ISSN: 0854-6789



BERITA RESMI PATEN SERI-A

No. BRP 839/II/2024

PENGUMUMAN PATEN TANGGAL 05 Februari 2024 s/d 07 Februari 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 07 Februari 2024

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

BERITA RESMI PATEN SERI-A

No. 839 TAHUN 2024

PELINDUNG MENTERI HUKUM DAN HAK ASASI MANUSIA REPUBLIK INDONESIA

TIM REDAKSI

Penasehat : **Direktur Jenderal Kekayaan Intelektual**

Penanggung Jawab : Direktur Paten, DTLST, dan RD

Ketua : Koordinator Permohonan dan Publikasi Publikasi Sekretaris : Subkoordinator Publikasi dan Dokumentasi

Anggota : Staf Seksi Publikasi dan Dokumentasi

Penyelenggara

Direktorat Paten, DTLST, dan RD Direktorat Jenderal Kekayaan Intelektual

Alamat Redaksi dan Tata Usaha

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

Telepon: (021) 57905611 Faksimili: (021) 57905611

Website: www.dgip.go.id

INFORMASI UMUM

Berita Resmi Paten **Nomor 839 Tahun Ke-34** ini berisi segala kegiatan yang berkaitan dengan pengajuan Permintaan Paten ke Kantor Paten dan memuat lembar halaman pertama (front page) dari dokumen Paten.

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

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

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

(20)	RI Permohonan Paten			
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2024/01731	(13) A
(51)	I.P.C : A 01G 9/00			
(21)	No. Permohonan Paten: P00202200733	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Pe Paten :	rmohonan
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 28 Januari 2022		Institut Pertanian Bogor (IPB) Gedung Andi Hakim Nasoetion Lantai 2, k Dramaga, Bogor Indonesia	Kampus IPB
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara			
		(72)	Nama Inventor : Dr. Suwardi,ID	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 06 Februari 2024		Dr. Dyah Tjahyandari Suryaningtyas,ID Putri Oktariani, SP, MAgr.,ID	
		(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Institut Pertanian Bogor (IPB) Gedung Andi Hakim Nasoetion Lantai 2, k Dramaga, Bogor	Kampus IPB

(54) Judul FORMULA MEDIA TUMBUH TANAMAN BERBAHAN DASAR MINERAL ZEOLIT DAN PROSES PEMBUATANNYA

(57) Abstrak:

Invensi ini berhubungan dengan media tumbuh tanaman berbahan dasar zeolit. Formula bahan sesuai invensi ini terdiri dari campuran zeolite, cocopeat, kompos, yang dilengkapi dengan unsur hara makro NPK 16:16:16 dan unsur hara mikro. Sedangkan pembuatan invensi ini diawali dengan menggerus zeolit sampai berukuran antara 1 hingga 5 mm; mencampurkan zeolit tersebut dengan cocopeat, kompos, NPK dan pupuk mikro, air sambil diaduk. Produk Zeoponik yang dihasilkan dari komposisi dan metode pembuatan sesuai invensi ini memiliki pH (H2O) antara 6,5 hingga 7,5, daya hantar listrik kurang 2,0 mS.cm-1, kadar air 100 hingga 130%, dan bobot isi kurang dari 0,4 g.cm-3.

(20)	RI Permohonan Paten			
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2024/01844	(13) A
(51)	I.P.C : A 61B 5/1477,A 61B 5/1455,A 61B 5/14	5,G 01N 33/72	G 01N 33/487	
(21)	No. Permohonan Paten: P00202208236	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Pe	ermohonan

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten: 03 Agustus 2022

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

Tanggal Pengumuman Paten: (43)07 Februari 2024

Paten:

Institut Pertanian Bogor Ged. STP IPB University Jl. Taman Kencana No. 3 Indonesia

(72)Nama Inventor:

Dr. Ir. Irzaman, M.Si,ID Dr. Ir. Yaya Suryana, M.Sc,ID

Prof. Dr. Husin Alatas, S.Si, M.Si,ID Arga Aridarma, S.Si, M.Si,ID

> Dr. Renan Prasta Jenie, STP, MT,ID

Ridwan Siskandar, S.Si, M.Si,ID Ichsan Hardyanto, S.Si, M.Si,ID

Bayu Prastowo, S.Ft., M.Si,ID Dr. Heriyanto Syafutra ,ID dr. Dian Sukma Hanggara, dr. Naufal Muharam Nurdin, S.Kes.,

M.Gz.,ID Sp.PK, M.Biomed,ID Rima Fitria Adiati, S.T., M.T.,ID Vania Rachmawaty, S.Si.,ID

Luqinthar Sudarsono,ID Suharno,ID

Luluk Annisa, S.Pi.,ID

Ir. Titah Sihdjati Riadhie,ID

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten:

Judul (54)METODE PENGUKURAN KADAR HEMOGLOBIN DARAH SECARA NON INVASIF Invensi:

(57)Abstrak:

Invensi ini merupakan suatu metode pengukuran kadar hemoglobin darah secara non invasif berupa perhitungan secara algoritmik yang diinstalkan pada suatu alat ukur kadar hemoglobin berbasis spektrofotometer. Pada dalam invensi ini, setiap pengukuran dimodelkan sebagai sebuah objek data relasional. Pengukuran kadar hemoglobin darah diawali dengan pengambilan data analog dari sensor fotodioda dan melakukan optimasi dengan FFTW yang direpresentasikan dalam format kueri SQL dan diakses menggunakan konektor SQL. Hasil algoritma ini berupa inferensi spektrum keluaran sensor menjadi nilai kadar kadar hemoglobin darah dalam satuan standar medis.

(20)	RI Permohonan Paten			
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2024/01841	(13) A
(51)	I.P.C : B 65D 83/00			
(21)	No. Permohonan Paten: P00202208157	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Pe Paten :	ermohonan
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 02 Agustus 2022		PT Xin Hai Indonesia Graha Indochem It.2 Jl. Pantai Indah Kap Kav.SSB/E Pantai Indah Kapuk Jakarta Utara	
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara			
		(72)	Nama Inventor : Liu Hongsong,CN	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 07 Februari 2024	(74)		
	07 Februari 2024	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :	

Alat Pengosong Putar Untuk Wadah Penampung

Invensi: (57) Abstrak:

(54)

Judul

Model utilitas ini menjelaskan tentang alat pengosong putar untuk wadah penampung, yang terdiri dari kerangka dan pelat tetap. Lubang pengumpan dan motor dipasang di atas kerangka, bagian bawah motor terhubung dengan poros yang berputar, batang pengaduk dipasang pada permukaan poros yang berputar, bagian bawah poros yang berputar terhubung dengan pelat pengeluaran, pelat luncur terpasang di dalam kerangka, pelat pemasangan terpasang di bawah kerangka. Bagian bawah pelat tetap terhubung dengan pelat yang dapat bergerak, permukaan pelat yang dapat bergerak dipasang dengan balok tetap, slot dipasang pada permukaan pelat pemasangan, lubang penghubung dipasang pada pelat luncur, dan permukaan pelat tetap dilengkapi dengan corongan luncur. Alat pengosong putar untuk wadah penampung dilengkapi dengan tiga pelat luncur berstruktur miring, yang dapat membuat material yang dimasukkan secara bertahap meluncur ke bawah dan memasuki pelat pengeluaran yang lebih rendah secara perlahan dan teratur sehingga memudahkan proses pengosongan material secara perlahan.

(20)	RI Permohonan Paten			
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2024/01842	(13) A
(51)	I.P.C : F 27D 1/00			
(21)	No. Permohonan Paten: P00202208156	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Pe Paten :	ermohonan
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 02 Agustus 2022		PT Xin Hai Indonesia Graha Indochem It.2 Jl. Pantai Indah Kap Kav.SSB/E Pantai Indah Kapuk Jakarta Utara	
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara			
		(72)	Nama Inventor : Liu Hongsong,CN	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 07 Februari 2024	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :	
		[

Invensi: (57) Abstrak:

(54)

Judul

Model utilitas ini menjelaskan tentang struktur lapisan yang tahan suhu tinggi dan tahan erosi untuk tanur listrik feronikel, yang terdiri dari badan utama dan penutup atas yang berat. Bagian dalam badan utama dilengkapi dengan bata tahan panas, ujung luar blok penghantar panas terhubung dengan blok pemanas, bagian bawah blok pemanas dilengkapi dengan induktor suhu, ujung keluaran prosesor pusat dilengkapi dengan konduktor kedua, dan penutup atas yang berat disusun di atas badan utama. Badan utama terdiri dari lapisan anti korosi, lapisan isolasi termal, lapisan proteksi kebakaran, lapisan pelindung dan balok penghubung. Ujung bawah lapisan isolasi termal terhubung dengan lapisan proteksi kebakaran, permukaan bawah lapisan proteksi kebakaran dilapisi dengan lapisan pelindung, dan bagian dalam isolasi termal ditembus dengan balok penghubung. Struktur lapisan yang tahan suhu tinggi dan tahan erosi untuk tanur listrik feronikel dapat secara efektif mencegah dampak suhu pada badan utama, mencegah terkikisnya badan utama dalam proses peleburan, memudahkan proses pendinginan di dalam badan utama, menghindari terjadinya efek suhu berlebihan pada penggunaan normal tanur listrik, memudahkan kontrol suhu dan pemanasan yang merata, untuk memastikan kualitas peleburan feronikel.

Struktur Lapisan Yang Tahan Suhu Tinggi Dan Tahan Erosi Untuk Tanur Listrik Feronikel

(19) ID (11) No Pengumuman : 2024/01835 (13) A

(51) I.P.C : C 01B 25/445

(21) No. Permohonan Paten: P00202209347

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 31 Agustus 2022

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal

(33) Negara

202210575070.4 25 Mei 2022 CN

(43) Tanggal Pengumuman Paten :

07 Februari 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

GUANGDONG BRUNP RECYCLING TECHNOLOGY CO., LTD.

No.6 Zhixin Avenue, Leping Town, Sanshui District, Foshan, Guangdong 528137, P.R. China China

(72) Nama Inventor:

YU, Haijun,CN XIE, Yinghao,CN LI, Aixia,CN ZHANG, Xuemei,CN LI, Changdong,CN

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten:

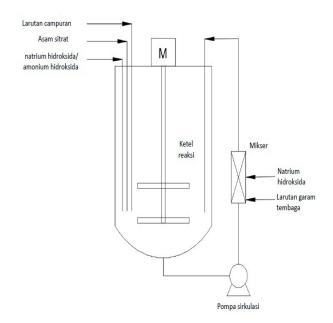
Prudence Jahja S.H.,LL.M Januar Jahja and Partners, Menara Batavia lantai 19, Jalan K.H. Mas Mansyur Kavling 126

(54) Judul Invensi :

METODE PEMBUATAN LITIUM BESI FOSFAT DAN PENERAPANNYA

(57) Abstrak:

Invensi ini mengungkapkan suatu metode pembuatan litium besi fosfat dan penerapannya, yang mencakup menambahkan larutan campuran garam fero dan amonium dihidrogen fosfat, larutan asam sitrat, dan zat penyesuai pH secara paralel ke dalam reaktor pertama untuk reaksi, dan secara simultan mengekstraksi bahan dalam reaktor pertama ke reaktor kedua, dan menambahkan larutan garam tembaga dan larutan natrium hidroksida ke reaktor kedua untuk reaksi, dan merefluks bahan dalam reaktor kedua ke dalam reaktor pertama, mencampur bahan padat yang diperoleh dalam reaksi dengan sumber litium, dan mengkalsinasi campuran dalam aliran gas amonia untuk memperoleh litium besi fosfat. Metode ini dapat membuat prekursor litium besi fosfat dengan struktur sferis, dengan demikian meningkatkan kinerja elektrokimia bahan litium besi fosfat yang dibuat selanjutnya, yang memiliki konduktivitas relatif tinggi.



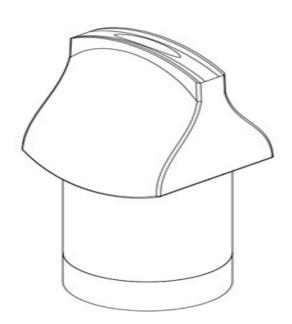
(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Donaumumon : 2024/01945 (12) A
(19)	טו	(11)	No Pengumuman : 2024/01845 (13) A
(51)	I.P.C : A 61M 15/00		
(21)	No. Permohonan Paten: P00202208267	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 04 Agustus 2022		PT. PUF STRATEGI GLOBAL Bellezza Permata Hijau Office Walk No. 282, Jl. Letjen Soepeno No. 34, Kebayoran Lama, Jakarta Selatan.
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara		Indonesia
		(72)	Nama Inventor :
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 07 Februari 2024		SUCIPTO KOKADIR, BSC.,ID
		(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Sigit Nugraha S.H., Ubud Village, Kintamani C1-25, Sudimara Timur, Ciledug, Tangerang, Banten 15151

(54) Judul Invensi :

KARTRID DENGAN SISTEM TERTUTUP PADA ALAT INHALASI DAN CARA KERJANYA

(57) Abstrak :

Invensi ini merancang kartrid dengan sistem tertutup pada alat inhalasi. Kartrid memiliki 2 komponen utama, yaitu rangkaian tangki (1) dan rangkaian unit atomisasi (2). Rangkaian tangki (1) memiliki tangki (11), selubung geser (12), segel silikon (13), dudukan bawah tangki (14), dan magnet (15). Rangkaian unit atomisasi (2) memiliki unit atomisasi (21), pemanas (22), sumbu (23), selaput pembatas (24), dudukan bawah unit atomisasi (25), dan elektroda (26). Kartrid dengan sistem tertutup sesuai dengan invensi ini dapat memiliki 3 perwujudan alternatif. Perwujudan-perwujudan alternatif ini memerlukan rangkaian tangki alternatif kedua (1b), dan rangkaian unit atomisasi alternatif kedua (2b). Selain itu, rangkaian tangki (1) dan rangkaian unit atomisasi (2) juga dapat memiliki perwujudan alternatifnya masing-masing, sehingga kartrid dengan sistem tertutup sesuai dengan invensi ini dapat memiliki banyak variasi. Proses penghubungan rangkaian tangki (1) dengan rangkaian unit atomisasi (2) pada kartrid sesuai dengan invensi ini dilakukan melalui 3 tahapan. Tahap pertama (A) adalah proses memasukkan rangkaian unit atomisasi (2) pada rangkaian tangki (1). Tahap kedua (B) merupakan tahapan dimana rangkaian unit atomisasi (2) diputar relatif terhadap rangkaian tangki (1). Tahap ketiga (C) merupakan tahapan pelepasan unit atomisasi (2) dari rangkaian kartrid (1).



(19) ID (11) No Pengumuman : 2024/01784 (13) A

(51) I.P.C : H 04B 7/08,H 04B 7/06,H 04L 5/00,H 04W 72/04

(21) No. Permohonan Paten: P00202400723

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 29 Juli 2022

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 63/260,037 06 Agustus 2021 US

17/809,689 29 Juni 2022 US

(43) Tanggal Pengumuman Paten:

06 Februari 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:

Tianyang BAI,CN Yan ZHOU,US Tao LUO,US Junyi LI,US

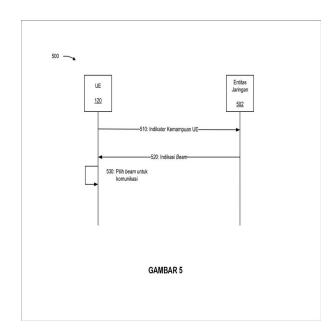
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten:

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

(54) Judul KONFIGURASI KEADAAN INDIKATOR KONFIGURASI TRANSMISI BERBASIS KEMAMPUAN PERALATAN PENGGUNA

(57) Abstrak:

Berbagai aspek dari penjelasan ini secara umum berkaitan dengan komunikasi nirkabel. Dalam beberapa aspek, peralatan pengguna (UE) dapat menerima informasi konfigurasi yang mengidentifikasi mode keadaan indikator konfigurasi transmisi (TCI), dimana mode keadaan TCI adalah mode keadaan TCI pertama atau mode keadaan TCI kedua. UE dapat berkomunikasi menggunakan beam yang berkaitan dengan mode keadaan TCI. Banyak aspek lain diuraikan.



(20)	RI Permo	honan Paten				
(19)	ID			(11)	No Pengumuman : 2024/01838	(13) A
(51)	I.P.C : H	I 04N 23/957,H 04N 23	3/663,H 04N 23/57			
(21)	No. Permohonan Paten: P00202307037		202307037	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Per Paten :	mohonan
(22)	Tanggal F 01 Agustu	Penerimaan Permoho s 2023	onan Paten :		Largan Precision Co., Ltd. No.11, Jingke Rd. Nantun Dist. Taichung C Taiwan Taiwan, Republic of China	ity, 408
(30)	Data Prio	ritas :			raman, nopusite of orinia	
` ((31) Nomor 63/370,286		(33) Negara US	(72)	Nama Inventor :	
(43)	Tanggal F 07 Februa	Pengumuman Paten : ri 2024	:		Lin-An CHANG,TW Wen-Yu TSAI,TW Jyun-Jia CHENG,TW Ming-Ta CHOU,TW	
				(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Maulitta Pramulasari S.Pd Mirandah Asia Indonesia Sudirman Plaza,	Plaza Marein

Judul (54)Invensi:

MODUL SENSOR CITRA YANG DAPAT DIGESER, MODUL KAMERA DAN PERANGKAT ELEKTRONIK

Lantai 10E Jalan Jenderal Sudirman Kavling 76-78

(57) Abstrak:

Modul sensor citra yang dapat digeser mencakup sensor citra dan elemen sirkuit yang dapat digeser. Elemen sirkuit yang dapat digeser meliputi bagian yang dapat digerakkan, bagian yang tetap, bagian penghubung elastis dan bagian kawat penghantar. Sensor citra ditempatkan pada bagian yang dapat digerakkan. Bagian tetap ditempatkan di sekitar bagian bergerak. Bagian penghubung elastis terhubung ke bagian bergerak dan bagian tetap. Bagian kawat penghantar meliputi sejumlah unit kawat penghantar, dan masing-masing unit kawat penghantar dihubungkan secara elektrik dari bagian tetap ke sensor citra. Setiap unit kawat penghantar mencakup setidaknya satu saluran konduktor, dan saluran konduktor mencakup lapisan insulasi udara yang terletak di permukaan luar saluran konduktor.

(19) ID (11) No Pengumuman : 2024/01817 (13) A

(51) I.P.C : C 21D 8/02,C 22C 38/58,C 22C 38/44,C 22C 38/00,C 23G 1/02

(21) No. Permohonan Paten: P00202400990

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 23 Juni 2022

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 10-2021-0108635 18 Agustus 2021 KR

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 07 Februari 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

POSCO CO., LTD 6261, Donghaean-ro, Nam-gu, Pohang-si, Gyeongsangbuk-do Republic of Korea

(72) Nama Inventor:

KIM, Sangseok,KR PARK, Minam,KR LEE, Jaepil,KR JUNG, Ilchan,KR

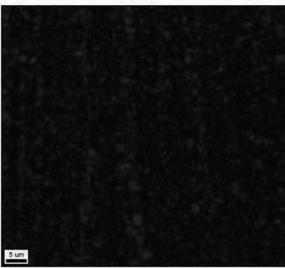
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten:

Daru Lukiantono S.H. Hadiputranto, Hadinoto and Partners, Pacific Century Place Lt. 35, SCBD Lot 10, Jl. Jenderal Sudirman Kav. 52-53

(54) Judul | LEMBARAN BAJA AUSTENITIK DAN METODE PEMBUATANNYA

(57) Abstrak:

Diungkapkan suatu lembaran baja austenitik yang meliputi, dalam persen berat (% berat), 0,005 hingga 0,03% C, 0,1 hingga 1% Si, 0,1 hingga 2% Mn, 0,01 hingga 0,4 Cu, 0,01 hingga 0,2 Mo, 6 hingga 9% Ni, 16 hingga 19% Cr, 0,01 hingga 0,2% N, dan sisanya Fe dan pengotor yang tidak terhindarkan, dimana nilai parameter stabilitas austenit (ASP) yang dihitung dengan 551-462(C+N)-9,2Si-8,1Mn-13,7Cr-29(Ni+Cu)-18,5Mo adalah dari 30 hingga 60, nilai [100^*N]/[Ni+Cu] adalah 1,4 atau lebih, ukuran butiran rata-rata adalah kurang dari 5 μ m, dan suatu fraksi (%) butiran dengan ukuran butiran 5 μ m atau lebih adalah kurang dari 10%.



[FRAKSI BUTIRAN DENGAN UKURAN BUTIRAN 5 µm ATAU LEBIH:0%]

(19) (11) No Pengumuman: 2024/01781 (13) A

(51)I.P.C : C 22B 19/32,C 22B 3/06,C 22B 19/02

(21) No. Permohonan Paten: P00202400818

(22)Tanggal Penerimaan Permohonan Paten: 25 April 2023

(30)Data Prioritas:

(31) Nomor (32) Tanggal

(33) Negara

03 November 10-2022-0145379

2022

KR

Tanggal Pengumuman Paten: (43)

06 Februari 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten:

KOREA ZINC CO., LTD.

542 Gangnam-daero, Gangnam-gu, Seoul 06110 Republic of Korea

(72)Nama Inventor:

> KIM, Min Cheol, KR CHOI, Heon Sik, KR

(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

Judul (54)Invensi:

METODE UNTUK MENGHILANGKAN KLORIN DALAM HIDROMETALURGI SENG

(57)Abstrak:

Pengungkapan invensi ini menyediakan suatu metode untuk menghilangkan klorin dari larutan proses pada hidrometalurgi seng, metode tersebut mencakup: langkah untuk membuat larutan proses dari proses pelindian yang melindi seng kalsin; langkah untuk memasukkan larutan proses ke reaktor dan memasukkan konsentrat timbal ke dalam reaktor sambil mengembuskan oksigen; langkah untuk memisahkan padatan-cairan suatu bubur di dalam tangki penyaringan, bubur tersebut diproduksi di dalam reaktor; dan langkah untuk pasca-pemrosesan filtrat dan residu konsentrat timbal yang dipisahkan pada langkah untuk pemisahan padatan-cairan, dimana ion klorin dalam larutan proses dan perak yang terkandung dalam konsentrat timbal bereaksi satu sama lain di dalam reaktor untuk mengendapkan perak klorida.

Larutan proses Konsentrat Oksigen timbal Reaktor Tangki 200 Filtrat penyaringan 300

Proses peleburan timbal

GAMBAR 3

(20)	RI Permohonan Paten			
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2024/01789	(13)

(51) I.P.C : G 06F 1/16,H 04R 1/28

(21) No. Permohonan Paten: P00202400843

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 10 Juni 2022

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 10-2021-0098307 27 Juli 2021 KR

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 06 Februari 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

Α

(72) Nama Inventor:

Choonghyo PARK,KR Kiwon KIM,KR

Myoungsung SIM,KR Byounghee LEE,KR
Woojin CHO,KR Joonrae CHO,KR

Hochul HWANG,KR

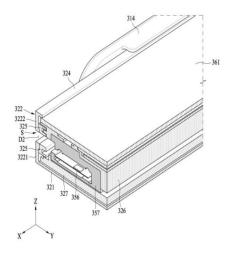
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

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

(54)	Judul Invensi :	ALAT ELEKTRONIK YANG MELIPUTI UNIT SUARA
` '	invensi .	

(57) Abstrak:

Alat elektronik disediakan. Alat elektronik meliputi rumahan pertama, rumahan kedua, tampilan, dan unit suara yang dikonfigurasikan untuk mengeluarkan atau menerima suara, unit suara ditempatkan dalam rumahan kedua sedemikian rupa sehingga suara dipancarkan dalam arah pertama melalui permukaan sisi kedua dalam keadaan terbuka dan dipancarkan dalam arah kedua yang berbeda dari arah pertama di sepanjang permukaan sisi pertama dalam keadaan tertutup.



(19) ID (11) No Pengumuman : 2024/01872 (13) A

(51) I.P.C : B 32B 27/40,B 32B 7/12,B 32B 21/04,B 32B 21/00,C 08G 18/76,C 08G 18/48,C 08G 18/30,C 08G 18/20,C 08G 18/12,C 09J 175/08

(21) No. Permohonan Paten: P00202400988

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 12 Juli 2022

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 21185297.5 13 Juli 2021 EP

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 07 Februari 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

AKZO NOBEL COATINGS INTERNATIONAL B.V. Christian Neefestraat 2, 1077 WW Amsterdam Netherlands

(72) Nama Inventor:

AKHLAGHI, Shahin,SE VERLAAN-HOOFT, Hendrica Petronella Maria,NL

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten:

Daru Lukiantono S.H. Hadiputranto, Hadinoto and Partners, Pacific Century Place Lt. 35, SCBD Lot 10, Jl. Jenderal Sudirman Kav. 52-53

(54) Judul Invensi :

KOMPOSISI PEREKAT DAPAT MENGERAS-KELEMBABAN SATU-KOMPONEN

(57) Abstrak:

Invensi berkaitan dengan komposisi perekat poliuretan pengerasan-kelembaban satu-komponen yang mengandung polimer awal fungsional isosianat yang dapat diperoleh dengan mereaksikan: (a) satu atau lebih poliisosianat yang mengandung metil difenil diisosianat; dan (b) campuran poliol yang mengandung (b1) diol berbasis butilena oksida lurus dengan dua gugus hidroksil primer; dan (b2) polieter triol dengan tiga gugus hidroksil sekunder dimana dalam kisaran dari 55 hingga 75% gugus hidroksil dalam campuran poliol (b) adalah gugus hidroksil dari diol berbasis butilena oksida (b1) dimana rasio ekuivalen diantara gugus isosianat pada (a) dan gugus hidroksil pada (b) adalah dalam kisaran dari 3,5 hingga 7,0, dimana kandungan gugus isosianat bebas dalam komposisi perekat adalah dalam kisaran dari 14 hingga 17% berat. Invensi lebih lanjut berkaitan dengan metode merekatkan potongan bahan pertama pada potongan bahan kedua menggunakan komposisi perekat tersebut dan berkaitan dengan produk yang terdiri dari potongan bahan pertama dan potongan bahan kedua yang direkatkan dengan komposisi perekat tersebut, khususnya produk kayu struktural.

(19)(11) No Pengumuman: 2024/01843 (13) A

(51)I.P.C : A 23G 3/48

(21) No. Permohonan Paten: P00202208226

(22)Tanggal Penerimaan Permohonan Paten: 03 Agustus 2022

(30)Data Prioritas:

(31) Nomor

(32) Tanggal

(33) Negara

Tanggal Pengumuman Paten: (43)

07 Februari 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:

> Satria Bhirawa Anoraga,ID Iman Sabarisman, ID Annie Mufyda Rahmatika,ID Anjar Ruspita Sari,ID Irmaziza Citraningrum,ID

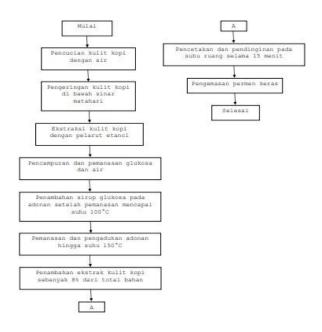
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten:

Judul (54)Invensi:

KOMPOSISI PERMEN KERAS CASCARA MENGGUNAKAN PRODUK SAMPING KULIT BUAH KOPI ROBUSTA DAN PROSES PEMBUATANNYA

(57) Abstrak:

> Invensi ini mengenai proses pembuatan permen keras menggunakan bahan fungsional, dimana suatu produk permen keras menggunakan produk sampingan kulit buah kopi robusta. Proses pembuatan produk permen keras menggunakan produk sampingan kulit buah kopi robusta terdiri dari pencucian kulit kopi hingga bersih dan dilanjutkan pengeringan dengan sinar matahari. Penyiapan ekstrak kulit kopi dengan metode ekstraksi penyeduhan pada pelarut etanol dengan perbandingan 1:2. Penggunaan pelarut etanol menghasilkan antioksidan lebih tinggi dibanding dengan pelarut air. Selanjutnya pembuatan produk permen diawali dengan pencampuran dan pemanasan 51,62% sukrosa dan 18,4% air. Sirup glukosa sebanyak 22,08% ditambahkan setelah pemanasan mencapai suhu 100°C. Pemanasan dan pengadukan hingga merata hingga suhu 150°C. Pemanasan hingga 150°C mampu menghasilkan permen dengan kadar air sesuai standar dan antioksidan paling tinggi. Kompor dapat dimatikan dan ditambahkan ekstrak kulit kopi sebanyak 8% dari total bahan yang digunakan. Adonan dicetak pada cetakan dan didinginkan, hingga selanjutnya dikemas.



(19)(11) No Pengumuman: 2024/01786 (13) A

(51)I.P.C: G 01B 11/245,G 01B 11/16,G 21C 17/017

(21) No. Permohonan Paten: P00202400763

(22)Tanggal Penerimaan Permohonan Paten:

08 Desember 2021

(30)Data Prioritas:

> (31) Nomor (32) Tanggal

(33) Negara

29 September 2021128446

RU 2021

(43)Tanggal Pengumuman Paten:

06 Februari 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten:

JOINT STOCK COMPANY "ROSENERGOATOM" ul. Ferganskaya, d. 25 Moscow, 109507 Russian Federation

(72)Nama Inventor:

> FEDOROV, Artyom Nikolaevich, RU PODOSINNIKOV, Alexandr Alexandrovich, RU

STEPANOV, Maksim Alekseevich, RU

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten:

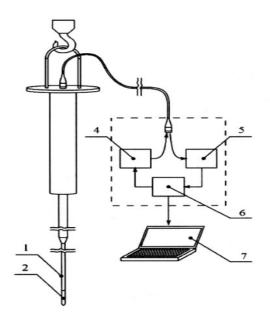
> Maulitta Pramulasari S.Pd Mirandah Asia Indonesia Sudirman Plaza, Plaza Marein Lantai 10E Jalan Jenderal Sudirman Kavling 76-78

Judul (54)Invensi:

METODE PENGUKURAN DEFLEKSI SALURAN PROSES REAKTOR NUKLIR

(57)Abstrak:

> Metode pengukuran defleksi saluran proses reaktor nuklir. Dalam metode ini, sensor serat optik dilengkapi dengan pendulum gravitasi yang digantung sehingga memungkinkan defleksi pada ujung bawah sensor serat optik, batang penyangga berongga yang fleksibel dengan sensor serat optik digerakkan di sepanjang tabung pusat rakitan bahan bakar dan dengan bantuan fotodetektor dan komputer, pergeseran pola gangguan sinyal cahaya yang dipantulkan pada celah gas di antara permukaan ujung atas pendulum gravitasi serta permukaan ujung bawah yang terhubung ke fotodetektor dan dipasang pada permukaan ujung bawah sensor serat optik dapat direkam. Berdasarkan pergeseran yang terekam dari pola interferensi sinyal cahaya yang dipantulkan, profilogram perubahan celah gas untuk setiap garis serat optik dari setiap sensor serat optik dapat direkam, lalu berdasarkan profilogram celah gas yang diperoleh, maka besar dan arah defleksi tabung pusat rakitan bahan bakar dari sumbu vertikal dapat dihitung, yang dengannya keberadaan dan besarnya defleksi saluran proses reaktor nuklir dapat dinilai.



(19) ID (11) No Pengumuman : 2024/01823 (13) A

(51) I.P.C : G 06T 1/20,G 06V 20/00,H 04N 5/247,H 04N 5/232,H 04N 5/225

(21) No. Permohonan Paten: P00202400910

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 18 Agustus 2022

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 17/412,113 25 Agustus 2021 US

(43) Tanggal Pengumuman Paten :

07 Februari 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:

HOLLAND, Wesley, James,US MAHBUB, Upal,BD DAYANA, Venkata, Ravi, Kiran,IN THIRUPATHI, Rengaraj,US

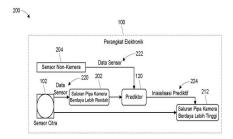
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

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

(54) Judul Invensi : INISIALISASI KAMERA UNTUK LATENSI YANG DIKURANGI

(57) Abstrak:

Sistem, metode, dan media non-transitori disediakan untuk inisialisasi kamera prediktif. Contoh metode dapat meliputi memperoleh, dari perangkat penangkap citra pertama, data citra yang menggambarkan adegan; mengklasifikasikan adegan berdasarkan data citra; berdasarkan klasifikasi adegan, memprediksi kejadian penggunaan kamera; dan berdasarkan kejadian penggunaan kamera yang diprediksi, menyesuaikan mode daya dari setidaknya salah satu dari perangkat penangkap citra pertama dan perangkat penangkap citra kedua.

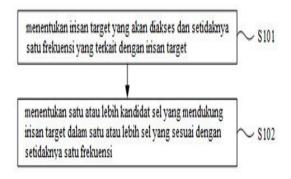


GAMBAR 2A

(54) Judul METODE DAN PERANGKAT UNTUK PENENTUAN SEL DAN INDIKASI PENDUKUNG, PERANGKAT KOMUNIKASI, DAN MEDIA PENYIMPANAN

(57) Abstrak:

Metode penentuan sel. Metode tersebut meliputi: menentukan irisan target yang akan diakses dan setidaknya satu frekuensi yang terkait dengan irisan target; dan menentukan satu atau lebih kandidat sel yang mendukung irisan target dalam satu atau lebih sel yang sesuai dengan setidaknya satu frekuensi.



Gambar 1

(20)RI Permohonan Paten (19) (11) No Pengumuman: 2024/01850 (51)I.P.C : B 32B 27/34,B 32B 27/32,B 65D 65/40 (71) (21) No. Permohonan Paten: P00202400737 Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten: (22)Tanggal Penerimaan Permohonan Paten: TOYOBO CO., LTD. 25 Juli 2022 13-1, Umeda 1-chome, Kita-ku, Osaka-shi, Osaka 5300001 Japan (30)Data Prioritas: (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 2021-125791 30 Juli 2021 JΡ

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 07 Februari 2024

(72) Nama Inventor : NAGASAKA Ayame,JP GOTO Takamichi,JP

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

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

(13) A

(54) Judul Invensi: FILM BERLAPIS DAN KANTONG KEMASAN

(57) Abstrak:

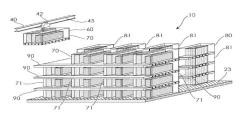
[Masalah] Untuk menyajikan suatu film laminasi tersegel panas netral karbon yang memiliki ketahanan panas, ketahanan benturan, dan ketahanan lubang jarum lentur yang luar biasa serta yang menggunakan bahan baku turunan biomassa. [Solusi] Disajikan adalah suatu film laminasi yang memiliki setidaknya suatu lapisan bahan dasar dan suatu lapisan penyegel. Lapisan bahan dasar adalah suatu film poliamida yang diregangkan secara biaksial dimana lapisan B dilaminasi pada setidaknya satu permukaan lapisan A; lapisan A mengandung 70-99% massa (inklusif) resin poliamida 6, dan 1-30% massa (inklusif) resin poliamida yang mengandung bahan baku turunan biomassa; lapisan B mengandung 70-100% massa (inklusif) resin poliamida 6; dan lapisan penyegel adalah suatu film poliolefin yang tidak diregangkan yang mengandung 70-95% massa (inklusif) resin polipropilena, dan 5-30% massa (inklusif) resin polietilena densitas rendah rantai lurus untuk mana setidaknya sebagian dari bahan bakunya bahannya berasal dari biomassa.

(20)	RI Permohonan Paten	
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/01778 (13) A
(51)	I.P.C : B 66C 17/20,E 04H 5/00,H 05K 7/1	
(21)	No. Permohonan Paten: P00202400018	(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten 01 Juni 2022	Andrew TUOHEY 128 Annie Street, New Farm, Queensland 4005 Australia
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 2021901677 04 Juni 2021 AU	(72) Nama Inventor : Andrew TUOHEY,AU
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 06 Februari 2024	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : George Widjojo S.H. Jalan Kali Besar Barat No. 5 Jakarta

(54) Judul SISTEM PUSAT DATA DAN METODE KONSTRUKSINYA

(57) Abstrak:

Invensi ini menyediakan suatu pusat data termasuk struktur bangunan yang terdiri dari ruang internal untuk menampung modul peralatan dan alat pengangkat yang disesuaikan untuk mengangkat, menurunkan dan memindahkan modul peralatan horizontal di dalam ruang internal struktur bangunan. Dalam perwujudannya, invensi ini menyediakan bagian daya dari pusat data dimana modul peralatan terdiri dari modul peralatan listrik. Invensi ini memungkinkan modul peralatan pusat data termasuk generator siaga dan catu daya serta sistem distribusi untuk dibuat terlebih dahulu di luar lokasi dan dipasok dalam bentuk yang dipasang di selip sehingga dapat diangkut ke lokasi, dibongkar dan dipasang dengan cepat ke dalam struktur bangunan.



GAMBAR 3

(20)	RI Permohonan Paten			
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2024/01816	(13) A
(51)	I.P.C : A 61M 11/06,A 61M 31/00			
(21)	No. Permohonan Paten: P00202400520	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Pe Paten :	rmohonan
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 15 Juli 2022		DING, Yaowu No. 55, Jiangping North Rd. Taixing, Jiang China	gsu 225400
•	Data Prioritas : (32) Tanggal (33) Negara 1) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 02110805974.7 16 Juli 2021 CN	(72)	Nama Inventor :	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten :	(1-)	DING, Yaowu,CN	
	07 Februari 2024		Nama dan Alamat Konsultan Paten : Willy Isananda Tunggal S.H., Sudirman Plaza Office Tower Marein Plaz Jalan Jenderal Sudirman Kavling 76-78 Jakarta Indonesia	

(54) Judul PERALATAN PEMBERIAN OBAT SEMPROT DAN SISTEM PEMBERIAN OBAT SEMPROT YANG MENCAKUP PERALATAN TERSEBUT

(57) Abstrak:

Peralatan pemberian obat semprot yang meliputi: selongsong yang dibentuk dengan ruang yang mampu menampung silinder alat suntik; dan setidaknya satu nozel disediakan di ujung depan selongsong dan berhubungan dengan ruang selongsong. Arah sumbu nosel dibuat miring terhadap arah sumbu selongsong. Pelat pelindung dapat dibentuk pada atau berdekatan dengan ujung belakang selongsong. Dua nozel dapat disediakan di ujung depan selongsong. Peralatan pemberian obat semprot dapat mewujudkan penyemprotan cairan obat secara menyeluruh, pemberian obat yang merata, dan pencegahan kebocoran. Dan yang lebih lanjut diungkapkan adalah pemberian obat semprot yang meliputi peralatan ini.

(19) ID (11) No Pengumuman : 2024/01871 (13) A

(51) I.P.C: G 06F 3/01,G 06T 19/00,H 04N 21/44

(21) No. Permohonan Paten: P00202400979

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 26 Juli 2022

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 202210009571.6 05 Januari 2022 CN 202210086698.8 25 Januari 2022 CN

(43) Tanggal Pengumuman Paten :

07 Februari 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

TENCENT TECHNOLOGY (SHENZHEN) COMPANY LIMITED

35/F, Tencent Building, Kejizhongyi Road Midwest District of Hi-Tech Park, Nanshan District Shenzhen, Guangdong 518057 China

(72) Nama Inventor:

SUN, Yuting,CN MO, Chen,CN

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

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

(54) Judul METODE DAN PERALATAN PEMROSESAN DATA, PERANGKAT ELEKTRONIK, MEDIA PENYIMPANAN YANG DAPAT DIBACA KOMPUTER, DAN PRODUK PROGRAM KOMPUTER

(57) Abstrak:

METODE DAN PERALATAN PEMROSESAN DATA, PERANGKAT ELEKTRONIK, MEDIA PENYIMPANAN YANG DAPAT DIBACA KOMPUTER, DAN PRODUK PROGRAM KOMPUTER Diungkapkan dalam aplikasi ini adalah metode dan peralatan pemrosesan data, perangkat elektronik, media penyimpanan yang dapat dibaca komputer dan produk program komputer. Metode ini meliputi: sebagai tanggapan terhadap operasi pemicu untuk video multi-tampilan, menampilkan adegan ruang video virtual yang terkait dengan video multi-tampilan; sebagai tanggapan terhadap operasi pengeditan adegan untuk adegan ruang video virtual, memperoleh data target dari target pertama dalam adegan ruang video virtual, dimana target pertama mengacu pada target yang telah memulai operasi pemicu untuk video multi-tampilan; dan memutar ulang dalam antarmuka tampilan virtual video yang dibuat terkait dengan video multi-tampilan, dimana video yang dibuat diperoleh dengan mengedit dan memproses adegan ruang video virtual berdasarkan data target.

4/27



(51) I.P.C: F 02C 9/40,F 02C 7/26,F 02C 3/24,F 02C 3/22,F 02C 7/22,F 02C 7/14

(21) No. Permohonan Paten: P00202309305

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :

03 Maret 2022

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal 2021-057441 30 Maret 2021

al (33) Negara 021 JP

(43) Tanggal Pengumuman Paten :

06 Februari 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

IHI CORPORATION

1-1, Toyosu 3-chome, Koto-ku, Tokyo 1358710 Japan

(72) Nama Inventor:

ITO, Shintaro,JP UCHIDA, Masahiro,JP

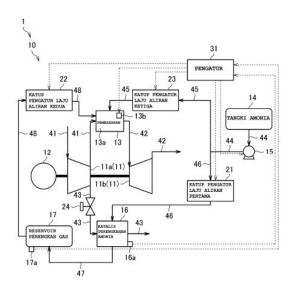
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten:

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

(54) Judul SISTEM TURBIN GAS

(57) Abstrak:

Disediakan sistem turbin gas (1), termasuk: tangki amonia (14); suatu pembakar (13) termasuk ruang pembakaran (13a), yang dihubungkan ke tangki amonia (14); saluran aliran masuk (41) dihubungkan ke ruang bakar (13); suatu kompresor (11a) yang disediakan pada saluran aliran masuk (41); reservoir gas yang retak (17) dihubungkan ke ruang bakar (13); dan katalis perengkahan amonia (16) disusun dalam saluran aliran pembuangan (43) yang dihubungkan ke kompresor (11a), antara kompresor (11a) dan ruang bakar (13) pada saluran aliran masuk (41), atau dalam suatu ruang dalam ruang bakar (13), yang menghubungkan ruang pembakaran (13a) dan saluran aliran masuk (41), katalis perengkahan amonia (16) dihubungkan ke tangki amonia (14) dan reservoir perengkah gas (17).



