

ISSN : 0854-6789



BERITA RESMI PATEN SERI-A

No. BRP 827/XI/2023

PENGUMUMAN PATEN TANGGAL
13 November 2023 s/d 17 November 2023

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

DITERBITKAN TANGGAL 17 November 2023

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

BERITA RESMI PATEN SERI-A

No. 827 TAHUN 2023

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

TIM REDAKSI

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

Penyelenggara

Direktorat Paten, DTLST, dan RD
Direktorat Jenderal Kekayaan Intelektual

Alamat Redaksi dan Tata Usaha

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

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

INFORMASI UMUM

Berita Resmi Paten **Nomor 827 Tahun Ke-33** ini berisi segala kegiatan yang berkaitan dengan pengajuan Permintaan Paten ke Kantor Paten dan memuat lembar halaman pertama (front page) dari dokumen Paten.

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

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

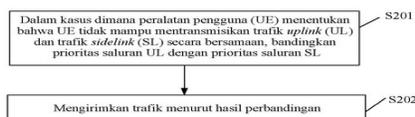
- (11) : Nomor Dokumen
- (20) : Jenis Publikasi (Paten atau Permohonan Paten)
- (13) : Pengumuman Paten (pertama)
- (19) : Negara dimana tempat diajukan Permohonan Paten
- (21) : Nomor Permohonan Paten
- (22) : Tanggal Penerimaan Permohonan Paten
- (30) : Data Prioritas
- (31) : Nomor Prioritas
- (32)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

(20)	RI Permohonan Paten			(11)	No Pengumuman : 2023/08742	(13)	A
(19)	ID						
(51)	I.P.C : A 61K 31/472,A 61P 3/00,C 07D 471/04						
(21)	No. Permohonan Paten : P00202106193			(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 10 Januari 2020				NANJING TRANSTHERA BIOSCIENCES CO., LTD. Floor 3, Building 9, Phase 2 Accelerator, Biotech And Pharmaceutical Valley, Jiangbei New Area Nanjing, Jiangsu 210032, CHINA China		
(30)	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor :		
	(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara		Zhonghui WAN,CN		
	201910025251.8	11 Januari 2019	CN		Frank WU,CN		
	201910196383.7	15 Maret 2019	CN		Lin LI,CN		
	201910434159.7	23 Mei 2019	CN				
	201910914387.4	24 September 2019	CN				
	201911026383.9	26 Oktober 2019	CN				
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 17 November 2023			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :		
					Andromeda S.H. B.A. Gandaria 8, Lt. 3 Unit D Jalan Sultan Iskandar Muda (Arteri Pondok Indah) Jakarta		
(54)	Judul Invensi : SENYAWA HALO-ALILAMINA DAN PENGGUNAANNYA						
(57)	Abstrak :						
	SENYAWA HALO-ALILAMINA DAN PENGGUNAANNYA Invensi ini berhubungan dengan bidang teknis farmasi. Secara khusus, invensi ini berhubungan dengan senyawa halo-alilamina, atau garam yang dapat diterima secara farmasi, ester, stereoisomer atau tautomernya, dan formulasi farmasi dan komposisi farmasi yang terdiri dari senyawa, dan digunakan dalam mencegah dan/atau mengobati penyakit yang berhubungan dengan atau dimediasi oleh protein SSAO/VAP-1, I dimana R1, R2, R3, R4, R5, R6, L1 dan Cy1 didefinisikan dalam spesifikasi.						

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2023/08744	(13) A
(51)	I.P.C : H 04W 72/10,H 04W 28/02		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202203873		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 15 Juni 2020		ZTE CORPORATION ZTE Plaza, Keji Road South Hi-Tech Industrial Park, Nanshan Shenzhen, Guangdong 518057, China China
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	LUO, Wei,CN CHEN, Lin,CN WANG, Mengzhen,CN ZHANG, Boyuan,CN
201910731645.5	08 Agustus 2019	CN	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
(43) Tanggal Pengumuman Paten :	17 November 2023		Andromeda Gandaria 8, Lt. 3 Unit C Jalan Sultan Iskandar Muda (Arteri Pondok Indah) Jakarta
(54)	Judul Invensi :	METODE TRANSMISI DATA, PERALATAN, DAN MEDIA PENYIMPANAN	

(57) **Abstrak :**

Disediakan metode dan peralatan transmisi data dan media penyimpanan. Metode tersebut mencakup: dalam kasus dimana peralatan pengguna (UE) menentukan bahwa UE tidak mampu mentransmisikan trafik uplink (UL) dan trafik sidelink (SL) secara bersamaan, membandingkan prioritas saluran UL dengan prioritas saluran SL, dan mentransmisikan lalu lintas menurut hasil perbandingan.

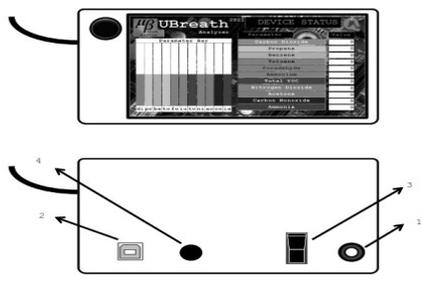


GAMBAR 2

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2023/08704	(13) A
(51)	I.P.C : G 01N 33/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202205448	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : Direktorat Inovasi dan Inkubator Bisnis Universitas Brawijaya Jalan MT Haryono 169 Malang Indonesia
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 13 Mei 2022	(72)	Nama Inventor : Prof. Drs. Arinto Yudi Ponco Wardoyo, M.Sc., Ph.D, ID
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 15 November 2023		

(54) **Judul** ALAT IDENTIFIKASI PENYAKIT BERDASARKAN SISA HASIL METABOLISME PERNAFASAN DAN
Invensi : PENCERNAAN ATAS

(57) **Abstrak :**
 Invensi ini berkaitan dengan sistem pengukuran konsentrasi gas hasil pernafasan dan analisa berbasis kecerdasan buatan yang bercirikan atas alat pengukuran yang dibangun atas sensor gas dan partikulat yang diintegrasikan dengan modul kontrol dan layar penampil yang dilengkapi sistem purifikasi bertingkat terdiri atas filter HEPA, karbon aktif, filter partikulat berbasis kapasitansi, dan generator Ozon, dan perangkat lunak berbasis kecerdasan buatan pada perangkat komputer atau laptop yang dilengkapi tampilan dengan kemampuan untuk melakukan pencatatan data, analisa data, dan keluaran dokumen dengan format file.csv, word.docx dan file.pdf yang dihubungkan melalui komunikasi berbasis serial dengan tujuan untuk melakukan identifikasi penyakit berdasar kandungan dan komponen sisa hasil metabolisme pernafasan dan pencernaan atas.



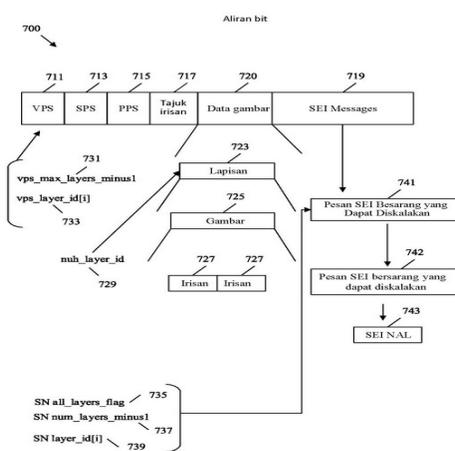
Gambar 1

(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2023/08743	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : H 04N 7/12				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202204903	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. Huawei Administration Building Bantian, Longgang District Shenzhen, Guangdong Province P.R. China 518129 China		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 21 September 2020	(72)	Nama Inventor : WANG, Ye-Kui,US		
(30)	Data Prioritas :	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Andromeda Gandaria 8, Lt. 3 Unit C Jalan Sultan Iskandar Muda (Arteri Pondok Indah) Jakarta		
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara			
62/905,144	24 September 2019	US			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 17 November 2023				

(54) **Judul** PESAN-PESAN SEI BERSARANG YANG DAPAT DIUKUR UNTUK SEMUA LAPISAN
Invensi :

(57) **Abstrak :**

Mekanisme pengkodean video diungkapkan. Mekanismenya termasuk menerima aliran bit pada dekoder. Aliran bit terdiri dari satu atau lebih lapisan dan pesan peningkatan informasi tambahan (SEI) bersarang yang dapat diukur dalam unit lapisan abstraksi jaringan (NAL) SEI saat ini. Pesan SEI bersarang yang dapat diukur berisi pesan SEI bersarang yang dapat diukur dan tanda semua lapisan yang dapat diukur (all_layers_flag) yang menentukan apakah pesan SEI bersarang yang dapat diukur berlaku untuk semua lapisan yang memiliki pengidentifikasi lapisan (Id) yang lebih besar dari atau sama dengan ID lapisan unit SEI NAL saat ini. Gambar yang dikodekan didekodekan dari satu atau lebih lapisan untuk menghasilkan gambar yang didekodekan. Gambar yang didekodekan diteruskan untuk ditampilkan sebagai bagian dari urutan video yang didekodekan.



GAMBAR 7

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2023/08703

(13) A

(51) I.P.C : A 61G 7/057

(21) No. Permohonan Paten : P00202205368

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
12 Mei 2022

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

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
15 November 2023

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

Direktorat Inovasi dan Inkubator Bisnis Universitas
Brawijaya
Jalan MT Haryono 169 Malang Indonesia

(72) Nama Inventor :

Dr. dr. Sri Soenarti, SpPD-KGer, FINASIM, ID dr. Thareq Barasabha, M.T. , ID

dr. Muhammad Barlian Nugroho, Sp.KFR-Kger, ID Raden Arief Setyawan, S.T., M.T. , ID

dr. Ahmad Nur Aulia, SpPD, ID Nabila Nur Fitriani , ID

Citra Trilaksana , ID Alfathan Dandy Pradana , ID

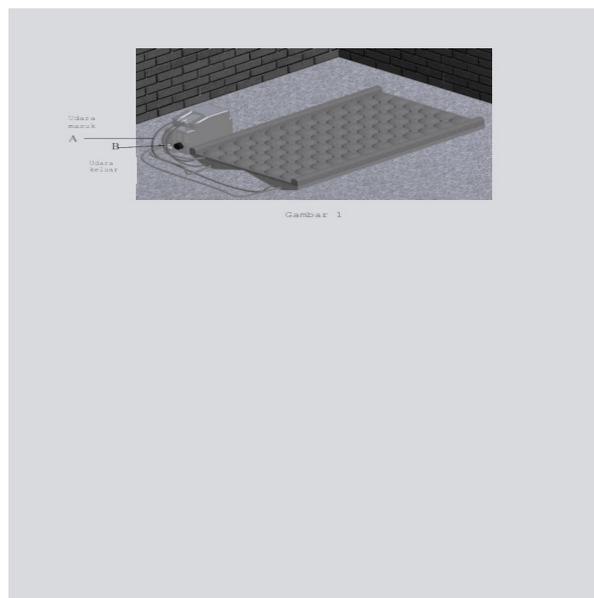
Muhammad Jamaludin Iksan , ID Muhammad Isa Mahendra , ID

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

(54) Judul
Invensi : MATRAS ALIH BARING OTOMATIS UNTUK MENCEGAH LUKA TEKAN

(57) Abstrak :

Invensi ini berhubungan dengan bidang rehabilitasi medis pada pasien tirah baring dimana inovasi matras alih baring otomatis dapat mencegah timbulnya komplikasi pada pasien penyakit kronis yang diharuskan tirah baring serta membantu mengatasi permasalahan sosial akibat asuhan keperawatan tirah baring. Matras alih baring otomatis yang memiliki 2 mode pilihan yaitu pergerakan ke kanan dan kiri otomatis serta steady state, dilengkapi dengan Potensiometer dan Sensor Tekanan yang berfungsi mengatur dan menjaga tekanan udara matras sehingga pasien dapat alih baring mandiri. Dengan proses perwujudan invensi ini, diharapkan pasien dapat melakukan alih baring secara otomatis sehingga dapat mencegah timbulnya komplikasi dan mengurangi permasalahan sosial akibat tirah baring yang berkepanjangan.



(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2023/08625	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : A 42B 1/018				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202205364	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : Direktorat Inovasi dan Inkubator Bisnis Universitas Brawijaya Jalan MT Haryono 169 Malang Indonesia		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 12 Mei 2022	(72)	Nama Inventor : Wike Astrid Cahayani S.Ked., M. Biomed,ID Dhiky Dwi Kurniawan,ID Taufiqur Rohman,ID Sylvia Indah Setyowati,ID Dhelyna Deafta,ID		
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 13 November 2023				

(54) **Judul Invensi :** SMART HEADBAND PENCEGAH COMPUTER VISION SYNDROME

(57) **Abstrak :**
Computer Vision Syndrome (CVS) merupakan sekumpulan sindrom pada mata yang sering diderita banyak orang serta cukup sering terabaikan. Sindrom ini ditandai dengan gejala-gejala seperti mata merah, mata kering, mata buram, penglihatan ganda, dan nyeri kepala. Pembatasan mobilisasi dan aktivitas masyarakat terutama selama pandemi dapat menyebabkan dibertakukannya aktivitas secara dalam jaringan, sebagai contoh belajar dan bekerja dari rumah. Kegiatan tersebut dapat meningkatkan penggunaan komputer atau laptop dan internet, sehingga menjadi salah satu faktor utama peningkatan risiko terjadinya CVS. Headband yang terintegrasi dengan sensor ini berkemampuan untuk mencegah risiko terjadinya CVS dengan cara meningkatkan disiplin pengguna komputer untuk menghindari faktor-faktor penyebab Computer Vision Syndrome melalui peringatan suara.

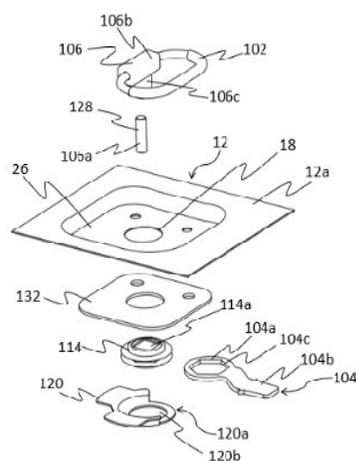


Gambar 2

(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2023/08641	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : E 05B 77/00				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202207096	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : TVS MOTOR COMPANY LIMITED Chaitanya, Street No.12, Khader Nawaz Khan Road, Nungambakkam, Chennai 600006, Tamil nadu India		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 01 Juli 2022				
(30)	Data Prioritas :	(72)	Nama Inventor : MOSALI NAGARJUN REDDY,IN SRIKANTH KAANCHI MOHAN,IN VINYAS RAI K,IN DHINESH KUMAR RUTHIRAMOORTHY,IN		
(31)	Nomor	(32)	Tanggal	(33)	Negara
	202141029872		02 Juli 2021		IN
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 14 November 2023	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Emirsyah Dinar Gedung Graha Pratama Lantai 15 Jalan MT. Haryono Kavling 15		
(54)	Judul Invensi :	RAKITAN KAIT UNTUK PINTU SERVIS KENDARAAN			

(57) **Abstrak :**

Invensi ini menyediakan rakitan kait (100) untuk pintu servis (12) kendaraan (10) diungkapkan. Rakitan (100) mencakup bagian pegangan (102) yang ditempatkan pada pintu servis (12). Bagian gagang (102) dapat dioperasikan ke posisi pertama (102a) untuk menggerakkan pintu servis (12) ke posisi terbuka (20) dan ke posisi kedua (102b) untuk menggerakkan pintu servis (12) ke posisi tertutup (16). Bagian tuas (104) dikopel ke bagian gagang (102). Bagian tuas (104) dapat dioperasikan pada posisi terpasang (108) dan posisi terlepas (126) yang sesuai dengan pengoperasian bagian gagang (102). Komponen tuas (104) dalam posisi terpasang (108) disesuaikan untuk terhubung dengan penghenti kait (110) yang dipasang pada komponen sasis (14) untuk mengamankan pintu servis (12) dalam posisi tertutup (16).

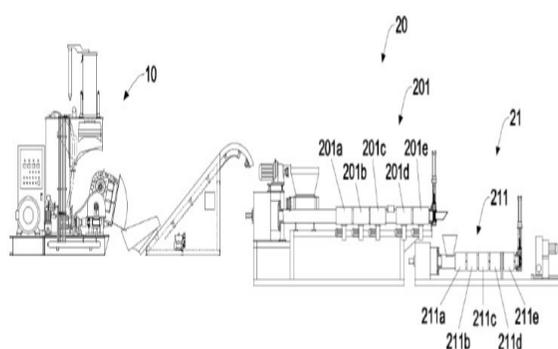


Gambar 3

(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2023/08624	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : C 08F 11/1,C 08L 29/00				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202205284	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 09 Mei 2022		LEADER SHINING MATERIAL CO., LTD. 1F., NO. 5, LN. 633, WENHUA RD., DOULIU CITY, YUNLIN COUNTY, TAIWAN, R.O.C. Taiwan, Republic of China		
(30)	Data Prioritas :	(72)	Nama Inventor :		
	(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara		CHANG, CHI-LO ,TW		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 13 November 2023	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :		
			Miftahul Hilmi Jakarta Patent Bureau Graha Tirtadi, 1th Floor, Room 106 Jalan Pangeran Antasari No. 18A Cipete Utara		
(54)	Judul Invensi :	BAHAN POLYVINYL BUTYRAL YANG DIMODIFIKASI, DAN PERSIAPAN SERTA APLIKASINYA			

(57) **Abstrak :**

Invensi ini berhubungan dengan bahan polivinil butiral (PVB) yang dimodifikasi, yang terdiri dari bahan PVB bahan posite, bahan pengisi pertama, bahan anti-hidrolisis, seng stearat, kalsium stearat, dispersan polimer, deodoran, tetramethylthiuram monosulfide, dan trimetilolpropana tris(3-merkaptopropionat); dimana bahan komposit PVB diperoleh dengan memplastiskan komposisi yang terdiri dari PVB dan pemlastis pertama. Invensi ini juga berhubungan dengan metode preparasi bahan PVB termodifikasi, dan produk PVB termodifikasi yang terdiri dari lapisan PVB termodifikasi yang dibuat dari bahan yang terdiri dari bahan PVB termodifikasi.



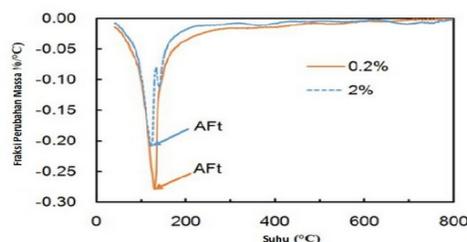
Gb.1

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2023/08676	(13) A
(51)	I.P.C : C 04B 12/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202305985		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 16 September 2022		HEBEI UNIVERSITY OF TECHNOLOGY No. 5340, Xiping Road, Beichen District, Tianjin 300401 China
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	ZHOU, Jian,CN XU, Mingfeng,CN
202210047686.4	17 Januari 2022	CN	
202210720479.0	24 Juni 2022	CN	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 14 November 2023		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
			Emirsyah Dinar Gedung Graha Pratama Lantai 15 Jalan MT. Haryono Kavling 15
(54)	Judul	SEMEN BEBAS KLINKER SANGAT RENDAH KARBON, METODE PEMBUATANNYA DAN APLIKASI	
	Invensi :	SEMEN BEBAS KLINKER SANGAT RENDAH KARBON	

(57) **Abstrak :**

Pengungkapan ini menyediakan semen bebas klinker sangat rendah karbon, yang dibuat dari bahan baku berikut: terak tanur sembur berbutir, bahan berbasis gipsum dan kalsium oksida. Terak tanur sembur pasir menyumbang 65% -95% dari total berat bahan baku, gipsum menyumbang 4,5% -34,5% dari total berat bahan baku, dan sisanya adalah bahan berbasis kalsium oksida. Persentase berat kalsium oksida bebas dalam berat total bahan baku dikontrol menjadi 0,05%-0,75%. Pengungkapan lebih lanjut memberikan suatu metode untuk menyiapkan semen bebas klinker sangatrendah karbon dan penerapan semen bebas klinker sangatrendah karbon dalam pembuatan produk beton, mortar atau semen. Semen bebas klinker sangatrendah karbon dari pengungkapan memiliki keunggulan kekuatan awal yang tinggi, kekuatan jangka panjang yang sangat tinggi, penyusutan rendah, ketahanan karbonasi, dan emisi karbon rendah, dll.

1

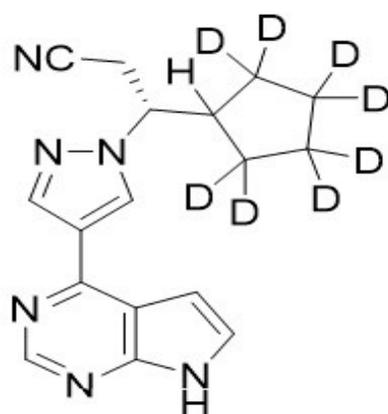


(20)	RI Permohonan Paten			
(19)	ID	(11)	No Pengumuman :	
(13)	A			
(51)	I.P.C : A 61K 38/00,A 61K 39/00,A 61K 48/00,A 61P 27/02,C 07K 14/47,C 07K 16/22,C 12N 15/86			
(21)	No. Permohonan Paten : P00202304212		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 18 Oktober 2021			GYROSCOPE THERAPEUTICS LIMITED 6th Floor, Rolling Stock Yard, 188 York Way, London N7 9AS United Kingdom
(30)	Data Prioritas :		(72)	Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara		Josephine JOEL,GB Julian ESTEVE-RUDD,GB Lawrence TAM,GB Scott ELLIS,GB
2016463.8	16 Oktober 2020	GB		
2104148.8	24 Maret 2021	GB		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten :		(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 :	ASAM NUKLEAT YANG MENGENKODEKAN ENTITAS ANTI-VEGF DAN REGULATOR KOMPLEMEN NEGATIF DAN PENGGUNAAN DARIPADANYA UNTUK PENGOBATAN DEGENERASI MAKULAR TERKAIT USIA		
(57)	Abstrak :			
	Invensi ini berhubungan dengan suatu produk yang meliputi (i) suatu entitas anti-VEGF; dan (ii) suatu regulator komplemen negatif, atau sekuens-sekuens nukleotida yang mengkodekan untuknya, sebagai suatu sediaan terkombinasi untuk penggunaan simultan, terpisah atau berurutan dalam terapi.			

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2023/08696	(13) A
(51)	I.P.C : A 61K 31/519,A 61P 17/14		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202304562		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 28 Oktober 2021		SUN PHARMACEUTICAL INDUSTRIES, INC. 2 Independence Way Princeton, New Jersey 08540 United States of America
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	CASELLA, James, V.,US
63/106,790	28 Oktober 2020	US	
63/155,637	02 Maret 2021	US	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 15 November 2023		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
			Kusno Hadi Kuncoro S.Si Kartika Chandra Office Tower 4 th Floor Suite 409 Jalan Gatot Subroto Kavling 18-20
(54)	Judul ATURAN-ATURAN UNTUK PENGOBATAN GANGGUAN KERONTOKAN RAMBUT DENGAN Invensi : PENGHAMBAT-PENGHAMBAT JAK TERDEUTERASI		

(57) **Abstrak :**

Diungkapkan adalah metode pengobatan gangguan kerontokan rambut subjek yang diobati secara menguntungkan dengan pemberian inhibitor JAK1 dan/atau JAK2. Metode ini berupa pemberian kepada subjek sejumlah efektif Senyawa (I): atau garam yang dapat diterima secara farmasi.



Compound (I)

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2023/08667

(13) A

(51) I.P.C : C 08F 14/18,C 08F 214/18,C 08F 259/08,C 08L 27/12,C 08L 79/08,C 08L 81/06,C 08L 81/02,C 09D 7/65,C 09D 7/63,C 09D 127/12

(21) No. Permohonan Paten : P00202308590

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
10 Maret 2022

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara
2021-038786 10 Maret 2021 JP

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
14 November 2023

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

DAIKIN INDUSTRIES, LTD.
Osaka Umeda Twin Towers South, 1-13-1, Umeda, Kita-ku, Osaka-Shi, Osaka 530-0001, Japan Japan

(72) Nama Inventor :

MOMOSE, Hiromichi,JP
SHIBATA, Ozora,JP
YAMAMOTO, Emi,JP
KATO, Taketo,JP
NAKATANI, Yasukazu,JP

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

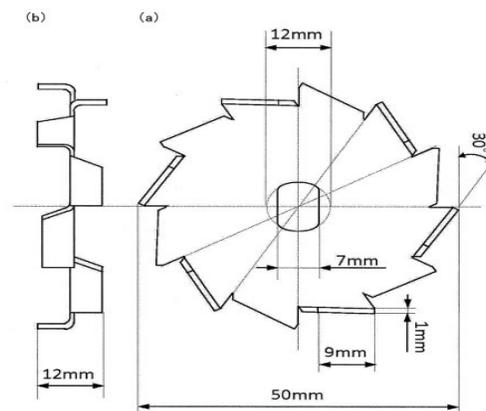
Irene Kurniati Djalim
Jalan Raya Penggilingan No 99

(54) Judul Invensi : KOMPOSISI PENYALUT, FILM PENYALUT, PRODUK BERLAPIS, DAN BENDA YANG DISALUT

(57) Abstrak :

Invensi ini menyediakan komposisi bahan penyalut yang meliputi fluororesin, polimer (I) yang mengandung unit polimerisasi (I) yang diderivasi dari monomer yang direpresentasikan oleh formula umum (I) di bawah, dan medium berair, dimana kandungan dari polimer (I) adalah 2.000 ppm berdasarkan massa atau kurang berdasarkan komposisi bahan penyalut: $CX_1X_3=CX_2R(-CZ_1Z_2-A_0)_m$ (I) dimana X1 dan X3 masing-masing secara independen adalah F, Cl, H, atau CF₃; X2 adalah H, F, gugus alkil, atau gugus alkil yang mengandung-fluorin; A0 adalah gugus anionik; R adalah gugus penautan; Z1 dan Z2 masing-masing secara independen adalah H, F, gugus alkil, atau gugus alkil yang mengandung-fluorin; dan m adalah bilangan bulat bernilai 1 atau lebih.

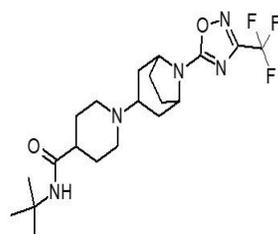
GAMBAR 1



(20)	RI Permohonan Paten				
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2023/08677		
			(13) A		
(51)	I.P.C : A 61K 31/46,A 61P 25/28,A 61P 25/18,A 61P 29/00,C 07D 451/02				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202305974		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 20 Desember 2021			HEPTARES THERAPEUTICS LIMITED Granta Park, Great Abington, Cambridge Cambridgeshire CB21 6DG United Kingdom	
(30)	Data Prioritas :		(72)	Nama Inventor :	
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara		FIELDHOUSE, Charlotte,GB CONGREVE, Miles Stuart,GB	
2020191.9	18 Desember 2020	GB	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 14 November 2023			Marolita Setiati PT SPRUSON FERGUSON INDONESIA, Graha Paramita 3B Floor Zona D Jl. Denpasar Raya Blok D2 Kav.8 Kuningan	
(54)	Judul Invensi :	SENYAWA FARMASI			

(57) **Abstrak :**

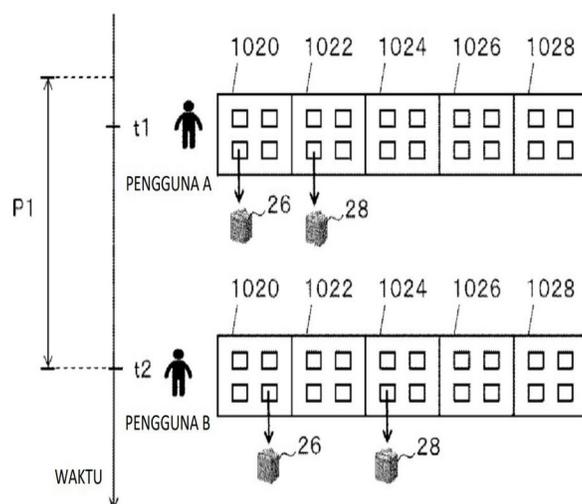
Invensi ini berhubungan dengan senyawa yang merupakan agonis reseptor M1 dan M4 muskarinik dan berguna dalam pengobatan penyakit yang diperantarai oleh reseptor M1 dan/atau M4 muskarinik. Juga disediakan komposisi farmasi yang mengandung senyawa dan penggunaan terapeutik dari senyawa tersebut. Senyawa yang disediakan adalah dengan formula (1): dan garamnya.



(1)

(20)	RI Permohonan Paten			(11)	No Pengumuman : 2023/08720	(13)	A
(19)	ID						
(51)	I.P.C : B 65G 1/137,G 06Q 30/06,G 07F 17/00,H 02J 7/00						
(21)	No. Permohonan Paten : P00202309778			(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 31 Maret 2022				HONDA MOTOR CO.,LTD. 1-1, Minami-Aoyama 2-chome, Minato-ku, Tokyo 1078556 Japan		
(30)	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor :		
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara			IWASA Takashi,JP FUJITA Takahito,JP FUTAMURA Yuichi,JP SATO Takao,JP AGATSUMA Shinya,JP		
2021-060785	31 Maret 2021	JP		(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 15 November 2023				Arifia Jauharia Fajra S.T., S.H. Pondok Indah Office Tower 5, Floor 19th, Suite 1906 Jalan Sultan Iskandar Muda Kav. V-TA, Jakarta 12310 Indonesia		
(54)	Judul Invensi : METODE KONTROL, PROGRAM, MEDIA PENYIMPANAN DAN ALAT PEMROSESAN INFORMASI						
(57)	Abstrak :						

Dalam suatu metode kontrol dari suatu peralatan penyimpan, peralatan penyimpan tersebut meliputi sejumlah rumahan yang dibentuk secara terpisah dan secara independen. Masing-masing dari sejumlah rumahan tersebut meliputi sejumlah penyimpan, masing-masing darinya menyimpan suatu item. Metode kontrol tersebut mencakup: mengakuisisi suatu jumlah permintaan yang merupakan suatu jumlah dari sedikitnya satu item yang merupakan item yang akan diterima oleh peralatan penyimpan dari suatu pemanfaat dari peralatan penyimpan atau suatu jumlah dari sedikitnya salah satu item yang merupakan item yang akan disediakan oleh peralatan penyimpan kepada pemanfaat dari peralatan penyimpan tersebut; dan menentukan suatu penyimpan penerima-dan-penyedia yang merupakan sedikitnya salah satu dari sejumlah penyimpan dari sejumlah rumahan dan menerima item dari pemanfaat tersebut atau menyediakan item tersebut kepada pemanfaat tersebut, berdasarkan pada jumlah permintaan.



Gambar 11

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2023/08645	(13) A
(51)	I.P.C : C 08K 3/22,C 08L 71/12,C 08L 25/04,C 08L 53/02,C 08L 81/02,C 08L 77/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202304313		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 25 Agustus 2021		ASAHI KASEI KABUSHIKI KAISHA 1-1-2 Yurakucho, Chiyoda-ku, Tokyo 1000006 Japan
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	TOKUYAMA Miki,JP KURAMITSU Masahito,JP
2020-191024	17 November 2020	JP	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 14 November 2023		(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 :	KOMPONEN UNTUK PERALATAN TELEKOMUNIKASI	

(57) **Abstrak :**

Abstrak KOMPONEN UNTUK PERALATAN TELEKOMUNIKASI Tujuan dari invensi ini adalah untuk menyediakan suatu komponen untuk peralatan telekomunikasi yang memungkinkan mengontrol konstanta dielektrik sambil mempertahankan faktor disipasi dielektrik tetap rendah, dan dimana sirkuit, kabel, dan bahan dasar dapat dibentuk dari logam. Invensi ini diarahkan pada suatu komponen untuk peralatan telekomunikasi, komponen yang terdiri dari produk cetakan yang terbuat dari komposisi resin. Komposisi resin terdiri dari (a) resin matriks dan (b) titanium dioksida. Resin matriks (A) terdiri dari resin berbasis polifenilena eter (A-a). Jumlah dari kandungan resin berbasis polifenilena eter (A-a), dan kopolimer blok (A-b) yang mengandung paling tidak satu blok yang terutama terdiri dari unit monomer vinil aromatik dan paling tidak satu blok yang terutama terdiri dari unit monomer diena terkonjugasi dan/atau produk terhidrogenasi dari kopolimer blok dibandingkan dengan 100 bagian massa resin matriks (A) adalah 75 bagian massa atau lebih. L/D rata-rata dari titanium dioksida (B) adalah 1,2 atau lebih dan 6,0 atau kurang, dan kandungan titanium dioksida yang memiliki L/D lebih besar dari 7,0 kurang dari 10%.

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2023/08650	(13) A
(51)	I.P.C : C 23C 28/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202308520		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 08 Maret 2021		NIPPON STEEL CORPORATION 6-1, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8071 Japan
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	FUJII, Takashi,JP UEDA, Kohei,JP
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 14 November 2023		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
			Dr., Inda Citraninda Noerhadi S.S.,M.A., Biro Oktroi Roosseno Kantor Taman A-9 Unit C1 & C2 Jalan DR. Ide Anak Agung Gde Agung
(54)	Judul Invensi :	LEMBARAN BAJA YANG DISALUT DAN DISEPUH ATAU STRIP BAJA YANG DISALUT DAN DISEPUH	
(57)	Abstrak :		

Invensi mengungkapkan suatu lembaran baja yang disalut dan disepuh atau strip baja yang disalut dan disepuh yang meliputi: lembaran baja atau strip baja; lapisan penyepuh yang disediakan pada salah satu permukaan atau kedua permukaan lembaran baja atau strip baja dan mengandung seng; penyalut konversi kimia yang disediakan pada lapisan penyepuh yang disediakan pada salah satu permukaan lembaran baja atau strip baja atau disediakan pada sedikitnya salah satu lapisan penyepuh yang disediakan pada kedua permukaan lembaran baja atau strip baja; dan film penyalut satu lapis atau multilapis yang disediakan pada penyalut konversi kimia, dimana film penyalut satu lapis yang berkontak dengan penyalut konversi kimia atau film penyalut, dari film penyalut multilapis, yang berkontak dengan penyalut konversi kimia, mengandung senyawa serium yang dapat dilarutkan dalam jumlah 0,10 g atau lebih sehubungan dengan 100 g air pada suhu kamar pada konsentrasi dari 0,01 hingga 10,0% berdasarkan massa, sehubungan dengan kandungan padat film penyalut satu lapis yang berkontak dengan penyalut konversi kimia atau film penyalut, dari film penyalut multilapis, yang berkontak dengan penyalut konversi kimia.

