



BERITA RESMI PATEN SERI-A

No. BRP 870/IX/2024

PENGUMUMAN PATEN TANGGAL
17 September 2024 s/d 20 September 2024

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

DITERBITKAN TANGGAL 20 September 2024

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

BERITA RESMI PATEN SERI-A

No. 870 TAHUN 2024

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

TIM REDAKSI

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

Penyelenggara

Direktorat Paten, DTLST, dan RD
Direktorat Jenderal Kekayaan Intelektual

Alamat Redaksi dan Tata Usaha

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

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

INFORMASI UMUM

Berita Resmi Paten **Nomor 870 Tahun Ke-34** ini berisi segala kegiatan yang berkaitan dengan pengajuan Permintaan Paten ke Kantor Paten dan memuat lembar halaman pertama (front page) dari dokumen Paten.

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

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

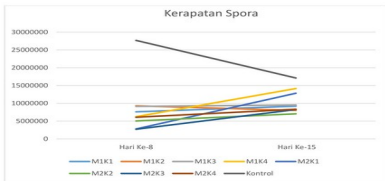
- (11) : Nomor Dokumen
- (20) : Jenis Publikasi (Paten atau Permohonan Paten)
- (13) : Pengumuman Paten (pertama)
- (19) : Negara dimana tempat diajukan Permohonan Paten
- (21) : Nomor Permohonan Paten
- (22) : Tanggal Penerimaan Permohonan Paten
- (30) : Data Prioritas
- (31) : Nomor Prioritas
- (32)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

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/07300	(13) A
(51)	I.P.C : A 01N 63/00,C 12N 1/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202108423		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : UNIVERSITAS PEMBANGUNAN NASIONAL VETERAN JAWA TIMUR Jl. Raya Rungkut Madya, Gunung Anyar 60294, Surabaya Indonesia
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 07 Oktober 2021		
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 19 September 2024		(72) Nama Inventor : Dr. Ir. Yenny Wuryandari, M.P.,ID Noni Rahmadhini, S.P., M.Sc.,ID Dr.Ir. Penta Suryaminarsih, M.P.,ID
			(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : LPPM UPN VETERAN JAWA TIMUR Jl. Raya Rungkut Madya, Gunung Anyar 60294, Surabaya

(54)	Judul	KONSENTRASI METABOLIT SEKUNDER PSEUDOMONAD FLUORESCENT DAN METODENYA UNTUK
	Invensi :	MENGHAMBAT PATOGEN FUSARIUM

(57)	Abstrak :
Invensi ini mengungkapkan tentang metode untuk memperoleh metabolit sekunder bakteri Pseudomonad fluorescent isolat Pf-122 dan isolat Pf-142 melalui tahap-tahap sebagai berikut: a.menggojok bakteri dengan populasi 1010 CFU/ml menggunakan shaker dengan kecepatan 150 rpm selama 72 jam; b.memindahkan Media Kings'B berisi bakteri ke dalam tube centrifuge ckemudian disentrifus dengan kecepatan 3000 rpm selama 20 menit; c.Melakukan pemisahan filtrate dan supernatan dari dalam tube; d. Mengambil senyawa aktif metabolit sekunder dari supernatant bakteri; e.Menyaring supernatant yang sudah siap menggunakan syringe filter 0,22µm. Metabolit sekunder Pseudomonad fluorescent isolat Pf-122 atau Pf-142 yang dihasilkan memiliki karakteristik kandungan senyawa Siderofor pioverdin, Pioluteorin, HCN (Asam sianida), Fenazin dan mempunyai spesifikasi untuk menghambat pertumbuhan jamur Fusarium sp. Metabolit sekunder Pseudomonad fluorescent dimana konsentrasi kandungan senyawa dalam metabolit sekunder Pseudomonad fluorescent isolate Pf-142 adalah senyawa Siderofor pioverdin 2,11 mg/l, Pioluteorin 0,46 mg/l, HCN (Asam sianida) 0,61 mg/l, dan Fenazin 1,58 mg/l. Metabolit sekunder pseudomonad fluorescent isolat Pf-142 dengan konsentrasi 50% untuk menghambat pertumbuhan jamur Fusarium sp.	

1

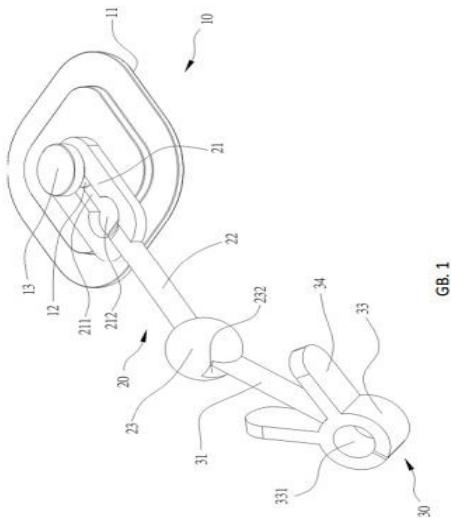


Gambar 1. Jumlah spora jamur Fusarium pada hari ke 8 dan ke 15

Keterangan:
M1K1 (Metabolit Pf-122 20%)
M1K2 (Metabolit Pf-122 30%)
M1K3 (Metabolit Pf-122 40%)
M1K4 (Metabolit Pf-122 50%)
M2K1 (Metabolit Pf-142 20%)
M2K2 (Metabolit Pf-142 30%)
M2K3 (Metabolit Pf-142 40%)
M2K4 (Metabolit Pf-142 50%)
K (tanpa metabolit)

(20)	RI Permohonan Paten					
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2024/07263	(13)	A	
(51)	I.P.C : A 61K 47/38,A 61K 47/32,A 61K 31/27,A 61K 9/16,A 61K 9/00,A 61P 25/08					
(21)	No. Permohonan Paten : P00202205783		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : XENON PHARMACEUTICALS INC. 200 - 3650 Gilmore Way, Burnaby, British Columbia V5G 4W8 Canada		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 02 Desember 2020		(72)	Nama Inventor : CADIEUX, Jean-Jacques Alexandre,CA TANDY, Matthew David,GB		
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 62/942,579 02 Desember US 2019			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Marolita Setiati PT SPRUSON FERGUSON INDONESIA, Graha Paramita 3B Floor Zona D Jl. Denpasar Raya Blok D2 Kav.8 Kuningan	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 19 September 2024					
(54)	Judul Invensi :	FORMULASI PELEPASAN SEGERA PEDIATRIK DARI PEMBUKA KANAL KALIUM EZOGABIN				
(57)	Abstrak : Diungkapkan di sini adalah formulasi farmasi oral pelepasan segera yang mengandung jumlah yang efektif secara terapeutik dari ezogabin dan satu atau lebih eksipien yang dapat diterima secara farmasi untuk digunakan dalam mengobati epilepsi dan/atau gangguan kejang epilepsi pada mamalia, lebih disukai manusia, lebih disukai anak. Juga diungkapkan adalah metode menggunakan dan membuat formulasi farmasi oral pelepasan segera.					

(20)	RI Permohonan Paten				
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2024/07198	(13)	A
(51)	I.P.C : A 61J 15/00,A 61M 25/02				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202108433		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : SU, CHIEN-CHUNG 5F.-2, No. 227, Sec. 4, Meichuan W. Rd., North Dist., Taichung City 404, Taiwan (R.O.C.) Taiwan, Republic of China	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 07 Oktober 2021				
(30)	Data Prioritas :				
	(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara		
	109135090	12 Oktober 2020	TW		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 17 September 2024		(72)	Nama Inventor : SU, CHIEN-CHUNG,TW	
			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Emirsyah Dinar AFFA IPR Gedung Graha Pratama Lantai 15 Jalan MT. Haryono Kavling 15	
(54)	Judul Invensi :		PERANGKAT PEMASUKAN TABUNG MEDIS		

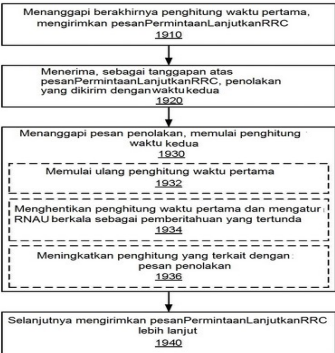


(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/07262	(13) A
(51)	I.P.C : H 04W 76/25		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202201393		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (PUBL) 164 83 Stockholm (SE) Sweden
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 06 Mei 2019		(72) Nama Inventor : DA SILVA, Icaro L. J.,SE MILDH, Gunnar,SE
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 62/667,815 07 Mei 2018 US		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Pardomuan Oloan Lubis S.T. Plaza SUA 2nd Floor Jalan Prof. Dr. Soepomo, S.H. Nomor 27
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 19 September 2024		

(54)	Judul	METODE UNTUK MENANGANI KONFIGURASI PEMBARUAN JARINGAN AKSES RADIO BERKALA
	Invensi :	(RNA) AREA PEMBARUAN SETELAH DITOLAK

(57) **Abstrak :**

Menurut suatu aspek, peralatan pengguna, UE, dalam keadaan ditangguhkan di Jaringan Akses Radio, RAN, sebagai tanggapan atas berakhirnya timer pertama, mentransmisikan (1910) sebuah RRCResumeRequest pesan. UE menerima (1920) pesan penolakan sebagai tanggapan atas RRCResumeRequest pesan. Menanggapi pesan penolakan, UE memulai (1930) timer kedua dan kemudian mentransmisikan (1940) lebih lanjut RRCResumeRequest pesan. Pesan RRCResumeRequest selanjutnya diterima oleh jaringan selama periode yang dibatasi kira-kira oleh durasi timer kedua yang lebih rendah dan periode kejadian UE periodik dan durasi yang lebih besar dari timer kedua dan periode kejadian UE periodik.

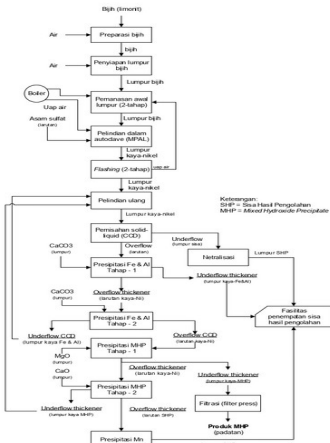


GAMBAR 19

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/07298	(13) A
(51)	I.P.C : C 22B 23/06,C 22B 23/02,C 22B 23/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202208023	(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : Institut Teknologi Bandung (ITB) Divisi Transfer Teknologi LPIK ITB, Gd. CRCS Lantai 7 Jalan Ganesha No. 10 Bandung Indonesia (72) Nama Inventor : Mohammad Zaki Mubarak,ID Muljowidodo Kartidjo,ID Sapto Adi Nugroho,ID (74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 29 Juli 2022		
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 19 September 2024		

(54)	Judul Invensi :	PROSES PRODUKSI MIXED HYDROXIDE PRECIPITATE DARI BIJIH NIKEL LATERIT TIPE LIMONIT DENGAN PELINDIAN DALAM LARUTAN ASAM SULFAT PADA TEKANAN DAN TEMPERATUR MEDIUM
------	-----------------	---

(57)	Abstrak :	Invensi ini berupa suatu proses produksi mixed hydroxide precipitate (MHP) dari bijih nikel laterit tipe limonit. Proses sesuai invensi ini dilakukan melalui jalur hidrometalurgi dengan proses Medium Pressure Acid Leaching (MPAL) dalam larutan asam sulfat pada rentang suhu 180oC dan tekanan 18-20 bar. Proses dimulai dengan penyiapan lumpur bijih nikel, pemanasan awal dalam 2 tahap hingga temperatur lumpur bijih mencapai 180oC, pelindian dalam autoclave pada suhu 180-200oC dengan menginjeksikan asam sulfat dan tambahan uap panas dari boiler, flashing dalam 2 tahap, pelindian ulang pada tekanan atmosfer, pemisahan solid-liquid, presipitasi besi dan aluminium 2 tahap, presipitasi MHP 2 tahap dan netralisasi sisa hasil pengolahan. Dengan invensi ini didapatkan tingkat perolehan nikel yang tinggi dengan meminimalkan besi yang ikut terlarut dan penggunaan asam sulfat serta kompromi dari kapasitas produksi, biaya konstruksi dan biaya investasi. Invensi ini memanfaatkan ambang batas atas temperatur dan tekanan operasi, sehingga perolehan nikel tetap kompetitif dalam waktu yang singkat dan besi yang terlarut akan mengendap kembali, sehingga konsumsi asam sulfat seminimal mungkin dengan penggunaan reaktor dan peralatan pendukung yang harganya kompetitif jika dibandingkan dengan proses HPAL.
------	-----------	--



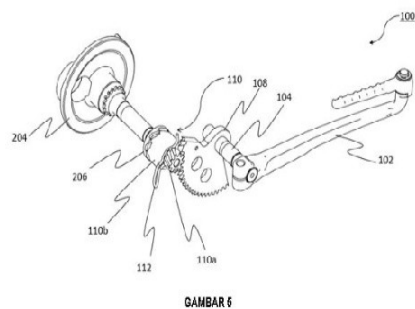
(20)	RI Permohonan Paten				
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2024/07183	(13)	A
(51)	I.P.C : A 23C 19/09,A 23C 19/082				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202207673		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 29 Januari 2021			ARLA FOODS AMBA Sønderhøj 14 8260 Viby J Denmark	
(30)	Data Prioritas :		(72)	Nama Inventor :	
(31)	Nomor	(32)	Tanggal	(33)	Negara
	20154414.5		29 Januari 2020		EP
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 17 September 2024		(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :	
				Pardomuan Oloan Lubis Plaza SUA 2nd Floor Jalan Prof. Dr. Soepomo, S.H. Nomor 27	
(54)	Judul Invensi :	KEJU OLAHAN RENDAH NATRIUM DAN METODE PEMBUATANNYA			
(57)	Abstrak :				
	Invensi ini berkaitan dengan keju olahan rendah natrium yang terdiri dari sejumlah besar isolat kasein misel dan metode produksinya.				

