisjahbana Haliman, ID Natalia Panjaitan, ID	
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 18 Desember 2024		

(54) **Judul** Starter Bubuk Nata de Coco
Invensi :

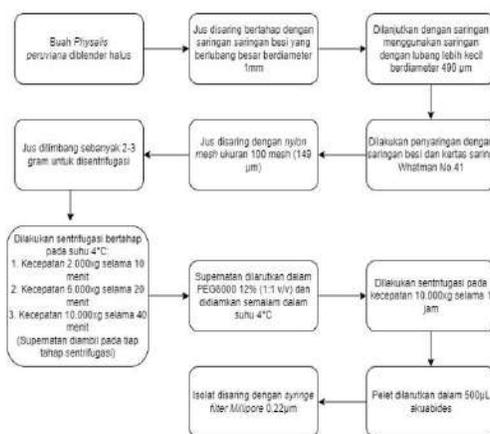
(57) **Abstrak :**
 Starter bubuk berupa bakteri *Acetobacter xylinum* terstandarisasi untuk produksi nata de coco. Invensi ini membakukan banyaknya koloni bakteri *Acetobacter xylinum* sebanyak 10^{13} di dalam setiap gram bubuk setelah produksi dengan cara pengeringan beku. Starter dibuat dengan cara penumbuhan bakteri di media cair, seleksi bakteri, pemadatan bakteri dengan sentrifugasi, pencampuran bakteri padat dengan bahan pelindung, pengeringan beku agar didapat bubuk bakteri, pengemasan bubuk dalam saset aluminium. Starter bubuk dapat dipakai sebagai starter nata de coco dengan aktivitas yang baku dengan penyimpanan di suhu lemari es selama 6 bulan.



(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2024/08872	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : C 01G 32/00				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202301663	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : Institut Teknologi Bandung Sekretaris Bidang Transfer Teknologi LPIK ITB, CRCS ITB Lantai 7 Jalan Ganesa No. 10 Bandung 40132 Indonesia		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 24 Februari 2023	(72)	Nama Inventor : Fitria Dwi Ayuningtyas, ID Anggraini Barlian, ID Heni Rachmawati, ID Filia Natania, ID		
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 17 Desember 2024				
(54)	Judul METODE ISOLASI NANOPARTIKEL SERUPA EKSOSOM BERBASIS TUMBUHAN DARI BUAH Invensi : TANAMAN FAMILI SOLANACEAE				

(57) **Abstrak :**

Invensi ini merupakan suatu isolasi nanopartikel serupa eksosom berbasis tumbuhan (plant derived exosome-like nanoparticle - PDEN) yang berasal dari buah famili Solanaceae untuk digunakan sebagai bahan baku serum kosmetik yang berperan dalam meningkatkan laju regenerasi sel kulit. Metode isolasi ditetapkan ini untuk mendapatkan PDEN dari buah famili Solanaceae dengan karakterisasi nanopartikel yang tepat terkait ukuran dan struktur serupa eksosom. Isolasi PDEN dari buah famili Solanaceae terbagi dalam beberapa tahapan, mulai dari proses penghancuran buah serta ekstraksi buah dengan metode penyaringan bertingkat, diteruskan dengan proses pemisahan menggunakan sentrifugasi berkecepatan tinggi dan penambahan agen pengikat nanopartikel menggunakan PEG-6000 12%. Isolat PDEN kemudian dikarakterisasi untuk memastikan efektivitas proses isolasi menggunakan analisis sebaran ukuran isolat PDEN dari buah serta analisis visual dengan Transmission Electron Microscope (TEM). Hasil yang diperoleh menunjukkan karakter yang sesuai dengan referensi eksosom baik secara ukuran maupun struktur visual dari hasil pengamatan menggunakan TEM. Struktur dan ukuran PDEN yang berada di kisaran 50-190 nm dapat masuk dengan mudah ke sel target di jaringan kulit, sehingga berpotensi besar untuk digunakan sebagai bahan aktif kosmetik dengan efektivitas yang tinggi.



Gambar 1.