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2023/08639

(13) A

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

(21) No. Permohonan Paten : P00202304253

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
29 Oktober 2021

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
17/105,456	25 November 2020	US

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
14 November 2023

(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 :

Qingjiang TIAN,US	Jing SUN,US
Xiaoxia ZHANG,CN	Zhifei FAN,US
Tao LUO,US	Wooseok NAM,KR
Ahmed Abdelaziz Ibrahim Abdelaziz ZEWAIL,EG	

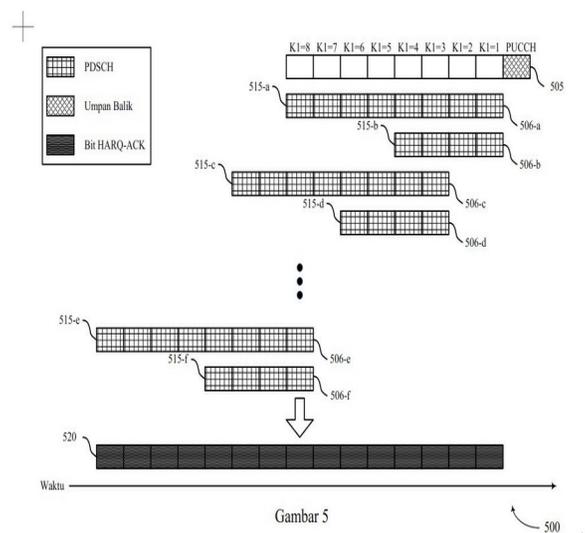
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

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

(54) Judul
Invensi : TEKNIK UNTUK DESAIN BUKU KODE SEMI-STATIS

(57) Abstrak :

Metode, sistem, dan peranti untuk komunikasi nirkabel dijelaskan. Suatu perlengkapan pengguna (UE) dapat menerima izin yang menjadwalkan transmisi downlink dari serangkaian transmisi downlink yang dapat dikonfigurasi. Transmisi downlink dapat mencakup slot referensi yang sesuai dengan nilai pengimbangan yang terkait dengan satu atau lebih kejadian umpan balik. UE dapat membuat buku kode umpan balik berdasarkan jumlah slot pertama dalam set transmisi downlink yang dapat dikonfigurasi, jumlah slot referensi kedua dalam set transmisi downlink yang dapat dikonfigurasi, dan kuantitas ketiga dari nilai pengimbangan yang dapat dikonfigurasi terkait dengan satu atau lebih umpan balik kesempatan. Berdasarkan ukuran buku kode umpan balik, UE dapat menghasilkan bit umpan balik untuk melaporkan apakah UE berhasil menerima transmisi downlink di slot yang sesuai. Dalam beberapa contoh, UE tersebut dapat mengidentifikasi suatu slot dengan simbol yang dicadangkan untuk transmisi uplink, dan melewatkan pembuatan bit umpan balik yang sesuai untuk slot yang diidentifikasi.

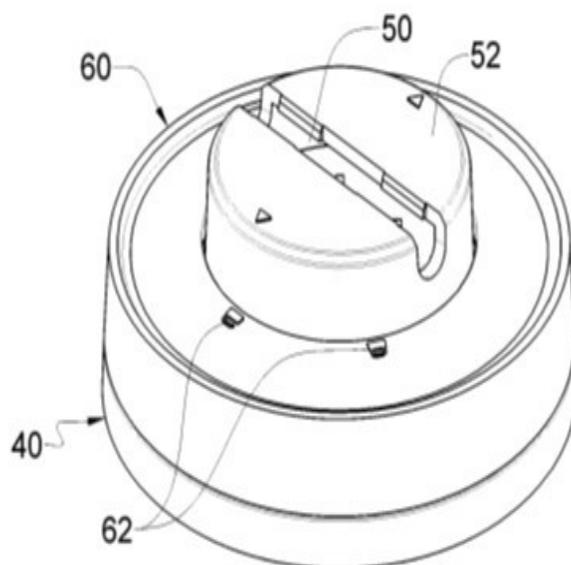


Gambar 5

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2023/08707	(13) A
(51)	I.P.C : A 47G 29/087,F 16B 47/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202304673		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 01 September 2021		MSINTECH CO., LTD. B-306, 119 Gasan digital 1-ro Geumcheon-gu Seoul 08589 Republic of Korea
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	WOO, Cheol Seok, KR
10-2020-0161921	27 November 2020	KR	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 15 November 2023		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
			Nadya Prita G. Djajadiningrat S.H., M.Hum Harvespat Intellectual Property Services ruko Griya cinere Jalan limo Raya Blok 49 No. 38 Depok
(54)	Judul Invensi :	PERANGKAT PENGHISAP VAKUM	

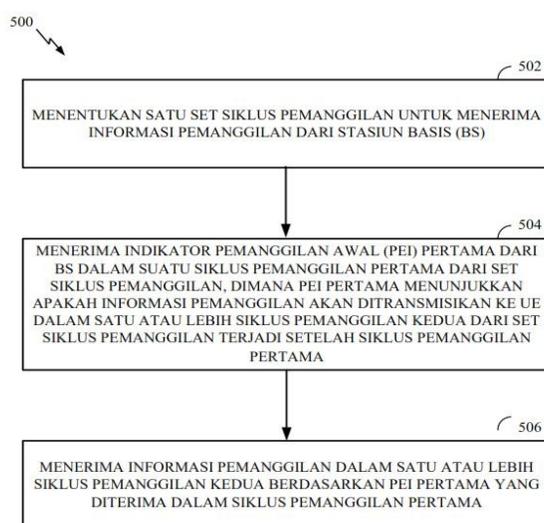
(57) **Abstrak :**

Invensi ini berhubungan dengan perangkat pengisap vakum yang merupakan perangkat pengisap, yang memiliki konfigurasi multi-hisap, dibentuk dalam struktur tertentu dan dengan demikian memiliki struktur yang sangat kuat dan dapat dengan mudah dipasang dan dilepas dan, pada saat yang sama, menunjukkan daya rekat yang kuat saat digunakan.



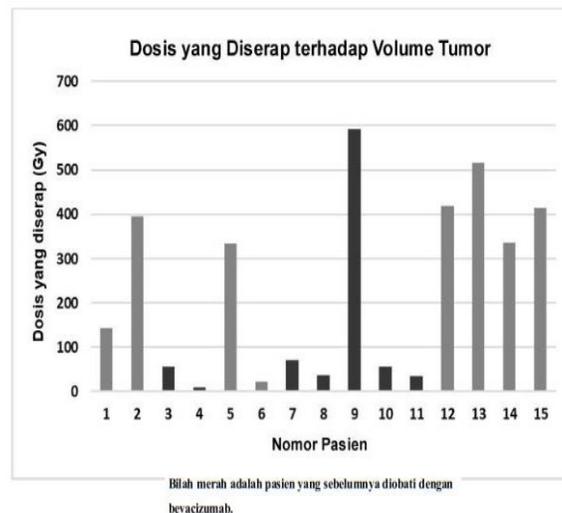
(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2023/08679	(13) A
(51)	I.P.C : H 04L 5/00,H 04W 68/02,H 04W 56/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202306035	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : QUALCOMM INCORPORATED 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121-1714, United States of America United States of America
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 14 Januari 2021	(72)	Nama Inventor : Huilin XU,CN Peng CHENG,CN
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Ludiyanto S.H., M.H., M.M. Jalan Hayam Wuruk No. 3 i & j Jakarta Pusat
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 14 November 2023		
(54)	Judul Invensi :	TEKNIK INDIKASI AWAL PEMANGGILAN	
(57)	Abstrak :		

Aspek-aspek tertentu dari pengungkapan ini menyediakan teknik untuk pemanggilan berdasarkan indikasi awal pemanggilan (PEI). Aspek-aspek tertentu menyediakan metode untuk komunikasi nirkabel yang dilakukan oleh perlengkapan pengguna (UE). Metode tersebut umumnya meliputi penentuan satu set siklus pemanggilan untuk menerima informasi pemanggilan dari stasiun basis (BS), menerima indikator awal pemanggilan (PEI) pertama dari BS dalam satu siklus pemanggilan pertama dari set siklus pemanggilan, dimana PEI pertama menunjukkan apakah informasi pemanggilan akan dikirimkan ke UE dalam satu atau lebih siklus pemanggilan kedua dari rangkaian siklus pemanggilan yang terjadi setelah siklus pemanggilan pertama, dan menerima informasi pemanggilan dalam satu atau lebih siklus pemanggilan kedua berdasarkan PEI pertama yang diterima dalam siklus pemanggilan pertama.



Gambar 5

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2023/08712
			(13) A
(51)	I.P.C : A 61K 9/127,A 61K 51/12,A 61K 51/00,C 07F 13/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202305319		(71)
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 18 November 2021		Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : PLUS THERAPEUTICS, INC. 4200 Marathon Blvd., Suite 200, Austin, Texas 78756, United States of America United States of America
(30)	Data Prioritas :		(72)
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	Nama Inventor :
63/115,519	18 November 2020	US	Gregory D. STEIN,US Marc HEDRICK,US
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 15 November 2023		Cheryl RICE,US Andrew BRENNER,US Ande BAO,US William PHILLIPS,US
			(74)
			Nama dan Alamat Konsultan Paten : Ludyanto S.H., M.H., M.M. Jalan Hayam Wuruk No. 3 i & j Jakarta Pusat
(54)	Judul Invensi :	LIPOSOM RADIOLABEL DAN METODE PENGGUNAANNYA	
(57)	Abstrak :	Yang disediakan di sini adalah liposom radiolabel dan metode penggunaannya.	

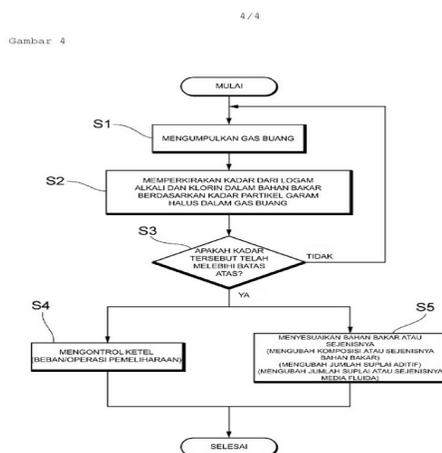


Gambar 1

(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2023/08725	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : F 22B 37/38,F 22B 35/00,F 23N 5/00				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202311738	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : SUMITOMO HEAVY INDUSTRIES, LTD. 1-1, Osaki 2-chome, Shinagawa-ku, Tokyo 1416025 Japan		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 30 Maret 2022	(72)	Nama Inventor : YOSHIDA, Kazuki,JP AGAWA, Ryuichi,JP		
(30)	Data Prioritas :	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Januar Ferry S.Si PT. Hakindah International Gedung Gajah Unit AT Jalan Dr Saharjo No. 111 Tebet		
(31)	Nomor 2021-066036	(32)	Tanggal 08 April 2021	(33)	Negara JP
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 16 November 2023				
(54)	Judul Invensi :	METODE PEMANTAUAN UNTUK KETEL DAN ALAT PEMANTAUAN UNTUK KETEL, METODE PENGONTROLAN UNTUK KETEL DAN ALAT PENGONTROLAN UNTUK KETEL, METODE PENYESUAIAN UNTUK BAHAN BAKAR ATAU SEJENISNYA DAN ALAT PENYESUAIAN UNTUK BAHAN BAKAR ATAU SEJENISNYA, DAN KETEL			

(57) **Abstrak :**

METODE PEMANTAUAN UNTUK KETEL DAN ALAT PEMANTAUAN UNTUK KETEL, METODE PENGONTROLAN UNTUK KETEL DAN ALAT PENGONTROLAN UNTUK KETEL, METODE PENYESUAIAN UNTUK BAHAN BAKAR ATAU SEJENISNYA DAN ALAT PENYESUAIAN UNTUK BAHAN BAKAR ATAU SEJENISNYA, DAN KETEL Yang disediakan adalah metode pemantauan keadaan operasi ketel (1), metode tersebut yang terdiri dari proses pengumpulan gas buang (S1) yang mengumpulkan gas buang yang dihasilkan oleh pembakaran bahan bakar yang dimasukkan ke dalam tungku pembakaran (2) ketel (1) dan proses perkiraan (S2) yang memperkirakan kadar dari logam alkali dan/atau klorin dalam bahan bakar berdasarkan kadar partikel garam halus dalam gas buang yang dikumpulkan dalam proses pengumpulan gas buang (S1).



(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2023/08657

(13) A

(51) I.P.C : B 32B 27/40,B 32B 27/36,B 32B 27/32,B 32B 27/30,B 32B 27/18,B 65D 65/40,C 09D 7/63,C 09D 11/10,C 09D 201/02,C 09J 7/35,C 09J 11/06,C 09J 201/02

(21) No. Permohonan Paten : P00202304412

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
26 November 2021

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
2020-206146	11 Desember 2020	JP

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
14 November 2023

(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
Shin-ichi OHARA,JP
Takashi TAMAOKA,JP
Hideoki IWANAMI,JP

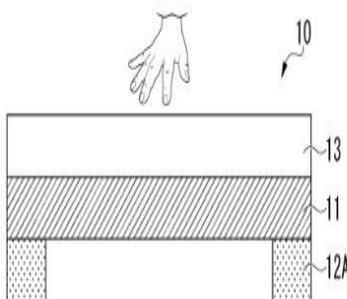
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

Budi Rahmat S.H.,
Jalan Griya Agung No 21 Blok M3 Komplek Griya Inti
Sentosa Sunter

(54) Judul
Invensi : LAMINAT, DAN BODI PENGEMAS ATAU WADAH

(57) Abstrak :

Suatu laminat (10) meliputi substrat (11), lapisan penyegel (12A) yang ditempatkan pada permukaan dari substrat (11), dan lapisan pelapisan (13) yang ditempatkan pada permukaan dari substrat (11) yang berlawanan dengan lapisan penyegel (12A). Lapisan pelapisan (13) mengandung turunan asam tanat dimana sedikitnya suatu bagian dari sejumlah gugus hidroksil yang tersubstitusi dengan gugus hidrokarbon lurus yang mempunyai 1 sampai 18 atom karbon, dan sedikitnya satu jenis resin yang dipilih dari kelompok yang hanya terdiri dari dari resin uretan, resin akrilat, resin kopolimer vinil klorida-vinil asetat, resin poliester, dan resin olefin.



(20) RI Permohonan Paten
 (19) ID (11) No Pengumuman : 2023/08648 (13) A
 (51) I.P.C : G 06Q 30/06

(21) No. Permohonan Paten : P00202304372
 (22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
 19 Oktober 2021
 (30) Data Prioritas :
 (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara
 202011126741.6 20 Oktober 2020 CN
 (43) Tanggal Pengumuman Paten :
 14 November 2023

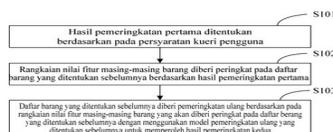
(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
 BEIJING WODONG TIANJUN INFORMATION TECHNOLOGY CO., LTD.
 Room A402, 4/f, No. 2 Building, No.18 Kechuang 11th Street, Economic And Technological Development Zone, Beijing 100176 China
 (72) Nama Inventor :
 WANG, Shengli,CN
 ZHU, Jian,CN
 ZHANG, Xiaomin,CN
 LI, Wenjie,CN
 (74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
 Annisa Am Badar S.H., LL.M.
 Jl. Proklamasi No. 79, Pegangsaan, Menteng, Jakarta

(54) Judul
 Invensi : METODE PENYORTIRAN, PERALATAN DAN PERANTI, DAN MEDIA PENYIMPANAN KOMPUTER

(57) Abstrak :

Disediakan metode penyortiran, peralatan dan peranti, dan media penyimpanan komputer. Metode tersebut terdiri dari: menentukan hasil penyortiran pertama berdasarkan pada persyaratan kueri pengguna; berdasarkan pada hasil penyortiran pertama, menentukan serangkaian nilai fitur dari setiap komoditas yang akan diurutkan yang ada dalam daftar komoditas yang telah ditentukan sebelumnya, dimana rangkaian nilai fitur setidaknya terdiri dari nilai fitur posisi target, dan nilai fitur posisi target diperoleh dengan cara melakukan perhitungan berdasarkan pada posisi penyortiran masing-masing komoditas tersebut pada hasil penyortiran pertama dan posisi tampilan yang telah ditentukan sebelumnya; dan berdasarkan pada himpunan nilai fitur dari masing-masing komoditi tersebut dalam daftar komoditi yang telah ditentukan sebelumnya, melakukan sortasi ulang terhadap daftar komoditi yang telah ditentukan sebelumnya tersebut dengan menggunakan model sortasi ulang yang telah ditentukan sebelumnya, sehingga diperoleh hasil sortir kedua. Oleh karena itu, dengan mempertimbangkan secara komprehensif posisi penyortiran pada hasil penyortiran pertama dan posisi tampilan yang telah ditentukan sebelumnya, dan mengambil nilai fitur posisi target yang diperoleh sebagai salah satu fitur komoditas yang akan disortir, pengaruh bias posisi pada komoditas dapat dipertimbangkan sepenuhnya, sehingga hasil penyortiran akhir lebih sesuai dengan kebutuhan pengguna.

1 / 4

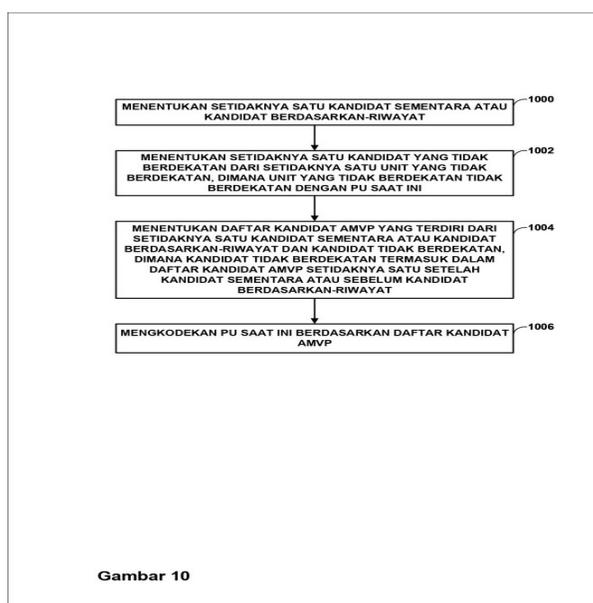


GAMBAR 1

(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2023/08661	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : H 04N 19/52				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202309120	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 28 Maret 2022		QUALCOMM INCORPORATED 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121-1714, United States of America United States of America		
(30)	Data Prioritas :	(72)	Nama Inventor :		
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	Yan ZHANG,CN Zhi ZHANG,CN Vadim SEREGIN,US Marta KARCZEWICZ,US Chun-Chi CHEN,TW		
63/167,555	29 Maret 2021	US			
17/704,689	25 Maret 2022	US			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 14 November 2023	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :		
			Ludiyanto S.H., M.H., M.M. Jalan Hayam Wuruk No. 3 i & j Jakarta Pusat		
(54)	Judul Invensi :	PEMBUATAN DAFTAR KANDIDAT PREDIKTOR VEKTOR GERAKAN TINGKAT LANJUT (AMVP) BERDASARKAN PENCOCOKAN TEMPLAT DENGAN KANDIDAT YANG TIDAK BERDEKATAN DAN PENSINYALAN INDEKS AMVP			

(57) **Abstrak :**

Contoh peranti mencakup memori yang dikonfigurasi untuk menyimpan data video dan satu atau lebih prosesor yang diimplementasikan dalam sirkuit dan digabungkan secara komunikatif ke memori. Satu atau lebih pemroses dikonfigurasi untuk menentukan setidaknya satu kandidat sementara atau kandidat berbasis riwayat dan menentukan setidaknya satu kandidat yang tidak berdekatan, dimana setidaknya satu kandidat yang tidak berdekatan berasal dari unit yang tidak berdekatan dengan unit prediksi saat ini (PU). Satu atau lebih prosesor dikonfigurasi untuk menentukan daftar kandidat prediktor vektor gerak lanjutan (AMVP) termasuk setidaknya satu kandidat temporal atau kandidat berbasis riwayat dan setidaknya satu kandidat yang tidak berdekatan. Setidaknya satu kandidat yang tidak berdekatan ditambahkan ke daftar kandidat AMVP setelah kandidat sementara atau sebelum kandidat berdasarkan riwayat. Satu atau lebih prosesor dikonfigurasi untuk mengkodekan PU saat ini berdasarkan daftar kandidat AMVP.

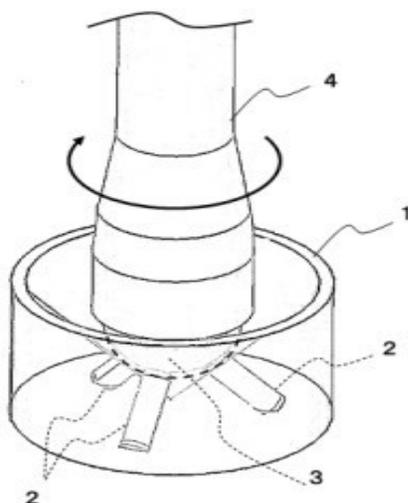


(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2023/08666	(13) A
(51)	I.P.C : G 01N 11/04,G 01N 19/02,G 01N 33/02,G 01N 11/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202309910		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 11 Maret 2022		SAN-EI GEN F.F.I., INC. 1-1-11, Sanwa-cho, Toyonaka-shi, Osaka 5618588 Japan
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	SATO,Hiroyuki,JP KIMURA,Nanae,JP NAKAUMA,Makoto,JP
2021-040748	12 Maret 2021	JP	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 14 November 2023			Ronny Gunawan S.H. Puri Indah Blok 1-6/No. 1, Jalan Kembang Permai
(54)	Judul Invensi :	METODE UNTUK MENGEVALUASI RASA DI MULUT SAAT MENELAN MAKANAN ATAU MINUMAN DAN METODE UNTUK MEMPRODUKSI FORMULASI UNTUK MENINGKATKAN RASA DI MULUT SAAT PENELANAN	

(57) **Abstrak :**

Disediakan suatu metode untuk mengevaluasi rasa di mulut saat menelan makanan atau minuman di mana rasa di mulut saat menelan makanan atau minuman dapat dievaluasi secara akurat dengan metode sederhana menggunakan viskometer ekstensional atau sejenisnya, metode untuk memproduksi suatu formulasi untuk meningkatkan rasa di mulut saat penelanan menggunakan metode evaluasi, dan formulasi untuk meningkatkan rasa di mulut saat penelanan. Metode untuk mengevaluasi rasa di mulut saat menelan makanan atau minuman meliputi mengatur viskositas dari makanan atau minuman pada viskositas geseran konstan atau konstan secara substansial dengan mengencerkan makanan atau minuman atau menambahkan komponen pengental padanya; mengukur diameter filamen dari makanan atau minuman tersuai viskositas dari waktu ke waktu menggunakan viskometer ekstensional pemutusan kapiler untuk menghitung viskositas ekstensional dan regangan ekstensional dari perubahan diameter filamen; menentukan nilai indeks yang mewakili viskositas ekstensional dalam wilayah di mana regangan ekstensional berada dalam kisaran khusus; dan mengevaluasi kualitas dari rasa di mulut saat menelan makanan atau minuman dari nilai indeks yang ditentukan.

GAMBAR 1A



(20)	RI Permohonan Paten			
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2023/08647	
			(13) A	
(51)	I.P.C : C 08G 73/06,C 08G 73/02,C 08J 3/24			
(21)	No. Permohonan Paten : P00202304352		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 22 Oktober 2021			SOLENIS TECHNOLOGIES CAYMAN, L.P. Mühlentalstrasse 38 8200 Schaffhausen Switzerland
(30)	Data Prioritas :		(72)	Nama Inventor :
	(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	Daniel F. VARNELL,US
	17/076,955	22 Oktober 2020	US	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 14 November 2023		(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :
				IR. Y.T. Widjojo Wisma Kemang 5th Floor, Jalan Kemang Selatan No. 1
(54)	Judul Invensi :	PEMURNIAN SUHU LARUTAN KRITIS RENDAH DARI LARUTAN POLIMER OKSAZOLIN		
(57)	Abstrak :			
	Disediakan adalah metode untuk memurnikan larutan polimer. Secara khusus, metode ini memungkinkan pemisahan ketidakmurnian dari suatu larutan polimer oksazolin dengan meningkatkan suhu larutan polimer di atas suhu larutan kritis yang lebih rendahnya (LCST), dimana suatu fase kaya air dan suatu pemisahan fase kaya polimer terjadi. Fase kemudian dipisahkan dengan fase kaya polimer yang mengandung suatu jumlah ketidakmurnian yang lebih rendah daripada sebelum pemisahan.			

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2023/08706

(13) A

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

(21) No. Permohonan Paten : P00202304663

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
02 November 2021

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
10-2020-0145232	03 November 2020	KR
10-2021-0147721	01 November 2021	KR

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
15 November 2023

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

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

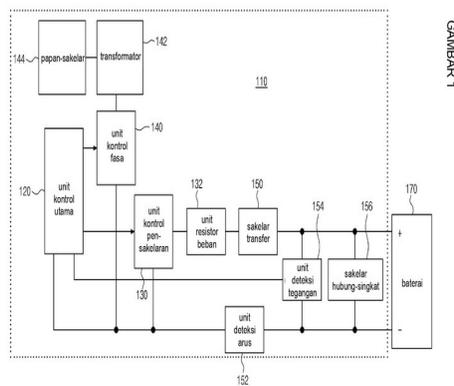
(72) Nama Inventor :
HAN, Yeon Soo,KR
SHIN, Eun Sung,KR

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
Yulius Susanto Cung S.H., M.H.,
Jalan Biak No 7C

(54) Judul
Invensi : PERALATAN PENGOSONG BATERAI DAN METODE PENGOSONGANNYA

(57) Abstrak :

Disediakan peralatan pengosong baterai, yang mencakup unit kontrol utama; unit pengosongan pertama yang dikonfigurasi untuk mengosongkan baterai dari tegangan awal pengosongan ke tegangan penyelesaian pengosongan di bawah kontrol unit kontrol utama; unit pengosongan kedua yang dikonfigurasi untuk mengosongkan baterai dari tegangan penyelesaian pengosongan ke tegangan potensial balik di bawah kontrol unit kontrol utama; dan sakelar hubung singkat yang dikonfigurasi untuk membuat hubung singkat baterai di bawah kontrol unit kontrol utama ketika tegangan baterai dinaikkan dari tegangan potensial balik menjadi 0 V.



(20)	RI Permohonan Paten			(11)	No Pengumuman : 2023/08655	(13)	A
(19)	ID						
(51)	I.P.C : A 23L 27/50,A 23L 5/10,A 23L 27/00						
(21)	No. Permohonan Paten : P00202307590			(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 18 Februari 2022				KIKKOMAN CORPORATION 250, Noda, Noda-shi, Chiba 278-8601 Japan Japan		
(30)	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor :		
	(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara		Naoto OHNO,JP Yuri KUNITAKE,JP Yoichi HANADA,JP Akira OHTA,JP Gaku OKAMURA,JP		
	2021-025285	19 Februari 2021	JP				
	2021-051167	25 Maret 2021	JP				
	2021-051168	25 Maret 2021	JP				
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 14 November 2023			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :		
					Yenny Halim S.E., S.H., M.H. ACEMARK, Jl. Cikini Raya No. 58 G-H, Jakarta 10330, Indonesia		
(54)	Judul Invensi :	KECAP KACANG KEDELAI DAN BUMBU SEPERTI KECAP KACANG KEDELAI DENGAN AROMA YANG SANGAT BAIK, METODE UNTUK MENEKAN BAU YANG MEMBURUK AKIBAT PANAS, KOMPOSISI YANG DIKEMAS DALAM WADAH DENGAN BAU YANG MEMBURUK AKIBAT PANAS YANG DITEKAN DAN KOMPOSISI UNTUK MENEKAN BAU YANG MEMBURUK AKIBAT PANAS					
(57)	Abstrak :						

Suatu tujuan dari invensi ini adalah untuk menyediakan suatu bumbu yang memiliki suatu rasa yang melekat dalam suatu kecap kacang kedelai dan yang masih dapat memiliki suatu aroma buah-buahan yang hampir tidak terasa dengan kecap kacang kedelai konvensional bahkan setelah pasteurisasi, suatu metode untuk menekan suatu bau yang memburuk akibat panas yang disebabkan oleh suatu bahan makanan yang akan terasa ketika suatu komposisi yang mengandung bahan makanan yang dikemas dalam wadah dipanaskan dalam suatu ruang tertutup dan sejenisnya. Tujuan tersebut dicapai oleh: suatu kecap kacang kedelai atau suatu bumbu seperti kecap kacang kedelai yang mana kandungan setidaknya satu jenis γ -laktone adalah 100 ppb sampai 60.000 ppb; suatu metode untuk menekan suatu bau yang memburuk akibat panas yang meliputi suatu tahap menekan suatu bau yang memburuk akibat panas yang disebabkan oleh suatu bahan makanan dengan memanaskan suatu komposisi yang mengandung bahan makanan yang dikemas dalam wadah dan setidaknya satu jenis γ -laktone; dan sejenisnya.

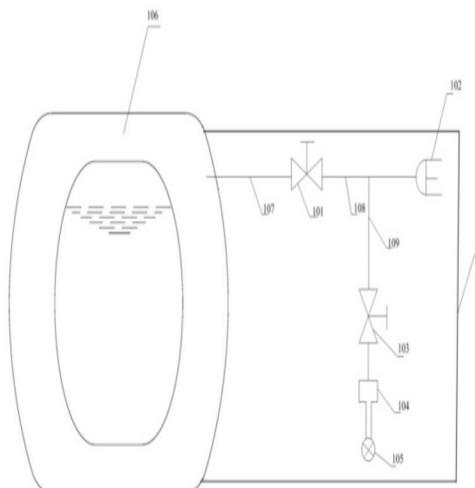
(20)	RI Permohonan Paten			
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2023/08699	(13) A	
(51)	I.P.C : B 01J 23/83,B 01J 23/80,B 01J 23/78,B 01J 23/755,B 01J 23/75,C 07C 209/04,C 07C 211/03			
(21)	No. Permohonan Paten : P00202304602		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 26 Oktober 2021		CHINA PETROLEUM & CHEMICAL CORPORATION 22 Chaoyangmen North Street, Chaoyang District Beijing 100728 China	
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :	
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	TIAN, Baoliang,CN	WANG, Guoqing,CN
202011187657.5	30 Oktober 2020	CN	PENG, Hui,CN	TANG, Guoqi,CN
202011192987.3	30 Oktober 2020	CN	XIANG, Liangyu,CN	YANG, Yi,CN
202011187667.9	30 Oktober 2020	CN	ZHANG, Lijun,CN	SONG, Chao,CN
202011188178.5	30 Oktober 2020	CN	ZHANG, Xiaorong,CN	CHEN, Song,CN
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 15 November 2023		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :	
			Amalfi Pradibta S.H. Amalfi & Partners Jalan Tembaga No. 29	
(54)	Judul Invensi :	KATALIS AMINASI DAN PEMBUATAN SERTA PENGGUNAANNYA		
(57)	Abstrak :			

Diungkapkan suatu katalis yang berguna untuk memproduksi amina organik dengan aminasi katalitik pembuatan dan penerapannya, dimana katalis terdiri dari pembawa berpori anorganik yang mengandung aluminium dan/atau silikon, dan komponen logam aktif yang didukung pada pembawa, komponen logam aktif yang terdiri dari sedikitnya satu logam yang dipilih dari logam Golongan VIII dan Golongan IB, dimana pembawa memiliki kandungan asam L 85% atau lebih relatif terhadap kandungan total asam L dan asam B. Katalis menunjukkan peningkatan kinerja katalitik ketika digunakan untuk memproduksi amina organik dengan aminasi katalitik.

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2023/08736
			(13) A
(51)	I.P.C : G 01M 3/34		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202311888	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : CRRC YANGTZE CO., LTD. Daqiao New Area, Jiangxia Economic Development Zone Wuhan, Hubei 430212 China
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 27 Juli 2022	(72)	Nama Inventor : HE, Yuanxin,CN HUANG, Zhengxian,CN LV, Changle,CN HU, Haibin,CN LIU, Fengwei,CN LU, Hai,CN XIONG, Zhenyan,CN HUANG, Sheng,CN FEI, Jinhua,CN XU, Weiguo,CN
(30)	Data Prioritas :		
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	
202111133834.6	27 September 2021	CN	
202122345471.4	27 September 2021	CN	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 16 November 2023	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Marodin Sijabat S.H Adastra An Intellectual Property Firm Epi Walk Building 3 rd Floor Jl. HR Rasuna Said No. 306, Rt 2/Rw 5 Karet Kuningan Setia Budi

(54) **Judul Invensi :** SISTEM PENGUKURAN VAKUM DAN PERALATAN PENYIMPANAN DAN PENGANGKUTAN

(57) **Abstrak :**
Pengungkapan ini menyediakan suatu sistem pengukuran vakum serta suatu peralatan penyimpanan dan pengangkutan. Sistem pengukuran vakum ini meliputi: suatu perangkat pengukur vakum. Perangkat pengukur vakum ini meliputi: suatu katup vakum pertama, yang salah satu ujungnya dihubungkan ke antar-lapisan vakum pada peralatan yang akan diukur; suatu tabung pengukur vakum komposit, yang dihubungkan ke ujung lain dari katup vakum pertama, tabung pengukur vakum komposit tersebut eliputi suatu pengukur pirani dan suatu pengukur ionisasi katoda panas; suatu katup vakum kedua, yang salah satu ujungnya dihubungkan ke ujung lain dari katup vakum pertama; suatu bagian sambungan vakum, yang ditempatkan di ujung lain dari katup vakum kedua; suatu komponen vakumisasi, yang dihubungkan ke bagian sambungan vakum; dengan cara ini, ketika tingkat vakum antar lapisan peralatan penyimpanan dan pengangkutan diukur, ruang celah udara antara katup vakum pertama, tabung pengukur vakum komposit dan katup vakum kedua divakumkan dengan menggunakan komponen vakumisasi pada saat yang sama, untuk mencegah udara berdifusi ke dalam antar-lapisan vakum pada peralatan penyimpanan dan pengangkutan, yang selanjutnya memastikan tingkat vakum di lapisan tersebut dan umur antar-lapisan vakum.