Gambar 1

(19) ID (11) No Pengumuman : 2024/01811 (13) A

(51) I.P.C : B 65G 47/30,B 65G 47/08

(21) No. Permohonan Paten: P00202400540

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 13 Februari 2023

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 2022-024840 21 Februari 2022 JP

(43) Tanggal Pengumuman Paten :

07 Februari 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

ORION MACHINERY CO.,LTD.

5-8-28, Nishihashimoto, Midori-ku, Sagamihara-shi, Kanagawa 2520131 Japan

(72) Nama Inventor:

ONDA Hiromitsu,JP HONJO Takaaki,JP

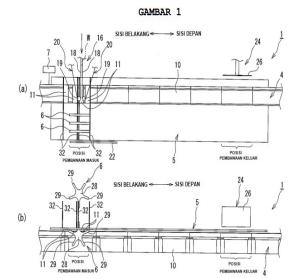
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

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

(54) Judul PERALATAN AKUMULASI BARANG

(57) Abstrak:

Disediakan peralatan akumulasi barang yang mampu mengurangi ruang yang terisi dan meningkatkan efisiensi produksi yang berkenaan dengan akumulasi barang. Suatu peralatan akumulasi barang (1) meliputi: konveyor linear (4) yang dikonfigurasi sedemikian rupa sehingga sejumlah besar penggeser (11) dapat dipindahkan sepanjang alas (10), penggeser (11) untuk diposisikan secara independen satu sama lain; rotator (6) yang berotasi pada jarak sudut yang ditentukan sebelumnya untuk mendorong barang W, yang telah dibawa masuk ke posisi pembawaan masuk pada meja pengangkutan barang (5), menuju anggota pengangkutan (32) yang digandengkan ke penggeser (11); dan peralatan kontrol yang meliputi logika kontrol untuk memindahkan anggota pengangkutan (32) dalam arah menjauh dari rotator (6) dengan jarak yang setara ketebalan barang W sehubungan dengan rotasi rotator (6). Hal ini memastikan pengurangan ruang yang terisi dan peningkatan efisiensi produksi yang berkenaan dengan akumulasi barang W.



(51) I.P.C: B 01J 23/78,B 01J 37/18,B 01J 35/10,B 01J 37/08,B 01J 37/02,C 01B 3/40

(21) No. Permohonan Paten: P00202400733

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 30 Juni 2022

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal PA202100778 22 Juli 2021

(33) Negara DK

(43) Tanggal Pengumuman Paten :

06 Februari 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

TOPSOE A/S

Haldor Topsøes Allé 1, 2800 Kgs. Lyngby Denmark

(72) Nama Inventor:

OVESEN, Charlotte Vinding, DK MORALES CANO, Fernando, ES

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten:

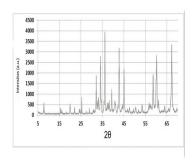
Marolita Setiati PT SPRUSON FERGUSON INDONESIA, Graha Paramita 3B Floor Zona D Jl. Denpasar Raya Blok D2 Kav.8 Kuningan

(54) Judul Invensi :

KATALIS PEMBENTUKAN ULANG UAP UNTUK UMPAN HIDROKARBON BERAT

(57) Abstrak:

Katalis pembentukan ulang uap berbasis nikel yang mencakup hibonit dan kalium beta-alumina dengan peningkatan ketahanan, peningkatan aktivitas, pengurangan pencucian kalium, dan pengurangan masalah pengkokasan. Hal ini juga berhubungan dengan metode untuk memproduksi katalis baru dan penggunaan katalis baru dalam reaktor pembentukan ulang, di instalasi untuk memproduksi gas hidrogen, atau di instalasi untuk memproduksi gas sintesis, atau sebagai unggun pelindung dalam proses pembentukan ulang uap.



GAMBAR 1

(19) ID (11) No Pengumuman : 2024/01828 (13) A

(51) I.P.C : B 65D 47/36,B 65D 51/24,B 65D 43/08,B 65D 47/08,B 65D 47/06,B 65D 41/04,B 65D 3/00

(21) No. Permohonan Paten: P00202314090

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 14 Juni 2022

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
2021-099797	15 Juni 2021	JP
2021-132093	13 Agustus 2021	JP
2021-183765	10 November 2021	JP
2022-000005	01 Januari 2022	JP
2022-018335	08 Februari 2022	JP
2022-083460	21 Mei 2022	JP
2022-088116	30 Mei 2022	JP
2022-089977	01 Juni 2022	JP
2022-093354	08 Juni 2022	JP
63/344,399	20 Mei 2022	US

(43) Tanggal Pengumuman Paten :

07 Februari 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

KY7 Inc.

Higashi-Gotanda KB Bldg.4F, 9-2, Higashi-Gotanda 4-chome, Shinagawa-ku, Tokyo 1410022 Japan Japan

(72) Nama Inventor:

Hiroyoshi HAYASHI,JP

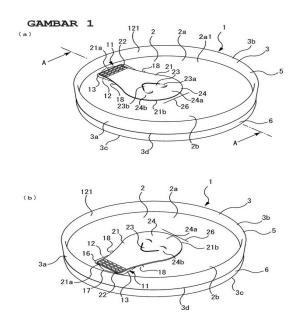
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

Ika Citra Dewi S.T CIDID LAW FIRM & IP SERVICES Menara Karya Lantai 28, Jl. H.R. rasuna Said Blok X-5. Kav. 1-2, Jakarta Selatan 12950

(54)	Judul	BODI PENUTUP, KOMBINASI WADAH DAN BODI PENUTUP, SERTA WADAH DENGAN BODI PENUTUP
(37)	Invensi:	BOBIT ENOTOF, NOMBINACI WADALI DAN BOBIT ENOTOF, CETTA WADALI DENGAN BOBIT ENOTOF

(57) Abstrak:

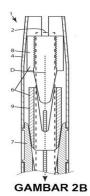
Disediakan suatu penutup yang memungkinkan pembukaan dan penutupan cerat yang mudah dan higienis dalam suatu penutup. Penutup dibentuk untuk membuka dan menutup bagian mulut yang terbuka dari sebuah wadah, dan memiliki suatu bagian permukaan atas yang dibentuk untuk menutupi bagian mulut yang terbuka ketika penutup tersebut ditutup. Bagian permukaan atas mencakup bagian potongan penutup kecil dan bagian bukaan yang terbentuk ketika bagian potongan penutup kecil tersebut diangkat, bagian sambungan yang disambungkan ke salah satu bagian ujung komponen penjepit dibentuk di dekat ujung pangkal dari bagian potongan penutup kecil, dan komponen penjepit memiliki suatu bagian kenop yang terbentuk pada bagian ujung lainnya.



(20) (19)	RI Permohonan Paten ID	(11)	No Pengumuman : 2024/01869	(13) A			
(51)	I.P.C : E 21D 21/00						
(21)	No. Permohonan Paten: P00202400958	(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :					
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 01 Agustus 2022		SANDVIK MINING AND CONSTRUCTIO PRODUCTION/SUPPLY) PTY LTD				
	Data Prioritas : 1) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 189971.1 05 Agustus 2021 EP	Level 5, 135 Coronation Drive, Milton, Queensland 4064 Australia					
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 07 Februari 2024	(72)	Nama Inventor: RATAJ, Mietek,AU DARLINGTON, Bradley,AU ROACH, Warren,AU				
		(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Nadia Ambadar S.H. Am Badar & Am Badar, Jl. Proklamasi No Pegangsaan, Menteng, Jakarta Pusat	o. 79,			

(57) Invensi :

Baut batuan (1) yang meliputi mekanisme ekspansi berbasis baji. Mekanisme pemuaian meliputi baji penggerak (8) yang berfungsi untuk memperluas baji perantara (9) ketika baut batuan (1) dikencangkan, dimana baji perantara (9) berfungsi untuk memperluas sarana baji yang dipasang pada tabung luar (4) dari baut batuan (1). Penggunaan baji perantara (9) memungkinkan perluasan baut batuan (1) yang lebih besar.



(19) ID (11) No Pengumuman : 2024/01818 (13) A

(51) I.P.C : H 04N 19/96,H 04N 19/59,H 04N 19/13

(21) No. Permohonan Paten: P00202311830

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 13 Oktober 2021

(30) Data Prioritas :

(32) Tanggal

(33) Negara

ΕP

(31) Nomor 21305455.4

(43)

08 April 2021

Tanggal Pengumuman Paten :

07 Februari 2024

(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

(72) Nama Inventor:

GAO, Shuo,CN LASSERRE, Sebastien,FR

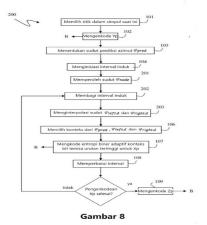
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

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

(54) Judul METODE DAN PERALATAN UNTUK MENGENKODEKAN/MENDEKODEKAN DATA GEOMETRI AWAN TITIK MENGGUNAKAN MODE PENGKODEAN AZIMUT

(57) Abstrak:

Disediakan metode dan peralatan untuk mengenkodekan/mendekodekan awan titik ke dalam/dari aliran bit data awan titik yang dienkodekan yang merepresentasikan objek fisik. Metode tersebut terdiri dari mode pengkodean azimut yang menyediakan serangkaian bit untuk mengenkodekan/mendekodekan koordinat titik dari awan titik. Mode pengkodean azimut menggunakan interpolasi sudut untuk menentukan sudut kiri dan kanan ϕ left , d dan ϕ right , d berdasarkan offset dan sudut bawaan yang terkait dengan interval induk yang digunakan untuk mengenkodekan bit sebelumnya. Invensi ini menghindari pelaksanaan secara sistematis fungsi tangen busur untuk sudut ϕ left , d dan fungsi tangen busur untuk sudut ϕ right , d pada setiap iterasi mode pengkodean azimut. Hal tersebut meningkatkan efisiensi kompresi yang dibandingkan dengan mode pengkodean azimut biasa sambil mempertahankan kompleksitas yang wajar. Hal tersebut juga memberikan fleksibilitas dalam pemilihan sudut ϕ left , d dan ϕ rig h t , d.



(19) ID (11) No Pengumuman : 2024/01751 (13) A

(51) I.P.C : H 02J 7/34,H 02J 50/00,H 02M 1/36

(21) No. Permohonan Paten: P00202311022

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 12 April 2022

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 17/315,444 10 Mei 2021 US

(43) Tanggal Pengumuman Paten :

06 Februari 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:

Troy Lynn STOCKSTAD,US Yi-Cheng WAN,TW Marko KOSKI,US Ajay Kumar KOSARAJU,IN

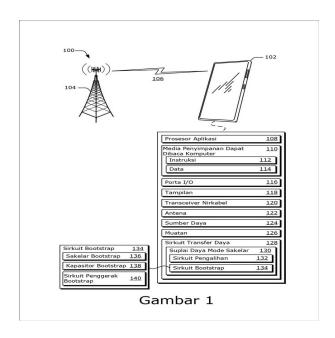
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten:

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

(54) Judul MEMANEN ENERGI DERING

(57) Abstrak:

Peralatan diungkap untuk memanen energi dering. Dalam aspek contoh, peralatan mencakup sirkuit bootstrap. Sirkuit bootstrap mencakup kapasitor bootstrap dan sakelar bootstrap. Sakelar bootstrap mencakup terminal pertama yang dikonfigurasi untuk menerima tegangan input. Sakelar bootstrap juga mencakup terminal kedua yang dipasangkan dengan kapasitor bootstrap. Sakelar bootstrap selain itu mencakup dioda badan terdiri dari anoda yang dipasangkan dengan terminal pertama dan katoda yang dipasangkan dengan terminal kedua. Sakelar bootstrap dikonfigurasi agar berada dalam keadaan terbuka untuk mengisi kapasitor bootstrap melalui dioda badan. Sakelar bootstrap juga dikonfigurasi untuk menyediakan tegangan pada terminal kedua pada sakelar bootstrap. Tegangan lebih besar dari rata-rata tegangan input.



(54) Judul METODE UNTUK PEMULIHAN BERKAS KANAL KONTROL UPLINK FISIK DAN PERALATAN

(57) Abstrak:

Suatu metode dan peralatan untuk pemulihan berkas dari suatu kanal kontrol uplink fisik (PUCCH) diungkapkan. Metode dilakukan oleh perangkat terminal, dan meliputi: mendeteksi bahwa titik transmisi dan penerimaan (TRP) pertama berada dalam keadaan kegagalan berkas, dan menentukan berkas pemulihan untuk PUCCH. Kemudian, perangkat terminal melakukan transmisi komunikasi melalui berkas pemulihan yang ditentukan untuk PUCCH.

perangkat terminal mendeteksi bahwa titik transmisi dan penerimaan TRP pertama berada dalam keadaan kegagalan berkas, dan menentukan berkas pemulihan untuk kanal kontrol uplink fisik PUCCH

GAMBAR 2

(19) ID (11) No Pengumuman : 2024/01825 (13) A

(51) I.P.C : B 31D 5/02,B 31F 1/00,B 65D 43/02,D 21H 19/84,D 21H 17/20

(21) No. Permohonan Paten: P00202401010

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 05 Januari 2022

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (3

(32) Tanggal

(33) Negara

(43) Tanggal Pengumuman Paten :

07 Februari 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

GOLDENPACKAGE CO., LTD

586-74, Wolha-ro, Tongjin-eup, Gimpo-si, Gyeonggi-do 10010 Republic of Korea

(72) Nama Inventor:

CHO, In Seok,KR LEE, Dong Chul,KR

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten:

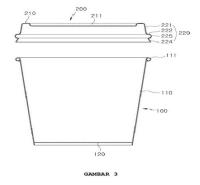
Marolita Setiati PT SPRUSON FERGUSON INDONESIA, Graha Paramita 3B Floor Zona D Jl. Denpasar Raya Blok D2 Kav.8 Kuningan

(54) Judul Invensi :

PENUTUP KERTAS UNTUK WADAH MAKANAN DAN METODE PEMBUATANNYA

(57) Abstrak:

Diungkapkan suatu metode pembuatan penutup kertas untuk suatu wadah makanan, metode tersebut meliputi suatu langkah pengosongan dengan memotong kertas cetakan penutup yang memiliki kerutan radial pada tepinya dari kertas dasar yang memiliki permukaan atas dan bawah, yang masing-masing diperlakukan dengan suatu pelapisan resin sintetis, suatu langkah pencetakan utama untuk mencetak penutup kertas yang meliputi suatu pelat penutup dan suatu dinding pinggir yang ditekuk ke bawah di sepanjang tepi pelat penutup, dan suatu langkah pencetakan sekunder untuk membentuk suatu bagian pemandu yang diperoleh dengan menekuk suatu bagian diameter besar dari dinding pinggir agar miring ke luar, bagian pemandu yang memandu gandengan dengan bagian atas dari wadah makanan, dan membentuk suatu bagian kontak rapat yang melengkung yang dikonfigurasi untuk mengelilingi bagian luar dari suatu rangka penguat dengan rapat dari wadah makanan dengan melengkungkan ujung atas dari bagian pemandu ke arah dalam.



(20)	RI Permohor	nan Paten								
(19)	ID			(11)	No Pengumuman : 2024/01729	(13) A				
(51)	I.P.C : C 11	I.P.C : C 11D 3/50,C 11D 3/37,C 11D 3/30,C 11D 3/22,C 11D 11/00,C 11D 3/00								
(21)	No. Permohonan Paten: P00202400696			(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :						
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 08 Juli 2022				Unilever IP Holdings B.V. Weena 455, 3013 AL Rotterdam Netherlands					
(30)	Data Prioritas :									
		(32) Tanggal 26 Juli 2021 ngumuman Pate	(33) Negara EP n:	(72)	Nama Inventor : EDUARDO, Leandro, Augusto de Paula,BF CASTRO, Thatiana, Guisolphe,BR	3				
(10)	05 Februari 2024		(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten: Dr., Inda Citraninda Noerhadi S.S.,M.A., Biro Oktroi Roosseno Kantor Taman A-9 U lalan DR. Ide Anak Agung Gde Agung	Jnit C1 & C2					

(54) Judul Invensi: METODE UNTUK MEMPRODUKSI PENGONDISI KAIN

(57) Abstrak:

Suatu metode untuk produksi pengondisi kain, dimana metode ini mencakup langkah-langkah: a) produksi campuran awal yang mencakup zat aktif pelembut kain dan pewangi; b) secara opsional menyimpan campuran awal dan/atau mengangkut campuran awal tersebut ke lokasi geografis yang berbeda; c) mengencerkan campuran awal ini di dalam air; d) secara terpisah mendispersikan pemodifikasi reologi di dalam air; dan e) mencampur campuran awal yang diencerkan dan pemodifikasi reologi yang didispersikan.

(19) ID (11) No Pengumuman : 2024/01715 (13) A

(51) I.P.C : C 07F 9/30,C 08K 5/5313,C 09K 21/12

(21) No. Permohonan Paten: P00202314176

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 27 Juni 2022

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 21184297.6 07 Juli 2021 EP

(43) Tanggal Pengumuman Paten :

05 Februari 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

CLARIANT INTERNATIONAL LTD Rothausstr. 61, 4132 Muttenz Switzerland

(72) Nama Inventor:

BAUER, Harald,DE SICKEN, Martin,DE SCHMITT, Elmar,DE

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

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

(54) Judul Invensi :

GARAM DIALKILFOSFINAT YANG DIHASILKAN SECARA BERKESINAMBUNGAN

(57) Abstrak:

Invensi ini memberikan proses untuk menghasilkan garam dialkilfosfinat dari Formula (I), di mana a dan b dapat sama atau berbeda dan masing-masing secara bebas adalah 1 hingga 9, dan di mana rantai karbon dapat linear, bercabang, atau siklik, dan M adalah Mg, Ca, Al, Sb, Sn, Ge, Ti, Fe, Zr, Zn, Ce, Bi, Sr, Mn, Li, Na, K, dan/atau basa nitrogen terprotonasi, dan m adalah 1 hingga 4, yang dicirikan di dalamnya proses tersebut mencakup: mengumpankan sub-arus bahan baku terbarukan dan/atau bahan baku daur ulang ke dalam arus utama dari bahan baku konvensional yang berasal dari petroleum; mengonversi bahan baku terbarukan dan/atau bahan baku daur ulang tersebut menjadi etilena dengan bahan baku konvensional tersebut; mereaksikan arus etilena yang dihasilkan dengan turunan dari asam hipofosfat guna menghasilkan turunan dari asam dialkilfosfinat; dan mereaksikan turunan dari asam dialkilfosfinat tersebut dengan garam logam guna menghasilkan garam dialkilfosfinat dari Formula (I)

$$\begin{bmatrix} H_{3}C - (H_{2}C)_{a} & \\ H_{3}C - (H_{2}C)_{b} & P - O \end{bmatrix} M^{m+} \qquad (I)$$

(19) (11) No Pengumuman: 2024/01866 (13) A

(51)I.P.C: H 04W 74/08

(21) No. Permohonan Paten: P00202400919

(22)Tanggal Penerimaan Permohonan Paten: 06 Agustus 2021

(30)Data Prioritas:

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

Tanggal Pengumuman Paten: (43)07 Februari 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:

> Jing LEI,US Linhai HE,US

Chao WEI,CN Peter GAAL, US Muhammad Nazmul ISLAM,US Tingfang JI,US Prashant SHARMA,IN Murali MENON,IN

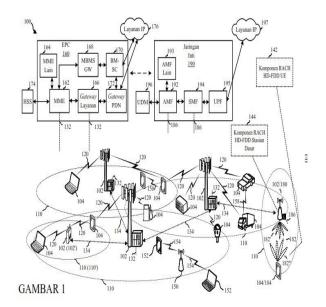
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten:

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

TRANSMISI UPLINK PERALATAN PENGGUNA (UE) UNTUK PROSEDUR KANAL AKSES ACAK (RACH) Judul (54)DALAM MODE DUPLEKS DIVISI FREKUENSI SETENGAH DUPLEKS (HD-FDD) Invensi:

(57)Abstrak:

Peralatan pengguna (UE) dari jaringan komunikasi nirkabel yang dikonfigurasi untuk beroperasi dalam mode dupleksi divisi frekuensi setengah dupleks (HD-FDD) dalam jaringan. UE juga mengonfigurasi satu atau lebih kondisi dimana UE akan mentransmisikan di bawah mode HD-FDD dalam uplink (UL) ke jaringan (dimana tidak akan menerima dalam downlink (DL) dari jaringan) selama prosedur Kanal Akses Acak (RACH). UE menentukan apakah satu atau lebih kondisi yang dikonfigurasi diperoleh untuk prosedur RACH tertentu. Setelah menentukan bahwa satu atau lebih kondisi yang dikonfigurasi untuk prosedur RACH tertentu, UE mentransmisikan di bawah mode HD-FDD dalam UL selama prosedur RACH tertentu sesuai dengan satu atau lebih kondisi yang dikonfigurasi.



(51) I.P.C : A 23L 7/113,A 23L 5/10,B 65G 17/48,B 65G 17/42,B 65G 17/32,B 65G 17/18,B 65G 17/06

- (21) No. Permohonan Paten: P00202400727
- (22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 28 November 2022
- (30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 102022000000650 17 Januari 2022 IT

(43) Tanggal Pengumuman Paten :

07 Februari 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

PAVAN S.P.A.

Via Monte Grappa 8, 35015 Galliera Veneta (Padova), Italy Italy

(72) Nama Inventor:

Davide TORNI,IT Jürgen SPATZ,IT

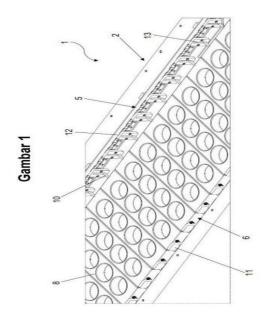
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

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

(54) Judul PERALATAN PENGANGKUT UNTUK MENGANGKUT PRODUK MAKANAN DAN PENGANGKUT UNTUK MENGANGKUT PRODUK MAKANAN DAN PENGANGKUT PRODUK MAKANAN PANAS

(57) Abstrak:

Peralatan pengangkut (1) untuk mengangkut produk pangan, terdiri dari: suatu konveyor (2) yang berkembang sepanjang jalur pengangkutan tertutup (3), konveyor (2) tersebut terdiri dari rantai tak berujung pertama dan kedua (4, 5) yang disusun sejajar satu sama lain; sejumlah peti kemas (6) dipasang melintang antara rantai tak berujung pertama dan kedua (4, 5) tersebut, masing-masing peti kemas (6) terdiri dari: - setidaknya satu wadah berbentuk cangkir (8) untuk suatu produk makanan; - peniti pertama (9) dan peniti kedua (10) masing-masing menonjol dari ujung wadah yang berlawanan (6); sejumlah pasang penyangga (11, 12), masing-masing pasangan dibentuk oleh penyangga pertama (11) yang dipasang pada rantai tak berujung pertama (4) dan penyangga kedua (12) dipasang pada rantai tak berujung kedua (5), masing-masing penopang (11, 12) mempunyai lubang (13) yang diukur dan dibentuk untuk menerima salah satu dari pin tersebut (9, 10), pin pertama (9) dan pin kedua (10) dari setiap wadah (6) dipasang secara dapat dilepas dalam lubang (13) dari sepasang penyangga (11, 12). [Gambar 1]

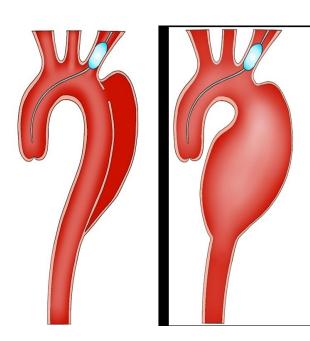


(20)	RI Permohonan Paten			
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2024/01735	(13) A
(51)	I.P.C : A 61F 2/00			
(21)	No. Permohonan Paten: P00202306572	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Po Paten :	ermohonan
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 20 Juli 2023		UNIVERSITAS INDONESIA Gedung Pusat Administrasi Universitas Ir Kampus UI Depok Indonesia	ndonesia Lantai
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara		,	
		(72)	Nama Inventor :	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten :		dr. Taofan, Sp.JP(K),ID	
	06 Februari 2024	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :	

(54) Judul Invensi: LEFT SUBCLAVIAN BALLOON OCCLUSION TEST

(57) Abstrak:

Tindakan Thoracic Endovascular Aortic Repair dengan penutupan ostium arteri subklavia kiri merupakan suatu metode yang sangat umum, namun memiliki risiko komplikasi iskemia ekstremitas atas yang tinggi sehingga membutuhkan tindakan darurat berupa revaskularisasi segera dengan risiko morbiditas dan mortalitas serta biaya yang cukup tinggi. Pengembangan yang dilakukan dalam invensi ini berupa penerapan uji oklusi balon sederhana menggunakan balon angioplasti berukuran 3-25 mm selama 15 menit untuk melihat adanya kemungkinan risiko iskemia untuk timbul setelahnya. Pengajuan paten teknik uji balon oklusi sederhana ini dapat diaplikasikan pada prosedur TEVAR di masa mendatang menjadi lebih efektif sehingga diharapkan dapat meminimalkan kerugian kedua belah pihak, baik dokter maupun pasien terutama ancaman komplikasi iskemia ekstremitas atas sisi ipsilateral dengan kemungkinan munculnya kecacatan setelahnya.



(19) ID (11) No Pengumuman : 2024/01783 (13) A

(51) I.P.C : C 10L 10/04,F 23G 5/00,F 23J 1/00,F 23J 15/00,G 01N 21/59,G 01N 33/22

(21) No. Permohonan Paten: P00202400703

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 17 Agustus 2022

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 2021-140564 31 Agustus 2021 JP

(43) Tanggal Pengumuman Paten :

06 Februari 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

MITSUBISHI HEAVY INDUSTRIES, LTD. 2-3, Marunouchi 3-Chome, Chiyoda-ku, Tokyo, 1008332 Japan

(72) Nama Inventor:

TSUCHIYAMA, Yoshihiko,JP ANKEI, Naoki,JP SUDO, Makoto,JP TAKEI, Yasuhiro,JP

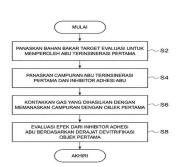
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

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

(54) Judul METODE EVALUASI UNTUK INHIBITOR ADHESI ABU

(57) Abstrak:

Metode evaluasi untuk inhibitor adhesi abu yang digunakan di peralatan pembakaran ini mencakup: langkah untuk memanaskan bahan bakar yang mengandung komponen volatil pada suhu pertama untuk memperoleh abu terinsinerasi pertama yang mengandung komponen volatil; langkah perlakuan suhu tinggi untuk memanaskan campuran abu terinsinerasi pertama dan inhibitor adhesi abu pada suhu kedua yang lebih tinggi dari suhu pertama; langkah kontak untuk mengontakkan gas yang dihasilkan pada langkah perlakuan suhu tinggi dengan objek pertama yang terbuat dari kuarsa; dan langkah evaluasi untuk mengevaluasi inhibitor adhesi abu berdasarkan derajat devitrifikasi yang terdapat pada objek pertama pada langkah kontak.



Gambar 2

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten: 14 Juni 2023

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 10-2022-0091235 22 Juli 2022 KR

No. Permohonan Paten: P00202305279

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 06 Februari 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

AGRICULTURAL CORPORATION ESSENCE FARM 307-19, Jungbu-daero 1928beon-gil, Bubal-eup, Icheonsi, Gyeonggi-do 17319, Republic of Korea Republic of Korea

(72) Nama Inventor :

KIM, Kisung,KR

JUNG, Hee-Cheol,KR

SHIN, Chang-Shik,KR

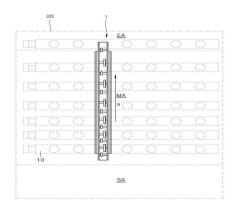
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Yenny Halim S.E., S.H., M.H.
ACEMARK, Jl. Cikini Raya No. 58 G-H, Jakarta 10330,
Indonesia

(54) Judul PERALATAN UNTUK MEMINDAHKAN SUATU TALANG UNTUK HIDROPONIK DAN SISTEM HIDROPONIK YANG MELIPUTI PERALATAN TERSEBUT

(57) Abstrak:

(21)

Diungkapkan suatu peralatan untuk memindahkan suatu talang untuk hidroponik, dan suatu sistem hidroponik yang meliputi peralatan tersebut. Peralatan meliputi suatu pemandu perpindahan yang memiliki suatu alur yang dibentuk di dalamnya memanjang di sepanjang suatu arah perpindahan talang; dan sarana pendorong yang dikonfigurasi bolak-balik dalam arah perpindahan talang, dimana jajaran balok pendorong pertama meliputi sejumlah balok pendorong pertama yang disusun dalam suatu baris pertama di sepanjang arah perpindahan talang dan diberi jarak terpisah satu sama lain dengan suatu jarak pertama, dimana jajaran balok pendorong kedua meliputi sejumlah balok pendorong kedua yang disusun dalam suatu baris kedua di sepanjang arah perpindahan talang dan diberi jarak terpisah satu sama lain dengan suatu jarak kedua yang berbeda dengan jarak pertama, dimana masing-masing dari balok pendorong pertama dan balok pendorong kedua dapat diputar mengelilingi suatu poros putaran, dimana poros putaran diposisikan di suatu posisi eksentris masing-masing dari balok pendorong pertama dan balok pendorong kedua. Gambar untuk Publikasi: Gambar 1



Gambar 1

(19) ID (11) No Pengumuman : 2024/01854 (13) A

(51) I.P.C: B 29C 43/34,B 29C 43/20,B 32B 3/30,B 32B 5/18,B 32B 38/06,C 08J 9/36

(21) No. Permohonan Paten: P00202400777

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 30 Juni 2022

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal

ıal (33) Negara

2021-108877

30 Juni 2021 JP

(43) Tanggal Pengumuman Paten :

07 Februari 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

INOAC CORPORATION

13-4, Meieki-minami 2-chome, Nakamura-ku, Nagoya-shi, Aichi 450-0003, Japan

(72) Nama Inventor :

NAKAO Hiroshi,JP KATO Masaki,JP

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

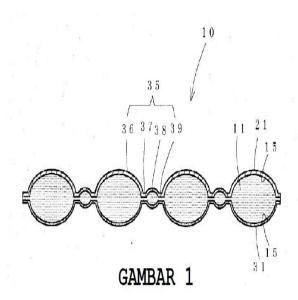
Dr., Inda Citraninda Noerhadi S.S.,M.A., Biro Oktroi Roosseno Kantor Taman A-9 Unit C1 & C2 Jalan DR. Ide Anak Agung Gde Agung

(54) Judul Invensi :

METODE UNTUK MEMBUAT LAMINAT YANG DIBENTUK UNTUK MEMILIKI KETIDAKTERATURAN, LAMINAT UNTUK MEMBENTUK KETIDAKTERATURAN, DAN LAMINAT YANG DIBENTUK UNTUK MEMILIKI KETIDAKTERATURAN

(57) Abstrak :

Tujuan dari invensi ini adalah untuk menyediakan suatu laminat yang dibentuk untuk memiliki ketidakteraturan halus yang menggunakan busa poliuretana lunak serba guna tanpa menggunakan busa poliuretana lunak yang memiliki konfigurasi khusus. Busa poliuretana lunak dan komponen permukaan fleksibel dilaminasikan melalui perekat leleh panas yang dapat mengeras dengan uap air. Dengan mengeraskan perekat leleh panas yang dapat mengeras dengan uap air, busa poliuretana lunak dan komponen permukaan dilaminasi dan diintegrasikan satu dengan yang lain untuk membentuk laminat untuk membentuk ketidakteraturan. Laminat untuk membentuk ketidakteraturan dipanaskan dan dikompresi dengan menggunakan alat kompresi pemanasan yang memiliki ketidakteraturan pada permukaan penekannya untuk membentuk ketidakteraturan pada permukaan laminat untuk membentuk ketidakteraturan.

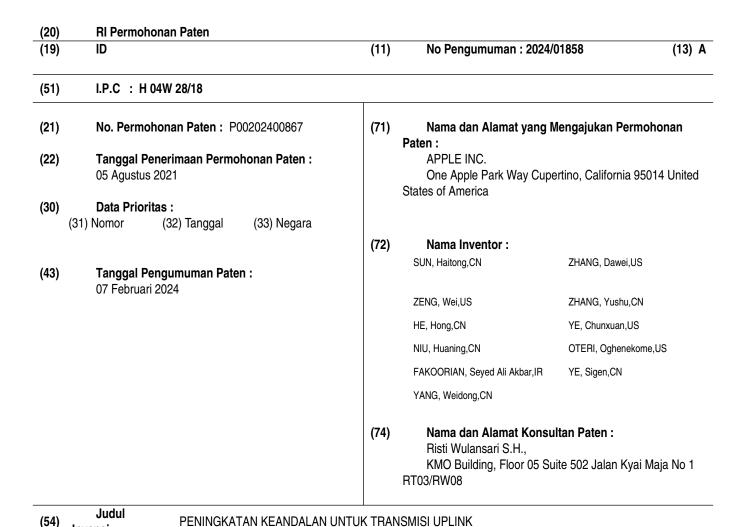


(20)	RI Permohonan Paten			
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2024/01862	(13) A
(51)	I.P.C : B 01D 53/94,B 01J 29/76,B 01J 37/08,B	01J 37/04		
(21)	No. Permohonan Paten: P00202400879	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Peraten :	ermohonan
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :CATALER CORPORATION07 Juli 20227800, Chihama, Kakegawa-shi, Shizuoka 4371			4371492 Japan
,	Data Prioritas : 31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 021-128488 04 Agustus 2021 JP	(72)	Nama Inventor : AMADA, Takehiro,JP SUGIOKA, Daisuke,JP	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 07 Februari 2024		HORI, Keigo,JP IMAI, Hiroto,JP	
		(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Irene Kurniati Djalim Jalan Raya Penggilingan No 99	
(54) _{II}	Judul Nvensi : KATALIS PEMURNIAN GAS BU	ANG		

Invensi:

(57) Abstrak :

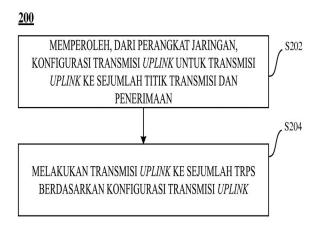
Invensi ini mengungkapkan suatu katalis pemurnian gas buang yang mengandung zeolit Cu-CHA, dimana zeolit Cu-CHA yang memiliki rasio silika-berbanding-alumina (SAR) dengan tidak lebih tinggi dari 20,0 dan meliputi logam alkali dan logam alkali tanah.



Invensi: (57) Abstrak :

(54)

Disediakan suatu metode untuk peralatan pengguna (UE), yang mencakup: memperoleh, dari perangkat jaringan, konfigurasi transmisi uplink untuk transmisi uplink ke sejumlah titik transmisi dan penerimaan (TRP), konfigurasi transmisi uplink yang dicakup dalam pesan Kontrol Sumber Daya Radio (RRC) atau Elemen Kontrol Kontrol Akses Media (MAC) (MAC-CE), atau Informasi Kontrol Downlink (DCI); melakukan transmisi uplink ke sejumlah TRP berdasarkan konfigurasi transmisi uplink.



Gambar 2

(19) ID (11) No Pengumuman : 2024/01779 (13) A

(51) I.P.C: H 04N 19/577,H 04N 19/52,H 04N 19/513,H 04N 19/176,H 04N 19/129,H 04N 19/119,H 04N 19/105

(21) No. Permohonan Paten: P00202400439

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :

16 Juni 2022

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 63/211,682 17 Juni 2021 US

(43) Tanggal Pengumuman Paten :

06 Februari 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

BEIJING DAJIA INTERNET INFORMATION TECHNOLOGY CO., LTD.

Room 101, 8th Floor, Building 12, No. 16 Xierqi West Road, Haidian District Beijing, 100085 China

(72) Nama Inventor:

Xiaoyu XIU ,CN Che-Wei KUO ,TW

Yi-Wen CHEN ,TW Hong-Jheng JHU ,TW

Ning YAN ,CN Xianglin WANG,US

Bing YU ,CN Wei CHEN ,CN

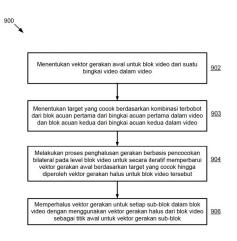
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

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 PENGHALUSAN GERAKAN DENGAN PENCOCOKAN BILATERAL UNTUK KOMPENSASI GERAKAN AFIN DI DALAM PENGODEAN VIDEO

(57) Abstrak:

Implementasi-implementasi dari invensi ini menyajikan sistem-sistem dan metode-metode untuk penghalusan gerakan dalam sebuah video. Metode ini dapat mencakup menentukan suatu vektor gerakan awal untuk suatu blok video dari suatu bingkai video dari video tersebut. Metode ini dapat mencakup menentukan suatu target yang cocok berdasarkan suatu kombinasi terbobot dari suatu blok acuan pertama dari suatu bingkai acuan pertama dalam video dan suatu blok acuan kedua dari suatu bingkai acuan kedua dalam video. Metode ini dapat mencakup melaksanakan suatu proses penghalusan gerakan berbasis pencocokan bilateral pada suatu level blok untuk secara iteratif memperbarui vektor gerakan awal berdasarkan target yang cocok hingga suatu vektor gerakan halus diperoleh. Metode ini dapat mencakup memperhalus suatu vektor gerakan untuk setiap sub blok di blok video menggunakan vektor gerakan halus dari blok video. Memperhalus vektor gerakan pada suatu level sub blok menerapkan suatu model gerakan afin dari blok video.



GAMBAR 9

(20)	RI Permohonan Paten			
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2024/01852	(13) A
(51)	I.P.C : C 25D 3/58,C 25D 1/04,C 25D 5/00			
(21)	No. Permohonan Paten: P00202400766	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Per Paten :	mohonan
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 28 Maret 2023		KOREA ZINC CO., LTD. 542 Gangnam-daero, Gangnam-gu, Seoul Republic of Korea	06110
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 10-2022-0057721 11 Mei 2022 KR	(72)	Nama Inventor :	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 07 Februari 2024		KIM, Jeong Hwan,KR HEO, Sae Kwon,KR HU, Gyun,KR	
		(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten: Melinda S.E.,S.H PT. Tilleke & Gibbins Indonesia Lippo Kun 12, Unit A Jalan H.R. Rasuna Said Kavling B-1	•

(54) Judul Invensi :

METODE UNTUK PEMBUATAN FOIL TEMBAGA ELEKTROLITIK

(57) Abstrak:

Suatu metode untuk pembuatan foil tembaga elektrolitik menurut satu perwujudan dari pengungkapan invensi ini meliputi: pembuatan elektrolit yang mengandung ion tembaga dan ion nikel dengan melarutkan tembaga (Cu) dan nikel (Ni) dalam asam sulfat; dan membentuk foil tembaga dengan memasok arus listrik ke pelat positif dan drum berputar elektrode negatif yang ditempatkan terpisah satu sama lain dalam elektrolit. Konsentrasi ion nikel adalah 50 ppm sampai 350 ppm.

(20)	RI Permohonan Paten			
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2024/01749	(13) A
(51)	I.P.C : H 04W 72/04			
(21)	No. Permohonan Paten: P00202310892	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Pe Paten :	ermohonan
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 30 Maret 2021		NOKIA TECHNOLOGIES OY Karakaari 7, Espoo 02610 Finland	
(30)	Data Prioritas :			
((31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara	(72)	Nama Inventor : LASELVA, Daniela,IT TURTINEN, Samuli Heikki,FI	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 06 Februari 2024		KOSKINEN, Jussi-Pekka,FI WU, Chunli,CN	
		(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Emirsyah Dinar Gedung Graha Pratama Lantai 15 Jalan M (avling 15	MT. Haryono

(54) Judul Invensi :

MEKANISME UNTUK TRANSMISI PERSETUJUAN YANG DIKONFIGURASI

(57) Abstrak:

Mekanisme pada transmisi persetujuan yang dikonfigurasi disediakan. Jika suatu transmisi data kecil diperlukan, suatu peranti pertama menentukan apakah suatu waktu maju valid pada kejadian CG berikutnya untuk transmisi data kecil. Peranti pertama juga menentukan apakah evaluasi kondisi validitas dapat diterapkan pada kejadian CG berikutnya untuk transmisi data kecil. Jika waktu maju valid dan evaluasi dapat diterapkan, peranti pertama melakukan transmisi data kecil pada kejadian CG berikutnya. Dengan cara ini, peranti pertama dapat melakukan evaluasi kondisi validitas terlebih dahulu, sehingga mengurangi penundaan dan menghindari kegagalan.



(19) ID (11) No Pengumuman : 2024/01855 (13) A

(51) I.P.C: F 28D 7/16,F 28D 7/10

(21) No. Permohonan Paten: P00202400787

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :

26 Desember 2022

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal

(33) Negara

RU

2021138970 27 Desember

2021

(43) Tanggal Pengumuman Paten :

07 Februari 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

JOINT-STOCK COMPANY "MECHANICAL ENGINEERING PLANT "ZIO-PODOLSK"

ul. Zheleznodorozhnaya, d. 2 Podolsk, 142103 Moskovskaya obl. Russian Federation

(72) Nama Inventor:

NAYDEN, Ivan Viktorovich, RU

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

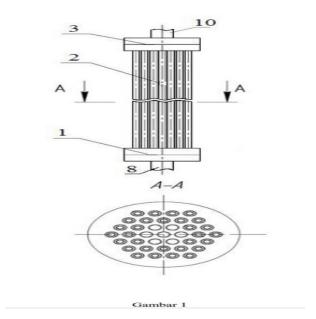
Maulitta Pramulasari S.Pd

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

(54) Judul MODUL PENUKAR PANAS

(57) Abstrak:

Penemuan ini digunakan dalam bidang teknik energi panas, khususnya pada pemanas bertekanan rendah dan tinggi, pada superheater uap dan alat penukar panas lainnya, serta dalam industri lain yang menggunakan peralatan penukar panas. Modul penukar panas dibuat dalam bentuk rangkaian pipa dengan koneksi saluran masuk dan keluar media dan terdiri dari elemen penukar panas jenis pipa-dalam-pipa dan termasuk blok media yang dipanaskan (didinginkan), terdiri dari permukaan bagian dalam pipa luar dan permukaan bagian dengan celah annular di antara keduanya, blok elemen pemanas (pendingin) yang terdiri dari permukaan luar pipa luar dan permukaan bagian dalam pipa dalam, panel pipa ruang saluran masuk dan keluar tempat pipa luar dipasang, bagian bawah ruang saluran masuk dan keluar, tempat pipa masuk dan keluar dipasang. Media diumpankan dan dibuang ke dalam celah annular baik secara tegak lurus maupun secara bersamaan ke pipa penukar panas. Jumlah elemen pertukaran panas dipilih dari 2 hingga 3000. Modul dihubungkan dalam beberapa bagian dari 2 hingga 1000 untuk mendapatkan permukaan perpindahan panas yang diperlukan. Susunan modul bisa dibuat secara multi-pass.