(20)	RI Permohonan Paten						
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2024/07268	(13)	A		
(51)	I.P.C : C 12N 15/113						
(21)	No. Permohonan Paten : P00202109392		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : IONIS PHARMACEUTICALS, INC. 2855 Gazelle Court, Carlsbad, CA 92010, United States of America United States of America			
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 27 Maret 2020		(72)	Nama Inventor : FREIER, Susan M.,US BUI, Huynh-Hoa,US JAFAR-NEJAD, Paymaan,US RIGO, Frank ,ES			
(30)	Data Prioritas :			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Marolita Setiati Jl. Walet Raya K8 No 4		
(31)	Nomor	(32)			Tanggal	(33)	Negara
	62/826,521				29 Maret 2019		US
	62/877,765				23 Juli 2019		US
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 19 September 2024						
(54)	Judul Invensi :	SENYAWA-SENYAWA DAN METODE-METODE UNTUK MEMODULASI UBE3A-ATS					
(57)	Abstrak : Disajikan adalah senyawa-senyawa, metode-metode, dan komposisi-komposisi farmasi untuk mengurangi jumlah atau aktivitas UBE3A-ATS, transkrip antisens endogen pada ubikuitin protein ligase E3A (UBE3A) dalam sel atau subjek, dan dalam contoh-contoh tertentu meningkatkan ekspresi UBE3A paternal dan jumlah protein UBE3A dalam sel atau subjek. Senyawa, metode, dan komposisi farmasi tersebut berguna untuk memperbaiki setidaknya satu gejala atau tanda dari gangguan neurogenetik. Gejala dan tanda tersebut meliputi keterlambatan perkembangan, ataksia, pelemahan bicara, masalah tidur, kejang, dan kelainan EEG. Gangguan neurogenetik tersebut meliputi Sindrom Angelman.						

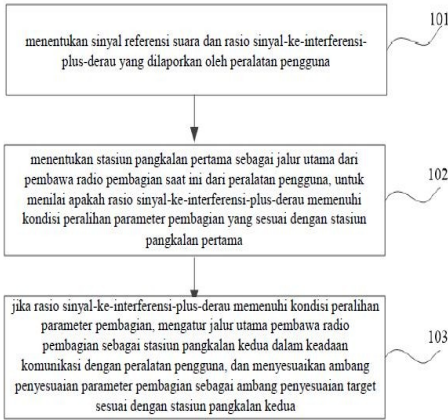
(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/07261	(13) A
(51)	I.P.C : F 02N 3/04		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202208343		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : TVS MOTOR COMPANY LIMITED TVS Motor Company Limited "Chaitanya", No.12 Khader Nawaz Khan Road, Nungambakkam Chennai 600006 India
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 08 Agustus 2022		(72) Nama Inventor : RAKESH MURALI,IN MUTHURAJA ANNAMALAI,IN SACHIN PHADNIS,IN
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 202141035926 09 Agustus 2021 IN		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Emirsyah Dinar Gedung Graha Pratama Lantai 15 Jalan MT. Haryono Kavling 15
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 18 September 2024		
(54)	Judul Invensi :	RAKITAN KICK STARTER UNTUK KENDARAAN DAN METODE PERAKITANNYA	

(57) **Abstrak :**

Dalam satu aspek, rakitan kick starter (100) untuk kendaraan (200) diungkapkan. Rakitan (100) mencakup tuas (102) yang dirangkai ke poros starter (104). Mekanisme roda gigi (106) mentransfer gerakan rotasi poros (104) ke poros engkol (204). Pegas penahan (112) dipasang ke roda gigi yang digerakkan (108) dan disesuaikan untuk secara selektif memungkinkan perpindahan aksial dari roda gigi yang digerakkan (108) pada poros engkol (204) untuk menaut dengan ratchet poros engkol (206). Pegas penahan (114) dipasang ke roda gigi penggerak (108) dan disesuaikan untuk secara selektif menaut dan terlepas dengan pegas (112). Stopper (114) disesuaikan untuk mengunci pegas (112) pada saat penautan, untuk menghambat perpindahan aksial gigi yang digerakkan (110) dan setelah pelepasan, pegas penahan (112) mendorong perpindahan aksial dari gigi yang digerakkan (110) untuk penautan dengan ratchet poros engkol (206), untuk mentransfer gerakan rotasi ke poros engkol (204) untuk menyalakan kendaraan (200).



(20)	RI Permohonan Paten					
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2024/07182	(13)	A	
(51)	I.P.C : H 04W 24/02,H 04W 28/02					
(21)	No. Permohonan Paten : P00202205463		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : DATANG MOBILE COMMUNICATIONS EQUIPMENT CO., LTD No. 29, Xueyuan Rd Haidian District Beijing 100083 China		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 01 September 2020		(72)	Nama Inventor : XU, Haixin,CN ZHANG, Yanhuan,CN ZHANG, Min,CN		
(30)	Data Prioritas :			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Marodin Sijabat Adastra An Intellectual Property Firm Epi Walk Building 3 rd Floor Jl. HR Rasuna Said No. 306, Rt 2/Rw 5 Karet Kuningan Setia Budi	
(31)	Nomor	(32) Tanggal			(33) Negara	
	201911121912.3	15 November 2019	CN			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 17 September 2024					
(54)	Judul Invensi :		METODE DAN PERALATAN PEMBAGIAN DATA HULU			



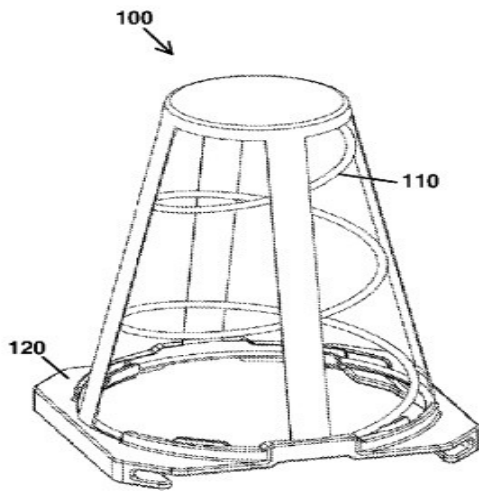
Gambar 1

(20)	RI Permohonan Paten					
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2024/07181	(13)	A	
(51)	I.P.C : C 07K 16/28					
(21)	No. Permohonan Paten : P00202205203		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : PIPELINE THERAPEUTICS, INC. 10578 Science Center Drive, Suite 200, San Diego, CA 92121 United States of America		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 06 Oktober 2020		(72)	Nama Inventor : BACCEI, Jill, Melissa,US BRAVO, Yalda,US CHEN, Austin, Chih-Yu,CA ROPPE, Jeffrey,US SCHRADER, Thomas,US XIONG, Yifeng,US		
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 62/911,807 07 Oktober 2019 US					
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 17 September 2024			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Marolita Setiati PT SPRUSON FERGUSON INDONESIA, Graha Paramita 3B Floor Zona D Jl. Denpasar Raya Blok D2 Kav.8 Kuningan	
(54)	Judul Invensi :	ANTAGONIS RESEPTOR M1 ASETILKOLIN MUSKARINIK				
(57)	Abstrak : Disediakan di sini, antara lain, adalah senyawa yang berguna sebagai antagonis reseptor asetilkolin muskarinik M1 (mAChR M1); metode sintesis untuk membuat senyawa; komposisi farmasi yang terdiri dari senyawa; dan metode pengobatan gangguan neurologis dan psikiatri yang terkait dengan disfungsi reseptor asetilkolin muskarinik menggunakan senyawa-senyawa dan komposisi-komposisinya.					

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/07186	(13) A
(51)	I.P.C : B 21F 3/12,B 21F 33/02		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202205443		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : NEW-TEC INTEGRATION (XIAMEN) CO., LTD. No. 88 Zhennan 3rd Road, Tong'an District, Xiamen, Fujian 361100, China China
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 16 Oktober 2020		(72) Nama Inventor : LENG, Luhao,CN
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 201910990436.2 17 Oktober 2019 CN 202011104739.9 15 Oktober 2020 CN		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Hafit Alam Komplek TNI-AL Blok CC.V No.08 RT/RW. 005/021 Ciangsana Gunung Putri Kabupaten Bogor
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 17 September 2024		

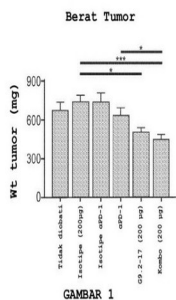
(54)	Judul Invensi :	MODUL PEGAS DAN BANTALAN PEGAS UNTUK FURNITUR
------	--------------------	---

(57)	Abstrak : Invensi ini menyediakan modul pegas untuk bantalan pegas furnitur dan bantalan pegas yang memiliki modul pegas yang sama, modul pegas dapat terdiri dari pegas dan braket pegas untuk menampung pegas berbentuk kerucut, dan braket pegas dapat terdiri dari alas, penutup ujung dan bagian penghubung fleksibel yang terhubung di antaranya, pegas dapat dipasang di braket pegas dengan tekanan awal yang telah ditentukan. Invensi ini selanjutnya berhubungan dengan bantalan pegas yang memiliki modul pegas
------	--



Gambar 1A

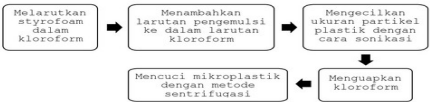
(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/07320	(13) A
(51)	I.P.C : A 61K 39/395,A 61P 35/04,A 61P 35/00,C 07K 14/42		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202403684		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : PURETECH LYT, INC. 6 Tide Street, Suite 400, Boston, Massachusetts 02210 United States of America
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 30 September 2022		(72) Nama Inventor : FILIPOVIC, Aleksandra,GB ELENKO, Eric,US PADEN, Heather,US KORTH, Christopher,US SAHASRANAMAN, Srikumar,US BUDHA, Nageshwar,US
(30) Data Prioritas :	(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 63/251,227 01 Oktober 2021 US 63/277,384 09 November 2021 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
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 20 September 2024			
(54) Judul Invensi :	ANTIBODI ANTI-GALEKTIN-9 DAN PENGGUNAAN TERAPEUTIK DARINYA		
(57) Abstrak :	Metode untuk mengobati tumor padat (misalnya, kanker kepala dan leher, karsinoma urotelial, dll.) menggunakan suatu antibodi anti-Galektin-9 (misalnya, G9.2-17(IgG4)) dalam kombinasi dengan tislelizumab.		



(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/07296	(13) A
(51)	I.P.C : G 01N 1/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202311367		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : Badan Riset dan Inovasi Nasional (BRIN) Gedung B.J. Habibie, Jl. M.H. Thamrin No. 8, Jakarta Pusat, 10340 Indonesia
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 31 Oktober 2023		
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara		(72) Nama Inventor : Miftakul Munir, S.Farm., M.Phil.,ID Prof. Dr. Heny Suseno, S.Si., M.Si.,ID Anung Pujiyanto, S.Si.,ID Ahid Nurmanjaya, S.ST.,ID Chaidir Pertama, S.ST.,ID Moch Subechi, S.ST.,ID Herlan Setiawan, S.Si., M.Eng.,ID Kukuh Eka Prasetya, ST.,ID Fernanto Rindiyantono, ST.,ID
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 19 September 2024		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

(54)	Judul Invensi :	PROSES PEMBUATAN MIKROPLASTIK UNTUK PENELITIAN DI BIDANG LINGKUNGAN
------	-----------------	---

(57)	Abstrak :	Keberadaan mikroplastik di lingkungan menimbulkan potensi bahaya bagi banyak makhluk hidup, termasuk manusia. Oleh karena itu diperlukan adanya studi untuk mengetahui akumulasi dan distribusi mikroplastik di lingkungan sehingga dapat dilakukan upaya untuk mengurangi dampak bahaya terhadap makhluk hidup. Untuk pelaksanaan studi lingkungan ini, diperlukan model mikroplastik. Tujuan dari invensi ini ini adalah untuk menyediakan suatu metode pembuatan mikroplastik dari limbah plastik jenis styrofoam menggunakan sistem emulsi dengan cetyltrimethylammonium bromide (CTAB), polyvinyl alcohol (PVA) atau sodium dodecyl sulfate (SDS) sebagai pengemulsi. Mikroplastik dengan pengemulsi CTAB, PVA, dan SDS masing-masing memiliki ukuran sebesar 0,8254, 2,374 dan 5,548 µm. Spektrum FTIR dari mikroplastik yang dibuat menunjukkan karakteristik dari gugus fungsi yang ada pada mikroplastik berjenis polystyrene. Dengan demikian, mikroplastik yang berhasil disintesis mendekati dengan mikroplastik yang tersebar di alam, sehingga, dapat dijadikan model mikroplastik untuk percobaan bioakumulasi menggunakan senyawa bertanda radioisotop.
------	-----------	---

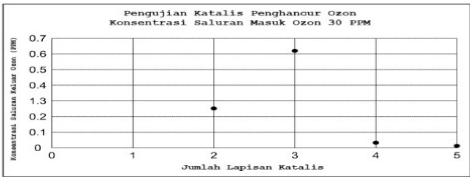


Gambar 1

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/07336	(13) A
(51)	I.P.C : B 01D 46/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202402762		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : MICRON PURE, LLC 10900 S. Clay Blair Blvd. Suite 1800 Olathe, Kansas 66061 United States of America
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 21 April 2022		
(30)	Data Prioritas :		
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	
17/470,306	09 September 2021	US	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 20 September 2024		(72) Nama Inventor : LEAVITT, David, D.,US BERGIDA, John R.,US JACKSON, Timothy B.,US HELGEMO, Paul,US LEAVITT, Devlin,US NY, Channary,US BODDICKER, Corey,US BERGIDA, Tony,US MCMAHON, Michael,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 :	PERALATAN UNTUK INAKTIVASI PATOGEN DI UDARA
------	--------------------	---

(57)	Abstrak :
Suatu peralatan dan metode untuk inaktivasi patogen di udara yang mencakup ruang reaktor dengan bukaan masuk, bukaan buangan, dan jalur aliran udara yang ditempatkan di antara bukaan masuk dan bukaan buangan agar udara terus mengalir ke seluruh ruang reaktor. Peralatan tersebut juga mencakup setidaknya satu dari (i) suatu unit pelepasan korona dengan unit adsorpsi ayunan tekanan, atau (ii) suatu lampu pembasmi kuman UV-C untuk menghasilkan konsentrasi ozon dan sinar UV yang cukup untuk patogen-patogen yang tidak aktif. Peralatan ini juga mencakup suatu katalis yang ditempatkan di jalur aliran udara untuk mengubah ozon menjadi oksigen setelah langkah inaktivasi dan adsorben untuk menghilangkan nitrogen oksida dari udara. Peralatan ini juga mencakup sensor-sensor untuk mengukur konsentrasi ozon dan nitrogen oksida pada bukaan buangan.	