(20)	RI Permohonan Paten			
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2024/09239	
			(13) A	
(51)	I.P.C : A , 18 5/00			
(21)	No. Permohonan Paten : P00202305045		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 07 Juni 2023		PT. Kino Indonesia, Tbk. Kino Tower Lantai 17, Jl. Jalur Sutera Boulevard No. 01 Alam Sutera Indonesia	
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :	
	(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	Clara Alexandra Linanda, ID
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 20 Desember 2024		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :	
			Dra. Devi Yulian, S.H. Jalan Pangeran Jayakarta No. 117 Blok. C-4, Jakarta Pusat	

(54) **Judul**
Invensi : KOMPOSISI MAGIA 7 UNTUK PERAWATAN RAMBUT

(57) **Abstrak :**

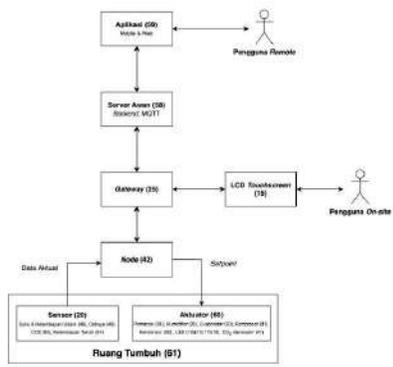
Abstrak K OMPOSISI MAGIA 7 U NTUK P ERAWATAN R AMBUT Invensi ini mengungkapkan status bahan perawatan rambut yang dapat menjaga kekuatan rambut, mengurangi jumlah rambut bercabang, menjaga dan memberikan kilau rambut alami. Bahan perawatan rambut menurut invensi ini juga dapat memulihkan rambut yang terkena zat kimia atau alat perawatan rambut. Kandungan bahan perawatan rambut adalah minyak tsubaki 0,01 sampai 2% berat, minyak argan 0,1 sampai 0,5% berat, minyak jojoba 0,1 sampai 0,5% berat, minyak bunga matahari 0,5 sampai 3% berat, minyak kemiri 0,1 sampai 0,5% berat, minyak lidah buaya 1 sampai 3% berat, minyak ginseng 10 sampai 25% berat. Campuran ketujuh minyak ini kemudian dilarutkan kedalam basis minyak kedelai sampai 100% berat. Komposisi Magia 7 menurut invensi ini dapat menjaga kandungan uap air pada rambut, melindungi rambut agar tetap sehat, menjaga agar kulit kepala tetap lembab tidak kering dan mengontrol kelenjar rambut agar tidak berlebih, sehingga rambut menjadi lebih sehat, kuat dan lentur.

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2024/09237
			(13) A
(51)	I.P.C : A 61P 31/12,C 07K 14/005,C 12N 15/82		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202305056		(71)
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 07 Juni 2023		Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : Dr. Juniawan, S.P M.Si Perumahan Balai Besar Pelatihan Pertanian, No 1 Ketindan, Lawang, Malang, Jawa Timur Indonesia
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara		(72)
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 20 Desember 2024		Nama Inventor : Dr. Juniawan, S.P M.Si,ID
		(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :
(54)	Judul Invensi : SEGARtan		
(57)	Abstrak : SEGARtan Invensi ini mengenai nutrisi nabati SEGARtan adalah formula yang berasal dari bahan organik murni dengan kandungan minyak atsiri (Eugenol) hingga 78%. SEGARtan mampu membunuh jamur Fusarium oxysporum atau menghambat pertumbuhannya hingga 100%, sehingga kesehatan tanaman pulih atau terjaga kesehatannya. Kekuatan dari formula ini adalah kandungan senyawa organiknya mampu merusak dinding sel jamur, sehingga menyebabkan jamur pathogen mati atau terhenti perkembangannya akibat hilang/ tidak terbentuknya energi dari mitokondria yang terlempar keluar dari dalam sel. Keluarnya mitokondria berakibat rusaknya dinding sel jamur, sehingga dinding sel kehilangan sifat semipermeabelnya. Setelah jamur pathogen mati, maka daya rusaknya akan hilang. Agar tanaman dapat pulih kesehatannya lebih cepat, maka perlu ditambahkan pupuk kimia yang tersedia dalam waktu dan porsi yang cukup sesuai dengan kebutuhan tanaman. Teknik aplikasinya dapat melalui daerah perakaran secara kocor/siram, sehingga mudah mengalami translokasi seiring metabolisme atau secara semprot melalui daun yang memungkinkan senyawa organiknya langsung turut dalam proses metabolisme tanaman. Waktu aplikasi yang terbaik adalah pada sore hari untuk memastikan obat diserap tanaman secara maksimal atau pagi hari setelah hilang embun agar tidak terjadi fitotoksis pada daun tanaman dan mudah diserap untuk material fotosintesis.		