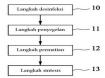


(20)	RI Permohonan Paten	
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/01834 (13) A
(51)	I.P.C : A 23L 27/10	
(21)	No. Permohonan Paten: P00202212166	(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 31 Oktober 2022	Sung-Yen LIU 2F., No. 92-1, Gengsheng Rd., Taitung City, Taitung County, 95051 Taiwan, Republic of China
•	Data Prioritas : 31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 11119326 24 Mei 2022 TW	(72) Nama Inventor :
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 07 Februari 2024	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Anisa Ambadar S.H., LL.M. Jl. Proklamasi No. 79, Pegangsaan, Menteng, Jakarta

(54) Judul METODE PENGOLAHAN POLONG VANILA

(57) Abstrak:

Suatu metode untuk mengolah polong vanila yang terdiri dari menempatkan polong vanila dalam wadah, diikuti dengan penyegelan untuk menjauhkan dari udara, mengenakan polong vanila dalam wadah tertutup ke perlakuan permatian, untuk menghancurkan jaringan sel dari polong vanila dan melepaskan enzim dari jaringan sel, dan mengenakan polong vanila yang sudah mati dalam wadah tertutup ke perlakuan panas pada suhu mulai dari 40°C sampai 60°C, sehingga enzim bereaksi dengan komponen dalam polong vanila yang mati untuk mensintesis molekul aroma.



GAMBAR 1

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan

Paten : TAKASAGO INTERNATIONAL CORPORATION 37-1, Kamata 5-chome, Ota-ku, Tokyo 1448721 Japan

(13) A

(22)Tanggal Penerimaan Permohonan Paten: 29 Juli 2022

I.P.C : A 23L 2/52,A 23L 2/00

(30)Data Prioritas:

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

No. Permohonan Paten: P00202400948

04 Agustus 2021 2021-127898 JΡ

(43)Tanggal Pengumuman Paten: 07 Februari 2024

(72)Nama Inventor: KAMINO Takuya, JP WATARI Yumi,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

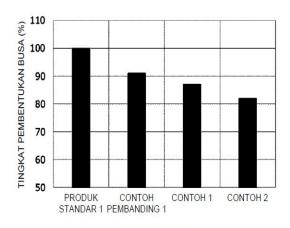
METODE UNTUK MENEKAN PEMBENTUKAN BUSA DALAM MINUMAN BERKARBONASI, METODE Judul UNTUK MEMPRODUKSI MINUMAN BERKARBONASI, MINUMAN BERKARBONASI DENGAN (54)Invensi: PEMBENTUKAN BUSA YANG DITEKAN

(57)Abstrak:

(51)

(21)

Invensi ini berhubungan dengan suatu minuman berkarbonasi yang mengandung gliserin dalam jumlah 120 ppm sampai 1800 ppm, suatu metode untuk memproduksi minuman berkarbonasi yang meliputi mengatur konsentrasi gliserin dalam minuman berkarbonasi menjadi 120 ppm sampai 1800 ppm, dan suatu metode untuk menekan pembentukan busa dalam minuman berkarbonasi yang meliputi mengatur konsentrasi gliserin dalam minuman berkarbonasi menjadi 120 ppm sampai 1800 ppm.



GAMBAR 1

(20)	RI Permohonan Paten			
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 202	4/01700 (13) A
(51)	I.P.C : A 23F 3/16			
(21)	No. Permohonan Paten: P00202302876	(71)	Nama dan Alamat yang Paten :	Mengajukan Permohonan
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 31 Maret 2023		Unilever IP Holdings B.V Weena 455, 3013 AL Ro	
•	Data Prioritas : 81) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 02221019951 01 April 2022 IN	(72)	Nama Inventor : Payal ,IN	Ravi Shankar AUDICHYA,IN
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 05 Februari 2024		Vadivel GOVINDASWAMY,IN	Sreeramulu GUTTAPADU,IN
			Deepak Ramachandra MHASAVADE,IN	Anjaneyulu PENDEM,IN
		(74)	Nama dan Alamat Kons Dr., Inda Citraninda Noel Biro Oktroi Roosseno Ka Jalan DR. Ide Anak Agung Go	rhadi S.S.,M.A., antor Taman A-9 Unit C1 & C2

(54) Judul Invensi :

SUATU PROSES UNTUK MEMPRODUKSI PRODUK TEH

(57) Abstrak:

Invensi ini berhubungan dengan suatu proses untuk memproduksi produk teh. Lebih khususnya, invensi ini berhubungan dengan suatu proses untuk memproduksi produk daun teh yang dapat diinfusi air dingin dengan warna merah yang kaya. Dengan demikian, invensi ini menyediakan suatu proses untuk memproduksi produk teh yang mencakup langkah mengontakkan daun teh dengan 0,1 sampai 10% berdasarkan berat basa selama sekitar 30 menit sampai 6 jam.

(19) ID (11) No Pengumuman : 2024/01713 (13) A

(51) I.P.C : G 01V 11/00,G 06F 16/29

(21) No. Permohonan Paten: P00202210367

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 23 September 2022

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 202210511857.4 12 Mei 2022 CN

(43) Tanggal Pengumuman Paten:

05 Februari 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

BEIJING LONGRUAN TECHNOLOGIES INC. Room 2106,Tri-TowerC, No. 66 Zhongguancun East Road, Haidian District, 100190 Beijing, P.R.C. China

(72) Nama Inventor:

MAO Shanjun,CN LI Xiang,CN JING Chao,CN

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

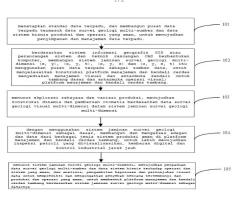
Marodin Sijabat S.H

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 METODE KONSTRUKSI PLATFORM MANAJEMEN DAN KENDALI CERDAS TAMBANG BERDASARKAN SISTEM JAMINAN SURVEI GEOLOGI

(57) Abstrak:

Pengungkapan ini memberikan metode konstruksi platform manajemen dan kendali cerdas tambang berdasarkan sistem jaminan survei geologi, yang berkaitan dengan bidang teknis eksploitasi cerdas tambang. Metode tersebut meliputi: membangun pusat data terpadu dan multi-dimensi (x, y), (x, y, t), (x, y, z) dan (x, y, z, t) sistem jaminan survei geologi platform, dan mewujudkan pemrosesan dinamis dan pertunjukan visual multi-dimensi dari data survei geologi, untuk menyelesaikan konstruksi platform manajemen dan kendali cerdas tambang dasar dan antarmuka operasi visual; dengan menggunakan sistem jaminan survei geologi multi-dimensi sebagai dasar, membangun dan mengakses adegan dan data dari berbagai jenis sistem produksi yang aman, untuk mewujudkan inspeksi patroli yang divisualisasikan, kembaran digital, dan kendali industri jarak jauh; dan mewujudkan peleburan mendalam, analisis pengambilan keputusan dan manajemen kooperatif visual dan kendali data survei geologi multi-sumber dan data produksi dan operasi yang aman, untuk membentuk platform manajemen dan kendali cerdas tambang. Pengungkapan ini memberikan model baru manajemen dan kendali tambang cerdas dengan data multidimensi survei geologi sebagai dasarnya, dan mewujudkan konstruksi platform manajemen dan kendali cerdas tambang berdasarkan sistem jaminan survei geologi.



Gambar :

IWASE, Mika,JP (74) Nama dan Alamat Konsultan Paten:

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

Judul KOMPOSISI PENGENDALIAN ORGANISME BERBAHAYA (54)Invensi:

(57) Abstrak:

05 Februari 2024

Tujuan invensi ini adalah untuk menyediakan komposisi pengendalian organisme berbahaya yang mengandung perak yang cenderung tidak mengalami pewarnaan. Komposisi pengendalian organisme berbahaya dari invensi ini mengandung: komponen (A), komponen (B), dan komponen (C) di bawah: (A) senyawa heterosiklik yang mengandung nitrogen dari formula (1) dan/atau garamnya: Formula (1) Dalam hal ini, pada formula (1) tersebut, X adalah atom nitrogen atau atom karbon tersubstitusi atau tidak tersubstitusi, Y adalah atom nitrogen atau atom karbon tersubstitusi atau tidak tersubstitusi, dan Z adalah atom karbon tersubstitusi atau tidak tersubstitusi, dan apabila Y adalah atom karbon, Y dan Z dapat membentuk cincin benzena tersubstitusi atau tidak tersubstitusi atau heterosiklik beranggota 6 tersubstitusi atau tidak tersubstitusi bersama-sama; (B) satu atau lebih komponen logam yang dipilih dari kelompok yang terdiri dari aluminium, kalsium, magnesium, zink, dan tembaga; dan (C) komponen perak.

(20)RI Permohonan Paten (19) (11) No Pengumuman: 2024/01708 (13) A (51)I.P.C : A 01N 25/02,A 01N 53/00,A 01P 17/00 (71) (21) No. Permohonan Paten: P00202303587 Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : (22)Tanggal Penerimaan Permohonan Paten: UNIVERSAL POLYMERS PTY LTD 21 April 2023 46 Belgrave Street, Kempsey, New South Wales 2440, Australia Australia (30)Data Prioritas: (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 21 April 2022 2022901053 ΑU (72)Nama Inventor: Philip Hannay, AU (43)Tanggal Pengumuman Paten: Roger Franklin, AU 05 Februari 2024

Judul FORMULASI TERMITISIDA YANG DITINGKATKAN DAN PENGGUNAAN DENGAN INFESTASI RAYAP Invensi: AKTIF

Nama dan Alamat Konsultan Paten:

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

Melinda S.E., S.H.

(74)

(57) Abstrak:

(54)

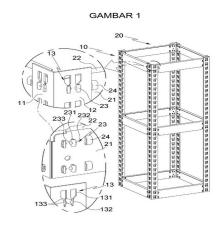
Invensi ini mengungkapkan suatu formulasi termitisida habis pakai yang ditingkatkan dari viskositas yang memberikan kemudahan aplikasi ke bagian dalam sarang koloni rayap dan kepatuhan pada permukaan bagian dalam terowongan sarang rayap yang dekat dengan tempat injeksi tanpa menghalangi jalannya rayap sehingga memungkinkan rayap untuk melewati formulasi termitisida dan mendorong pemberian makan pada formulasi termitisida tersebut, yang kemudian mereka berikan ke rayap lain di koloni. Formulasi ini juga menyediakan hari pelacakan yang memungkinkan rayap yang telah mengonsumsi formulasi termitisida untuk dilacak secara visual melalui sarang koloni.

(20)	RI Permohonan Paten			
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2024/01831	(13) A
(51)	I.P.C : A 47B 47/00,A 47B 57/00			
(21)	No. Permohonan Paten: P00202304087	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Peraten :	ermohonan
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 11 Mei 2023		Speedrack Co., Ltd. 367-26 (Seokjeong-li), Daegotbuk-ro, Dae Gimpo-si, Gyeonggi-do, 10028 Republic of Ko	• .
•	Data Prioritas : 31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 0-2022-0058370 12 Mei 2022 KR		orea	noa nopublic ol
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 07 Februari 2024	(72)	Nama Inventor: YOON, Hyo Sang,KR KIM, Yoon Ki,KR HAN, Jae Koon,KR LEE, Jun Hyuk,KR	
		(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Yulius Susanto Cung S.H., M.H., Jalan Biak No 7C	

(54) RAK PREFABRIKASI

(57) Abstrak:

Diusulkan adalah furnitur prefabrikasi dan, lebih khusus lagi, rak prefabrikasi (sudut) yang memiliki lubang rakitan dan tonjolan rakitan untuk merakit rangka bersama-sama, rangka yang dirakit lebih kuat sebagai bagian tonjolan penekan menonjol dari bagian sempit lubang rakitan sehingga tonjolan rakitan dipasang secara paksa oleh bagian tonjolan yang menekan. Rak prefabrikasi mencakup rangka pertama di mana sepasang lubang rakitan, masing-masing memiliki bagian lebar dan bagian sempit, disusun secara simetris, dan rangka kedua di mana sepasang tonjolan rakitan, sesuai dengan lubang rakitan dan masing-masing menonjol ke masuk ke dalam bagian sempit, diatur secara simetris, dimana bagian sempit mencakup bagian tonjolan penekan yang dikonfigurasi untuk menonjol dari ujung pertama dan menekan tonjolan rakitan ke sisi kedua untuk memaksa tonjolan rakitan pada tempatnya.



(20) RI Permohonan Paten
(19) ID (11) No Pengumuman : 2024/01793

(51) I.P.C : A 61K 38/16,C 07K 16/18

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :

No. Permohonan Paten: P00202307774

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 01 Februari 2022

(30) Data Prioritas :

(21)

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 63/144,696 02 Februari 2021 US

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 06 Februari 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

ELI LILLY AND COMPANY LILLY CORPORATE CENTER, Indianapolis, Indiana 46285 United States of America

(13) A

(72) Nama Inventor:

FERRANTE, Andrea,US HEUER, Josef George,US LEE, Stacey Lynn,US VERDINO, Petra,AT

(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: MOIETAS PEMANJANG WAKTU PARUH DAN METODE-METODE PENGGUNAAN MOIETAS TERSEBUT

(57) Abstrak:

Pengungkapan secara umum berkaitan dengan biologi dan kedokteran, dan lebih khusus berkaitan dengan senyawa-senyawa yang berperan sebagai moietas pemanjang waktu paruh (t½) untuk digunakan dengan terapeutik, khususnya untuk meningkatkan t½ dari terapeutik-terapeutik berbasis biologis (yaitu, bioeterapeutik atau biologi). Pengungkapan lebih lanjut berkaitan dengan fusi-fusi dan konjugat-konjugat yang meliputi satu atau lebih senyawa yang berperan sebagai moietas pemanjang t½, serta sebagai komposisi farmasi yang meliputi moietas tersebut dan penggunaannya dalam mengobati berbagai kondisi, penyakit atau gangguan.

(20)	RI Permohonan Paten			
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2024/01763	(13) A
(51)	I.P.C : H 04W 72/00			

- (21) No. Permohonan Paten: P00202400392
- (22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 20 Juni 2022
- (30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 202110706400.4 24 Juni 2021 CN

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 06 Februari 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

VIVO MOBILE COMMUNICATION CO., LTD. No. 1, Vivo Road, Chang'an Dongguan, Guangdong 523863 China

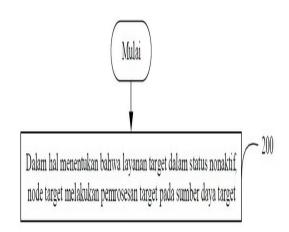
- (72) Nama Inventor : ZHONG, Tingting,CN XIE, Zhenhua,CN
- (74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

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 METODE DAN ALAT PEMROSESAN SUMBER DAYA, PERANGKAT ELEKTRONIK, DAN MEDIA PENYIMPANAN

(57) Abstrak:

Aplikasi ini mengungkapkan metode dan alat pemrosesan sumber daya, perangkat elektronik, dan media penyimpanan, dan berhubungan dengan bidang komunikasi. Metode pemrosesan sumber daya dalam perwujudan dari aplikasi ini mencakup: dalam hal menentukan bahwa layanan target dalam status nonaktif, melakukan, pada sumber daya target, pemrosesan target, termasuk pemrosesan target pertama dan pemrosesan target kedua. Pemrosesan target pertama mencakup: membiarkan implementasi; mempertahankan status sumber daya target; melepaskan sumber daya target dalam hal sumber daya target belum ditetapkan. Pemrosesan target kedua mencakup setidaknya satu dari berikut ini: dalam hal sumber daya target adalah sumber daya antara stasiun pangkalan sumber untuk serah terima dan fungsi jaringan inti dalam skenario serah terima, melakukan pemrosesan target ketiga; dan dalam hal sumber daya target adalah sumber daya antara stasiun pangkalan target untuk serah terima dan fungsi jaringan inti dalam skenario serah terima, melakukan pemrosesan target ketiga. Pemrosesan target ketiga mencakup: membiarkan implementasi; mempertahankan status sumber daya target; melepaskan sumber daya target dalam hal sumber daya target telah ditetapkan; dan menetapkan sumber daya target dalam hal sumber daya target belum ditetapkan.



(20)RI Permohonan Paten (11) (19) No Pengumuman: 2024/01726 (13) A I.P.C : C 08L 95/00 (51)(71) (21) No. Permohonan Paten: P00202400676 Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : (22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten: BASF SE 09 Mei 2022 Carl-Bosch-Strasse 38, 67056 Ludwigshafen Am Rhein, Germany Germany (30)Data Prioritas: (32) Tanggal (31) Nomor (33) Negara 63/216,011 29 Juni 2021 US (72)Nama Inventor: 14 September Bernie Lewis MALONSON,US 21196512.4 ΕP 2021 Waldemar SCHATZ, DE Brian ORR,US (43)Tanggal Pengumuman Paten: 05 Februari 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 :

PENGGUNAAN KOMPOSISI ASPAL UNTUK APLIKASI TAHAN CUACA

(57) Abstrak:

Invensi ini berhubungan dengan penggunaan komposisi aspal untuk aplikasi tahan cuaca, dimana komposisi tersebut terdiri dari sekurang-kurangnya satu senyawa reaktif thermosetting, dimana jumlah total senyawa reaktif thermosetting dalam komposisi adalah 0,1 sampai 10,0% berat berdasarkan pada berat total komposisi, dan sekurang-kurangnya satu senyawa reaktif thermosetting adalah isosianat.

(19) (11) No Pengumuman: 2024/01747 (13) A

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

(21) No. Permohonan Paten: P00202310672

(22)Tanggal Penerimaan Permohonan Paten: 19 April 2022

(30)Data Prioritas:

> (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 63/201,219 19 April 2021 US

(43)Tanggal Pengumuman Paten:

06 Februari 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten:

UNIVERSITE DE MONTREAL 2900 Edouard Montpetit Boulevard, Montréal, Québec H3T 1J4 Canada

(72)Nama Inventor:

> BEAULIEU, Pierre Louis,CA BEAULIEU, Eric,CA

TRIPATHY, Sasmita, CA BENOIT, Emeline,FR LAVOIE, Hugo,CA TAN, Joanne, CA ROSE, Yannick,CA DORE, Michael, CA

SCHUETZ, Doris,AT GHAVRE, Mukund, CA

Nama dan Alamat Konsultan Paten:

BANVILLE, Jacques, CA

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

Judul (54)Invensi:

PENGGUNAAN SENYAWA PIRIDO[3,2-D]PIRIMIDIN UNTUK MENGOBATI PENYAKIT PROLIFERATIF

(57) Abstrak :

Senyawa, komposisi dan penggunaannya dalam pengobatan penyakit atau kondisi proliferatif seperti penyakit atau kelainan proliferatif tersebut terkait dengan mutasi gen RAF dan/atau mutasi gen RAS. Senyawa yang diungkapkan adalah dari Formula I atau garamnya atau solvatnya yang dapat diterima secara farmasi, dimana R1, R2, R3, X1, X2, X3 dan X4 adalah sebagaimana ditentukan di sini:.

- (19) ID (11) No Pengumuman : 2024/01764 (13) A
- (51) I.P.C: H 04W 28/16,H 04W 84/12,H 04W 74/02
- (21) No. Permohonan Paten: P00202400613
- (22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 14 Juni 2022
- (30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 2021-128430 04 Agustus 2021 JP

(43) Tanggal Pengumuman Paten :

06 Februari 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 IWAI, Takashi,JP URABE, Yoshio,JP

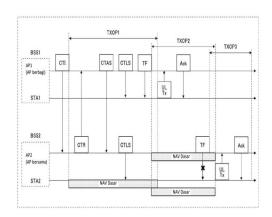
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

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

(54)	Judul	PERANGKAT KOMUNIKASI DAN METODE KOMUNIKASI
(34)	Invensi:	I EHANGIVAT KOMONIKAGI DAN METODE KOMONIKAGI

(57) Abstrak:

Perangkat komunikasi ini disediakan dengan sirkuit penerimaan yang menerima sinyal, dan sirkuit kontrol yang menyebabkan konfigurasi terkait periode larangan transmisi berbeda menurut apakah sumber transmisi sinyal termasuk dalam kelompok terkait komunikasi kooperatif yang sama dengan perangkat komunikasi.



GAMBAR 8

(19) ID (11) No Pengumuman : 2024/01853 (13) A

(51) I.P.C : H 01M 4/38,H 01M 50/105,H 01M 10/058,H 01M 10/052,H 01M 4/02

(21) No. Permohonan Paten: P00202400767

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 12 Oktober 2022

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 10-2021-0134880 12 Oktober 2021 KR

(43) Tanggal Pengumuman Paten :

07 Februari 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:

KIM, Min-Su,KR HONG, Kyung-Sik,KR SHIN, Dong-Seok,KR

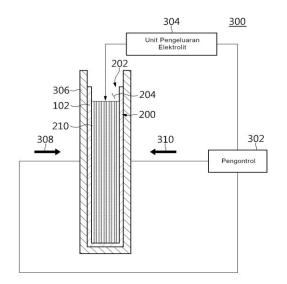
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

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

(54) Judul Invensi: BATERAI SEKUNDER LITIUM DAN METODE UNTUK MEMBUATNYA

(57) Abstrak:

Disediakan suatu baterai sekunder litium yang diperoleh melalui suatu langkah untuk menginjeksi elektrolit dalam lingkungan dimana baterai tersebut diberi tekanan. Dengan cara ini, sejumlah kecil elektrolit dapat disangga dalam elektrode densitas tinggi yang memiliki porositas rendah, dan dengan demikian baterai dapat menyediakan karakteristik kinerja dan masa pakai yang ditingkatkan.



(19) ID (11) No Pengumuman : 2024/01812 (13) A

(51) I.P.C: H 04W 72/08,H 04W 72/04,H 04W 52/02

(21) No. Permohonan Paten: P00202400950

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 23 September 2021

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal

(33) Negara

PCT/ CN2021/104587

05 Juli 2021 CN

(43) Tanggal Pengumuman Paten :

07 Februari 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

GUANGDONG OPPO MOBILE TELECOMMUNICATIONS CORP., LTD.

No. 18, Haibin Road, Wusha, Chang'an, Dongguan, Guangdong 523860 China

(72) Nama Inventor:

DING, Yi,CN ZHAO, Zhenshan,CN ZHANG, Shichang,CN LIN, Huei-Ming,AU MA, Teng,CN

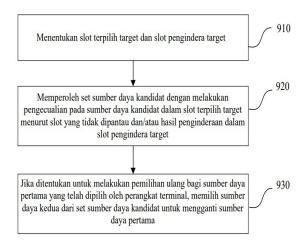
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

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

(54) Judul PERALATAN DAN METODE PEMILIHAN ULANG SUMBER DAYA, PERANGKAT, DAN MEDIA PENYIMPANAN

(57) Abstrak:

Diungkapkan dalam aplikasi ini adalah peralatan dan metode pemilihan ulang sumber daya, perangkat, dan media penyimpanan, yang berhubungan dengan bidang teknis komunikasi. Metode tersebut meliputi: perangkat terminal yang menentukan slot pemilihan target dan slot mendengarkan target; menurut slot tidak mendengarkan dan/atau hasil mendengarkan dalam slot mendengarkan target, tidak termasuk sumber daya yang tersedia dalam slot pemilihan target, sehingga memperoleh kumpulan sumber daya kandidat; dan jika ditentukan bahwa sumber daya pertama yang telah dipilih oleh perangkat terminal dipilih kembali, memilih, dari kumpulan sumber daya kandidat, sumber daya kedua yang digunakan untuk mengganti sumber daya pertama. Ketika perangkat terminal mengeksekusi pendengaran parsial dan melakukan transmisi semi-persisten atau transmisi berkala, jika ditentukan, dengan mengeksekusi mekanisme Pembelian terlebih dahulu (Pra-empsi), bahwa sumber daya dibeli terlebih dahulu, atau jika ditentukan, dengan mengeksekusi mekanisme Evaluasi ulang (Re-evaluasi), bahwa konflik sumber daya terjadi, keandalan komunikasi ditingkatkan dengan cara memicu pemilihan ulang sumber daya untuk menghindari benturan sumber daya.



(51) I.P.C: H 01M 4/525,H 01M 4/505,H 01M 4/48,H 01M 10/44,H 01M 4/38,H 01M 10/052

(21) No. Permohonan Paten: P00202400806

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 05 Oktober 2022

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 10-2021-0131945 05 Oktober 2021 KR 10-2022-0127208 05 Oktober 2022 KR

(43) Tanggal Pengumuman Paten :

07 Februari 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:

PARK, Byung Chun,KR JUNG, Wang Mo,KR PARK, Sin Young,KR HUR, Hyuck,KR KIM, Dong Hwi,KR

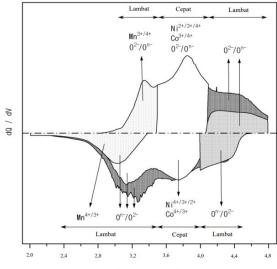
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

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

(54)	Judul	BATERAI SEKUNDER LITIUM
(34)	Invensi:	DATERAL SERVINDER LITTOW

(57) Abstrak:

Invensi ini berkaitan dengan baterai sekunder litium yang meliputi elektroda positif yang meliputi oksida berbasis mangan yang terlalu banyak litium, dimana jumlah mangan di antara logam total yang tidak termasuk litium lebih besar daripada 50% mol dan rasio (Li/Me) dari jumlah mol litium terhadap jumlah mol logam total yang tidak termasuk litium lebih besar daripada 1, sebagai bahan aktif elektroda positif; elektroda negatif yang meliputi bahan aktif elektroda negatif berbasis silikon; pemisah yang terletak antara elektroda positif dan elektroda negatif; dan elektrolit, dan memenuhi Persamaan (1). Persamaan (1): 0,25A \leq B \leq 0,6A Dalam Persamaan (1), A adalah area kurva pengosongan dalam rentang tegangan 2,0 V hingga 4,6 V dari grafik dQ/dV yang diperoleh dengan membedakan grafik kapasitas pengosongan baterai Q dan tegangan V setelah satu siklus yang diukur sementara mengisi baterai sekunder litium pada 0,1 C hingga 4,6 V dan kemudian mengosongkan baterai sekunder litium pada 0,1 C hingga 2,0 V, dan B adalah area kurva pengosongan dalam rentang tegangan 2,0 V hingga 3,5 V dari grafik dQ/dV.



Tegangan vs Li (V)

(20)	RI Permohonan Paten			
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2024/01741	(13) A
(51)	I.P.C : G 01N 33/68,G 01N 33/53,G 01N 33/50			
(21)	No. Permohonan Paten: P00202309982	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Pe Paten :	ermohonan
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :		WASHINGTON UNIVERSITY	

(30) Data Prioritas :
(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara
63/169,193 31 Maret 2021 US

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 06 Februari 2024

31 Maret 2022

WASHINGTON UNIVERSITY
One Brookings Drive St. Louis, Missouri 63130 United
States of America

(72) Nama Inventor : SATO, Chihiro,JP BARTHELEMY, Nicolas,FR BATEMAN, Randall,US

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

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

(E.A.)	Judul	PROFIL-PROFIL TAU TERFOSFORILASI CSF DAN AMILOID BETA SEBAGAI PENANDA HAYATI PADA
(54)	Invensi:	TAUOPATI

(57) Abstrak:

Pengungkapan ini menyediakan metode-metode untuk mengkuantifikasi fosforilasi tau pada residu-residu asam amino spesifik dan secara opsional spesies Aβ untuk mendiagnosis subjek, memandu keputusan pengobatan, dan menyeleksi subjek 10 untuk uii klinis

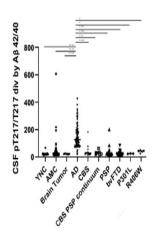


FIG. 7D

(19) ID (11) No Pengumuman : 2024/01826 (13) A

(51) I.P.C : A 01N 25/26,A 01N 43/14,A 01N 25/10,A 01N 25/00,A 01P 1/00,B 65D 65/42,B 65D 65/40,B 65D 81/28,C 09D 7/60,C 09D 201/00

(21) No. Permohonan Paten: P00202400630

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 01 Juli 2022

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 2021-117575 16 Juli 2021 JP

(43) Tanggal Pengumuman Paten :

07 Februari 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

NATIONAL INSTITUTE FOR MATERIALS SCIENCE 2-1, Sengen 1-chome, Tsukuba-shi, Ibaraki 305-0047 Japan

(72) Nama Inventor:

Masanobu NAITO,JP Takehiro FUJITA,JP

Shin-ichi OHARA,JP Hiroki KOBAYASHI,JP
Tatsuya KOUYAMA,JP Takashi TAMAOKA,JP

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

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

(54) Judul Invensi: ZAT PELAPISAN ANTI-VIRUS, ZAT ANTI-VIRUS, BODI TERLAMINASI, DAN KEMASAN ATAU WADAH

(57) Abstrak:

Zat pelapisan anti-virus meliputi turunan asam tanat yang meliputi sedikitnya satu gugus organik yang mempunyai 1 sampai 18 atom karbon dan resin pengikat yang mempunyai berat molekul rata-rata 1.000 atau lebih. Jumlah rata-rata gugus organik yang termasuk dalam molekul turunan asam tanat adalah, sebagai contoh, 1 sampai 19.

(20)	RI Permohonan Paten						
(19)	ID			(11)	No Pengumuman : 2024/01840	(13) A	
(51)	I.P.C : I	D 02G 3/46,D 02G 3/	/40				
(21)	No. Permohonan Paten: P00202303040			(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)		Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 03 September 2021			J. & P. COATS, LIMITED 1 George Square, Glasgow G2 1al, United Kingdom		
(30)	Data Prioritas :						
	(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	(72)	Nama Inventor :		
	63/076 004	09 September	IIS	` ′	Erkan EKICLUS		

Tanggal Pengumuman Paten: (43)07 Februari 2024

2020

US

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

Kuningan) Jakarta 12950, INDONESIA

Erkan EKICI,US

UTAS YANG DAPAT LARUT DAN BENDA YANG MENGANDUNG UTAS YANG DAPAT LARUT

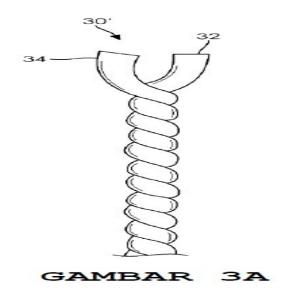
Invensi: (57)Abstrak:

(54)

Judul

63/076,004

Suatu utas atau benang yang dapat didaur ulang yang memiliki serat yang dapat larut dan serat yang tidak dapat larut disediakan dan digabungkan ke dalam benda tenun, garmen atau tekstil. Serat yang dapat larut dan serat yang tidak dapat larut ini dipilin untuk membentuk utas atau benang tersebut. Serat yang dapat larut ini dapat berupa polimer sintetis yang dapat larut air dan dapat larut di dalam air pada antara 60 °C dan 100 °C. Serat yang tidak dapat larut dapat berupa katun seperti katun stapel ekstra-panjang (ELS) atau katun Supima. Suatu proses untuk mendaur ulang benda tenun, garmen atau tekstil yang dibuat dengan utas atau benang yang dapat didaur ulang juga disediakan. Proses untuk mendaur ulang benda tenun, garmen atau tekstil yang dibuat dengan utas atau benang yang dapat didaur ulang meliputi mengenakan benda tenun, garmen atau tekstil di dalam air pada kondisi untuk menyebabkan serat yang dapat larut tersebut kehilangan orde jangkauan panjang untuk membentuk sluri atau larutan.



(43)Tanggal Pengumuman Paten: 07 Februari 2024

MAEDA, Takumi,JP (74) Nama dan Alamat Konsultan Paten:

SHIMAZAKI, Daiki, JP

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

(13) A

Judul (54)Invensi:

CAMPURAN SEMEN, METODE PEMBUATAN CAMPURAN SEMEN, DAN KOMPOSISI SEMEN

(57) Abstrak:

> Disediakan adalah suatu campuran semen yang mengandung suatu senyawa silikat dikalsium yang memiliki diameter partikel rata-rata 5 hingga 100 µm yang diukur dengan pengamatan mikroskopis dan juga memiliki rasio aspek rata-rata yang diwakili oleh ((diameter sumbu utama)/(diameter sumbu minor)) dari 1,3 atau lebih. Menjadi mungkin untuk menyediakan campuran semen yang memiliki ketahanan api yang sangat baik dan juga memiliki rasio kekuatan tekan yang dipertahankan dengan sangat baik, rasio modulus Young yang dipertahankan dengan sangat baik setelah penerimaan panas dan ketahanan karbonasi yang sangat baik setelah penerimaan panas.

(19) ID (11) No Pengumuman : 2024/01800 (13) A

(51) I.P.C : A 61P 35/02,C 07K 14/705,C 07K 16/28

(21) No. Permohonan Paten: P00202309384

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :

21 Maret 2022

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 2101005380 24 Maret 2021 TH

(43) Tanggal Pengumuman Paten :

06 Februari 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

PRINCE OF SONGKLA UNIVERSITY 15 Karnjanavanich Road, Hat Yai Songkhla, 90110 Thailand

(72) Nama Inventor:

JULAMANEE, Jakrawadee,TH TERAKURA, Seitaro,JP VIBOONJUNTRA, Pongtep,TH JANGPHATTANANONT, Nawaphat,TH KHOPANLERT, Wannakorn,TH

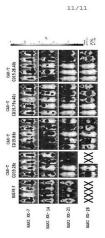
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

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

(54) Judul Invensi: DOMAIN KO-STIMULATORI CD28/CD40 DARI RESEPTOR ANTIGEN KIMERIK

(57) Abstrak:

Pengungkapan ini adalah domain ko-stimulatori CD28/CD40 dari reseptor antigen kimerik. Proses sintesis terdiri dari, Sintesis DNA dengan reaksi berantai polimerase yang tumpang tindih (PCR tumpang tindih) pada proses ini, 3 fragmen dari DNA diperoleh: HindIII-CD19scFV-28TM-CD28-CD40, CD28-CD40-CD3z, dan CD40-CD3z-tEGFR-NotI. Perakitan DNA CD19.28.40z menggabungkan fragmen DNA pertama, kedua, dan ketiga dari tiap konstruksi untuk memperoleh suatu gen CAR CD19.28.40z murni. Gen CAR CD19.28.40z diligasikan ke dalam plasmid atau DNA pembawa, kemudian gen plasmid CAR CD19.28.40z ditransformasikan ke dalam Sel kompeten Escherichia coli. Pemeriksaan sekuensing DNA dilakukan. Tahap ini, suatu plasmid dengan akurasi dari gen CAR CD19.28.40z diperoleh.



SAMBAR 15

(19) ID (11) No Pengumuman : 2024/01861 (13) A

(51) I.P.C: G 01S 5/00,H 04W 92/18,H 04W 92/10,H 04W 88/04,H 04W 4/02,H 04W 64/00

(21) No. Permohonan Paten: P00202400849

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 11 Juli 2022

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 20210100547 10 Agustus 2021 GR

(43) Tanggal Pengumuman Paten :

07 Februari 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 :
Weimin DUAN,CN
Alexandros MANOLAKOS,GR

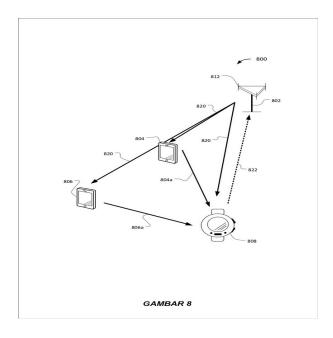
Hung Dinh LY,US Jing LEI,US Seyedkianoush HOSSEINI,US

(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 BERBASIS PERBEDAAN WAKTU KEDATANGAN YANG DIBANTU SIDELINK

(57) Abstrak:

Teknik disediakan untuk metode pemosisian berbasis perbedaan waktu kedatangan (TDOA) yang dibantu sidelink. Contoh metode untuk menentukan nilai perbedaan waktu kedatangan mencakup menerima sinyal referensi pertama pada waktu pertama, dimana sinyal referensi pertama ditransmisikan dari node nirkabel pertama menggunakan tautan akses radio pertama, menerima sinyal referensi kedua pada waktu kedua, dimana sinyal referensi kedua ditransmisikan dari node nirkabel kedua menggunakan tautan akses radio kedua, menerima data asistansi yang mencakup setidaknya nilai waktu penundaan transmisi berdasarkan waktu sinyal referensi pertama yang diterima oleh node nirkabel kedua, dan waktu sinyal referensi kedua ditransmisikan oleh node nirkabel kedua, dan menentukan nilai perbedaan waktu kedatangan berdasarkan setidaknya sebagian pada waktu pertama, waktu kedua, dan nilai waktu penundaan transmisi.



(30) Data Prioritas :

08 Juni 2022

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 2021-127951 04 Agustus 2021 JP

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 07 Februari 2024

(72) Nama Inventor :

Japan

SYSTEMS, LTD.

KATAYAMA, Yasuo,JP KAWABATA, Koichi,JP NAGAI, Yuya,JP

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten:

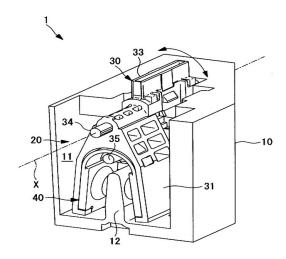
Nadia Ambadar S.H. Am Badar & Am Badar, Jl. Proklamasi No. 79, Pegangsaan, Menteng, Jakarta Pusat

2-3, Marunouchi 3-Chome, Chiyoda-ku, Tokyo, 1008332

(54) Judul SAKELAR

(57) Abstrak:

Disediakan sakelar yang mencapai pengurangan biaya dan pengurangan jam kerja yang diperlukan untuk perakitan. Sakelar ini mencakup: selubung (10) yang memiliki bagian dinding (12); dua kubah karet yang disediakan untuk saling berhadapan dengan bagian dinding (12) yang diapit di antaranya dan memberikan sensasi klik; bodi utama tuas (30) yang memiliki bagian penahan (31) yang disediakan agar dapat diputar di sekitar sumbu X terhadap selubung (10) dan menahan kubah karet dan bagian kontak (32) yang bersentuhan dengan sakelar detektor. Permukaan bagian dalam dari bagian penahan (31) dibentuk menjadi bentuk busur dengan bagian dinding (12) yang diletakkan di dalamnya, dua kubah karet secara integral disediakan dengan komponen lembaran elastis (40), dan komponen lembaran (40) ditekuk di sepanjang bentuk busur dari permukaan bagian dalam dan ditahan oleh bagian penahan (31).



Gambar 1

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
18 April 2022

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 2021-127041 03 Agustus 2021 JP 2021-127329 03 Agustus 2021 JP 07 September JP

2021

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 07 Februari 2024

JAPAN AVIATION ELECTRONICS INDUSTRY, LIMITED 21-1, Dogenzaka 1-chome, Shibuya-ku, Tokyo 1500043 Japan

(72) Nama Inventor : Teng LI,CN Kazunobu NAKAMURA,JP Naoki IWAO,JP

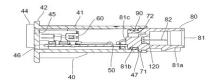
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : George Widjojo S.H. Jalan Kali Besar Barat No. 5 Jakarta

(54) Judul UNIT KONEKTOR PADA KENDARAAN

(57) Abstrak:

Suatu unit konektor pada kendaraan yang dipasang pada dinding partisi yang memisahkan sisi kabin dan sisi bodi kendaraan terdiri dari wadah (40) yang mempunyai bagian berbentuk tabung (41) dan bagian pelat permukaan depan (42) yang terletak di ujung depan bagian berbentuk tabung (41), papan sirkuit (50) yang ditempatkan di bagian berbentuk tabung (41), konektor antarmuka (60) yang dipasang pada papan sirkuit (50) dan dihubungkan ke konektor perangkat elektronik di sisi kabin, penutup permukaan belakang (70) yang menghalangi ujung belakang bagian berbentuk tabung (41), dan konektor internal (80) yang dipegang oleh penutup permukaan belakang (70) dan dihubungkan ke konektor harness di sisi bodi kendaraan. Bagian pelat permukaan depan (42) dilengkapi dengan bukaan (43) yang melaluinya konektor antarmuka (60) menghadap ke sisi kabin, dan lubang pembuangan (46) yang berhubungan dengan ruang internal bagian berbentuk tabung (41).

GAMBAR 5B



(20)	RI Permohonan Paten					
(19)	ID		No Pengumuman : 2024/01829	(13) A		
(51)	I.P.C : C 08K 3/36,C 08L 33/26,C 08L 3/04,C 09K 17/50,C 09K 17/40,C 09K 101/00					
(21)	No. Permohonan Paten: P00202312440	(71)	(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten: UPL LIMITED 610 B/2, Bandra Village, Off Western Express Highway, Bandra (East) Mumbai 400 051 India			
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 10 Mei 2022					
•	Data Prioritas : 31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 02121021117 10 Mei 2021 IN Tanggal Pengumuman Paten :	(72)	Nama Inventor : SHIRSAT, Rajan Ramakant,IN WAGH, Pradip Dattatray,IN			
	07 Februari 2024	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Kusno Hadi Kuncoro S.Si BATAVIA PATENTSERVIS ASIA, Kartika Tower, 4th Floor, Suite 409, Jl. Gatot Subroto K Setiabudi, Jakarta Selatan			

(54) Judul Invensi :

KOMPOSISI BAHAN POLIMER

(57) Abstrak:

Invensi ini menyediakan suatu komposisi bahan polimer yang mengandung: (a) sedikitnya satu polimer superabsorben; dan (b) 0,1% b/b hingga 2% b/b silikon dioksida mikropori; dimana komposisi bahan polimer menunjukkan karakteristik non-higroskopis dengan kadar air kurang dari 15% b/b dari total berat dari komposisi bahan polimer pada suhu kamar. Invensi ini lebih lanjut menyediakan proses pembuatan komposisi polimer tersebut dan metode penerapannya.