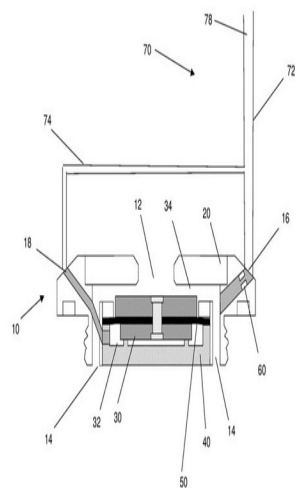


GAMBAR 1

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/07332	(13) A
(51)	I.P.C : E 21B 43/12,E 21B 34/08		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202401502		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : SWELLFIX UK LIMITED Vanguard House Unit 1, Kingshill Commercial Park Westhill, Aberdeenshire AB32 6FQ United Kingdom
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 11 Agustus 2021		
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara		(72) Nama Inventor : VOLL, Benn,NO BROWN, Jonathan,GB ANDERSON, James,GB BRODIE, Charles,GB GAIZEVSKIS, Tomas,LT SUSSEX, Nathan,GB
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 20 September 2024		(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 :	ALAT KENDALI ALIRAN
------	--------------------	---------------------

(57)	Abstrak :	Alat kendali aliran dan metode terkait disediakan, alat kendali aliran tersebut yang mencakup: suatu badan yang dapat ditempatkan di dalam dinding tabung dan yang menentukan saluran masuk primer dan saluran keluar primer, dimana jalur aliran primer ditentukan di antara saluran masuk primer dan saluran keluar primer; komponen katup ditempatkan di dalam badan, komponen katup ini dapat digerakkan pada arah pertama dan kedua terbalik untuk secara selektif memvariasikan area aliran jalur aliran primer; dan, ruang tekanan pilot tersegel yang menentukan saluran masuk tekanan pilot untuk menerima tekanan pilot, komponen katup berada dalam komunikasi tekanan dengan ruang tekanan pilot tersegel, sehingga tekanan pilot dapat bertindak untuk membiaskan komponen katup di salah satu arah pertama dan kedua, dimana tekanan pilot disediakan sebagai fungsi dari sifat fluida yang mengalir melalui jalur aliran primer.
------	-----------	---

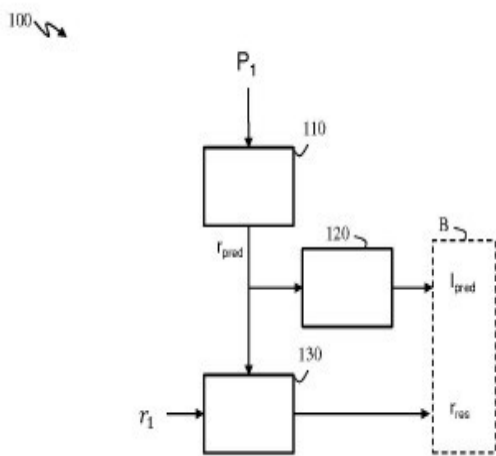


Gambar 1

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/07240	(13) A
(51)	I.P.C : H 04N 19/96		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202403739		(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 : 30 Juni 2022		(72) Nama Inventor : LASSERRE, Sebastien,FR TAQUET, Jonathan,FR
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 21306364.7 30 September 2021 EP		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Nadia Ambadar S.H. Am Badar & Am Badar, Jl. Proklamasi No. 79, Pegangsaan, Menteng, Jakarta Pusat
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 18 September 2024		
(54)	Judul	METODE DAN PERALATAN PENGENKODEAN/PENDEKODEAN DATA GEOMETRI POINT CLOUD	
	Invensi :	YANG DIRASAKAN OLEH PALING SEDIKIT SATU SENSOR	

(57) **Abstrak :**

Suatu metode dan peralatan pengenkodean dan pendekodean data geometri point cloud yang dirasakan oleh paling sedikit satu sensor yang terkait dengan indeks sensor, data geometri point cloud diwakili oleh titik-titik kasar yang diurutkan yang menempati beberapa posisi diskrit dari sekumpulan posisi diskrit ruang dua dimensi. Metode terdiri dari pemilihan, untuk titik kasar pertama yang ditempati yang memiliki indeks sensor pertama dan dikaitkan dengan radius pertama, radius prediksi yang dipilih dari paling sedikit satu radius kedua yang dikaitkan dengan paling sedikit satu titik kasar kedua yang ditempati dan dari paling sedikit satu radius ketiga yang terkait dengan paling sedikit satu titik kasar ketiga yang ditempati; - mengencode, dalam aliran bit, data yang menunjukkan apakah radius prediksi yang dipilih sama dengan radius kedua atau radius ketiga; dan mengencode secara prediktif, dalam aliran bit, radius sisa antara radius pertama dan radius prediksi yang dipilih.

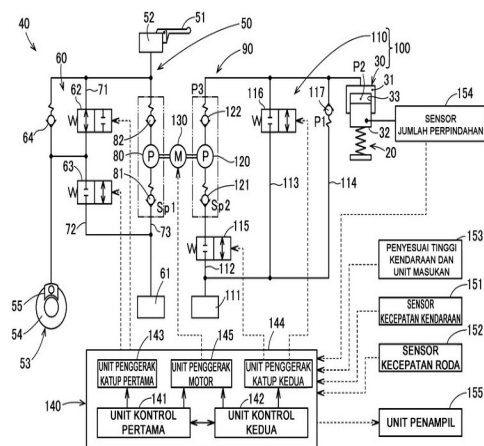


GAMBAR 17

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/07236	(13) A
(51)	I.P.C : B 60T 8/34,B 60T 8/1761,B 62K 25/04,B 62L 3/02,F 16F 9/56,F 16F 9/32		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202401742	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : Hitachi Astemo, Ltd. 2520 Takaba, Hitachinaka-shi, Ibaraki 3128503 Japan Japan
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 13 Mei 2022	(72)	Nama Inventor : Yosuke MURAKAMI,JP Daiki ATSUTA,JP Tomoharu TSUCHIYA,JP
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 2021-184302 11 November 2021 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
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 18 September 2024		

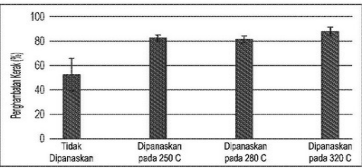
(54)	Judul Invensi :	SISTEM HIDROLIK UNTUK KENDARAAN
------	--------------------	---------------------------------

(57)	Abstrak : Suatu sistem hidrolik kendaraan (40) meliputi suatu alat penggerak hidrolik pertama (60) yang dikonfigurasi untuk digerakkan dengan suatu tekanan hidrolik yang dihasilkan di suatu pompa hidrolik pertama (80), suatu alat penggerak hidrolik kedua (100) yang dikonfigurasi untuk melakukan suatu aksi yang berbeda dari aksi alat penggerak hidrolik pertama (60) dan menjadi digerakkan dengan suatu tekanan hidrolik yang dihasilkan di suatu pompa hidrolik kedua (120), dan suatu motor tunggal (130) yang berfungsi sebagai suatu sumber tenaga bersama untuk pompa hidrolik pertama (80) dan pompa hidrolik kedua (120).
------	--



Gambar 3

(20)	RI Permohonan Paten				
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2024/07225	(13)	A
(51)	I.P.C : C 09K 8/528,F 24T 10/20				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202303602		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : ECOLAB USA INC. 1 Ecolab Place, St. Paul, MN 55102 United States of America	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 21 Oktober 2021		(72)	Nama Inventor : MANTRI, Dinesh, Balkisan,IN RODMAN, David, Hardie,AU	
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 63/105,596 26 Oktober 2020 US				
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 18 September 2024			(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Marolita Setiati PT SPRUSON FERGUSON INDONESIA, Graha Paramita 3B Floor Zona D Jl. Denpasar Raya Blok D2 Kav.8 Kuningan	
(54)	Judul Invensi :	AGEN KONTROL KERAK KALSIT UNTUK SUMUR GEOTERMAL			
(57)	Abstrak : Penjelasan berkaitan dengan metode yang ditingkatkan untuk menghambat pembentukan dan pengendapan kerak kalsit dalam sistem aqueous. Khususnya, metode mencakup menginjeksikan komposisi ke dalam sistem aqueous atau lubang sumur. Komposisi mencakup penghambat kerak kalsit. Penghambat kerak kalsit dapat berupa kopolimer asam akrilat atau asam metakrilat dan monomer anionik.				

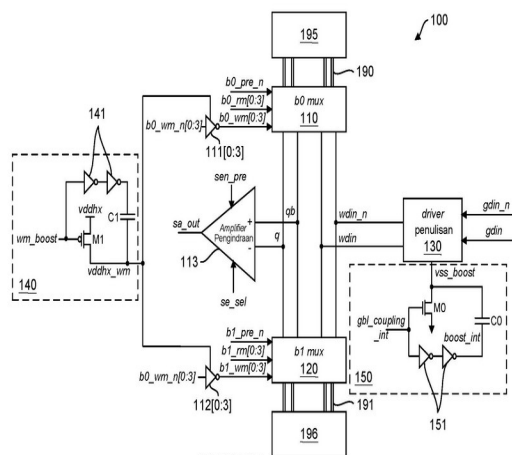


GAMBAR 1

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/07169	(13) A
(51)	I.P.C : G 11C 5/14,G 11C 7/12,G 11C 7/10		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202402571	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : QUALCOMM INCORPORATED 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121-1714 United States of America
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 06 Oktober 2022	(72)	Nama Inventor : LEE, Hochul,KR KOTA, Anil Chowdary,US SHETH, Dhvani,IN
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 17/451,110 15 Oktober 2021 US	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Nadia Ambadar S.H. Am Badar & Am Badar, Jl. Proklamasi No. 79, Pegangsaan, Menteng, Jakarta Pusat
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 17 September 2024		

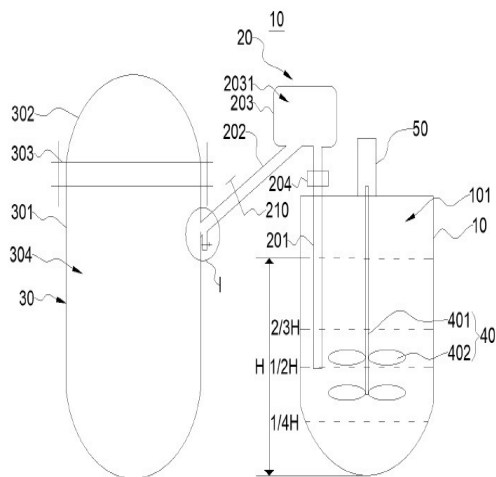
(54)	Judul Invensi :	MEMORI DENGAN MULTIPLEKSER PENULISAN YANG DI-BOOSTING SECARA POSITIF
------	--------------------	--

(57)	Abstrak : Memori disediakan yang mencakup multiplekser penulisan, yang memultipleks di antara sejumlah kolom lini bit. Multiplekser mencakup sirkuit boost positif yang menerapkan boost positif pada tegangan pada gerbang transistor untuk memperkuat keadaan menyala dari transistor tersebut. Boosting positif dapat menjadi tambahan untuk, atau dapat menggantikan, boosting negatif pada sirkuit driver.
------	--



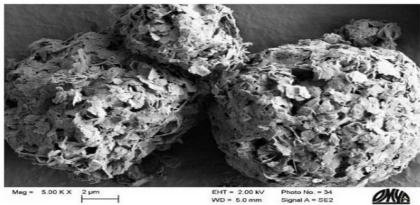
GAMBAR 1

(20)	RI Permohonan Paten				
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2024/07208	(13)	A
(51)	I.P.C : B 28B 11/04,C 04B 41/85				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202302213		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : GUANGDONG BRUNP RECYCLING TECHNOLOGY CO., LTD. Block 2, 7 and 9, No.6, Zhixin Avenue, Leping Town, Sanshui District, Foshan City, Guangdong Province, 528137, China China	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 13 Maret 2023				
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 202210993169.6 18 Agustus 2022 CN				
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 17 September 2024		(72)	Nama Inventor : (1) LI, Aixia,CN (2) XIE, Yinghao,CN (3) YU, Haijun,CN (4) LI, Changdong,CN	
			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Abdul Karim S.E., S.H. Arcadianpatent Law Firm, Jalan Pedati 1 6/10 No. 29, Bidaracina, Jakarta Timur	
(54)	Judul Invensi :	PERALATAN DAN METODE RESTORASI SAGGAR UNTUK MENYEDOT SLURI TERTENTU			



Gambar 3

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/07239	(13) A
(51)	I.P.C : A 23L 29/00,A 61K 33/10,A 61K 8/00,C 01F 5/24,C 09C 1/02		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202402783		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : OMYA INTERNATIONAL AG Baslerstraße 42, 4665 Oftringen Switzerland
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 30 Agustus 2022		
(30)	Data Prioritas :		
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	
21193840.2	30 Agustus 2021	EP	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 18 September 2024		(72) Nama Inventor :
			MAURER, Marc,FR CREMASCHI, Alain,FR
			KARL, Francine,FR IVANOV, Julia,DE
			HILTY-VANCURA, Florentine,CH SCHLOTTERBACH, Thomas,AT
			(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Nadia Ambadar S.H. Am Badar & Am Badar, Jl. Proklamasi No. 79, Pegangsaan, Menteng, Jakarta Pusat
(54)	Judul Invensi :	METODE UNTUK PRODUKSI GRANUL-GRANUL YANG MELIPUTI SUATU MATERIAL YANG MELIPUTI ION MAGNESIUM	
(57)	Abstrak : Invensi sekarang ini berhubungan dengan suatu metode untuk produksi granul-granul yang meliputi suatu material yang meliputi ion magnesium, granul-granul yang meliputi material yang meliputi ion magnesium tersebut dan penggunaan granul-granul tersebut dalam suatu produk nutraseutikal, produk pertanian, produk kedokteran hewan, produk kosmetik, lebih disukai dalam suatu komposisi kosmetik kering dan/atau perawatan kulit kering, produk rumah tangga, produk makanan, produk kemasan, produk perawatan pribadi, lebih disukai dalam suatu komposisi perawatan mulut, dalam pengolahan udara dan dalam pengolahan air, atau sebagai eksipien dalam suatu produk farmasi.		