(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2024/09255	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : A 01B 15/00,B 068 50/02				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202303809	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 04 Mei 2023		Institut Teknologi Bandung Sekretaris Bidang Transfer Teknologi LPIK ITB, Gd. CRCS ITB Lantai 7 Jalan Ganesa No. 10 Bandung Indonesia		
(30)	Data Prioritas :	(72)	Nama Inventor :		
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	Dr. Ir. Irman Idris, M.Sc.,ID Gilang Mardian Kartiwa, S.Si., M.Si.,ID		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 20 Desember 2024		Muhammad Adli Rizulloh, ST., MT.,ID Muhammad Arbi Minanda, S.T., M.T.,ID		
			Prof. Dr. Ahsol Hasyim, M.S.,ID Dr. Rinda Kirana, S.P., M.P.,ID		
(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :				

(54) **Judul Invensi :** SISTEM RUANG TUMBUH TANAMAN TERKENDALI DENGAN FUNGSI EMULATOR IKLIM MIKRO SUBTROPIS BERBASIS TEKNOLOGI INTERNET OF THINGS

(57) **Abstrak :**
 Invensi ini berkaitan dengan suatu sistem ruang tumbuh tanaman terkendali dengan fungsi emulator iklim mikro subtropis. Disamping kompartemen ruang tumbuh, invensi ini memiliki sejumlah subsistem yaitu sensor, aktuator, node, gateway, server awan, dan antarmuka, yang berbasis teknologi internet of things. Kemampuan dari subsistem sensor memantau dan subsistem aktuator mengendalikan iklim mikro di dalam ruang tumbuh menyerupai iklim subtropis pada garis lintang bumi 20o - 40o yang memiliki 4 musim yaitu musim panas, gugur, dingin, dan semi menghasilkan fungsi emulator iklim mikro subtropis dimana suhu dan kelembapan udara, serta intensitas cahaya dapat bervariasi tajam dengan pergantian musim. Sistem ruang tumbuh memiliki fitur dasar berupa pengendalian suhu, kelembapan relatif udara, kelembapan media tanah, intensitas cahaya, dan konsentrasi CO2. Subsistem ruang tumbuh dilengkapi kamera internal untuk mengambil foto tanaman agar dapat dioperasikan dan diawasi dari jarak jauh. Sistem ruang tumbuh tanaman terkendali mampu merekayasa suhu di rentang -20oC hingga 50oC dalam kondisi pencahayaan 0 lux dan 5oC hingga 50oC dalam kondisi pencahayaan 15000 lux, kelembapan udara di rentang 40% RH hingga 90% RH, intensitas cahaya maksimum 15000 lux, serta menerima dan menampilkan data baik dari/ke pengguna on-site maupun pengguna remote. Pengoperasian sistem oleh pengguna on-site dilakukan melalui antarmuka LCD Touchscreen yang terpasang pada alat, sedangkan pengoperasian oleh pengguna remote menggunakan aplikasi yang terdiri dari aplikasi mobile Android dan aplikasi Web.