(19) ID (11) No Pengumuman : 2024/01813 (13) A

(51) I.P.C : B 65D 81/03,B 65D 27/02,B 65D 27/00

(21) No. Permohonan Paten: P00202400310

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 13 Juni 2022

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 10-2021-0078577 17 Juni 2021 KR

(43) Tanggal Pengumuman Paten :

07 Februari 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

K & L PACK CO., LTD.

55-18 Dongbu-daero 436 beon-gil, Osan-si, Gyeonggi-do 18150, Republic of Korea Republic of Korea

(72) Nama Inventor:

KIM, Beom Jin,KR

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

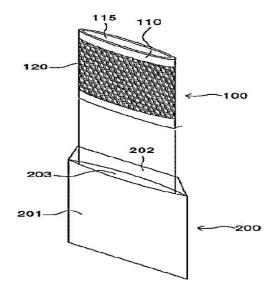
Marhendra Aristanto S.H., MBA. AAMHAS IP CONSULTANT Perkantoran Kindo Square Blok B No. 5 Jalan Duren Tiga Raya No. 101 Jakarta, 12760 Indonesia

(54) Judul Invensi :

KOMPONEN PENGAMAN PENYANGGA KERTAS TIPE SISIPAN AMPLOP KEMASAN

(57) Abstrak:

Invensi ini terkait dengan komponen pengaman penyangga kertas tipe sisipan amplop kemasan yang dapat disisipkan ke dalam amplop kemasan guna memberikan bantalan terhadap benturan. Komponen pengaman penyangga kertas tersebut mencakup: komponen alas yang terbuat dari kertas persegi panjang yang memiliki ketebalan tertentu; dan bahan penyangga kertas yang ditautkan ke permukaan belakang dari komponen alas. Sejumlah garis lipat dalam arah lebar dibentuk pada permukaan depan dari komponen alas sehingga berjarak pada suatu jarak tertentu dari satu sama lain. Pada permukaan depan dari komponen alas, lapisan perekat pertama dibentuk pada keseluruhan ujung bawah dalam arah membujur, dan lapisan perekat kedua dibentuk pada keseluruhan ujung atas selain suatu bagian dari sisi depan. Komponen pengaman penyangga kertas dibentuk dengan cara melipat komponen alas di sepanjang garis lipat dalam arah lebar di sisi depan dan kemudian melipat berturutan keseluruhan daerah yang terlipat di sepanjang garis lipat berikutnya dalam keadaan di mana bahan penyangga kertas tertaut ke permukaan belakang dari komponen alas. Menurut konfigurasi di atas, komponen pengaman penyangga kertas tipe sisipan amplop kemasan, yang mudah diproduksi dapat memperoleh efek bantalan yang memadai untuk melindungi dengan efektif suatu benda, dan metode produksi komponen pengaman tersebut dapat diberikan.



(20) RI Permohonan Paten
(19) ID (11) No Pengumuman : 2024/01703
(51) I.P.C : H 05B 45/50,H 05B 45/385

(21) No. Permohonan Paten: P00202215587

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 27 Desember 2022

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 202210385130.6 13 April 2022 CN

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 05 Februari 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

DELTA ELECTRONICS, INC.

No.252, Shanying Rd., Guishan Dist., Taoyuan City 333 Taiwan, Republic of China

(13) A

(72) Nama Inventor:

Chih-Hsien WANG,TW Ming-Chieh CHENG,TW

Po-Yen CHEN,TW Shih-Chieh CHANG,TW

Kuan-Hsien TU,TW Xiu-Yi LIN,TW

Ling-Chun WANG,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 ALAT PENCAHAYAAN

(57) Abstrak:

Suatu alat pencahayaan meliputi suatu papan cahaya dan suatu sirkuit peredup cahaya. Papan cahaya tersebut meliputi beberapa elemen pemancar cahaya pertama dan elemen pemancar cahaya kedua. Elemen pemancar cahaya pertama tersebut ditempatkan di suatu area pertama dari papan cahaya. Elemen pemancar cahaya kedua ditempatkan di suatu area kedua dari papan cahaya. suatu sirkuit peredup cahaya, yang dikonfigurasi untuk mengendalikan elemen pemancar cahaya kedua untuk menghasilkan cahaya berkedip dari area kedua dari papan cahaya, dan dikonfigurasi untuk mengendalikan elemen pemancar cahaya pertama untuk menghasilkan cahaya tidak-berkedip dari area pertama dari papan cahaya.

(19) ID (11) No Pengumuman : 2024/01864 (13) A

(51) I.P.C: B 01J 23/80,C 07C 29/74,C 07C 29/149,C 07C 31/08,C 07C 31/04

(21) No. Permohonan Paten: P00202400899

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 29 Juni 2022

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 202110742682.3 01 Juli 2021 CN

(43) Tanggal Pengumuman Paten :

07 Februari 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

HIGHCHEM CO., LTD

Tokyo Toranomon Global Square 11th Floor, 1-3-1 Toranomon, Minato-ku Tokyo 105-0001 Japan

(72) Nama Inventor :

YUAN, Xingdong,JP

(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 :

SEBUAH METODE UNTUK MEMPRODUKSI BERSAMA METANOL DAN ETANOL DARI GAS SINTESIS

(57) Abstrak:

Penemuan ini berkaitan dengan metode produksi bersama metanol dan etanol dari gas sintesis, dimana proses reaksi diselesaikan dalam tiga reaktor. Metode tersebut meliputi: a) memasukkan gas sintesis dan dimetil eter sebagai bahan baku ke dalam reaktor pertama, bereaksi dengan katalis asam padat pada reaktor pertama untuk memperoleh efluen yang mengandung metil asetat dan/atau asam asetat; b) memisahkan dan memurnikan efluen dari reaktor pertama, dan MA yang dimurnikan serta gas sintesis masuk ke reaktor kedua untuk bereaksi dengan katalis hidrogenasi pada reaktor kedua untuk memperoleh efluen yang mengandung metanol dan etanol; c) pisahkan efluen dari reaktor kedua untuk memperoleh produk metanol dan etanol; d) secara opsional, metanol dari langkah c) dimasukkan ke dalam reaktor ketiga untuk reaksi dehidrasi guna memperoleh dimetil eter, dan dimetil eter sertas gas sintesis yang belum diubah dimasukkan ke dalam reaktor pertama untuk reaksi siklik. Proses ini memiliki fleksibilitas untuk menghasilkan metanol dan etanol dari gas sintesis, dan pada saat yang sama memecahkan masalah stabilitas katalis hidrogenasi MA. Dibandingkan dengan metode tidak langsung, tidak ada langkah untuk menghasilkan metanol dari gas sintesis, dan tidak perlu memisahkan karbon monoksida dan hidrogen dari gas sintesis, hal ini dapat mencapai produksi bersama metanol dan etanol dari gas sintesis.

(20)	RI Permor	nonan Paten				
(19)	ID			(11)	No Pengumuman : 2024/01740	(13) A
(51)	I.P.C : C	08F 285/00,C 09D	151/00			
(21)	No. Permohonan Paten: P00202309652		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan P Paten :	ermohonan	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 31 Maret 2022			BASF SE Carl-Bosch-Strasse 38 67056 Ludwigsha Germany	afen am Rhein	
(30)	Data Prior	ritas :			,	
	(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara			
	21166721.7	01 April 2021	EP	(72)	Nama Inventor : ROSCHMANN, Konrad,DE	
(43)		engumuman Pate	n:		, ,	
	06 Februai	n 2024			Nama dan Alamat Konsultan Paten : Marolita Setiati PT SPRUSON FERGUSON INDONESIA Paramita 3B Floor Zona D Jl. Denpasar Raya Kuningan	•

(54) Invensi :

DISPERSI POLIMER BERAIR DARI PARTIKEL-PARTIKEL POLIMER BERONGGA

(57) Abstrak:

Judul

Invensi ini berkaitan dengan dispersi polimer berair dari partikel-partikel polimer berongga dan berkaitan dengan suatu proses untuk membuat dispersi polimer berair tersebut. Invensi ini juga berkaitan dengan partikel-partikel polimer, khususnya serbuk dari partikel-partikel polimer tersebut, yang diperoleh dengan mengeringkan suatu dispersi polimer. Aspek-aspek lebih lanjut dari invensi ini berkaitan dengan penggunaan partikel-partikel polimer berongga tersebut dan dispersi polimer sebagai bahan pengabur dan berkaitan dengan cat yang mengandung dispersi polimer berair tersebut.

(20)RI Permohonan Paten (19) (11) No Pengumuman: 2024/01860 (51) I.P.C : C 21D 9/46,C 22C 38/60,C 22C 38/00 (71) (21) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan No. Permohonan Paten: P00202400896 Paten: (22)Tanggal Penerimaan Permohonan Paten: NIPPON STEEL CORPORATION 12 Juli 2022 6-1, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 1008071 Japan (30)Data Prioritas: (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 2021-126979 02 Agustus 2021 JP (72)Nama Inventor: ISHIKAWA, Kyohei,JP (43)Tanggal Pengumuman Paten: 07 Februari 2024 (74) Nama dan Alamat Konsultan Paten:

(13) A

Judul LEMBARAN BAJA BERKEKUATAN TINGGI (54)

Invensi: (57)Abstrak:

Invensi ini menyediakan suatu lembaran baja berkekuatan tinggi yang mencakup bagian tengah ketebalan lembaran dan bagian lunak lapisan permukaan yang dibentuk di salah satu sisi atau kedua sisi bagian tengah ketebalan lembaran, dimana bagian tengah ketebalan lembaran memiliki komposisi kimia yang telah ditentukan sebelumnya dan memiliki mikrostruktur yang mencakup martensit temper: 85% atau lebih, bagian lunak lapisan permukaan memiliki ketebalan lebih dari 10 µm hingga 5,0% atau kurang ketebalan lembaran, mikrostruktur yang mencakup ferit: 80% atau lebih, dan lapisan oksida internal yang memiliki ketebalan 3 µm atau lebih dari permukaan, kekerasan Vickers rata-rata (Hc) bagian tengah ketebalan lembaran dan kekerasan Vickers rata-rata (Hs) bagian lunak lapisan permukaan memenuhi Hs/Hc≤0,50, dan rasio luas rongga di daerah dari permukaan hingga posisi kedalaman 10 µm adalah 3,0% atau kurang.

Dr., Inda Citraninda Noerhadi S.S., M.A.,

Jalan DR. Ide Anak Agung Gde Agung

Biro Oktroi Roosseno Kantor Taman A-9 Unit C1 & C2

(20)	RI Permohonan Paten			
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2024/01771	(13) A
(51)	I.P.C : A 61B 5/381,A 61B 5/1455,A 61B 5/0	00,C 11B 9/00		
(21)	No. Permohonan Paten: P00202311619	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Po Paten :	ermohonan
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 30 Mei 2022		GIVAUDAN SA Chemin de la Parfumerie 5, 1214 Vernier Switzerland	, Switzerland
(30)	Data Prioritas :			
•	31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 107716.9 28 Mei 2021 GB			
2	1077 10.9 26 Wei 2021 GB	(72)	Nama Inventor :	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten :		Giuliano GAETA,IT Alan Forbes PROVAN,GB	
	06 Februari 2024		Natalie Anuradha T.D. GUNASEKARA,G	В
		(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Ludiyanto S.H., M.H., M.M. Jalan Hayam Wuruk No. 3 i & j Jakarta F	Pusat

(54) Judul Invensi :

PEWANGI UNTUK MENINGKATKAN KEADAAN KEBAHAGIAAN DAN METODE PENILAIAN

(57) Abstrak:

Pengungkapan ini berkaitan dengan metode penilaian kemampuan bahan pewangi pengujian atau komposisi pewangi pengujian untuk meningkatkan keadaan kebahagiaan pada subjek manusia dan membuat komposisi pewangi yang memiliki efek bahagia positif pada subjek manusia. Hal ini selanjutnya berkaitan dengan komposisi pewangi untuk meningkatkan keadaan kebahagiaan pada subjek manusia, dengan produk konsumen yang terdiri dari komposisi pewangi tersebut, dan metode meningkatkan keadaan kebahagiaan pada subjek manusia.

(20)	RI Permol	nonan Paten				
(19)	ID			(11)	No Pengumuman : 2024/01821	(13) A
(51)	I.P.C : A	61K 31/498,A 61F	25/00,C 07D 241/36	,C 07D 405/1	2	
(21)	No. Permo	ohonan Paten: P	00202400790	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Po Paten :	ermohonan
(22)	Tanggal P 12 Juli 202	Penerimaan Permo 22	ohonan Paten :		OTSUKA PHARMACEUTICAL CO., LTD 2-9, Kanda Tsukasa-machi, Chiyoda-ku, lapan	
(30)	Data Prior	ritas :			'	
(3	31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara			
2	2021-115550	13 Juli 2021	JP	(72)	Nama Inventor : SHINOHARA, Tomoichi,JP	
(43)	Tanggal P 07 Februa	Pengumuman Pate ri 2024	en:		NISHIYAMA, Tsuyoshi,JP	
				(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Nadia Ambadar S.H. Am Badar & Am Badar, Jl. Proklamasi No Pegangsaan, Menteng, Jakarta Pusat	o. 79,

(54) Invensi:

Judul

KINOKSALIN TERHIDROGENASI

(57) Abstrak :

Diungkapkan suatu zat terapeutik untuk ADHD yang mempunyai efikasi yang sebanding dengan stimulan sistem saraf pusat dan risiko ketergantungan dan penyalahgunaan obat yang sama rendahnya dengan stimulan sistem saraf non-pusat yang telah ada, lebih khusus lagi senyawa yang ditunjukkan dengan formula [I]: dimana masing-masing simbol adalah seperti yang didefinisikan dalam deskripsi, atau garam-garamnya.

(20)	RI Permohonan Paten					
(19)	ID			(11)	No Pengumuman : 2024/01777	(13) A
(51) I.P.C : C 08K 5/00,C 09K 21/12			1/12,C 09K 21/10,C (,C 09K 21/10,C 09K 21/04,C 09K 21/02		
(21)	No. Permohonan Paten: P00202313728			(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Pe Paten :	rmohonan
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 17 Mei 2022		ohonan Paten :		ECOCHEM INTERNATIONAL NV Industrielaan 25 2250 Olen Belgium	
(30)	Data Prior	ritas :				
	(31) Nomor BE2021/5394	(32) Tanggal 17 Mei 2021	(33) Negara BE	(72)	Nama Inventor : DAESELEIRE, Pieter,BE	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 06 Februari 2024			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Maulitta Pramulasari S Pd	

Judul (54)

KOMPOSISI PENGHAMBAT NYALA API UNTUK PRODUK SERAT ALAM

Invensi: (57) Abstrak:

Invensi ini berkaitan dengan komposisi penghambat nyala api untuk produk serat alam, khususnya panel kayu atau berbasis kayu, komposisi penghambat nyala api yang mengandung satu atau lebih penghambat nyala api dan monoetanolamina, di mana penghambat nyala api memiliki konsentrasi total sekurangnya 20,00 % berat berdasarkan pada berat total dari komposisi penghambat nyala api, dan di mana monoetanolamina dan penghambat nyala api terdapat dalam komposisi penghambat nyala api dalam rasio berat diantara 1:5 dan 1:50. Aspek lebih lanjut dari invensi berkaitan dengan penggunaan komposisi penghambat nyala api, dan produk serat alam yang mengandung komposisi penghambat nyala api.

Maulitta Pramulasari S.Pd

Mirandah Asia Indonesia Sudirman Plaza, Plaza Marein

Lantai 10E Jalan Jenderal Sudirman Kavling 76-78

(13) A

(51) I.P.C : A 61K 9/48,A 61K 9/46,A 61K 31/4422,A 61K 31/415,A 61K 31/41,A 61K 31/4015,A 61K 47/22,A 61K 47/12,A 61K 47/02,A 61K 9/00

(21) No. Permohonan Paten: P00202400620

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 08 Juli 2022

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 2021902100 09 Juli 2021 AU

(43) Tanggal Pengumuman Paten:

07 Februari 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

US NANO FOOD & DRUG INC

300 Delaware Avenue, Suite 210-A, New Castle, Wilmington, Delaware 19801, United States of America United States of America

(72) Nama Inventor:

Hing Sang PUI,HK Yip Ching PUI,HK Yip Shu PUI,HK

(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 PRODUKSI KOMPOSISI INHIBITOR CYCLOOXYGENASE-2 (COX-2)

(57) Abstrak:

Pengungkapan ini ditujukan pada metode produksi komposisi inhibitor siklooksigenase-2 (COX-2) yang terdiri dari eksipien yang larut dalam air yang terdiri dari HPMC, asam organik dan satu atau lebih komponen lainnya. Komposisinya dapat dalam bentuk pelet, tablet, kapsul atau butiran dengan kelarutan API yang lebih tinggi atau disintegrasi yang cepat dalam media berair. Dalam beberapa perwujudan, komposisi selanjutnya mengandung garam karbonat untuk membentuk formulasi disintegrasi berbuih lemah.

(19) ID (11) No Pengumuman : 2024/01865 (13) A

(51) I.P.C : H 04B 1/713,H 04L 5/00

(21) No. Permohonan Paten: P00202400908

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 26 Mei 2022

(31) Nomor

(30) Data Prioritas :

(32) Tanggal (33) Negara

63/260,038 06 Agustus 2021 US 17/651,366 16 Februari 2022 US

(43) Tanggal Pengumuman Paten:

07 Februari 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

QUALCOMM INCORPORATED 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121-

(72) Nama Inventor:

LEI, Jing,US GAAL, Peter,US CHEN, Wanshi,CN

1714 United States of America

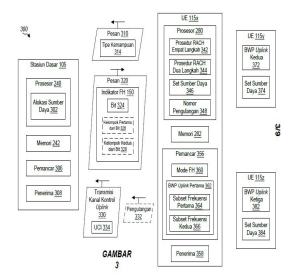
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

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

(54) Judul PENGAKTIFAN PELOMPATAN FREKUENSI UNTUK TRANSMISI KANAL KONTROL UPLINK OLEH PERALATAN PENGGUNA

(57) Abstrak:

Peralatan untuk komunikasi nirkabel meliputi pemancar yang dikonfigurasi untuk berkomunikasi dengan stasiun dasar berdasarkan bagian bandwidth (BWP) uplink pertama yang meliputi subset frekuensi pertama dan yang lebih lanjut meliputi subset frekuensi kedua. Peralatan lebih lanjut meliputi penerima yang dikonfigurasi untuk menerima, dari stasiun dasar, satu atau lebih pesan yang meliputi indikator pelompatan frekuensi yang menetapkan apakah mode pelompatan frekuensi diaktifkan atau dinonaktifkan. Pemancar lebih lanjut dikonfigurasi untuk mentransmisikan, ke stasiun dasar, transmisi kanal kontrol uplink menggunakan subset frekuensi pertama dan subset frekuensi kedua berdasarkan indikator pelompatan frekuensi yang menetapkan bahwa mode pelompatan frekuensi diaktifkan atau menggunakan salah satu dari subset frekuensi pertama atau subset frekuensi kedua berdasarkan indikator pelompatan frekuensi yang menetapkan bahwa mode pelompatan frekuensi dinonaktifkan.



(19) ID (11) No Pengumuman : 2024/01804 (13) A

(51) I.P.C : G 06N 3/063

(21) No. Permohonan Paten: P00202307884

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :

25 Februari 2022

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 17/210,644 24 Maret 2021 US

(43) Tanggal Pengumuman Paten :

06 Februari 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

QUALCOMM INCORPORATED

5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121-1714 United States of America

(72) Nama Inventor:

PARK, Hee Jun,US MAHURIN, Eric, Wayne,US BLANKEVOORT, Tijmen, Pieter, Frederik,NL

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

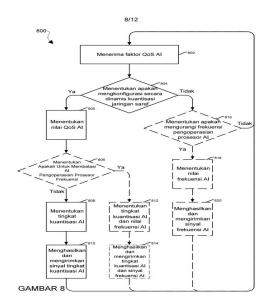
Nadia Am Badar S.H.

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

(54) Judul ARSITEKTUR PROSESOR KECERDASAN BUATAN UNTUK PENSKALAAN DINAMIS KUANTISASI JARINGAN SYARAF

(57) Abstrak:

Berbagai perwujudan mencakup metode dan peranti untuk memproses jaringan saraf oleh prosesor kecerdasan buatan (AI). Perwujudan dapat mencakup menerima informasi kondisi pengoperasian prosesor AI, menyesuaikan secara dinamis tingkat kuantisasi AI untuk segmen jaringan saraf sebagai respon terhadap informasi kondisi pengoperasian, dan memproses segmen kuantisasi jaringan saraf menggunakan tingkat kuantisasi AI yang disesuaikan.



(54) Judul PROSES PENGANEALAN SUDUT

(57) Abstrak:

PROSES PENGANEALAN SUDUT Suatu prosedur dimana suatu lapisan film polimer bobot molekul tinggi berbentuk tabung yang telah diregang secara longitudinal dan oleh sebab itu mengerut secara longitudinal, diubah melalui pemotongan heliks menjadi lapisan film polimer kedua, yang kemudian dipanaskan dan direlaksasi untuk menghilangkan sebagian atau seluruh pengerutan, dimana dengan demikian salah satu tepi lapisan film yang dipotong secara heliks, mau tidak mau menjadi lebih panjang daripada tepi lainnya, yang mengacu pada keadaan relaksasi, dicirikan dimana lapisan film kedua diubah menjadi lapisan film ketiga dengan cara memajukan secara terus-menerus lapisan film kedua ke arah pertama menuju zona linier yang memanjang secara tegak lurus ke tepi-tepi lapisan film yang dipotong, sambil memanaskan lapisan film sampai temperatur yang lebih rendah tetapi mendekati rentang titik leleh, dan secara berturut-turut menggerakkan lapisan film yang dipanaskan pada kecepatan (v) ke arah kedua yang membentuk sudut kecil (a) ke arah pertama, kecepatan (v) dan sudut (a) dipilih untuk mengurangi atau menghilangkan seluruh perbedaan antara panjang tepi-tepi.

Graha Simatupang Tower 2C Lantai 3, Jalan TB.

Simatupang Kavling 38

Proses untuk memproduksi suatu lapisan filim yang berorientasi searah mesin dan dapat mengerut. Pemotongan heliks dalam keadaan mengembang untuk membuat lapisan filim yang berorientasi sudut dan dapat mengerut. Pemanasan lapisan filim Perubahan arah gerakan lapisan filim berbalik ke orientasi longitudinal Belaksasi melewati rol-rol yang dipanaskan Pendinginan dan pengulungan

(19) ID (11) No Pengumuman : 2024/01743 (13) A

(51) I.P.C : H 01M 50/538,H 01M 50/533,H 01M 50/213,H 01M 50/186,H 01M 50/179,H 01M 50/131,H 01M 50/107,H 01M 10/04

(21) No. Permohonan Paten: P00202310132

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 01 Agustus 2022

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 10-2021-0103378 05 Agustus 2021 KR 10-2022-0089230 19 Juli 2022 KR

(43) Tanggal Pengumuman Paten :

06 Februari 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 : LEE, Kwan-Hee,KR RYU, Duk-Hyun,KR

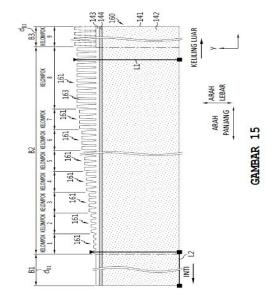
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

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

(54) Judul RAKITAN ELEKTRODE, BATERAI SEKUNDER, PAK BATERAI DAN KENDARAAN YANG MELIPUTI PAK BATERAI BATERAI

(57) Abstrak:

Rakitan elektrode dari pengungkapan ini adalah rakitan elektrode yang membentuk inti dan permukaan keliling luar dengan cara melilitkan elektrode positif, elektrode negatif, dan pemisah yang disisipkan di antara keduanya mengitari sumbu lilitan, dimana elektrode positif atau elektrode negatif mencakup pengumpul arus berbentuk lembaran yang memiliki sisi panjang dan sisi pendek dan memiliki bagian yang tidak disalut pada ujung sisi panjang, dimana bagian yang tidak disalut tersebut meliputi bagian yang membentuk tab elektrode yang digunakan sebagai tab elektrode secara sendiri dan sedikitnya satu bagian yang tidak membentuk tab elektrode yang tidak digunakan sebagai tab elektrode, dimana jalur arus maksimum untuk sedikitnya satu bagian yang tidak membentuk tab elektrode meliputi jalur arus arah lebar di sepanjang sisi pendek pengumpul arus dan jalur arus arah panjang di sepanjang sisi panjang pengumpul arus, dan rasio jalur arus (L2/L1) adalah 11 atau kurang ketika panjang jalur arus arah panjang dan jalur arus arah lebar masing-masing adalah L1 dan L2.



(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/01780 (13) A	Δ
()		(10)	•

(51) I.P.C : F 25C 1/145,F 25C 1/142,F 25C 1/00

(21) No. Permohonan Paten: P00202400808

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 12 Juli 2022

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 2021-119773 20 Juli 2021 JP 2021-126961 02 Agustus 2021 JP 2021-194329 30 November 2021 JP

(43) Tanggal Pengumuman Paten :

06 Februari 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

BLANCTEC INTERNATIONAL CO., LTD. 2-5-5-4F, Hirakawa-cho, Chiyoda-ku, Tokyo 1020093 Japan

(72) Nama Inventor:

HIROKANE, Yoshio, JP

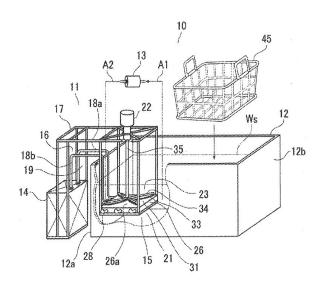
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

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

(54) Judul ALAT PEMBUATAN ES DAN METODE PEMBUATAN ES

(57) Abstrak:

Yang disediakan adalah alat pembuatan es yang dapat mudah diperkecil. Alat pembuatan es mencakup: tangki pembekuan (12) yang menyimpan air asin; dan bagian pembuatan es serpih (15) yang disusun di dalam tangki pembekuan (12) dan yang mampu dibenamkan dalam air asin (Ws), dalam hal ini, bagian pembuatan es serpih (15) tersebut mencakup: bagian piringan (26) yang menyebabkan refrigeran, yang disuplai dari mesin pembekuan (14), untuk bersirkulasi padanya, bagian piringan (26) yang memiliki permukaan pelat (26a, 26b) yang menghasilkan es dari air asin (Ws); bagian nozel (41) yang memberikan aliran air asin (Ws) pada permukaan pelat (26a, 26b); dan bagian penyapuan (23) yang dipindah-pindahkan terhadap permukaan pelat (26a, 26b) untuk memisahkan es yang dihasilkan pada permukaan pelat (26a, 26b) dari permukaan pelat (26a, 26b) tersebut.



(54) Judul METODE DAN PERALATAN UNTUK MENGENKODEKAN/MENDEKODEKAN DATA GEOMETRI AWAN TITIK YANG DITANGKAP OLEH KEPALA SENSOR PEMUTARAN

(74)

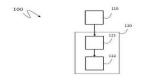
Nama dan Alamat Konsultan Paten:

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

Nadia Am Badar S.H.

(57) Abstrak:

Disediakan metode dan peralatan untuk mengenkodekan/mendekodekan awan titik yang merepresentasikan objek fisik. Titik ditangkap oleh kepala sensor yang berputar dan direpresentasikan oleh indeks sensor yang terkait dengan sensor yang menangkap titik, sudut azimut yang merepresentasikan sudut penangkapan sensor tersebut, dan nilai radius koordinat bola titik. Data sudut azimut (φ coded , n) dienkodekan/didekodekan. Data sudut azimut (φ coded , n) tersebut merepresentasikan sudut azimut (φ n)) yang responsif terhadap sudut penangkapan sensor yang menangkap titik dari awan titik. Pendekodean data sudut azimut (φ coded , n) tersebut berdasarkan nilai batas (B) yang tergantung pada karakteristik sensor sehingga nilai absolut data sudut azimut (φ coded) tersebut dibatasi oleh nilai batas.



Gambar 10

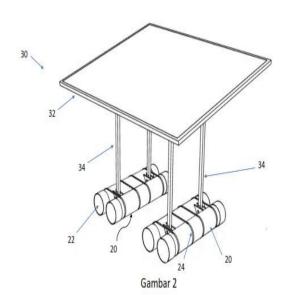
(20)	RI Permohonan Paten			
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2024/01734	(13) A
(51)	I.P.C : B 63B 43/06,E 01B 27/04,E 01B 27/02			
(21)	No. Permohonan Paten: P00202307143	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Pe Paten :	ermohonan
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :		SEMBCORP INDUSTRIES LTD.	
(22)	04 Agustus 2023		30 Hill Street #05-04, Singapore 179360	Singapore
(30)	Data Prioritas :			
(3	31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara	(72)	Nama Inventor :	
10	0202250666G 04 Agustus 2022 SG	(/	Peh Shu Fang (Ashley),SG	
			Lim Wenbin,SG	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten :		Gregory Edward Hogan,SG	
	06 Februari 2024		Andre Poh Siu Meng,SG	
		(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :	
			Ludiyanto S.H., M.H., M.M.	
			Jalan Hayam Wuruk No. 3 i & j Jakarta P	usat

(54) Judul Invensi :

BALLAST YANG DITINGKATKAN DAN METODE PERAKITAN BALLAST

(57) Abstrak:

Disajikan peranti untuk memberikan pendukung kepada perakitan panel surya. Peranti terdiri dari rumah yang dilengkapi dengan ceruk dan bukaan. Rumah dikonfigurasi untuk menerima cairan, polimer, dan satu atau lebih mineral melalui bukaan. Rasio massa cairan terhadap polimer adalah antara 125:1 dan 160:1.



(19) ID (11) No Pengumuman : 2024/01788 (13) A

(51) I.P.C: B 01J 8/18,B 01J 8/12,B 01J 19/00,B 01J 8/00,C 10G 1/10,C 10G 1/08

(21) No. Permohonan Paten: P00202400823

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 29 Juni 2022

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 63/217,051 30 Juni 2021 US 17/698,174 18 Maret 2022 US

(43) Tanggal Pengumuman Paten:

06 Februari 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

E2 TECHNOLOGIES, LLC

1095 Evergreen Circle Suite 510 The Woodlands, Texas 77380 United States of America

(72) Nama Inventor:

BADIOLA, Carlo,US WANG, Song,US KARRI, S.B. Reddy,US FINDLAY, John,US

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

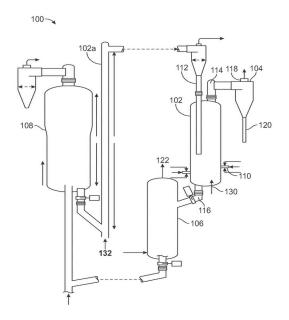
Erika Rosalin S.H., M.H.,

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

(54) Judul | PERANGKAT DAN PROSES PIROLISASI PAKAN PLASTIK

(57) Abstrak:

Invensi ini berkaitan dengan peralatan dan proses pirolisa umpan, seperti umpan plastik. Setidaknya dalam satu perwujudan, suatu proses mencakup pemasukan lelehan plastik yang memiliki komponen plastik ke dalam reaktor melalui nosel yang digabungkan dengan reaktor. Prosesnya mencakup memasukkan katalis ke dalam reaktor melalui saluran pertama yang menghubungkan reaktor dengan riser atau regenerator. Prosesnya meliputi pirolisa komponen plastik untuk membentuk produk pirolisa. Prosesnya mencakup pengeluaran produk pirolisa dari reaktor melalui saluran kedua yang ditempatkan pada 1/2 bagian atas reaktor. Prosesnya meliputi pengeluaran katalis dari reaktor melalui saluran ketiga yang ditempatkan pada 1/2 bagian bawah ketinggian reaktor.



(51) I.P.C : A 61K 9/00,C 07C 215/50,C 07D 213/66

(21) No. Permohonan Paten: P00202400386

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 15 Juni 2022

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 202121017568 15 Juni 2021 IN

(43) Tanggal Pengumuman Paten :

05 Februari 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

CELAGENEX RESEARCH (INDIA) PVT. LTD. 1203-06, 12th Floor, Solus, Hiranandani Estate, Ghodbunder Road, Thane [West] - 400607 Maharashtra India

(72) Nama Inventor:

SAMANT, Rajaram,IN T., Rajendra Prasad ,IN PALKAR, Jotiram,IN

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten:

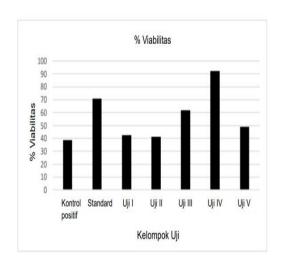
Fortuna ALvariza S.H., FAIP Advocates & IP Counsels Jalan Cipaku 6 No 14 -Kebayoran Baru

(54) Judul Invensi :

KOMPOSISI SINERGISTIS UNTUK MENGHAMBAT KALSIFIKASI VASKULAR

(57) Abstrak:

Invensi yang diungkapkan di sini berhubungan dengan komposisi bioaktif sinergistis untuk menghambat kalsifikasi vaskular. Khususnya, invensi ini berhubungan dengan campuran eksogen asam magnesium 2-asetilamino etana sulfonat dan 2-metil-4-aminometil-5-hidroksimetil-3-piridinol dan garamnya yang terdapat dalam perbandingan berat 1:0,002 hingga 1: 1.8 bersama dengan eksipien yang dapat diterima secara farmasi. Lebih khusus lagi, komposisi sinergisnya berguna untuk mengobati penyakit kardiovaskular dan penyakit pembuluh darah ginjal.



GAMBAR 1

(19) ID (11) No Pengumuman : 2024/01819 (13) A

(51) I.P.C: H 04B 10/61,H 04B 10/2513

(21) No. Permohonan Paten: P00202400560

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 01 April 2022

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 202110716896.3 28 Juni 2021 CN

(43) Tanggal Pengumuman Paten :

07 Februari 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

FIBERHOME TELECOMMUNICATION TECHNOLOGIES CO., LTD.

No. 6 High-tech 4 Road, East Lake High-tech Zone Wuhan, Hubei 430000 China

(72) Nama Inventor:

ZHOU, Keji,CN CHENG, Yongpeng,CN LI, Jichang,CN

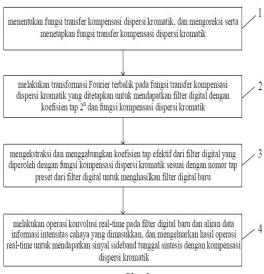
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

Abdul Karim S.E., S.H. Arcadianpatent Law Firm, Jalan Pedati 1 6/10 No. 29, Bidaracina, Jakarta Timur

(54) Judul METODE DAN SISTEM KOMPENSASI DISPERSI KROMATIK UNTUK INFORMASI INTENSITAS CAHAYA SINYAL SIDEBAND TUNGGAL SINTESIS

(57) Abstrak:

Pengungkapan ini mengungkapkan metode kompensasi dispersi kromatik untuk informasi intensitas cahaya dari sinyal sideband tunggal sintesis, mencakup: menentukan fungsi transfer kompensasi dispersi kromatik, dan menetapkan fungsi transfer kompensasi dispersi kromatik; melakukan transformasi Fourier terbalik pada fungsi transfer kompensasi dispersi kromatik yang ditetapkan untuk mendapatkan filter digital tr(2) dengan koefisien tap 2 dan fungsi kompensasi dispersi kromatik; mengekstraksi dan menggabungkan koefisien tap efektif dari filter digital yang diperoleh tr(2) dengan fungsi kompensasi dispersi kromatik sesuai dengan nomor tap yang telah ditetapkan k dari filter digital untuk menghasilkan filter digital baru te(k); dan melakukan operasi konvolusi real-time pada filter digital baru te(k) dan aliran data informasi intensitas cahaya yang dimasukkan, dan mengeluarkan hasil operasi real-time untuk mendapatkan sinyal sideband tunggal sintesis dengan kompensasi dispersi kromatik. Berdasarkan pengungkapan ini, kompleksitas kompensasi dispersi kromatik untuk sinyal sideband tunggal sintesis sangat diturunkan. Pengungkapan ini selanjutnya menyediakan sistem kompensasi dispersi kromatik yang sesuai untuk informasi intensitas cahaya dari sinyal sideband tunggal sintesis.



(19) (11) No Pengumuman: 2024/01722 (13) A

(51)I.P.C : F 24T 10/30,F 24T 10/00

(21) No. Permohonan Paten: P00202400416

(22)Tanggal Penerimaan Permohonan Paten:

26 Oktober 2021

(30)Data Prioritas:

> (31) Nomor (32) Tanggal

(33) Negara 29 September

US

17/488,907

2021

Tanggal Pengumuman Paten: (43)

05 Februari 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten:

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

(72)Nama Inventor:

STEELE, David Joe, US

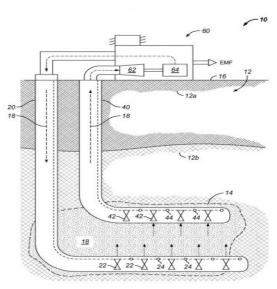
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten:

> 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

Judul (54)PENGENDALIAN ALIRAN SUMUR GEOTERMAL Invensi:

Abstrak: (57)

Sistem dan metode pemanenan energi geotermal menggunakan pengendalian aliran berbasis suhu untuk mengoptimalkan ekstraksi energi termal dari reservoir geotermal. Dalam satu contoh, fluida pengangkut panas dialirkan ke dalam sumur bor melintasi reservoir termal suatu formasi. Aliran fluida pengangkut panas masuk dan keluar dari reservoir termal dikendalikan secara dinamis pada masing-masing sejumlah lokasi injeksi dan/atau pengembalian sebagai respons terhadap parameter lubang bawah seperti suhu. Misalnya, aliran dapat dikendalikan sehingga aliran ke dalam reservoir termal lebih besar di lokasi injeksi yang suhunya lebih panas dan aliran keluar dari reservoir termal lebih besar di lokasi balik yang suhunya lebih panas. Fluida pengangkut panas yang dihasilkan dari lokasi balik kemudian dibawa ke permukaan untuk menambah energi termal.



GAMBAR 1

(19) ID (11) No Pengumuman : 2024/01822 (13) A

(51) I.P.C : E 02D 5/80,E 21D 20/00,E 21D 21/00

(21) No. Permohonan Paten: P00202400960

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 01 Agustus 2022

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 21189965.3 05 Agustus 2021 EP

(43) Tanggal Pengumuman Paten :

07 Februari 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

SANDVIK MINING AND CONSTRUCTION AUSTRALIA (PRODUCTION/SUPPLY) PTY LTD

Level 5, 135 Coronation Drive, Milton, Queensland 4064 Australia

(72) Nama Inventor:

RATAJ, Mietek, AU DARLINGTON, Bradley, AU

ROACH, Warren,AU BARRY, John,AU
YOUNG, Peter,AU WEAVER, Steven,AU

VALLATI, Osvaldo,IT

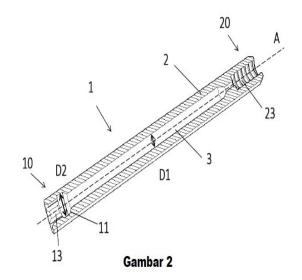
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

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

(54) Judul | SOKET PENGGERAK UNTUK PEMASANGAN BAUT PENGUAT TANAH

(57) Abstrak:

Suatu soket penggerak (1) untuk pemasangan baut penguat tanah (100). Soket penggerak (1) mencakup tabung silinder (2) dengan sumbu memanjang (A), dimana ujung depan (10) dari soket penggerak (1) disesuaikan untuk disusun dalam sambungan ke baut (100) dan ujung belakang (20) dari soket penggerak (1) disesuaikan untuk diatur dalam sambungan ke perangkat penggerak, dan dimana soket penggerak (1) mencakup lubang tembus. Lubang tembus sepanjang aksialnya mempunyai luas penampang yang bervariasi yang mencakup diameter pertama (D1) pada bagian tengah (3) lebih kecil dari diameter kedua (D2) pada bagian terdepan (13); dan dimana lubang tembus mencakup transisi (11) antara bagian tengah (3) dan bagian terdepan (13) dengan bentuk frustoconical. Juga sistem instalasi yang mencakup baut penguat tanah (100) dan soket penggerak (1).