GAMBAR 1

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2023/08638

(13) A

(51) I.P.C : B 01D 53/22,C 01B 23/00

(21) No. Permohonan Paten : P00202311561

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
04 April 2022

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara
63/170,704 05 April 2021 US

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
14 November 2023

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

WELDFIT LLC
5650 Brittmore Rd Houston, Texas 77041 United States of America

(72) Nama Inventor :

MURRAY, Adam Scott,US
HEINLE, Eric,US
SMITH, Jack A.,US
STRATTON, William,US

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

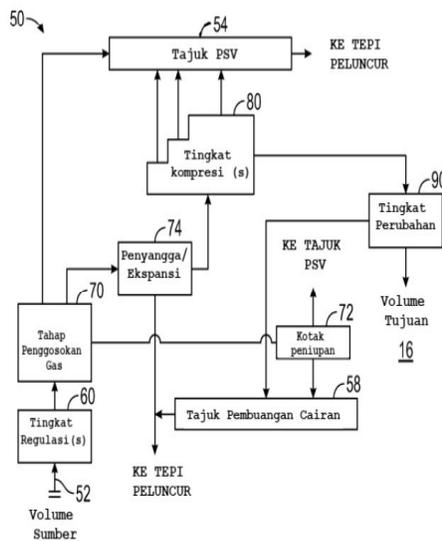
Emirsyah Dinar
Gedung Graha Pratama Lantai 15 Jalan MT. Haryono Kavling 15

(54) Judul
Invensi :

SISTEM DAN METODE PROSES PENANGKAPAN KEMBALI GAS UNTUK PEMULIHAN EMISI

(57) Abstrak :

Suatu sistem dan metode mengambil kembali gas olahan dari volume sumber pada tekanan sumber ke volume tujuan pada tekanan yang sama atau lebih besar. Proses regulasi menerima gas olahan dari volume sumber dan menurunkan tekanan. Setiap regulasi menggunakan satu atau lebih tahap yang masing-masing menggunakan katup pengatur tekanan untuk menurunkan tekanan dan penukar panas untuk memanaskan kembali gas olahan setelahnya. Pembersih (scrubber) gas menerima gas olahan dari tahap regulasi dan mengumpulkan cairan dari gas olahan. Proses pemampatan menerima gas olahan dari pembersih (scrubber) gas dan meningkatkan tekanan antara ke tekanan akhir. Pemampatan dapat menggunakan satu atau lebih tahap pemampatan, masing-masing memiliki siklus pemampatan untuk peningkatan tekanan dan penukar panas untuk mendinginkan gas olahan setelahnya. Bejana pelepasan menerima gas olahan dari proses pemampatan dan membuang gas olahan pada tekanan akhir ke volume tujuan. Tekanan akhir sama dengan atau lebih besar dari tekanan tujuan.

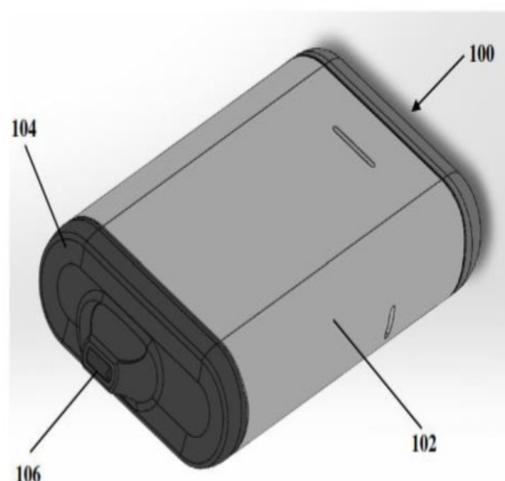


GAMBAR 1

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2023/08659	(13) A
(51)	I.P.C : A 24D 1/20,A 24D 3/17,A 24D 3/04,A 24F 13/22,A 24F 40/20,A 24F 13/06,A 24F 13/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202310590		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 23 Maret 2022		FRANTS, Daniil 901 Brickell Key Blvd, Apt. 3705 Miami, Florida 33131 United States of America
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	FRANTS, Daniil,US
63/200,695	23 Maret 2021	US	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 14 November 2023		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
			Marodin Sijabat S.H Adastra An Intellectual Property Firm Epi Walk Building 3 rd Floor Jl. HR Rasuna Said No. 306, Rt 2/Rw 5 Karet Kuningan Setia Budi
(54)	Judul Invensi :	ALAT FILTER ASAP ROKOK	

(57) **Abstrak :**

Aplikasi ini menyediakan alat pemfilter asap yang mencakup badan memanjang yang memiliki ujung proksimal, ujung distal yang berlawanan dengan ujung proksimal, dan setidaknya ruang pertama yang dikonfigurasi untuk menahan bahan habis pakai di dalamnya dan ruang kedua yang dikonfigurasi untuk menahan rakitan filter di dalamnya, di dalam badan memanjang; keping mulut yang digandeng ke ujung proksimal, keping mulut yang memiliki setidaknya satu lubang di dalamnya yang berhubungan dengan ruang pertama dan kedua di dalam badan memanjang; dan tutup bawah yang digandeng ke ujung distal badan memanjang, tutup bawah yang memiliki setidaknya satu lubang di dalamnya yang berhubungan dengan ruang pertama dan kedua di dalam di badan memanjang. Alat dikonfigurasi bersamanya untuk menarik udara dari lubang di tutup bawah selama penghirupan, kemudian melalui ruang pertama dan kedua, dan akhirnya melalui lubang di keping mulut. Selama penghembusan, alat dikonfigurasi bagi udara untuk melintas melalui lubang di keping mulut dan kemudian rakitan filter, dan keluar dari setidaknya satu lubang di tutup bawah, dengan melewati ruang pertama.



Gambar 1

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2023/08664

(13) A

(51) I.P.C : B 01J 19/24,B 01J 6/00,C 10G 9/20

(21) No. Permohonan Paten : P00202304413

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
16 November 2021

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
63/114,869	17 November 2020	US

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
14 November 2023

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

LUMMUS TECHNOLOGY LLC
5825 North Sam Houston Parkway West Suite 600
Houston, Texas 77086 United States of America

(72) Nama Inventor :

STANLEY, Stephen J.,US
SUNDARAM, Kandasamy Meenakshi,US
ZHAO, Baozhong,US

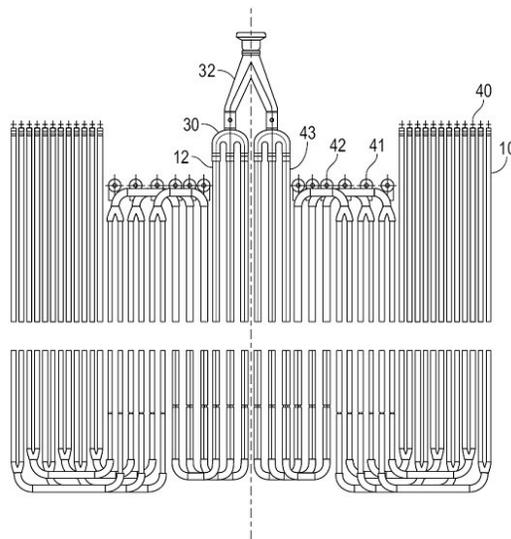
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

Kusno Hadi Kuncoro S.Si
Kartika Chandra Office Tower 4 th Floor Suite 409 Jalan
Gatot Subroto Kavling 18-20

(54) Judul PENYUSUNAN KOIL RADIAN BANYAK LAJUR SUATU PEMANAS PERENKAHAN UNTUK PRODUKSI
Invensi : OLEFIN

(57) Abstrak :

Suatu sistem untuk merengkah hidrokarbon yang meliputi pemanas bakar yang memiliki suatu seksi radian dan suatu seksi konvektif. Koil radian tersebut ditempatkan di dalam seksi radian dari pemanas, koil radian tersebut memiliki tiga sampai tujuh lajur pipa, dimana setiap lajur terdiri dari dua pipa banyak lintasan, dan dimana pipa banyak lintasan dari tiga sampai tujuh lajur pipa secara kolektif ditempatkan secara simetris atau semu simetris di dalam seksi radian pemanas. Sistem ini lebih lanjut meliputi penukar lini transfer yang terhubung alir ke suatu pipa outlet dari masing-masing dari tiga hingga tujuh lajur pipa.



GAMBAR 13A

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2023/08733

(13) A

(51) I.P.C : B 01D 1/06,B 01D 3/00,C 01B 15/023,F 01D 1/02

(21) No. Permohonan Paten : P00202311858

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
29 April 2022

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara
21172999.1 10 Mei 2021 EP

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
16 November 2023

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

EVONIK OPERATIONS GMBH
Rellinghauser Strasse 1-11, 45128 Essen, Germany

(72) Nama Inventor :

CHAPPELL, Brennan,NZ
ARÉVALO SAADE, Eduardo Federico,DE
LODE, Florian,DE

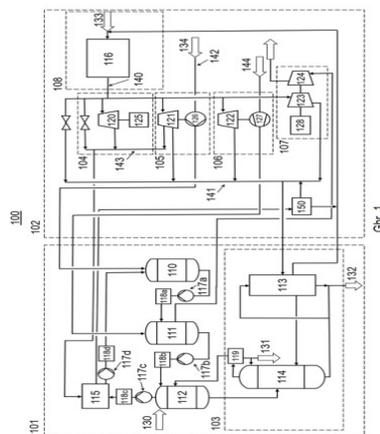
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

Yogi Barlianto S.H.
A. Moehammad & Associates Jalan Raden Saleh No.
51A Cikini, Menteng Jakarta

(54) Judul
Invensi : JARINGAN UAP YANG DIOPTIMALKAN UNTUK PROSES AO

(57) Abstrak :

Invensi ini berkaitan dengan suatu proses dan suatu fasilitas untuk membuat hidrogen peroksida dengan menggunakan proses antraquinon, dimana setidaknya satu turbin uap menggerakkan setidaknya satu peralatan berputar dan menyediakan aliran uap dengan kisaran tekanan -0,8 barg hingga 3 barg dan kisaran suhu 60 hingga 185°C ke suatu evaporator yang digunakan dalam unit distilasi untuk memekatkan ekstrak hidrogen peroksida berair.

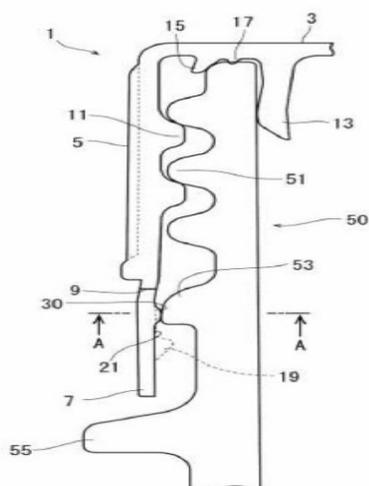


(20)	RI Permohonan Paten			
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2023/08739	
			(13) A	
(51)	I.P.C : A 24B 15/42,A 24B 15/28,A 24B 15/10,A 24B 13/00			
(21)	No. Permohonan Paten : P00202312029		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : ZANOPRIMA LIFESCIENCES LIMITED 31 Kentish Town Road Camden Town London, NW1 8NL United Kingdom
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 08 April 2022		(72)	Nama Inventor : Vinod Kumar Reddy BONDU ,IN Raymond MCCAGUE ,GB William JACKSON ,GB George CASSELS-SMITH ,US Ashok Srinivasan NARASIMHAN ,GB
(30)	Data Prioritas :		(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Budi Rahmat S.H., Menara Era 9th Floor No. 5, JL. Senen Raya, No. 135- 137, Senen, Jakarta Pusat
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara		
2105305.3	14 April 2021	GB		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 16 November 2023			
(54)	Judul	KOMPOSISI NIKOTIN YANG DIDUKUNG		
	Invensi :			
(57)	Abstrak : Invensi ini berhubungan dengan komposisi yang mengandung nikotin dan/atau garam nikotin, dan kalsium silikat, dimana komposisi berada dalam kantong, dimana kantong tersebut dimaksudkan untuk ditempatkan dalam mulut.			

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2023/08717	(13) A
(51)	I.P.C : B 65D 41/34		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202309629		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 15 Maret 2022		NIPPON CLOSURES CO., LTD. 18-1, Higashi-Gotanda 2-chome, Shinagawa-ku, Tokyo 141-0022 Japan
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	OOKA, Shinji,JP
2021-056636	30 Maret 2021	JP	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 15 November 2023			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 : TUTUP PLASTIK BERULIR YANG MUDAH UNTUK DICUCI

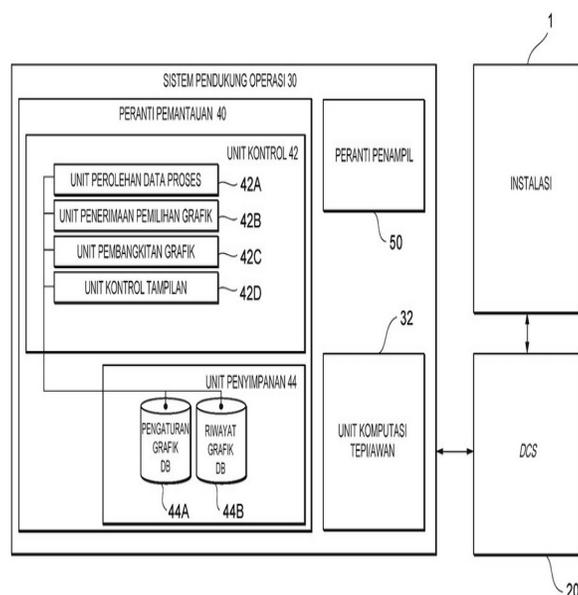
(57) **Abstrak :**
Invensi ini menyediakan suatu tutup plastik berulir dengan pita tamper-evident yang memastikan penghilangan air pencucian yang ditingkatkan. Tutup plastik berulir (1) meliputi: pelat atas (3); dinding skirt (5); dan pita TE (pita tamper-evident) yang dihubungkan ke ujung bawah dinding skirt (5) melalui jembatan yang dapat diputus dan meliputi, pada permukaan dalamnya, tonjolan pengunci (19) yang mampu dikunci ke permukaan bawah bagian rahang wadah (53). Pita TE (7) meliputi, pada permukaan dalamnya, tonjolan pembentuk jalur aliran (30) yang terletak di atas tonjolan pengunci (19) dan bertumpu pada permukaan luar bagian rahang wadah (53) untuk membentuk jalur aliran antara bagian rahang wadah (53) dan permukaan dalam dinding skirt (5).



GAMBAR 1

(20)	RI Permohonan Paten			
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2023/08672	(13) A	
(51)	I.P.C : G 05B 23/02			
(21)	No. Permohonan Paten : P00202305134		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 18 Oktober 2021		SUMITOMO HEAVY INDUSTRIES, LTD. 1-1, Osaki 2-chome, Shinagawa-ku, Tokyo 1416025 Japan	
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :	
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	FUJII, Hirotada,JP	WATANABE, Takemi,JP
2020-188079	11 November 2020	JP	AOKI, Nanami,JP	AKEDO, Yutaka,JP
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 14 November 2023		KADOWAKI, Masanori,JP	MIZUNO, Takashi,JP
			YAMANE, Rie,JP	
			(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :	
			Januar Ferry S.Si	
			PT. Hakindah International Gedung Gajah Unit AT Jalan Dr Saharjo No. 111 Tebet	
(54)	Judul PERANTI PENAMPIL, METODE TAMPILAN, PERANTI KONTROL, METODE KONTROL, DAN PROGRAM			
	Invensi : KOMPUTER			
(57)	Abstrak :			

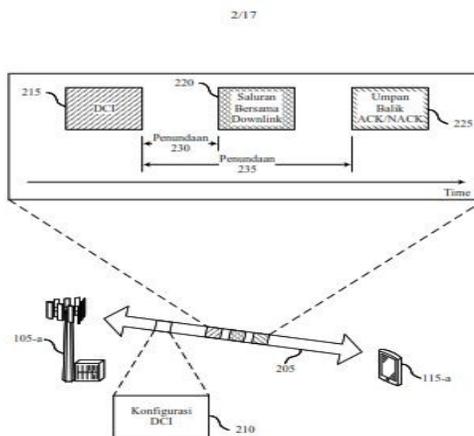
Peranti penampil, metode tampilan, peranti kontrol, metode kontrol, dan program komputer yang dapat menampilkan keadaan operasi dari suatu instalasi dengan menggunakan sejumlah grafik dan yang dapat berkontribusi pada analisis keadaan operasi dari berbagai sudut pandang disediakan. Peranti penampil (50) yang menampilkan keadaan operasi dari suatu instalasi (1) menampilkan sejumlah jenis grafik yang merepresentasikan keadaan operasi instalasi (1) di daerah pertama (A1) sebagai opsi pemilihan dan menampilkan keadaan operasi instalasi di daerah kedua (B1 dan C1) dengan menggunakan grafik tersebut.



(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2023/08734	(13) A
(51)	I.P.C : H 04L 1/18		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202311869		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 19 Mei 2022		QUALCOMM INCORPORATED 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121-1714, United States of America United States of America
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	Alberto RICO ALVARINO,US Le LIU,CN
63/190,612	19 Mei 2021	US	
17/747,897	18 Mei 2022	US	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 16 November 2023		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
			Ludiyanto S.H., M.H., M.M. Jalan Hayam Wuruk No. 3 i & j Jakarta Pusat
(54)	Judul	PENSINYALAN FLEKSIBEL UNTUK PENUNDAAN UMPAN BALIK PENGAKUAN DAN PENUNDAAN	
	Invensi :	PENJADWALAN DOWNLINK	

(57) **Abstrak :**

Metode, sistem, dan peranti untuk komunikasi nirkabel dijelaskan. Penundaan penjadwalan saluran bersama downlink dan penundaan umpan balik pengakuan dapat diencode secara bersamaan dan dikirim ke perlengkapan pengguna (UE). Sebagai contoh, bidang informasi kontrol downlink (DCI) dapat secara bersamaan menunjukkan penundaan penjadwalan saluran bersama downlink dan penundaan umpan balik pengakuan dalam bidang bit 'X', dimana 'X' dapat dikonfigurasi oleh stasiun pangkalan (sebagai contoh, melalui pensinyalan kontrol sumber radio (RRC)). Selanjutnya, UE kemudian dapat menentukan penundaan penjadwalan saluran bersama downlink dan penundaan umpan balik pengakuan dari DCI dengan menggunakan masing-masing persamaan berdasarkan pada nilai dari indikasi yang diencode secara bersamaan atau dengan menggunakan tabel berdasarkan pada nilai dari indikasi yang diencode secara bersamaan. Selain itu, penundaan penjadwalan saluran bersama downlink dan penundaan umpan balik pengakuan dapat diekspresikan dalam hal subframe absolut, subframe tidak valid/valid, atau keduanya.



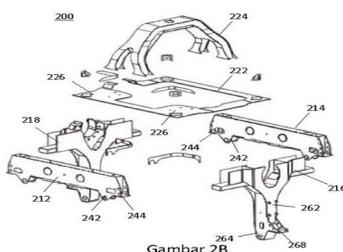
Gambar 2

200

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2023/08646	(13) A
(51)	I.P.C : B 61B 13/06,B 61B 13/04,B 61F 5/52,B 61F 5/04,B 61F 5/02,B 61F 9/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202306600		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 01 April 2022		PETRA TRANSIT SYSTEMS SDN. BHD. Level 10, Menara BRDB, No. 285, Jalan Maarof, Kuala Lumpur, 59000 Malaysia
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	RIZAL EFFENDY, Bin Abdul Malik,MY
PI2021001796	01 April 2021	MY	YAN IZRUL ISHAK, Bin Zahar,MY
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 14 November 2023		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
			Andromeda S.H. B.A. Gandaria 8, Lt. 3 Unit C Jalan Sultan Iskandar Muda (Arteri Pondok Indah) Jakarta
(54)	Judul Invensi :	BOGIE MONOREL, PENYANGGA DAN BAGIANNYA	

(57) **Abstrak :**

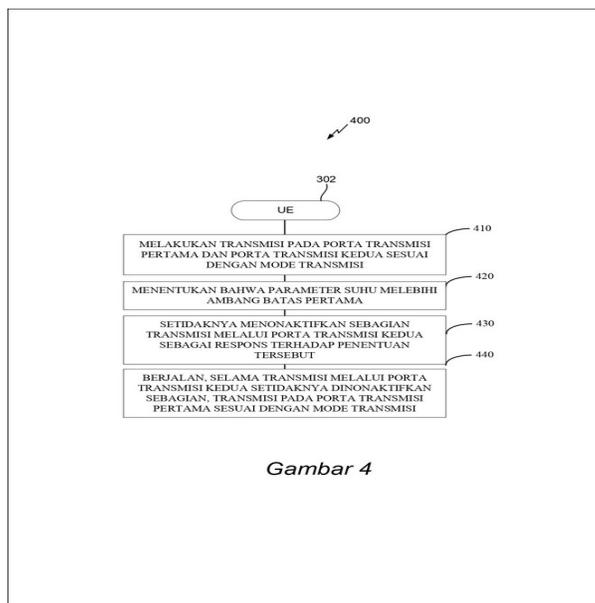
BOGIE MONOREL, PENYANGGA DAN BAGIANNYA Invensi ini menyediakan bogie monorel, penyangga dan bagiannya. Tersedia juga suatu bingkai bogie (200) untuk bogie (100) dari monorel. Bingkai bogie (200) mencakup suatu bingkai persegi panjang yang memiliki suatu behel (224) yang dipasang melintasi potongan bingkai depan dan potongan bingkai belakang dari bingkai persegi panjang. Bingkai persegi panjang memiliki dua potongan bingkai samping (216, 218), masing-masing memiliki lengan roda penstabil (262) yang memanjang ke bawah, lengan roda penstabil (262) dibentuk pada masing-masing potongan bingkai samping (216, 218) sebagai suatu unit unibodi. Suatu ujung dari lengan roda penstabil (262) lebih lanjut menentukan suatu kedudukan roda penstabil untuk menerima suatu rakitan roda penstabil (500). Suatu rakitan penyangga (700), suatu rakitan roda pemandu (400) dan suatu rakitan roda penstabil (500) juga disediakan. [Gambar 2B]



(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2023/08735	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : H 04B 7/0413,H 04W 72/04,H 04W 52/02				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202311878	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 23 Mei 2022		QUALCOMM INCORPORATED 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121-1714, United States of America United States of America		
(30)	Data Prioritas :	(72)	Nama Inventor :		
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara			
17/328,407	24 Mei 2021	US	James Francis GEEKIE,US Alexei Yurievtch GOROKHOV,US		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 16 November 2023		Raghu Narayan CHALLA,US Mihir Vijay LAGHATE,IN Mahbod GHELICHI,US Enoch Shiao-Kuang LU,US		
		(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Ludiyanto S.H., M.H., M.M. Jalan Hayam Wuruk No. 3 i & j Jakarta Pusat		

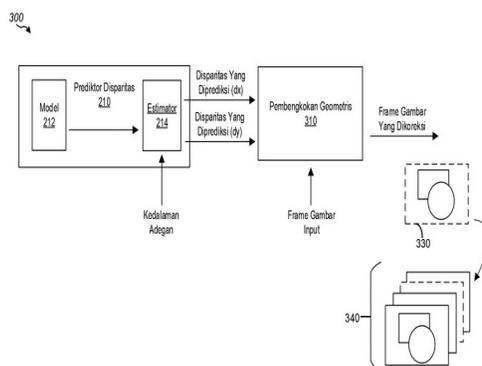
(54) **Judul** SETIDAKNYA PENONAKTIFAN SEBAGIAN PORTA TRANSMISI BERDASARKAN KONDISI SUHU DAN
Invensi : INDIKASI KEMAMPUAN TERKAIT

(57) **Abstrak :**
Yang diungkapkan merupakan teknik untuk komunikasi nirkabel. Dalam suatu aspek, suatu UE dapat menonaktifkan sebagian transmisi pada porta transmisi berdasarkan kondisi suhu (misalnya suhu chipset atau suhu kulit melebihi ambang batas). Dalam aspek selanjutnya, UE dapat mengaktifkan transmisi yang dinonaktifkan sebagian pada porta transmisi sebagai respons terhadap penghentian kondisi suhu. Dalam aspek lebih lanjut, UE dapat mengirimkan indikasi kemampuan ke stasiun basis yang menunjukkan bahwa UE mampu mendukung transisi dari mode komunikasi multi-lapisan (peringkat-2) ke mode komunikasi lapisan-tunggal (peringkat-1).



Gambar 4

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2023/08652	(13) A
(51)	I.P.C : G 06T 7/55,G 06T 5/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202308600		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 03 Maret 2022		QUALCOMM INCORPORATED 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121-1714, United States of America United States of America
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	Shizhong LIU,US Jincheng HUANG,CN Weiliang LIU,US Jianfeng REN,US Sahul Madanayakanahalli PHANIRAJ VENKATESH,IN
17/201,660	15 Maret 2021	US	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 14 November 2023			Ludiyanto S.H., M.H., M.M. Jalan Hayam Wuruk No. 3 i & j Jakarta Pusat
(54) Judul	PEMBELAJARAN MATRIKS TRANSFORMASI UNTUK PERANTI PENGAMBILAN GAMBAR MULTI-SENSOR		
Invensi :	SENSOR		
(57) Abstrak :	<p>Artefak dalam urutan frame gambar dapat dikurangi atau dieliminasi melalui modifikasi frame gambar input untuk menyesuaikan frame gambar lain dalam urutan, misalnya dengan membengkokkan secara geometris untuk menghasilkan frame gambar yang dikoreksi dengan bidang pandangan yang sesuai dengan frame lain dalam urutan frame dengan frame gambar. Pembengkokkan dapat dilakukan berdasarkan model yang dihasilkan dari data mengenai peranti multi-sensor. Disparitas antara frame gambar dapat dimodelkan berdasarkan penangkapan gambar dari sensor gambar pertama dan kedua untuk layar pada kedalaman yang bervariasi. Model dapat digunakan untuk memprediksi nilai disparitas untuk gambar yang ditangkap, dan nilai disparitas yang diprediksi tersebut digunakan untuk mengurangi artefak yang dihasilkan dari pengalihan sensor gambar. Nilai disparitas yang diprediksi dapat digunakan dalam kondisi gambar yang menghasilkan nilai disparitas sebenarnya yang salah.</p>		



Gambar 3

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2023/08698

(13) A

(51) I.P.C : F 26B 3/30,F 26B 25/22,F 26B 15/12

(21) No. Permohonan Paten : P00202304593

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
13 Januari 2022

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara
21305069.3 20 Januari 2021 EP

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
15 November 2023

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

SAINT-GOBAIN PLACO
Tour Saint-Gobain, 12 Place de l'Iris, 92400 Courbevoie,
France France

(72) Nama Inventor :

SUTTON, Peter,GB TRAN, Binh,FR

MCGAFFIN, Sam,GB KANCHARLAPALLI, Siva,GB

PATEL, Manish,IN TISSOT, Amélie,FR

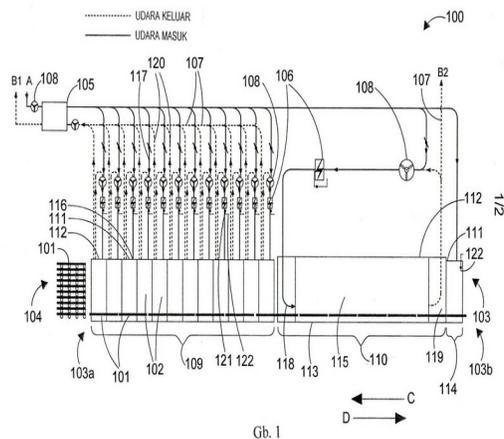
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

Mutiara Suseno LL.B., M.H.
Mutiara Patent Gedung Nilakandi Lantai 5 Jl. Roa
Malaka Utara No. 1-3, Jakarta Barat

(54) Judul
Invensi : ALAT UNTUK MENGERINGKAN PAPAN GIPSUM

(57) Abstrak :

Permohonan ini menjelaskan suatu alat pengering industri untuk mengeringkan prekursor papan untuk membentuk papan gipsum, dimana alat pengering industri tersebut terdiri dari paling tidak satu pemanas listrik. Juga dijelaskan penggunaan alat pengering industri dan suatu metode pengeringan suatu papan prekursor untuk membentuk suatu papan gipsum menggunakan alat pengering industri tersebut.



(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11)

No Pengumuman : 2023/08700

(13) A

(51) I.P.C : H 04W 16/22,H 04W 16/20,H 04W 84/12,H 04W 36/00

(21) No. Permohonan Paten : P00202304603

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
29 Oktober 2021

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
17/109,755	02 Desember 2020	US

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
15 November 2023

(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 :

Thanigaivel NAGENDRAN,IN
Vignesh ELUMALAI,IN
Subramanian ANANTHARAMAN,IN

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

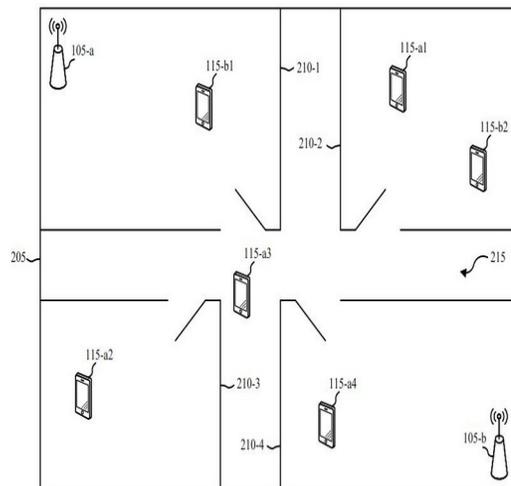
Ludiyanto S.H., M.H., M.M.
Jalan Hayam Wuruk No. 3 i & j Jakarta Pusat

(54) Judul
Invensi :

PENGENDALIAN KLIEN BERBASIS PEMICU-KLIEN DALAM JARINGAN MESH

(57) Abstrak :

Metode, sistem, dan peranti untuk mengendalikan jaringan mesh dengan peranti penyaji dijelaskan. Metode tersebut dapat mencakup penentuan bahwa peranti klien dalam rentang peranti penyaji memenuhi syarat untuk pengarahan, dimana peranti klien berada di luar rangkaian satu atau lebih peranti klien pemicu, meminta, berdasarkan penentuan, laporan manajemen sumber radio dari setidaknya satu peranti klien pemicu dari kumpulan satu atau lebih peranti klien pemicu, menerima laporan pengelolaan sumber radio dari setidaknya satu peranti klien pemicu dari kumpulan satu atau lebih peranti klien pemicu, dan melakukan operasi kemudi klien peranti dari peranti penyaji ke peranti target berdasarkan laporan manajemen sumber radio dari setidaknya satu peranti klien pemicu.



Gambar 2

200

(20) RI Permohonan Paten
 (19) ID (11) No Pengumuman : (13) A
 (51) I.P.C : A 61K 31/635,A 61K 31/496,A 61K 31/4709,A 61K 31/366,A 61K 31/357,A 61K 31/343

(21) No. Permohonan Paten : P00202304462
 (22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 15 November 2021
 (30) Data Prioritas :
 (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara
 202031050934 23 November 2020 IN
 (43) Tanggal Pengumuman Paten :

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
 INSTITUTE OF LIFE SCIENCES
 (An Autonomous Institute of the Department of Biotechnology, Govt. of India) of Nalco Square, Odisha Bhubaneswar 751023 India
 (72) Nama Inventor :
 NAGARAJ, Viswanathan Arun,IN
 PADMANABAN, Govindarajan,IN
 SHETTY, Manjunatha Chandana,IN
 ANAND, Aditya,IN
 GHOSH, Sourav,IN
 (74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
 Maria Carola D Monintja S.H.,M.H.
 Wisma 46 Lt. 48 Jl. Jend. Sudirman Kav. 1

(54) Judul GRISEOFULVIN SEBAGAI OBAT PENDUKUNG UNTUK PENGOBATAN MALARIA SEREBRAL DAN
 Invensi : BERAT

(57) Abstrak :

Malaria remains a major concern of morbidity and mortality. Despite treating infected individuals with artemisinin-based combination therapies (ACTs), cerebral and severe malaria cause enormous mortality in children and adults. The only treatment option is parenteral administration of artemisinin or quinine with supportive symptomatic therapies. However, the fatality rate remains high despite parasite clearance emphasizing the need of adjunct therapy to prevent malaria mortality. In this invention, heme synthesized in the malaria parasite is shown to be associated with parasite virulence, disease severity and cerebral pathogenesis. Parasite heme enhances the formation of hemozoin - a parasite molecule associated with cerebral and severe malaria. Griseofulvin prevents experimental cerebral malaria (ECM) by inhibiting parasite heme synthesis and hemozoin formation, without affecting parasite growth. Griseofulvin exhibits synergy with arteether - the principal component of ACTs and prevents ECM. Griseofulvin is claimed as an adjunct drug for ACTs and other antimalarials to prevent malaria mortality.