Gambar 1

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/09242	(13) A
(51)	I.P.C : A 01N L3/30		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202304983	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : PT Austindo Nusantara Jaya Tbk Menara BTPN Lantai 40, Jl. Dr. Ide Agung Gde Agung, Kav.5.5-5.6, Kawasan Mega Kuningan, Jakarta Selatan 12950, Indonesia Indonesia
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 06 Juni 2023	(72)	Nama Inventor : Dendih Sukmadijaya,ID
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara	(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
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 20 Desember 2024		
(54)	Judul Invensi :	FORMULASI BIOPESTISIDA PENGENDALI HAMA ULAT AKAR KELAPA SAWIT	
(57)	Abstrak : Invensi ini mengenai formulasi biopestisida pengendali hama ulat akar kelapa sawit (Sufetula sunidesalis). Formulasi biopestisida ini berfokus pada metode pengendalian hama penggerek akar dengan menggunakan mikroba non patogenik Fusarium oxysporum strain ANJ-002 (Isolat N-19-2/N-60-1/N-61-3/Strain PE-S1-17g/strain PP-S3-16g, 1x105 spora/gram) yang dienkapsulasi dengan menggunakan hidrogel polimer alami yang ramah lingkungan. Mikroba ini adaptif pada tanah gambut dan pH asam. Invensi ini bertujuan untuk melindungi tanaman kelapa sawit secara preventif dan kuratif dari serangan hama ulat akar Sufetula sunidesalis yang dapat digunakan untuk petani dan industri perkebunan kelapa sawit.		

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/09236	(13) A
(51)	I.P.C : A 61P 31/12,C 07K 14/005,C 12N 15/82		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202305058	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : Dr. Juniawan, S.P M.Si Perumahan Balai Besar Pelatihan Pertanian, No 1 Ketindan, Lawang, Malang, Jawa Timur Indonesia
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 07 Juni 2023	(72)	Nama Inventor : Dr. Juniawan, S.P M.Si,ID
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 20 Desember 2024		
(54)	Judul Invensi :	OVISan-GeVi	
(57)	Abstrak : OVISan-Gevi merupakan nutrisi organik murni untuk tanaman cabe yang terserang penyakit virus keriting dengan kandungan senyawa organik Eugenol yang mampu berperan sebagai nutrisi untuk tanaman yang terserang penyakit virus keriting. Penyakit virus keriting pada daun cabai diakibatkan oleh Chilli leaf curl virus (ChiLCV) dan Pepper leaf curl virus (PepLCV) dapat mengakibatkan penyakit keriting pada daun cabai. ChiLCV diketahui terdapat di seluruh wilayah garis khatulistiwa di dunia, sedangkan PepLCV ditemukan di India, Amerika Serikat, Nigeria, Pakistan, Bangladesh, Indonesia, dan banyak tanaman di negara yang lain. Penyakit keriting pada daun cabai selain disebabkan oleh virus yang dibawa oleh kutu Bemisia tabaci juga dapat disebabkan oleh kutu daun dari spesies Aculops lycopersici yang menyerang tanaman famili Solanaceae. OVISan-Gevi dengan kandungan Eugenolnya mampu mencegah proses perbanyakan (proliferasi)RNA virus, sehingga perkembangan virus terhenti. Selanjutnya untuk pemulihan kesehatan diperlukan hara yang tersedia dalam waktu cepat dan dalam jumlah yang cukup, maka dalam aplikasi OVISan-Gevi dicampur dengan pupuk NPK dengan cara dikocor pada daerah perakaran. Tanaman akan pulih setelah tiga kali perlakuan dengan ditandai dengan mulai secara perlahan, sembari dilakukan ulangan aplikasi secara berkala.		

(20)	RI Permohonan Paten			(11)	No Pengumuman : 2024/08952	(13)	A
(19)	ID						
(51)	I.P.C : B 01D 53/78,B 01D 53/62						
(21)	No. Permohonan Paten : P00202308191			(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 19 Mei 2023			JIANGNAN ENVIRONMENTAL PROTECTION GROUP INC.			
(30)	Data Prioritas :			Harneys Fiduciary (Cayman) Limited, 4th Floor, Harbour Place, 103 South Church Street, P.O. Box 10240 Grand Cayman Ky1-1002 Cayman Islands			
	(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara				
	202210553353.9	20 Mei 2022	CN				
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 18 Desember 2024			(72)	Nama Inventor :		
				ZHANG, Jun,CN WANG, Jinyong,CN QI, Lifang,CN LUO, Jing,CN			
				(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :		
				Gianna Larenta S.H. Gandaria 8 Lantai 3 Unit C Jalan Sultan Iskandar Muda (Arteri Pondok Indah) Jakarta Selatan			
(54)	Judul METODE DAN PERANGKAT PEMBUATAN AMONIUM BIKARBONAT PADA SISTEM DEKARBONISASI						
	Invensi : BERBASIS AMONIA						
(57)	Abstrak :						