(20)	RI Permohonan Paten			
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2024/01721	(13) A
(51)	I.P.C : C 08J 11/28,C 08J 11/24			
(21)	No. Permohonan Paten: P00202400446	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Pe Paten :	ermohonan

20 Juni 2022

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

21 Juni 2021

NL

Tanggal Penerimaan Permohonan Paten:

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 05 Februari 2024

IONIQA TECHNOLOGIES B.V. De Lismortel 31 5612 AR Eindhoven Netherlands

(72) Nama Inventor:
FUFACHEV, Egor Vasilyevich,NL
WOLTERS, Alexander Thomas,NL
DE HAAN, André Banier,NL
WOLTERS, Joost Robert,NL

(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

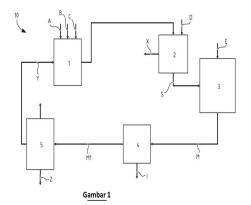
Judul METODE DAN SISTEM REAKTOR UNTUK DEPOLIMERISASI POLIMER TEREFTALAT MENJADI BAHAN BAKU YANG DAPAT DIGUNAKAN KEMBALI

(57) Abstrak:

2028500

(22)

METODE DAN SISTEM REAKTOR UNTUK DEPOLIMERISASI POLIMER TEREFTALAT MENJADI BAHAN BAKU YANG DAPAT DIGUNAKAN KEMBALI Suatu metode dan sistem reaktor untuk mendepolimerisasi polimer tereftalat menjadi bahan baku yang dapat digunakan kembali dijelaskan, serta bahan baku yang dapat diperoleh dengan metode tersebut. Metode ini antara lain terdiri dari penyediaan polimer dan pelarut seperti etilena glikol sebagai campuran reaksi dalam reaktor. Katalis heterogen, seperti partikel yang mengandung logam, dan/atau katalis homogen disediakan dalam campuran reaksi dan campuran reaksi dipanaskan untuk mendepolimerisasi polimer. Monomer yang terdiri dari bis-(2-hidroksietil)-tereftalat (BHET), dan 2-hidroksietil[2-(2-hidroksietoksi)etil]tereftalat (BHEET) sebagai produk samping terbentuk. BHET diperoleh kembali dari aliran produk terdepolimerisasi yang keluar dari reaktor dan aliran yang kehabisan BHET terbentuk. Fraksi massa BHEET dalam aliran produk terdepolimerisasi dan/atau dalam aliran yang kehabisan BHET dipantau dan disesuaikan hingga di bawah nilai batas yang telah ditentukan dari fraksi massa BHEET dalam aliran produk terdepolimerisasi. Gambar 1



(19) ID (11) No Pengumuman : 2024/01748 (13) A

(51) I.P.C: G 10L 19/032,G 10L 19/022,G 10L 19/02,G 10L 19/008,H 04S 7/00

(21) No. Permohonan Paten: P00202310702

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :

22 Maret 2021

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor

(32) Tanggal

(33) Negara

(43) Tanggal Pengumuman Paten :

06 Februari 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

NOKIA TECHNOLOGIES OY Karakaari 7, 02610 Espoo Finland

(72) Nama Inventor:

LAITINEN, Mikko-Ville,FI VASILACHE, Adriana,RO PIHLAJAKUJA, Tapani,FI LAAKSONEN, Lasse, Juhani,FI RÄMÖ, Anssi Sakari,FI

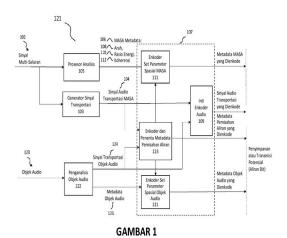
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten:

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

(54)	Judul	PENGGABUNGAN ALIRAN AUDIO SPASIAL
	Invensi :	I LINGGADONGAN ALINAN AODIO SI ASIAL

(57) Abstrak:

Invensi ini mengungkapkan antara lain suatu peralatan untuk pengenkodean audio spasial yang dikonfigurasi untuk menentukan metrik pemisahan adegan audio antara sinyal audio masukan dan sinyal audio masukan selanjutnya, dan menggunakan metrik pemisahan adegan audio tersebut untuk mengkuantisasi sedikitnya satu parameter audio spasial dari sinyal audio masukan.



(19)(11) No Pengumuman: 2024/01723 (13) A

(51) I.P.C : G 01B 11/24,G 01B 11/16

(21) No. Permohonan Paten: P00202400586

(22)Tanggal Penerimaan Permohonan Paten:

08 Desember 2021

(30)Data Prioritas:

> (31) Nomor (32) Tanggal

(33) Negara

29 September 2021128441

2021

RU

(43)Tanggal Pengumuman Paten:

05 Februari 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten:

JOINT STOCK COMPANY "ROSENERGOATOM" ul. Ferganskaya, 25 Moscow, 109507 Russian Federation

(72)Nama Inventor:

> FEDOROV, Artyom Nikolaevich, RU PODOSINNIKOV, Alexandr Alexandrovich, RU STEPANOV, Maksim Alekseevich, RU

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten:

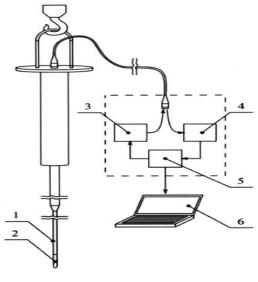
Maulitta Pramulasari S.Pd

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

Judul PERANGKAT UNTUK MENGUKUR DEFLEKSI SALURAN BERORIENTASI VERTIKAL YANG (54)Invensi: **DIPERPANJANG**

(57)Abstrak:

Penemuan ini berkaitan dengan teknologi pengukuran, yaitu peralatan untuk mengukur defleksi saluran berorientasi vertikal yang diperpanjang, termasuk saluran proses reaktor nuklir tipe "RBMK" (reaktor tipe saluran daya tinggi). Hasil teknisnya adalah penyederhanaan pembuatan perangkat dengan tetap mempertahankan keakuratan pengukuran defleksi saluran, termasuk saluran proses reaktor nuklir. Perangkat ini terdiri dari batang penyangga berongga fleksibel yang dilengkapi dengan setidaknya satu sensor serat optik yang dilengkapi dengan inti yang ditutupi oleh selubung tubular yang tertutup rapat. Bagian atas inti berbentuk selongsong pemasangan dengan rongga silinder di bagian tengah. Bagian bawah inti berbentuk batang silinder pusat. Pada batang inti pusat terdapat potongan sektoral memanjang di mana ferrule dengan saluran tembus memanjang dipasang, sedangkan di bawah ujung bawah batang inti pusat terdapat pendulum gravitasi. Jalur serat optik diarahkan melalui saluran ferrule, menghubungkan setiap sensor serat optik ke laser yang dapat diatur dan fotodetektor yang terhubung ke komputer. Rongga selubung tubular sensor serat optik yang tertutup rapat diisi dengan gas inert.



(19) ID (11) No Pengumuman : 2024/01867 (13) A

(51) I.P.C : A 01N 43/653,A 01N 43/56,A 01N 25/00,A 01P 5/00,C 07D 231/12,C 07D 249/08

(21) No. Permohonan Paten: P00202400929

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 27 Juni 2022

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 2021-113233 08 Juli 2021 JP

(43) Tanggal Pengumuman Paten :

07 Februari 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

ISHIHARA SANGYO KAISHA, LTD.

3-15, Edobori 1-chome, Nishi-ku, Osaka-shi, Osaka 5500002 Japan

(72) Nama Inventor:

KIRIYAMA Kazuhisa,JP KUBOTA Yasuhiro,JP

ITO Tomoya,JP SHIMIZU Manabu,JP
SASAMI Takahiro,JP NAKAGAWA Tomomi,JP

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

IR. Y.T. Widjojo

Wisma Kemang 5th Floor, Jalan Kemang Selatan No. 1

(54) Judul KOMPOSISI NEMATISIDA

(57) Abstrak:

Untuk menyediakan suatu komposisi nematisida yang memperlihatkan aktivitas nematisida yang sangat baik. Suatu komposisi nematisida yang meliputi sebagai suatu bahan aktif suatu senyawa yang diwakili oleh rumus (I) atau garamnya: dimana simbol-simbol sebagaimana didefinisikan dalam spesifikasi.

$$(R^4)_{m} \xrightarrow{X \longrightarrow N} R^3 \xrightarrow{R^2} A$$

$$(R^4)_{m} \xrightarrow{X \longrightarrow N} N \xrightarrow{S} N \qquad (I)$$

$$R^6 \longrightarrow R^5$$

(19) ID (11) No Pengumuman : 2024/01802 (13) A

(51) I.P.C : G 09B 9/08,H 04L 65/60,H 04N 5/74,H 04N 21/6332,H 04N 21/2387,H 04N 7/15

(21) No. Permohonan Paten: P00202307865

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :

26 Januari 2022

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 63/141,804 26 Januari 2021 US

(43) Tanggal Pengumuman Paten :

06 Februari 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

CAE INC.

8585 Chemin de la Cote-de-Liesse Saint-Laurent, Québec H4T 1G6 Canada

(72) Nama Inventor:

SOODEEN, Mark,CA GIANNIAS, Nick,CA FERNIE, Andrew,CA

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

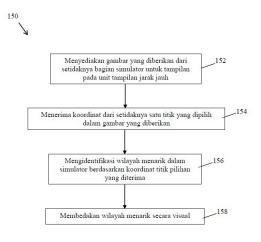
Marodin Sijabat S.H

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

(54) Judul POINTER JARAK JAUH UNTUK SIMULATOR

(57) Abstrak:

Disediakan metode yang diimplementasikan oleh komputer untuk menunjuk secara jarak jauh ke daerah menarik di dalam lingkungan simulasi, proses yang meliputi langkah-langkah: menerima koordinat setidaknya satu titik yang dipilih di dalam gambar yang diberikan dari setidaknya sebagian lingkungan simulasi, gambar yang diberikan ditampilkan pada unit tampilan; mengidentifikasi daerah menarik di dalam lingkungan simulasi berdasarkan koordinat yang diterima dari setidaknya satu titik; dan menyediakan sinyal kontrol bagi proyektor untuk membedakan daerah menarik secara visual di dalam lingkungan simulasi.



(71) No. Permohonan Paten: P00202400677 Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

Nama Inventor:

KIPIANI, Georgy, RU

MUSTONEN, Marja, FI SAEED, Irfan,PK

BOREALIS AG

Trabrennstrasse 6-8, Austria, 1020 Vienna Austria

(13) A

(30)Data Prioritas:

23 Juni 2022

(21)

(22)

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 21181482.7 24 Juni 2021 ΕP

Tanggal Penerimaan Permohonan Paten:

(72)CASTRO, Pascal, FR

Tanggal Pengumuman Paten: (43)05 Februari 2024

> (74) Nama dan Alamat Konsultan Paten:

KANELLOPOULOS, Vasileios, GR

Endra Agung Prabawa S.H., WINURISKA, PRABAWA & Partners, Equity Tower, 37th Floor unit D & H, Jl. Jenderal Sudirman Kav. 52-53 (SCBD), Jakarta Selatan 12190, Indonesia

Judul (54)PROSES UNTUK MEMPRODUKSI POLIMER POLIETILENA Invensi:

(57)Abstrak:

Pengungkapan ini mengenai proses polimerisasi olefin, mencakup proses polimerisasi etilena, secara opsional dengan adanya sedikitnya satu komonomer alfa olefin lainnya, terutama C4-C10, dalam konfigurasi polimerisasi multitahap, katalis polimerisasi situs tunggal menghasilkan komponen polimer untuk menghasilkan polimer polietilena atau kopolimer polietilena, dimana katalis polimerisasi situs tunggal mencakup (i) kompleks logam transisi; (ii) kokatalis; dan secara opsional (iii) pendukung; dan dicirikan oleh produk (Modulus Weibull) x (parameter skala) sama dengan atau lebih tinggi dari 40 MPa dan rasio (Modulus Weibull) / (parameter skala) sama dengan atau lebih rendah dari 0.50 MPa-1 dimana modulus Weibull dan parameter skala ditentukan oleh analisis Weibull tentang kekuatan tekan partikel katalis. Lebih lanjut pengungkapan ini mengenai katalis polimerisasi situs tunggal, mencakup (i) kompleks logam transisi; (ii) kokatalis; dan secara opsional (iii) pendukung, lebih disukai pendukung silika; dimana katalis polimerisasi situs tunggal dicirikan oleh produk (Modulus Weibull) x (parameter skala) sama dengan atau lebih tinggi dari 40 MPa dan rasio (Modulus Weibull) / (parameter skala) sama dengan atau lebih rendah dari 0,50 MPa-1 dimana modulus Weibull dan parameter skala ditentukan oleh analisis Weibull tentang kekuatan tekan partikel katalis. Lebih lanjut pengungkapan ini mengenai penggunaan katalis polimerisasi situs tunggal dalam pembuatan komponen polimer polietilena, polimer polietilena, atau kopolimer polietilena.

(19) ID (11) No Pengumuman : 2024/01712 (13) A

(51) I.P.C: G 06T 3/00,G 06T 7/00

(21) No. Permohonan Paten: P00202303937

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 08 Mei 2023

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 202210499659.0 09 Mei 2022 CN

(43) Tanggal Pengumuman Paten :

05 Februari 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

PEKING UNIVERSITY

No.5 Yiheyuan Road, Haidian District, Beijing, China 100871 China

(72) Nama Inventor:

MAO Shanjun,CN FAN Yingbo,CN LI Ben,CN CHEN Huazhou,CN LI Xinchao,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 METODE DAN ALAT UNTUK MEMBANGUN TEMPAT RUANG-GEOGRAFIS NYATA SECARA WAKTU NYATA

(57) Abstrak:

Pengungkapan ini menyediakan suatu metode untuk membangun tempat kejadian ruang-geografis-nyata dalam waktu nyata berdasarkan pada teknik video-panorama, yang meliputi menyediakan di dalam tempat kejadian sejumlah kamera panorama 720° yang dilengkapi dengan sensor sikap, prisma, mikrofon dan antarmuka koneksi jarak jauh, peranti 5G, dan peranti transmisi dan komputasi serta pemrosesan berkinerja tinggi lainnya. Dengan menggunakan robot pengukur dan sensor sikap, secara akurat menentukan koordinat geografis dan sikap kamera, di mana kamera dapat dipasang dengan cara tetap atau perangkaian, di mana pada jenis penetapan sejumlah video yang berdekatan pada saat yang sama mengalami koreksi dan penyambungan ortografis, dan dalam tipe perangkaian kamera yang dipasang ke peranti pemandu dan dapat bergerak dan merekam secara lokal, mandiri dan cepat, dan video dari kamera tetangga disambungkan secara waktu nyata; dan menggabungkan video, koordinat geografis, dan suara lingkungan yang memenuhi waktu tunda, untuk membentuk streaming video tempat kejadian, di mana operator mengalami perasaan "berada secara pribadi di tempat kejadian", dan dapat memanipulasi perangkat secara waktu nyata dari jarak jauh. Pengungkapan ini menyediakan suatu dukungan teknis untuk produksi dengan sedikit orang atau produksi tanpa orang dalam ruang tempat kejadian berisiko tinggi seperti bank tambang, pabrik kimia berbahaya dan stasiun tenaga nuklir.

(19) ID (11) No Pengumuman : 2024/01846 (13) A

(51) I.P.C: G 01N 21/88

(21) No. Permohonan Paten: P00202400697

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 20 Juni 2022

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 2021-113864 08 Juli 2021 JP

(43) Tanggal Pengumuman Paten :

07 Februari 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:

ONO Hiroaki,JP KOMATSUBARA Hiroaki,JP OHASHI Miwa,JP

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

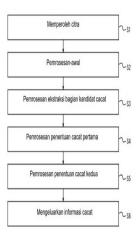
Ir., Dyah Paramitawidya Kusumawardani Pondok Indah Office Tower 5, Floor 19th, Suite 1906 Jalan Sultan Iskandar Muda Kav. V-TA, Jakarta 12310, Indonesia

(54) Judul Invensi :

METODE INSPEKSI, METODE KLASİFIKASI, METODE MANAJEMEN, METODE PRODUKSI BAHAN BAJA, METODE PENGHASILAN MODEL PEMBELAJARAN, MODEL PEMBELAJARAN, ALAT INSPEKSI, DAN PERLENGKAPAN PRODUKSI BAHAN BAJA

(57) Abstrak :

Yang disediakan adalah suatu metode inspeksi, suatu metode klasifikasi, suatu metode manajemen, suatu metode produksi bahan baja, suatu metode penghasilan model pembelajaran, suatu model pembelajaran, suatu alat inspeksi, dan suatu perlengkapan produksi bahan baja yang dapat memperbaiki akurasi deteksi dan mengurangi waktu pemrosesan. Metode inspeksi tersebut adalah suatu metode inspeksi untuk mendeteksi cacat-cacat permukaan pada suatu target inspeksi, metode inspeksi tersebut yang meliputi: suatu langkah pencitraan (S1) untuk memperoleh suatu citra dari suatu permukaan dari target inspeksi tersebut; suatu langkah ekstraksi (S3) untuk mengekstraksi bagian-bagian kandidat cacat dari citra tersebut; suatu langkah penyaringan (S4) untuk menyaring bagian-bagian kandidat cacat terekstraksi tersebut dengan suatu penentuan cacat pertama; dan suatu langkah inspeksi (S5) untuk mendeteksi cacat-cacat permukaan yang berbahaya atau tidak berbahaya dengan suatu penentuan cacat kedua yang menggunakan suatu jaringan neural konvolusional, penentuan cacat kedua tersebut yang ditargetkan pada bagian-bagian kandidat cacat setelah pemindaian dengan penentuan cacat pertama.



(19) ID (11) No Pengumuman : 2024/01769 (13) A

(51) I.P.C: B 22F 10/64,B 22F 10/14,B 22F 3/10,B 22F 5/10,B 22F 7/06,B 33Y 40/20,B 33Y 10/00,F 28F 21/08

(21) No. Permohonan Paten: P00202400673

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 24 Juni 2022

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 2109230.9 25 Juni 2021 GB

(43) Tanggal Pengumuman Paten :

06 Februari 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

QDOT TECHNOLOGY LTD

Office G01, Building R104, Harwell Campus, Didcot OX11 0QX, Oxfordshire, United Kingdom United Kingdom

(72) Nama Inventor:

Alasdair MORRISON,GB Tsun Holt WONG,GB Jack Robert NICHOLAS,GB

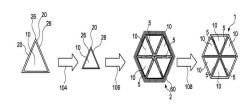
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten:

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

(54) Judul PENYINTERAN BERLAPIS

(57) Abstrak:

Invensi ini meliputi suatu komponen baru yang disinterkan (1) dan suatu metode produksinya. Metode tersebut meliputi membuat (100) sejumlah sub komponen (10) yang menggunakan pembuatan tambahan semburan bahan pengikat; sub-sub komponen (10) tersebut memiliki suatu permukaan luar (20) yang meliputi satu atau lebih bagian tonjolan (22, 24) yang memiliki satu atau lebih permukaan ikatan (26) yang dikonfigurasi untuk berinteraksi dengan sedikitnya salah satu dari satu atau lebih permukaan ikatan (26) suatu sub komponen yang bersebelahan (1) dan suatu bagian yang dicerukkan (28) untuk menentukan suatu rongga (30), di komponen yang disinterkan (1), di antara sub-sub komponen (10); memanaskan sejumlah sub komponen (10) dalam suatu tahap pemanasan pertama (104); merakit (106) sub-sub komponen (10); memanaskan rakitan sub-sub komponen dalam suatu tahap pemanasan kedua (108).



Gambar 1

(19) ID (11) No Pengumuman : 2024/01857 (13) A

(51) I.P.C : B 60J 5/06,B 60J 5/00,E 05F 15/655,E 05F 15/40

(21) No. Permohonan Paten: P00202400866

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 25 April 2022

(30) Data Prioritas :

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

2021-129170 05 Agustus 2021 JP

(43) Tanggal Pengumuman Paten :

07 Februari 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

AISIN CORPORATION

1, Asahi-machi 2-chome, Kariya-shi, Aichi, 4488650 Japan

(72) Nama Inventor :

KOBAYASHI Kohei,JP KAMIYA Noriyuki,JP

DAIMARU Takafumi,JP KOJIMA Yuya,JP SHIBATA Yuuki,JP HIBI Kazuhiro,JP

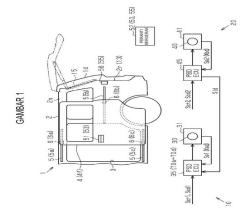
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten:

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

(54) Judul PERANTI KONTROL BODI YANG DAPAT DIBUKA DAN DITUTUP KENDARAAN SERTA METODE KONTROL BODI YANG DAPAT DIBUKA DAN DITUTUP KENDARAAN

(57) Abstrak:

Peranti kontrol bodi kendaraan yang dapat dibuka dan ditutup (10) mencakup unit deteksi posisi bergerak (70b) yang dikonfigurasi untuk mendeteksi posisi bergerak dari bodi kendaraan yang dapat dibuka dan ditutup (4) yang disediakan pada bukaan (3) dari bodi kendaraan (2), unit kontrol penggerak (70a) yang dikonfigurasi untuk melaksanakan kontrol penggerak pada bodi yang dapat dibuka dan ditutup (4) dengan mengontrol operasi peranti penggerak (31), dan unit pengaturan wilayah pembatasan operasi pembukaan (70c) dikonfigurasi untuk mengatur operasi pembukaan wilayah pembatasan (α) yang mencakup posisi terbuka penuh dari bodi yang dapat dibuka dan ditutup (4) dalam rentang pergerakan bodi yang dapat dibuka dan ditutup (4) berdasarkan deteksi masukan operasi ke saklar operasi (56) yang disediakan sehingga diposisikan pada sisi bukaan (3) yang menghadap ke arah bukaan bodi yang dapat dibuka dan ditutup (4). Unit kontrol penggerak (70a) dikonfigurasi untuk, ketika wilayah pembatasan operasi pembukaan (α) diatur, membatasi operasi pembukaan bodi yang dapat dibuka dan ditutup (4) dalam wilayah pembatasan operasi pembukaan (α).



(19) ID (11) No Pengumuman : 2024/01782 (13) A

(51) I.P.C : C 10G 65/12,C 10G 1/10,C 10G 67/06,C 10G 69/06,C 10G 25/05,C 10G 69/04,C 10G 1/00

(21) No. Permohonan Paten: P00202400848

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 29 Juni 2022

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 63/217,424 01 Juli 2021 US

(43) Tanggal Pengumuman Paten :

06 Februari 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

SHELL INTERNATIONALE RESEARCH MAATSCHAPPIJ B.V.

Carel van Bylandtlaan 30, NL-2596 The Hague Netherlands

(72) Nama Inventor:

DEL PAGGIO, Alan Anthony,US WHITECOTTON, Wes W,US RAUSCH, Christopher,US SAKAMOTO, Alexandra Ioana,US

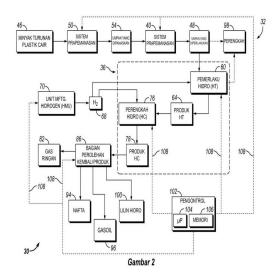
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

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 PERLAKUAN MINYAK TURUNAN PLASTIK

(57) Abstrak:

Suatu sistem untuk perlakuan minyak turunan plastik cair yang memiliki bagian praperlakuan yang mencakup sistem praperlakuan yang memiliki satu atau lebih reaktor yang dapat menerima minyak turunan plastik cair yang memiliki satu atau lebih kontaminan dan tingkat kontaminasi pertama. Satu atau lebih reaktor mencakup bahan sorben yang memiliki saringan atau ayakan molekuler zeolitik tipe kerangka kristal faujasit (FAU) dan yang dapat menghilangkan bagian pertama dari satu atau lebih kontaminan dari minyak turunan plastik cair yang diperlakukan yang memiliki tingkat kontaminasi kedua yang lebih rendah dari tingkat kontaminasi pertama. Minyak turunan plastik cair diturunkan dari limbah plastik padat (SPW), dan bagian pertama dari satu atau lebih kontaminan mencakup halogen.



(19) ID (11) No Pengumuman : 2024/01848 (13) A

(51) I.P.C: H 04N 19/70,H 04N 19/60,H 04N 19/44,H 04N 19/176,H 04N 19/174,H 04N 19/124,H 04N 19/119

(21) No. Permohonan Paten: P00202400726

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 28 Juni 2022

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal

(33) Negara

63/215,961

28 Juni 2021 US

(43) Tanggal Pengumuman Paten :

07 Februari 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

BEIJING DAJIA INTERNET INFORMATION TECHNOLOGY CO., LTD.

Room 101, 8th Floor, Building 12, No. 16, Xierqi West Road, Haidian District, Beijing 100085, China China

(72) Nama Inventor:

Hong-Jheng JHU,TW

Xiaoyu XIU,US

Yi-Wen CHEN.TW

Wei CHEN.CN

Che-Wei KUO,TW

Ning YAN,CN

Xianglin WANG,US

Bing YU,CN

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten:

Ludiyanto S.H., M.H., M.M.

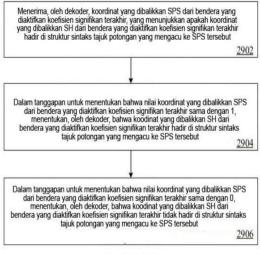
Jalan Hayam Wuruk No. 3 i & j Jakarta Pusat

(54) Judul Invensi :

PENGKODEAN KOEFISIEN DAN RESIDU UNTUK PENGKODEAN VIDEO

(57) Abstrak:

Metode, peralatan, dan media penyimpanan tetap yang dapat dibaca komputer disediakan untuk pendekodean video. Dalam satu metode, dekoder menerima tanda pengaktifan koefisien Set Parameter Urutan (SPS) yang menunjukkan apakah tanda pengaktifan koefisien tajuk potongan (SH) ada dalam struktur sintaks tajuk potongan yang mengacu pada SPS. Dalam metode kedua, dekoder dapat menerima tanda Set Parameter Urutan (SPS) yang mengaktifkan adaptasi presisi transformasi yang menunjukkan apakah downshift dalam proses penskalaan untuk koefisien transformasi dan dalam proses transformasi untuk koefisien transformasi berskala ditetapkan secara adaptif dengan memeriksa nilai koefisien dekuantisasi dan transformasi terbalik.



Gambar 19

(19) (11) No Pengumuman: 2024/01830 (13) A

(51)I.P.C : A 61K 31/513,A 61P 35/00,C 07D 413/14

(21) No. Permohonan Paten: P00202312510

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten: 25 April 2022

(30)Data Prioritas:

> (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 63/179,723 26 April 2021 US

(43)Tanggal Pengumuman Paten:

07 Februari 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten:

CONSTELLATION PHARMACEUTICALS, INC. 470 Atlantic Ave Suite 1401 Boston, Massachusetts 02210 United States of America

(72)Nama Inventor:

> LEVELL, Julian, R.,US COFFIN, Aaron, US

ZABLOCKI, Mary-Margaret, US WILSON, Jonathan, E., US KHANNA, Avinash, US GUERIN, David, J., US MCELROY, William, T.,US ROCNIK, Jennifer, L., US

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten:

Risti Wulansari S.H.,

KMO Building, Floor 05 Suite 502 Jalan Kyai Maja No 1

RT03/RW08

Judul **MODULATOR-MODULATOR TREX1** (54)Invensi:

(57) Abstrak:

Invensi ini menyediakan senyawa dari Formula (I): dan garam daripadanya yang dapat diterima secara farmasi dan komposisi daripadanya, yang berguna untuk mengobati berbagai kondisi yang berkaitan dengan TREX1.

$$\begin{array}{c|c}
R^2 & O & H & R^1 \\
R^3 & N & O & H & R^1 \\
R^5 & R^6 & O & N & N
\end{array}$$

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID (11) No Pengumuman : 2024/01859 (13) A

(51) I.P.C : H 04N 19/174

(21) No. Permohonan Paten: P00202400886

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 07 Juli 2022

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 63/219,173 07 Juli 2021 US

(43) Tanggal Pengumuman Paten :

07 Februari 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

INNOPEAK TECHNOLOGY, INC. 2479 E. Bayshore Road, Ste. 110 Palo Alto, CA 94303 United States of America

(72) Nama Inventor:

YU, Yue,US YU, Haoping,US

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

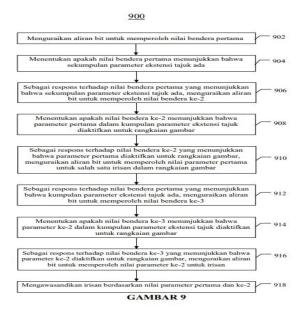
Emirsyah Dinar Gedung Graha Pratama Lantai 15 Jalan MT. Haryono Kavling 15

(54) Judul Invensi :

REPRESENTASI SINTAKS LEVEL RANGKAIAN DAN LEVEL IRISAN DALAM PENGODEAN VIDEO

(57) Abstrak:

Video mencakup serangkaian gambar, masing-masing yang mencakup satu atau lebih irisan. Aliran bit diuraikan untuk memperoleh nilai bendera pertama. Apakah nilai bendera pertama menunjukkan bahwa sekumpulan parameter ekstensi tajuk ada ditentukan. Sebagai respons terhadap nilai bendera pertama yang menunjukkan bahwa kumpulan parameter ekstensi tajuk ada, aliran bit diuraikan untuk memperoleh nilai bendera kedua. Apakah nilai bendera kedua menunjukkan bahwa parameter pertama dalam kumpulan parameter ekstensi tajuk diaktifkan untuk rangkaian ditentukan. Sebagai respons terhadap nilai bendera kedua yang menunjukkan bahwa parameter pertama diaktifkan, aliran bit diuraikan untuk memperoleh nilai parameter pertama bagi salah satu irisan dalam rangkaian. Irisan diawasandikan berdasarkan nilai parameter pertama.



(20)RI Permohonan Paten (19) (11) No Pengumuman: 2024/01837 (13) A (51)I.P.C : G 02B 30/10,G 06T 19/00 (71) (21) No. Permohonan Paten: P00202306706 Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : (22)Tanggal Penerimaan Permohonan Paten: PEGATRON CORPORATION 24 Juli 2023 5F., No. 76, Ligong St., Beitou District, Taipei City 112 Taiwan, Republic of China (30)Data Prioritas: (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 03 Agustus 2022 TW 111129181 (72)Nama Inventor: Kai-Chun CHANG,TW (43)Tanggal Pengumuman Paten: 07 Februari 2024 (74) Nama dan Alamat Konsultan Paten: Nadia Am Badar S.H.

(54) Judul Invensi :

METODE PEMILIHAN CITRA YANG DITERAPKAN PADA PELATIHAN ULANG MODEL

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

(57) Abstrak:

Metode pemilihan citra diterapkan untuk melatih ulang model. Model ini cocok untuk menentukan jenis komponen dari beberapa citra komponen, dan setiap jenis komponen sama dengan paling sedikit satu situs instalasi. Metode pemilihan citra paling sedikit mencakup langkah-langkah berikut: membangun library pelabelan citra, yang mencakup sejumlah citra komponen, dan setiap citra komponen diberi label yang sesuai dengan jenis komponen dan situs instalasi; membuat catatan kesalahan, yang mencakup paling sedikit satu jenis komponen yang salah yang sebelumnya ditentukan secara tidak benar oleh model dan paling sedikit satu situs instalasi yang salah yang sesuai dengan jenis komponen yang salah; dan menjalankan penetapan pemilihan citra untuk membuat kumpulan data.

(19) ID (11) No Pengumuman : 2024/01794 (13) A

(51) I.P.C: H 04L 1/18,H 04L 1/16,H 04L 5/00,H 04W 72/04

(21) No. Permohonan Paten: P00202309314

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :

04 Maret 2021

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor

(32) Tanggal

(33) Negara

(43) Tanggal Pengumuman Paten :

06 Februari 2024

(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

(72) Nama Inventor:

FU, Ting,CN

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

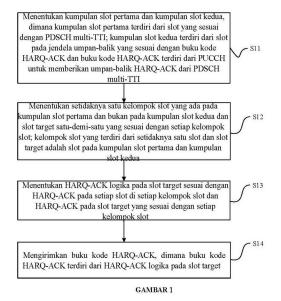
Annisa Am Badar S.H., LL.M.

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

(54) Judul METODE DAN PERALATAN UNTUK MENGIRIMKAN HARQ-ACK, METODE DAN PERALATAN UNTUK MENGIRIMKAN MENGIRIMK MENGIRIMKAN MENG

(57) Abstrak:

Metode untuk mengirimkan HARQ-ACK dilakukan oleh peralatan pengguna, dan mencakup: menentukan kumpulan slot pertama dan kumpulan slot kedua, dimana kumpulan slot pertama mencakup slot yang sesuai dengan PDSCH multi-TTI, dan kumpulan slot kedua mencakup slot-slot pada jendela umpan-balik yang sesuai dengan buku kode HARQ-ACK dan buku kode HARQ-ACK tercakup dalam PUCCH untuk memberikan umpan-balik HARQ-ACK dari PDSCH multi-TTI; menentukan setidaknya satu kelompok slot yang ada pada kumpulan slot pertama dan bukan pada kumpulan slot kedua dan slot target satu-demi-satu yang sesuai dengan setiap kelompok slot; menentukan HARQ-ACK logika pada slot target sesuai dengan HARQ-ACK pada setiap slot di setiap kelompok slot dan HARQ-ACK pada slot target yang sesuai dengan setiap kelompok slot; dan mengirimkan buku kode HARQ-ACK.



(30) Data Prioritas :
(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara
2021-122749 27 Juli 2021 JP

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 07 Februari 2024

16 Juni 2022

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

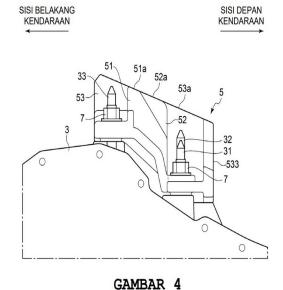
(72) Nama Inventor:
TAKAESU Akira,JP
OKADA Yusuke,JP
IKEDA Kosuke,JP
SHIKATA Tatsuro,JP

(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 PERALATAN PEMASANGAN PADA KENDARAAN

(57) Abstrak:

Invensi ini menyediakan suatu peralatan pemasangan pada kendaraan untuk menopang unit daya yang di atasnya komponen bervoltase tinggi bertumpang-tindih pada bodi kendaraan di dalam ruang penyimpanan dari bagian depan kendaraan. Peralatan pemasangan pada kendaraan tersebut meliputi: komponen pertama yang melaluinya komponen pengencang dimasukkan pada arah atas-bawah kendaraan dan yang dipasang tetap ke unit daya; dan komponen kedua yang dipasang tetap ke bodi kendaraan dan menopang komponen pertama secara elastis. Komponen pertama tersebut meliputi rusuk berbentuk pelat yang disediakan secara berdampingan dengan komponen pengencang dan menonjol ke arah atas dari komponen pengencang.



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

Judul (54)METODE INDIKASI HUBUNGAN SPASIAL DAN PERANGKAT Invensi:

(57)Abstrak:

Perwujudan dari aplikasi ini berkaitan dengan bidang teknologi komunikasi, dan mengungkapkan metode indikasi hubungan spasial dan perangkat. Metode indikasi hubungan spasial dalam perwujudan dari aplikasi ini mencakup: menerima, oleh terminal, informasi pertama, di mana informasi pertama digunakan untuk setidaknya satu dari berikut ini: mengonfigurasi satu atau lebih hubungan spasial untuk sinyal referensi pemosisian; dan mengaktifkan satu atau lebih hubungan spasial untuk sinyal referensi pemosisian.



Terminal menerima informasi pertama, di mana informasi pertama digunakan untuk setidaknya satu dari berikut ini: mengonfigurasi satu atau lebih hubungan spasial untuk sinyal referensi pemosisian; dan mengaktifkan satu atau lebih hubungan spasial untuk sinyal referensi pemosisian

(19) ID (11) No Pengumuman : 2024/01787 (13) A

(51) I.P.C : C 02F 9/00,C 07D 295/24,D 01F 13/02

(21) No. Permohonan Paten: P00202400793

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 23 Juni 2022

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 202110748233.X 02 Juli 2021 CN 202210034607.6 12 Januari 2022 CN

(43) Tanggal Pengumuman Paten:

06 Februari 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

B-FCTL CO., LTD.

South Of Chemical Boulevard, Cangzhou Coastal -port Economic And Technological Development Zone Hebei 061100 China

(72) Nama Inventor :

LU, Wanli,CA MA, Jie,CN

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

Maulitta Pramulasari S.Pd

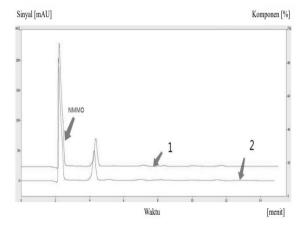
Mirandah Asia Indonesia Sudirman Plaza, Plaza Marein Lantai 10E Jalan Jenderal Sudirman Kavling 76-78

(54) Judul Invensi :

METODE DAN SISTEM UNTUK MEMURNIKAN NMMO dan KRISTAL NMMO HIDRAT YANG DIPEROLEH

(57) Abstrak:

Diungkapkan pada invensi ini adalah suatu metode dan sistem pemurnian NMMO dan kristal NMMO hidrat yang diperoleh darinya. Metode pemurnian sesuai untuk memurnikan NMMO dalam rendaman koagulasi produk selulosa, dan dengan mempergunakan metode, hampir semua pengotor yang meliputi pengotor karbohidrat dapat dihilangkan dari larutan NMMO rendaman koagulasi dari produk selulosa dan kristal hidrat NMMO kemurnian tinggi diperoleh. Metode pemurnian terdiri dari tahap-tahap berikut: melakukan suatu kristalisasi pendinginan pada rendaman koagulasi dari produk selulosa diantara -20 °C dan 78 °C untuk memperoleh kristal NMMO hidrat. Sesuai dengan metode untuk memurnikan dan memperoleh kembali NMMO dalam rendaman koagulasi dari produk selulosa pada invensi, resin penukaran ion tidak diperlukan, dan asam dan alkali tidak diperlukan untuk regenerasi resin. Air limbah tinggi garam tidak dihasilkan, dan hampir tidak ada pembuangan gas buang, air limbah, dan limbah padatan. Masalah perlindungan lingkungan yang disebabkan oleh suatu jumlah yang besar air limbah tinggi garam dan tinggi COD yang dihasilkan dengan regenerasi resin penukaran ion dan resin penukaran ion bekas diselesaikan. Proses pembuatan untuk produk selulosa benar-benar menjadi proses produksi dengan biaya rendah dan ramah lingkungan, dan metode dapat diterapkan pada bidang produksi produk selulosa yang lebih luas.



(20)	RI Permohonan Paten			
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2024/01790	(13) A
(51)	I.P.C : G 08B 21/20,G 08B 17/00			
(21)	No. Permohonan Paten: P00202400883	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Pe Paten :	ermohonan
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :	'	DRYAD NETWORKS GMBH	

13 Juli 2022 (30)Data Prioritas: (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 10 2021 118 588.2 19 Juli 2021 DE 10 2021 133 218.4 15 Desember 2021 DE

(43)Tanggal Pengumuman Paten: 06 Februari 2024

DRYAD NETWORKS GMBH Eisenbahnstr. 37 16225 Eberswalde Germany

(72)Nama Inventor: BRINKSCHULTE, Carsten, DE BÖNIG, Marco, DE

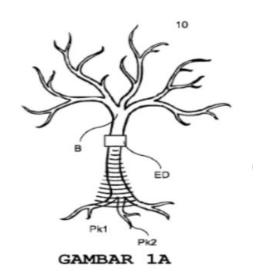
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten:

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	PERANTI DAN METODE UNTUK MENENTUKAN KELEMBAPAN TANAH
(34)	Invensi :	I LIMITI DAN WETODE ONTOK WENENTOKAN KELEWIDAI AN TANAH

(57) Abstrak:

invensi ini berkaitan dengan sistem deteksi dini kebakaran hutan dan/atau sistem analisis risiko kebakaran hutan dengan unit sensor dan unit evaluasi untuk menganalisis sinyal-sinyal terukur yang disuplai oleh unit sensor, unit sensor tersebut mempunyai suatu sumber sinyal untuk memancarkan suatu sinyal, di mana sumber sinyal cocok dan dimaksudkan untuk meneruskan suatu sinyal ke suatu benda uji terdekat, serta sebagai suatu metode deteksi dini kebakaran hutan dan/atau analisis risiko kebakaran hutan.invensi ini berkaitan dengan sistem deteksi dini kebakaran hutan dan/atau sistem analisis risiko kebakaran hutan dengan unit sensor dan unit evaluasi untuk menganalisis sinyal-sinyal terukur yang disuplai oleh unit sensor, unit sensor tersebut mempunyai suatu sumber sinyal untuk memancarkan suatu sinyal, di mana sumber sinyal cocok dan dimaksudkan untuk meneruskan suatu sinyal ke suatu benda uji terdekat, serta sebagai suatu metode deteksi dini kebakaran hutan dan/atau analisis risiko kebakaran hutan.



(20)	RI Permohonan Paten			
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2024/	01714 (13) A
(51)	I.P.C : H 04B 7/06			
(21)	No. Permohonan Paten: P00202312807	(71)	Nama dan Alamat yang N Paten :	Mengajukan Permohonan
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 08 Mei 2021		APPLE INC. One Apple Park Way Cupe States of America	ertino, California 95014 United
(30) (3	Data Prioritas : 31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara		States of America	
		(72)	Nama Inventor:	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 05 Februari 2024		YE, Chunxuan,US	ZHANG, Dawei,US
	00 T CDTddiff 2024		SUN, Haitong, US	HE, Hong,CN
			NIU, Huaning,CN	OTERI, Oghenekome, US
			FAKOORIAN, Seyed Ali Akbar,IR	ZENG, Wei,US
			YANG, Weidong,CN	ZHANG, Yushu,CN
		(74)	Nama dan Alamat Konsu Risti Wulansari S.H.,	ıltan Paten :

(54) Judul Invensi :

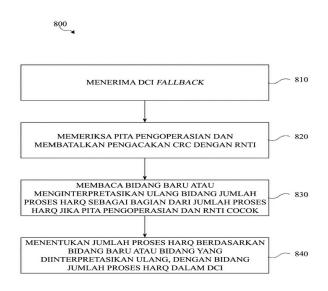
PENGATURAN WAKTU PEMULIHAN KEGAGALAN BEAM DALAM JARINGAN NON-TERESTRIAL (NTN)

RT03/RW08

KMO Building, Floor 05 Suite 502 Jalan Kyai Maja No 1

(57) Abstrak:

Peralatan pengguna (UE), stasiun dasar (misalnya, NodeB generasi berikutnya (gNB)), atau komponen jaringan lain dapat beroperasi untuk mengonfigurasi pengaturan waktu pemulihan kegagalan beam (BFR) berdasarkan offset waktu dan sejumlah simbol dalam prosedur BFR, serta mengaktifkan peralihan beam dan peralihan bagian bandwidth (BWP) yang akan dikorelasikan. Permintaan pemulihan kegagalan beam (BFRQ) dapat diproses atau ditransmisikan sebagai respons terhadap deteksi dari kegagalan beam. Respons pemulihan kegagalan beam (BFRR) dapat dihasilkan melalui kanal kontrol downlink fisik (PDCCH) berdasarkan setidaknya empat slot setelah BFRQ dan offset waktu untuk jaringan non-terestrial (NTN).