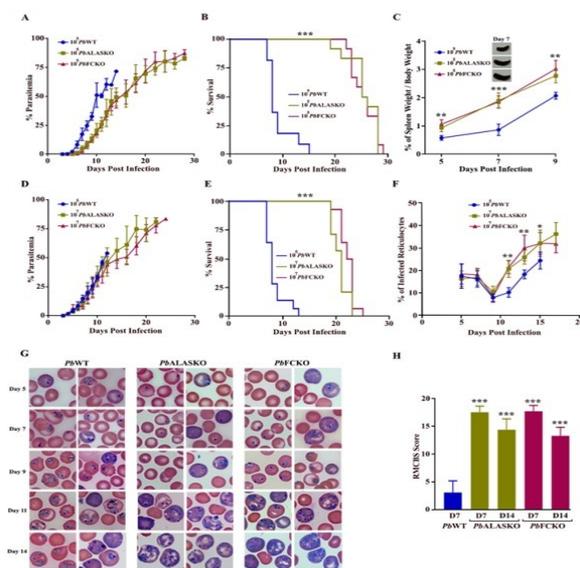
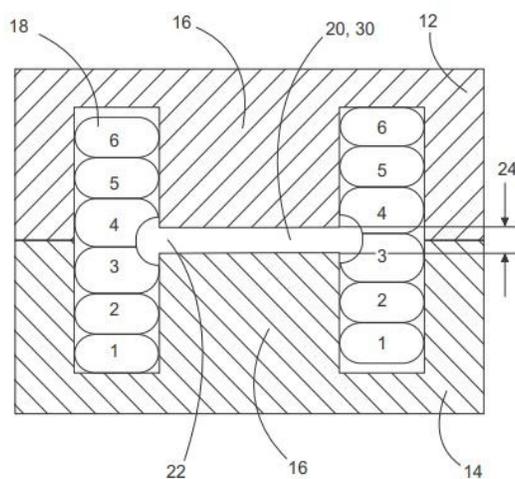


Figure 1

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2023/08691	(13) A
(51)	I.P.C : H 01F 27/34,H 01F 27/30,H 01F 27/28,H 01F 3/14,H 01F 41/071		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202304483		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 27 Oktober 2021		ETA GREEN POWER LTD. Hethel Engineering Centre Chapman Way Hethel Norfolk NR14 8FB United Kingdom
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	BOWMAN, Liam,GB
20204342.8	28 Oktober 2020	EP	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 15 November 2023			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 :	KUMPARAN INDUKTOR	

(57) **Abstrak :**

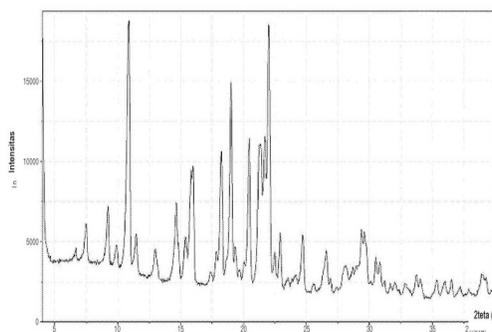
Invensi ini menyediakan kumparan induktor, yang meliputi: komponen pertama (12); komponen kedua (14); dan seutas konduktor (18); dimana, komponen pertama terletak bersebelahan dengan komponen kedua; dimana, inti (16) dibentuk dari komponen pertama dan komponen kedua; dimana inti terletak di sepanjang porsi pertama sumbu pusat dan porsi kedua sumbu pusat; dimana, di sepanjang porsi ketiga sumbu pusat komponen pertama diberi-jarak dari komponen kedua untuk membentuk celah (20, 30) di inti, dimana porsi ketiga sumbu pusat terdapat di antara porsi pertama sumbu pusat dan porsi kedua sumbu pusat; dimana, bagian pertama utas konduktor terletak mengitari porsi pertama sumbu pusat, terletak mengitari porsi kedua sumbu pusat, dan terletak mengitari porsi ketiga sumbu pusat untuk membentuk sejumlah lilitan konduktor mengitari inti dan celah di inti; dan dimana, sedikitnya satu bagian dari bagian pertama utas konduktor tersebut dikompresi pada arah sumbu pusat.



GAMBAR 1

(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2023/08702	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : A 61K 31/5377,A 61P 15/10,A 61P 3/10,A 61P 3/04,A 61P 29/00,C 07D 403/06				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202304662	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : LG CHEM, LTD. 128, Yeoui-daero, Yeongdeungpo-gu Seoul 07336 Republic of Korea		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 29 Oktober 2021	(72)	Nama Inventor : HAM, Jin Ok,KR LEE, Ho Yeon,KR KIM, Ji Yoon,KR KIM, Sung Won,KR CHUN, Seul Ah,KR LEE, Sang Dae,KR PARK, Jong Won,KR		
(30)	Data Prioritas :	(33)	Negara		
(31)	Nomor	(32)	Tanggal		
	10-2020-0142398		29 Oktober 2020		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 15 November 2023		KR		
(54)	Judul	BENTUK KRISTAL III DARI SENYAWA AGONIS RESEPTOR MELANOKORTIN DAN METODE			
	Invensi :	PEMBUATANNYA			
(57)	Abstrak :	Invensi sekarang ini berhubungan dengan suatu bentuk kristal III yang diwakili oleh formula 1, suatu metode untuk pembuatannya, dan suatu komposisi farmasi yang meliputinya. Bentuk kristal III yang diwakili oleh formula 1 dari invensi sekarang ini dapat dikarakterisasikan dengan pola-pola XRD, profil-profil DSC, dan/atau profil-profil TGA.			

46

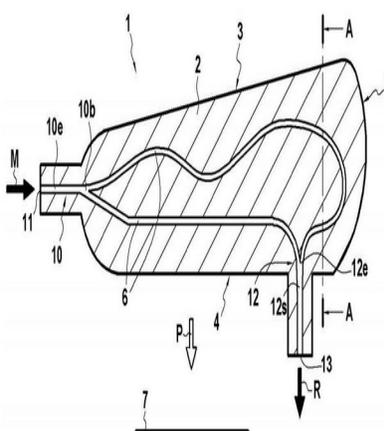


GAMBAR 4

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2023/08686	(13) A
(51)	I.P.C : B 01D 46/24,B 01D 63/06,B 01D 67/00,B 01J 20/28,B 33Y 80/00,C 04B 111/00,C 04B 38/00,F 01N 3/022		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202304442		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 19 November 2021		TECHNOLOGIES AVANCEES ET MEMBRANES INDUSTRIELLES ZA LES LAURONS, 26110 NYONS France
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	LESCOCHÉ, Philippe,FR
FR2012009	23 November 2020	FR	ANQUETIL, Jérôme,FR
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 15 November 2023		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
			Annisa Am Badar S.H., LL.M. Jl. Proklamasi No. 79, Pegangsaan, Menteng, Jakarta
(54)	Judul Invensi :	ELEMEN UNTUK MEMISAHKAN MEDIA CAIR DENGAN TEGANGAN GESER PARIETAL TINGGI	

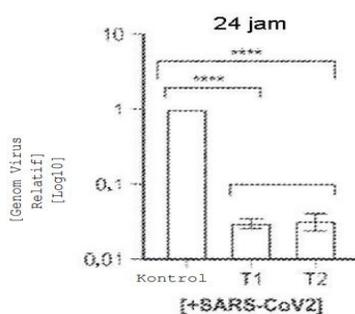
(57) **Abstrak :**

Subjek dari invensi ini berhubungan dengan elemen pemisah yang meliputi: - penyangga berpori kaku satu-bagian anorganik (2) yang memiliki, di satu sisi, permukaan planar luar pertama (3) dan, di sisi berlawanan, permukaan planar luar kedua (4); - sekurang-kurangnya dua saluran sirkulasi (6) untuk media cair yang dibentuk dalam penopang berpori sehingga masing-masing memiliki penampang persegi panjang; - sekurang-kurangnya satu sistem sambungan internal untuk distribusi (10) media cair dalam rangkaian saluran sirkulasi, dan sedikitnya satu sistem sambungan internal untuk pengumpulan (12) retentat yang berasal dari rangkaian saluran sirkulasi, sambungan internal sistem sambungan untuk distribusi (10), saluran sirkulasi (6) dan sistem sambungan internal untuk pengumpulan (12) yang dilengkapi dengan setidaknya satu lapisan pemisah yang secara terus-menerus diendapkan antara saluran masuk (11) dan saluran keluar (13) dari dukungan berpori; - dan sistem pengumpulan (7) untuk permeat yang telah melewati lapisan atau lapisan-lapisan pemisah.



Gambar 1

(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2023/08737	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : A 61P 31/14,C 07K 14/005,C 12N 15/11				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202311898	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 25 April 2022		THE J. DAVID GLADSTONE INSTITUTES, A TESTAMENTARY TRUST ESTABLISHED UNDER THE WILL OF J. DAVID GLADSTONE 1650 Owens Street, San Francisco, California 94158 United States of America		
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :		
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	WEINBERGER, Leor S.,US		
PCT/ US2021/028809	23 April 2021	US	CHATURVEDI, Sonali,IN		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 16 November 2023		RODICK, Robert,US		
			(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :		
			Marolita Setiati PT SPRUSON FERGUSON INDONESIA, Graha Paramita 3B Floor Zona D Jl. Denpasar Raya Blok D2 Kav.8 Kuningan		
(54)	Judul Invensi :	PARTIKEL-PARTIKEL PENGGANGGU TERAPEUTIK UNTUK VIRUS CORONA			
(57)	Abstrak :	Dideskripsikan di sini adalah komposisi-komposisi dari konstruk-konstruk dan partikel-partikel SARS-CoV-2 rekombinan yang dapat mengganggu atau memblokir infeksi sel-sel yang tidak terinfeksi. Komposisi-komposisi dan metode-metode yang dideskripsikan di sini berguna untuk pengobatan infeksi-infeksi SARS-CoV-2.			

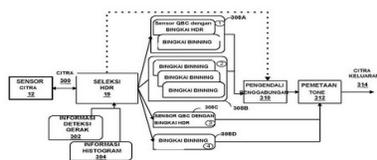


GAMBAR 8B

(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2023/08636	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : H 04N 5/353,H 04N 5/235,H 04N 9/04				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202304222	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 16 Desember 2021		QUALCOMM INCORPORATED 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121-1714 United States of America		
(30)	Data Prioritas :	(72)	Nama Inventor :		
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	LIU, Tai-Hsin, TW		
17/149,371	14 Januari 2021	US	FENG, Wen-Chun, TW		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 14 November 2023		LIU, Wei-Chih, TW		
			LIU, Jun-Zuo, TW		
		(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :		
			Annisa Am Badar S.H., LL.M. Jl. Proklamasi No. 79, Pegangsaan, Menteng, Jakarta		

(54) **Judul**
Invensi : PEMILIHAN TEKNIK RENTANG DINAMIS TINGGI UNTUK PENGOLAHAN CITRA

(57) **Abstrak :**
Perangkat untuk pemrosesan kamera dikonfigurasi untuk menerima citra pratinjau, dan menentukan apakah citra pratinjau adalah adegan rentang dinamis tinggi (HDR) berdasarkan pada nilai kecerahan piksel citra pratinjau. Perangkat selanjutnya dapat menentukan untuk menggunakan teknik pengambilan citra bingkai tunggal berdasarkan pada penentuan bahwa citra pratinjau bukan adegan HDR, dan menentukan untuk menggunakan salah satu dari sejumlah teknik pengambilan citra HDR berdasarkan pada penentuan bahwa citra pratinjau adalah adegan HDR, dan selanjutnya berdasarkan pada gerakan yang dideteksi dalam citra pratinjau. Perangkat kemudian dapat menghasilkan citra keluaran menggunakan satu atau lebih citra yang ditangkap menggunakan teknik pengambilan citra bingkai tunggal atau salah satu dari sejumlah teknik pengambilan citra HDR.



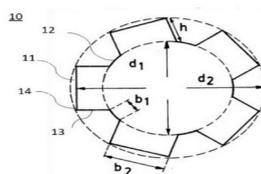
GAMBAR 4

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2023/08628
			(13) A
(51)	I.P.C : B 01J 23/83,B 01J 35/02,B 01J 37/00,C 07C 5/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202304122		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 07 Desember 2021		CLARIANT INTERNATIONAL LTD Rothausstr. 61, 4132 Muttenz Switzerland
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	SCHULZ, Felix,DE
20214362.4	15 Desember 2020	EP	SCHWARZER, Hans-Christoph,DE
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 14 November 2023		KODAKARI, Nobuaki,JP
			KURAGUCHI, Yuma,JP
			KUSABA, Takashi,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** PROSES UNTUK MENGHASILKAN SENYAWA ALKENILAROMATIK MENGGUNAKAN KATALIS
Invensi : DEHIDROGENASI

(57) **Abstrak :**

Invensi ini berkaitan dengan suatu proses untuk menghasilkan suatu senyawa alkenilaromatik yang mencakup langkah: - mengontakkan suatu aliran hidrokarbon yang meliputi suatu senyawa alkilaromatik dengan uap air dengan adanya suatu katalis dehidrogenasi, yang sesuai untuk dehidrogenasi senyawa alkilaromatik, dalam satu atau lebih reaktor yang berurutan, dimana rasio bobot antara uap air dan hidrokarbon (rasio air/hidrokarbon) dari 0,4 hingga 1,5, dimana katalis dehidrogenasi mencakup tiga atau lebih gigi dan suatu bodi, sedemikian hingga penampang melintang dari katalis dehidrogenasi berbentuk suatu roda bergigi, dan dimana katalis dehidrogenasi mencakup, berdasarkan pada bobot total dari komponen katalis dehidrogenasi sebagai oksida, - dari 30 hingga 90 persen bobot (% bobot) besi dikalkulasikan sebagai Fe2O3, - dari 1 hingga 50% bobot kalium dikalkulasikan sebagai K2O, - dari 1 hingga 50% bobot serium dikalkulasikan sebagai CeO2, dan - dari 0,01 hingga 1% bobot itrium dikalkulasikan sebagai Y2O3. Lebih lanjut invensi berkaitan dengan suatu katalis dehidrogenasi yang mencakup: - dari 30 hingga 90 persen bobot (% bobot) besi dikalkulasikan sebagai Fe2O3, - dari 1 hingga 50% bobot kalium dikalkulasikan sebagai K2O, - dari 1 hingga 50% bobot serium dikalkulasikan sebagai CeO2, dan - dari 0,01 hingga 1% bobot itrium dikalkulasikan sebagai Y2O3, dimana % bobot berdasarkan pada bobot total komponen katalis dehidrogenasi sebagai oksida, dimana katalis dehidrogenasi mencakup sedikitnya tiga gigi dan suatu bodi, sedemikian hingga penampang melintang dari katalis dehidrogenasi berbentuk suatu roda bergigi, dan suatu proses untuk mensintesis suatu katalis semacam itu.

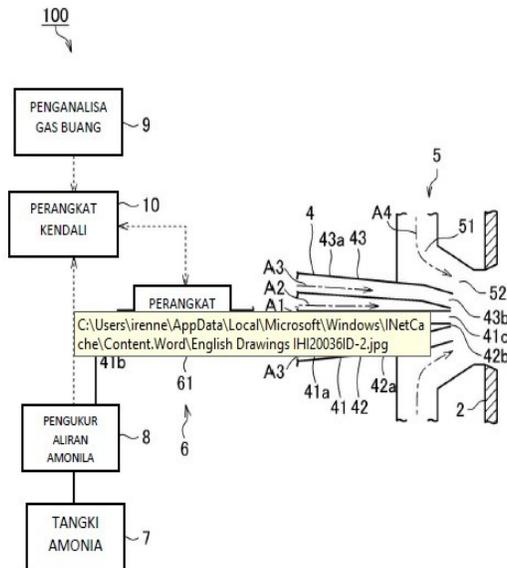


Gambar 1

(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2023/08713	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : F 23C 1/12,F 23D 17/00,F 23J 7/00				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202306128	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 14 Desember 2021		IHI CORPORATION 1-1, Toyosu 3-chome, Koto-ku, Tokyo 1358710 Japan		
(30)	Data Prioritas :	(72)	Nama Inventor :		
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	ISHII, Hiroki,JP KOZAKI, Takahiro,JP OHNO, Emi,JP ECHIZENYA, Makoto,JP		
2021-025117	19 Februari 2021	JP			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 15 November 2023	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :		
			Irenne Amelia Anwar S.H PT. MIRANDAH ASIA INDONESIA PLAZA MAREIN LANTAI10, JL. JEND. SUDIRMAN KAV. 76-78, JAKARTA		
(54)	Judul Invensi :	PERANGKAT PEMBAKARAN DAN KETEL UAP			

(57) Abstrak :

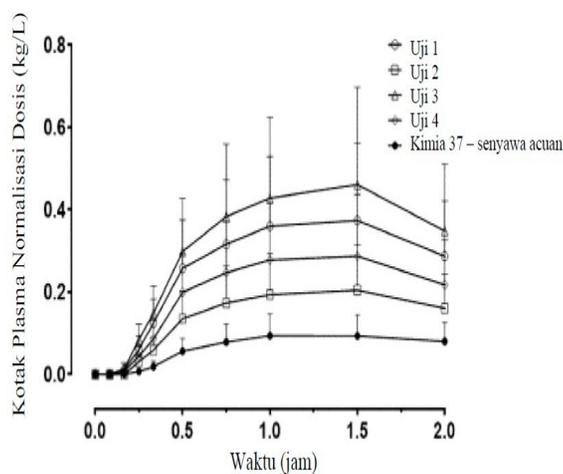
Disediakan suatu perangkat pembakaran 100, yang meliputi: pembakar 4 meliputi nosel injeksi amonia 41 yang memiliki lubang injeksi 41c yang menghadap ruang dalam tungku 2; dan struktur penyetulan 6 yang menyotel jarak pemisahan antara lubang injeksi 41c dan ruang dalam.



(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2023/08653
(13)	A		
(51)	I.P.C : A 61K 47/54,A 61P 25/28,A 61P 1/16,A 61P 3/10,A 61P 13/00,A 61P 9/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202304392		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 05 November 2021		NOVO NORDISK A/S Novo Allé, 2880 Bagsværd, Denmark Denmark
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	LAU, Jesper, F.,DK LYKKE, Lennart,DK PREMDJEE, Bhavesh,DK JØRGENSEN, Cecilie, Mia,DK
20206198.2	06 November 2020	EP	
21182351.3	29 Juni 2021	EP	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 14 November 2023		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
			Prudence Jahja S.H.,LL.M Januar Jahja and Partners, Menara Batavia lantai 19, Jalan K.H. Mas Mansyur Kavling 126, Jakarta Pusat

(54) **Judul**
Invensi : BAKAL OBAT GLP-1 DAN PENGGUNAANNYA

(57) **Abstrak :**
Invensi ini berhubungan dengan bakal obat berbasis diketopiperazina (DKP). Invensi ini juga berhubungan dengan penggunaan bakal obat berbasis DKP. Baju terdiri atas senyawa aktif farmakologis, seperti semaglutida, yang dibebaskan dari bakal obat setelah konversi bakal obat.



Gambar 1

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2023/08723

(13) A

(51) I.P.C : H 04N 19/70,H 04N 19/577,H 04N 19/513,H 04N 19/132,H 04N 19/119

(21) No. Permohonan Paten : P00202311639

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
11 April 2022

(30) Data Prioritas :
(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara
63/173,303 09 April 2021 US

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
16 November 2023

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

BEIJING DAJIA INTERNET INFORMATION
TECHNOLOGY CO., LTD.
Room 101D1-7, 1st Floor, Building 1, No. 6, Shangdi
West Road, Haidian District Beijing, Beijing 100085 China

(72) Nama Inventor :

Wei CHEN ,US Che-Wei KUO ,CN

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

Xianglin WANG ,US Bing YU ,CN

Xiaoyu XIU ,US

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

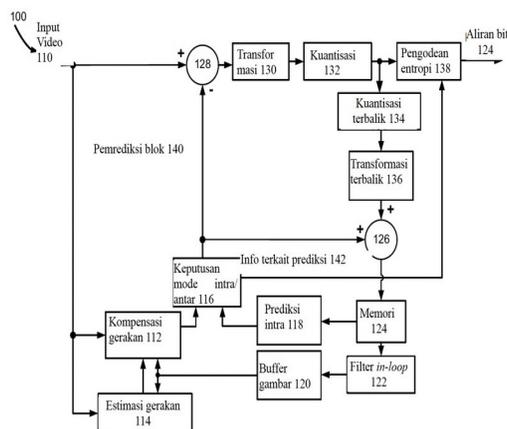
Lucky Setiawati S.H.
GLOBOMARK INTELLECTUAL PROPERTY, Menara
Palma Lantai 12, Jalan H.R. Rasuna Said Blok X2 Kavling 6,
Jakarta 12950, Indonesia

(54) Judul
Invensi :

MODE PARTISI GEOMETRIS DENGAN PERSINYALAN GERAK EKSPLISIT

(57) Abstrak :

Disajikan metode-metode, peralatan, dan media-media penyimpan tidak sementara yang dapat dibaca komputer untuk mendekodekan suatu blok video dengan mode partisi geometris (Geometry Partition Mode (GPM)). Metode tersebut mencakup: memartisi blok video menjadi partisi-partisi geometris pertama dan kedua; memperoleh suatu daftar prediksi pertama untuk partisi geometris pertama dan memperoleh suatu daftar prediksi kedua untuk partisi geometris kedua; memperoleh vektor-vektor gerakan (Motion Vectors (MVs)) untuk partisi-partisi geometris pertama dan kedua dengan menerapkan suatu GPM dengan pensinyalan gerakan eksplisit (Explicit Motion Signaling (EMS)) pada partisi-partisi geometris pertama dan kedua berdasarkan pada daftar-daftar prediksi pertama dan kedua; dan memperoleh sampel-sampel prediksi dari partisi-partisi geometris pertama dan kedua berdasarkan pada MVs.



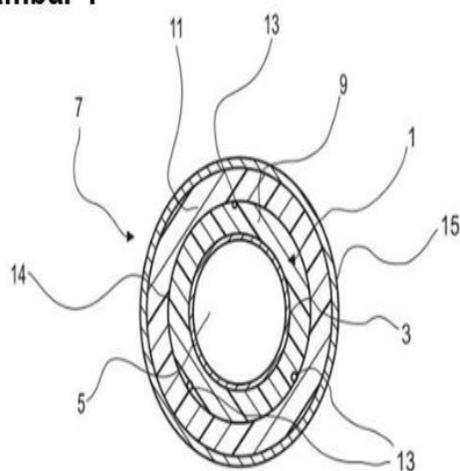
GAMBAR 1

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2023/08685	(13) A
(51)	I.P.C : A 61K 8/9794,A 61K 8/9789,A 61K 8/92,A 61Q 19/08		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202304433		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : UNILEVER IP HOLDINGS B.V. Weena 455, 3013 AL Rotterdam Netherlands
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 06 Desember 2021		(72) Nama Inventor : GU, Xuelan,CN MI, Tingyan,CN
(30)	Data Prioritas :		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Arifia Jauharia Fajra S.T., S.H. Suite 701, Pondok Indah Office Tower 2 Jl. Sultan Iskandar Muda Kav. V-TA, Pondok Indah Jakarta 12310, Indonesia
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	
PCT/	25 Desember	CN	
CN2020/139550	2020		
21155104.9	04 Februari 2021	EP	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 15 November 2023		
(54)	Judul	KOMPOSISI PERAWATAN PRIBADI	
	Invensi :		
(57)	Abstrak : Diungkapkan adalah suatu komposisi perawatan pribadi yang mencakup suatu minyak biji kelor dan suatu ekstrak kelor, dimana jumlah minyak biji kelor tersebut adalah kurang dari 0,8% berat dari komposisi, jumlah ekstrak kelor tersebut adalah kurang dari 0,3% berat dari komposisi, rasio berat dari minyak biji kelor terhadap ekstrak kelor tersebut berada dalam kisaran 9:1 hingga 55:1 dan minyak biji kelor tersebut adalah berbeda dengan ekstrak kelor.		

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2023/08721	(13) A
(51)	I.P.C : F 16L 53/70,F 16L 53/38,F 16L 59/02		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202310338		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 10 Maret 2022		BASF SE Carl-Bosch-Str. 38, 67056 Ludwigshafen am Rhein, Germany Germany
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	Claus HECHLER,DE
21162653.6	15 Maret 2021	EP	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 15 November 2023			Ludiyanto S.H., M.H., M.M. Jalan Hayam Wuruk No. 3 i & j Jakarta Pusat
(54)	Judul Invensi :	PERANTI UNTUK MENGONTROL SUHU CAIRAN	
(57)	Abstrak :		

Invensi ini berhubungan dengan peralatan untuk mengendalikan suhu fluida, yang terdiri dari dinding (3), lapisan insulasi pertama (9), alat pengatur suhu (13), dan lapisan insulasi kedua (11), dimana dinding (3) bersentuhan pada salah satu sisinya dengan fluida yang suhunya akan dikontrol dan lapisan insulasi pertama (9) telah diterapkan pada sisi dinding (3) yang menghadap jauh dari fluida, dan alat pengatur suhu (13) ditempatkan di antara lapisan insulasi pertama (9) dan lapisan insulasi kedua (11). Invensi ini selanjutnya berhubungan dengan suatu metode untuk mengendalikan suhu suatu fluida dalam suatu pipa (1), suatu saluran dengan penampang melintang apa pun atau suatu bejana dengan suatu peralatan (7), dimana alat-alat pengatur suhu (13) digerakkan sedemikian rupa sehingga keluaran pemanasan diterapkan hanya bila suhu sekitar (115) lebih rendah dari suhu minimum yang diijinkan dari fluida dan/atau keluaran pendinginan diterapkan hanya ketika suhu sekitar (115) lebih tinggi dari suhu maksimum yang diijinkan dari fluida.

Gambar 1



(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2023/08748

(13) A

(51) I.P.C : H 04B 7/08,H 04W 74/08,H 04W 74/00

(21) No. Permohonan Paten : P00202306105

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
25 Januari 2022

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara
17/184,175 24 Februari 2021 US

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
17 November 2023

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

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

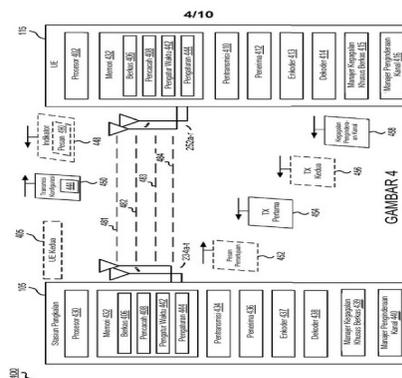
(72) Nama Inventor :
ZHANG, Xiaoxia,CN
OZTURK, Ozcan,US
SUN, Jing,US

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

(54) Judul
Invensi : KEGAGALAN PENGINDERAAN KANAL KHUSUS BERKAS

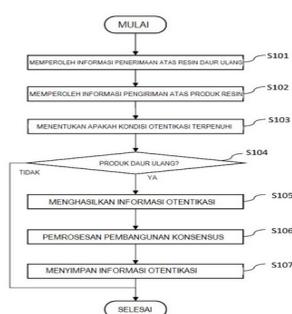
(57) Abstrak :

Pengungkapan ini menyediakan sistem, metode, dan peranti untuk komunikasi nirkabel yang mendukung penginderaan kanal khusus berkas. Dalam aspek pertama, metode komunikasi nirkabel mencakup melakukan operasi penginderaan kanal sebelum mentransmisikan transmisi pertama melalui berkas khusus pertama dari sejumlah berkas. Metode tersebut juga mencakup menentukan kegagalan penginderaan kanal khusus berkas untuk berkas tertentu berdasarkan pada pelaksanaan operasi penginderaan kanal. Metode lebih lanjut mencakup informasi kegagalan penginderaan kanal transmisi yang menunjukkan kegagalan penginderaan kanal untuk berkas tertentu dan berdasarkan pada kegagalan penginderaan kanal khusus berkas dan satu atau lebih kegagalan penginderaan kanal khusus berkas sebelumnya. Aspek-aspek dan fitur-fitur lainnya juga diklaim dan diuraikan.



(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2023/08697	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : G 06Q 50/26,G 06Q 50/04,G 16Y 40/30,G 16Y 20/20,G 16Y 40/20				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202304592		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 29 Oktober 2021		ASAHI KASEI KABUSHIKI KAISHA 1-1-2 Yurakucho, Chiyoda-ku, Tokyo 1000006, Japan Japan		
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :		
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	IDE, Youichiroh,JP YONEKUBO, Hideaki,JP SAITO, Takahiro,JP HORIE, Naoki,JP ISHII, Takeshi,JP		
2020-183115	30 Oktober 2020	JP			
2020-182850	30 Oktober 2020	JP			
2020-182890	30 Oktober 2020	JP			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 15 November 2023		(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 :	METODE OTENTIKASI, SISTEM OTENTIKASI, DAN PROGRAM			
(57)	Abstrak :	<p>Disediakan suatu teknologi baru untuk membantu mendaur-ulang sumber daya. Yang disediakan adalah metode otentikasi untuk produk daur ulang yang dilakukan oleh sistem komputer, yaitu metode otentikasi termasuk: langkah akuisisi pertama yang memperoleh informasi atas jumlah penerimaan resin daur ulang dalam entitas manufaktur dari produk resin; langkah akuisisi kedua yang memperoleh informasi tentang jumlah pengiriman produk resin menggunakan resin daur ulang pada entitas manufaktur atau entitas manufaktur yang berbeda; dan suatu otentikasi langkah yang memberikan otentikasi pada produk resin saat otentikasi kondisi berdasarkan informasi atas jumlah pengiriman dan jumlah penerimaan terpenuhi.</p>			

GAMBAR 6

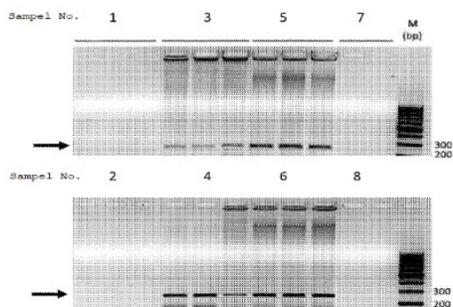


(20)	RI Permohonan Paten		(11)	No Pengumuman : 2023/08651	(13) A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : C 09C 1/56,C 09C 1/48,C 10B 53/07				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202306130		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 31 Desember 2021			GREEN LIZARD TECHNOLOGIES LTD David Keir Building, Room 01.102c 39-123 Stranmillis Road Belfast BT9 5AG Northern Ireland United Kingdom	
(30)	Data Prioritas :		(72)	Nama Inventor :	
	(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	ATKINS, Martin,GB	
	2020931.8	31 Desember 2020	GB		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 14 November 2023		(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :	
			Maria Carola D Monintja S.H.,M.H. Wisma 46 Lt. 48 Jl. Jend. Sudirman Kav. 1		
(54)	Judul Invensi :	PRODUKSI DARI KARBON HITAM			
(57)	Abstrak :				
	Invensi ini berhubungan dengan suatu proses untuk produksi dari karbon hitam dari suatu arang pirolitik plastik. Secara khusus, prosesnya mencakup pra-pencucian arang pirolitik plastik diikuti dengan pencucian dengan asam dan kemudian basa.				

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2023/08745	(13) A
(51)	I.P.C : A 01N 59/20,A 01N 59/16,A 61L 2/232,A 61L 2/08,B 01J 21/06,B 01J 35/00,B 82Y 30/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202304340	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : SIAW, Ah Eng 1, Jalan Sri Laguna ¼ Taman Laguna 81200 Johor Bahru Johor Malaysia
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 23 Oktober 2020	(72)	Nama Inventor : SIAW, Ah Eng,MY
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Emirsyah Dinar Gedung Graha Pratama Lantai 15 Jalan MT. Haryono Kavling 15
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 17 November 2023		
(54)	Judul Invensi :	LAPISAN ANTIMIKROBA RESONANSI UNTUK PERMUKAAN DISINFEKSI	

(57) **Abstrak :**

Komposisi pelapis antimikroba resonansi untuk permukaan disinfektan dan metode pembuatannya diungkapkan. Khususnya, komposisi pelapis antimikroba resonansi terdiri dari oksida logam berukuran nano yang dipilih dari kelompok yang terdiri dari oksida perak, oksida tembaga dan kombinasinya, dan setidaknya satu fotokatalis dibantu sinar ultraviolet atau fluoresen. Atom-atom dari komposisi berada dalam keadaan eksitasi energi yang bergetar pada frekuensi 0,5 kHz hingga 500 kHz untuk periode yang telah ditentukan setelah mengalami pemboman dengan gaya getaran pada frekuensi setidaknya selama 24 jam.

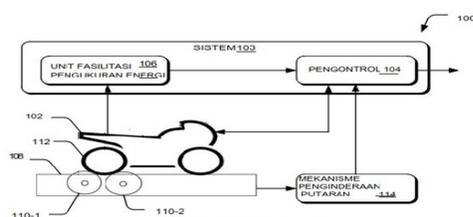


Gambar 1

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2023/08746	(13) A
(51)	I.P.C : B 60L 50/60,B 60L 58/10		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202307100	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : TVS MOTOR COMPANY LIMITED TVS Motor Company Limited, "Chaitanya", No.12, Khader Nawaz Khan Road, Nungambakkam Chennai 600 006 India
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 01 Februari 2022		
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 202141005053 05 Februari 2021 IN	(72)	Nama Inventor : RAKSHIT, Sourav,IN GUHA, Arpan,IN GUPTA, Chetan,IN BHAT, Rajendra,IN
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 17 November 2023	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Emirsyah Dinar Gedung Graha Pratama Lantai 15 Jalan MT. Haryono Kavling 15

(54) **Judul** : PENENTUAN JANGKAUAN KENDARAAN LISTRIK
Invensi :

(57) **Abstrak :**
Teknik untuk menentukan jangkauan kendaraan listrik dijelaskan. Sensor memberikan sinyal yang menunjukkan arus yang disuplai oleh baterai kendaraan listrik ke motor kendaraan listrik. Pengontrol menerima sinyal dan menentukan arus yang disuplai oleh baterai. Pengontrol juga menerima tegangan yang disuplai oleh baterai dan menentukan jarak tempuh yang ditempuh oleh kendaraan listrik. Berdasarkan tegangan, arus, dan jarak notional, pengontrol menentukan jangkauan kendaraan listrik.