METODE DAN PERANGKAT PEMBUATAN AMONIUM BIKARBONAT PADA SISTEM DEKARBONISASI BERBASIS AMONIA

Peralatan dan metode untuk memproduksi amonium bikarbonat dalam suatu sistem dekarbonisasi berbasis amonia disediakan. Peralatan tersebut mencakup suatu zona fungsi pendinginan yang dapat dioperasikan untuk mendinginkan suatu gas proses; suatu zona pembentukan amonium bikarbonat yang dapat dioperasikan untuk menghasilkan amonium bikarbonat; suatu zona penyerapan karbon dioksida yang dapat beroperasi untuk menyerap, melalui penyerapan multi-tahap, karbon dioksida dari gas proses; dan suatu zona fungsi penghilangan amonia yang dapat dioperasikan untuk menghilangkan amonia dari suatu gas proses dekarbonisasi, dimana amonia penyerap untuk penghilangan karbon dioksida terutama ditambahkan ke dalam zona penyerapan karbon dioksida. Melalui kontrol zona pembentukan amonium bikarbonat, penyerapan CO₂ dan penghilangan amonia, efisiensi penyerapan dekarbonisasi dapat ditingkatkan, dan pelepasan amonia dapat dikurangi. Sementara itu, karbon dioksida dalam gas buang dapat dimanfaatkan untuk memproduksi amonium bikarbonat sebagai suatu pupuk nitrogen.

(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2024/09325	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : E 018 1/24				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202302036	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : PT Pertamina Hulu Energi PHE Tower Lantai 17, Jl. TB Simatupang No.Kav. 99, RT.1/RW.1, Kebagusan, Ps. Minggu, Kota Jakarta Selatan, Daerah Khusus Ibukota Jakarta 12520, Indonesia Indonesia		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 08 Maret 2023				
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 357803200282000 01 Maret 2023 ID 5	(72)	Nama Inventor : Teguh Suroso,ID Boko Nurdivanto Suwardi,ID Wahyudi,ID Wiwit Survanto,ID Theodosius Marwan Imnaka,ID		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 20 Desember 2024	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :		

(54) **Judul** PROSES PEREKAMAN DATA SEISMIK PASIF FREKUENSI RENDAH DI AREA PERAIRAN UNTUK
Invensi : EKSPLORASI DAN PENGEMBANGAN LAPANGAN MIGAS DI LINGKUNGAN AIR DANGKAL DAN RAWA

(57) **Abstrak :**
 Invensi ini berhubungan dengan suatu proses perekaman data seismik pasif frekuensi rendah untuk mendeteksi hidrokarbon secara langsung dalam eksplorasi dan pengembangan lapangan migas di lingkungan air dangkal dan rawa yang terdiri proses perekaman data seismik pasif frekuensi rendah, penempatan seismometer di dasar air menggunakan bingkai prisma seismometer dan monitor posisi bingkai prisma menggunakan gyrometer tahan air pada kedudukan vertikal secara real time sehingga hasil perekaman seismometer akurat. Suatu proses perekaman data seismik pasif frekuensi rendah terdiri dari instalasi seismometer (3) dan suatu gyrometer (1) yang terdiri dari modul bawah tahan air (21) dan modul atas pengontrol (22). Modul bawah berisi sensor gyro, accelerator dan magnetometer (24) yang terhubung kabel sepanjang 100 m (23) pada suatu bingkai prisma seismometer alas persegi (19) dengan rusuk dari besi siku (18), terdapat paku-paku (20) dibawah bingkai dan selubung dari pipa pvc (17) sebagai tempat pemasangan borehole seismometer. Proses berikutnya adalah kalibrasi gyro (5), menurunkan alat di dasar air (6), proses perekaman data (11), monitor kemiringan (7)(12), pengangkatan alat (15) dan pengunduhan data (16). Hasil dari invensi ini dapat memberi manfaat bagi kegiatan eksplorasi dan pengembangan lapangan migas berdampak signifikan menghasilkan peta distribusi hidrokarbon di perairan dangkal dan rawa.