GAMBAR 8

(19) ID (11) No Pengumuman : 2024/01760 (13) A

(51) I.P.C : G 03B 30/00

(21) No. Permohonan Paten: P00202304728

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 29 Mei 2023

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 63/388,435 12 Juli 2022 US

(43) Tanggal Pengumuman Paten :

06 Februari 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:

Te-Sheng TSENG,TW YU CHEN LAI,TW Ming-Ta CHOU,TW

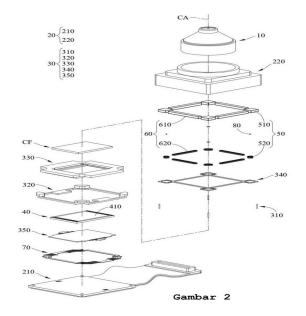
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

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 MODUL KAMERA DAN ALAT ELEKTRONIK

(57) Abstrak:

Suatu modul kamera meliputi suatu lensa pencitraan, suatu sensor citra, suatu mekanisme penggerak sudut dan suatu mekanisme penggerak sisi. Sensor citra tersebut ditempatkan pada suatu sisi citra dari lensa pencitraan. Sensor citra tersebut meliputi suatu permukaan fotosensitif. Permukaan fotosensitif tersebut menghadap lensa pencitraan. Permukaan fotosensitif tersebut secara substansial adalah persegi panjang. Permukaan fotosensitif tersebut dapat berpindah dekat dengan atau menjauh dari lensa pencitraan dalam suatu arah pemfokusan, dan dapat berpindah dalam suatu arah translasi yang ortogonal terhadap arah pemfokusan. Mekanisme penggerak sudut tersebut ditempatkan bersesuaian dengan suatu sudut dari permukaan fotosensitif. Mekanisme penggerak sisi tersebut ditempatkan bersesuaian dengan suatu sisi dari permukaan fotosensitif. Salah satu dari mekanisme penggerak sudut dan mekanisme penggerak sisi tersebut menggerakkan sensor citra untuk berpindah dalam arah translasi.



(20)	RI Permohonan Paten			
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2024/01851	(13) A
(51)	I.P.C : A 61K 39/395,A 61P 35/00,C 07K 16/30)		
(21)	No. Permohonan Paten: P00202400747	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Pe Paten :	ermohonan
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 21 Juli 2022		JIANGSU HENGRUI PHARMACEUTICA No. 7 Kunlunshan Road, Economic and T Development Zone, Lianyungang, Jiangsu 222	echnological
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 202110823295.2 21 Juli 2021 CN	(72)	Nama Inventor : MO, Xiyele,CN	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 07 Februari 2024		TIAN, Chenmin,CN LIU, Xun,US	
		(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten: Nadia Ambadar S.H. Am Badar & Am Badar, Jl. Proklamasi No Pegangsaan, Menteng, Jakarta Pusat	o. 79,

(54) Judul KOMPOSISI FARMASI MENGANDUNG KONJUGAT OBAT ANTIBODI ANTI-TROP2 DAN PENERAPANNYA

(57) Abstrak:

Pengungkapan ini berkaitan dengan komposisi farmasi yang mengandung konjugat obat antibodi anti-TROP2 dan penerapannya. Secara khusus, pengungkapan ini berkaitan dengan komposisi farmasi yang meliputi konjugat obat antibodi dalam bufer. Komposisi farmasi memiliki stabilitas yang baik.

(11) No Pengumuman : 2024/01724

(13) A

(51) I.P.C : B 23C 5/06

(21) No. Permohonan Paten: P00202400617

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 31 Maret 2022

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 2021-113880 08 Juli 2021 JP

(43) Tanggal Pengumuman Paten :

05 Februari 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

KANEFUSA KABUSHIKI KAISHA

1-1, Nakaoguchi, Ohguchi-cho, Niwa-gun, Aichi, 480-0192, Japan Japan

(72) Nama Inventor:

Yasunari YAMADA,JP

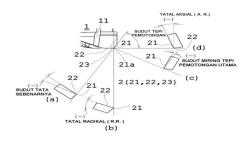
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

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

(54) Judul ALAT PEMOTONG PUTAR

(57) Abstrak:

Untuk mencapai tujuan yang disebutkan di atas, alat pemotong putar menurut invensi ini memiliki suatu permukaan tatal yang disusun dari satu permukaan, suatu sudut tepi pemotongan yang lebih besar daripada 0° dan lebih kecil daripada 90°, suatu sudut tatal sebenarnya yang tidak lebih kecil daripada -42° dan tidak lebih besar daripada -13°, dan suatu sudut miring tepi pemotongan utama yang tidak lebih kecil daripada -5° dan lebih kecil daripada +5°. Khususnya, suatu mata pisau sisip (22) disukai dibentuk dalam suatu bentuk cembung membulat.



Gambar 2

(19) ID (11) No Pengumuman : 2024/01767 (13) A

(51) I.P.C: C 12N 9/88,C 12N 15/74,C 12N 15/52,C 12N 1/20,C 12N 9/10,C 12N 9/06,C 12N 9/02,C 12P 7/18

(21) No. Permohonan Paten: P00202400643

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 05 Agustus 2022

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 63/260,054 06 Agustus 2021 US 63/261,185 14 September 2021 US

(43) Tanggal Pengumuman Paten :

06 Februari 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

LANZATECH, INC. 8045 Lamon Avenue, Suite 400 Skokie, Illinois 60077 United States of America

(72) Nama Inventor:

COWDEN, Zachary Robert,US LEANG, Ching,US KOEPKE, Michael,DE JENSEN, Rasmus Overgaard,DK MUELLER, Alexander Paul,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: MIKROORGANISME DAN METODE UNTUK PRODUKSI BIOLOGIS ETILEN GLIKOL YANG LEBIH BAIK

(57) Abstrak:

Pengungkapan ini menyediakan mikroorganisme rekayasa genetika dan metode untuk produksi biologis yang lebih baik dari etilena glikol dan prekursor etilena glikol. Mikroorganisme dari pengungkapan ini menghasilkan etilena glikol atau prekursor etilena glikol melalui satu atau lebih dari 5,10-metilenatetrahidrofolat, oksaloasetat, sitrat, malat, dan glisin. Pengungkapan ini selanjutnya memberikan komposisi yang terdiri dari etilena glikol atau polimer dari etilena glikol seperti polietilena tereftalat.

(20)	RI	Permohonan	Pater

(19) ID (11) No Pengumuman : 2024/01737 (13) A

(51) I.P.C : A 61K 39/395,A 61P 1/00,C 07K 16/28

(21) No. Permohonan Paten: P00202309173

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :

17 Maret 2022

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 63/162,603 18 Maret 2021 US

(43) Tanggal Pengumuman Paten :

06 Februari 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

MEDIMMUNE LIMITED

1 Francis Crick Avenue Cambridge Biomedical Campus Cambridge CB2 OAA United Kingdom

(72) Nama Inventor:

NYS, Josquin Arnaud, GB THOM, Albert George, GB

CARIUK, Peter,GB SCHOFIELD, Darren

Jonathan,GB

RILEY, Aidan,GB HUNTINGTON, Catherine

Eugenie Chaillan,GB

REES, David Gareth,GB IRVING, Lorraine,GB

ROBINSON, Matthew, GB

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

Lasman Sitorus S.H., M.H.

Graha Simatupang Tower 2C Lantai 3, Jalan TB.

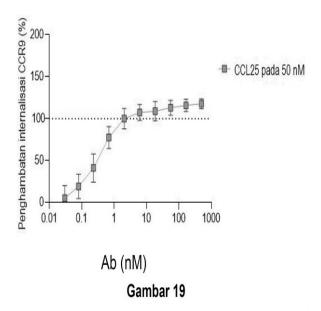
Simatupang Kavling 38

(54) Judul Invensi :

MOLEKUL PENGIKAT TERAPEUTIK YANG MENGIKAT KE CCR9

(57) Abstrak:

MOLEKUL PENGIKAT TERAPEUTIK YANG MENGIKAT KE CCR9 Invensi ini berhubungan dengan molekul pengikat, seperti antibodi, yang mengikat ke reseptor kemokin CCR9. Lebih khusus lagi, invensi ini berkaitan dengan pengobatan penyakit atau kondisi yang dimediasi CCR9 seperti penyakit radang usus (IBD), dan metode untuk mendeteksi CCR9, yang memanfaatkan molekul pengikat dari invensi ini.



(20)	RI Permohonan Paten				
(19)	ID		(11)	No Pengumuman : 2024/01706	(13)
(51)	I.P.C : C 06B 31/30,C 06B 31/	28			
(21)	No. Permohonan Paten: P002	202302586	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Po Paten :	ermohonan
(22)	Tanggal Penerimaan Permoho 24 Maret 2023	nan Paten :		HANWHA CORPORATION (Janggyo-dong) 86, Cheonggyecheon-ro, Seoul, 04541 Republic of Korea	Jung-gu,
(30)	Data Prioritas :			•	
	, , , , ,	(33) Negara KR	(72)	Nama Inventor :	
	•		(72)	LIM, Moon Young,KR	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten :			WOO, Ha Na,KR	
	05 Februari 2024			KIM, So Seol,KR	
				AN, Young In,KR	
			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Annisa Am Badar S.H., LL.M. Jl. Proklamasi No. 79, Pegangsaan, Men	teng, Jakarta

(54) Judul Invensi :

KOMPOSISI PELEDAK EMULSI BERDASARKAN HIDROGEN PEROKSIDA DAN NITRAT

(57) Abstrak:

Diungkapkan suatu komposisi peledak emulsi yang mengandung 80% sampai 95% berat dari suatu larutan berair zat pengoksidasi yang mengandung hidrogen peroksida, nitrat, dan asam dietilena triamina penta(metilena fosfonat) (DTPMPA), 0,1% sampai 10% berat dari suatu pengemulsi, dan 2% sampai 15% berat dari suatu minyak. Komposisi peledak emulsi ini dapat secara efektif mengatasi masalah-masalah penggasan mandiri yang disebabkan oleh suatu reaksi antara hidrogen peroksida dan nitrat.

(20)RI Permohonan Paten

(19) (11) No Pengumuman: 2024/01798 (13) A

(51)I.P.C : H 04B 7/06,H 04B 7/022

(21) No. Permohonan Paten: P00202311654

(22)Tanggal Penerimaan Permohonan Paten:

29 Maret 2022

(30)Data Prioritas:

> (32) Tanggal (31) Nomor (33) Negara 63/170,122 02 April 2021 US 28 September US

63/249,197 2021

(43)Tanggal Pengumuman Paten:

06 Februari 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:

> COMSA, Virgil, CA STERN-BERKOWITZ, Janet, US

MARINIER, Paul, CA HAGHIGHAT, Afshin, CA

LEE, Moon IL,KR PARK, Jonghyun, KR

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten:

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

METODE DAN PERALATAN UNTUK PENGOPERASIAN MULTI-TRP INTER-SEL DALAM SISTEM Judul (54)Invensi: KOMUNIKASI NIRKABEL

(57) Abstrak:

Metode, peralatan, dan sistem dijelaskan yang dapat diimplementasikan dalam unit pemancar/penerima nirkabel (WTRU). Dalam satu metode representatif yang diimplementasikan dalam WTRU, WTRU dapat menentukan laporan CSI pertama yang berkaitan dengan TRP pertama, dan menentukan laporan CSI kedua yang berkaitan dengan TRP kedua. Prioritas antara laporan CSI pertama dan laporan CSI kedua dapat ditentukan. Prioritas (misalnya, prioritas laporan CSI pertama dan laporan CSI kedua) dapat berdasarkan setidaknya sebagian pada apakah mTRP inter-sel dikonfigurasi. Salah satu dari laporan CSI pertama dan laporan CSI kedua yang memiliki prioritas yang lebih tinggi dapat ditransmisikan ke jaringan. Metode representatif lain berkaitan dengan penentuan prioritas pendekodean buta, pemilihan konfigurasi PUCCH, penyesuaian kemajuan pengaturan waktu, dan penentuan waktu penerapan beam.



(20)	RI Permohonan Paten			
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2024	1/01774 (13) A
(51)	I.P.C : A 61P 25/28,C 07K 16/28	1		
(21)	No. Permohonan Paten: P00202312949	(71)	Nama dan Alamat yang Paten :	Mengajukan Permohonan
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten: 02 Mei 2022		UCB BIOPHARMA SRL 60, Allée de la Recherche	e 1070 Brussels Belgium
`	Data Prioritas : 31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 3/183,280 03 Mei 2021 US	(72)	Nama Inventor : LIGHTWOOD, Daniel John,GB	KADIU, Irena,US
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 06 Februari 2024		BHATTA, Pallavi,GB	SPILIOTOPOULOS, Anastasios,GR
			ELLIOTT, Peter Charles,GB	KEANEY, James Martin, IE
			DELKER, Silvia L.,US	ABENDROTH, Jan, DE
		(74)	Nama dan Alamat Kons Ir. Migni Myriasandra Noe PT. BIRO OKTROI ROOS A6 & A7 Jl. Dr. Ide Anak Agu Kuningan) Jakarta 12950, IN	erhadi MIP. MSEL. SSENO Kantor Taman A-9, Unit ing Gde Agung (Mega

(54) Judul Invensi :

ANTIBODI

(57) Abstrak:

Invensi ini berhubungan dengan antibodi yang berikatan dengan TREM1 dan menghambat interaksinya dengan satu atau lebih ligan alaminya. Contoh spesifik antibodi tersebut disediakan. Penggunaan terapeutik dari antibodi dan metode untuk pembuatannya juga disediakan.

(19) ID (11) No Pengumuman : 2024/01814 (13) A

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

(21) No. Permohonan Paten: P00202400920

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 19 Juli 2022

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 17/445,073 13 Agustus 2021 US

(43) Tanggal Pengumuman Paten :

07 Februari 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:

Francis Ming-Meng NGAI,US Arnaud MEYLAN,CH

Suli ZHAO,CN

Cheol Hee PARK,KR

Qingxin CHEN,US

Jun HU,CN

Leena ZACHARIAS,IN

Pulkit HANSWAL,IN

Reza SHAHIDI,US

Thawatt GOPAL,MY Raghu Narayan CHALLA,US

Heechoon LEE,KR

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

Ludiyanto S.H., M.H., M.M.

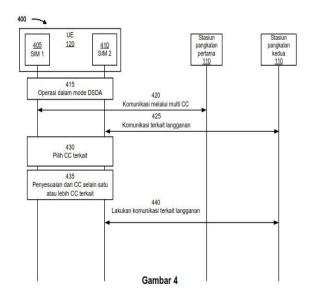
Jalan Hayam Wuruk No. 3 i & j Jakarta Pusat

(54) Judul Invensi :

TEKNIK UNTUK PRIORITISASI OPERATOR DALAM FITUR MODUL IDENTITAS MULTI-PELANGGAN

(57) Abstrak:

Berbagai aspek dalam pengungkapan ini umumnya berkaitan dengan komunikasi nirkabel. Dalam beberapa aspek, perlengkapan pengguna (UE) modul identitas multi-pelanggan (SIM) dapat berkomunikasi, menggunakan SIM pertama, pada sejumlah operator komponen. UE multi-SIM dapat memilih subset operator komponen pertama dari sejumlah operator komponen berdasarkan sekurang-kurangnya sebagian pada prioritisasi operator komponen. UE multi-SIM dapat mengidentifikasi jumlah memori yang tersedia untuk SIM kedua. UE multi-SIM dapat melakukan penyesuaian, berdasarkan sekurang-kurangnya sebagian pada jumlah memori yang tersedia untuk SIM kedua, dari subset operator komponen kedua. Subset operator komponen pertama mungkin berbeda dari subset operator komponen kedua. Banyak aspek lain yang dijelaskan.

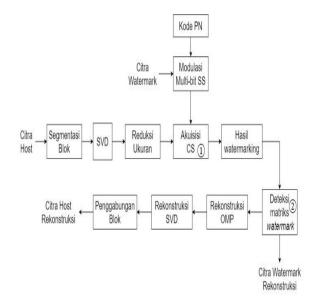


(20)	RI Permohonan Paten			
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2024/01810	(13) A
(51)	I.P.C : G 06T 1/00			
(21)	No. Permohonan Paten: P00202307007	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Pe Paten :	ermohonan
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 31 Juli 2023		UNIVERSITAS TELKOM Jl. Telekomunikasi, Terusan Buah Batu Ir	ndonesia
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara	(72)	Nama Inventor : GELAR BUDIMAN,ID	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 06 Februari 2024		KHOIRUL ANWAR,ID BERNANDA FREDYA PUTRI,ID	
		(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :	

(54) Judul TEKNIK PENYEMBUNYIAN INFORMASI BERBASIS COMPRESSIVE SAMPLING DENGAN METODE SPREAD SPECTRUM BIT JAMAK

(57) Abstrak:

Invensi ini berupa sebuah sistem image watermarking dengan metode Compressive Sampling (CS) berbasis Singular Value Decomposition (SVD) yang dapat memperkecil ukuran citra dan/atau video saat proses pengiriman data. CS pada invensi ini mengkompresi sebuah data tanpa menghilangkan informasi asli. Invensi ini menerapkan penyisipan dilakukan dengan akuisisi CS untuk menghasilkan matriks Y dengan mengalikan matriks Sr dari proses SVD dan matriks watermark A yang diperoleh melalui modulasi citra watermark dengan kode PN menggunakan teknik Spread Spectrum (SS) Bit Jamak. Hasil watermarking pada sistem ini bukan berupa citra, namun berupa data terkompresi. Sehingga, pengujian ketahanan sistem hanya dapat dilakukan menggunakan serangan noise. Invensi ini merancang sebuah skema baru untuk image watermarking berbasis CS dengan teknik modulasi SS bit jamak. Pada invensi ini sistem memberikan hasil dengan perkiraan PSNR γ > 30 dB dan BER = 0 meskipun hanya menggunakan 25% sample citra host. Invensi ini juga mengkonfirmasi robustness saat nilai SNR ζ > 20 dB.



(19) ID (11) No Pengumuman : 2024/01863 (13) A

- (51) I.P.C: G 06F 3/04886,G 06F 3/04883,G 06F 3/023
- (21) No. Permohonan Paten: P00202400888
- (22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 01 Agustus 2022
- (30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 10-2021-0105003 10 Agustus 2021 KR

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 07 Februari 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:

Seokwon KIM,KR Yeongu KANG,KR Sangheon KIM,KR Minchul SHIN,KR Yeunwook 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 ALAT ELEKTRONIK DAN METODE UNTUK MENYINKRONKAN TEKS LENGKAP-OTOMATIS PADA ALAT EKSTERNAL

(57) Abstrak:

Alat elektronik menurut berbagai perwujudan mencakup tampilan dan prosesor, dimana prosesor menyebabkan proses papan ketik dari alat eksternal dan pengelola penerimaan data dari alat elektronik untuk terhubung secara operatif, mendapatkan informasi masukan teks lengkap-otomatis dari alat eksternal, menyinkronkan informasi masukan teks lengkap-otomatis yang didapatkan dengan proses papan ketik dari alat elektronik, dan membuat tampilan untuk menampilkan kata yang disarankan berdasarkan informasi masukan teks lengkap-otomatis, dimana informasi masukan teks lengkap-otomatis mungkin termasuk: data pengguna yang mewakili data yang dikumpulkan alat elektronik mengenai kata yang seringkali digunakan oleh pengguna, pembelajaran-sendirinya, dan merekomendasikannya pada pengguna sebagai kata yang lengkap; dan/atau data pintasan yang ditetapkan-pengguna yang mewakili pintasan yang diatur oleh pengguna dan kata yang lengkap yang sesuai dengan pintasan.



(19) ID (11) No Pengumuman : 2024/01704 (13) A

(51) I.P.C : B 60W 30/00

(21) No. Permohonan Paten: P00202303477

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 17 April 2023

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 2022-068342 18 April 2022 JP

(43) Tanggal Pengumuman Paten :

05 Februari 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA

1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571 Japan Japan

(72) Nama Inventor:

Yoshiyuki TSUCHIYA,JP Hiroto NAGAKI,JP

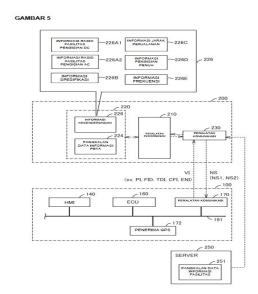
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

Irene Kurniati Djalim Jalan Raya Penggilingan No 99

(54) Judul SERVER Invensi:

(57) Abstrak:

Invensi ini mengungkapkan suatu kendaraan (100) yang dikonfigurasi sedemikian sehingga peralatan pengisian daya yang dapat dilepas, dapat dipasang ke kendaraan tersebut. Metode pengisian eksternal mencakup metode pengisian pertama dan metode pengisian kedua yang berbeda dari metode pengisian pertama. Metode pengisian pertama adalah metode pengisian eksternal yang dilakukan ketika peralatan pengisian daya tidak dipasang ke kendaraan (100). Metode pengisian kedua adalah metode pengisian eksternal yang dilakukan dengan aktivasi peralatan pengisian daya ketika peralatan pengisian daya dipasang ke kendaraan (100). Server (200) mencakup peralatan pemrosesan (210) dan penyimpanan (220). Informasi kecenderungan (226) yang merepresentasikan kecenderungan pengisian daya eksternal disimpan dalam penyimpanan (220). Peralatan pemrosesan (210) melakukan pemrosesan notifikasi untuk menotifikasi pengguna tentang rekomendasi untuk pemasangan atau pelepasan peralatan pengisian daya sesuai dengan informasi kecenderungan (226).



(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2024/01755

(51) I.P.C : G 03B 5/00

(21) No. Permohonan Paten: P00202303138

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 10 April 2023

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 17/719,287 12 April 2022 US

(43) Tanggal Pengumuman Paten :

06 Februari 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

APPLE INC.

One Apple Park Way, Cupertino, CA 95014, United States of America United States of America

(13) A

(72) Nama Inventor:

Seyed Mohammad Javid MAHMOUDZADEH,IR Aurelien R. HUBERT,FR Phillip R. SOMMER,US

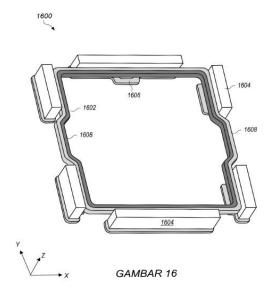
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

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

(54) Judul STABILISASI CITRA OPTIK DENGAN MOTOR KUMPARAN SUARA UNTUK SENSOR CITRA YANG BERGERAK

(57) Abstrak:

Kamera mencakup penggerak kamera yang memiliki motor kumparan suara (VCM) autofokus (AF) dengan pelekatan pemasangan pembawa lensa yang dipasang pada bagian dasar, magnet yang dipasang pada bagian dasar, dan kumparan AF yang dipasang secara tetap pada pelekatan pemasangan pembawa lensa untuk menghasilkan gaya untuk menggerakkan pembawa lensa ke arah sumbu optik lensa dari pembawa lensa. Magnet dapat mencakup sepasang magnet pertama yang ditempatkan secara lateral di sepanjang sisi pertama kamera dan sepasang magnet kedua yang ditempatkan secara lateral di sepanjang sisi kedua dari kamera yang berkebalikan dengan sisi pertama. Stabilisasi citra optik (OIS) VCM mencakup pembawa sensor citra yang dipasang dengan cara dapat digerakkan pada bagian dasar, dan kumparan OIS yang dipasang dengan cara dapat digerakkan pada pembawa sensor citra di dalam medan magnet dari magnet, untuk menghasilkan gaya untuk menggerakkan pembawa sensor citra pada arah ortogonal terhadap sumbu optik.



(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan

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

(13) A

10 Mei 2023

(30)Data Prioritas:

(51)

(21)

(22)

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 111122121 15 Juni 2022 TW

No. Permohonan Paten: P00202304069

Tanggal Penerimaan Permohonan Paten:

Tanggal Pengumuman Paten: (43)06 Februari 2024

(72)Nama Inventor: Lin An Chang,TW CHIN LI HSIEH,TW CHUN-HUA TSAI,TW

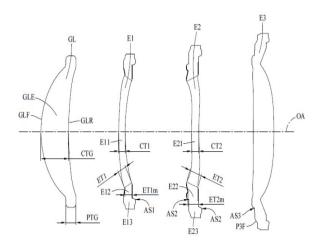
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten:

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

Judul (54)RAKITAN LENSA PENCITRAAN, MODUL KAMERA DAN ALAT ELEKTRONIK Invensi:

Abstrak : (57)

Suatu rakitan lensa pencitraan meliputi suatu elemen lensa plastik pertama dan suatu elemen lensa plastik kedua yang disusun di sepanjang suatu sumbu optik. Elemen lensa plastik pertama tersebut meliputi, secara berurutan dari suatu daerah paraksial ke suatu daerah periferal, suatu porsi pertama yang efektif secara optik, suatu porsi reduksi ukuran pertama dan suatu porsi periferal pertama. Suatu permukaan sisi-objek dan suatu permukaan sisi-citra dari porsi reduksi ukuran pertama tersebut masing-masing memiliki suatu permukaan yang dikasarkan. Porsi periferal pertama tersebut harus berada dalam kontak fisik dan dirakit dengan komponen-komponen yang berdekatan. Elemen lensa plastik kedua meliputi, secara berurutan dari suatu daerah paraksial ke suatu daerah periferal, suatu porsi kedua yang efektif secara optik, suatu porsi reduksi ukuran kedua dan suatu porsi periferal kedua. Suatu permukaan sisi-objek dan suatu permukaan sisi-citra dari porsi reduksi ukuran kedua tersebut, masing-masing memiliki suatu permukaan yang dikasarkan. Porsi periferal kedua tersebut harus berada dalam kontak fisik dan dirakit dengan komponen-komponen yang berdekatan.



Gambar 4

(20)	RI Permohonan	Paten

(19) ID (11) No Pengumuman : 2024/01705 (13) A

(51) I.P.C : B 60K 5/00

(21) No. Permohonan Paten: P00202301366

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 15 Februari 2023

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara JP2022-068122 18 April 2022 JP

(43) Tanggal Pengumuman Paten :

05 Februari 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

DAIHATSU MOTOR CO., LTD.

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

(72) Nama Inventor:

Takaaki ISHII ,JP Shinya TANAKA ,JP

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

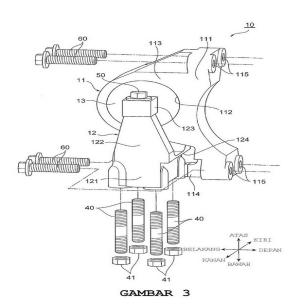
Ir. Migni Myriasandra Noerhadi MIP. MSEL. PT. BIRO OKTROI ROOSSENO Kantor Taman A-9, Unit A6 & A7 Jl. Dr. Ide Anak Agung Gde Agung (Mega Kuningan) Jakarta 12950, INDONESIA

(54) Judul Invensi :

STRUKTUR PEMASANGAN UNIT MOTOR

(57) Abstrak:

Struktur pemasangan unit motor (10) adalah struktur untuk mengencangkan unit motor (30) ke komponen silang suspensi (20) pada kendaraan dan mencakup: bagian bodi utama pemasangan (11) yang dikencangkan ke unit motor (30); dan braket pemasangan (12) yang dihubungkan ke bagian bodi utama pemasangan (11) dan dikencangkan ke komponen silang suspensi (20). Bagian bodi utama pemasangan (11) ini mencakup bagian tonjolan pertama (114) yang menonjol ke braket pemasangan (12), dan braket pemasangan (12) ini mencakup bagian tonjolan kedua (124) yang menonjol ke bagian bodi utama pemasangan (11). Bagian tonjolan kedua (124) terletak di atas bagian tonjolan pertama (114), dan bila bagian tonjolan kedua (124) ini dilihat dari arah depan-belakang kendaraan, sedikitnya bagian dari bagian tonjolan kedua (124) ini bertumpang tindih dengan bagian tonjolan pertama (114) pada arah naik-turun kendaraan.



(19) (11) No Pengumuman: 2024/01766 (13) A

(51) I.P.C : A 61B 5/297,A 61B 5/296,A 61B 5/291,A 61B 5/16,A 61B 5/00

(21) No. Permohonan Paten: P00202306508

Tanggal Penerimaan Permohonan Paten: (22)

22 Desember 2021

(30)Data Prioritas:

> (31) Nomor (32) Tanggal

(33) Negara

22 Desember 63/129,357

2020

US

Tanggal Pengumuman Paten: (43)

06 Februari 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten:

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

(72)Nama Inventor:

WIPPERMAN, Matthew F., US WU, Xuefang,CN

CHEN, Yiziying,CN ALAJ, Rinol, US

HAMON, Sara, US HARARI, Olivier, GB

SHEN, Tong, US

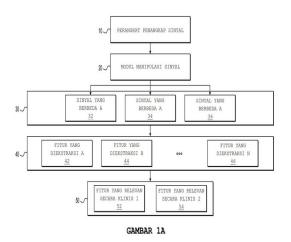
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten:

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

Judul SISTEM DAN METODE UNTUK ANALISIS FITUR BERBASIS SINYAL UNTUK MENENTUKAN HASIL (54)Invensi: **KLINIS**

(57) Abstrak:

Pengungkapan ini menyediakan metode-metode untuk menerima sinyal listrik yang berbeda yang dihasilkan berdasarkan bagian tubuh, menghasilkan sejumlah fitur yang diekstraksi berdasarkan sinyal listrik yang berbeda, mengidentifikasi fitur-fitur yang relevan secara klinis dari sejumlah fitur yang diekstraksi, dimana fitur-fitur yang relevan secara klinis memenuhi ambang batas yang ditentukan berdasarkan hasil klinis.



(20)RI Permohonan Paten (19)(11) No Pengumuman: 2024/01801 (13) A (51)I.P.C : H 04W 72/12 (21) (71) No. Permohonan Paten: P00202309385 Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten: (22)Tanggal Penerimaan Permohonan Paten: BEIJING XIAOMI MOBILE SOFTWARE CO., LTD. 16 Maret 2021 No. 018, Floor 8, Building 6, Yard 33, Middle Xierqi Road, Haidian District, Beijing 100085 China (30)Data Prioritas: (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara (72)Nama Inventor: FU, Ting, CN Tanggal Pengumuman Paten: (43)06 Februari 2024 (74)Nama dan Alamat Konsultan Paten: Annisa Am Badar S.H., LL.M. Jl. Proklamasi No. 79, Pegangsaan, Menteng, Jakarta

Judul METODE DAN PERALATAN UNTUK MENGKONFIGURASI KANAL KONTROL DOWNLINK, METODE DAN PERALATAN UNTUK MENENTUKAN KANAL KONTROL DOWNLINK, DAN PERANGKAT DAN MEDIA

(57) Abstrak:

Disediakan dalam perwujudan pengungkapan ini adalah metode dan peralatan untuk mengkonfigurasi kanal kontrol downlink, metode dan peralatan untuk menentukan kanal kontrol downlink, dan perangkat dan media, yang diterapkan pada bidang teknis komunikasi nirkabel. Metode untuk mengkonfigurasi kanal kontrol downlink meliputi: mengkonfigurasi PDSCH multi-TTI yang dijadwalkan DCI untuk meliputi sedikitnya satu dari yang berikut: tipe pertama PDSCH dan tipe kedua PDSCH, dimana offset penjadwalan antara masing-masing PDSCH dan PDCCH dari DCI kurang dari nilai ambang batas yang ditentukan sebelumnya, dan offset penjadwalan antara masing-masing PDSCH dalam tipe kedua PDSCH dari DCI lebih besar dari atau sama dengan nilai ambang batas yang ditentukan sebelumnya. Dalam perwujudan pengungkapan ini, PDSCH multi-TTI yang dijadwalkan DCI dikonfigurasi sebagai hanya meliputi tipe pertama PDSCH, atau hanya tipe kedua PDSCH dan tipe kedua PDSCH, penjadwalan offset antara masing-masing PDSCH pada tipe pertama PDSCH dan PDCCH dari DCI kurang dari nilai ambang batas yang ditentukan sebelumnya, dan offset penjadwalan antara masing-masing PDSCH pada tipe kedua PDSCH dan PDCCH dari DCI lebih besar atau sama dengan nilai ambang batas yang ditentukan sebelumnya, sehingga PDSCH multi-TTI yang dijadwalkan DCI meliputi PDSCH dalam berbagai cara, sehingga meningkatkan kompatibilitas penjadwalan DCI.

mengonfigurasi PDSCH multi-TTI, yang dijadwalkan oleh DCI, untuk terdiri dari paling sedikit satu dari: kategori pertama PDSCH atau kategori kedua PDSCH; di mana offset penjadwalan antara masing-masing kategori pertama PDSCH dan PDCCH dari DCI lebih kecil dari ambang batas yang telah ditentukan dan offset penjadwalan antara masing-masing kategori kedua PDSCH dan PDCCH dari DCI lebih besar atau sama dengan ambang batas yang ditentukan sebelumnya

(19) ID (11) No Pengumuman : 2024/01739 (13) A

(51) I.P.C : A 61K 31/4375,A 61P 35/00,C 07D 471/04

(21) No. Permohonan Paten: P00202309522

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :

30 Maret 2022

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 63/168,456 31 Maret 2021 US

63/309,346 11 Februari 2022 US

(43) Tanggal Pengumuman Paten :

06 Februari 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

PFIZER INC.

66 Hudson Boulevard East New York, New York 10001-2192 United States of America

(72) Nama Inventor:

ALLEN, Shelley, US BLAKE, James Francis, US

BLANCHE, Sydney Taylor, US BOYS, Mark Laurence, US

CLARK, Wesley Dewitt,US COWDREY, Connor James,US

DAHLKE, Joshua Ryan, US DOERNER BARBOUR, Patrick

Michael, US

KELLUM, Alex Andrew,US KNAPP, Ellen Margaret,US MORENO, David Austin,US O'LEARY, Jacob Matthew,US

REN, Li,US WITKOS, Faith Elizabeth,US

FULTON, Jennifer Lynn, US

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

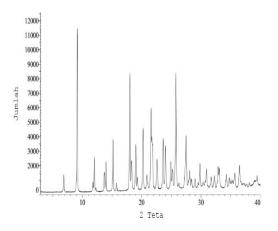
Ir. Migni Myriasandra Noerhadi MIP. MSEL. PT. BIRO OKTROI ROOSSENO Kantor Taman A-9, Unit A6 & A7 Jl. Dr. Ide Anak Agung Gde Agung (Mega Kuningan) Jakarta 12950, INDONESIA

(54) Judul Invensi :

3,4-DIHIDRO-2,7-NAFTIRIDIN-1,6(2H,7H)-DION SEBAGAI PENGHAMBAT MEK

(57) Abstrak:

Invensi ini berhubungan dengan senyawa Formula I atau garamnya yang dapat diterima secara farmasi, dimana R1, R2, R3 dan R4 adalah sebagaimana didefinisikan di sini. Invensi ini lebih lanjut berhubungan dengan komposisi farmasi yang mengandung senyawa tersebut dan garamnya, serta metode dan penggunaan senyawa tersebut, garamnya dan komposisi untuk pengobatan pertumbuhan sel abnormal, yang meliputi kanker, pada subjek yang memerlukannya. Invensi ini lebih lanjut berhubungan dengan bentuk padat dari 8-((2-fluoro-4-(metiltio)fenil)amino)-2-(2-hidroksietoksi)-7-metil-3,4-dihidro-2,7-naftiridin-1,6(2H,7H)-dion.



GAMBAR 3

(20)	RI Permohonan Paten			
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2024/01803	(13) A
(51)	I.P.C : A 23D 7/00,C 11C 3/10			
(21)	No. Permohonan Paten: P0020230787	,	Nama dan Alamat yang Mengajukan Pel Paten :	rmohonan
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Pate 26 Januari 2022	en:	UPFIELD EUROPE B.V. 551 - 7th floor, Beethovenstraat 1083 HK, Netherlands	AMSTERDAM
(30)	Data Prioritas :			
'	31) Nomor (32) Tanggal (33) Neg 1153504.2 26 Januari 2021 EP	ara (72)	Nama Inventor : DOL, Georg Christian,NL	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten :		POTMAN, Ronald Peter,NL	
	06 Februari 2024		SMIT-KINGMA, Irene Erica,NL	
		(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Dr., Inda Citraninda Noerhadi S.S.,M.A., Biro Oktroi Roosseno Kantor Taman A-9 I Jalan DR. Ide Anak Agung Gde Agung	Unit C1 & C2

(54) Judul Invensi :

LEMAK PENSTRUKTUR

(57) Abstrak:

Invensi ini berhubungan dengan suatu metode untuk menyediakan suatu lemak penstruktur melalui interesterifikasi lemak pertama dengan kandungan asam lemak rantai panjang jenuh yang tinggi dengan lemak atau minyak kedua untuk menyediakan komposisi trigliserida yang memiliki kadar asam lemak tipe-H yang ditingkatkan, terutama C18:0 pada posisi 2, sehingga diperoleh komposisi trigliserida dan olesan yang dibuat dari komposisi trigliserida tersebut.

(20)	RI Permohonan Pa	ten				
(19)	ID			(11)	No Pengumuman : 2024/01746	(13) A
(51)	I.P.C : C 21D 9/46	5,C 22C 3	38/58,C 22C 38/00			
(21)	No. Permohonan P	aten: P	00202310602	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Per Paten :	mohonan
(22)	Tanggal Penerimaa 12 April 2022	an Permo	ohonan Paten :		NIPPON STEEL CORPORATION 6-1, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Toł Japan	kyo 1008071
(30)	Data Prioritas :		(00) N		•	
	(31) Nomor (32) Ta 2021-122173 27 Juli	anggal i 2021	(33) Negara JP	(72)	Nama Inventor :	
(43)	Tanggal Pengumur 06 Februari 2024	man Pate	en :		TOYODA Takeshi,JP SHUTO Hiroshi,JP	
				(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten: Ir. Migni Myriasandra Noerhadi MIP. MSEL PT. BIRO OKTROI ROOSSENO Kantor Ta A6 & A7 Jl. Dr. Ide Anak Agung Gde Agung (I Kuningan) Jakarta 12950, INDONESIA	

(54) Judul Invensi :

LEMBARAN BAJA CANAI PANAS

(57) Abstrak:

Lembaran baja canai panas ini memiliki komposisi kimia dan mikrostruktur yang telah ditentukan, dimana, di dalam daerah yang diperoleh dengan membagi penampang melintang ketebalan lembaran yang sejajar dengan arah pencanaian ke dalam tiga bagian dalam arah ketebalan lembaran, apabila densitas kutub dari bidang {001} ferit dan bainit pada daerah pusat adalah Pi, dan densitas kutub dari bidang {001} ferit dan bainit pada daerah lapisan permukaan adalah Ps, Pi/Ps adalah 1,2 sampai 2,0, dan kekuatan tarik adalah 950 MPa atau lebih.

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 63/330,692 13 April 2022 US

(43) Tanggal Pengumuman Paten :

06 Februari 2024

20 Maret 2023

Largan Digital Co.,Ltd.
No. 18, Gongyequ 7th Rd., Xitun Dist., Taichung City 407
Taiwan, Republic of China

(72) Nama Inventor : Lin An Chang,TW Te-Sheng TSENG,TW Ming-Ta CHOU,TW

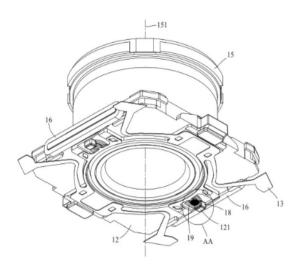
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

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 MODUL KAMERA DAN ALAT ELEKTRONIK

(57) Abstrak:

Suatu modul kamera meliputi suatu dudukan tetap, suatu pembawa, suatu elemen elastis, suatu lensa pencitraan, suatu lilitan, suatu elemen magnetis, suatu kawat penghubung dan suatu salutan penghalang-cahaya. Pembawa tersebut ditempatkan berlawanan dengan dudukan tetap dan memiliki suatu gelondong. Elemen elastis tersebut dihubungkan ke dudukan tetap dan pembawa sehingga menyediakan kebebasan pergerakan dari pembawa terhadap dudukan tetap. Lensa pencitraan tersebut ditempatkan pada pembawa dan memiliki suatu sumbu optik. Lilitan tersebut ditempatkan pada pembawa. Elemen magnetis tersebut ditempatkan bersesuaian dengan lilitan sehingga menyediakan suatu gaya penggerak untuk menggerakkan pembawa. Kawat penghubung tersebut ditempatkan pada gelendong dan dihubungkan secara listrik ke elemen elastis dan lilitan, dan kawat penghubung tersebut memiliki setidaknya bagian yang menghadap menuju sumbu optik dimana salutan penghalang-cahaya tersebut ditempatkan.



Gambar 2

(20)RI Permohonan Paten (19) (11) No Pengumuman: 2024/01702 (13) A I.P.C : G 02B 9/64 (51)(71) (21) No. Permohonan Paten: P00202302846 Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : Tanggal Penerimaan Permohonan Paten: (22)LARGAN PRECISION CO., LTD. 30 Maret 2023 No.11, Jingke Rd., Nantun Dist., Taichung City 408 Taiwan, Republic of China (30)Data Prioritas: (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 63/328,757 08 April 2022 US (72)Nama Inventor: Chih-Wen HSU,TW Tanggal Pengumuman Paten: (43)Hsiu-Yi HSIAO,TW 05 Februari 2024 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,

(54) Judul Invensi :

RAKITAN LENSA PENCITRAAN DAN ALAT ELEKTRONIK

(57) Abstrak:

Suatu rakitan lensa pencitraan meliputi sejumlah elemen lensa optik, suatu lembaran penghalang cahaya yang dibentuk-satubagian, dan suatu barel lensa. Barel lensa memiliki suatu lubang laluan-cahaya sirkular yang bersesuaian dengan sejumlah elemen lensa optik dan lembaran penghalang cahaya yang dibentuk-satu-bagian. Lembaran penghalang cahaya yang dibentuk-satu-bagian tersebut memiliki suatu apertur sentral yang bersesuaian dengan barel lensa dan sejumlah elemen lensa optik. Suatu diameter apertur maksimum dibentuk oleh apertur sentral. Lembaran penghalang cahaya yang dibentuk-satu-bagian tersebut mencakup sejumlah struktur penghalang cahaya yang mengelilingi dan ditempatkan berdekatan dengan apertur sentral. Suatu radius dalam minimum dari apertur sentral dibentuk dekat pusat dari masing-masing struktur penghalang cahaya tersebut.