GAMBAR 1

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2023/08708

(13) A

(51) I.P.C : C 22C 11/06,C 22F 1/12,C 22F 1/00,H 01M 4/68,H 01M 4/14

(21) No. Permohonan Paten : P00202304682

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
09 November 2021

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
2020-199110	30 November 2020	JP

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
15 November 2023

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

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

(72) Nama Inventor :

KANEKO Hiroshi,JP YAMAUCHI Miho,JP

OGIWARA Yoshiaki,JP FURUKAWA Jun,JP

YAMADA Keizo,JP KOIDE Ayano,JP

SATO Atsushi,JP

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

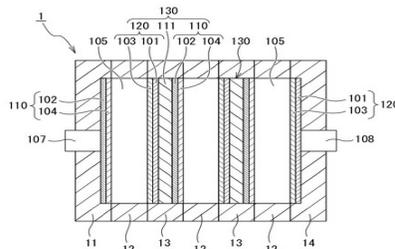
Annisa Am Badar S.H., LL.M.
Jl. Proklamasi No. 79, Pegangsaan, Menteng, Jakarta

(54) Judul PADUAN TIMBAL, ELEKTRODA BATERAI PENYIMPANAN TIMBAL, BATERAI PENYIMPANAN TIMBAL,
Invensi : DAN SISTEM PENYIMPANAN DAYA

(57) Abstrak :

Disediakan paduan timbal yang dapat digunakan untuk membuat elektroda baterai penyimpanan timbal yang pertumbuhannya dapat diprediksi dengan mudah. Intensitas difraksi dalam orientasi kristal {211} <111> dalam gambar kutub yang dibuat dengan menganalisis permukaan paduan timbal dengan metode difraksi sinar-X adalah lima kali atau kurang dari intensitas difraksi dalam orientasi acak dalam gambar kutub dibuat dengan menganalisis serbuk timbal murni dengan metode difraksi sinar-X.

1/2



GAMBAR 1

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2023/08633	(13) A
(51)	I.P.C : A 61K 47/68,A 61K 47/64,A 61K 47/62,A 61K 38/12,A 61K 38/08,A 61K 51/04,C 07D 257/02,C 07K 7/64,C 07K 7/06		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202304172	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : NIHON MEDI-PHYSICS CO., LTD. 3-4-10, Shinsuna, Koto-ku, Tokyo 136-0075 Japan
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 14 Oktober 2021	(72)	Nama Inventor : IMAI, Tomoyuki,JP ICHIKAWA, Hiroaki,JP KISHIMOTO, Satoshi,JP IZAWA, Akihiro,JP
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 2020-177567 22 Oktober 2020 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
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 14 November 2023		
(54)	Judul Invensi :	METODE UNTUK MEMPRODUKSI KOMPLEKS ZIRKONIUM RADIOAKTIF	

(57) **Abstrak :**

Suatu metode untuk memproduksi kompleks zirkonium radioaktif dari invensi ini meliputi langkah mereaksikan ion zirkonium radioaktif, senyawa ligan yang mengandung DOTA atau turunan DOTA, dan aditif seperti asam hidroksibenzoat dan turunannya dengan satu sama lain dalam larutan reaksi untuk membentuk kompleks zirkonium radioaktif. Sebagai larutan reaksi, larutan reaksi digunakan dimana jumlah radioaktivitas ion zirkonium radioaktif adalah 60 MBq atau lebih pada awal reaksi dan jumlah radioaktivitas ion zirkonium radioaktif adalah 5 MBq atau lebih per 1 nmol senyawa ligan pada awal reaksi.

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2023/08738	(13) A
(51)	I.P.C : A 01N 43/713,C 07D 401/12,C 07D 405/12,C 07D 409/12		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202311939		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 03 Mei 2022		SYNGENTA CROP PROTECTION AG Rosentalstrasse 67 4058 Basel Switzerland
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	BURTON, Paul Matthew,GB TAYLOR, Nicholas John,GB RAJAN, Ramya,IN ARMSTRONG, Sarah,GB
202111021131	10 Mei 2021	IN	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 16 November 2023		(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 :	BENZAMIDA SUBSTITUSI SEBAGAI HERBISIDA	
(57)	Abstrak :		
	Invensi ini berhubungan dengan senyawa dari Rumus (I): atau suatu garam daripadanya yang dapat diterima secara agronomi, di mana X, R1, R2, R3, R4 dan R6 adalah seperti yang dijelaskan di sini. Invensi ini selanjutnya berhubungan dengan komposisi yang meliputi senyawa-senyawa tersebut, dengan metode pengontrolan gulma menggunakan komposisi tersebut, dengan penggunaan Senyawa Rumus (I) sebagai suatu herbisida, dan metode pembuatan senyawa tersebut.		

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2023/08751	(13) A
(51)	I.P.C : G 06Q 20/38,G 06Q 20/34,G 06Q 20/32,G 06Q 20/06		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202306164		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 07 Januari 2022		ARCULUS HOLDINGS, LLC 500 Memorial Drive Somerset, NJ 08873 United States of America
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	LOWE, Adam,US
63/135,157	08 Januari 2021	US	
63/271,545	25 Oktober 2021	US	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 17 November 2023		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
			Irenne Amelia Anwar S.H PT. MIRANDAH ASIA INDONESIA PLAZA MAREIN LANTAI10, JL. JEND. SUDIRMAN KAV. 76-78, JAKARTA
(54)	Judul Invensi :	PERANGKAT, SISTEM, DAN METODE UNTUK OTENTIKASI KUNCI PUBLIK/ PRIBADI	

(57) Abstrak :

Sistem untuk melakukan transaksi otentikasi, seperti transaksi mata uang kripto, mencakup perangkat penyimpanan dengan elemen pengaman (SE) yang secara digital menyimpan kunci publik dan pribadi terenkripsi, menghasilkan kunci publik menggunakan kunci pribadi, dan melakukan operasi penanda dan hash. Perangkat pemrosesan (PD) dikonfigurasi untuk membuat koneksi melalui NFC dengan SE. PD menerima inisiasi transaksi melalui antarmuka pengguna, membuat tautan NFC dengan SE, dan mengirimkan informasi SE untuk diproses melalui NFC. Elemen pengaman mengambil kunci pribadi, melakukan operasi hash menggunakan kunci pribadi untuk menghasilkan tanda tangan, mengonfirmasi bahwa tanda tangan sesuai dengan kunci publik yang hanya dapat dihasilkan menggunakan kunci pribadi, menandatangani transaksi, dan mengirimkan informasi transaksi yang ditandatangani ke perangkat pemrosesan. Perangkat pemrosesan mengakses jaringan dan mengirimkan informasi transaksi yang ditandatangani untuk menyelesaikan transaksi.

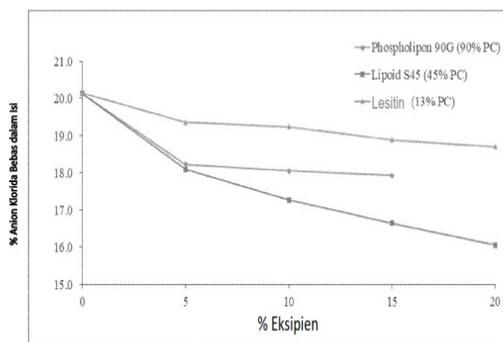


Gambar 2

(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2023/08718	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : A 61J 3/07,A 61K 9/48,A 61K 9/00				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202309728	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : R.P. Scherer Technologies, LLC 112 North Curry Street, Carson City, NV 89703 United States of America		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 31 Maret 2022	(72)	Nama Inventor : Giang Hoang Thuy AU,US William Derek BUSH,US		
(30)	Data Prioritas :	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : George Widjojo S.H. Jalan Kali Besar Barat No. 5 Jakarta		
(31)	Nomor	(32)	Tanggal	(33)	Negara
	63/169,330		01 April 2021		US
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 15 November 2023				

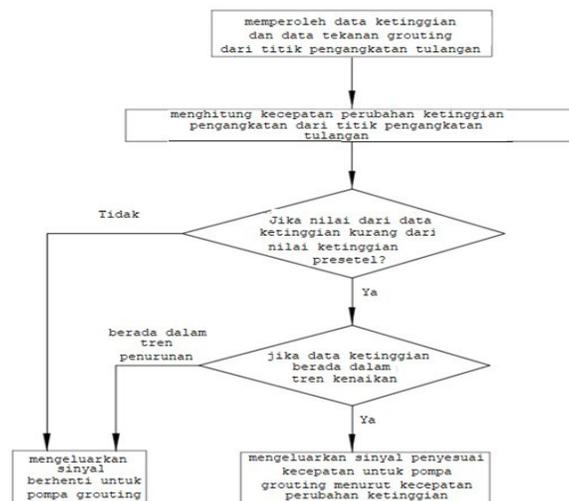
(54) **Judul** : FOSFOLIPID SEBAGAI AGEN PENGELAT ANION DALAM FORMULASI FARMASI
Invensi :

(57) **Abstrak :**
 Diungkapkan di sini adalah bentuk sediaan termasuk bahan pengisi yang menggabungkan zat pengelat anionik, seperti lesitin, dan bentuk garam dari bahan aktif farmasi basa atau asam dan ion bebas. Rasio molar zat pengelat anionik, seperti lesitin, hingga ion bebas berkisar antara 0,5 hingga sekitar 3. Juga diungkapkan di sini adalah metode menstabilkan bentuk sediaan yang mencakup bentuk garam dari bahan aktif farmasi yang bersifat basa atau asam, metode penyiapan bentuk sediaan tersebut, dan metode penggunaan bentuk sediaan tersebut.



GAMBAR 1

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2023/08709	(13) A
(51)	I.P.C : E 02D 35/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202304703		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 27 September 2021		BEIJING HENGXIANG HONGYE FOUNDATION REINFORCEMENT TECHNOLOGY CO., LTD. Room 19B, Block A, Intelligence Park, Shuguang Garden, Haidian District, Beijing 100097 China
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	CUI, Xuedong,CN CUI, Tengyue,CN WU, Jiguang,CN
202011313982.1	20 November 2020	CN	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 15 November 2023			Marodin Sijabat S.H Adastra An Intellectual Property Firm Epi Walk Building 3rd Floor Jl. HR Rasuna Said No. 306, Rt 2/Rw 5 Karet Kuningan Setia Budi
(54) Judul	METODE PEMANTAUAN CERDAS, APARATUS DAN SISTEM UNTUK GROUTING, TULANGAN DAN PENGANGKATAN BANGUNAN YANG ADA, DAN MEDIA PENYIMPANAN YANG DAPAT DIBACA KOMPUTER		
(57) Abstrak :	<p>Disediakan suatu metode pemantauan cerdas, apparatus dan sistem untuk grouting, tulangan dan pengangkatan bangunan yang ada, dan media penyimpanan yang dapat dibaca komputer. Metode tersebut mencakup: memperoleh data tinggi dan tekanan grouting dari setiap tulangan dan titik pengangkatan dalam proses grouting, tulangan dan pengangkatan; menghitung kecepatan perubahan ketinggian pengangkatan untuk bangunan menurut ketinggian; jika ketinggian dalam tren menurun, mengeluarkan sinyal berhenti ke pompa grouting, sehingga pompa grouting berhenti bekerja; jika ketinggian dalam tren naik dan lebih rendah dari ketinggian yang telah ditetapkan, mengeluarkan sinyal penyesuaian kecepatan ke pompa grouting sesuai dengan ketinggian, kecepatan perubahan ketinggian pengangkatan dan data tekanan grouting, sehingga dapat mengubah kecepatan injeksi cairan grouting, dan/atau mengeluarkan sinyal penyesuaian proporsi ke pompa grouting sesuai dengan ketinggian, kecepatan perubahan ketinggian dan data tekanan grouting, untuk mengubah proporsi cairan grouting, sehingga mengubah kecepatan pemadatan cairan grouting; dan jika nilai ketinggian sama dengan atau lebih besar dari ketinggian yang telah ditetapkan, mengeluarkan sinyal berhenti ke pompa grouting, sehingga pompa grouting berhenti bekerja.</p>		

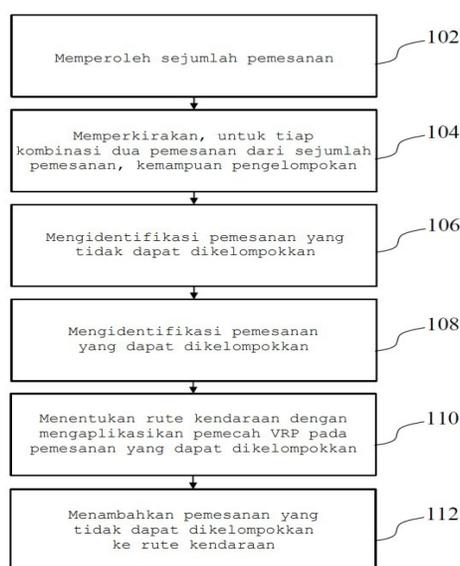


Gambar 3

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2023/08749	(13) A
(51)	I.P.C : G 01C 21/34,G 06Q 50/30,G 06Q 10/04		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202306104		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 27 April 2022		GRABTAXI HOLDINGS PTE. LTD. 3 Media Close, #01-03/06 Singapore 138498 Singapore
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	JI, Yibo,CN LIN, Jun Jie, Larry,SG
10202104668R	05 Mei 2021	SG	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 17 November 2023			Emirsyah Dinar, BC Gedung Graha Pratama Lantai 15 Jalan MT. Haryono Kavling 15

(54) **Judul**
Invensi : METODE DAN SISTEM UNTUK MENGHASILKAN RUTE KENDARAAN

(57) **Abstrak :**
 Suatu metode dan sistem untuk menghasilkan rute kendaraan, metode tersebut meliputi: memperoleh sejumlah pemesanan yang meliputi lokasi penjemputan dan pengantaran; memperkirakan, untuk tiap kombinasi dua pemesanan, kemampuan pengelompokan dengan menentukan rasio biaya kombinasi sebagai rasio dari biaya kombinasi terhadap jumlah biaya dua pemesanan yang diambil secara terpisah, dimana kemampuan pengelompokan yang lebih tinggi merepresentasikan rasio biaya yang lebih rendah, dan kemampuan pengelompokan yang lebih rendah merepresentasikan rasio biaya yang lebih tinggi; mengidentifikasi, berdasarkan kemampuan pengelompokan, semua pemesanan yang tidak dapat dikelompokkan ke sebarang pemesanan lain dari sejumlah pemesanan, sebagai pemesanan yang tidak dapat dikelompokkan; mengidentifikasi, berdasarkan kemampuan pengelompokan, semua pemesanan yang dapat dikelompokkan ke setidaknya satu pemesanan lain dari sejumlah pemesanan, sebagai pemesanan yang dapat dikelompokkan; menentukan rute kendaraan dengan mengaplikasikan pemecah masalah perutean kendaraan pada pemesanan yang dapat dikelompokkan; dan menambahkan pemesanan yang tidak dapat dikelompokkan ke rute kendaraan.



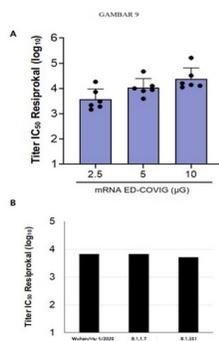
GAMBAR 1

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2023/08623	(13) A
(51)	I.P.C : A 61K 9/51,A 61K 47/28,A 61K 39/215,A 61K 9/19,A 61K 9/127,A 61K 39/00,A 61K 48/00,A 61P 31/14		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202308326		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 11 November 2021		EYEGENE INC. #B-1211 401, Yangcheon-ro Gangseo-gu Seoul 07528 Republic of Korea
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	CHO, Yang Je,KR
10-2021-0029928	08 Maret 2021	KR	KIM, Seok Hyun,KR
10-2021-0107267	13 Agustus 2021	KR	KIM, Kwangsung,KR
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 13 November 2023		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
			Emirsyah Dinar Gedung Graha Pratama Lantai 15 Jalan MT. Haryono Kavling 15

(54) **Judul**
Invensi : KOMPOSISI VAKSIN UNTUK MENCEGAH SARS-COV-2

(57) **Abstrak :**

Invensi ini berkaitan dengan komposisi vaksin untuk mencegah SARS-CoV-2, yang terdiri dari mRNA yang mengkode antigen mutan S dari virus SARS-CoV-2, dimana vaksin untuk mencegah SARS-CoV-2 menurut penemuan ini menunjukkan stabilitas yang sangat baik dan imunogenisitas in vivo yang tinggi, sehingga vaksin mudah disimpan dan digunakan, serta diharapkan dapat memberikan efek pencegahan yang sangat baik terhadap COVID-19.



(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2023/08637
(13)	A		
(51)	I.P.C : A 61F 13/15,B 01J 20/26,B 01J 20/24,B 03D 1/02,B 09B 3/20,B 09B 3/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202304223		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 02 November 2021		UNICHARM CORPORATION 182 Shimobun, Kinsei-cho, Shikokuchuo-shi, Ehime 799-0111 Japan
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	Haruna KADOWAKI ,JP Shiko NAKAMURA ,JP Takayoshi KONISHI ,JP Toshio HIRAOKA ,JP
2020-184207	04 November 2020	JP	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 14 November 2023		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
			Arifia Jauharia Fajra S.T., S.H. Suite 701, Pondok Indah Office Tower 2 Jl. Sultan Iskandar Muda Kav. V-TA, Pondok Indah Jakarta 12310, Indonesia

(54) **Judul** METODE PEMISAHAN
Invensi :

(57) **Abstrak :**

Disediakan suatu metode pemisahan yang meliputi suatu langkah pemasokan (S2) untuk memasok gelembung yang meliputi sedikitnya salah satu dari gelembung nano atau gelembung mikro ke suatu campuran yang meliputi suatu polimer penyerap dan pulp. Metode pemisahan tersebut meliputi suatu langkah perolehan kembali (S5) untuk memperoleh kembali polimer penyerap, yang dipisahkan dalam cairan tercampur yang meliputi polimer penyerap dan pulp dengan polimer penyerap, dimana gelembung telah melekat, mengapung ke atas dan pulp tersebut mengendap dalam cairan tercampur. Dalam metode pemisahan tersebut, polimer penyerap dan pulp dipisahkan.



Gambar 1

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2023/08688
			(13) A
(51)	I.P.C : B 01J 19/08		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202304453		(71)
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 16 Agustus 2021		Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : GAS TECHNOLOGY INSTITUTE 1700 South Mount Prospect Road Des Plaines, Illinois 60018 United States of America
(30)	Data Prioritas :		(72)
	(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
	63/107,537	30 Oktober 2020	US
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 15 November 2023		Nama Inventor : MARKER, Terry,US WANGEROW, Jim,US LINCK, Martin,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	REAKTOR PEMBENTUKAN ULANG BERPEMANAS LISTRIK UNTUK PEMBENTUKAN ULANG METANA	
	Invensi :	DAN HIDROKARBON LAINNYA	
(57)	Abstrak :		
	<p>Reaktor pembentukan ulang berpemanas listrik dan proses pembentukan ulang terkait diungkap, yang mendapat manfaat dari sejumlah keuntungan dalam hal memperoleh dan mengendalikan input panas ke proses konversi katalitik seperti dalam pembentukan ulang hidrokarbon (mis. metana) menggunakan H₂O dan/atau CO₂ sebagai oksidan. Reaktor yang diungkap memberi kemampuan untuk menargetkan input panas ke area tertentu dalam volume landas katalis. Hal ini memungkinkan kontrol profil suhu dalam satu atau lebih dimensi (mis., secara aksial dan/atau radial) dan/atau menyesuaikan input panas untuk memproses umpan pembentuk ulang tertentu, mencapai produk pembentuk ulang tertentu, memanfaatkan katalis secara efektif, dan/atau mengompensasi untuk sejumlah parameter operasi (mis., distribusi aliran). Kontrol dinamis input panas dapat digunakan sebagai respons terhadap perubahan umpan atau komposisi produk dan/atau aktivitas katalis.</p>		

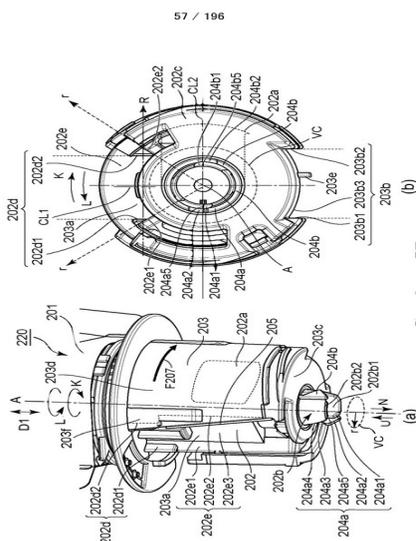
(20)	RI Permohonan Paten		(11)	No Pengumuman : 2023/08649	(13) A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : A 61K 47/68,A 61K 39/395,A 61P 35/00,C 07K 16/30,C 12N 15/13,C 12P 21/08				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202304373		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 29 November 2021			ONO PHARMACEUTICAL CO., LTD. 1-5, Doshomachi 2-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 5418526 Japan	
(30)	Data Prioritas :		(72)	Nama Inventor :	
	(31) Nomor	(32) Tanggal		KATO Yukinari,JP	
	2020-198044	30 November 2020		KANEKO Mika,JP	
	2021-110912	02 Juli 2021		NAKAYAMA Daisuke,JP	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 14 November 2023			KUROGI Masayuki,JP	
			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :	
				Marolita Setiati PT SPRUSON FERGUSON INDONESIA, Graha Paramita 3B Floor Zona D Jl. Denpasar Raya Blok D2 Kav.8 Kuningan	
(54)	Judul Invensi :	ZAT PENARGET HER2			
(57)	Abstrak :				
	Invensi ini menyediakan suatu antibodi atau fragmen pengikat antigen darinya yang mengikat ke HER2 yang diekspresikan pada suatu sel kanker atau suatu fragmen dari HER2, suatu zat penarget HER2 yang mengandung salah satunya, dan suatu komposisi farmasi yang mengandung zat penarget HER2.				

(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2023/08631	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : G 03G 21/16,G 03G 15/08				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202304152		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 06 Desember 2021		CANON KABUSHIKI KAISHA 30-2, Shimomaruko 3-chome, Ohta-ku, Tokyo, 1468501 Japan		
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :		
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	OZAKI, Goshi,JP		
2020-202977	07 Desember 2020	JP	MUNETSUGU, Hiroyuki,JP		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 14 November 2023		SASAKI, Teruhiko,JP		
			HIRAYAMA, Akinobu,JP		
			FUJINO, Toshiaki,JP		
(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :		Annisa Am Badar S.H., LL.M. Jl. Proklamasi No. 79, Pegangsaan, Menteng, Jakarta		

(54) Judul : KONTAINER TONER DAN SISTEM PEMBENTUKAN CITRA

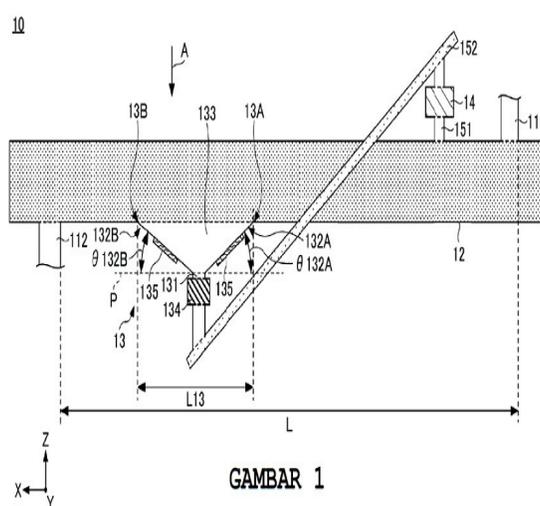
(57) Abstrak :

[Tugas] Untuk menyediakan kontainer toner jenis baru yang dapat dipasang ke peralatan pembentuk citra. [Solusi] Disediakan bagian pengakomodasi toner, bagian pengeluar yang memiliki bukaan, bagian yang dapat diputar yang dapat diputar dalam arah rotasi pertama dan arah rotasi kedua berlawanan dengan arah rotasi pertama, dan proyeksi yang memproyeksi ke bawah. Proyeksi memiliki permukaan ke bawah pertama dan kedua menghadap ke bawah, dan permukaan atas menghadap ke atas. Permukaan hilir pertama dan kedua memanjang sehingga naik ke arah rotasi pertama. Setidaknya sebagian dari permukaan ke bawah pertama lebih dekat ke sumbu pusat dalam arah radial daripada permukaan ke bawah kedua, dan ditempatkan pada posisi yang berbeda dari permukaan ke bawah kedua dalam arah keliling lingkaran imajiner. Setidaknya sebagian dari permukaan atas berada di atas setidaknya sebagian dari permukaan ke bawah kedua.



(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2023/08730	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : B 03B 5/46,B 07B 4/08,B 09B 101/25,B 09B 5/00,C 04B 11/26				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202311789	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : YOSHINO GYPSUM CO., LTD. Shin-Tokyo Bldg., 3-1, Marunouchi 3-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 1000005 Japan		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 22 Maret 2022	(72)	Nama Inventor : TANI, Hirokuni,JP		
(30)	Data Prioritas :	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Ir. Migni Myriasandra Noerhadi MIP. MSEL. PT. BIRO OKTROI ROOSSENO Kantor Taman A-9, Unit A6 & A7 Jl. Dr. Ide Anak Agung Gde Agung (Mega Kuningan) Jakarta 12950, INDONESIA		
(31)	Nomor	(32)	Tanggal	(33)	Negara
	2021-081546		13 Mei 2021		JP
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 16 November 2023				
(54)	Judul	PERALATAN PENGHILANG BENDA ASING, PERALATAN PEMBUAT PAPAN BANGUNAN BERBASIS GIPSUM, DAN METODE UNTUK MENGHILANGKAN BENDA ASING			
(57)	Abstrak :				

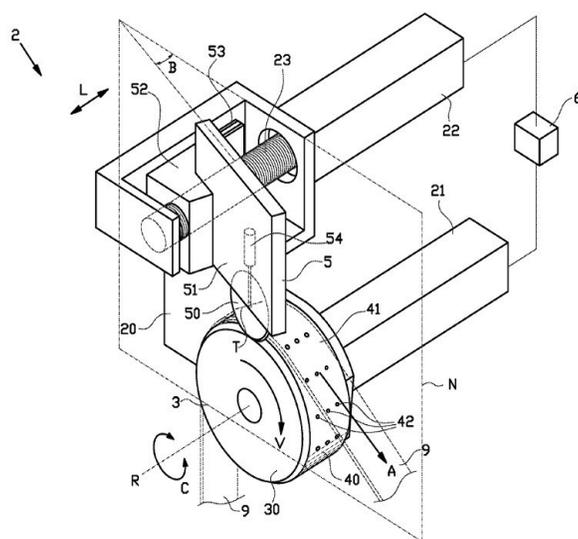
Disediakan suatu peralatan penghilang benda asing untuk menghilangkan benda asing dalam bahan serbuk dan granula. Peralatan penghilang benda asing tersebut meliputi: alat pengangkut yang dikonfigurasi untuk mengangkat bahan serbuk dan granula dari porta pemasokan ke porta pengeluaran untuk bahan serbuk dan granula; dan alat sedimentasi benda asing yang disediakan di antara porta pemasokan dan porta pengeluaran pada jalur pengangkutan dari alat pengangkut, dan dikonfigurasi untuk menyedimentasikan benda asing dalam bahan serbuk dan granula. Alat sedimentasi benda asing tersebut meliputi porta pengeluaran benda asing yang disediakan pada posisi terendah dalam arah ketinggian dan bagian bawah yang miring ke arah porta pengeluaran benda asing.



(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2023/08715	(13) A
(51)	I.P.C : B 26D 7/26,B 26D 7/20,B 26D 1/18,B 26D 1/16,B 26D 1/157,B 26D 7/01		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202308839		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 03 Februari 2022		VMI HOLLAND B.V. Gelriaweg 16 8161 RK Epe Netherlands
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	Gerardus Johannes Catharina VAN LAAR,NL
2027569	16 Februari 2021	NL	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 15 November 2023		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
			IR. Y.T. Widjojo Wisma Kemang 5th Floor, Jalan Kemang Selatan No. 1
(54)	Judul UNIT APLIKATOR, PERANGKAT PEMBUATAN BAN DAN METODE UNTUK MENERAPKAN SETRIP		
	Invensi : PADA DRUM		

(57) **Abstrak :**

Invensi ini berhubungan dengan suatu unit aplikator, suatu perangkat pembuatan ban dan suatu metode untuk menerapkan suatu setrip pada suatu drum, dimana unit aplikator meliputi suatu mesin gulung aplikator dan suatu pemotong, dimana mesin gulung aplikator meliputi suatu bodi mesin gulung yang dapat diputar di sekitar suatu sumbu mesin gulung untuk menerapkan setrip pada drum dalam suatu arah penerapan yang tegak lurus terhadap sumbu mesin gulung tersebut, dimana mesin gulung aplikator tersebut dan pemotong tersebut dikonfigurasi untuk bekerja sama untuk memotong setrip pada mesin gulung aplikator di sepanjang suatu jalur pemotongan heliks di sekitar sumbu mesin gulung.



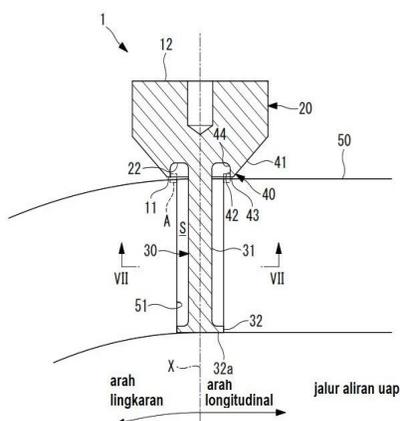
GAMBAR 1

(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2023/08740	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : B 23K 9/02,B 23K 33/00,B 23K 9/00,G 21C 17/003				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202312068	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : MITSUBISHI HEAVY INDUSTRIES, LTD. 2-3, Marunouchi 3-Chome, Chiyoda-ku, Tokyo, 1008332 Japan		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 28 April 2022	(72)	Nama Inventor : SHIMODA Junji,JP TOKIYOSHI Takumi,JP KATAFUCHI Hiroki,JP FUJIWARA Naoko,JP		
(30)	Data Prioritas :	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Annisa Am Badar S.H., LL.M. Jl. Proklamasi No. 79, Pegangsaan, Menteng, Jakarta		
(31)	Nomor	(32)	Tanggal	(33)	Negara
	2021-082369		14 Mei 2021		JP
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 16 November 2023				

(54) **Judul**
Invensi : SUMBAT, STRUKTUR PIPA, DAN METODE PEMASANGAN SUMBAT

(57) **Abstrak :**
 Disediakan sumbat yang dapat menyegel, dari sumbat itu sendiri, gas yang digunakan untuk pelindung belakang, struktur pipa, dan metode pemasangan sumbat. Suatu sumbat (1) yang dikonfigurasi untuk menutup lubang tembus (51) yang dibentuk dalam pipa (50) dari sisi muka keliling luar pipa (50) meliputi: bagian nosel berbentuk kolom (20) yang memanjang dalam arah sumbu (X); dan bagian penyegelan (30) dihubungkan ke bagian nosel (20) dan menentukan ruang reservoir (S) yang dikonfigurasi untuk menahan gas antara bagian nosel (20) dan bagian penyegelan (30) di dalam lubang tembus (51). Selanjutnya, bagian penyegelan (30) mempunyai bagian poros (31) yang mempunyai diameter lebih kecil dari diameter bagian dalam lubang tembus (51) dan mempunyai ujung dasar dihubungkan ke bagian nosel (20) dan bagian cakram (32) dihubungkan ke ujung bagian poros (31) agar sesuai dengan bentuk bagian dalam lubang tembus (51).

Gambar 6



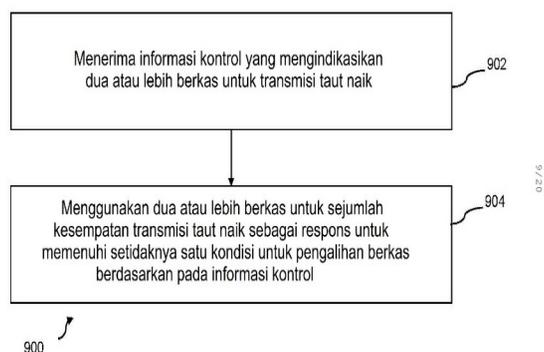
(20)	RI Permohonan Paten			(11)	No Pengumuman : 2023/08640	(13)	A
(19)	ID						
(51)	I.P.C : C 11D 1/835,C 11D 3/33,C 11D 3/20,C 11D 3/00						
(21)	No. Permohonan Paten : P00202304272			(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 15 November 2021				UNILEVER IP HOLDINGS B.V. Weena 455, 3013 AL Rotterdam Netherlands		
(30)	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor :		
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara			ABBATANGELO, Mara,IT		
20208415.8	18 November 2020	EP			BANDYOPADHYAY, Punam,IN		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 14 November 2023			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :		
					Dr., Inda Citraninda Noerhadi S.S.,M.A., Biro Oktroi Roosseno Kantor Taman A-9 Unit C1 & C2 Jalan DR. Ide Anak Agung Gde Agung		
(54)	Judul	KOMPOSISI PEMBERSIH BERAIR YANG MENCAKUP SURFAKTAN NON-IONIK, SENYAWA AMONIUM					
	Invensi :	KUARTERNER, DAN SEKUESTRAN					
(57)	Abstrak :						
	Invensi berhubungan dengan suatu komposisi pembersih berair yang mencakup surfaktan non-ionik, senyawa amonium kuarterner, dan sekuestran yang dipilih dari MGDA, GLDA dan kombinasinya, dan asam organik, dimana surfaktan non-ionik mencakup sedikitnya satu surfaktan alkil poliglukosida. Komposisi tersebut menunjukkan penyimpangan pH yang berkurang. Invensi juga berhubungan dengan suatu metode dan penggunaan untuk mencapainya.						