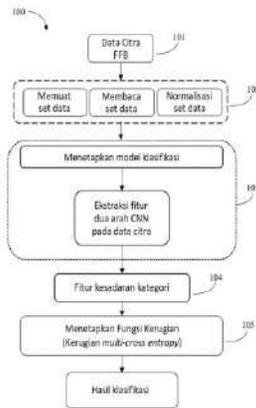
Gambar 19 dari 19

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/08863	(13) A
(51)	I.P.C : G 06K 9/62,G 06N 3/08,G 06N 3/04		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202300821		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 27 Januari 2023		ACE RESOURCE ADVISORY SERVICES SDN BHD TOWER 2, AVENUE 5, BANGSAR SOUTH CITY, 8, JALAN KERINCHI, BANGSAR SOUTH, 59200 FEDERAL TERRITORY OF KUALA LUMPUR, MALAYSIA. Malaysia
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	VIGNESWAREN M. KRISHNAMOORTHY,MY ABHISHEK SINGH,SG
10202260201V	25 November 2022	SG	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 17 Desember 2024			Emirsyah Dinar Gedung Graha Pratama Lantai 15 Jalan MT. Haryono Kavling 15

(54) **Judul** : METODE KLASIFIKASI TANDAN BUAH SEGAR KELAPA SAWIT

(57) **Abstrak :**

Invensi ini mengungkapkan suatu metode (100) untuk mengklasifikasikan sifat-sifat kelapa sawit tandan buah segar terdiri dari langkah-langkah memperoleh, melalui modul akuisisi gambar, sejumlah gambar (101) dengan pita panjang gelombang yang berbeda dari tandan buah segar kelapa sawit; pemrosesan, melalui sejumlah modul ekstraksi fitur, gambar yang diperoleh (103) untuk mengekstraksi fitur dari berbagai kategori dalam operasi paralel, di mana masing-masing modul ekstraksi fitur menggunakan algoritme ekstraksi fitur dua arah untuk mengekstraksi kategori masing-masing fitur; penggabungan, melalui modul fitur kesadaran kategori, fitur yang diekstraksi (104) untuk menghasilkan peta fitur untuk setiap kategori; dan mengklasifikasikan, melalui modul klasifikasi kategoris, sifat-sifat tandan buah segar kelapa sawit berdasarkan peta fitur yang dihasilkan (105). Operasi paralel dari modul ekstraksi fitur memungkinkan pemrosesan gambar yang diperoleh secara simultan untuk mengekstraksi fitur dari kategori yang berbeda, sehingga mengurangi waktu pemrosesan dan meningkatkan akurasi klasifikasi properti yang diperoleh dari metode (100). (Gambar paling ilustratif: Gbr. 1)



GAMBAR 1

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/09265	(13) A
(51)	I.P.C : A 21D 2/36,A 23L 33/105		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202301006		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 03 Februari 2023		UNIVERSITAS AHMAD DAHLAN Jl. Pramuka 5F, Pandeyan, Umbulharjo, Yogyakarta, DI Yogyakarta 55161 Indonesia
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	Nurkhasanah,ID Sapto Yuliani,ID Nia Fernanda,ID Widia Yamin,ID Novia Dara Puspita,ID
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 20 Desember 2024		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
(54)	Judul Invensi :	FORMULA BISKUIT RENDAH KALORI BAGI PENDERITA DIABETES DARI UBI UNGU DAN KAYU MANIS	