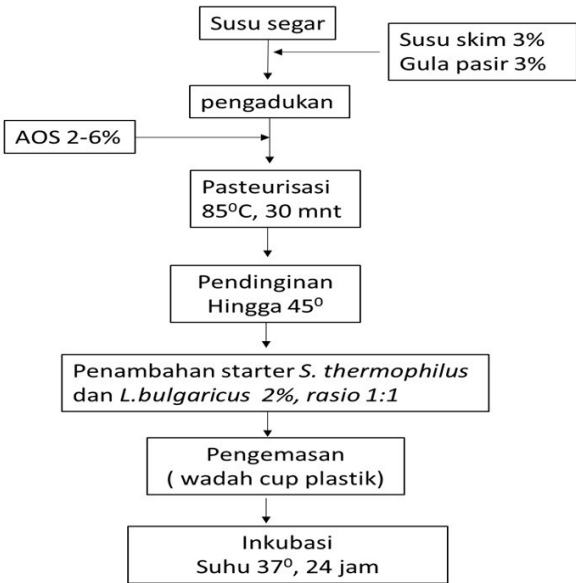


Gambar 2

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/07339	(13) A
(51)	I.P.C : A 23C 9/123,A 61K 47/36,A 61P 3/10		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202401905	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : Badan Riset dan Inovasi Nasional (BRIN) Gedung B.J. Habibie, Jalan M.H. Thamrin Nomor 8, Jakarta Pusat 10340 Indonesia
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 29 Februari 2024	(72)	Nama Inventor : Subaryono,ID Rinta Kusumawati,ID Nurhayati,ID Ellya Sinurat,ID Dina Fransiska,ID
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 20 September 2024		

(54)	Judul Invensi :	KOMPOSISI YOGHURT DIPERKAYA ALGINAT OLIGOSAKARIDA (AOS) SEBAGAI MINUMAN ANTIDIABETES DAN TEKNIK PEMBUATANNYA
------	--------------------	---

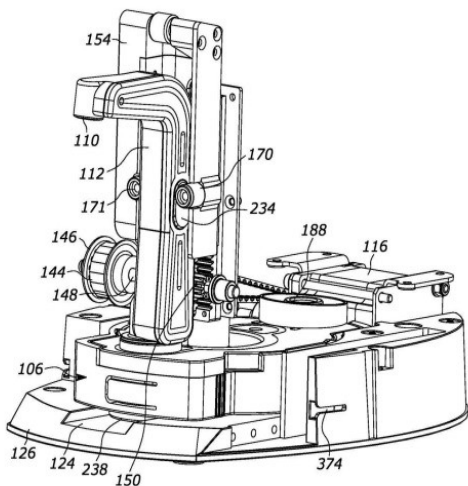
(57)	Abstrak : Invensi ini mengenai komposisi produk yoghurt sebagai minuman fungsional untuk pencegahan diabetes, serta teknik pembuatan yoghurt yang diperkaya AOS. Teknik pembuatan yoghurt kaya AOS pada invensi ini dilakukan dengan proses pencampuran hingga merata 86-90% susu segar, 3% susu skim, dan 3% gula pasir, kemudian 2-6% bubuk AOS. Campuran kemudian dipasteurisasi pada suhu 85°C selama 30 menit, setelah pendinginan pada suhu 450C ditambahkan starter <i>S. thermophilus</i> dan <i>L. bulgricus</i> dengan perbandingan 1:1 sebanyak 2% dari campuran bahan, dilanjutkan pengemasan dalam wadah tertutup, kemudian difermentasi pada suhu 37°C selama 24-36 jam. Berdasarkan invensi ini, uji invivo terhadap tikus menunjukkan bahwa gula darah tikus yang diberi asupan yoghurt AOS cenderung stabil meskipun diberi asupan gula jenuh, sehingga produk ini secara invivo memiliki kemampuan memperbaiki sifat glukosa intoleran.
------	--



(20)	RI Permohonan Paten					
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2024/07331	(13)	A	
(51)	I.P.C : A 47G 19/18,A 47J 47/08,A 47J 47/01,B 65D 83/00,B 67D 3/00					
(21)	No. Permohonan Paten : P00202400862		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : H.J. HEINZ COMPANY BRANDS LLC One PPG Place Pittsburgh, Pennsylvania 15222 United States of America		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 06 Juli 2022					
(30)	Data Prioritas :					
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara				
63/218,826	06 Juli 2021	US				
	63/218,838	06 Juli 2021			US	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 20 September 2024		(72)	Nama Inventor : KALYVIOTI, Ivi,GR LEECH, Gregg Timothy Francis,GB BERTENS-VLEMS, Kim,NL OBERDORF, Joseph Elisabeth,NL		
				(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 :	ALAT, SISTEM DAN METODE PENGGUNAAN BUMBU
------	--------------------	--

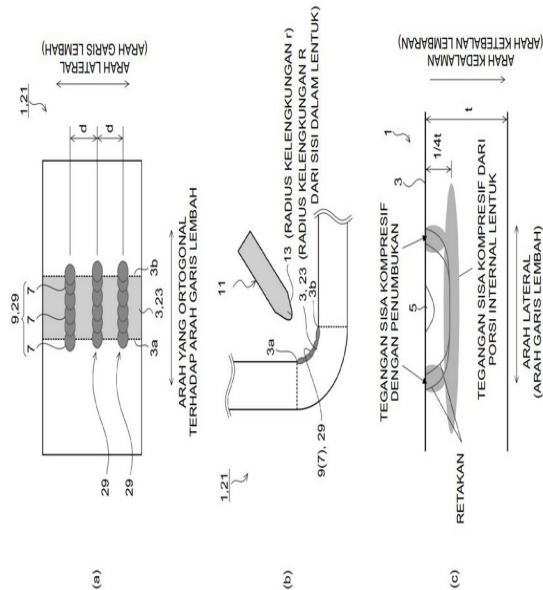
(57)	Abstrak : Dalam satu aspek, dispenser bumbu disediakan termasuk pompa yang memiliki saluran masuk dan saluran keluar, dan dinding bergerak yang membentuk paling sedikit sebagian dari ruang pompa sehingga menggerakkan dinding yang dapat digerakkan menyesuaikan volume ruang pompa untuk memompa cairan dari ruang pompa saluran masuk menuju saluran keluar. Cerat dihubungkan ke saluran keluar pompa dan memiliki saluran yang memanjang hingga bukaan pengeluaran. Sebuah penghembus dipasang di sepanjang paling sedikit sebagian saluran. Sebuah piston dihubungkan ke dinding pompa yang dapat digerakkan dan dapat digerakkan antara posisi pertama dan posisi kedua untuk menggerakkan dinding ruang pompa yang dapat digerakkan untuk memompa cairan menuju bukaan pengeluaran pada cerat. Pergerakan piston antara posisi pertama dan kedua juga menekan dan melepaskan hembusan.
------	---



GAMBAR 9A

(20)	RI Permohonan Paten					
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2024/07288	(13)	A	
(51)	I.P.C : B 21D 53/88,B 21D 5/01,B 23P 9/04					
(21)	No. Permohonan Paten : P00202404418		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : JFE STEEL CORPORATION 2-3, Uchisaiwai-cho 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-0011 Japan		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 22 Juli 2022		(72)	Nama Inventor : Naoki YAMAGUCHI,JP		
(30)	Data Prioritas :			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Ir., Dyah Paramitawidya Kusumawardani Pondok Indah Office Tower 5, Floor 19th, Suite 1906 Jalan Sultan Iskandar Muda Kav. V-TA, Jakarta 12310, Indonesia	
(31)	Nomor	(32) Tanggal			(33) Negara	
	2021-181585	08 November 2021	JP			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 19 September 2024					
(54)	Judul	METODE PENEKANAN PERTUMBUHAN RETAKAN LELAH PORSI DILENTUKKAN LEMBARAN LOGAM				
	Invensi :	DAN BAGIAN OTOMOTIF				

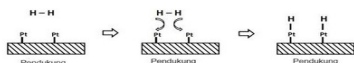
Suatu metode penekanan pertumbuhan retakan lelah porsi dilentukkan lembaran logam menurut invensi ini adalah suatu metode untuk menekan suatu pertumbuhan dari suatu retakan lelah yang dihasilkan dalam suatu porsi dilentukkan (3) yang dibentuk dengan melentukkan suatu lembaran logam (1). Metode tersebut meliputi menerapkan suatu regangan plastis sedikitnya dalam suatu kisaran dari suatu titik mulai pelentukan hingga suatu titik akhir pelentukan pada suatu sisi dalam lentuk dari porsi dilentukkan (3) dalam suatu arah yang ortogonal terhadap suatu arah garis lembah dari porsi dilentukkan (3) pada suatu interval yang sama dengan atau lebih besar daripada suatu ketebalan lembaran dari lembaran logam (1) dalam arah garis lembah sehingga menghasilkan suatu tegangan sisa kompresif.



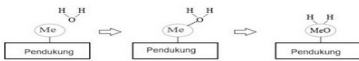
Gambar 1

(20)	RI Permohonan Paten				
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2024/07171	(13)	A
(51)	I.P.C : C 10G 1/10,C 10G 1/08				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202402782		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : BOREALIS AG Trabrennstrasse 6-8, 1020 Vienna Austria	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 09 November 2022				
(30)	Data Prioritas :		(72)	Nama Inventor : THUNMAN, Henrik,SE SEEMANN, Martin,DE MANDVIWALA, Chahat,IN	
	(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara		
	21207982.6	12 November 2021	EP		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 17 September 2024		(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Nadia Ambadar S.H. Am Badar & Am Badar, Jl. Proklamasi No. 79, Pegangsaan, Menteng, Jakarta Pusat	
(54)	Judul Invensi :		PROSES PERENKAHAN ALIRAN POLIMER BERTEKANAN RENDAH DAN SELEKTIVITAS TINGGI		

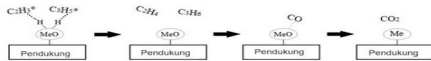
1/4



Gambar 1: Aktivasi hidrogen dengan katalis perengkahan hidro



Gambar 2: Aktivasi hidrogen oleh logam transisi dari molekul air.

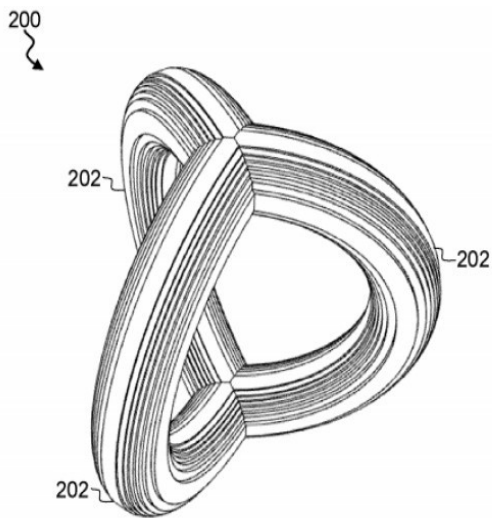


Gambar 3: Mekanisme hidrogenasi dan daur ulang bahan pengontrol hidrogen.

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/07180	(13) A
(51)	I.P.C : H 01F 27/26,H 01F 27/245,H 01F 30/12,H 01F 41/02		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202404709		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : ENODA LTD. Dalton House, 60 Windsor Avenue, London, Greater London SW19 2RR United Kingdom
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 28 Oktober 2022		
(30)	Data Prioritas :		
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	
2115649.2	01 November 2021	GB	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 17 September 2024		(72) Nama Inventor : SCOBIE, Andrew John,AU
			(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Nadia Ambadar S.H. Am Badar & Am Badar, Jl. Proklamasi No. 79, Pegangsaan, Menteng, Jakarta Pusat

(54)	Judul Invensi :	INTI MAGNETIS
------	--------------------	---------------

(57)	Abstrak : Inti untuk suatu alat elektronik dibahas. Dalam satu contoh, suatu inti terdiri dari tiga tungkai berbentuk-busur. Masing-masing tungkai memiliki ujung pertama dan ujung kedua, dan disusun mengitari suatu sumbu pusat. Ujung-ujung pertama dari tungkai dihubungkan satu dengan yang lain pada posisi pertama sepanjang sumbu pusat, dan ujung kedua tungkai dihubungkan satu dengan yang lain pada posisi kedua sepanjang sumbu pusat. Masing-masing tungkai terdiri dari sejumlah bilah baja listrik yang ditekuk. Metode untuk pembuatan inti seperti juga dibahas.
------	--



GAMBAR 2A

(20)	RI Permohonan Paten				
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2024/07174	(13)	A
(51)	I.P.C : H 04W 72/04				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202401773		(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 : 28 Juli 2021		(72)	Nama Inventor : LI, Mingju,CN	
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara		(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Nadia Ambadar S.H. Am Badar & Am Badar, Jl. Proklamasi No. 79, Pegangsaan, Menteng, Jakarta Pusat	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 17 September 2024				
(54)	Judul Invensi :	METODE DAN PERALATAN PENENTUAN SUMBER DAYA, PERANTI, DAN MEDIUM PENYIMPANAN YANG DAPAT DIBACA			
(57)	Abstrak :				

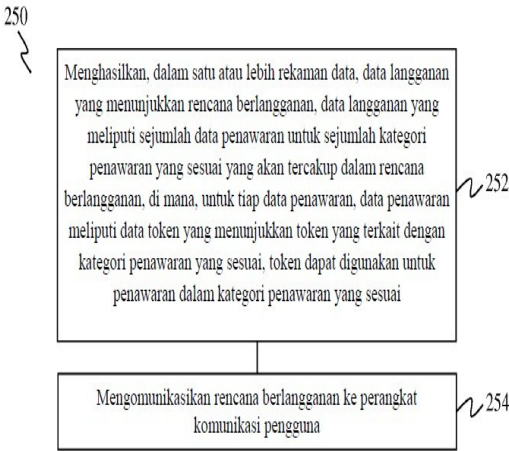
Dalam pengungkapan ini disediakan metode dan peralatan penentuan sumber daya, peranti, dan medium penyimpanan yang dapat dibaca, yang berkaitan dengan bidang komunikasi. Metode ini terdiri dari: menerima informasi konfigurasi pertama dan informasi konfigurasi kedua, informasi konfigurasi pertama terdiri dari sumber daya domain waktu pertama, sumber daya domain frekuensi pertama, dan M berkas pertama, informasi konfigurasi kedua terdiri dari sumber daya domain waktu kedua, sumber daya domain frekuensi kedua, dan N berkas kedua, serta sumber daya domain waktu pertama dan sumber daya domain waktu kedua memiliki sumber daya domain waktu yang tumpang tindih, dimana M dan N adalah bilangan bulat positif; dan menentukan sumber daya transmisi tertentu pada sumber daya domain waktu yang tumpang tindih. Dengan demikian, yang dikemukakan adalah metode untuk menentukan berkas transmisi ketika sumber daya domain waktu yang ditunjukkan oleh dua item pensinyalan DCI yang diterima oleh terminal tumpang tindih, memastikan konsistensi berkas antara terminal dan stasiun pangkalan, dan meningkatkan kinerja transmisi berkas.