Indonesia

(19) ID (11) No Pengumuman : 2024/01792 (13) A

(51) I.P.C : A 61K 39/39,A 61K 39/385,A 61K 39/09,A 61P 31/04,A 61P 37/04,A 61P 11/00

(21) No. Permohonan Paten: P00202307775

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :

02 Februari 2022

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 63/145,651 04 Februari 2021 US

(43) Tanggal Pengumuman Paten :

06 Februari 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

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

(72) Nama Inventor:

SMITH, William, J.,US AHL, Patrick, L.,US SOUKUP, Randal, J.,US SKINNER, Julie, M.,US

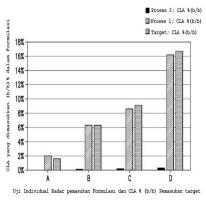
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

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

(54)	Judul	KOMPOSISI ADJUVAN NANOEMULSI UNTUK VAKSIN KONJUGAT PNEUMOKOKUS
(54)	Invensi :	ROW GOOD ADD VAN NAME MODES ON THE VARIOUS CONTROL TO THE SWICK ON THE

(57) Abstrak:

Invensi ini umumnya berhubungan dengan pencegahan penyakit pneumokokus. Lebih khusus lagi, invensi ini berhubungan dengan komposisi yang mengandung konjugat pneumokokus dan nanoemulsi stabil (SNE).



GAMBAR 4

(51) I.P.C : G 02B 9/62,G 02B 13/00

(21) No. Permohonan Paten: P00202302097

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :

09 Maret 2023

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 63/328,056 06 April 2022 US

(43) Tanggal Pengumuman Paten :

05 Februari 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 :

Yu Jui LIN,TW Hsin-Hsuan HUANG,TW

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

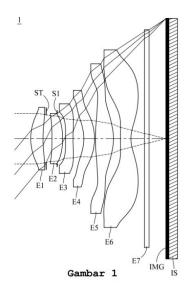
Arifia Jauharia Fajra S.T., S.H. Suite 701, Pondok Indah Office Tower 2 Jl. Sultan Iskandar Muda Kav. V-TA, Pondok Indah Jakarta 12310, Indonesia

(54) Judul Invensi :

SISTEM LENSA PENCITRAAN OPTIK, UNIT PENANGKAPAN CITRA DAN ALAT ELEKTRONIK

(57) Abstrak:

Suatu sistem lensa pencitraan optik meliputi suatu elemen lensa pertama, suatu elemen lensa kedua, suatu elemen lensa ketiga, suatu elemen lensa keempat, suatu elemen lensa kelima dan suatu elemen lensa keenam dalam urutan dari suatu sisi objek ke suatu sisi citra di sepanjang suatu lintasan optik. Elemen lensa pertama memiliki daya refraktif positif. Elemen lensa kedua dengan daya refraktif positif memiliki suatu permukaan sisi-citra yang cembung dalam suatu daerah paraksial darinya. Elemen lensa keempat memiliki suatu permukaan sisi-objek yang cekung dalam suatu daerah paraksial darinya dan suatu daerah paraksial darinya. Elemen lensa kelima memiliki suatu permukaan sisi-citra yang cembung dalam suatu daerah paraksial darinya. Elemen lensa keenam dengan daya refraktif negatif memiliki suatu permukaan sisi-objek yang cembung dalam suatu daerah paraksial darinya dan suatu permukaan sisi-citra yang cekung dalam suatu daerah paraksial darinya dan suatu permukaan sisi-citra yang cekung dalam suatu daerah paraksial darinya dan suatu permukaan sisi-citra yang cekung dalam suatu daerah paraksial darinya dan memiliki suatu titik infleksi.



14 Februari 2023

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

02 Mei 2022

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 05 Februari 2024

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

(72) Nama Inventor:
NAKAMURA, Takayuki,JP
HIROTA, Takuya,JP
MUKAIGAWA, Yuuki,JP

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

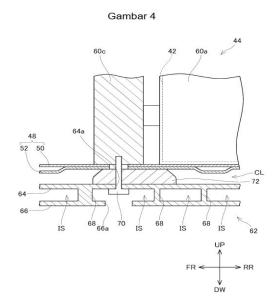
(54) Judul KENDARAAN Invensi:

JΡ

(57) Abstrak:

2022-076164

Suatu kendaraan (10) mencakup bodi kendaraan (12) yang mencakup panel lantai (22), pak baterai (20) yang ditempatkan ke arah bawah dari panel lantai (22) pada arah tinggi kendaraan, dan pelat pelindung (62) yang dipasang ke permukaan bawah dari pak baterai (20). Pelat pelindung (62) adalah komponen struktur berongga yang mencakup sejumlah ruang interior (IS) yang ditentukan di antara sepasang dinding atas (64) dan dinding bawah (66). Dinding atas (64) dari pelat pelindung (62) dipasang ke permukaan bawah dari pak baterai (20) dengan sejumlah pengencang (70) yang ditempatkan pada ruang interior (IS). Dinding atas (66) dari pelat pelindung (62) mencakup bukaan (66a) yang disediakan pada posisi masing-masingnya menghadap pengencang (70).



(20)	RI Permo	honan Paten				
(19)	ID			(11)	No Pengumuman : 2024/01797	(13) A
(51)	I.P.C : /	A 61K 35/17,A 61K	39/00,C 12N 5/0783			
(21)	No. Permohonan Paten: P00202311694			(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 08 April 2022				GAMMADELTA THERAPEUTICS LTD 1 Kingdom Street London W2 6BD United Kingdom	
(30)	Data Prio	(32) Tanggal	(33) Negara	(72)	Nama Inventor :	
(43)	2105113.1 09 April 2021 GB Tanggal Pengumuman Paten: 06 Februari 2024				HUTTON, Andrew John,GB KOVACS, Istvan,HU NUSSBAUMER, Oliver,AT	
	50.000				Nama dan Alamat Konsultan Paten : Ir. Migni Myriasandra Noerhadi MIP. MSE PT. BIRO OKTROI ROOSSENO Kantor A6 & A7 Jl. Dr. Ide Anak, Agung Gde Agung (I Jakarta 12950, INDONESIA	Γaman A-9, Unit

(54) Invensi :

Judul

METODE

(57) Abstrak:

Invensi ini berhubungan dengan metode-metode untuk memperluas sel-sel T $\gamma\delta$ yang terdiri dari membuat suatu komposisi yang diperkaya untuk sel-sel T $\gamma\delta$ dan membiakkan komposisi tersebut dengan adanya sel-sel pengumpan. Juga disediakan suatu metode untuk merekayasa sel-sel T $\gamma\delta$ yang terdiri dari membuat suatu komposisi yang diperkaya untuk sel-sel T $\gamma\delta$, mentransduksi komposisi tersebut untuk mengungkapkan suatu reseptor antigen kimerik (CAR) yang khusus untuk suatu antigen terkait tumor dan membiakkan komposisi tertransduksi untuk memperluas sel-sel T $\gamma\delta$ terekayasa. Juga disediakan sel-sel T $\gamma\delta$ erekspansi dan terekayasa yang dihasilkan sesuai dengan metode-metode yang dijelaskan, yang berguna dalam terapi-terapi sel T adopsi, terapi-terapi reseptor kimerik dan sejenisnya.

(19) ID (11) No Pengumuman : 2024/01730 (13) A

(51) I.P.C : C 08F 12/22,C 08L 67/07,C 08L 25/02

(21) No. Permohonan Paten: P00202209952

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :

22 Februari 2021

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 62/979,335 20 Februari 2020 US

(43) Tanggal Pengumuman Paten :

06 Februari 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

BIRLA CARBON U.S.A., INC.

1800 West Oak Commons Court, Marietta, GA 30062 United States of America

(72) Nama Inventor:

TIAN, Jun, CN

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

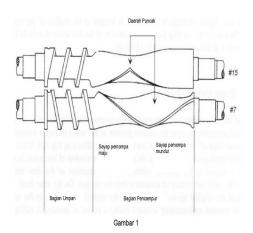
Marolita Setiati PT SPRUSON FERGUSON INDONESIA, Graha Paramita 3B Floor Zona D Jl. Denpasar Raya Blok D2 Kav.8 Kuningan

(54) Judul RETEN

RETENSI STRUKTUR PENGISI DALAM KOMPOSISI POLIMER

(57) Abstrak:

Komposisi polimer yang mengandung bahan pengisi struktur tinggi dan metode untuk membuat komposisi tersebut sambil mempertahankan struktur.



(19) ID (11) No Pengumuman : 2024/01753 (13) A

(51) I.P.C : H 04L 1/18,H 04L 1/08

(21) No. Permohonan Paten: P00202311042

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :

28 Maret 2022

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 63/168,106 30 Maret 2021 US 07 Mei 2021 63/185,759 US 28 September US 63/249,233 2021 03 November 63/275,123 US 2021

(43) Tanggal Pengumuman Paten :

06 Februari 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:

HASEGAWA, Fumihiro, JP MARINIER, Paul, CA

ALFARHAN, Faris,CA EL HAMSS, Aata,CA

COMSA, Virgil,CA LEE, Moon IL,KR

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

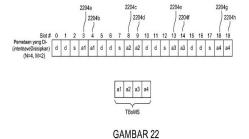
Marolita Setiati PT SPRUSON FERGUSON INDONESIA, Graha Paramita 3B Floor Zona D Jl. Denpasar Raya Blok D2 Kav.8 Kuningan

(54) Judul Invensi :

METODE UNTUK TRANSMISI DATA DINAMIS DALAM SISTEM NIRKABEL

(57) Abstrak:

Suatu metode yang dilakukan oleh unit pemancar/penerima nirkabel (WTRU) dapat mengompromikan: menerima informasi grant terkonfigurasi (CG) yang mencakup: periode grant terkonfigurasi, indikasi jumlah slot untuk Blok Transpor melalui Beberapa Slot (TBoMS), dan pola pemetaan; menentukan, untuk periode CG, sejumlah pengulangan untuk blok transpor (TB) berdasarkan (1) slot UL yang tersedia dalam periode CG dan (2) jumlah slot untuk TBoMS; dan dengan ketentuan bahwa pembundelan DMRS dinonaktifkan, dan jumlah pengulangan yang ditentukan lebih besar dari 1, mentransmisikan TB dengan jumlah pengulangan yang ditentukan dimana segmen TB ditransmisikan sesuai dengan pola pemetaan untuk setiap pengulangan.



(19) ID (11) No Pengumuman : 2024/01836 (13) A

(51) I.P.C : B 60L 15/20

(21) No. Permohonan Paten: P00202302717

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 28 Maret 2023

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 2022-087549 30 Mei 2022 JP

(43) Tanggal Pengumuman Paten :

07 Februari 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA

1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571 Japan Japan

(72) Nama Inventor:

Yoshihiro IKUSHIMA,JP Yusei NAKAMURA,JP Rikako ZENIBANA,JP

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

Melinda S.E.,S.H

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

(54) Judul Invensi :

KENDARAAN YANG DIALIRI LISTRIK DAN METODE KONTROL KENDARAAN YANG DIALIRI LISTRIK

(57) Abstrak:

Invensi ini menyediakan suatu kendaraan yang dialiri listrik yang terdiri dari motor dan transmisi, dan metode kontrol kendaraan yang dialiri listrik. Kendaraan yang dialiri listrik dibuat berjalan maju ketika roda gigi maju dicapai dan kendaraan yang dialiri listrik dibuat berjalan mundur ketika roda gigi mundur dicapai saat motor (1) melaksanakan putaran maju. Ketika transmisi dialihkan ke roda gigi mundur saat kendaraan yang dialiri listrik berjalan maju, atau ketika transmisi dialihkan ke roda gigi maju saat kendaraan yang dialiri listrik berjalan mundur, kontrol fail-safe (kontrol yang memungkinkan mesin atau mekanisme kembali ke kondisi aman ketika terjadi kegagalan atau malafungsi) untuk memperbolehkan putaran mundur motor dijalankan (S13), dengan demikian menekan daya kejut yang besar agar tidak dihasilkan pada kendaraan.

FIG. 3 START S10 TRAVELING FORWARD? YES TRAVELING BACKWARD? YES S14 REVERSE GEAR? FORWARD GEAR? YES S16 S13 FAIL-SAFE CONTROL (FLAG F SET TO 1) NORMAL CONTROL (FLAG F SET TO 0) END

(20)RI Permohonan Paten (19)(11) No Pengumuman: 2024/01832 (51)I.P.C : G 02B 7/02,G 03B 11/04 (71) (21) No. Permohonan Paten: P00202303626 Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : (22)Tanggal Penerimaan Permohonan Paten: Largan Precision Co., Ltd. 26 April 2023 No.11, Jingke Rd. Nantun Dist. Taichung City, 408 Taiwan, Republic of China (30)Data Prioritas: (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 13 Mei 2022 63/341,432 US (72)Nama Inventor: Heng-Yi SU,TW

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 07 Februari 2024

Wen-Yu TSAI,TW

Ming-Ta CHOU,TW

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

Nama dan Alamat Konsultan Paten:

(13) A

(54) Judul Invensi :

PERAKITAN LENSA PENCITRAAN, MODUL KAMERA DAN PERANGKAT ELEKTRONIK

(74)

(57) Abstrak:

Perakitan lensa pencitraan mencakup elemen optik dan mekanisme pelipatan jalur cahaya. Mekanisme pelipatan jalur cahaya ditempatkan pada sumbu optik untuk melipat sumbu optik setidaknya sekali, dan mencakup elemen pelipatan ringan, struktur penghalang cahaya, dan lapisan struktur nano. Elemen pelipatan ringan meliputi permukaan pemantulan, permukaan datang dan permukaan keluar. Permukaan pemantulan dikonfigurasi untuk melipat jalur cahaya datang menuju jalur cahaya keluar. Struktur penghalang cahaya ditempatkan pada setidaknya satu dari permukaan datang dan permukaan keluar, dan mencakup bagian penghalang cahaya utama yang terletak pada bagian periferal terdekat dengan sumbu optik pada penampang melintang yang melewati sumbu optik. Lapisan struktur nano secara terus-menerus didistribusikan ke setidaknya satu permukaan datang dan permukaan keluar dan bagian penghalang cahaya utama.

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID (11) No Pengumuman : 2024/01717 (13) A

(51) I.P.C : A 23C 9/12,A 23L 27/30,A 23L 27/00,A 23L 29/00

(21) No. Permohonan Paten: P00202314316

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 22 Juni 2022

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 63/213,919 23 Juni 2021 US 21185920.2 15 Juli 2021 EP

(43) Tanggal Pengumuman Paten:

05 Februari 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

FIRMENICH SA

7, rue de la Bergère 1242 Satigny Switzerland

(72) Nama Inventor :

GELIN, Jean-Luc,FR BANAVARA, Dattatreya,US

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

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

(54) Judul | KOMPOSISI PENGUBAH RASA MENGANDUNG LAKTASE

(57) Abstrak:

Pengungkapan ini secara umum berkaitan dengan komposisi pengubah rasa dan penggunaannya dalam berbagai produk pangan, seperti produk makanan, produk minuman, produk nutrisi, termasuk produk susu. Dalam beberapa perwujudan, komposisi pengubah rasa mencakup satu atau lebih penambah rasa manis. Dalam beberapa perwujudan, komposisi pengubah rasa juga mencakup satu atau lebih perasa, seperti pemanis, termasuk, namun tidak terbatas pada, gula, pemanis intensitas tinggi, atau kombinasinya. Dalam beberapa aspek, pengungkapan ini mengatur penggunaan komposisi pengubah rasa tersebut dalam berbagai komposisi makanan. Komposisi pangan tersebut mencakup berbagai komponen tambahan, seperti protein hewani (misalnya protein susu), protein non-hewani, dan sejenisnya. Komposisi pangan tersebut dapat dikemas sebagai atau dimasukkan dalam produk makanan, produk minuman, atau produk pakan ternak. Dalam beberapa perwujudan, produk tersebut adalah produk susu, seperti minuman berbahan dasar susu, yoghurt, keju, susu kental manis, susu evaporasi, susu bubuk, susu formula, susu mentega, kefir, krim, krimer, puding, es krim, gelato, puding beku, uding beku, keju cottage, dan sejenisnya.

(20) (19) (51)		(11)	No Pengumuman : 2024/01752	(13) A	
(51)					
• ,	I.P.C : A 01N 1/00,A 23K 50/10,A 23L 1	5/00			
(21)	No. Permohonan Paten: P00202307149	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Pater 04 Agustus 2023	1:	UNIVERSITAS AIRLANGGA Gedung AUP Lt 2, Kampus C Universitas Airlangga Indonesia		
(30)	Data Prioritas :) Nomor (32) Tanggal (33) Nega	ra			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten :	(72)	Nama Inventor : Suherni Susilowati,ID Imam Mustofa,ID		
(10)	06 Februari 2024	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :		

Invensi:

(54)

EKSTRAK TEH HIJAU DALAM PROSES PEMBEKUAN SEMEN KAMBING KACANG

(57) Abstrak:

Judul

Kawin suntik pada kambing Kacang sampai saat ini belum berhasil dengan memuaskan. Hal ini disebabkan karena di dalam plasma semen kambing terdapat enzim fosfolipase A yang akan mengkoagulasi kuning telur dalam pengencer. Target yang ingin dicapai adalah meningkatkan kualitas semen beku kambing Kacang yang akan digunakan untuk kawin suntik dengan penambahan ekstrak teh hijau dalam bahan pengencer susu kuning telur dalam proses pembekuan. Ekstrak teh hijau bertindak sebagai antioksidan pada proses pembekuan semen, karena mengandung bahan aktif yaitu polyphenolic, catechin, epicatechin, epigalocatechin, epicatechin gallate dan epigallocatechin-3 gallate. Semen ditampung dari kambing Kacang jantan, diencerkan dengan bahan pengencer susu kuning telur, kelompok kontrol tanpa penambahan ekstrak teh hijau dan kelompok perlakuan dengan penambahan ekstrak teh hijau dosis 0,05 mg; 0,10 mg dan 0,15 mg/100 mg bahan pengencer dan selanjutnya dibekukan. Hasil terbaik untuk kualitas spermatozoa setelah pembekuan yaitu dengan penambahan ekstrak teh hijau 0,10 mg/100 ml bahan pengencer susu kuning telur.

(30)Data Prioritas: (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 21174572.4 19 Mei 2021 ΕP

Tanggal Penerimaan Permohonan Paten:

Tanggal Pengumuman Paten: (43)06 Februari 2024

17 Mei 2022

Paten :

Unilever IP Holdings B.V. Weena 455, 3013 AL Rotterdam Netherlands

(72)Nama Inventor: CHACKO, Abraham, IN KUMAR, Girish, IN KUMAR, Sharavan, IN PAWAR, Kunal Shankar, IN SHAIKH, Nadeem,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

Judul (54)PROSES UNTUK MEMBUAT PARTIKEL DETERGEN YANG DIKERINGKAN SEMPROT Invensi:

(57)Abstrak:

(22)

Invensi ini berhubungan dengan suatu proses untuk membuat partikel detergen partikulat yang mengalir bebas melalui teknik pembuatan sluri dan pengeringan semprot. Khususnya invensi ini berhubungan dengan proses untuk membuat sluri dengan alkalinitas yang lebih rendah untuk produksi partikel detergen penatu yang dikeringkan semprot. Dengan demikian, satu tujuan invensi ini adalah menyediakan suatu proses untuk membuat partikel detergen yang dikeringkan semprot dimana partikel yang dikeringkan semprot ini memiliki sifat-sifat bubuk yang sangat baik dan menyediakan cairan cuci dengan alkalinitas yang lebih rendah dan memberikan kinerja penghilangan noda yang baik tanpa bersifat kasar di tangan dan kain. Para inventor telah menemukan bahwa partikel detergen yang dikeringkan semprot yang memiliki kombinasi garam silikat dan/atau garam disilikat dari logam alkali tanah, silikat logam alkali dan kadar garam karbonat yang rendah yang dibuat melalui proses dimana garam silikat dan/atau disilikat dari logam alkali tanah dibentuk in-situ menyediakan sifat-sifat bubuk yang sangat baik dengan masa simpan yang diperpanjang tanpa membentuk gumpalan dan partikel yang dikeringkan semprot ini menyediakan pH yang diinginkan di dalam larutan cuci untuk memberikan kinerja penghilangan noda yang baik tanpa bersifat kasar di tangan atau kain. (19) ID (11) No Pengumuman : 2024/01796 (13) A

(51) I.P.C: G 01S 13/76,G 01S 13/08,G 01S 13/02,H 04W 4/80,H 04W 4/48,H 04W 4/02,H 04W 52/02

(21) No. Permohonan Paten: P00202314325

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 04 Juli 2022

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 10-2021-0091548 13 Juli 2021 KR

(43) Tanggal Pengumuman Paten :

06 Februari 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:

Manho HAN ,KR Junggil KIM ,KR

Hogon PARK ,KR Seunggil JEON ,KR
Woosik CHO ,KR Sukgi HONG ,KR

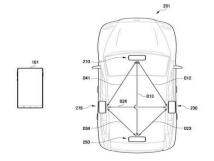
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

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

(54) Judul METODE DAN ALAT UNTUK MENYAMBUNGKAN DENGAN KENDARAAN DENGAN MENGGUNAKAN KOMUNIKASI UWB

(57) Abstrak:

Berbagai perwujudan dari invensi menyediakan metode dan peralatan yang meliputi modul komunikasi, memori, prosesor yang terhubung secara operasi ke sedikitnya satu modul komunikasi atau memori, dimana prosesor dikonfigurasi untuk melakukan komunikasi UWB dengan sejumlah jangkar yang disertakan dalam kendaraan melalui modul komunikasi menurut skema pertama, untuk menentukan apakah jarak ke kendaraan berada dalam jarak yang telah ditentukan dengan mengukur jarak melalui komunikasi UWB, untuk menentukan apakah kondisi yang telah ditentukan terpenuhi jika jarak berada dalam jarak yang telah ditentukan, dan jika kondisi yang telah ditentukan terpenuhi, untuk mengubah skema komunikasi UWB dari skema pertama ke skema kedua. Berbagai perwujudan dimungkinkan.



(20)	RI Permohonan Pater				
(19)	ID		(11)	No Pengumuman : 2024/01757	(13) A
(51)	I.P.C : B 32B 27/36,E	3 32B 27/32,B 32B 27/00,B	65D 65/40		
(21)	No. Permohonan Pate	n: P00202311442	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Pe Paten :	ermohonan
(22)	Tanggal Penerimaan 30 Maret 2022	Permohonan Paten :		OTSUKA PHARMACEUTICAL FACTOR' 115, Aza-Kuguhara, Tateiwa, Muya-cho, okushima, 7728601 Japan	
,	Data Prioritas : 81) Nomor (32) Tang 021-063708 02 April 2	. , .	(72)	Nama Inventor :	
(43)	Tanggal Pengumuma 06 Februari 2024	n Paten :		TOKIEDA Junji,JP INOUE Takanori,JP OTANI Shingo,JP KAJIHARA Yasuyuki,JP SHOJI Hidenari,JP	
			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Nadia Am Badar S.H. Jl. Proklamasi No. 79, Pegangsaan, Meni	teng, Jakarta

(54) Judul Invensi :

FILM MULTILAPIS DAN WADAH ZAT CAIR

(57) Abstrak:

Disediakan suatu wadah bahan cair yang dibentuk dari film multilapis dengan menggunakan polibutilena tereftalat pada lapisan luarnya, dimana dalam wadah tersebut dikontrol atau dicegah bahwa komponen yang berasal dari polibutilena tereftalat menembus film multilapis dan dielusi menjadi cairan isi, dan film multilapis untuk membentuk wadah zat cair. Suatu film multilapis mencakup setidaknya lapisan (1) termasuk polibutilena tereftalat, lapisan (2) termasuk polimer berbasis-olefin siklik, lapisan fleksibel (3) termasuk resin berbasis-etilena, dan lapisan (4) termasuk poliolefin, yang dilaminasi, dimana lapisan (1), lapisan (2), dan lapisan (4) yang membentuk satu permukaan film multilapis dilaminasi dalam urutan ini, dan wadah zat cair dibentuk dari film multilapis sehingga lapisan (4) dibentuk sebagai lapisan paling dalam.

(20)	RI Permo	honan Paten				
(19)	ID			(11)	No Pengumuman : 2024/01770	(13)
(51)	I.P.C : A	A 61B 5/381,A 61B	5/1455,A 61B 5/00,C	11B 9/00		
(21)	No. Perm	ohonan Paten: P	00202311618	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Pe Paten :	ermohonan
(22)	Tanggal F 30 Mei 20	Penerimaan Permo 22	ohonan Paten :		GIVAUDAN SA Chemin de la Parfumerie 5, 1214 Vernier, Switzerland	Switzerland
(30)	Data Prio	ritas :				
(3	31) Nomor 107716.9	(32) Tanggal 28 Mei 2021	(33) Negara GB	(72)	Nama Inventor :	
(43)	Tanggal F 06 Februa	Pengumuman Pate rri 2024	en:		Giuliano GAETA,IT Alan Forbes PROVAN,GB Natalie Anuradha T.D. GUNASEKARA,GI Ioannis KONTARIS,GR	3
				(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Ludiyanto S.H., M.H., M.M. Jalan Hayam Wuruk No. 3 i & j Jakarta P	usat

(54) Judul Invensi :

PEWANGI UNTUK MENINGKATKAN KEADAAN RELAKSASI DAN METODE PENILAIAN

(57) Abstrak:

Pengungkapan ini berkaitan dengan metode penilaian kemampuan bahan pengharum uji atau komposisi wewangian uji untuk meningkatkan keadaan relaksasi subjek manusia dan menciptakan komposisi wewangian yang mempunyai efek relaksasi pada subjek manusia. Hal ini selanjutnya berkaitan dengan komposisi wewangian untuk meningkatkan keadaan relaksasi subjek manusia, produk konsumen yang mengandung komposisi wewangian tersebut, dan metode untuk meningkatkan keadaan relaksasi subjek manusia.

ID			
טו	(11)	No Pengumuman : 2024	//01736 (13)
I.P.C : B 62K 11/02			
No. Permohonan Paten: P00202307122	(71)		Mengajukan Permohonan
Tanggal Penerimaan Permohonan Paten: 03 Agustus 2023		Politeknik Elektronika Ne	
Data Prioritas :) Nomor (32) Tanggal (33) Negara	(72)	Nama Inventor : Raden Sanggar Dewanto,ID	Dadet Pramadihanto,ID
Tanggal Pengumuman Paten : 06 Februari 2024		Eko Henfri Binugroho,ID Himmawan Sabda Maulana,ID	Muhammad Rizani Rusli,ID Bayu Sandi Marta,ID
		Gilarsi Wahyu Setijono,ID Brian Suryo Aldien,ID	Andri Setiawan,ID
	(74)	Nama dan Alamat Kons	ultan Paten :
	No. Permohonan Paten : P00202307122 Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 03 Agustus 2023 Data Prioritas : Nomor (32) Tanggal (33) Negara Tanggal Pengumuman Paten :	No. Permohonan Paten : P00202307122 (71) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 03 Agustus 2023 Data Prioritas : 0 Nomor (32) Tanggal (33) Negara (72) Tanggal Pengumuman Paten : 06 Februari 2024	No. Permohonan Paten: P00202307122 Tanggal Penerimaan Permohonan Paten: 03 Agustus 2023 Data Prioritas: Nomor (32) Tanggal (33) Negara Tanggal Pengumuman Paten: 06 Februari 2024 (71) Nama dan Alamat yang Paten: Politeknik Elektronika Neg Kampus PENS, Jalan Ra (72) Nama Inventor: Raden Sanggar Dewanto,ID Eko Henfri Binugroho,ID Himmawan Sabda Maulana,ID Gilarsi Wahyu Setijono,ID Brian Suryo Aldien,ID

(54) Judul SWING ARM DAN KOMPONEN PENUNJANG DENGAN KOMPATIBILITAS TINGGI PADA KONVERSI KENDARAAN BERMOTOR RODA DUA IN-WHEEL DRIVE

(57) Abstrak:

Elektrifikasi kendaraan adalah proses untuk mengubah kendaraan berbahan bakar fosil menjadi kendaraan listrik. Hal tersebut dapat dicapai dengan mengubah motor penggerak kendaraan tersebut menjadi motor listrik. Permasalahan yang terjadi pada saat mengubah motor bakar menjadi motor listrik adalah penyesuaian sisi mekanik bagian bawah yang terhubung dengan roda yang disebut dengan swing arm. Untuk melakukan penyesuaian tersebut, perlu dipertimbangkan spesifikasi kendaraan sebelumnya. Merujuk pada tingkat kompatibilitas yang harus dicapai, maka pada invensi ini diusulkan sebuah swing arm yang dirancang untuk dapat menopang motor listrik pada sebuah sepeda motor di bagian in-wheel drive. Pada swing arm ini, dirancang pula komponen-komponen penunjang lainnya, seperti mekanisme pengereman, standar tengah, dan spakbor sebagai pelindung. Selain itu, swing arm tersebut juga memiliki kompatibilitas tinggi, yang dapat terhubung dengan mekanisme pengereman dan roda belakang pada beberapa jenis dan ukuran. Pemasangan swing arm menggunakan tiga pasang baut dan mur yang dirancang untuk menyesuaikan dengan konfigurasi sepeda motor. Kesederhanaan tersebut menyebabkan pemasangan dapat dilakukan dengan mudah dan mengurangi biaya produksi serta perawatan. Melalui invensi ini, elektrifikasi kendaraan bermotor roda dua dapat dilakukan dengan kompatibilitas yang tinggi serta dengan biaya yang lebih rendah.

(19) ID (11) No Pengumuman : 2024/01732 (13) A

(51) I.P.C : G 02B 15/14,G 02B 7/02

(21) No. Permohonan Paten: P00202302672

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 27 Maret 2023

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 63/333,334 21 April 2022 US

(43) Tanggal Pengumuman Paten :

06 Februari 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

Largan Industrial Optics Co., Ltd. 1F., No. 4, Gongyequ 16th Rd., Xitun Dist., Taichung City Taiwan, Republic of China

(72) Nama Inventor :

CHIH CHENG CHEN,TW YU CHEN LAI,TW Ming-Ta CHOU,TW TZU KAN CHEN,TW TSAO-PIN CHEN,TW

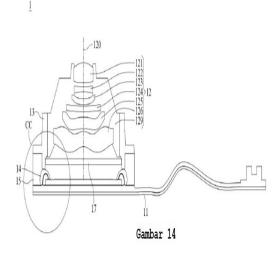
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

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 MODUL LENSA PENCITRAAN DAN ALAT ELEKTRONIK

(57) Abstrak :

Suatu modul lensa pencitraan meliputi suatu bagian pengindraan, suatu rakitan lensa, suatu komponen penahan lensa, suatu benda pengisolasi dan suatu benda cetakan plastik. Bagian pengindraan tersebut meliputi suatu substrat, suatu cip pengindraan dan sejumlah kawat penghantar. Substrat menopang cip pengindraan. Cip pengindraan tersebut meliputi suatu area efek optik dan suatu area sambungan listrik. Kawat-kawat penghantar disambungkan secara listrik ke area sambungan listrik untuk mentransmisikan suatu sinyal citra. Rakitan lensa bersesuaian dengan area efek optik. Komponen penahan lensa menahan rakitan lensa. Komponen penahan lensa tersebut meliputi suatu struktur bersesuaian kawat yang bersesuaian dengan kawat-kawat penghantar. Benda pengisolasi tersebut ada di antara struktur bersesuaian kawat dan kawat-kawat penghantar. Benda cetakan plastik tersebut secara fisik mengontak komponen penahan lensa untuk memasang-tetap komponen penahan lensa terhadap bagian pengindraan.



(20)	RI Permohonan	Pater

(19) ID (11) No Pengumuman : 2024/01807 (13) A

(51) I.P.C : G 21G 1/00

(21) No. Permohonan Paten: P00202306947

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten: 31 Juli 2023

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal

(33) Negara

(43) Tanggal Pengumuman Paten :

06 Februari 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

Badan Riset dan Inovasi Nasional (BRIN) Gedung BJ Habibie, Jl. M.H. Thamrin No.8, RT.2/RW.1 Indonesia

(72) Nama Inventor:

Duyeh Setiawan,ID Tita Puspitasari,ID

Marlina,ID M.Basit Febrian,ID

Daya Agung Sarwono,ID Badra Sanditya Rattyananda,ID

Yanuar Setiadi,ID Wibisono,ID

Abidin,ID Ahid Nurmanjaya,ID

Moch Subechi,ID Kukuh Eka Prasetya,ID

Yayan Tahyan,ID Herlan Setiawan,ID

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

(54) Judul METODE PEMBUATAN SKANDIUM-46 (46Sc) RADIOISOTOP TERTUTUP UNTUK SUMBER GAMMA SCANNING

(57) Abstrak:

Invensi ini berhubungan dengan pembuatan skandium-46 radioisotop tertutup untuk sumber gamma scanning teknik uji tak rusak (Non-Destructive Test /NDT), khususnya skandium-46 radioisotop tertutup yang dibuat dengan cara iradiasi bahan sasaran skandium oksida alam (45Sc2O3) di dalam reaktor nuklir pada fluks neutron \approx 1013 - 1014 n.cm-2.s-1. Proses pembuatan terdiri dari tahapan: menimbang skandium oksida alam (45Sc2O3) dengan kemurnian 99,9 %, kelimpahan isotop alam 100 %, penampang lintang 9,6 barn; memasukkan ke dalam kapsul aluminium; menyegel kapsul dengan menggunakan Tungsten Inner Gas (TIG); menguji kebocoran kapsul dengan metode gelembung dalam media air; memasukkan kapsul ke dalam inner dan outer capsule; meradiasi kapsul di dalam reaktor nuklir; mengukur radioaktivitas kapsul 46Sc; memasukkan kapsul 46Sc ke dalam wadah atau kontainer; menguji paparan radiasi kapsul; melakukan uji usap pada permukaan wadah di bagian tutup dan samping wadah; mendapatkan dan menyimpan skandium-46 ke dalam wadah atau kontainer yang diberi label. Skandium-46 (46Sc) radioisotop tertutup yang dihasilkan memiliki spesifikasi sinar gamma, $E\gamma = 889$ keV dan 1120 keV), waktu paro 83,79 hari dan aktivitas spesifik non carrier free.

Sebanyak 10 - 50 mg bahan sasaran skandium oksida alam (**ScO) dengan kemurnian 59,5 %, Kelimpahan isotop alam (**ScO) dengan kemurnian 59,5 %, Kelimpahan isotop alam 100 %, penampang litang 9,6 hum.

Dimasukkan ke dalam kapsul aluminium nuclear grade (AA-1000) dengan dimensi diameter luar (OD) 10 mm; diameter (LIB) 3 mm e mm tinggi luar (OD) 18 mm tinggi dalam (LIB) 13 mm e mm tinggi luar (OD) 18 mm tinggi dalam (LIB) 13 mm e mm tinggi luar (OD) 18 mm tinggi dalam (LIB) 13 mm e mm tinggi luar (OD) 18 mm tinggi dalam (ER) 13 mm e mm tinggi luar (OD) 18 mm tinggi dalam dengan mengan tinggi mm tinggi luar (ER) 18 mm tinggi mm tenggunakan Tunggien Inner Cas (TIG). Selanjuhnya dilakukan pangtan 19 kebecoran kapsul sasaran ditempatkan dalam inner dan outer capsule yang terbuat dari bahan dalam inner dan outer capsule yang terbuat dari bahan dalam inner dan outer capsule yang terbuat dari bahan salaminium nuclear grade untuk diradiasi di dalam reaktor 101 n. cm².x-² selama 5 hari.

Didi n. cm².x-² selama 5 hari.

Radicaktivitas kapsul 45c hasil tiradiasi diukur menggunakan alat ukur dose calibrator. Diperoleh kapsaitas produksi dalam satuan radicaktivitas sebesar 100 - 500 mm/rkapsul

Kapsul 45c diamasukkan ke dalam wadah atau kontainer terbuat dari timbal (Ph) dilapini atainiess steel dengan (TD) 4 cm tinggi luar (OB) 18 cm, tinggi dalam (TB) 10 cm

Kapsul 45c dalam wadah dilakukan pengujian mutu pengukuran paparan sumber radiasi 45c pada permukaan dalam kadah wadah terbuka, pada jarak i meter dalam badah senih uritup.

Gambar 3

(19) (11) No Pengumuman: 2024/01738 (13) A

I.P.C : A 61K 31/501,A 61K 31/4439,A 61K 9/20,A 61K 31/136,A 61K 45/00,A 61P 25/24,A 61P 19/10,A 61P 25/08,A 61P 25/06,A 61P 9/06.A 61P 25/04,A 61P 21/02.A 61P 29/00,A 61P 43/00,C 07D 405/14,C 07D 409/14,C 07D 417/14,C 07D 495/14,C 07D 487/04,C 07D 495/04,C 07D 513/04

No. Permohonan Paten: P00202309442 (21)

(22)Tanggal Penerimaan Permohonan Paten: 31 Maret 2022

(30)Data Prioritas:

> (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 2021-062790 01 April 2021 JΡ

Tanggal Pengumuman Paten: (43)

06 Februari 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten:

ONO PHARMACEUTICAL CO., LTD. 1-5, Doshomachi 2-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 541-8526 Japan

(72)Nama Inventor:

> YOSHIDA, Atsushi, JP HYAKUTAKE, Ryuichi, JP NAGASHIMA, Nozomu, JP MISU, Ryosuke, JP MORI, Shohei, 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

Judul (54) **ANTAGONIS ABHD6** Invensi:

(57) Abstrak :

Obat disediakan, yang mengandung, sebagai bahan aktif, suatu senyawa yang memiliki aktivitas penghambatan ABHD6 dalam pencegahan dan/atau pengobatan suatu penyakit yang terkait dengan ABHD6. Suatu senyawa yang direpresentasikan dengan formula umum (I-A) atau suatu garamnya yang dapat diterima secara farmasi memiliki aktivitas penghambatan ABHD6 dan karenanya berguna sebagai bahan aktif yang memiliki aktivitas penghambatan ABHD6 yang poten dalam pencegahan dan/atau pengobatan suatu penyakit yang terkait dengan ABHD6. cincin 1 dimana semua simbol merepresentasikan arti yang sama seperti simbol yang dijelaskan dalam spesifikasi.

(19) ID (11) No Pengumuman : 2024/01768 (13) A

(51) I.P.C : A 61K 31/4418,A 61K 31/4355,A 61K 31/416,A 61P 31/14,C 07D 491/048,C 07D 221/04,C 07D 491/04

(21) No. Permohonan Paten: P00202308648

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 24 Februari 2022

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 63/168,705 31 Maret 2021 US 23 Desember 2021 US 2021 63/171,895 07 April 2021 US 26 Februari 2021 US

(43) Tanggal Pengumuman Paten :

06 Februari 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

ENANTA PHARMACEUTICALS, INC. 500 Arsenal Street Watertown, MA 02472 United States of America

(72) Nama Inventor:

SZYMANIAK, Adam,US YU, Jianming,US

McGRATH, Kevin,US LI, Xiben,US

MANN, Tyler J.,US LEON, Robert,US KIM, In Jong,US OR, Yat Sun,US

NGUYEN, Long,US

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

Marodin Sijabat S.H

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

(54) Judul SENYAWA HETEROSIKLIK ANTIVIRAL

(57) Abstrak:

Invensi ini mengungkapkan senyawa Formula (I), atau garam, ester, atau prodrugnya yang dapat diterima secara farmasi: (I) yang menghambat penghambat Human Respiratory Syncytial Virus (HRSV) atau Human Metapneumovirus (HMPV). Invensi ini selanjutnya berhubungan dengan komposisi farmasi yang mengandung senyawa-senyawa tersebut di atas untuk diberikan kepada subjek yang menderita infeksi HRSV atau HMPV. Invensi ini juga berhubungan dengan metode pengobatan infeksi HRSV atau HMPV pada suatu subjek dengan memberikan komposisi farmasi yang terdiri dari senyawa-senyawa pada penemuan ini.

(19) ID (11) No Pengumuman : 2024/01799 (13) A

(51) I.P.C : G 06T 7/00,G 08G 1/04

(21) No. Permohonan Paten: P00202309374

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :

02 Maret 2022

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 2021-064498 06 April 2021 JP

(43) Tanggal Pengumuman Paten :

06 Februari 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

Yazaki Corporation

8-15, Konan 1-Chome, Minato-ku, Tokyo 108-0075

Japan

(72) Nama Inventor:

Daiki SAITO,JP Takashi SHIOTA,JP Masanori YANO,JP

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten:

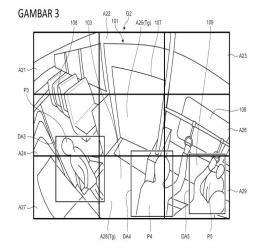
George Widjojo S.H.

Jalan Kali Besar Barat No. 5 Jakarta

(54) Judul METODE PENENTUAN DERAJAT KEMACETAN DI DALAM KENDARAAN DAN SISTEM PENENTUAN DERAJAT KEMACETAN DI DALAM KENDARAAN

(57) Abstrak:

Metode penentuan derajat kemacetan di dalam kendaraan mencakup: suatu langkah memperoleh citra menangkap interior kendaraan yang mengangkut penumpang; suatu langkah mendeteksi orang P3, P4, dan P5 dari citra dan menghasilkan, untuk setiap orang yang terdeteksi, area deteksi persegi panjang DA3, DA4, dan DA5 yang mengelilingi orang tersebut; dan langkah menentukan derajat kemacetan pada kendaraan berdasarkan area target Tg dan area deteksi pada citra DA3, DA4, dan DA5. Area target adalah area yang menjadi bagian dari citra dan juga merupakan area dimana penumpang yang berdiri di lorong (103) di dalam kendaraan tertangkap, dan pada tahap penentuan, derajat kemacetan kendaraan ditentukan berdasarkan jumlah area deteksi yang tumpang tindih dengan area target.