(57) **Abstrak :**

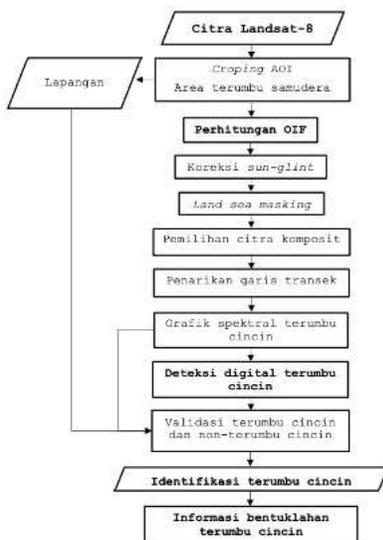
Invensi ini mengenai formulasi dan cara pembuatan pangan fungsional berupa biskuit berbahan dasar ubi ungu dan kayu manis yang diperuntukkan bagi penderita diabetes. Formulasi biskuit tersebut adalah terdiri dari ubi ungu dan kayu manis terdiri dari tepung ubi ungu 44-50%, bubuk kayu manis 1-5%, margarin 18-22,5%, gula stevia 6-9%, kuning telur 14%, baking powder 1%, maizena 3-6,5%, dan susu rendah lemak 6-9%. Cara pembuatannya adalah dengan menyiapkan alat dan bahan yang dipastikan bersih dan higienis, kemudian mencampurkan bahan-bahan tersebut satu per satu sesuai takaran masing-masing hingga homogen menggunakan mixer. Selanjutnya adonan dicetak sesuai selera dan dioven selama ±15 menit dengan suhu 160-1700C.

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/09253	(13) A
(51)	I.P.C : C 12H 1/00W 01N 33/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202303834	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : Institut Teknologi Bandung Divisi Transfer Teknologi Lembaga Pengembangan Inovasi dan Kewirausahaan Institut Teknologi Bandung (LPIK ITB) Jl. Ganesha no. 10, Gd. CRCS ITB Lt.7 Bandung 40132 Jawa Barat, Indonesia Indonesia
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 04 Mei 2023		
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara	(72)	Nama Inventor : Brian Yulianto, ID Chandra Wulandari, ID Ahmad Nuruddin, ID Ni Luh Wulan Septiani, ID Kariana Kusuma Dewi, ID
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 20 Desember 2024	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :
(54)	Judul Invensi :	MATERIAL PENGINDERA PADA BIOSENSOR RESONANSI PLASMON PERMUKAAN UNTUK DETEKSI PROTEIN CFP-10 MYCOBACTERIUM TUBERCULOSIS BERUPA KOMPOSIT MOLIBDENUM DISULFIDA-MOLIBDENUM TRIOKSIDA (MoS ₂ -MoO ₃) MIKROFLOWER DAN METODE SINTESISNYA	
(57)	Abstrak : Invensi ini berkaitan dengan suatu material pengindera pada biosensor resonansi plasmon (surface plasmon resonance – SPR) permukaan untuk deteksi protein CFP-10 Mycobacterium tuberculosis (Mtb). Material sesuai invensi ini berupa komposit MoS ₂ -MoO ₃ mikroflower. Material sesuai invensi ini memiliki komposisi bahan sodium molybdate dihidrat; thiourea; akuabides steril; cetyltrimethyl- ammonium-bromide (CTAB); dan trisodium sitrat yang disintesis melalui metode hidrotermal dengan penambahan trisodium sitrat sebanyak 0.25 – 0.75 gram. Material komposit MoS ₂ -MoO ₃ mikroflower sesuai invensi ini disintesis melalui empat tahapan, yaitu: (1) membuat larutan prekursor; (2) mereaksikan larutan prekursor menggunakan metode hidrotermal (3) mencuci material hasil sintesis; (4) mengeringkan material hasil sintesis. Material yang dihasilkan sesuai invensi ini memiliki morfologi mikroflower dengan diameter berkisar 500 – 700 nm, memiliki fasa 1T@2H-MoS ₂ , dan gugus fungsional Mo-O dan Mo-S. Dibandingkan dengan keping biosensor SPR yang tidak dimodifikasi, biosensor SPR termodifikasi komposit MoS ₂ -MoO ₃ mikroflower memiliki kemampuan deteksi yang lebih baik ditunjukkan dengan nilai sensitivitas yang tinggi dengan batas minimum pengujian yang kecil yaitu 3.45 ng/mL dan keseragaman serta selektivitas yang baik.		