GAMBAR 2

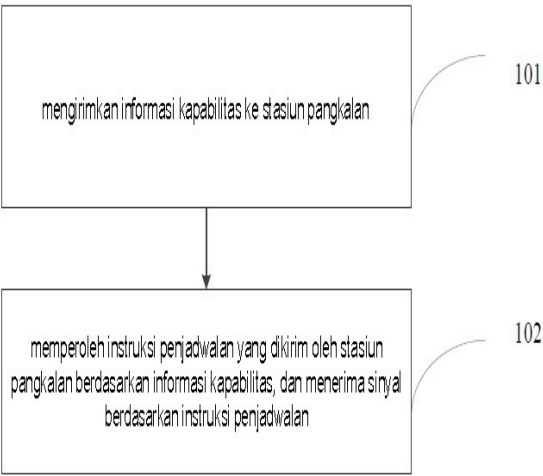
(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/07229	(13) A
(51)	I.P.C : G 06N 20/00,G 06Q 30/0207		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202313952		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : GRABTAXI HOLDINGS PTE. LTD. 3 Media Close, #01-03/06 Singapore 138498 Singapore
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 08 Juni 2022		(72) Nama Inventor : NGUYEN, Viet Cuong,SG GARG, Raghav,SG PHANG, Chun Kai,SG
(30) Data Prioritas :	(31) Nomor 10202107158P	(32) Tanggal 29 Juni 2021	(33) Negara SG
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 18 September 2024		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Emirsyah Dinar Gedung Graha Pratama Lantai 15 Jalan MT. Haryono Kavling 15
(54)	Judul Invensi :	PERALATAN SERVER KOMUNIKASI, PERANGKAT KOMUNIKASI, METODE DAN SISTEM KOMUNIKASI UNTUK MENGELOLA RENCANA BERLANGGANAN BAGI SEJUMLAH KATEGORI PENAWARAN	

(57) **Abstrak :**
Peralatan server komunikasi untuk mengelola rencana berlangganan bagi sejumlah kategori penawaran disediakan, yang, dalam menanggapi penerimaan data permintaan berlangganan yang meliputi setidaknya satu bidang data yang menunjukkan permintaan oleh pengguna untuk berlangganan pada rencana berlangganan untuk sejumlah kategori penawaran, menghasilkan, dalam satu atau lebih rekam data, data berlangganan yang menunjukkan rencana berlangganan, data berlangganan yang meliputi sejumlah data penawaran bagi sejumlah kategori penawaran yang sesuai untuk tercakup dalam rencana berlangganan, di mana, bagi tiap data penawaran, data penawaran meliputi data token yang menunjukkan token yang terkait dengan kategori penawaran yang sesuai, token yang dapat digunakan untuk penawaran dalam kategori penawaran yang sesuai, dan mengomunikasikan rencana berlangganan ke perangkat komunikasi pengguna.



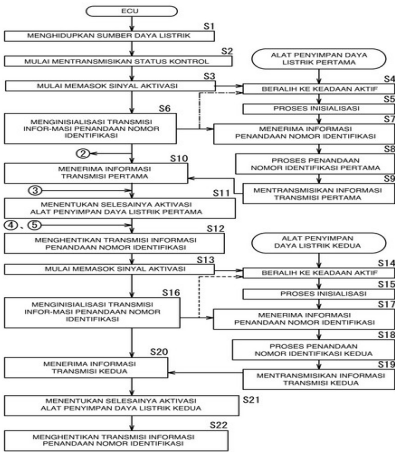
GAMBAR 2D

(20)	RI Permohonan Paten				
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2024/07234	(13)	A
(51)	I.P.C : H 04W 4/70,H 04W 8/24				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202401452		(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 : 20 Juli 2021		(72)	Nama Inventor : TAO, Xuhua,CN	
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara		(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Nadia Ambadar S.H. Am Badar & Am Badar, Jl. Proklamasi No. 79, Pegangsaan, Menteng, Jakarta Pusat	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 18 September 2024				
(54)	Judul Invensi :	METODE DAN PERALATAN PENERIMA SINYAL, PERANGKAT PENGGUNA, STASIUN PANGKALAN, DAN MEDIUM PENYIMPANAN			
(57)	Abstrak :				



GAMBAR 1

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/07246	(13) A
(51)	I.P.C : H 01M 10/42,H 02J 7/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202404787		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : HONDA MOTOR CO., LTD. 1-1, Minami-Aoyama 2-chome, Minato-ku, Tokyo 107-8556 Japan Japan
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 01 November 2022		(72) Nama Inventor : Yukihiro HOSOE,JP
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 2021-178696 01 November 2021 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
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 18 September 2024		
(54)	Judul SISTEM DAYA LISTRIK, METODE UNTUK MENGONTROL SISTEM DAYA LISTRIK, PROGRAM, MEDIA Invensi : PENYIMPAN, ALAT PENYIMPAN LISTRIK, DAN ALAT BERDAYA LISTRIK		
(57)	Abstrak : Dalam suatu sistem daya listrik (10) dan suatu metode untuk mengontrolnya, suatu alat penyimpan listrik pertama (12) beralih dari suatu keadaan tidak aktif ke suatu keadaan aktif berdasarkan pada suatu sinyal aktivasi yang dipasok dari suatu unit perintah aktivasi (62). Alat penyimpan listrik pertama (12) dalam keadaan aktif mentransmisikan informasi transmisi ke bagian luar. Suatu unit penerima (64) menerima informasi transmisi.		



Gambar 5

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/07176	(13) A
(51)	I.P.C : H 04W 24/02		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202403796		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : BEIJING XIAOMI MOBILE SOFTWARE CO., LTD. No.018, Floor 8, Building 6, Yard 33, Middle Xierqi Road, Haidian District, Beijing 100085 China
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 29 September 2021		(72) Nama Inventor : TAO, Xuhua,CN
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Nadia Ambadar S.H. Am Badar & Am Badar, Jl. Proklamasi No. 79, Pegangsaan, Menteng, Jakarta Pusat
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 17 September 2024		
(54)	Judul Invensi :	METODE UNTUK MENERIMA INFORMASI KONFIGURASI CELAH PENGUKURAN, METODE UNTUK MENGIRIM INFORMASI KONFIGURASI CELAH PENGUKURAN, PERLENGKAPAN PENGGUNA DAN PERANGKAT JARINGAN	

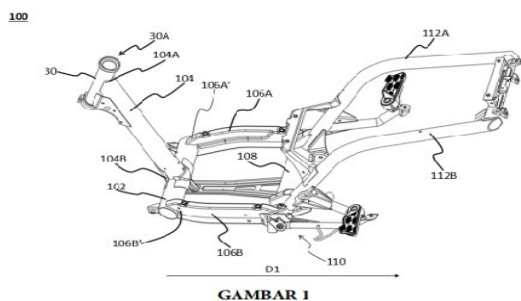
(57) **Abstrak :**
Suatu metode untuk menerima informasi konfigurasi celah pengukuran dijalankan oleh perlengkapan pengguna, dan mencakup: mengirim informasi tambahan ke perangkat jaringan dari jaringan layanan, di mana informasi tambahan dikonfigurasi untuk menunjukkan paling sedikit satu parameter bagi perlengkapan pengguna untuk beralih dari jaringan layanan ke jaringan target; dan menerima informasi konfigurasi celah pengukuran pertama yang ditentukan oleh perangkat jaringan sesuai dengan informasi tambahan.



GAMBAR 2

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/07259	(13) A
(51)	I.P.C : B 62D 65/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202301360		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : TVS MOTOR COMPANY LIMITED Chaitanya, Street No.12, Khader Nawaz Khan Road, Nungambakkam, Chennai 600 006 Tamil Nadu, (IN) India
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 15 Februari 2023		(72) Nama Inventor : DAYANANDAM NARESH KUMAR,IN SORNAPPAN BANU SHARMANATH,IN KUMAR SURENDIRAN,IN
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 202241008450 17 Februari 2022 IN		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Emirsyah Dinar Gedung Graha Pratama Lantai 15 Jalan MT. Haryono Kavling 15
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 18 September 2024		
(54)	Judul Invensi :	RAKITAN RANGKA KENDARAAN	

(57) **Abstrak :**
Invensi ini berhubungan dengan rakitan rangka kendaraan 100. Rakitan rangka kendaraan 100 mencakup tabung utama 104 yang memanjang ke bawah dan ke belakang dari pipa kepala 30. Rakitan rangka kendaraan 100 selanjutnya mencakup bagian silang pertama 102 yang memanjang dalam arah lebar kendaraan W dan terhubung ke tabung utama 104. Rakitan rangka kendaraan 100 selanjutnya mencakup komponen silang kedua 108 yang memanjang ke arah lebar kendaraan "W" dan ditempatkan ke belakang dari komponen silang pertama 102, sepasang tabung papan lantai terpisah berjarak 106A, 106B, masing-masing dari tabung papan lantai 106A, 106B yang memiliki ujung pertama 106A', 106B' dihubungkan ke komponen silang pertama 102 dan ujung kedua 106A", 106B" dihubungkan ke komponen silang kedua 108, dan rakitan braket penyangga samping 110 dibuang pada salah satu ujung 108A, 108B dari anggota silang kedua 108.

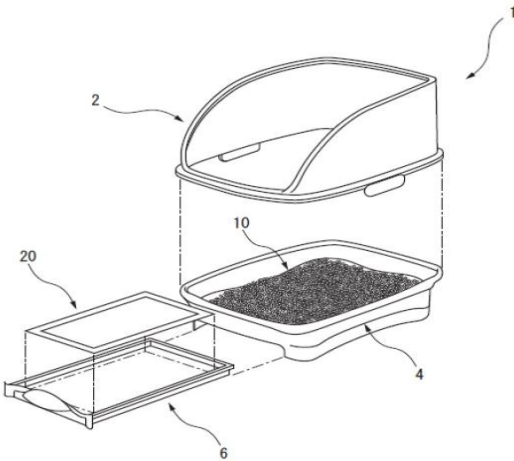


GAMBAR 1

(20)	RI Permohonan Paten				
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2024/07333	(13)	A
(51)	I.P.C : C 22B 26/12,C 22B 3/00,C 22B 7/00,C 25B 1/34,H 01M 10/54				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202401512		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 22 Juli 2022			BASF SE Carl-Bosch-Strasse 38, 67056 Ludwigshafen am Rhein, Germany Germany	
(30)	Data Prioritas :		(72)	Nama Inventor :	
	(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara		
	21187550.5	23 Juli 2021	EP	Wolfgang ROHDE,DE Dieter G VON DEAK,US Birgit GERKE,DE	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 20 September 2024		(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :	
				Ludiyanto S.H., M.H., M.M. Jalan Hayam Wuruk No. 3 i & j Jakarta Pusat	
(54)	Judul Invensi :	PROSES UNTUK MENDAUR ULANG BAHAN BATERAI ION LITHIUM			
(57)	Abstrak :				
	Diungkapkan di sini adalah proses untuk menghilangkan litium dari bahan baterai yang terdiri dari pengontakan bahan baterai dengan media berair yang terdiri dari garam kalsium hipoklorit untuk membentuk suatu campuran, dan pemisahan dalam campuran padatan dari cairan untuk memperoleh larutan berair yang terdiri dari ion litium. Juga diungkapkan proses daur ulang bahan baterai lithium ion.				

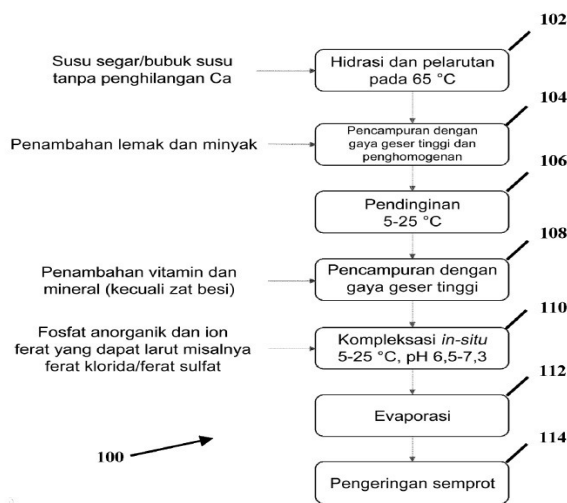
(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/07313	(13) A
(51)	I.P.C : A 01K 1/015		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202403792		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : UNICHARM CORPORATION 182, Shimobun, Kinsei-cho, Shikokuchuo-shi, Ehime 7990111 Japan
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 31 Oktober 2022		(72) Nama Inventor : Yasuhiro AKINO,JP Hiroki YAMAMOTO,JP
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 2021-185137 12 November JP 2021		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Arifia Jauharia Fajra S.T., S.H. Pondok Indah Office Tower 5, Floor 19th, Suite 1906 Jalan Sultan Iskandar Muda Kav. V-TA, Jakarta 12310 Indonesia
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 20 September 2024		
(54)	Judul Invensi :	ALAS-KOTORAN UNTUK BOKS ALAS-KOTORAN SISTEM DAN METODE UNTUK MEMBUATNYA	

(57) **Abstrak :**
Disediakan alas-kotoran yang mampu untuk memfasilitasi ekskresi oleh seekor kucing dalam suatu boks alas-kotoran sistem dan memungkinkan penekanan penyumbatan dengan alas-kotoran dari sejumlah lubang dalam suatu bagian parut dari boks alas-kotoran sistem tersebut, dan suatu metode untuk membuatnya. Alas-kotoran untuk suatu boks alas-kotoran sistem ini digunakan dalam suatu boks alas-kotoran sistem, alas-kotoran tersebut yang meliputi sejumlah partikel. Masing-masing dari sejumlah partikel tersebut memiliki diameter partikel tidak lebih besar dari 6,0 mm. Dari sejumlah partikel tersebut, proporsi dari partikel-partikel yang diameter partikelnya lebih kecil dari dan panjang partikel adalah kurang dari 3,2 mm tidak lebih besar dari 6%.