(19) ID (11) No Pengumuman : 2024/01707 (13) A

(51) I.P.C : H 02K 1/276,H 02K 15/03

(21) No. Permohonan Paten: P00202303256

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 12 April 2023

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal 2022-069314 20 April 2022

(33) Negara JP

(43) Tanggal Pengumuman Paten :

05 Februari 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

METALART CORPORATION

2-18, Noji 3-chome, Kusatsu-shi, Shiga pref. Japan

(72) Nama Inventor:

Toshimichi ENOKI,JP Kosaku NISHIOKA,JP Toyohisa ISHII,JP Shigenori KIMURA,JP

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

IR. Y.T. Widjojo

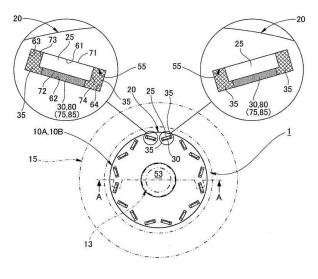
Wisma Kemang 5th Floor, Jalan Kemang Selatan No. 1

(54) Judul Invensi :

INTI BESI TERLAMINASI, DAN METODE PRODUKSI INTI BESI TERLAMINASI

(57) Abstrak:

Tujuan dari invensi ini adalah untuk menyediakan suatu inti besi terlaminasi dimana suatu potongan magnet dipasang pada suatu bagian sisipan magnet, yang diposisikan lebih dekat ke satu sisi bagian sisipan magnet daripada ke sisi lainnya. Inti besi terlaminasi ini meliputi: suatu bodi inti besi terlaminasi (20) yang dibentuk dengan menumpuk sejumlah potongan inti besi berbentuk lembaran (41), dan yang memiliki suatu bagian sisipan magnet (55); suatu potongan magnet (25) yang disisipkan dalam bagian sisipan magnet (55); suatu bagian perekat (30) yang diselingi di antara bagian sisipan magnet (55) dan potongan magnet (25) sedemikian rupa sehingga potongan magnet (25) ditekan terhadap suatu permukaan bagian dalam dari bagian sisipan magnet (55); dan suatu resin (35) yang dengannya suatu ruang di antara bagian sisipan magnet (55) dan potongan magnet (25) diisi sedemikian rupa sehingga potongan magnet (25) dipasang pada bagian sisipan magnet (55).



GAMBAR 1a

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2024/01744

(51) I.P.C : A 61P 13/12,A 61P 11/00,A 61P 35/00,C 07D 491/18,C 07D 471/04,C 07D 495/04

(21) No. Permohonan Paten: P00202310192

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 10 Maret 2022

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 63/159,063 10 Maret 2021 US

(43) Tanggal Pengumuman Paten :

06 Februari 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

DICE MOLECULES SV, INC. 400 East Jamie Court, Suite 300, South San Francisco, California 94080 United States of America

(13) A

(72) Nama Inventor:

SHARMA, Lalit Kumar,US FATHEREE, Paul Ross,US JACOBSEN, John R.,US

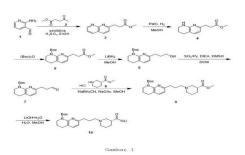
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

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

(54) Judul INHIBITOR-INHIBITOR INTEGRIN ALFA V BETA 6 DAN ALFA V BETA 1 DAN PENGGUNAAN-PENGGUNAAN DARINYA

(57) Abstrak:

Disediakan di sini inhibitor-inhibitor integrin alfa v beta 6 dan alfa v beta 1, metode-metode pembuatan inhibitor-inhibitor integrin alfa v beta 6 dan alfa v beta 1 tersebut, komposisi-komposisi farmasi dari inhibitor-inhibitor integrin alfa v beta 6 dan alfa v beta 1, dan metode-metode mengobati dan/atau mencegah berbagai gangguan medis pada suatu subjek dengan memberikan inhibitor-inhibitor integrin alfa v beta 6 dan alfa v beta 1 kepada subjek yang memerlukannya.



(19) ID (11) No Pengumuman : 2024/01750 (13) A

(51) I.P.C: H 04W 76/27,H 04W 48/16,H 04W 48/14,H 04W 48/12

(21) No. Permohonan Paten: P00202310912

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 29 Maret 2022

(30) Data Prioritas :

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

 63/167,307
 29 Maret 2021
 US

 63/185,634
 07 Mei 2021
 US

 63/249,832
 29 September 2021
 US

(43) Tanggal Pengumuman Paten :

06 Februari 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:

FREDA, Martino,CA LEE, Moon IL,KR

MARINIER, Paul,CA HOANG, Tuong,VN RAO, Jaya,CA 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 :

METODE UNTUK PAGING EFISIEN UNTUK PERALATAN PENGGUNA KE RELAI JARINGAN

(57) Abstrak:

Metode yang dilakukan oleh unit pemancar/penerima nirkabel (WTRU) relai mencakup menerima indikasi perubahan dalam keadaan WTRU jarak jauh yang memiliki tautan paging dengan WTRU relai, menerima pesan paging dari jaringan. Pesan paging mencakup indikasi perubahan informasi sistem (SI), dimana indikasi perubahan SI mengindikasikan ketersediaan informasi SI yang diperbarui dari jaringan untuk WTRU jarak jauh. WTRU relai mentransmisikan informasi SI yang diperbarui ke WTRU jarak jauh berdasarkan indikasi perubahan dalam keadaan WTRU jarak jauh yang diterima.



(19) ID (11) No Pengumuman : 2024/01745 (13) A

(51) I.P.C : D 21D 1/26,D 21D 1/24

(21) No. Permohonan Paten: P00202310292

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :

02 Maret 2022

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 63/175,752 16 April 2021 US

(43) Tanggal Pengumuman Paten :

06 Februari 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

ANDRITZ INC.

5405 Windward Parkway, Suite 100W, Alpharetta, Georgia 30004 United States of America

(72) Nama Inventor:

GINGRAS, Luc,CA BERGER, Tom,US RAYMOND, Yves,CA NGUYEN, Long,US

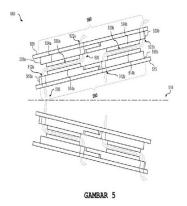
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten:

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

(54) Judul SEGMEN PENYULING PENGUBAH ALIRAN

(57) Abstrak:

Segmen pelat penyuling (580, 590) untuk penyuling berbentuk kerucut dapat mencakup segmen pelat rotor (510a, 510b) yang mempunyai bukaan saluran masuk (512a, 512b) yang ditempatkan pada satu atau lebih lokasi saluran masuk pada segmen pelat rotor, dan segmen pelat stator (520a, 520b) mempunyai bukaan saluran keluar (522a, 522b) yang ditempatkan pada satu atau lebih lokasi saluran keluar pada segmen pelat stator. Segmen pelat rotor ditempatkan berlawanan dengan segmen pelat stator sehingga satu atau lebih area penyulingan segmen pelat rotor (514a, 514b) dan satu atau lebih area penyulingan segmen pelat stator (524a, 524b) saling berhadapan, dan satu atau lebih banyak lokasi saluran masuk dan satu atau lebih lokasi saluran keluar dipisahkan oleh satu atau lebih zona penyulingan yang dibentuk oleh area penyulingan segmen pelat rotor dan area penyulingan segmen pelat stator.



(19) (11) No Pengumuman: 2024/01742 (13) A

(51)I.P.C : A 61K 39/00,A 61P 35/00,C 07K 16/28

(21) No. Permohonan Paten: P00202310042

(22)Tanggal Penerimaan Permohonan Paten: 06 April 2022

(30)Data Prioritas:

> (31) Nomor (32) Tanggal

(33) Negara

63/171,520 06 April 2021 US 63/311,913 18 Februari 2022 US

Tanggal Pengumuman Paten: (43)

06 Februari 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten:

TENEOBIO, INC.

One Amgen Center Drive, Thousand Oaks, California 91320-1799 United States of America

(72)Nama Inventor:

> TRINKLEIN, Nathan, US HARRIS, Katherine, US

AVANZINO, Brian, US CHANG, Karen, US

DAVISON, Laura, US MADISON, Blair B., US

LUCAS, Joseph S., 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

Judul ANTIBODI ANTI-CD19 DAN STRUKTUR CAR-T (54) Invensi:

(57) Abstrak:

> Antibodi anti-CD19 (misalnya, UniAbsTM) dan struktur CAR-T diungkapkan, bersama dengan metode pembuatan antibodi dan struktur CAR-T yang demikian, komposisi, termasuk komposisi farmasi, yang meliputi antibodi dan struktur CAR-T yang demikian, dan penggunaannya untuk mengobati gangguan yang dikarakteristikkan dengan ekspresi CD19.

	Kolom 1	Kolom 2	Kolom 3
	ID Klon	Sel Raji	CHO_OFFtgt
Ī	370083	120,5	1,0
1	370034	80.3	1.0

(19) ID (11) No Pengumuman : 2024/01833 (13) A

(51) I.P.C : A 24F 40/00

(21) No. Permohonan Paten: P00202301536

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :

21 Februari 2023

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 10-2022-0060374 17 Mei 2022 KR

 10-2022-0064823
 26 Mei 2022
 KR

 10-2022-0099791
 10 Agustus 2022
 KR

 10-2022-0150686
 11 November 2022
 KR

(43) Tanggal Pengumuman Paten:

07 Februari 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 Joong Hak KWON,KR

Dong Wook LIM,KR Seung An LEE,KR
Hwan Ock CHOE,KR Ji Hye JANG,KR

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

Budi Rahmat S.H., Jalan Griya Agung No 21 Blok M3 Komplek Griya Inti Sentosa Sunter

(54) Judul Invensi :

BENDA ROKOK YANG DIPANASKAN SECARA ELEKTRIK

(57) Abstrak:

Invensi ini berkaitan dengan benda rokok yang dipanaskan secara elektrik, dan lebih khusus lagi, dengan benda rokok yang dipanaskan secara elektrik yang meliputi media aerosol yang mampu menghasilkan aerosol dengan metode pemanasan daripada metode pembakaran. Benda rokok yang dipanaskan secara elektrik tersebut meliputi batang filter, batang media aerosol yang ditumpuk di ujung bawah batang filter dan meliputi media aerosol yang menghasilkan aerosol dengan pemanasan dan penyerap kelembapan yang menampung atau menyerap media aerosol, dan bagian pembungkus yang mengelilingi dan membungkus batang filter dan batang media aerosol untuk mempertahankan struktur tumpukan, dimana media aerosol, yang meliputi gliserin dan pengental, dipertahankan dalam keadaan semi-padat atau padat dalam kisaran suhu pertama yang meliputi suhu kamar dan ada dalam keadaan cair dalam kisaran suhu kedua lebih tinggi daripada kisaran suhu pertama, dimana gliserin menguap dalam kisaran suhu ketiga lebih tinggi daripada kisaran suhu kedua untuk menghasilkan aerosol, dan pengental tidak menguap dalam kisaran suhu ketiga tetapi tetap berada dalam penyerap kelembapan.

(19) ID (11) No Pengumuman : 2024/01775 (13) A

(51) I.P.C: A 24F 40/65,A 24F 40/53,G 06F 16/954,G 06F 16/9537,G 06F 16/9535

(21) No. Permohonan Paten: P00202313139

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 24 Juni 2022

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 2109225.9 25 Juni 2021 GB

(43) Tanggal Pengumuman Paten :

06 Februari 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 :

MOLONEY, Patrick, GB

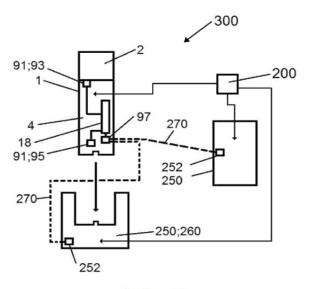
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

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 SISTEM PENYEDIAAN AEROSOL

(57) Abstrak:

Suatu sistem penyediaan informasi (300) yang mencakup suatu alat penyediaan aerosol (1) untuk menghasilkan suatu aerosol, dan suatu alat keluaran pengguna (200) untuk mengeluarkan informasi ke seorang pengguna dari alat penyediaan aerosol (1). Informasi tersebut dapat mencakup suatu perintah (202) bagi pengguna untuk menavigasi ke suatu lokasi yang telah ditentukan sebelumnya (204), yang dapat berupa suatu lokasi virtual atau suatu lokasi geografis. Sistem penyediaan informasi (300) dapat dikonfigurasikan untuk menghasilkan informasi pada saat sistem penyediaan informasi (300) menentukan bahwa suatu kriteria yang telah ditentukan sebelumnya terpenuhi. Suatu kriteria yang telah ditentukan sebelumnya semacam itu dapat berupa sistem penyediaan informasi (300) yang mendeteksi bahwa suatu pewaktu melebihi suatu waktu yang telah ditentukan sebelumnya, atau mungkin sistem penyediaan informasi (300) yang menentukan bahwa data sensor dari suatu sensor (91; 93; 95) dari alat penghasil aerosol (1) merupakan indikasi dari suatu peristiwa buruk.



Gambar 7

(20)	RI Permohonan Paten			
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2	024/01716 (13) A
(51)	I.P.C : B 22F 9/18,C 22B 5/00			
(21) (22)	No. Permohonan Paten: P00202314196 Tanggal Penerimaan Permohonan Paten: 13 Juli 2022	(71)	Paten: HELIOS PROJECT L	ang Mengajukan Permohonan TD. n Street 4972137 Petah Tikva Israel
•	Data Prioritas : 31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 33/221,501 14 Juli 2021 US Tanggal Pengumuman Paten :	(72)	Nama Inventor : HAUSNER, Jonathan,IL	GEIFMAN, Jonathan,IL
(40)	05 Februari 2024		ELIAD, Linoam,IL	GOFER, Yossi,IL
			HIRSH, Baruch,IL	LORI, Oran,IL
		(74)	Nama dan Alamat Ko Emirsyah Dinar Gedung Graha Pratar Kavling 15	onsultan Paten : na Lantai 15 Jalan MT. Haryono

(54) Judul PROSES REDUKSI OKSIDA LOGAM TRANSISI

(57) Abstrak :

Pengungkapan ini secara umum berkaitan dengan proses reduksi logam transisi menggunakan logam alkali untuk menghasilkan logam transisi tereduksi.

(20)	RI Permohonan Paten			
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2024/01806	(13) A
(51)	I.P.C : A 61F 2/18,C 04B 35/30			
(21)	No. Permohonan Paten: P00202307017	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Pe Paten :	ermohonan
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 01 Agustus 2023		UNIVERSITAS AIRLANGGA Gedung AUP It 2, Kampus C Universitas A H Soekarno Indonesia	Airlangga. Jl Ir
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara		r decitarité indended	
		(72)	Nama Inventor :	ID.
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 06 Februari 2024		Dr. Prihartini Widiyanti, drg., M.Kes., S.Bio Roshina Mufidah, S.T.,ID Salwa Almas Shalihah, S.T.,ID	טוּיכ
		(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :	

(54) Judul Invensi :

FORMULA DAUN TELINGA ARTIFISIAL BERBASIS KARET SILIKON - NANOPARTIKEL ZINK OKSIDA

(57) Abstrak:

Invensi ini berkaitan dengan formula telinga artifisial karet silikon dengan zink oksida untuk kasus microtia. Microtia merupakan malformasi pada telinga luar yang dapat disebabkan karena kongenital. Deformitas auricular menjadi masalah estetika yang sering menyebabkan tekanan psikologis. Alternatif rekonstruksi jaringan telinga dapat dilakukan dengan pemasangan prostesis. Karet silikon (SiR) dapat digunakan sebagai bahan untuk telinga artifisial karena memiliki sifat biokompatibilitas dan biodurabilitas yang sangat baik. Nanopartikel Zink Oksida (ZnO NP) digunakan karena dapat meningkatkan sifat mekanik yang dapat digunakan dalam aplikasi medis. Invensi ini bertujuan untuk mengetahui karakteristik SiR/ZnO NP melalui berbagai pengujian seperti FTIR, uji swelling, uji kuat tarik, dan uji kuat tekan. Berdasarkan pengujian yang dilakukan menurut invensi ini telinga artificial dengan formula 1% dengan rasio volume 99:1 memiliki hasil yang ideal sesuai dengan standar cartilage telinga.

(20)	RI Permohonan Paten			
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2024/01772	(13) A
(51)	I.P.C : A 61K 39/395,A 61K 45/00,A 61P 35	/00,C 07K 16/28		
(21)	No. Permohonan Paten: P00202312389	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Pe Paten :	ermohonan
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 12 Mei 2022		JIANGSU HENGRUI PHARMACEUTICAI No.7 Kunlunshan Road, Economic And To Development Zone, Lianyungang, Jiangsu 222	echnological
,	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 202110515444.9 12 Mei 2021 CN	(72)	Nama Inventor :	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 06 Februari 2024		YING, Hua,US MAO, Langyong,CN GU, Xiaoling,CN TAO, Weikang,US	
		(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Gianna Larenta S.H. Gandaria 8 Lantai 3 Unit C Jalan Sultan Is	skandar Muda

(54) Judul MOLEKUL PENGIKAT ANTIGEN YANG SECARA KHUSUS MENGIKAT RANKL DAN NGF, SERTA PENGGUNAAN MEDISNYA

(57) Abstrak:

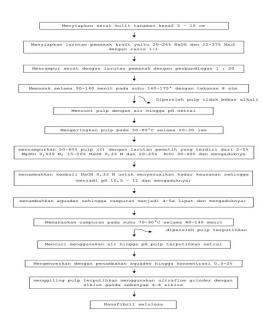
MOLEKUL PENGIKAT ANTIGEN YANG SECARA KHUSUS MENGIKAT RANKL DAN NGF, SERTA P E NG GUNAAN MEDISNYA Pengungkapan ini berkaitan dengan molekul pengikat antigen yang secara khusus mengikat RANKL dan NGF, dan penggunaan medisnya. Secara khusus, disediakan antibodi anti-RANKL yang baru, antibodi bispesifik yang menargetkan RANKL dan NGF, metode persiapan untuk antibodi tersebut, dan penggunaannya dalam pengobatan atau pencegahan penyakit.

(Arteri Pondok Indah) Jakarta Selatan

(54) Judul METODE PEMBUATAN NANOFIBRIL SELULOSA DARI KULIT TANAMAN KENAF DAN PRODUK YANG DIHASILKANNYA

(57) Abstrak:

Invensi ini mengungkap mengenai suatu metode pembuatan nanofibril selulosa dari kulit tanaman kenaf menggunakan teknik pulping, pemutihan serta perlakuan mekanik dengan ultrafine grinder. Tahapan metode pada invensi ini dilakukan dengan teknik pulping kraft menggunakan campuran larutan NaOH dan Na2S, pemutihan menggunakan campuran pelarut NaOH, H2O2, dan MgSO4 serta perlakuan mekanik dengan ultrafine grinder dengan siklus 4-8 siklus. Produk nanofibril selulosa dari kulit tanaman kenaf hasil invensi ini dicirikan dengan terbentuknya gel berbentuk serat dengan permukaan yang halus. Nanofibril selulosa yang dihasilkan berukuran 34 − 100nm sebanyak 69% dan yang berukuran ≥100nm terdapat sebanyak 31%. Hasil ini membuktikan bahwa metode ini mampi menghasilkan nanofibril selulosa kulit tanaman kenaf yang lebih memiliki presentase ukuran nano yang lebih banyak.



(20)	RI Permohonan Paten			
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2024/01710	(13) A
(51)	I.P.C : F 25C 5/00			
(21)	No. Permohonan Paten: P00202303556	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Pe Paten :	ermohonan
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 18 April 2023		CHIEN-JUNG CHU No.140, Ruifa St., Qianzhen Dist., Kaohsi 806015, Taiwan, R.O.C. Taiwan, Republic of 0	• .
,	Data Prioritas : 31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara			············
11	11115545 25 April 2022 TW	(72)	Nama Inventor :	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 05 Februari 2024		CHIEN-JUNG CHU,TW CHANG-HSI WU,TW FEI-TENG KO,TW	
		(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Muhammad Faisal S.H., ACACIA Octrooibureau Kemang Swatam	na Blok B-18

(54) Judul Invensi :

ALAT DAN PERANGKAT PEMASOK ES PINTAR YANG MEMILIKI ALAT PEMASOK ES PINTAR

Rt/002 Rw/008

(57) Abstrak:

Invensi sekarang ini berhubungan dengan suatu alat pemasok es pintar dan perangkat dengan alat pemasok es pintar. Alat pemasok es pintar mencakup wadah penyimpanan es, batang pengaduk, sejumlah pelat pengaduk, sejumlah partisi es dan perangkat penggerak. Batang pengaduk terletak secara berputar di wadah penyimpanan es. Pelat pengaduk dihubungkan secara horisontal ke batang pengaduk dan terletak di antara bagian sisi atas dan bawah dari batang pengaduk. Partisi es dihubungkan secara vertikal ke bagian sisi bawah batang pengaduk. Perangkat penggerak dihubungkan ke bagian sisi atas batang pengaduk dan dapat digunakan untuk menggerakkan batang pengaduk, pelat pengaduk dan partisi es untuk memasok es batu secara otomatis, dan perangkat penggerak juga dapat menggerakkan batang pengaduk, pelat pengaduk dan partisi es untuk secara otomatis menghilangkan kemacetan es.

1201 Hill Cillondian Fale	(20)	RI Permohonan Pate
---------------------------	------	--------------------

(19) ID (11) No Pengumuman : 2024/01759 (13) A

(51) I.P.C : A 61K 9/127,A 61K 39/12,A 61P 31/16

(21) No. Permohonan Paten: P00202311692

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 29 April 2022

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
63/183,624	03 Mei 2021	US
63/184,201	04 Mei 2021	US
63/197,325	04 Juni 2021	US
63/261,784	28 September 2021	US

(43) Tanggal Pengumuman Paten :

06 Februari 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

PFIZER INC.

66 Hudson Boulevard East New York, New York 10001-2192 United States of America

(72) Nama Inventor:

ALLEN, Pirada Suphaphiphat,US BADKAR, Advait Vijay,US

DARVARI, Ramin,US DORMITZER, Philip Ralph,US

DUDA, Mark,US JANSEN, Kathrin Ute,DE

VAN GEEN HOVEN, Christina, US

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

Ir. Migni Myriasandra Noerhadi SH., 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 :

KOMPOSISI IMUNOGENIK TERHADAP INFLUENZA

(57) Abstrak:

Invensi berhubungan dengan komposisi dan metode untuk pembuatan, manufaktur dan penggunaan terapeutik vaksin asam ribonukleat yang mencakup molekul polinukleotida yang menyandi satu atau lebih antigen influenza, seperti antigen hemaglutinin.

- (19) ID (11) No Pengumuman : 2024/01699 (13) A
- (51) I.P.C : B 60W 40/04,B 60W 60/00,G 08G 1/16
- (21) No. Permohonan Paten: P00202302156
- (22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 10 Maret 2023
- (30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara JP2022-048249 24 Maret 2022 JP

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 05 Februari 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

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

(72) Nama Inventor :

Yusuke FUKUI ,JP Takashi MORIYA ,JP

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

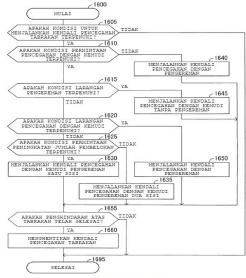
Ir. Migni Myriasandra Noerhadi MIP. MSEL. PT. BIRO OKTROI ROOSSENO Kantor Taman A-9, Unit A6 & A7 Jl. Dr. Ide Anak Agung Gde Agung (Mega Kuningan) Jakarta 12950, INDONESIA

(54) Judul Invensi :

ALAT BANTU PENGEMUDIAN, METODE BANTU PENGEMUDIAN, DAN MEDIUM PENYIMPANAN

(57) Abstrak:

Invensi ini mengungkapkan suatu alat bantu mengemudi (10) yang menjalankan kendali pencegahan dengan kemudi pengereman dua sisi untuk memperlambat kendaraan target (100) secara paksa dengan menerapkan gaya pengereman ke roda pada kedua sisi kendaraan target (100) dan membelokkan kendaraan target (100) secara paksa agar berbelok di sekitar objek (200) pada kasus dimana tidak terpenuhinya kondisi permintaan peningkatan jumlah pembelokan. Ketika membelokkan kendaraan target (100) secara paksa ke kanan atau ke kiri dengan kendali pencegahan tabrakan agar berbelok di sekitar objek (200) pada kasus dimana terpenuhinya kondisi permintaan peningkatan jumlah pembelokan, alat bantu mengemudi (10) menjalankan kendali pencegahan dengan kemudi pengereman satu sisi untuk memperlambat kendaraan target (100) secara paksa dengan menerapkan gaya pengereman hanya ke roda kanan atau roda kiri kendaraan target (100) dan membelokkan kendaraan target (100) secara paksa agar berbelok di sekitar objek.



GAMBAR 16

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 2022-071662 25 April 2022 JP

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 05 Februari 2024

Data Prioritas:

(72) Nama Inventor:
Saori HASE,JP
Yutaroh GOTOH,JP
Tasuku ZENIYA,JP

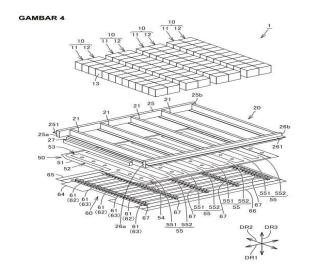
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Irene Kurniati Djalim Jalan Raya Penggilingan No 99

(54) Judul ALAT PENYIMPANAN DAYA

(57) Abstrak:

(30)

Invensi ini mengungkapkan suatu alat penyimpanan daya (1) yang mencakup: sejumlah modul penyimpanan daya (10); sepasang komponen kerangka (25, 26) yang membentang di sepanjang arah pertama, dan ditempatkan untuk dijarakkan pada arah kedua yang tegak lurus terhadap arah pertama sedemikian sehingga sejumlah modul penyimpanan daya (10) ditempatkan di antaranya; sejumlah komponen melintang (21) yang masing-masing menghubungkan pasangan komponen kerangka (25, 26) untuk mendefinisikan suatu daerah dimana masing-masing dari sejumlah modul penyimpanan daya (10) ditempatkan; dan komponen panel (60) yang mencakup sejumlah modul penyimpanan daya (10). Sejumlah komponen melintang (21) membentang di sepanjang arah kedua dan ditempatkan berdampingan pada arah pertama. Komponen panel (60) mencakup sejumlah komponen penyusun panel (61) yang membentang di sepanjang arah pertama dan ditempatkan berdampingan pada arah kedua.



(20) RI Permohonan Paten (19) ID

(11) No Pengumuman : 2024/01805

(13) A

(51) I.P.C : C 08G 59/50,C 08G 59/40,C 09D 163/00,C 09J 163/00,H 01F 27/32

(33) Negara

(21) No. Permohonan Paten: P00202307885

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 24 Februari 2022

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal

21159434.6 25 Februari 2021 EP

21180401.8 18 Juni 2021 EP

(43) Tanggal Pengumuman Paten :

06 Februari 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

HUNTSMAN ADVANCED MATERIALS LICENSING (SWITZERLAND) GMBH

Klybeckstrasse 200, 4057 Basel Switzerland

(72) Nama Inventor:

FARMAND-ASHTIANI, Ebrahim,CH GARCIA SIMON, Cristina,CH

BEISELE, Christian, CH LISA, Giuseppe, CH

GNAEDINGER, Florian, CH NAPOLI, Alessandro, CH

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

Nadia Am Badar S.H.

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

(54) Judul Invensi :

KOMPOSISI YANG DAPAT DIPOLIMERISASI SATU KOMPONEN UNTUK IMPREGNASI TETESAN

(57) Abstrak:

Invensi ini umumnya berkaitan dengan suatu komposisi berbasis resin epoksi satu komponen mencakup suatu resin epoksi, suatu pengencer reaktif, suatu sianoasetamida yang berasal dari suatu jenis sikloalifatik diamina dan suatu polioksialkilen amina, suatu basa terlindungi dalam bentuk suatu adduct atau garam yang dapat melepaskan basa pada pemanasan pada suhu lebih besar dari sekitar 50 °C dan poliasam dan penggunaannya dalam proses impregnasi tetesan.

(19) ID (11) No Pengumuman : 2024/01733 (13) A

(51) I.P.C : G 06Q 20/00

(21) No. Permohonan Paten: P00202303562

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 19 April 2023

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 63/336,150 28 April 2022 US 18/133,993 12 April 2023 US

(43) Tanggal Pengumuman Paten :

06 Februari 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

BANQU, INC.

4100 Heatherton Place, Minnetonka, Minnesota 55345 United States of America

(72) Nama Inventor:

GADNIS, Ashish,US KEISER, Jeffrey A.,US NATALENKO, Stanislav S.,UA

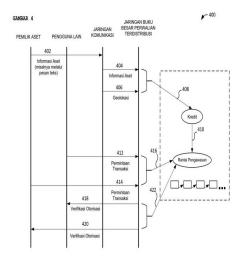
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten:

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 OTORISASI DAN VERIFIKASI TRANSAKSI MELALUI RANTAI PENGAWASAN BERBASIS BUKU BESAR TERDISTRIBUSI

(57) Abstrak:

Sistem, metode, dan media komputer untuk mengautentikasi dan memverifikasi transaksi menggunakan rantai pengawasan berbasis buku besar terdistribusi dijelaskan di sini. Kredit yang dapat ditransaksikan dapat dihasilkan yang mewakili pembentukan aset fisik yang ditetapkan ke geolokasi. Rantai pengawasan terdesentralisasi untuk kredit yang dapat ditransaksikan dapat dibuat dalam buku besar terdistribusi. Rantai pengawasan terdesentralisasi dapat mencakup informasi yang menjelaskan pembentukan aset fisik, geolokasi aset fisik, dan informasi transaksi untuk transaksi yang melibatkan aset fisik. Transaksi yang melibatkan kredit yang dapat ditransaksikan dapat diotorisasi menggunakan rantai pengawasan terdesentralisasi, dan informasi transaksi untuk transaksi semacam itu juga dapat disimpan dalam buku besar terdistribusi sebagai bagian dari rantai pengawasan terdesentralisasi.



(20) RI Permohonan Paten

(19) ID (11) No Pengumuman : 2024/01754 (13) A

(51) I.P.C : A 61K 35/28,A 61P 7/06,C 12N 15/90,C 12N 15/85,C 12N 9/22

CN

(21) No. Permohonan Paten: P00202311073

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 02 April 2022

(30) Data Prioritas :

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

PCT/ CN2021/085285

02 April 2021

PCT/

CN2021/115140 27 Agustus 2021 CN

(43) Tanggal Pengumuman Paten :

06 Februari 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

SHANGHAITECH UNIVERSITY

Room 207, Administration Center, No.393 Middle Huaxia Road, Pudong New Area Shanghai 201210 China

(72) Nama Inventor:

CHEN, Jia,CN YANG, Bei,CN

YANG, Li,CN HAN, Wenyan,CN SUN, Shangwu,CN ZHANG, Ying,CN

(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 :

TERAPI GEN UNTUK MENGOBATI BETA-HEMOGLOBINOPATI

(57) Abstrak:

Disediakan adalah teknologi terapi gen, yang mencakup sekuen RNA pemandu yang diuji dan dirancang secara khusus untuk peningkatan penyunting basa, yang bermanfaat untuk meningkatkan ekspresi gen gamma-globin. Sekuen RNA pemandu dapat menargetkan peningkat eritroid BCL11A atau promotor gamma-globin, atau keduanya pada waktu yang sama. Penyunting basa dapat mencakup inhibitor deaminase nukleobasa yang menghambat aktivitas penyuntingan dari penyunting basa hingga mereka terikat ke lokasi target. Teknologi terapi gen ini bermanfaat untuk mengobati penyakit yang mencakup antara lain beta-talasemia dan anemia sel sabit.

(20) Ri Permononan Pate	(20)	RI Permohonan Pa	ten
-------------------------	------	------------------	-----

(19) ID (11) No Pengumuman: 2024/01809 (13) A

(51)I.P.C : F 02K 9/08

(21)No. Permohonan Paten: P00202306997

(22)Tanggal Penerimaan Permohonan Paten: 31 Juli 2023

Data Prioritas: (30)

> (31) Nomor (32) Tanggal

(33) Negara

(43)Tanggal Pengumuman Paten:

06 Februari 2024

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

Badan Riset dan Inovasi Nasional (BRIN) Gedung BJ Habibie, Jl. M.H. Thamrin No.8, RT.2/RW.1 Indonesia

(72)Nama Inventor:

Soleh Fajar Junjunan, M.T,ID Wiwiek Utami Dewi, S.T, M.Si,ID Rizky Sutrisna, S.T,ID Hudoro, S.T,ID Amor Dewanto, S.Si,ID Ir. Mujtahid, M.T,ID Lilis Mariani, M.Eng,ID Dr. Rika Andiarti,ID Drs. Sutrisno, M.Si,ID Welv Pasadena, S.T.ID Herry Purnomo, S.T. M.T.ID

Ir. Setiadi. M.T.ID Mahfud Ibadi, S.Pd,ID

Hendra Gantina, S.T,ID Herma Yudhi Irwanto, M.Eng,ID

Antonius Apriyanto, S.T,ID Evie Lestariana, S.T,ID

Hakiki, S.T,ID Idris Eko Putro, S.T., M.Sc.AE,ID Ing.

Anita Pascawati, S.T,ID Dr. Effendi Dodi Arisandi, S.T.,

M.Si.ID

Taufiqur Rohman, S.T,ID Ir. Yus Kadarusman Markis, Dipl.

Ing,ID

Ikhwannuary Raditya Priyadana,

S.Si.ID

Bagus Wicaksono, M.T,ID Yulia Azatil Ismah, S.T,ID

Ahmad Riyadl, S.T,ID Dr. Bagus Hayatul Jihad, M.T,ID

Ir. Saeri, M.Si,ID

Dwi Setyaningsih, S.T, M.Si,ID Ahmad Jamaludin Fitroh, M.T,ID

Aprilia Fitri Yastuti, S.Si,ID

Endro Artono, M.T.,ID Rahmat Alfi Duhri, S.T,ID

Bayu Prianto, M.Si,ID

Mohamad Baiguni, S.T. M.Si.ID

Dr. Arif Nur Hakim, M.Eng.ID

Dr. Heru Supriyatno, M.Eng,ID Nama dan Alamat Konsultan Paten:

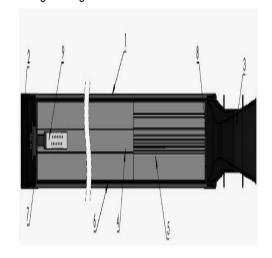
SISTEM PROPULSI MOTOR ROKET KALIBER 122 MM MENGGUNAKAN PROPELAN PADAT Judul KOMPOSIT KONFIGURASI GANDA Invensi:

(74)

(57)Abstrak:

(54)

Invensi ini mengenai sistem propulsi motor roket kaliber 122 mm yang menggunakan propelan padat komposit berbasis Hydroxyterminated polybutadiene/Ammonium perklorat (HTPB/AP) dengan konfigurasi grain ganda, yang terdiri dari grain silinder dengan panjang 1500 - 1700 mm, dan grain bintang 7 dengan panjang 300 - 500 mm. Untuk menghasilkan gaya dorong dan impulse total optimal, propelan padat komposit yang digunakan pada motor roket ini, memiliki karakteristik balistik berupa koefisien laju bakar a: 0.009 - 0.011, dan eksponen pressure laju bakar n: 0.48 - 0.52, serta densitas sebesar 1.58 - 1.60 gram/cm3. Parameter dari bentuk nosel yang menjadi pertimbangan dalam perancangan propulsi motor roket adalah diameter inlet, diameter throat dan diameter outlet nosel, jarak dari inlet ke throat, dan panjang total nosel, serta sudut konvergen dan sudut divergen. Pada invensi ini, diameter inlet nosel, diameter throat dan diameter outlet nosel masing-masing adalah 48 - 52; 20 - 25; dan 48 - 53 mm, sementara jarak dari inlet ke throat, lebar throat dan panjang total nosel adalah 62 - 67, 8 - 9 dan 270 - 280 mm. Sedangkan sudut konvergen dan divergen masing-masing adalah 40 – 45° dan 6 -10°.



(20)	RI Permohonan Paten	(4.4)	N. B. 0004/04055	(46)	
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2024/01839	(13) A	
(51)	I.P.C : A 61K 49/00,A 61K 9/00				
(21)	No. Permohonan Paten: P00202309900	(71)) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 04 Maret 2022		BOARD OF REGENTS, THE UNIVERSIT	Y OF TEXAS	
,	Data Prioritas : 1) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 3/157,546 05 Maret 2021 US	A	210 West 7th Street, Austin, TX 78701 Ur America	ited States of	
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 07 Februari 2024		(72)	Nama Inventor : PHILLIPS, William,US BITAR, Ryan,US		
			Nama dan Alamat Konsultan Paten : Marolita Setiati PT SPRUSON FERGUSON INDONESIA, Paramita 3B Floor Zona D Jl. Denpasar Raya B Kuningan		

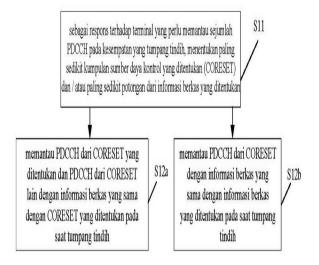
(54) Invensi : (57) Abstrak :

Perwujudan-perwujudan tertentu diarahkan pada metode-metode untuk memuat suatu mikrosfer alginat yang mengandung liposom dengan suatu zat ketika mikrosfer yang mengandung liposom telah terbentuk sebelum memuat liposom.

Judul METODE DAN PERALATAN UNTUK MEMANTAU KANAL KONTROL DOWNLINK FISIK, DAN MEDIA PENYIMPANAN

(57) Abstrak:

Pengungkapan ini berkaitan dengan suatu metode dan peralatan untuk memantau kanal kontrol downlink fisik, dan media penyimpanan. Metode untuk memantau kanal kontrol downlink fisik terdiri dari: menentukan satu atau lebih kumpulan sumber daya kontrol tertentu dan/atau satu atau lebih potongan informasi berkas tertentu; dan memantau, pada peristiwa pemantauan monitor tumpang tindih, kanal kontrol downlink fisik dari kumpulan sumber daya kontrol yang ditentukan, dan kanal kontrol downlink fisik dari kumpulan sumber daya kontrol lainnya, informasi berkas yang sama dengan informasi berkas dari kumpulan sumber daya kontrol yang ditentukan, atau memantau, pada peristiwa pemantauan yang tumpang tindih, kanal kontrol downlink fisik dari kumpulan sumber daya kontrol, informasi berkas yang sama dengan informasi berkas yang ditentukan. Melalui pengungkapan ini, tingkat keberhasilan penerimaan kanal kontrol downlink fisik dapat ditingkatkan.



GAMBAR 2

(30) Data Prioritas :

16 Agustus 2022

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 2021-135131 20 Agustus 2021 JP

(43) Tanggal Pengumuman Paten : 05 Februari 2024

HONDA MOTOR CO.,LTD.
1-1, Minami-Aoyama 2-chome, Minato-ku, Tokyo
1078556 Japan

(72) Nama Inventor : KUDO Jun,JP SADANO Hakaru,JP

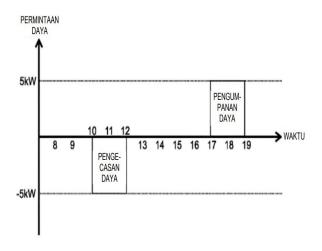
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten:

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 ALAT PENGELOLAAN TERINTEGRASI, METODE PENGELOLAAN, SERVER, PROGRAM, DAN MEDIA PENYIMPANAN

(57) Abstrak:

Suatu peralatan pengelolaan terintegrasi meliputi: unit akuisisi yang mengakuisisi (I) permintaan pertama yang dikirimkan dari peralatan pengelolaan energi yang mengelola energi, dan yang meliputi jumlah permintaan, waktu permintaan, dan posisi permintaan dalam hubungannya dengan permintaan energi, dan (II) permintaan kedua yang dikirimkan dari suatu peralatan pengelolaan bodi bergerak yang mengelola suatu bodi bergerak, dan yang meliputi jumlah permintaan, waktu permintaan, dan posisi permintaan dalam hubungannya dengan permintaan dari bodi bergerak tersebut; unit pemrosesan yang melakukan sedikitnya salah satu dari pemrosesan untuk memutuskan posisi dan waktu yang padanya bodi bergerak tersebut bergerak, atau pemrosesan untuk menentukan apakah kedua permintaan dari permintaan pertama dan permintaan kedua dapat dipenuhi, berdasarkan pada permintaan pertama dan permintaan kedua yang diakuisisi oleh unit akuisisi tersebut; dan unit penentuan mode yang beralih antara sejumlah mode yang meliputi, sebagai mode-mode untuk mengelola energi dan bodi bergerak, mode pertama dimana permintaan pertama dipenuhi hingga suatu batas yang dimungkinkan sementara permintaan kedua dipenuhi, dan mode kedua dimana permintaan kedua dipenuhi hingga suatu batas yang dimungkinkan sementara permintaan pertama dipenuhi.



(20)		honan Paten		(11)				
(19)	ID	ID			No Pengumuman : 2024/0	01815 (13)		
(51)	I.P.C : A	A 61K 31/55,A 61K	31/4545,A 61K 31/45	/454,A 61P 7/06,A 61P 7/00,C 07D 401/14,C 07D 405/14,C 07D 471/08				
(21)	No. Perm	ohonan Paten: P	00202314750	(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :				
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten: 01 Juni 2022 NOVARTIS AG Lichtstrasse 35 4056 Basel Switzerland			Switzerland				
,	Data Prio (31) Nomor 63/196,422	oritas : (32) Tanggal 03 Juni 2021	(33) Negara US	(72)	Nama Inventor : Simone BONAZZI ,CH	Artiom CERNIJENKO ,LT		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 07 Februari 2024			Jennifer Stroka COBB ,US	Janetta DEWHURST ,US			
					John Ryan KERRIGAN ,US	MooJe SUNG ,US		
					Noel Marie-France THOMSEN ,US	Pamela YF TING ,US		
					Gary O'BRIEN ,CA			
			(74)	Nama dan Alamat Konsul Budi Rahmat S.H., Menara Era 9th Floor No. 5 137, Senen, Jakarta Pusat	itan Paten : 5, JL. Senen Raya, No. 135-			

(54) Judul Invensi :

TURUNAN 3-(1-OKSOISOINDOLIN-2-IL)PIPERIDINA-2,6-DION DAN PENGGUNAAN MEDISNYA

(57) Abstrak:

Permohonan ini berkaitan dengan senyawa rumus (I), komposisi farmasi yang mencakupnya dan penggunaannya dalam mengurangi tingkat ekspresi Widely Interspaced Zinc Finger Motifs (WIZ), atau penginduksian ekspresi hemoglobin janin (HbF), dan dalam pengobatan kelainan darah bawaan (misalnya hemoglobinopati, misalnya beta-hemoglobinopati), seperti penyakit sel sabit dan beta-talasemia.