(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2024/08807	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : G 06K 9/00,G 06T 7/00				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202314673	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : Badan Riset dan Inovasi Nasional (BRIN) Gedung B.J. Habibie, Jalan M.H. Thamrin Nomor 8, Jakarta Pusat 10340 Indonesia		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 26 Desember 2023	(72)	Nama Inventor : Prof. Dr. Wikanti Asriningrum, M.Si.,ID Azura Ulfa, S.Si., M.Sc.,ID Kholifatul Aziz, S.Kel,ID Kuncoro Teguh Setiawan, S.Si., M.Si.,ID		
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 16 Desember 2024				

(54) **Judul** METODE IDENTIFIKASI DAN METODE VALIDASI TERUMBU CINCIN MENGGUNAKAN CITRA
Invensi : LANDSAT-8

(57) **Abstrak :**
 Invensi ini mengungkap mengenai suatu metode identifikasi dan metode validasi bentuklahan terumbu cincin menggunakan citra Landsat-8. Metode identifikasi terumbu cincin ini terdiri dari: mengunduh data citra satelit Landsat-8 Level 2 yang telah terkoreksi (geometrik, radiometrik, dan atmosferik) dengan cloud cover paling kecil; melakukan komposit kanal resolusi; melakukan pemotongan citra; mengumpulkan data; melakukan perhitungan Optimum Index Factor (OIF); melakukan koreksi sun-glint; melakukan masking; membuat enam kombinasi citra komposit; membuat garis transek yang melintasi objek terumbu, gosong, goba, dan laut; mendapatkan citra Landsat-8 yang terdiri: 1) terumbu cincin, 2) gosong, 3) goba, dan 4) laut. Sedangkan untuk metode validasinya terdiri dari: membuat grafik spektral; melakukan validasi; melakukan interpretasi; sehingga pada akhirnya mendapatkan hasil yang tervalidasi. Metode identifikasi dan validasi ini mampu mempertajam citra, meringkas volume data, mempercepat proses identifikasi terumbu cincin.



(20)	RI Permohonan Paten			(11)	No Pengumuman : 2024/08895	(13)	A
(19)	ID						
(51)	I.P.C : A 61K 31/4439,A 61K 31/426,A 61P 37/06,C 07D 277/38,C 07D 417/10,C 07D 417/06						
(21)	No. Permohonan Paten : P00202209973			(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 20 April 2021			BAYER AKTIENGESELLSCHAFT Kaiser-Wilhelm-Allee 1 51373 Leverkusen Germany			
(30)	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor :		
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara					
20171280.9	24 April 2020	EP	SCHMEES, Norbert,DE ROEHN, Ulrike,DE				
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 18 Desember 2024			KIRCHHOFF, Dennis,DE PETERSEN, Kirstin,DE			
				NGUYEN, Thi, Thanh, Uyen,DE GREES, Mareike,DE			
				WERBECK, Nicolas,DE BOEMER, Ulf,DE			
				BADER, Benjamin,DE STOECKIGT, Dettlef,DE			
				KOSEMUND, Dirk,DE OFFRINGA, Rienk,NL			
				LINK, Corinna,DE NOWAK-REPPEL, Katrin,DE			
(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :			Emirsyah Dinar Gedung Graha Pratama Lantai 15 Jalan MT. Haryono Kavling 15			
(54)	Judul Invensi :	AMINOTIAZOL TERSUBSTITUSI SEBAGAI INHIBITOR DGKZETA UNTUK AKTIVASI KEKEBALAN					
(57)	Abstrak :						

Invensi ini mencakup senyawa aminotiazol dengan formula umum (I): (I), dimana R1, R2, R3 dan R4 adalah seperti yang didefinisikan di sini, metode pembuatan senyawa tersebut, intermediet yang berguna untuk membuat senyawa tersebut, komposisi farmasi dan kombinasi yang terdiri dari senyawa tersebut dan penggunaan senyawa tersebut untuk pembuatan komposisi farmasi untuk pengobatan dan/atau profilaksis penyakit, khususnya gangguan yang diatur diasilgliserol kinase zeta (DGKz), sebagai zat tunggal atau dalam kombinasi dengan bahan aktif lainnya.