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2023/08654	(13) A
(51)	I.P.C : H 04B 7/06,H 04B 7/0408,H 04L 12/00,H 04W 16/28,H 04W 72/04		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202304403		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 21 Juli 2021		PANASONIC INTELLECTUAL PROPERTY CORPORATION OF AMERICA 2050 W 190th Street Suite 450, Torrance, California 90504 United States of America
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	TRAN, Xuan Tuong,VN YAMAMOTO, Tetsuya,JP OGAWA, Yoshihiko,JP
10202010554V	23 Oktober 2020	SG	
10202013045T	24 Desember 2020	SG	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 14 November 2023		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
			Januar Ferry S.Si PT. Hakindah International Gedung Gajah Unit AT Jalan Dr Saharjo No. 111 Tebet
(54)	Judul Invensi :	TRANSMISI TAUT NAIK YANG DITINGKATKAN DENGAN MULTIPLE BERKAS	

(57) Abstrak :

TRANSMISI TAUT NAIK YANG DITINGKATKAN DENGAN MULTIPLE BERKAS Pengungkapan ini menyediakan peralatan komunikasi dan metode komunikasi untuk meningkatkan transmisi taut naik dengan multipel berkas. Peralatan komunikasi tersebut meliputi: transiver, yang dalam operasi, menerima informasi kontrol yang mengindikasikan dua atau lebih berkas untuk transmisi taut naik; dan sirkuit, yang dalam operasi, menggunakan dua atau lebih berkas untuk sejumlah kesempatan transmisi taut naik sebagai respons untuk memenuhi setidaknya satu kondisi untuk pengalihan berkas berdasarkan pada informasi kontrol.

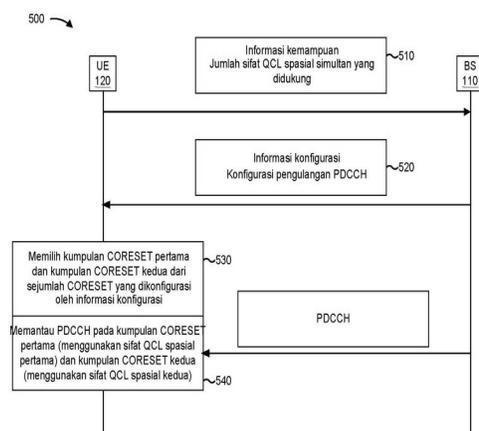
Gambar 9



(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2023/08692	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : H 04L 5/00				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202304492	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 13 Januari 2022		QUALCOMM INCORPORATED 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121-1714 United States of America		
(30)	Data Prioritas :	(72)	Nama Inventor :		
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	KHOSHNEVISAN, Mostafa,US		
63/199,650	14 Januari 2021	US	CHEN, Yitao,CN		
17/647,802	12 Januari 2022	US	ZHANG, Xiaoxia,CN		
			LUO, Tao,US		
			ZHOU, Yan,US		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 15 November 2023	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :		
			Annisa Am Badar S.H., LL.M. Jl. Proklamasi No. 79, Pegangsaan, Menteng, Jakarta		
(54)	Judul Invensi :	TEKNIK UNTUK ATURAN PRIORITASI KUASI-LOKASI BERSAMA UNTUK PENGULANGAN KANAL KONTROL			

(57) **Abstrak :**

Berbagai aspek dari pengungkapan ini umumnya berhubungan dengan komunikasi nirkabel. Dalam beberapa aspek, perangkat pengguna (UE) dapat menerima informasi konfigurasi yang mengindikasikan pengulangan kanal kontrol downlink fisik (PDCCH) untuk kumpulan sumber daya kontrol (CORESET) pertama yang memiliki keadaan indikator konfigurasi transmisi (TCI) pertama dan CORESET kedua yang memiliki keadaan TCI kedua. UE dapat memantau, setidaknya sebagian berdasarkan pengulangan PDCCH, PDCCH untuk kumpulan CORESET pertama dan kumpulan CORESET kedua yang setidaknya sebagian tumpang tindih satu sama lain dalam waktu, dimana pemantauan PDCCH untuk kumpulan CORESET pertama berdasarkan setidaknya sebagian pada sifat kuasi-lokasi bersama (QCL) spasial pertama dan pemantauan PDCCH untuk kumpulan CORESET kedua berdasarkan setidaknya sebagian pada sifat QCL spasial kedua yang berbeda dari sifat QCL spasial pertama. Banyak aspek lainnya dijelaskan.



GAMBAR 5

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2023/08644	(13) A
(51)	I.P.C : A 61P 31/04,C 07K 14/22		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202304282	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : OMVAX, INC. 1700 Owens Street Suite 515 San Francisco, California 94158 United States of America
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 22 Oktober 2021	(72)	Nama Inventor : MOE, Gregory,US GIUNTINI, Serena,US
(30)	Data Prioritas :	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Maulitta Pramulasari S.Pd Mirandah Asia Indonesia Sudirman Plaza, Plaza Marein Lantai 10E Jalan Jenderal Sudirman Kavling 76-78
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	
63/104,819	23 Oktober 2020	US	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 14 November 2023		
(54)	Judul Invensi :	KOMPOSISI DAN METODE VAKSINASI MELAWAN NEISSERIA GONORRHOEAE	
(57)	Abstrak : Pengungkapan ini menyajikan komposisi, dan metode penggunaannya, untuk vaksin untuk pengobatan infeksi gonokokal dan/atau meningokokal, yang meliputi vesikel membran bagian luar alami (NOMV) yang berasal dari bakteri yang memiliki suatu protein gonokokal yang merupakan suatu lipoprotein atau dimodifikasikan menjadi suatu lipoprotein. Juga disajikan adalah galur meningokokal yang memiliki suatu gen yang mengkodekan suatu protein gonokokal yang merupakan suatu lipoprotein atau dimodifikasikan menjadi suatu lipoprotein.		

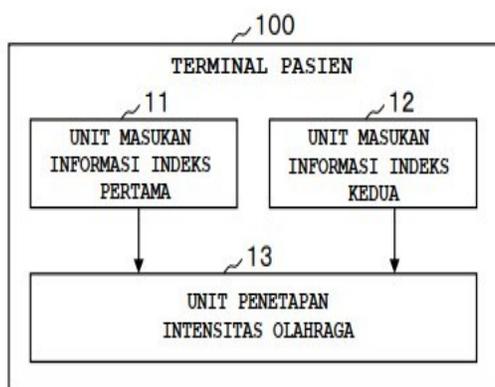
(20)	RI Permohonan Paten			(11)	No Pengumuman : 2023/08643	(13)	A
(19)	ID						
(51)	I.P.C : G 06F 1/20,H 05K 7/20,H 05K 7/14						
(21)	No. Permohonan Paten : P00202303292			(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 13 April 2023				EXEDY Corporation 1-1, Kidamotomiya 1-chome, Neyagawa-shi, Osaka 572-8570 Japan		
(30)	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor :		
	(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara		OHNO, Taichi,JP KITAMURA, Taichi,JP		
	2022-079593	13 Mei 2022	JP	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 14 November 2023				Andromeda S.H. B.A. Gandaria 8, Lt. 3 Unit C Jalan Sultan Iskandar Muda (Arteri Pondok Indah) Jakarta		
(54)	Judul Invensi :		STRUKTUR DISIPASI TERMAL DAN UNIT PENGGERAK				
(57)	Abstrak :						

STRUKTUR DISIPASI TERMAL DAN UNIT PENGGERAK Hal ini dimaksudkan untuk mencapai tahan debu dan tahan air secara andal. Struktur disipasi termal (100) ini mencakup rumahan (3), mekanisme disipasi termal (5), dan bagian segel (6). Rumahan (3) menampung elemen penghasil panas (101). Mekanisme disipasi termal (5) meliputi bagian transfer termal (51) dan bagian disipasi termal (52). Bagian transfer termal (51) dipasang di dalam rumahan (3). Bagian transfer termal (51) dikonfigurasi untuk memindahkan panas yang dihasilkan oleh elemen penghasil panas (101). Bagian disipasi termal (52) dipasang di luar rumahan (3). Bagian segel (6) menyegel antara rumahan (3) dan mekanisme disipasi termal (5).

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2023/08675	(13) A
(51)	I.P.C : G 16H 20/30		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202305994	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : SUSMED, INC. 3-7-2, Nihonbashi-Honcho, Chuo-ku, Tokyo 1030023 Japan
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 09 Desember 2020	(72)	Nama Inventor : UENO Taro,JP
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara	(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
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 14 November 2023		
(54)	Judul Invensi :	SISTEM PEMBANTU KEBIASAAN OLAHRAGA DAN PROGRAM PEMBANTU KEBIASAAN OLAHRAGA	
(57)	Abstrak :		

Suatu unit masukan informasi indeks pertama (11) yang dikonfigurasi untuk memasukkan informasi indeks subjektif waktu-normal yang mencakup taraf dari sedikitnya satu dari kelelahan, gangguan tidur, dan gejala depresif yang dirasakan oleh pasien pada waktu normal ketika pasien tidak berolahraga, unit masukan informasi indeks kedua (12) yang dikonfigurasi untuk memasukkan informasi indeks objektif yang mencakup sedikitnya satu dari informasi indeks objektif waktu-normal yang mencakup sedikitnya satu dari fungsi fisik pasien pada waktu normal, hasil diagnosis oleh seorang dokter, dan informasi indeks objektif konten perawatan dan waktu-olahraga yang berhubungan dengan fungsi fisik pasien selama olahraga, dan unit pengaturan intensitas olahraga (13) yang dikonfigurasi untuk menetapkan intensitas olahraga berdasarkan sejumlah potongan informasi indeks yang dimasukkan oleh unit masukan informasi indeks pertama (11) dan unit masukan informasi indeks kedua (12) dicakup, dan dengan menetapkan intensitas olahraga dalam pertimbangan gejala subjektif pasien yang sering mengeluh tentang gejala subjektif seperti kelelahan atau gangguan tidur bahkan pada waktu normal ketika pasien tidak berolahraga, dimungkinkan untuk menetapkan intensitas olahraga yang sesuai untuk pasien yang menjalani perawatan untuk penyakit gaya hidup dengan melanjutkan olahraga.

GAMBAR 2

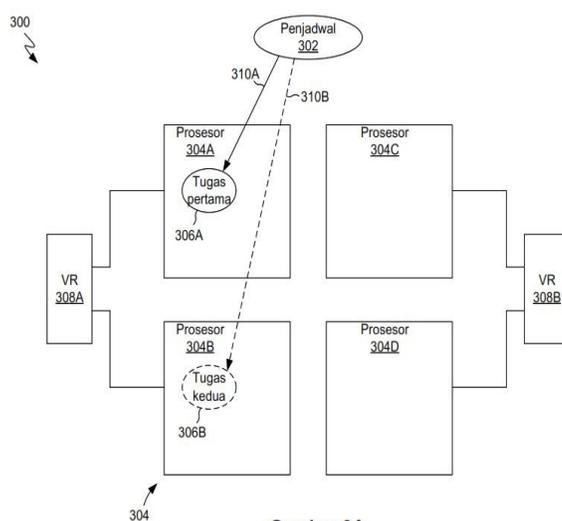


(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2023/08674	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : G 06F 9/50,G 06F 9/48,G 06F 1/329				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202306004	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 02 Desember 2021		QUALCOMM INCORPORATED 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121-1714, United States of America United States of America		
(30)	Data Prioritas :	(72)	Nama Inventor :		
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	Vijayakumar Ashok DIBBAD,IN Bharat Kumar RANGARAJAN,IN Prashanth Kumar KAKKIRENI,IN Srinivas TURAGA,IN		
17/148,314	13 Januari 2021	US			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 14 November 2023	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :		
			Ludiyanto S.H., M.H., M.M. Jalan Hayam Wuruk No. 3 i & j Jakarta Pusat		

(54) **Judul** : PENJADWALAN TUGAS WASPADA ENERGI REGULATOR TEGANGAN INTI

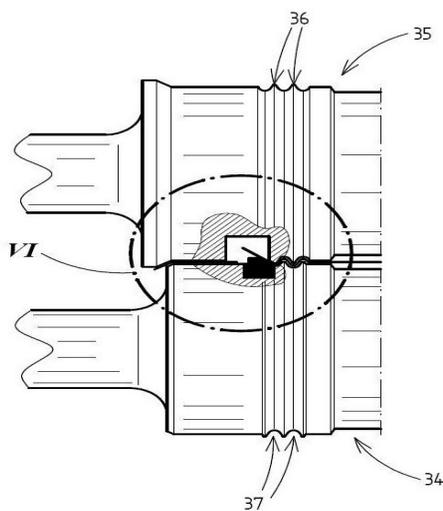
(57) **Abstrak :**

Penjadwalan tugas dalam peranti komputasi mungkin sebagian didasarkan pada efisiensi pengatur tegangan. Agar tugas tambahan dijadwalkan, beberapa kasus penjadwalan tugas dapat ditentukan yang mewakili pelaksanaan tugas tambahan pada masing-masing sejumlah prosesor secara bersamaan dengan satu atau lebih tugas lain yang dijalankan di antara prosesor. Untuk setiap kasus penjadwalan tugas, tingkat daya input pengatur untuk pengatur tegangan dapat ditentukan berdasarkan indikasi tingkat kinerja yang terkait dengan tugas tambahan, satu atau lebih tugas lain yang dijalankan pada prosesor, dan tingkat efisiensi setiap pengatur tegangan. Untuk setiap kasus penjadwalan tugas, level daya input regulator total dapat ditentukan dengan menjumlahkan level daya input regulator untuk semua regulator tegangan. Tugas tambahan dapat dijalankan pada prosesor yang terkait dengan kasus penjadwalan tugas yang total daya input pengaturnya paling rendah.



(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2023/08678	(13) A
(51)	I.P.C : B 31B 50/26,B 31F 1/10,B 65B 19/22		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202306044		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 07 Desember 2021		FOCKE & CO. (GMBH & CO. KG) Siemensstraße 10 27283 Verden Germany
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	SCHERNER, Dennis,DE HAIMERL, Matthias,DE
10 2020 132 904.0	10 Desember 2020	DE	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 14 November 2023		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
			IR. Y.T. Widjojo Wisma Kemang 5th Floor, Jalan Kemang Selatan No. 1
(54)	Judul Invensi :	METODE DAN PERALATAN UNTUK MEMBUAT RONGGA UNTUK KERAH PAK PAK UNTUK ROKOK	
(57)	Abstrak :		

Invensi ini berhubungan dengan peralatan dan metode untuk membuat rongga (30) untuk kerah (17) pak (10) untuk rokok (11), dimana rongga (30) untuk kerah (17), disukai diletakkan mendatar, diumpankan dalam arah pengangkut (27) sepanjang bidang pengangkut (26) ke sepasang rol pengangkut (34, 35), dimana disukai disediakan bahwa sepasang rol pengangkut (34, 35) adalah bagian dari peralatan penilaian (33), dimana pemotongan (30) disediakan dengan kelemahan bahan disukai diarahkan sejajar dengan arah pengangkutan (27), khususnya penilaian (24), dan dimana rongga (30) memiliki setidaknya satu tab lipat (18) disukai dibentuk oleh potongan berbentuk U untuk rem penutup pak (10) untuk rokok (11). Disediakan menurut invensi ini bahwa setidaknya satu tab lipat (18) untuk rem penutup dari satu, disukai dari masing-masing rongga (30) dinaikkan selama pengangkutan oleh sepasang rol pengangkut, yaitu berputar dari bidang rongga. (30) dengan meletakkan tab lipat (18) pada mandrel (38) yang disusun pada keliling rol pengangkut yang berputar (34) dari sepasang rol pengangkut (34, 35), disukai dengan cara statis.



GAMBAR 5

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2023/08682

(13) A

(51) I.P.C : A 61K 8/49,A 61K 8/36,A 61K 31/353,A 61K 31/20,A 61P 25/28,A 61P 31/18,A 61P 25/16,A 61P 31/14,A 61P 9/10,A 61P 17/06,A 61P 19/02,A 61P 25/00,A 61P 35/00,A 61P 39/00

(21) No. Permohonan Paten : P00202306094

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
30 November 2021

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
10202000029213	01 Desember 2020	IT

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
14 November 2023

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

BIONEXA S.R.L
Via Alfredo Giovine, 70 70126 Bari Italy

(72) Nama Inventor :

RUSSO, Venera,IT
PITARI, Giovanni Mario,IT
LEOTTA, Claudia Giovanna,IT
CORREALE, Mario,IT
CORREALE, Paolo,IT

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

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

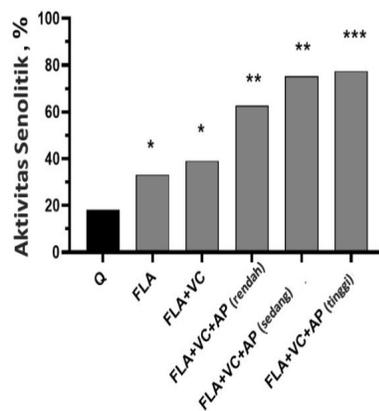
(54) Judul
Invensi : ZAT SENOTERAPI

(57) Abstrak :

Disediakan zat senoterapi yang dicirikan dengan yang mencakup flavonoid, asam lemak, dan lebih disukai, asam fenolat dan/atau vitamin.

Sel MCF7 (Payudara)

*, p<0,05; **, p<0,01; ***, p<0,001 vs Q



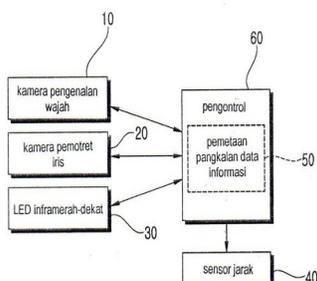
Gambar 1

(20)	RI Permohonan Paten			
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2023/08681	
(13)	A			
(51)	I.P.C : G 06K 9/00,H 04N 5/232			
(21)	No. Permohonan Paten : P00202306095		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : KT&C CO., LTD (KT&C Bldg., Banghwa-dong) 7, Yangcheon-ro 11-gill, Gangseo-gu, Seoul, 07516, Republic of Korea
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 10 Agustus 2021		(72)	Nama Inventor : KO, Ki Seok,KR KIM, Jeong Geun,KR PARK, Jong Bae,KR KWON, Hyuk Sub,KR
(30)	Data Prioritas :		(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Mutiara Suseno LL.B., M.H. Mutiara Patent Gedung Nilakandi Lantai 5 Jl. Roa Malaka Utara No. 1-3, Jakarta Barat
(31)	Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	
	10-2020-0172232	10 Desember 2020	KR	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 14 November 2023			

(54) **Judul**
Invensi : SISTEM UNTUK AKUISISI CITRA IRIS UNTUK MEMPERBESAR JANGKAUAN PENGENALAN IRIS

(57) **Abstrak :**
Sistem akuisisi citra iris untuk memperluas jangkauan pengenalan iris diusulkan. Sistem akuisisi citra iris untuk memperluas jangkauan pengenalan iris memungkinkan arah, zum, dan pemfokusan kamera pemotret iris untuk memotret citra iris dari subyek yang jauh dikendalikan dengan cepat dan mudah tanpa pemrosesan informasi tingkat tinggi dan pemrosesan aritmatika.

Gb. 1



(20)	RI Permohonan Paten			(11)	No Pengumuman : 2023/08665	(13)	A
(19)	ID						
(51)	I.P.C : A 23L 2/39,A 23L 33/165,A 23L 33/16,A 23L 23/10,C 01B 25/168						
(21)	No. Permohonan Paten : P00202301890			(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 11 Agustus 2021				UNILEVER IP HOLDINGS B.V. Weena 455 3013 AL Rotterdam Netherlands		
(30)	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor :		
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara		MARSHMAN, Clive, Edward,GB			
20194284.4	03 September 2020	EP		VELIKOV, Krassimir, Petkov,BG			
21157520.4	17 Februari 2021	EP					
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 14 November 2023			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :		
				Dr., Inda Citraninda Noerhadi S.S.,M.A., Biro Oktroi Roosseno Kantor Taman A-9 Unit C1 & C2 Jalan DR. Ide Anak Agung Gde Agung			
(54)	Judul Invensi : KONSENTRAT MAKANAN YANG DIFORTIFIKASI BESI						
(57)	Abstrak :						

Diungkapkan suatu konsentrat yang mencakup: a) sedikitnya 0,002% berdasarkan berat konsentrat partikel yang mengandung besi multimineral dengan formula umum $M_1wM_2xM_3yM_4zL_1aL_2bL_3cL_4d$, dimana \cdot M1 adalah Fe^{2+} , \cdot M2 adalah Fe^{3+} , \cdot M3 dipilih dari Na^+ , K^+ , NH_4^+ dan kombinasinya, \cdot M4 dipilih dari Ca^{2+} , Mg^{2+} , Mn^{2+} , Zn^{2+} dan kombinasinya, \cdot L1 dipilih dari OH^- , HCO_3^- , $H_2PO_4^-$, $H_3P_2O_7^-$ dan kombinasinya, \cdot L2 dipilih dari CO_3^{2-} , HPO_4^{2-} , $H_2P_2O_7^{2-}$ dan kombinasinya, \cdot L3 dipilih dari PO_4^{3-} , $HP_2O_7^{3-}$ dan kombinasinya, \cdot L4 adalah $P_2O_7^{4-}$, \cdot $2w + 3x + y + 2z = a + 2b + 3c + 4d$, \cdot masing-masing dari w, x, y, a, b, c dan d adalah ≥ 0 , \cdot $z > 0$, dan \cdot $w + x > 0$; b) sedikitnya 3% berdasarkan berat konsentrat komponen pemberi rasa yang dipilih dari asam amino, gula, potongan bahan tanaman dan kombinasinya; c) 0 sampai 40% lemak berdasarkan berat konsentrat; d) 0 sampai 75% berdasarkan berat konsentrat polisakarida; dan e) 0 sampai 20% air berdasarkan berat konsentrat.

(20) RI Permohonan Paten
 (19) ID (11) No Pengumuman : 2023/08680 (13) A
 (51) I.P.C : H 04W 92/20,H 04W 76/15,H 04W 88/08,H 04W 84/04

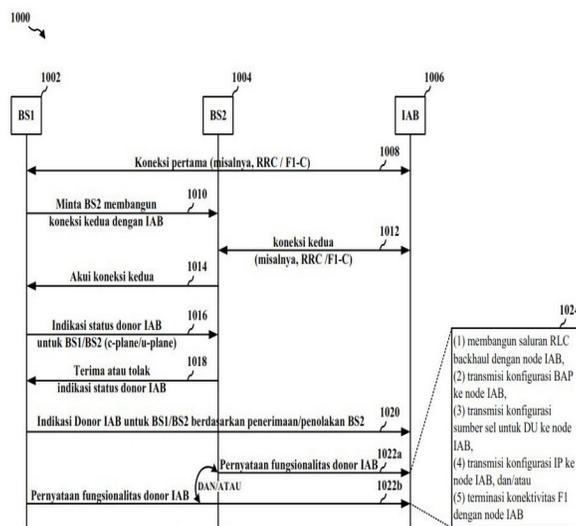
(21) No. Permohonan Paten : P00202306034
 (22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 23 Desember 2021
 (30) Data Prioritas :
 (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara
 63/137,699 14 Januari 2021 US
 17/645,625 22 Desember 2021 US
 (43) Tanggal Pengumuman Paten : 14 November 2023

(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 :
 Naeem AKL, LB Karl Georg HAMPEL, US
 Navid ABEDINI, US Jianghong LUO, US
 Luca BLESSENT, IT Junyi LI, US
 Tao LUO, US
 (74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
 Ludyanto S.H., M.H., M.M.
 Jalan Hayam Wuruk No. 3 i & j Jakarta Pusat

(54) Judul Invensi : MODE KONEKTIVITAS SIMULTAN DALAM AKSES DAN BACKHAUL TERINTEGRASI

(57) Abstrak :

Stasiun pangkalan pertama dapat membangun koneksi pertama dengan node IAB dan mentransmisi, ke stasiun pangkalan kedua, permintaan untuk stasiun pangkalan kedua untuk membangun koneksi kedua dengan node IAB. Stasiun pangkalan pertama dapat menunjukkan ke stasiun pangkalan kedua, berdasarkan koneksi kedua yang dibangun dengan node IAB, bahwa sekurang-kurangnya salah satu dari stasiun pangkalan pertama atau stasiun pangkalan kedua akan berperan sebagai donor IAB untuk node IAB. Stasiun pangkalan kedua dapat menerima atau menolak indikasi yang diterima dari stasiun pangkalan pertama bahwa sekurang-kurangnya salah satu dari stasiun pangkalan pertama atau stasiun pangkalan kedua akan berperan sebagai donor IAB untuk node IAB.



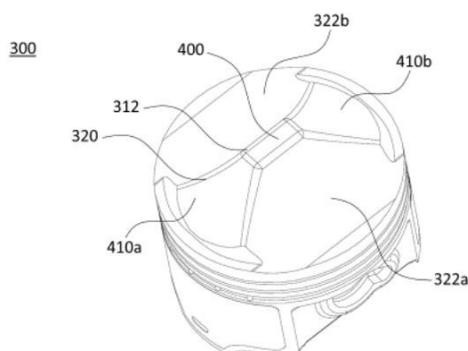
Gambar 10

(20)	RI Permohonan Paten				
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2023/08750		
			(13) A		
(51)	I.P.C : F 02B 17/00,F 02D 41/40,F 02D 41/38,F 02D 41/30,F 02F 3/26				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202306096		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 15 September 2021			TVS MOTOR COMPANY LIMITED "Chaitanya", No.12 Khader Nawaz Khan Road Nungambakkam Chennai 600006 India	
(30)	Data Prioritas :		(72)	Nama Inventor :	
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara		JOSE, Jubin V,IN	
202041053983	11 Desember 2020	IN		MITTAL, Mayank,IN	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 17 November 2023			RAMESH, A,IN	
				GNANAKOTAIAH, Gutti,IN	
				VISHNUKUMAR, Kuduva Shanthulal,IN	
			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :	
				Irene Kurniati Djalim Jalan Raya Penggilingan No 99	

(54) **Judul** SISTEM DAN METODE UNTUK PEMBAKARAN TERKONTROL DALAM MESIN INJEKSI LANGSUNG
Invensi :

(57) **Abstrak :**

Invensi ini dalam satu aspek mengungkapkan suatu sistem untuk pembakaran terkontrol dalam mesin injeksi langsung (100), dimana sistem tersebut memiliki piston (200) yang ditempatkan di dalam bilik pembakaran (130) dari mesin injeksi langsung (100), piston (200) dikonfigurasi untuk membuat sedikitnya dua zona di dalam bilik pembakaran (130); dan ECU dikonfigurasi untuk menghasilkan sinyal kontrol injektor bahan bakar pada waktu yang telah ditentukan, dan injektor bahan bakar yang dikonfigurasi untuk menginjeksikan bahan bakar ke dalam bilik pembakaran (130) untuk mencapai pembakaran pengisian bertingkat. Pada aspek lain invensi ini mengungkapkan suatu metode yang memiliki langkah-langkah dari membentuk (910) sedikitnya dua zona di dalam bilik pembakaran (130); menghasilkan (920) beberapa sinyal kontrol injektor bahan bakar; dan menginjeksikan (930) bahan bakar ke dalam bilik pembakaran dalam beberapa injeksi dengan interval waktu spesifik untuk mencapai pembakaran pengisian yang homogen.

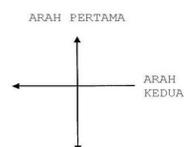
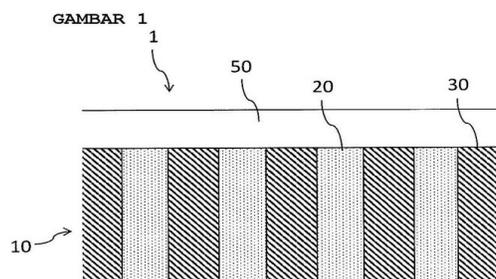


GAMBAR 3

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2023/08656	(13) A
(51)	I.P.C : B 32B 15/08,B 32B 15/04,B 32B 18/00,H 05K 1/03		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202307700		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 19 Januari 2022		SASAKI Beji 17, Kanda Higashimatsushitacho, Chiyoda-ku, Tokyo, 1010042 Japan
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	SASAKI Beji,JP
2021-006530	19 Januari 2021	JP	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 14 November 2023		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
			Annisa Am Badar S.H., LL.M. Jl. Proklamasi No. 79, Pegangsaan, Menteng, Jakarta
(54)	Judul Invensi :	SUBSTRAT DAN PRODUK	

(57) **Abstrak :**

Substrat (1) memiliki substrat komposit (10) yang memiliki bagian resin (30) dan sejumlah bagian keramik (20) yang disediakan dalam bagian resin (30), dan lapisan logam (50) yang disediakan pada satu sisi substrat komposit (10). Permukaan di sisi lain dari lapisan logam (50) bersentuhan dengan bagian keramik (20).

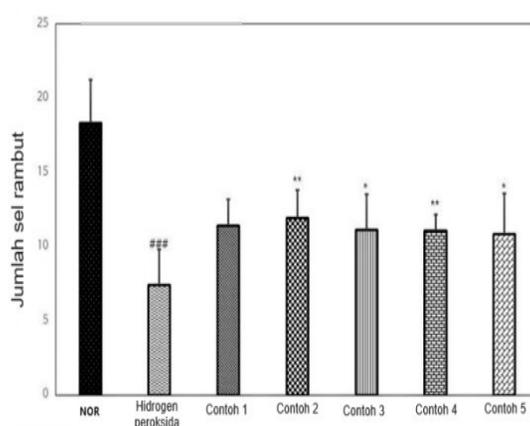


(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2023/08716	(13) A
(51)	I.P.C : A 23L 33/105,A 23L 33/10,A 61K 36/45,A 61K 31/216,A 61P 27/16		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202309308		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 11 Maret 2022		IMDPHARM INC. 307ho, 17, Daehak 4-ro, Yeongtong-gu Suwon-si Gyeonggi-do 16226 Republic of Korea
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	CHOI, Sook,KR SHIN, Sang Kyu,KR
10-2021-0039541	26 Maret 2021	KR	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 15 November 2023			Maulitta Pramulasari S.Pd Mirandah Asia Indonesia Sudirman Plaza, Plaza Marein Lantai 10E Jalan Jenderal Sudirman Kavling 76-78
(54)	Judul KOMPOSISI KOMPLEKS UNTUK MENCEGAH ATAU MENGOBATI GANGGUAN PENDENGARAN YANG INVENSI : MENCAKUP SARPOGRELATE DAN EKSTRAK VACCINIUM MYRTILLUS SEBAGAI BAHAN AKTIF		

(57) **Abstrak :**

Invensi ini berhubungan dengan komposisi kompleks untuk mencegah atau mengobati gangguan pendengaran, yang mencakup sarpogrelate dan ekstrak Vaccinium myrtillus sebagai bahan aktif. Komposisi kompleks telah dipastikan secara efektif menghambat kematian sel rambut oleh spesies oksigen reaktif yang dihasilkan oleh hidrogen peroksida, dalam dosis kecil, dan menunjukkan efek perlindungan yang sangat baik pada sel rambut pendengaran ikan zebra, dan oleh karena itu, komposisi kompleks dapat digunakan secara efektif sebagai obat atau makanan kesehatan untuk mencegah atau mengobati gangguan pendengaran.

Gambar 1



Gambar 2

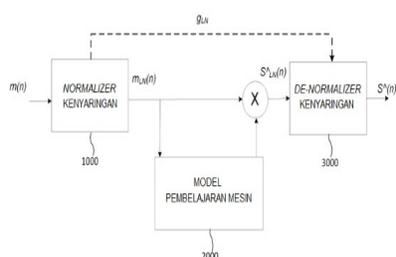
(20)	RI Permohonan Paten			
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2023/08710	
			(13) A	
(51)	I.P.C : C 12Q 1/68,G 01N 30/88			
(21)	No. Permohonan Paten : P00202300929		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 02 Agustus 2021			HONG KONG BAPTIST UNIVERSITY Kowloon Tong, Kowloon, Hong Kong China
(30)	Data Prioritas :		(72)	Nama Inventor :
	(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	HAN, Quanbin,HK
	63/060,659	03 Agustus 2020	US	LI, Lifeng,CN
	17/443,968	29 Juli 2021	US	WU, Wenjie,CN
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 15 November 2023		(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :
				Marolita Setiati PT SPRUSON FERGUSON INDONESIA, Graha Paramita 3B Floor Zona D Jl. Denpasar Raya Blok D2 Kav.8 Kuningan
(54)	Judul	PENANDA-PENANDA PEPTIDA UNTUK AUTENTIKASI SARANG BURUNG YANG DAPAT DIMAKAN DAN		
	Invensi :	PRODUK-PRODUK TERKAIT		
(57)	Abstrak :			
	Disajikan di sini adalah suatu metode pengautentikasian menggunakan penanda-penanda peptida yang ditemukan dalam hidrolisat sarang burung yang dapat dimakan. Metode ini dapat digunakan untuk mengautentikasi sarang burung yang dapat dimakan dan produk-produk terkait dan/atau membedakan antara sarang burung yang dapat dimakan putih dan sarang burung yang dapat dimakan rumput.			