Gambar 1

(20)	RI Permohonan Paten					
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2024/07232	(13)	A	
(51)	I.P.C : A 23C 9/152,A 23L 33/165					
(21)	No. Permohonan Paten : P00202400772		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : SOCIETE DES PRODUITS NESTLE S.A. Av. Nestlé 55 1800 VEVEY Switzerland		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 29 Juli 2022		(72)	Nama Inventor : HUSNY, Joeska,ID HOLST, Birgit,DE SABATIER, Magalie,FR		
(30)	Data Prioritas :			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : IR. Y.T. Widjojo Wisma Kemang 5th Floor, Jalan Kemang Selatan No. 1	
(31)	Nomor	(32)			Tanggal	(33)
	21188631.2		29 Juli 2021			EP
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 18 September 2024					
(54)	Judul Invensi :	KOMPOSISI DAN METODE DENGAN MENGGUNAKAN KOMPLEKSASI IN-SITU DARI SUATU MINERAL EKSOGEN DENGAN KASEIN SUSU DALAM BENTUK CAIR				
(57)	Abstrak :					

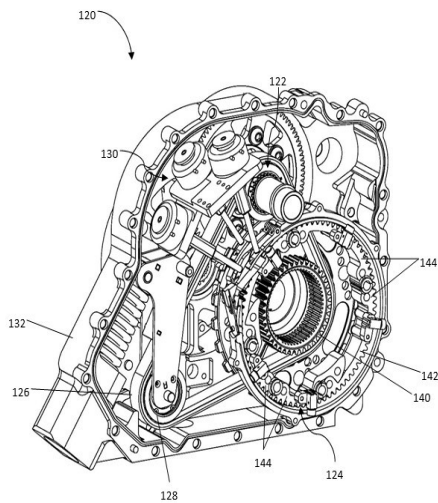


GAMBAR 1

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/07220	(13) A
(51)	I.P.C : F 16H 9/24,F 16H 7/22,F 16H 55/12,F 16H 57/035		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202312961		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : 1783590 ONTARIO INC., D.B.A. INMOTIVE INC. 75 Scarsdale Road, Unit 102 Toronto, Ontario M3B 2R2 Canada
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 12 Mei 2022		(72) Nama Inventor : LUTOSLAWSKI, Jaroslaw,CA FONDYGA, Sarah Jean,CA WONG, Anthony,CA
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 63/187,907 12 Mei 2021 US		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Kusno Hadi Kuncoro S.Si BATAVIA PATENTSERVIS ASIA, Kartika Chandra Office Tower, 4th Floor, Suite 409, Jl. Gatot Subroto Kav. 18-20, Setiabudi, Jakarta Selatan
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 17 September 2024		

(54)	Judul Invensi :	TRANSMISI PULI TERSEGMENTASI DAN SISTEM AKTUATORNYA
------	--------------------	---

(57)	Abstrak : Suatu transmisi puli tersegmentasi dengan suatu sistem aktuator diungkapkan. Sistem aktuator tersebut meliputi: suatu deflektor pengikatan yang dapat digerakkan secara radial antara posisi-posisi aktif dan siaga pertama; suatu deflektor pelepasan yang dapat digerakkan secara radial antara posisi-posisi aktif dan siaga kedua; dan suatu rakitan motivator untuk menggerakkan deflektor-deflektor pengikatan dan pelepasan antara posisi-posisi aktif dan siaga. Pada posisi aktif pertama, deflektor pengikatan dikonfigurasi untuk menggerakkan sejumlah segmen puli dari transmisi puli tersegmentasi dari suatu wilayah yang tidak terikat ke wilayah yang terikat selama operasi rotasi dari transmisi puli tersegmentasi tersebut. Pada posisi aktif kedua, deflektor pelepasan dikonfigurasi untuk menggerakkan sejumlah segmen puli dari wilayah yang terikat ke wilayah yang tidak terikat selama operasi rotasi. Pada posisi-posisi siaga pertama dan kedua masing-masingnya, deflektor pengikatan dan deflektor pelepasan tidak menggerakkan sejumlah segmen puli selama operasi rotasi dari transmisi puli tersegmentasi tersebut.
------	---

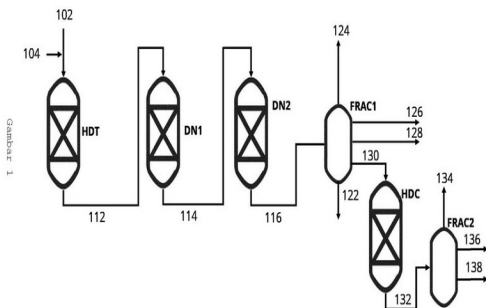


Gambar 2

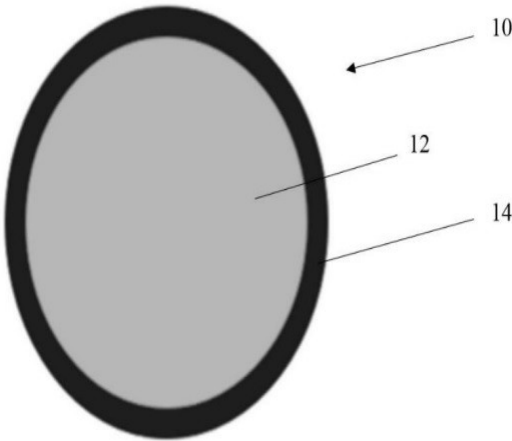
(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/07276	(13) A
(51)	I.P.C : C 10B 53/00,C 10G 45/44,C 10G 65/12,C 10G 69/06,C 10G 67/04,C 10G 1/00,C 10G 3/00,C 10G 47/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202403898		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : TOPSOE A/S Haldor Topsøes Allé 1, 2800 Kgs. Lyngby Denmark
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 26 Oktober 2022		(72) Nama Inventor : STUMMANN, Magnus Zingler,DK HANSEN, Jens Anders,DK SYMRENG, Marcus,SE VERDIER, Sylvain,FR
(30) Data Prioritas :			(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Marolita Setiati PT SPRUSON FERGUSON INDONESIA, Graha Paramita 3B Floor Zona D Jl. Denpasar Raya Blok D2 Kav.8 Kuningan
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	
21204787.2	26 Oktober 2021	EP	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 19 September 2024		

(54)	Judul Invensi :	SUATU PROSES UNTUK PENGOLAHAN HIDRO SENYAWA-SENYAWA NITROGEN AROMATIK
------	--------------------	---

(57)	Abstrak :
Invensi ini berkaitan dengan suatu proses untuk konversi suatu bahan baku yang berasal dari dekomposisi termal padatan, yang mengandung dari sedikitnya 0,5% berat nitrogen, sedikitnya 2% berat nitrogen atau sedikitnya 5% berat nitrogen dan kurang dari 10% berat atau kurang dari 15% berat nitrogen, yang mencakup langkah a. mengarahkan bahan baku untuk mengontak suatu bahan yang aktif secara katalitik pada pengolahan hidro dalam kondisi pengolahan hidro aktif dengan adanya dihidrogen, untuk menghasilkan suatu zat antara yang diolah hidro, b. mengatur satu atau lebih kondisi dari aliran zat antara yang diolah hidro menjadi kondisi hidrodearomatisasi aktif dimana kesetimbangan antara senyawa-senyawa nitrogen aromatik dan senyawa-senyawa bebas nitrogen non-aromatik bergeser ke arah senyawa-senyawa bebas nitrogen non-aromatik, c. mengarahkan sedikitnya sejumlah zat antara yang diolah hidro untuk mengontakkan suatu bahan yang aktif secara katalitik dalam hidrodearomatisasi dalam kondisi hidrodearomatisasi aktif tersebut, dengan adanya dihidrogen, untuk menghasilkan suatu zat antara yang dikonversi lebih lanjut. Proses ini memiliki manfaat terkait dengan penyediaan suatu pabrik pirolisis dengan kemampuan untuk menghilangkan nitrogen aromatik secara efisien dari minyak pirolisis.	



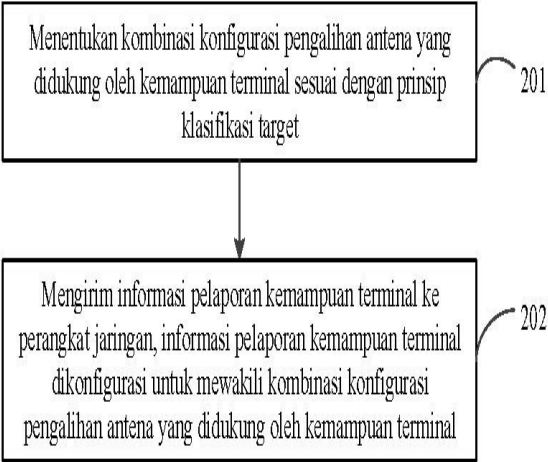
(20)	RI Permohonan Paten					
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2024/07231	(13)	A	
(51)	I.P.C : C 05G 5/30,C 05G 5/12					
(21)	No. Permohonan Paten : P00202400462		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : THE MOSAIC COMPANY 101 East Kennedy Blvd. Suite 2500 Tampa, FL 33602 United States of America		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 23 Juni 2022		(72)	Nama Inventor : LIGHT, Jerri,CA RICHARDS, Addison,CA SHULTZ, Murray,CA		
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 63/214,244 23 Juni 2021 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	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 18 September 2024					
(54)	Judul Invensi :	PENGGABUNGAN ALGINAT KE DALAM PUPUK UNTUK KUALITAS DAN MANFAAT AGRONOMIS				
(57)	Abstrak : Suatu produk pupuk dan metode pembuatannya yang mencakup bahan pupuk dasar seperti pupuk berbahan dasar NPK yang juga mencakup alginat. Alginat dapat berikatan silang dengan bahan pengikat silang seperti kation divalen untuk menghasilkan hidrogel. Alginat dapat dimasukkan kedalam produk pupuk dalam bentuk lapisan pelindung, pembutiran bersama, komponen tertanam, atau kombinasinya. Produk pupuk juga dapat mencakup komponen hidrofobik seperti minyak atau lilin yang diemulsi dengan alginat.					



GAMBAR 1

(20)	RI Permohonan Paten				
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2024/07310	(13)	A
(51)	I.P.C : C 07K 16/28				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202314561		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : LES LABORATOIRES SERVIER 50 rue Carnot, 92284 Suresnes Cedex France	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 31 Mei 2022				
(30)	Data Prioritas :		(72)	Nama Inventor : HANSEN, Randi Westh,DK UHLENBROCK, Franziska Katharina,DK DIETRICH, Nikolaj,DK WORSAAE, Anne,DK GRANDAL, Michael Monrad,DK	
	(31) Nomor 63/195,470	(32) Tanggal 01 Juni 2021	(33) Negara US		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 20 September 2024		(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Dr., Inda Citraninda Noerhadi S.S.,M.A., Biro Oktroi Roosseno Kantor Taman A-9 Unit C1 & C2 Jalan DR. Ide Anak Agung Gde Agung	
(54)	Judul Invensi :	ANTIBODI ANTI-NKG2A DAN KOMPOSISI			
(57)	Abstrak : Invensi ini berhubungan dengan antibodi anti-NKG2A dan metode penggunaannya dalam meningkatkan imunitas pada pasien yang membutuhkannya dan dalam pengobatan kanker.				

(20)	RI Permohonan Paten			
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2024/07338	(13) A
(51)	I.P.C : H 04L 5/00,H 04W 72/04			
(21)	No. Permohonan Paten : P00202403342		(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 : 17 September 2021			
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 20 September 2024			
		(72)	Nama Inventor : GAO, Xueyuan,CN	
		(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Nadia Ambadar S.H. Am Badar & Am Badar, Jl. Proklamasi No. 79, Pegangsaan, Menteng, Jakarta Pusat	
(54)	Judul Invensi :	METODE UNTUK MELAPORKAN KEMAMPUAN PENGALIHAN ANTENA TERMINAL, TERMINAL DAN PERANGKAT JARINGAN		
(57)	Abstrak : Suatu metode untuk melaporkan kemampuan pengalihan antena suatu terminal diterapkan pada terminal, dan mencakup: menentukan kombinasi konfigurasi pengalihan antena yang didukung oleh kemampuan terminal sesuai dengan prinsip klasifikasi target; dan mengirimkan informasi pelaporan kemampuan terminal ke perangkat jaringan, informasi pelaporan kemampuan terminal yang dikonfigurasi untuk mewakili kombinasi konfigurasi pengalihan antena yang didukung oleh kemampuan terminal.			



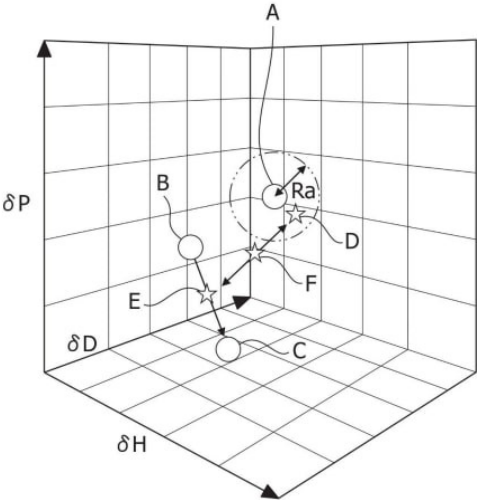
Gambar 2

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/07244	(13) A
(51)	I.P.C : C 02F 5/08,C 02F 5/00,F 01D 25/00,F 03G 4/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202401831		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : FUJI ELECTRIC CO., LTD. 1-1, Tanabeshinden, Kawasaki-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 2109530 Japan
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 01 Maret 2023		(72) Nama Inventor : UI, Shinya,JP KATO, Taichiro,JP WADA, Azusa,JP YAMAMOTO, Hideki,JP
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 2022-061967 01 April 2022 JP		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Arifia Jauharia Fajra S.T., S.H. Pondok Indah Office Tower 5, Floor 19th, Suite 1906 Jalan Sultan Iskandar Muda Kav. V-TA, Jakarta 12310 Indonesia
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 18 September 2024		

(54)	Judul Invensi :	METODE UNTUK MEMILIH ZAT KIMIA UNTUK PENGGUNAAN PENYINGKIRAN KERAK
------	--------------------	--

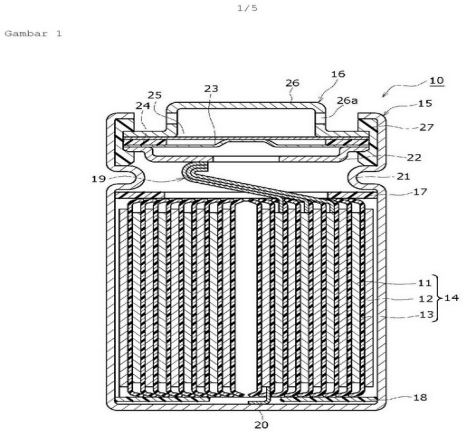
(57)	Abstrak :
------	-----------

Suatu metode untuk memilih zat-zat kimia untuk menyingkirkan kerak, zat-zat kimia tersebut diadaptasi untuk kerak dan bahan dasarnya. Metode tersebut yang meliputi langkah-langkah untuk: memperoleh koordinat-koordinat A dari suatu nilai sifat fisik intrinsik berdasarkan pada suatu parameter kelarutan Hansen dari suatu keseluruhan kerak yang diminati; memperoleh koordinat-koordinat B dari suatu nilai sifat fisik intrinsik berdasarkan pada suatu parameter kelarutan Hansen dari suatu permukaan pada suatu sisi bahan dasar dari kerak yang diminati tersebut; memperoleh koordinat-koordinat C dari suatu nilai sifat fisik intrinsik berdasarkan pada suatu parameter kelarutan Hansen dari suatu bahan dasar yang diminati; memilih suatu penetran yang memiliki koordinat-koordinat D dari suatu nilai sifat fisik intrinsik berdasarkan pada suatu parameter kelarutan Hansen yang berdasarkan pada suatu radius interaksi Ra dari kerak yang diminati tersebut dengan koordinat-koordinat A pada pusat; memilih suatu penyingkir yang memiliki koordinat-koordinat E dari suatu nilai sifat fisik intrinsik berdasarkan pada suatu parameter kelarutan Hansen yang berdasarkan pada suatu hubungan posisional antara koordinat-koordinat B dan koordinat-koordinat C; dan memilih suatu penginduksi yang memiliki koordinat-koordinat F dari suatu nilai sifat fisik intrinsik berdasarkan pada suatu parameter kelarutan Hansen yang berdasarkan pada suatu hubungan posisional antara koordinat-koordinat D dan koordinat-koordinat E.



GAMBAR 1

(20)	RI Permohonan Paten							
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2024/07319	(13)	A			
(51)	I.P.C : B 66C 13/44,B 66C 13/40							
(21)	No. Permohonan Paten : P00202402501		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : SUMITOMO HEAVY INDUSTRIES MATERIAL HANDLING SYSTEMS CO., LTD. 8-6, Nishishimbashi 2-chome, Minato-ku, Tokyo 1050003 Japan				
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 30 September 2022			(72)	Nama Inventor : YOSHIOKA, Nobuo,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	(32)				Tanggal	(33)	Negara
	2021-183075					10 November 2021		JP
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 20 September 2024							
(54)	Judul Invensi :		SISTEM KONTROL DEREK, METODE KONTROL DEREK, DAN METODE PENYESUAIAN ANTENA					

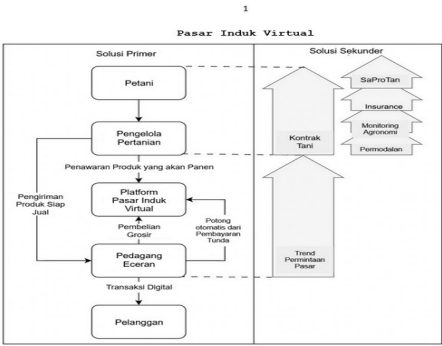


(20)	RI Permohonan Paten				
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2024/07312	(13)	A
(51)	I.P.C : C 21D 9/46,C 22C 38/60,C 22C 38/00				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202401761		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : NIPPON STEEL CORPORATION 6-1, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8071 Japan	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 31 Maret 2022		(72)	Nama Inventor : TAKEDA, Kengo,JP NAKANO, Katsuya,JP	
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 2021-141503 31 Agustus 2021 JP				
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 20 September 2024			(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Dr., Inda Citraninda Noerhadi S.S.,M.A., Biro Oktroi Roosseno Kantor Taman A-9 Unit C1 & C2 Jalan DR. Ide Anak Agung Gde Agung	
(54)	Judul Invensi :	LEMBARAN BAJA DAN METODE PRODUKSINYA			
(57)	Abstrak : Suatu lembaran baja yang sangat baik dalam kemampuan untuk dibentuk dan kekuatan penekukan diungkapkan. Lembaran baja dari pengungkapan ini memiliki komposisi kimia yang telah ditentukan, memiliki mikrostruktur yang telah ditentukan, memiliki perbedaan dalam 10,0% antara densitas jumlah endapan pada martensit temper di permukaan pertama di sisi depan lembaran baja dan densitas jumlah endapan pada martensit temper di permukaan kedua di sisi belakang lembaran baja, dan memiliki kekuatan luluh 600 MPa atau lebih.				

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/07285	(13) A
(51)	I.P.C : G 06Q 30/204,G 06Q 30/203		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202402327		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : Aranggi Soemardjan Jl. Pembangunan Tengah No.12 4, RT.3/RW.10, Bintaro, Kec. Pesanggrahan, Kota Jakarta Selatan, Daerah Khusus Ibukota Jakarta Indonesia
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 14 Maret 2024		(72) Nama Inventor : Aranggi Soemardjan,ID Mohamad Bayu Herdiawan Hidayat,ID
(30) Data Prioritas :			(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Aranggi Soemardjan Jl. Pembangunan Tengah No.12 4, RT.3/RW.10, Bintaro, Kec. Pesanggrahan, Jakarta Selatan
(31) Nomor 1	(32) Tanggal 21 Februari 2024	(33) Negara ID	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 19 September 2024		
(54)	Judul Invensi :	Platform Pasar Induk Virtual untuk Perdagangan Pertanian secara Digital	

(57) **Abstrak :**

Platform Pasar Induk Virtual merupakan platform digital bagi Pengelola Pertanian sebagai penjual dan Pedagang Eceran sebagai pembeli untuk bertransaksi jual-beli hasil tani. Pasar Induk Virtual bertujuan untuk mengatasi permasalahan transaksi perdagangan hasil tani yang biasa terjadi di pasar induk konvensional, termasuk diantaranya adalah kekacauan suplai, kekacauan harga, kekacauan grading kualitas, volume kerusakan yang tinggi, dan lain-lain. Dengan memanfaatkan teknologi ini, Pasar Induk Virtual menghadirkan pengelolaan jual-beli hasil tani lebih langsung antara pengelola tani dan Pedagang Eceran, lebih terprediksi pengadaannya, lebih berkualitas produknya, lebih efisien biayanya dan lebih aman pembiayaannya. Fitur utama Pasar Induk Virtual melibatkan sistem jual-beli yang dikelola antara Pengelola Pertanian dengan Pedagang Eceran, mulai dari penawaran, pembayaran dan pengelolaan pengiriman. Melalui Pasar Induk Virtual, pelaku usaha dapat memperluas jangkauan pasar mereka secara global tanpa batasan geografis. Selain itu, platform ini mendukung integrasi dengan berbagai sistem eksternal termasuk pembayaran digital, asuransi, pembiayaan, pengiriman, meningkatkan kemudahan transaksi antara pihak yang terlibat.

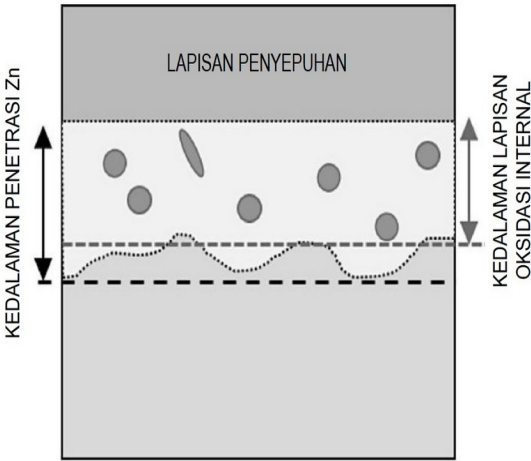


Gambar 1 Alur Pasar Induk Virtual

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/07322	(13) A
(51)	I.P.C : B 23K 11/11,C 21D 9/46,C 22C 38/58,C 22C 38/00,C 23C 2/06		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202402853		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : NIPPON STEEL CORPORATION 6-1, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 1008071 Japan
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 30 September 2022		(72) Nama Inventor : MITSUNOBU, Takuya,JP TAKEBAYASHI, Hiroshi,JP MATSUDA, Keitaro,JP
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 2021-162778 01 Oktober 2021 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 : 20 September 2024		
(54)	Judul Invensi :	KOMPONEN BAJA YANG DILAS	

(57) **Abstrak :**

Suatu komponen baja yang dilas yang memiliki ketahanan LME yang tinggi dari las titik, yakni, komponen baja yang dilas yang tersusun dari sejumlah bahan baja sepuhan berbasis Zn, masing-masing tersusun dari bahan baja dan lapisan penyepuhan berbasis Zn di permukaannya, disambungkan oleh sedikitnya satu las titik, dimana sedikitnya salah satu bahan baja sepuhan berbasis Zn memiliki kekuatan tarik 780 MPa atau lebih, bahan baja tersebut memiliki komposisi kimia yang mengandung, berdasarkan %massa, C: 0,05 sampai 0,40%, Si: 0,2 sampai 3,0%, Mn: 0,1 sampai 5,0%, Al dapat larut: 0,4 sampai 1,50%, dan lain-lain dan memiliki sisa berupa Fe dan pengotor, dan, pada daerah 10 sampai 300 mm dari ujung las tekanan pada las titik, perbedaan kedalaman penetrasi Zn pada Zn dari lapisan penyepuhan berbasis Zn yang menembus bahan baja dikurangi kedalaman lapisan oksidasi internal yang dibentuk di bahan baja berada dalam kisaran 0,1 sampai 10,0 mm.

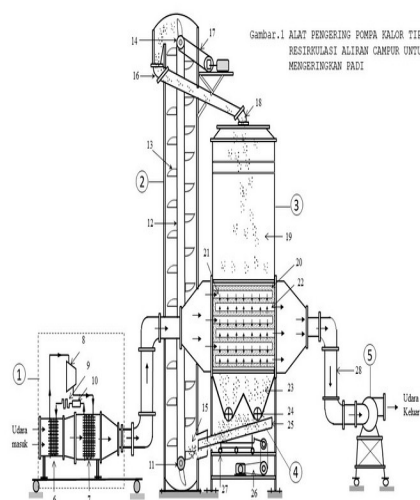


GAMBAR 5

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/07210	(13) A
(51)	I.P.C : F 04B 19/24		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202302287		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : Lembaga Penelitian dan Pengabdian Masyarakat Institut Teknologi Padang Jl. Gajah Mada Kandis Indonesia
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 15 Maret 2023		(72) Nama Inventor : Muhammad Yahya, ID
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 17 September 2024		

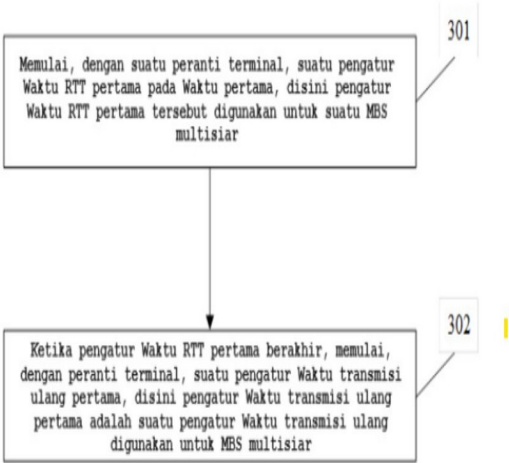
(54)	Judul Invensi :	ALAT PENGERING POMPA KALOR TIPE RESIRKULASI ALIRAN CAMPUR UNTUK MENGERINGKAN PADI
------	--------------------	---

(57)	Abstrak : Invensi yang diusulkan adalah sebuah alat pengering pompa kalor tipe resirkulasi aliran campur untuk mengeringkan padi. Alat pengering ini beroperasi pada suhu rendah, dan terdiri dari beberapa komponen utama: pompa kalor, bucket elevator, kolom pengering, pengumpan getaran, saluran udara, dan blower. Pompa kalor digunakan untuk mengurangi kandungan air dalam udara dan juga untuk memanaskan udara pengeringan. Udara yang digunakan dalam proses pengeringan adalah udara kering dan suhu rendah. Bucket elevator digunakan untuk memindahkan atau mensirkulasikan padi dari bagian bawah ke bagian atas alat pengering. Kolom pengering terdiri dari bagian penyimpanan bahan, bagian pengeringan/ruang pengering, dan bagian pengeluaran bahan. Pengumpan getaran digunakan untuk menampung dan mengalirkan padi ke bagian bawah bucket elevator. Alat pengering pompa kalor ini dapat menghasilkan kadar air akhir padi seragam sehingga waktu digiling tidak banyak beras yang patah (mutu beras baik) dan waktu pengeringan singkat karena laju perpindahan panas dan massa cukup tinggi.
------	---



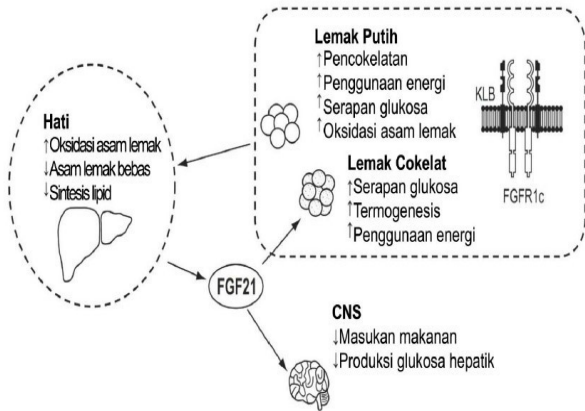
(20)	RI Permohonan Paten				
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2024/07189	(13)	A
(51)	I.P.C : A 61K 31/69,A 61K 31/64,A 61K 31/5375,A 61K 31/495,A 61K 31/421,A 61K 31/41,A 61K 31/40,A 61K 31/341,A 61K 31/277,A 61K 31/27,A 61K 31/255,A 61K 31/196,A 61K 31/18,A 61K 31/17,A 61K 31/165,A 61P 31/14,A 61P 19/02,A 61P 29/00,C 07C 233/52,C 07C 255/47,C 07C 311/46,C 07C 271/34,C 07C 233/32,C 07C 275/26,C 07C 237/24,C 07C 271/24,C 07C 305/20,C 07C 255/19,C 07C 307/08,C 07C 311/07,C 07C 307/02,C 07D 265/32,C 07D 207/27,C 07D 263/24,C 07D 307/20,C 07D 295/182,C 07D 207/16,C 07D 295/155,C 07D 249/08,C 07D 257/04,C 07F 5/02				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202405462		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : JIANGSU ATOM BIOSCIENCE AND PHARMACEUTICAL CO., LTD. Suite 401, Building C31, Biomedical Industry Park, 218 Xinghu Street, Suzhou Industrial Park, China (Jiangsu) Pilot Free Trade Zone-Suzhou Area, Suzhou, Jiangsu 215123 China	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 05 Mei 2022				
(30)	Data Prioritas :		(72)	Nama Inventor :	
(31)	Nomor	(32) Tanggal	(33)	Negara	
	202111365730.8	18 November 2021		CN	
	202210311555.2	28 Maret 2022		CN	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 17 September 2024		(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Nadia Ambadar S.H. Am Badar & Am Badar, Jl. Proklamasi No. 79, Pegangsaan, Menteng, Jakarta Pusat	
(54)	Judul Invensi :	SENYAWA ANTIINFLAMASI DAN ANALGESIK SERTA PENGGUNAANNYA			
(57)	Abstrak : Invensi ini termasuk dalam bidang kimia obat, khususnya mengungkapkan senyawa antiinflamasi dan analgesik serta penggunaannya. Senyawa dari invensi ini adalah senyawa, isomer atau garam yang dapat diterima secara farmasi seperti yang ditunjukkan pada formula (I) atau formula (II). Senyawa memiliki efek kuratif yang signifikan pada artritis gout pada tikus, dan memiliki efek faktor antiinflamasi yang sangat baik. Oleh karena itu, senyawa memiliki prospek aplikasi potensial pada obat antiinflamasi dan analgesik, terutama pada obat antiartritis gout akut, obat antiartritis reumatoid, obat untuk mengurangi faktor inflamasi, obat untuk mengobati badai inflamasi atau pneumonia virus corona.				