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2023/08629	(13) A
(51)	I.P.C : B 22C 1/22,B 22C 1/10		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202304132		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 13 November 2020		KAO CORPORATION 14-10, Nihonbashi Kayabacho 1-chome, Chuo-ku, Tokyo 1038210 Japan
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	YAMAGUCHI,Daisuke,JP MATSUO,Toshiki,JP TANAKA,Hiroki,JP
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 14 November 2023		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
			Ronny Gunawan S.H. Puri Indah Blok 1-6/No. 1, Jalan Kembang Permai
(54)	Judul Invensi :	KOMPOSISI ZAT PENGIKAT UNTUK CETAKAN PENGECORAN	
(57)	Abstrak :		
	<p>Invensi ini adalah suatu komposisi pengikat untuk membuat cetakan pengecoran yang meliputi: furfural alkohol (komponen A); bishidroksimetilfuran (komponen B); resin (komponen C); dan air (komponen D), komposisi pengikat yang memenuhi Kondisi (1) sampai (5) yang diungkapkan di bawah: Kondisi (1): komposisi pengikat memiliki kandungan dari komponen A 30,0 % massa atau kurang, Kondisi (2): komposisi pengikat memiliki kandungan dari komponen D 25,0 % massa atau kurang, Kondisi (3): kandungan dari komponen B adalah 39,0 % massa atau lebih dan 95,0 % massa atau kurang dari total kandungan komponen B dan kandungan komponen C dalam komposisi pengikat, Kondisi (4): komponent C memiliki kandungan nitrogen 2.7 % massa atau lebih dan 22,0 % massa atau kurang, dan Kondisi (5): y yang mewakili kandungan komponen B dalam komposisi pengikat dan x yang mewakili kandungan nitrogen dalam komponen C memenuhi Formula (1) yang diungkapkan di bawah. $2,97x + 15,2 \leq y$ (1)</p> <p>Sesuai dengan invensi ini, hal tersebut memungkinkan untuk menyediakan komposisi pengikat untuk membuat cetakan pengecoran yang mampu secara signifikan meningkatkan kekuatan cetakan di bawah lingkungan suhu rendah dan mengandung furfural alkohol monomerik dalam kandungan kecil.</p>		

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2023/08630	(13) A
(51)	I.P.C : G 06N 3/08,G 10L 25/30,G 10L 25/18,G 10L 19/06,G 10L 21/038,G 10L 21/0272		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202304143		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 20 Oktober 2021		GAUDIO LAB, INC. 3F 12 Teheran-ro 20gil Gangnam-gu Seoul 06235 Republic of Korea
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	CHON, Sangbae,KR
10-2020-0137269	22 Oktober 2020	KR	PARK, Soochul,KR
63/118,979	30 November 2020	US	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 14 November 2023		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
			Emirsyah Dinar Gedung Graha Pratama Lantai 15 Jalan MT. Haryono Kavling 15
(54)	Judul	APARATUS PEMROSESAN SINYAL AUDIO TERMASUK SEJUMLAH KOMPONEN SINYAL DENGAN	
	Invensi :	MENGUNAKAN MODEL MACHINE LEARNING	

(57) **Abstrak :**

Yang diungkapkan adalah metode operasi dari peranti pemrosesan sinyal audio yang dikonfigurasi untuk memproses sinyal audio yang meliputi komponen sinyal audio pertama dan komponen sinyal audio kedua. Metode operasi tersebut meliputi: menerima sinyal audio; menormalisasi kenyaringan sinyal audio, berdasarkan pada kenyaringan target yang telah ditentukan sebelumnya; memperoleh komponen sinyal audio pertama dari sinyal audio yang memiliki kenyaringan yang dinormalisasi, dengan menggunakan model pembelajaran mesin; dan melakukan denormalisasi kenyaringan komponen sinyal audio pertama, berdasarkan pada kenyaringan target yang telah ditentukan sebelumnya.



(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2023/08690

(13) A

(51) I.P.C : A 61F 13/15

(21) No. Permohonan Paten : P00202304473

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
20 Oktober 2021

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
2020-209573	17 Desember 2020	JP
2021-000528	05 Januari 2021	JP
2021-168287	13 Oktober 2021	JP

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
15 November 2023

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

KAO CORPORATION
14-10, Nihonbashi Kayabacho 1-chome, Chuo-ku, Tokyo
1038210 Japan

(72) Nama Inventor :

SUZUKI, Jin,JP
MOTEGI, Tomoyuki,JP
KATO, Yuki,JP
OKADA, Kensuke,JP

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

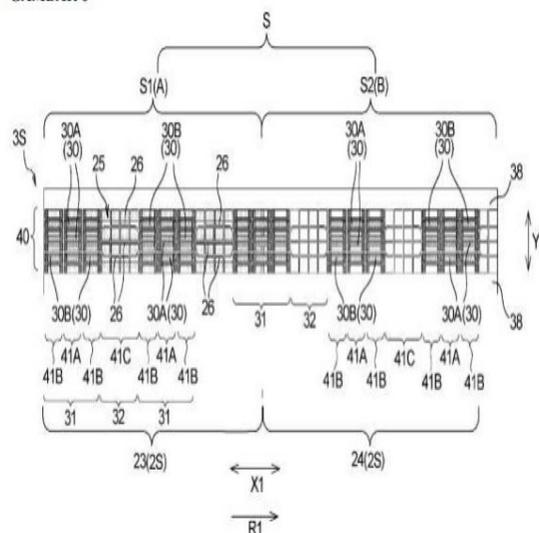
Ronny Gunawan S.H.
Puri Indah Blok 1-6/No. 1, Jalan Kembang Permai

(54) Judul PERALATAN LAMINASI SERAT, DAN METODE SERTA PERALATAN UNTUK MEMPRODUKSI
Invensi : PENYERAP

(57) Abstrak :

Pada peralatan penumpuk serat (1), wilayah isapan (S) dibagi menjadi dua wilayah (S1) dan (S2) dalam arah mesin (MD). Di wilayah (S1), laju alir udara vakum berkurang di bagian (41A, 41B) dari sejumlah wilayah penumpukan serat (41) yang disusun dalam arah mesin (MD) dari lekukan penampungan (40) dengan bukaan bodi pengendali (26) di bagian yang sesuai dengan wilayah isapan pertama (23) drum tetap (2) dan komponen penutup bukaan (30) drum putar (3). Tambahan, jarak pemisahan antara bagian yang sesuai dengan wilayah isapan pertama (23) dan komponen penutup bukaan (30) yang tumpang-tindih satu sama lain di wilayah (S1) diatur, atau lebar komponen penutup bukaan (30) diatur dalam kaitan dengan lebar dari bukaan bodi pengendali (26) yang tumpang-tindih dengan komponen penutup bukaan di wilayah (S1).

GAMBAR 6



(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2023/08732	(13) A
(51)	I.P.C : B 32B 27/36,B 32B 27/20,B 32B 15/09,B 32B 27/00,B 65D 65/40,C 08J 5/18,C 08K 3/013,C 08L 67/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202311849		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : TOYOBO CO., LTD. 13-1, Umeda 1-chome, Kita-ku, Osaka-shi, Osaka 5300001 Japan
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 17 Juni 2022		(72) Nama Inventor : HADA,Masanori,JP KUBO,Koji,JP
(30)	Data Prioritas :		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Ronny Gunawan S.H. Puri Indah Blok 1-6/No. 1, Jalan Kembang Permai
(31)	Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
	2021-111601	05 Juli 2021	JP
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 16 November 2023		
(54)	Judul	FILM UNTUK MELAMINASI PELAT LOGAM	
(57)	Abstrak :	Film untuk melaminasi pelat logam, film yang mengandung lapisan resin poliester (A), di mana lapisan resin poliester (A) mengandung pigmen, di mana pigmen meliputi sekurangnya satu dari pigmen anorganik atau pigmen organik, dan pigmen mutiara; dan film untuk melaminasi pelat logam memiliki nilai a* -5 hingga 20 dan nilai b* 0 hingga 50.	

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2023/08663

(13) A

(51) I.P.C : B 62J 50/21,B 62J 7/06,B 62K 19/40

(21) No. Permohonan Paten : P00202310950

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
16 Maret 2022

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara
2021-059026 31 Maret 2021 JP

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
14 November 2023

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

HONDA MOTOR CO., LTD.
1-1, Minami-Aoyama 2-chome, Minato-ku, Tokyo 107-8556 Japan Japan

(72) Nama Inventor :

Shohei MATSUMOTO,JP
Takamasa KOJIMA,JP

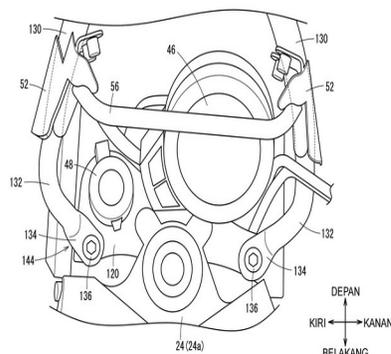
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

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

(54) Judul
Invensi : KENDARAAN JENIS SADEL

(57) Abstrak :

Suatu sepeda motor (10) yang dikonfigurasi sebagai suatu kendaraan jenis sadel mencakup: suatu penahan meteran (120) yang ditempatkan di depan suatu pipa kepala kemudi (22) dan di belakang suatu pembawa barang (50) dan yang di atasnya dipasang suatu meteran (46); dan bagian-bagian pemasangan (144, 145) untuk memasang pembawa barang (50) pada suatu rangka kendaraan (18). Bagian-bagian pemasangan (144, 145) dipasang setidaknya pada penahan meteran (120).

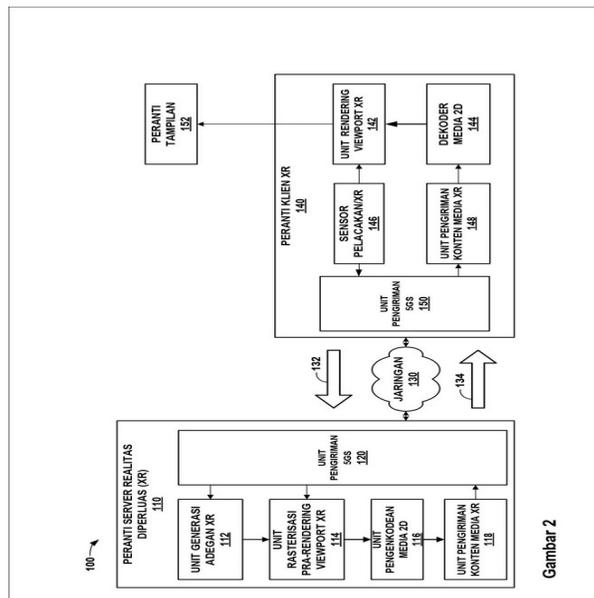


Gambar 5

(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2023/08728	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : G 06F 3/01,G 06T 19/00,H 04L 65/80,H 04L 65/1066,H 04N 21/81,H 04N 21/63,H 04N 21/61,H 04N 21/234				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202311768	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : QUALCOMM INCORPORATED 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121-1714, United States of America United States of America		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 12 Mei 2022	(72)	Nama Inventor : Imed BOUAZIZI,US Thomas STOCKHAMMER,DE Nikolai Konrad LEUNG,US		
(30)	Data Prioritas :	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Ludiyanto S.H., M.H., M.M. Jalan Hayam Wuruk No. 3 i & j Jakarta Pusat		
(31)	Nomor	(32)	Tanggal	(33)	Negara
	63/187,840		12 Mei 2021		US
	17/742,168		11 Mei 2022		US
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 16 November 2023				

(54) **Judul** : RENDERING TERPISAH DARI DATA REALITAS YANG DIPERLUAS MELALUI JARINGAN 5G

(57) **Abstrak** :
Contoh peranti untuk memproses data realitas diperluas (XR) mencakup prosesor yang dikonfigurasi untuk: mengurai data titik entri adegan XR untuk mengekstrak informasi mengenai satu atau lebih objek virtual yang diperlukan untuk adegan XR, objek virtual yang diperlukan mencakup jumlah objek virtual dinamis yang sama dengan atau lebih besar dari satu, masing-masing objek virtual dinamis mencakup sekurang-kurangnya satu komponen media dinamis dengan data media yang akan diambil; menginisialisasi jumlah sesi streaming yang sama dengan atau lebih besar dari jumlah objek virtual dinamis menggunakan data titik entri; mengonfigurasi kualitas layanan (QoS) dan informasi pengisian untuk sesi streaming; mengambil data media untuk objek virtual dinamis melalui sesi streaming; dan mengirim data media yang diambil ke unit rendering untuk merender adegan XR untuk mencakup data media yang diambil di lokasi yang sesuai dalam adegan XR.

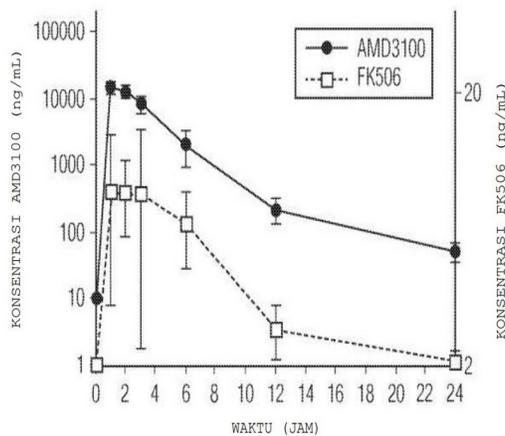


Gambar 2

(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2023/08711	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : A 61K 31/436,A 61K 45/06,A 61K 31/00				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202304039	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 10 November 2021		MEDREGEN, LLC 855 N. Wolfe Street, Suite 623-3, Baltimore, MD 21205 United States of America		
(30)	Data Prioritas :	(72)	Nama Inventor :		
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara			
63/111,895	10 November 2020	US	SUN, Zhaoli,US SUN, John,US		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 15 November 2023		GRIFFIN, Jared,US EATMON, Christy,US		
			LABELL, Rachel,US LIU, Zhimin,US		
			BREWER, Richard,US AGYEMANG, Isaac,US		
			WILLIAMS, Mitchell,US		
		(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :		
			Marolita Setiati PT SPRUSON FERGUSON INDONESIA, Graha Paramita 3B Floor Zona D Jl. Denpasar Raya Blok D2 Kav.8 Kuningan		

(54) **Judul**
Invensi : FORMULASI, METODE, KIT, DAN BENTUK SEDIAAN

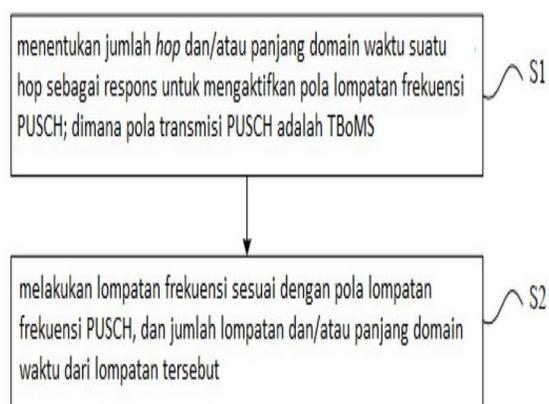
(57) **Abstrak :**
Perwujudan-perwujudan dari pengungkapan ini umumnya berhubungan dengan formulasi, metode, kit, dan bentuk sediaan untuk meningkatkan stabilitas yang mencakup sedikitnya dua bahan aktif, AMD3100, atau penggerak sel pokok serupa, dan Tacrolimus, atau turunan atau analog FK506, dan satu atau lebih eksipien. Formulasi tersebut dapat diberikan sebagai suatu injeksi subkutan dosis tunggal. Formulasi tersebut berguna dalam mengobati berbagai penyakit, gangguan, atau cedera.



GAMBAR 1B

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2023/08726	(13) A
(51)	I.P.C : H 04L 5/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202311748	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : BEIJING XIAOMI MOBILE SOFTWARE CO., LTD. No. 018, Floor 8, Building 6, Yard 33, Middle Xierqi Road, Haidian District, Beijing 100085 China
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 07 April 2021	(72)	Nama Inventor : QIAO, Xuemei,CN
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Nadia Am Badar S.H. Jl. Proklamasi No. 79, Pegangsaan, Menteng, Jakarta
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 16 November 2023		
(54)	Judul Invensi :	METODE DAN PERALATAN LOMPATAN FREKUENSI	
(57)	Abstrak :		

Diungkapkan dalam perwujudan pengungkapan ini adalah suatu metode dan peralatan lompatan frekuensi. Metode ini dijalankan oleh perangkat terminal. Metode ini meliputi: sebagai respons terhadap mode lompatan frekuensi dari physical uplink shared channel (PUSCH) yang diaktifkan, menentukan jumlah lompatan dan/atau panjang domain waktu setiap hop, dimana mode transmisi PUSCH adalah untuk mengirimkan satu transport blok di beberapa slot waktu; dan melakukan lompatan frekuensi sesuai dengan mode lompatan frekuensi dan jumlah lompatan dan/atau panjang domain waktu setiap lompatan. Oleh karena itu, lompatan frekuensi dapat dilakukan bahkan dalam kasus mode alokasi sumber daya domain waktu PUSCH adalah untuk mengirimkan satu blok transport dalam beberapa slot waktu.

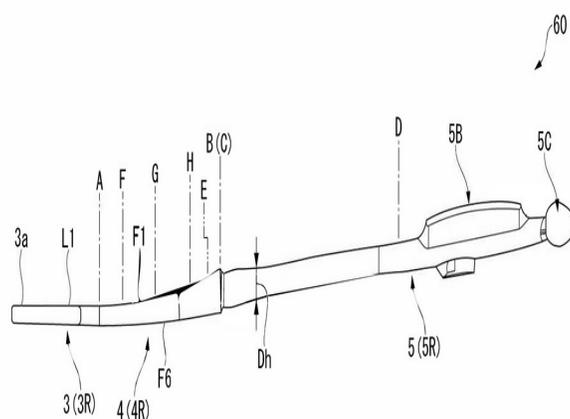


Gambar 2

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2023/08731	(13) A
(51)	I.P.C : A 46B 5/00,A 61C 17/22		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202311818		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 14 April 2022		LION CORPORATION 1-3-28 Kuramae, Taito-ku, Tokyo 1118644 Japan
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	ITOSE Kuniyuki,JP ISHIKAWA Koudai,JP
2021-081747	13 Mei 2021	JP	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 16 November 2023			Annisa Am Badar S.H., LL.M. Jl. Proklamasi No. 79, Pegangsaan, Menteng, Jakarta
(54)	Judul Invensi :	SIKAT GIGI	

(57) **Abstrak :**

Invensi ini menyediakan sikat gigi yang mencapai sifat yang sesuai dengan target pembersihan tanpa bergantung pada metode atau teknik penyikatan. Bagian yang keras mempunyai bagian kepala, bagian pegangan, dan bagian leher. Dengan asumsi posisi bagian ujung distal bagian leher adalah A, dan posisi bagian ujung belakang bagian leher adalah B, maka panjang dalam arah tebal dan panjang dalam arah lebar bagian leher pada posisi A keduanya 3,0 mm atau lebih dan 4,3 mm atau kurang. Perbandingan panjang dalam arah lebar bagian leher pada posisi A dengan panjang dalam arah lebar bagian leher pada posisi B adalah 0,30 atau lebih dan 0,60 atau kurang. Perbandingan panjang arah tebal bagian leher pada posisi A dengan panjang arah tebal bagian leher pada posisi B adalah 0,30 atau lebih dan 0,60 atau kurang, dan paling sedikit terdapat salah satu kelengkungan pada lebarnya. arah bodi utama sikat yang diukur dengan Metode (α), dan pembengkokan searah ketebalan bodi utama sikat yang diukur dengan Metode (β), dimulai dari bagian pegangan yang berfungsi sebagai titik awal.

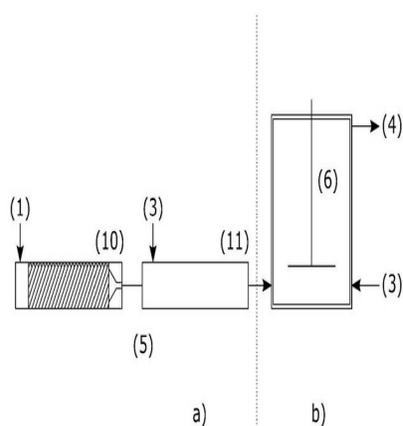


GAMBAR 3

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2023/08741	(13) A
(51)	I.P.C : B 29B 17/02,C 08J 11/08		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202312069		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : BOREALIS AG Trabrennstrasse 6-8, 1020 Vienna Austria
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 13 April 2022		(72) Nama Inventor : AL-HAJ ALI, Mohammad,JO SLEIJSTER, Henry,NL DEBOEL, Tom,BE SOBCZAK, Lukas,AT
(30)	Data Prioritas :		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Annisa Am Badar S.H., LL.M. Jl. Proklamasi No. 79, Pegangsaan, Menteng, Jakarta
(31)	Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
	21168658.9	15 April 2021	EP
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 16 November 2023		
(54)	Judul Invensi :	PROSES PELARUTAN DAN PERALATAN UNTUK PROSES DAUR ULANG BERBASIS PELARUT DARI POLIOLEFIN	

(57) **Abstrak :**

Peralatan pelarutan untuk melarutkan poliolefin dari bahan limbah poliolefin dalam pelarut yang menghasilkan sluri larutan poliolefin), sluri larutan poliolefin yang meliputi larutan poliolefin dan residu yang tidak larut, untuk proses daur ulang poliolefin yang kontinu, peralatan pelarutan yang meliputi setidaknya satu alat pengumpanan dipilih dari daftar yang hanya terdiri dari alat pengumpanan kering, alat pengumpanan basah, alat pengumpanan leleh, dan alat pengumpanan larutan, setidaknya satu alat pelarutan, dimana setidaknya satu alat pelarutan memiliki setidaknya satu saluran masuk pertama untuk memasukkan limbah bahan poliolefin yang secara cair terhubung ke saluran keluar dari setidaknya satu alat pengumpanan, dan dimana setidaknya satu alat pelarutan memiliki setidaknya satu saluran masuk kedua untuk memasukkan pelarut, dan dimana setidaknya satu alat pelarutan memiliki setidaknya satu saluran keluar untuk menarik sluri larutan poliolefin, dan dimana alat pelarutan meliputi bejana yang meliputi pengaduk.



Gambar 4

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2023/08727

(13) A

(51) I.P.C : F 16B 39/30,F 16B 25/00

(21) No. Permohonan Paten : P00202311758

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
10 Juni 2022

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
17/344,428	10 Juni 2021	US

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
16 November 2023

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

RESEARCH ENGINEERING & MANUFACTURING, INC.
55 Hammarlund Way, Tech II Middletown, Rhode Island
02842 United States of America

(72) Nama Inventor :

Edmund A. HEBERT ,US Kenneth J. GOMES ,US

Dennis O. BOYER ,US John R. REYNOLDS ,US

Donald A. FOSMOEN ,US Benjamin M. FOSMOEN ,US

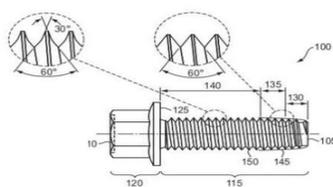
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

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

(54) Judul
Invensi : PEMBENTUKAN ULIRAN DAN PENGENCANG PENGUNCI ULIRAN

(57) Abstrak :

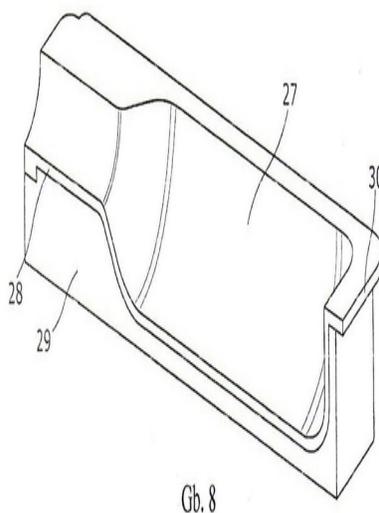
Pembentukan uliran dan pengencang pengunci uliran yang dikombinasikan diungkapkan. Pengencang meliputi tiga zona uliran. Zona uliran pertama menggunakan profil uliran pertama pembentukan uliran dengan meningkatkan diameter luar. Zona uliran kedua memanjang dari ujung zona pertama menggunakan profil uliran pertama pembentukan uliran dan berlanjut dengan diameter yang konstan. Zona uliran ketiga menggunakan profil uliran pengunci uliran yang berlanjut di sepanjang sisa poros pengencang.



(20)	RI Permohonan Paten			
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2023/08683	
(13)	A			
(51)	I.P.C : D 21J 7/00			
(21)	No. Permohonan Paten : P00202304422		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : DIAGEO GREAT BRITAIN LIMITED 16 Great Marlborough Street, London W1F 7HS, United Kingdom United Kingdom
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 04 November 2021		(72)	Nama Inventor : TURNER, Adam Richard,GB WILSON, Natasha,GB LANZON-MILLER, Joshua,GB MORRIS, Jonathan,GB
(30)	Data Prioritas :		(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Mutiara Suseno LL.B., M.H. Mutiara Patent Gedung Nilakandi Lantai 5 Jl. Roa Malaka Utara No. 1-3, Jakarta Barat
(31)	Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	
	2017432.2	04 November 2020	GB	
	2019305.8	08 Desember 2020	GB	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 15 November 2023			
(54)	Judul Invensi :	SEBUAH CETAKAN UNTUK MEMBENTUK SUATU SATUAN BENDA DARI BUBUR KERTAS		

(57) **Abstrak :**

Suatu cetakan (14) untuk membentuk suatu benda dari suatu suspensi serat. Cetakan tersebut mencakup suatu sisipan dengan suatu rongga (27) dalam bentuk negatif suatu benda yang akan dibentuk dan dua daerah dengan porositas/permeabilitas (28,29) yang berbeda di sekitar rongga (27) tersebut. Dalam penggunaan cetakan tersebut menghubungkan cairan penyuspensi dari suspensi serat, misalnya dengan pompa vakum, melalui paling tidak dua daerah porositas/permeabilitas yang berbeda di sekitar rongga. Suatu bentuk (22) dari serat yang telah terbentuk tertinggal di dalam rongga tersebut.



(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2023/08668

(13) A

(51) I.P.C : A 61F 13/53,A 61F 13/511,A 61F 13/51,A 61F 13/496,A 61F 13/15

(21) No. Permohonan Paten : P00202307270

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
26 November 2021

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara
2021-061141 31 Maret 2021 JP

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
14 November 2023

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

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

(72) Nama Inventor :

TODA, Kohei,JP
WATABE, Yoshihisa,JP
NAKASHIMA, Hiroshi,JP

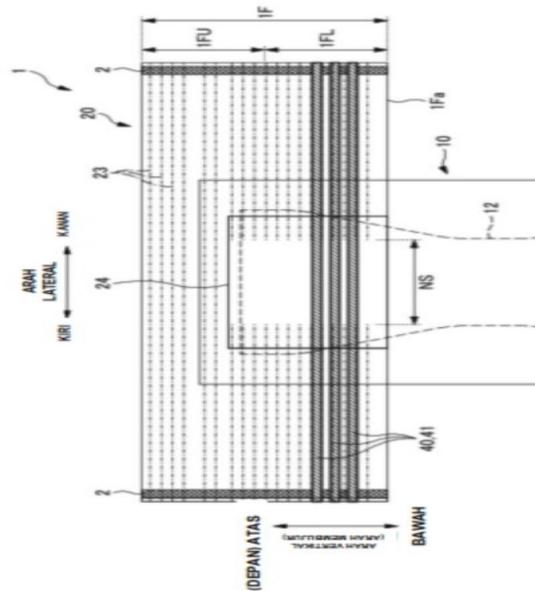
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

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

(54) Judul
Invensi : BENDA PENYERAP JENIS-CELANA DALAM

(57) Abstrak :

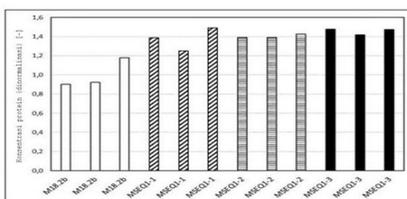
Suatu benda penyerap jenis-celana dalam (1) memiliki sepasang porsi pinggang (1F, 1B) dan suatu porsi jahitan dalam (1C), kedua sisi dalam suatu arah kiri-kanan dari masing-masing dari pasangan porsi pinggang (1F, 1B) disambungkan pada sepasang sambungan (2). Benda penyerap jenis-celana dalam (1) dicirikan bahwa: masing-masing porsi pinggang (1F, 1B) memiliki suatu daerah atas (1FU, 1BU) dan suatu daerah bawah (1FL, 1BL) ketika porsi pinggang (1F, 1B), dalam keadaan terekspansi, terbagi menjadi dua dengan arah naik turun; dan daerah bawah (1FL, 1BL) dari sedikitnya satu porsi pinggang dari pasangan porsi pinggang disediakan dengan suatu bahan pengusir serangga (40).



(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : (13) A
(51)	I.P.C : C 12N 9/24,C 12N 1/14		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202304432		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 12 November 2021		CLARIANT PRODUKTE (DEUTSCHLAND) GMBH Brüningstr. 50, 65929 Frankfurt am Main Germany
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	GAMAUF, Christian,AT CLAREN, Jörg,DE
20207123.9	12 November 2020	EP	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten :		(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	PROSES UNTUK PRODUKSI SUATU KOMPOSISI ENZIM TEKNIS DENGAN VISKOSITAS RENDAH	
	Invensi :	YANG DIPRODUKSI OLEH JAMUR FILAMEN	

(57) **Abstrak :**

Invensi ini berhubungan dengan suatu proses untuk produksi suatu komposisi enzim teknis dengan viskositas rendah yang diproduksi oleh jamur filamen yang dimodifikasi secara genetik, jamur filamen yang dimodifikasi secara genetik tersebut cocok untuk produksi komposisi enzim teknis, penggunaan jamur filamen yang dimodifikasi secara genetik tersebut untuk produksi komposisi enzim teknis dengan viskositas rendah dan suatu komposisi enzim teknis dengan viskositas rendah yang diproduksi melalui proses tersebut.



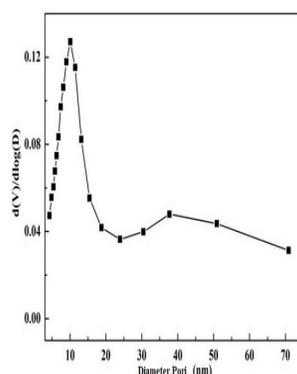
GAMBAR 1

(20)	RI Permohonan Paten			(11)	No Pengumuman : 2023/08705	(13)	A
(19)	ID						
(51)	I.P.C : A 47J 43/042,A 47J 43/04						
(21)	No. Permohonan Paten : P00202303978			(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 08 Mei 2023				Dart Industries Inc. 14901 S. Orange Blossom Trail, Orlando, Florida 32837, U.S.A. United States of America		
(30)	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor :		
	(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara		Junyu YE,CN		
	17/744,544	13 Mei 2022	US		Wim De Vos,BE		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 15 November 2023				Ine M.K. Vandaele,BE		
					Sander Schelfout,BE		
					Dimitri M.C.J. Backaert,BE		
				(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 :	BLENDER MINUMAN PORTABEL					
(57)	Abstrak :						
	Suatu blender minuman portabel meliputi suatu penyeimbang poros rotasi bilah dari bagian tengah sedemikian rupa sehingga bilah blender tersebut tidak memanjang melintas di bagian dalam dari cerat minum. Rumah motor dibentuk dari rumah bawah yang memiliki cerat lengkap yang dibentuk dibagian dalamnya, dan rumah atas termasuk bukaan lewat mana cerat tersebut memanjang. Disediakan suatu penutup yang saling mengunci yang mencegah pengoperasian motor tanpa penutup tersebut dalam posisi tertutup untuk menyegel cerat yang tertutup tersebut.						

(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2023/08627	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : B 01J 20/30,B 01J 20/282,B 01J 20/18,C 07C 7/13,C 07C 15/08				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202304113	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : CHINA PETROLEUM & CHEMICAL CORPORATION 22 Chaoyangmen North Street, Chaoyang District Beijing 100728 China		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 13 Oktober 2021	(72)	Nama Inventor : GAO, Ningning,CN WANG, Huiguo,CN LIU, Yusi,CN WANG, Hongchao,CN YANG, Yanqiang,CN QIAO, Xiaofei,CN WANG, Dehua,CN MA, Jianfeng,CN ZHONG, Jin,CN GAO, Junkui,CN TUO, Pengfei,CN		
(30)	Data Prioritas :				
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara			
202011101177.2	15 Oktober 2020	CN			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 14 November 2023	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Amalfi Pradibta S.H. Amalfi & Partners Jalan Tembaga No. 29		

(54) **Judul**
Invensi : ADSORBEN META-XILENA DAN METODE PEMBUATANNYA

(57) **Abstrak :**
Adsorben m-xilena, yang terdiri dari 94 sampai 99,9% berat ayakan molekul Y dan 0,1 sampai 6% berat matriks, dimana ayakan molekul Y terdiri dari ayakan molekul Y yang tidak bertransformasi menjadi kristal dan ayakan molekul Y yang dihasilkan oleh transformasi kristal, dimana saringan molekul Y yang tidak bertransformasi menjadi kristal adalah saringan molekul nano Y mesopori yang memiliki ukuran butiran kristal 20 sampai 450 nanometer, mengandung dua jenis pori mesopori, dan masing-masing memiliki diameter pori yang paling mungkin sebesar 5 sampai 20 nanometer dan 25 sampai 50 nanometer. Adsorben digunakan untuk pemisahan adsorpsi m-xilena dari hidrokarbon aromatik C8 campuran, dan memiliki kinerja perpindahan massa yang baik, selektivitas adsorpsi yang relatif tinggi untuk m-xilena dan kapasitas adsorpsi.



Gambar 3

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2023/08687

(13) A

(51) I.P.C : B 01J 23/888,B 01J 23/755,B 01J 29/40,B 01J 37/20,B 01J 27/19,C 10G 45/08,C 10G 45/06,C 10G 45/04,C 10G 65/02

(21) No. Permohonan Paten : P00202304452

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
01 November 2021

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
202011198740.2	31 Oktober 2020	CN
202011530014.6	22 Desember 2020	CN
202011526437.0	22 Desember 2020	CN

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
15 November 2023

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

CHINA PETROLEUM & CHEMICAL CORPORATION
22 Chaoyangmen North Street, Chaoyang District Beijing
100728 China

(72) Nama Inventor :

YANG, Chengmin,CN	LIU, Li,CN
DUAN, Weiyu,CN	GUO, Rong,CN
ZHOU, Yong,CN	LI, Yang,CN
YAO, Yunhai,CN	ZHENG, Bumei,CN
SUN, Jin,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 ADSORBEN, KOMPOSISI KATALIS HIDROGENASI FASE CAIR, UNGGUN KATALIS DAN
Invensi : PENGGUNAANNYA

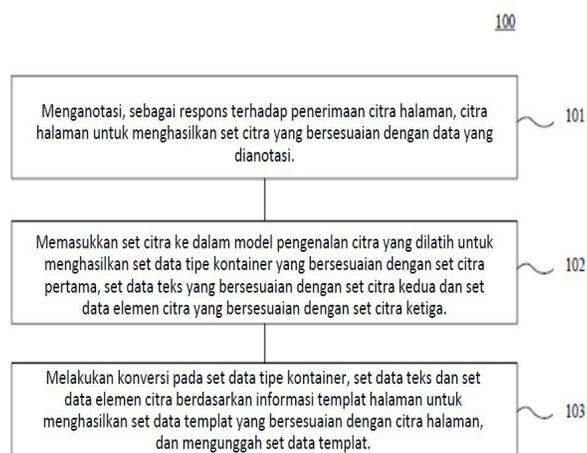
(57) Abstrak :

Invensi ini berhubungan dengan adsorben, komposisi katalis hidrogenasi fase cair yang terdiri dari adsorben, unggun katalis yang terdiri dari komposisi katalis hidrogenasi fase cair, dan aplikasinya dalam teknologi adsorpsi atau teknologi hidrogenasi fase cair minyak. Adsorben terdiri dari bahan berpori dan logam aktif hidrogenasi yang didukung pada bahan berpori, dimana adsorben memiliki diameter pori rata-rata 2-15 nm, luas permukaan spesifik 200-500 m²/g, dan terdapat logam aktif hidrogenasi terdapat dalam jumlah, dihitung sebagai oksida logam, 2,5% berat atau kurang, berdasarkan berat total adsorben. Adsorben memiliki efisiensi adsorpsi hidrogen sulfida yang tinggi untuk jangka waktu yang lama, dan secara efektif dapat memperpanjang periode perlindungan untuk katalis hidrodesulfurisasi.

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2023/08695
			(13) A
(51)	I.P.C : G 06K 9/62,G 06N 3/08,G 06N 3/04		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202304513		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 22 Oktober 2021		BEIJING WODONG TIANJUN INFORMATION TECHNOLOGY CO., LTD.
(30)	Data Prioritas :		Room A402, 4/f, No. 2 Building, No.18 Kechuang 11th Street, Economic and Technological Development Zone, Beijing 100176, China China
	(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
	202011261210.8	12 November 2020	CN
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 15 November 2023		(72) Nama Inventor : ZHANG, Juan,CN
			(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Prudence Jahja S.H.,LL.M Januar Jahja and Partners, Menara Batavia lantai 19, Jalan K.H. Mas Mansyur Kavling 126, Jakarta Pusat

(54) **Judul**
Invensi : METODE DAN PERALATAN PEMROSESAN DATA

(57) **Abstrak :**
Invensi ini mengungkapkan suatu metode dan peralatan pemrosesan data. Implementasi spesifiknya adalah: sebagai respons terhadap menerima citra halaman, memberi label pada citra halaman, dan menghasilkan set citra yang bersesuaian dengan data berlabel, dimana set citra meliputi: set citra pertama untuk mengidentifikasi tipe kontainer, set citra kedua untuk mengenali informasi teks, dan set citra ketiga untuk mendeteksi elemen citra; dan citra halaman dihasilkan berdasarkan templat halaman; memasukkan set citra ke dalam model pengenalan citra yang diperoleh melalui pelatihan, sehingga menghasilkan set data tipe kontainer yang bersesuaian dengan set citra pertama, set data teks yang bersesuaian dengan set citra kedua, dan set data elemen citra yang bersesuaian dengan set citra ketiga; dan berdasarkan informasi templat halaman, mengonversi set data tipe kontainer, set data teks dan set data elemen citra, sehingga menghasilkan set data templat yang bersesuaian dengan citra halaman, dan mengunggah set data templat. Dengan menggunakan solusi tersebut, citra halaman dikonversi menjadi data templat dengan menggunakan teknologi pengenalan citra, sehingga mewujudkan pemosisian data templat yang akurat.



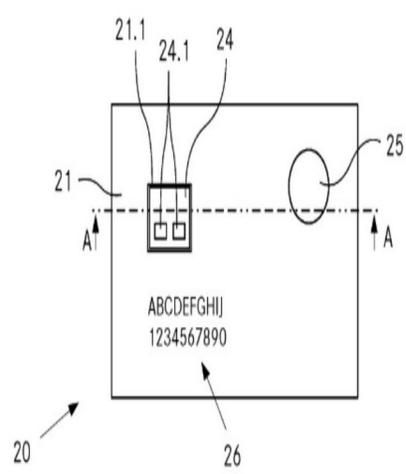
Gambar 1

(20)	RI Permohonan Paten			(11)	No Pengumuman : 2023/08673	(13)	A
(19)	ID						
(51)	I.P.C : A 61K 31/554,A 61P 31/20,C 07D 515/20						
(21)	No. Permohonan Paten : P00202305435			(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 22 November 2021				ENANTA PHARMACEUTICALS, INC. 500 Arsenal Street Watertown, MA 02472 United States of America		
(30)	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor :		
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara			WANG, Guoqiang,US SHEN, Ruichao,US		
63/142,663	28 Januari 2021	US			HE, Yong,US MA, Jun,US		
63/117,170	23 November 2020	US			XING, Xuechao,US CAO, Hui,US		
17/479,244	20 September 2021	US			GAO, Xuri,US PENG, Xiaowen,US		
17/479,530	20 September 2021	US			LONG, Jiang,US LI, Wei,US		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 14 November 2023				ZHANG, Jiajun,US PANARESE, Joseph, D.,US		
					KENTON, Nathaniel, Thomas,US BARTLETT, Samuel,US		
					OR, Yat, Sun,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 Invensi : ZAT ANTIVIRUS TURUNAN SPIROPIROLIDIN BARU						
(57)	Abstrak :						
	Invensi ini mengungkapkan senyawa-senyawa dari Formula (la), dan garam-garamnya yang dapat diterima secara farmasi: Formula (la) yang menghambat aktivitas replikasi virus corona. Invensi lebih lanjut berkaitan dengan komposisi farmasi yang terdiri dari senyawa Formula (la) atau garamnya yang dapat diterima secara farmasi, dan metode pengobatan atau pencegahan infeksi virus corona pada subjek yang membutuhkannya, yang terdiri dari pemberian sejumlah senyawa yang efektif secara terapi kepada subjek dari Formula (la) atau garamnya yang dapat diterima secara farmasi.						

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2023/08662	(13) A
(51)	I.P.C : B 27D 1/08,B 27K 5/06,B 27K 3/02,B 27K 5/00,B 27M 1/02,B 30B 15/00,G 06K 19/00,G 06Q 20/00,G 07F 13/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202305590	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : SWISS WOOD SOLUTIONS AG Giessenstrasse 10 6460 Altdorf Switzerland
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 30 November 2021	(72)	Nama Inventor : CHANANA, Munish,DE CLERC, Gaspard Antoine,CH HASS, Philipp Friedrich Siegfried,CH KLÄUSLER, Oliver Frederik,CH SONDEREGGER, Walter Ulrich,CH WYSS, Pascal,CH
(30)	Data Prioritas :		
(31) Nomor PCT/EP2020/083947	(32) Tanggal 30 November 2020	(33) Negara EP	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 14 November 2023	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Marodin Sijabat S.H Adastra An Intellectual Property Firm Epi Walk Building 3 rd Floor Jl. HR Rasuna Said No. 306, Rt 2/Rw 5 Karet Kuningan Setia Budi

(54) **Judul** **Invensi :** BAHAN HIGROSKOPIS TERPADATKAN DAN PRODUK YANG DIBUAT DARI BAHAN HIGROSKOPIS

(57) **Abstrak :**
Metode untuk memadatkan bahan higroskopis, terutama bahan higroskopis alam, khususnya kayu, meliputi langkah: menyediakan bahan higroskopis yang akan dipadatkan; mengondisikan awal bahan higroskopis dengan menyesuaikan kandungan lembab bahan higroskopis ke nilai dalam kisaran lengas yang telah ditentukan, jika diperlukan; secara bersamaan memanaskan dan menekan bahan higroskopis terkemas kedap gas dalam kondisi suhu dan tekanan yang telah ditentukan, di mana kandungan lembab bahan higroskopis dijaga konstan; memperoleh bahan terpadatkan.



Gambar 2

(20)	RI Permohonan Paten			
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2023/08714	
			(13) A	
(51)	I.P.C : A 61K 8/86,A 61K 8/34,A 61Q 1/10,A 61Q 1/06			
(21)	No. Permohonan Paten : P00202306319		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 03 Desember 2021			L'OREAL 14, rue Royale, 75008 PARIS, France France
(30)	Data Prioritas :		(72)	Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara		Philippe ILEKTI,FR Grégory PLOS,FR
FR2013289	15 Desember 2020	FR	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 15 November 2023			Decy Putri Yudianti S.Sn., M.Ba General Paten International Jalan Hayam Wuruk No 3i,j & jj
(54)	Judul Invensi :	PROSES UNTUK MELAPISI BAHAN KERATIN		
(57)	Abstrak :			

Invensi ini berhubungan dengan proses untuk melapisi bahan keratin, yang terdiri dalam menerapkan pada bahan tersebut zat pelapis yang terbentuk melalui interaksi pengikatan hidrogen dari setidaknya satu polifenol X yang mencakup setidaknya dua gugus fenol yang berbeda dengan setidaknya satu senyawa Y yang meliputi setidaknya dua gugus fungsional Gy, yang dapat identik atau berbeda, yang mampu membentuk setidaknya dua ikatan hidrogen dengan gugus fenol tersebut dari polifenol X. Lebih terutama, proses tersebut dimaksudkan untuk membuat bahan keratin.

(20)	RI Permohonan Paten			
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2023/08658	
			(13) A	
(51)	I.P.C : C 12N 15/77,C 12N 9/10,C 12P 13/06			
(21)	No. Permohonan Paten : P00202306440		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 28 Januari 2022			CJ CHEILJEDANG CORPORATION 330, Dongho-ro, Jung-gu, Seoul 04560 Republic of Korea
(30)	Data Prioritas :		(72)	Nama Inventor :
	(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	Hayun LEE, KR Ju Eun KIM ,KR Ji Hye LEE ,KR
	10-2021-0029469	05 Maret 2021	KR	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 14 November 2023		(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :
				Budi Rahmat S.H., Menara Era 9th Floor No. 5, JL. Senen Raya, No. 135-137, Senen, Jakarta Pusat
(54)	Judul	VARIAN SINTASE ISOPROPILMALAT DAN METODE UNTUK MEMPRODUKSI L-LEUSINA		
	Invensi :	MENGUNAKAN VARIAN TERSEBUT		
(57)	Abstrak :			
	Invensi ini berkaitan dengan varian sintase isopropilmalat dan metode untuk memproduksi L-leusina menggunakan varian tersebut.			

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2023/08670
			(13) A
(51)	I.P.C : A 61K 31/517,A 61P 35/00,C 07D 487/08		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202308810		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 14 Februari 2022		
(30)	Data Prioritas :		
	(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
	2021-021656	15 Februari 2021	JP
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 14 November 2023		
(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : ASTELLAS PHARMA INC. 5-1, Nihonbashi-Honcho 2-chome, Chuo-ku, Tokyo 103-8411 Japan		
(72)	Nama Inventor :		
	YOSHINARI, Tomohiro,JP	ISHIOKA, Hiroki,JP	
	KAWAMINAMI, Eiji,JP	WATANABE, Hideyuki,JP	
	KAWAGUCHI, Kenichi,JP	KURAMOTO, Kazuyuki,JP	
	IMAIZUMI, Tomoyoshi,JP	MORIKAWA, Takahiro,JP	
	HAMAGUCHI, Hisao,JP	IMADA, Sunao,JP	
	OKUMURA, Mitsuaki,JP	NAGASHIMA, Takeyuki,JP	
	INAMURA, Kohei,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 : SENYAWA KUINAZOLIN UNTUK MENGINDUKSI DEGRADASI PROTEIN KRAS MUTAN G12D

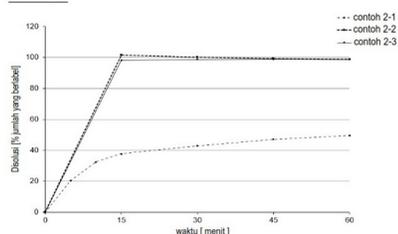
(57) **Abstrak :**
Permasalahan Untuk menyediakan senyawa yang berguna sebagai bahan aktif komposisi farmasi untuk mengobati kanker pankreas. Solusi Para inventor ini telah mempelajari tentang senyawa yang berguna sebagai bahan aktif komposisi farmasi untuk mengobati kanker pankreas dan telah menemukan bahwa senyawa kuinazolin memiliki aksi penginduksian degradasi yang sangat baik pada protein KRAS mutan G12D dan aktivitas penghambatan KRAS mutan G12D dan dapat digunakan sebagai agen terapeutik untuk kanker pankreas, sehingga melengkapi invensi ini. Senyawa kuinazolin atau garamnya dari invensi ini dapat digunakan sebagai zat terapeutik untuk kanker pankreas.

(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2023/08747	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : A 61K 9/20,A 61K 9/16				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202308577	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : BAYER AKTIENGESELLSCHAFT Kaiser-Wilhelm-Allee 1 51373 Leverkusen Germany		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 04 Maret 2022	(72)	Nama Inventor : MERKEL, Susanne,DE SERNO, Peter,DE		
(30)	Data Prioritas :	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Emirsyah Dinar Gedung Graha Pratama Lantai 15 Jalan MT. Haryono Kavling 15		
(31)	Nomor	(32)	Tanggal	(33)	Negara
	21161493.8		09 Maret 2021		EP
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 17 November 2023				
(54)	Judul Invensi :	BENTUK DOSIS FARMASI TERDIRI DARI (4 S)-2 ⁴ -KLOORO-4-ETIL-7 ³ -FLUORO-3 ⁵ -METOKSI-3 ² ,5-DIOKSO-1 ⁴ -(TRIFLUOROMETIL)-3 ² H -6-AZA-3(4,1)-PIRIDINA -1(1)-[1,2,3]TRIAZOLA-2(1,2),7(1)-DIBENZENAHEPTAFAN-7 ⁴ -KARBOKSAMIDA			

(57) **Abstrak :**

Invensi ini berhubungan dengan dispersi padat amorf (ASD) dan bentuk sediaan farmasi padat untuk pemberian oral yang terdiri dari (4S)-2-kloro-4-etil-7-fluoro-3-metoksi-3,5,5 diokso-1-(trifluorometil)-3H-6-aza-3(4,1)-piridina-1(1)-[1,2,3]triazola-(1,2),7(1)-dibenzena-heptaphane-7- karboksamida (bahan aktif (I)), dicirikan bahwa bahan aktif (I) segera dilepaskan dari dispersi padat amorf (ASD) dan bentuk sediaan farmasi padat untuk pemberian oral, dan juga metode pembuatannya, penggunaannya sebagai obat-obatan, dan juga penggunaannya untuk pengobatan dan/atau profilaksis penyakit, khususnya kelainan kardiovaskular, terutama kelainan trombotik atau tromboemboli, dan edema, serta kelainan mata.4352424

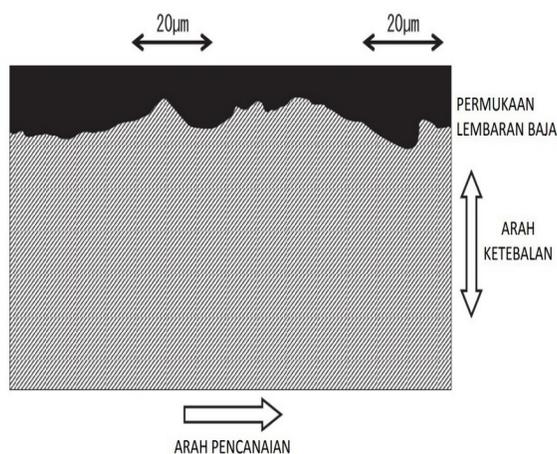
Gambar 1 :



(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2023/08719	(13) A
(51)	I.P.C : B 21B 1/22,C 21D 9/46,C 22C 38/60,C 22C 38/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202309739		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 07 Februari 2022		NIPPON STEEL CORPORATION 6-1, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8071 Japan
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	NAKANO, Katsuya,JP
2021-063735	02 April 2021	JP	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 15 November 2023		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
			Dr., Inda Citraninda Noerhadi S.S.,M.A., Biro Oktroi Roosseno Kantor Taman A-9 Unit C1 & C2 Jalan DR. Ide Anak Agung Gde Agung
(54)	Judul Invensi :	LEMBARAN BAJA DAN METODE PRODUKSINYA	

(57) **Abstrak :**

Invensi ini berhubungan dengan suatu lembaran baja yang mampu mengurangi kerusakan cetakan pada saat dilakukannya penekanan dingin, yaitu lembaran baja yang memiliki komposisi kimia yang telah ditentukan sebelumnya dan mikrostruktur baja yang pada permukaan lembarannya memiliki sejumlah perbedaan undakan yang memiliki perbedaan ketinggian lebih dari 5,0 mm dengan interval 2,0 mm atau kurang.



GAMBAR 1

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2023/08722

(13) A

(51) I.P.C : A 24B 15/167,A 24C 5/18,A 24D 1/20,A 24D 1/04,A 24D 1/02,A 24F 40/50,A 24F 40/46,A 24F 40/20,A 24F 40/10

(21) No. Permohonan Paten : P00202310668

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
13 Mei 2022

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
10-2021-0063009	14 Mei 2021	KR

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
16 November 2023

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

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

(72) Nama Inventor :

Ju Hwan LEE,KR Jeong Hoo KIM,KR

Min Kyu KIM,KR Jung Ho KIM,KR

Ju Eon PARK,KR Jong Sub LEE,KR

Byung Sung CHO,KR Jung Ho HAN,KR

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

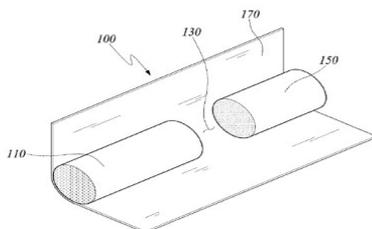
George Widjojo S.H.
Jalan Kali Besar Barat No. 5 Jakarta

(54) Judul BENDA PENGHASIL AEROSOL DAN ALAT PENGHASIL AEROSOL YANG MEMPUNYAI BENDA YANG
Invensi : SAMA

(57) Abstrak :

Suatu benda penghasil aerosol menurut salah satu aspek dari pengungkapan sekarang dapat mencakup bagian media tembakau, bagian filter yang ditempatkan terpisah dari bagian media tembakau, suatu pembungkus yang mengelilingi bagian media tembakau dan bagian filter, dan bagian pendingin dikelilingi oleh bagian media tembakau, bagian filter, dan pembungkus sehingga terdapat ruang di dalamnya.

GAMBAR 1



(20)	RI Permohonan Paten			
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2023/08660	(13) A	
(51)	I.P.C : A 24D 1/20,A 24D 1/02,A 24F 47/00			
(21)	No. Permohonan Paten : P00202310620		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 19 Maret 2021		SOUL-TOUR ELECTRONICS (HUIZHOU) CO., LTD South Orange Road, Bodong Science Park, Yangqiao Town Boluo Huizhou, Guangdong 516100 China	
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :	
	(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	QIAN, Jian Bing,CN ZHAN, Bao Ming,CN HUA, Qin,CN
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 14 November 2023		(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 :	PENUTUP UNTUK TEMBAKAU YANG DIPANASKAN BUKAN DIBAKAR		

(57) **Abstrak :**

Invensi ini menyediakan penutup pelindung keramik untuk tembakau yang dipanaskan bukan dibakar, yang terdiri dari tabung tembakau utama, kertas penyegel yang terletak di salah satu ujung tabung tembakau dan ujung filter yang terletak di ujung lain tabung tembakau, di mana pelindung keramik disusun pada lapisan kontak yang bersentuhan dengan tembakau di tabung tembakau. Pelindung keramik disusun pada permukaan kontak kertas segel dan tembakau. Menurut penutup tembakau yang dipanaskan bukan dibakar yang disediakan dalam invensi ini, penutup pelindung keramik langsung diterapkan pada lapisan kemasan yang bersentuhan langsung dengan tembakau, sehingga stabilitas komponen tembakau yang dipanaskan bukan dibakar dapat sangat meningkat, dan sifat retensi kelembaban zat tembakau meningkat secara signifikan.

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2023/08729

(13) A

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

(21) No. Permohonan Paten : P00202311769

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
19 Mei 2022

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara
17/328,464 24 Mei 2021 US

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
16 November 2023

(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 :

Yanjun SUN,US
Bin TIAN,US
Alfred ASTERJADHI,US
George CHERIAN,US
Youhan KIM,US

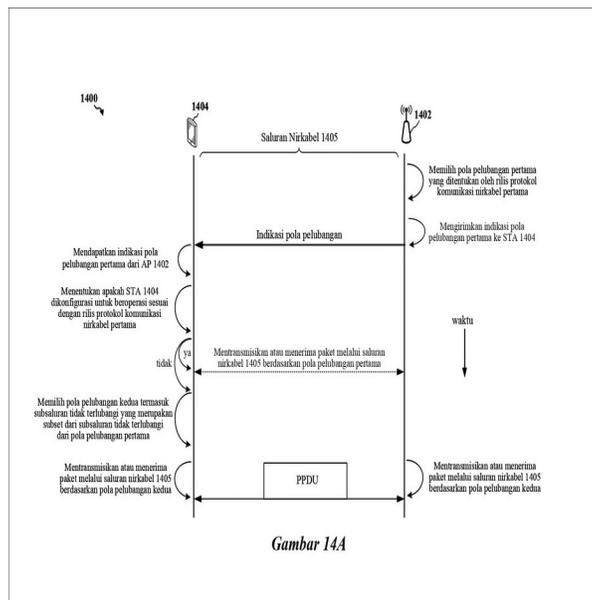
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

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

(54) Judul Invensi : INDIKASI PELUBANGAN YANG KOMPATIBEL KE DEPAN

(57) Abstrak :

Pengungkapan ini menyediakan sistem, metode, dan peralatan untuk komunikasi nirkabel yang dapat digunakan untuk melubangi saluran. Suatu stasiun (STA) nirkabel dapat menerima indikasi pola pelubangan pertama yang akan digunakan untuk mengirim atau menerima data melalui saluran nirkabel, dimana pola pelubangan pertama ditentukan oleh pelepasan protokol komunikasi nirkabel pertama dan STA dikonfigurasi untuk beroperasi sesuai ke pelepasan protokol komunikasi nirkabel kedua. STA dapat memilih, dari sekumpulan pola pelubangan yang ditentukan oleh pelepasan protokol komunikasi nirkabel kedua, pola pelubangan kedua yang mencakup satu atau lebih subsaluran tidak terlubangi yang merupakan himpunan bagian dari satu atau lebih subsaluran tidak terlubangi yang bersesuaian dari pola pelubangan pertama. STA tersebut dapat menggunakan pola pelubangan kedua untuk mengirim atau menerima satu atau lebih paket melalui saluran nirkabel.



Gambar 14A

(20)	RI Permohonan Paten		(11)	No Pengumuman : 2023/08693	(13) A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : C 07F 17/00,C 08F 4/6592,C 08F 10/02				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202304502		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 15 Desember 2021			PTT GLOBAL CHEMICAL PUBLIC COMPANY LIMITED 555/1, Energy Complex, Building A, 14-18th Floor, Vibhavadi Rangsit Road Chatuchak Bangkok, 10900 Thailand	
(30)	Data Prioritas :		(72)	Nama Inventor :	
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara		CHUENCHEEP, Worawat,TH PHICHITSURATHAWORN, Nitipat,TH	
2001007091	15 Desember 2020	TH	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 15 November 2023			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	PENYESUAIAN DISTRIBUSI BERAT MOLEKUL DARI POLIETILENA OLEH DONOR ELEKTRON			
	Invensi :	EKSTERNAL			
(57)	Abstrak :				

Invensi ini berhubungan dengan suatu proses untuk mengontrol distribusi berat molekul dari polietilena dan untuk mengurangi kuantitas asap selama pembentukan polietilena, dimana proses untuk membuat polietilena tersebut memiliki distribusi berat molekul sempit, yang mencakup langkah-langkah berikut ini: a) mempolimerisasi etilena secara kontinu dengan mengenakan aliran etilena, hidrogen, pelarut, katalis Ziegler-Natta yang mencakup titanium, ko-katalis, donor elektron eksternal yang dipilih dari senyawa alkoksilana ke dalam reaktor untuk memproduksi bubuk polimer; b) menyingkirkan gas reaksi residu dari aliran bubuk polimer yang diperoleh dari a) dan c) memisahkan aliran polimer pada b) dari pelarut.

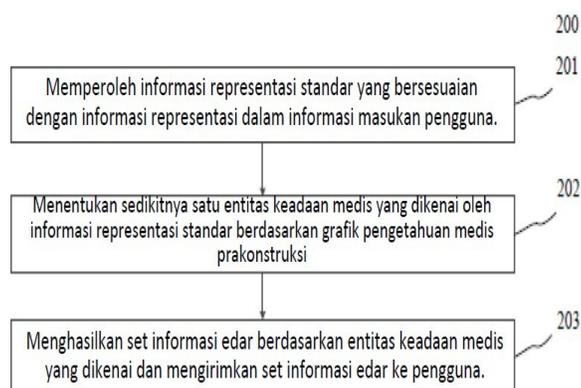
(20)	RI Permohonan Paten			(11)	No Pengumuman : 2023/08642	(13)	A
(19)	ID						
(51)	I.P.C : E 02D 29/02						
(21)	No. Permohonan Paten : P00202304273			(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 10 Juni 2021				ZHEN'S CORPORATION 2412 Palliser Drive SW Calgary, Alberta T2V 3S7 Canada		
(30)	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor :		
	(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara		ZHEN, Hardwin Zhanhong,CA		
	63/129,519	22 Desember 2020	US	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :		
	63/155,934	03 Maret 2021	US		Maulitta Pramulasari S.Pd Mirandah Asia Indonesia Sudirman Plaza, Plaza Marein Lantai 10E Jalan Jenderal Sudirman Kavling 76-78		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 14 November 2023						
(54)	Judul	SISTEM PANEL DINDING PENAHAN DAN METODE SAMBUNGAN MEKANIS PENGUATAN FLEKSIBEL					
	Invensi :	UNTUK TUJUAN TERSEBUT					
(57)	Abstrak :						

Sistem panel dinding penahan memiliki panel retensi beban kaku yang memiliki batang angkur yang digandeng dengan sisi penahan bebannya dan membentuk slot horizontal di antaranya, lembaran fleksibel, dan batang pengaman yang diletakkan pada batang angkur pada sisi pertama dari slot; bagian pertama dari lembaran fleksibel memanjang antara batang angkur dan batang pengaman dan dililitkan di sekitar batang angkur dan batang pengaman pada sisi berlawanannya. Ujung distal dari lembaran fleksibel memanjang menjauh dari panel retensi beban kaku ke dalam dan di dalam bahan penimbunan. Dalam beberapa embodiment, lembaran fleksibel lebih lanjut dililitkan di sekitar kombinasi batang angkur, batang pengaman, dan bagian pertama dari lembaran fleksibel dengan ujung proksimal dan distalnya yang memanjang melalui slot dari sisi pertamanya, dan keluar dari slot dari sisi kedua yang berlawanan dengan sisi pertama.

(20)	RI Permohonan Paten			
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2023/08635	
			(13) A	
(51)	I.P.C : A 61K 38/20,A 61P 35/00			
(21)	No. Permohonan Paten : P00202304213		(71)	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 26 Oktober 2021		Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : CYTUNE PHARMA 3, Chemin du Pressoir Chênaie, 44100 Nantes France	
(30)	Data Prioritas :		(72)	
	(31) Nomor 20203908.7	(32) Tanggal 26 Oktober 2020	(33) Negara EP	Nama Inventor : FERRARA, Stefano,IT MOEBIUS, Ulrich,DE BÉCHARD, David,FR ADKINS, Irena,CZ PODZIMKOVA, Nada,CZ
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 14 November 2023		(74)	
			Nama dan Alamat Konsultan Paten : Annisa Am Badar S.H., LL.M. Jl. Proklamasi No. 79, Pegangsaan, Menteng, Jakarta	
(54)	Judul Invensi :	AGONIS IL-2/IL-15R β UNTUK MENGOBATI KARSINOMA SEL SKUAMOSA		
(57)	Abstrak : Invensi ini berhubungan dengan reseptor β interleukin-2/interleukin-15 (IL-2/IL-15R β) untuk digunakan dalam pengobatan kanker kulit non-melanoma. Selanjutnya disediakan skema dosis untuk mengobati pasien dengan kanker kulit non-melanoma dengan agonis IL-2/IL-15R β .			

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2023/08694	(13) A
(51)	I.P.C : G 06F 16/36		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202304512		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 03 November 2021		BEIJING JINGDONG TUOXIAN TECHNOLOGY CO., LTD.
(30)	Data Prioritas :		Room 701, 7th Floor, No. 1 Building, No.18 Kechuang 11 Street, Beijing Economic And Technological Development Zone, Beijing 100176, China China
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	
202011241131.0	09 November 2020	CN	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 15 November 2023		(72) Nama Inventor :
			HUANG, Liang,CN LI, Xin,CN GUO, Xuyang,CN KANG, Xilong,CN
			(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
			Prudence Jahja S.H.,LL.M Januar Jahja and Partners, Menara Batavia lantai 19, Jalan K.H. Mas Mansyur Kavling 126, Jakarta Pusat
(54)	Judul Invensi :	METODE DAN PERALATAN UNTUK MENGHASILKAN INFORMASI EDAR	
(57)	Abstrak :		

Permohonan paten ini berhubungan dengan bidang kecerdasan buatan, bidang teknis pemrosesan bahasa alami, bidang teknis grafik pengetahuan, dan bidang teknis data besar. Diungkapkan suatu metode dan peralatan untuk menghasilkan informasi edar, perangkat elektronik, dan medium penyimpanan yang dapat dibaca komputer. Solusi implementasi spesifik adalah sebagai berikut: memperoleh informasi representasi standar yang bersesuaian dengan informasi representasi dalam informasi masukan pengguna; menentukan, berdasarkan grafik pengetahuan medis prakonstruksi, sedikitnya satu entitas keadaan medis yang dikenai oleh informasi representasi standar, grafik pengetahuan medis merekam kesesuaian antara informasi representasi dan entitas keadaan medis, dan kesesuaian yang diperoleh dengan ekstraksi dari informasi abstrak literatur medis; dan menghasilkan set informasi edar berdasarkan entitas keadaan medis, mengirimkan set informasi edar ke pengguna, dan menentukan pesan edar yang diedarkan ke pengguna dengan menggunakan grafik pengetahuan yang dikonstruksi berdasarkan informasi abstrak dari literatur medis. Biaya penentuan pesan edar berkurang sambil meningkatkan kualitas pesan edar.



Gambar 2

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2023/08632

(13) A

(51) I.P.C : C 07C 275/62,C 07C 273/18

(21) No. Permohonan Paten : P00202304153

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
31 Agustus 2021

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
20208473.7	18 November 2020	EP

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
14 November 2023

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

CASALE SA
Via Pocobelli 6, 6900 Lugano Switzerland

(72) Nama Inventor :

MARRONE, Leonardo,IT
BENEDETTI, Alberto,IT
BIASI, Pierdomenico,IT
PIZZOLITTO, Cristina,IT

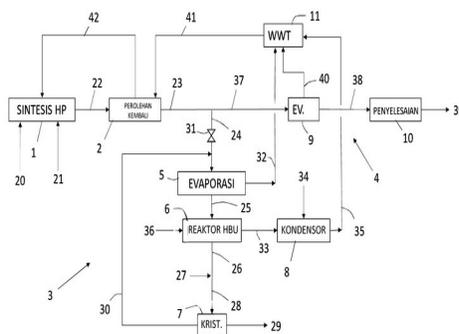
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

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

(54) Judul
Invensi : PROSES UNTUK MEMPRODUKSI BIURET DARI UREA

(57) Abstrak :

Proses untuk memproduksi biuret dari urea dimana: Larutan berair urea (24) yang diambil dari bagian perolehan kembali urea diproses untuk menghilangkan air dan mendapatkan lelehan urea pekat (25); lelehan urea tersebut diproses dalam kondisi pembentukan biuret untuk menguraikan urea menjadi biuret dan amonia dan mendapatkan lelehan urea biuret tinggi (26); lelehan urea biuret tinggi (26) tersebut diencerkan dengan air atau dengan aliran air sehingga diperoleh larutan (28); larutan (28) mengalami kristalisasi dan pengendapan fase padat yang mengandung biuret yang dipisahkan dari fase air.



GB. 1