(20)	RI Permohonan Paten				
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2024/07248	(13)	A
(51)	I.P.C : H 04W 72/04				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202405947		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 02 Desember 2021			GUANGDONG OPPO MOBILE TELECOMMUNICATIONS CORP., LTD. No. 18, Haibin Road, Wusha, Chang'an Dongguan, Guangdong 523860 China	
(30)	Data Prioritas :				
	(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 18 September 2024		(72)	Nama Inventor : WANG, Shukun,CN	
			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Emirsyah Dinar Gedung Graha Pratama Lantai 15 Jalan MT. Haryono Kavling 15	
(54)	Judul Invensi :	METODE DAN PERANTI UNTUK MENJALANKAN PENGATUR WAKTU DRX, DAN PERANTI TERMINAL			
(57)	Abstrak : Disediakan dalam perwujudan dari aplikasi ini adalah suatu metode dan aparatus untuk menjalankan pengatur waktu DRX, dan peranti terminal. Metode ini mencakup: peranti terminal yang memulai pengatur waktu RTT pertama pada saat pertama, di mana pengatur waktu RTT pertama adalah pengatur waktu RTT untuk layanan multisiar MBS; dan jika pengatur waktu RTT pertama berakhir, peranti terminal memulai pengatur waktu transmisi ulang pertama, di mana pengatur waktu transmisi ulang pertama adalah pengatur waktu transmisi ulang untuk layanan multisiar MBS.				

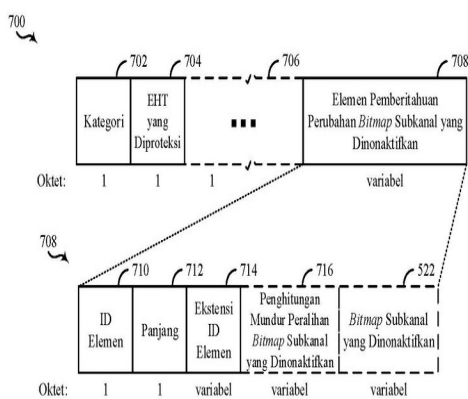


Gambar 3

(20)	RI Permohonan Paten					
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2024/07221	(13)	A	
(51)	I.P.C : C 07K 16/28					
(21)	No. Permohonan Paten : P00202313292		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : REGENERON PHARMACEUTICALS, INC. 777 Old Saw Mill River Road, Tarrytown, New York 10591, United States of America United States of America		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 03 Mei 2022		(72)	Nama Inventor : SHEN, Yang,US LEE, Ann-Hwee,US LIN, Chia-Yang,US AVVARU, Naga Suhasini,US DAVIS, Samuel,US		
(30)	Data Prioritas :			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Prudence Jahja S.H.,LL.M Januar Jahja and Partners, Menara Batavia lantai 19, Jalan K.H. Mas Mansyur Kavling 126, Jakarta Pusat	
(31)	Nomor	(32) Tanggal			(33) Negara	
	63/183,976	04 Mei 2021	US			
	63/333,293	21 April 2022	US			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 17 September 2024					
(54)	Judul Invensi :	AGONIS RESEPTOR FGF21 MULTISPESIFIK DAN PENGGUNAANNYA				
(57)	Abstrak : Molekul-molekul pengikat multispesifik (MBM) yang mencakup sedikitnya tiga situs pengikatan antigen yang berikatan dengan FGR1c, domain GH1 dari Klotho beta ("KLB"), dan domain GH2 dari KLB, komposisi-komposisi farmasi yang mengandung MBM, metode-metode untuk menggunakan MBM dan komposisi-komposisi farmasi untuk mengobati penyakit-penyakit metabolik, asam nukleat yang menyandikan MBM, sel-sel yang direkayasa untuk mengekspresikan MBM, dan metode-metode untuk menghasilkan MBM.					

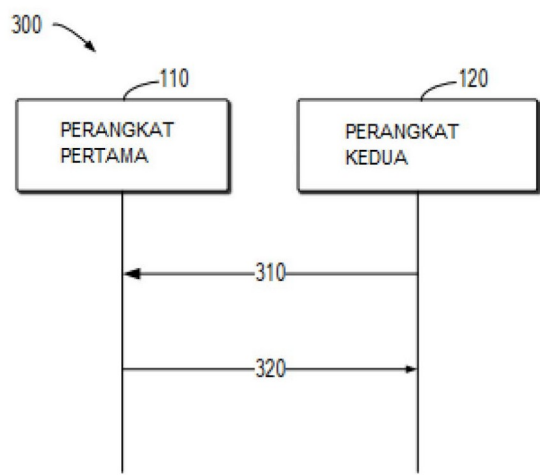


(20)	RI Permohonan Paten					
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2024/07241	(13)	A	
(51)	I.P.C : H 04L 1/00,H 04L 5/00					
(21)	No. Permohonan Paten : P00202403867		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : QUALCOMM INCORPORATED 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121-1714 United States of America		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 02 November 2022		(72)	Nama Inventor : SUN, Yanjun,US ASTERJADHI, Alfred,US PATIL, Abhishek Pramod,US CHERIAN, George,US HO, Sai Yiu Duncan,CA NAIK, Gaurang,IN AJAMI, Abdel Karim,LB HOMCHAUDHURI, Sandip,IN		
(30)	Data Prioritas :			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Nadia Ambadar S.H. Am Badar & Am Badar, Jl. Proklamasi No. 79, Pegangsaan, Menteng, Jakarta Pusat	
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara				
17/455,414	17 November 2021	US				
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 18 September 2024					
(54)	Judul Invensi :	PENUSUKAN KANAL				



Gambar 7

(20)	RI Permohonan Paten				
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2024/07192	(13)	A
(51)	I.P.C : H 04L 1/18				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202402399		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : NEC CORPORATION 7-1, Shiba 5-chome, Minato-ku, Tokyo 108-8001 Japan	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 17 Agustus 2021				
(30)	Data Prioritas :		(72)	Nama Inventor : ZHANG, Xiaohong,CN WANG, Gang,CN	
	(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 17 September 2024		(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Nadia Ambadar S.H. Am Badar & Am Badar, Jl. Proklamasi No. 79, Pegangsaan, Menteng, Jakarta Pusat	
(54)	Judul Invensi :	METODE, PERANGKAT DAN MEDIA PENYIMPANAN KOMPUTER PADA KOMUNIKASI			
(57)	Abstrak :				



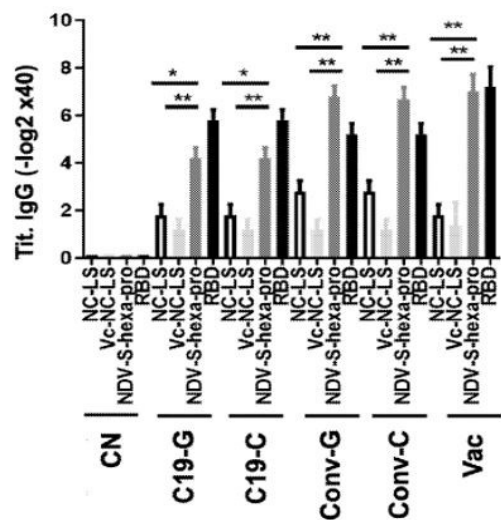
Gambar 3

(20)	RI Permohonan Paten				
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2024/07199	(13)	A
(51)	I.P.C : G 01N 27/00				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202213887		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : Universitas Padjadjaran Jl. Ir. Soekarno, Km. 21 Jatinangor-Sumedang Indonesia	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 30 November 2022				
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara		(72)	Nama Inventor : Prof. Dr. Ir. Tualar Simarmata, MS,ID Nicky Oktav Fauziah, S.P., M.Agr,ID Prof. Dr. Ir. Hj. Betty Natalie Fitriatin Dr. Hanif Fakhurroja, S.Si., A, MP,ID M.T,ID Dr. Dra. Hj. Tien Turmuktini, M.P,ID Ir. Endra Joelianto, Ph.D.,ID Dr. Poltak Sihombing, M.Sc,ID Arjon Turnip, PhD,ID	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 17 September 2024		(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :	
(54)	Judul Invensi :	PENDUGAAN STATUS HARA MENGGUNAKAN MULTIMETER BERBASIS INTERNET OF THINGS PADA TANAMAN CABAI			
(57)	Abstrak : PENDUGAAN STATUS HARA MENGGUNAKAN MULTIMETER BERBASIS INTERNET OF THINGS PADA TANAMAN CABAI Invensi ini adalah penggunaan multimeter untuk memprediksi kandungan nutrisi yang ada pada tanah dengan berbasis Internet of Things (IoT). Pendugaan status hara menggunakan multimeter ini dilakukan dengan memindahkan bagian multimeter ke bagian amperemeter pada tegangan yang berbeda. Kabel yang berasal dari baterai tersebut dimasukkan ke dalam larutan dengan kandungan hara yang bermacam-macam. Komponen IoT yang digunakan yaitu mutimeter, RS232/Wifi, ESP32, dan IoT Platform Thingsboard/Arduino Cloud. Penggunaan multimeter untuk monitoring status hara dapat meningkatkan efisiensi penggunaan pupuk pada tanaman cabai karena diberikan sesuai kebutuhan tanaman.				

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/07289	(13) A
(51)	I.P.C : A 61K 31/51,A 61K 39/215,A 61K 39/17,C 12N 15/86,C 12N 15/50,C 12N 7/01		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202403288		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : LABORATORIO AVI-MEX, S.A. DE C.V. MAIZ 18, GRANJAS ESMERALDA, IZTAPALAPA CIUDAD DE MEXICO, 09810 Mexico
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 20 September 2022		
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	LOZANO DUBERNARD, SOTO PRIANTE, Ernesto,MX Bernardo,MX
MX/a/2021/011439	20 September 2021	MX	SARFATI MIZRAHI, David,MX CHAGOYA CORTES, Hector Elias,MX
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 19 September 2024		LOPEZ MACIAS, Constantino III PALESE, Peter,US Roberto,MX
			GARCIA-SASTRE, Adolfo,US KRAMMER, Florian,AT
			SUN, Weina,CN TORRES ROJAS, Martha,MX
			(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Rahajeng Handayani S.H. SS&R Legal Consultants (Divisi IPR) Bogor Icon Central Office, 2nd Floor, No.9, Office Complex of Bukit Cimanggu City-Bogor

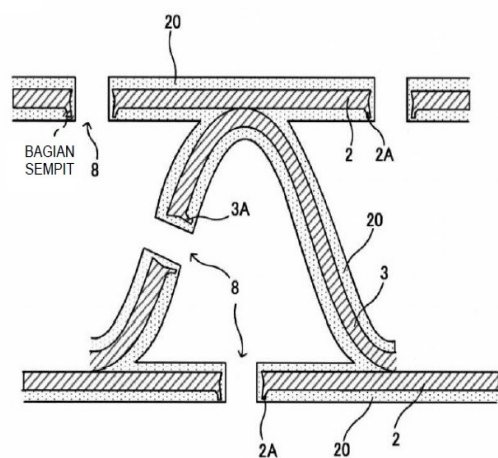
(54)	Judul	VAKSIN REKOMBINAN TERHADAP COVID-19 UNTUK MENGHASILKAN RESPONS SEL PADA
	Invensi :	INDIVIDU DENGAN IMUNITAS YANG SUDAH ADA SEBELUMNYA

(57)	Abstrak :
Suatu vaksin rekombinan dijelaskan, yang terdiri atas suatu vektor virus penyakit Newcastle aktif (NDV) yang telah memasukkan suatu urutan nukleotida eksogen virus korona 2 sindrom pemapasan akut parah (SARS-CoV-2), tanpa adjuvan, yang mampu menghasilkan suatu respons sel yang signifikan pada sel T (CD4+ atau CD8+) ketika distimulasi dengan protein S dari virus SARS-CoV-2 atau protein yang berasal dari virus tersebut pada individu dengan imunitas sebelumnya.	



Gambar 1

(20)	RI Permohonan Paten				
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2024/07335	(13)	A
(51)	I.P.C : B 01D 53/94,B 01J 23/63,B 01J 35/04,B 01J 37/02,F 01N 3/28				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202402372		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : NIPPON STEEL CHEMICAL & MATERIAL CO., LTD. 13-1, Nihonbashi 1-chome, Chuo-ku, Tokyo 1030027 Japan	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 12 Mei 2022		(72)	Nama Inventor : INAGUMA Toru,JP KONYA Shogo,JP MURAMATSU Kei,JP GOTO Yasuhide,JP NOZAWA Souhei,JP	
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 2021-151781 17 September 2021 JP				
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 20 September 2024				
(54)	Judul Invensi :	SUBSTRAT LOGAM TIPE SARANG LEBAH DAN KONVERTER KATALITIK			

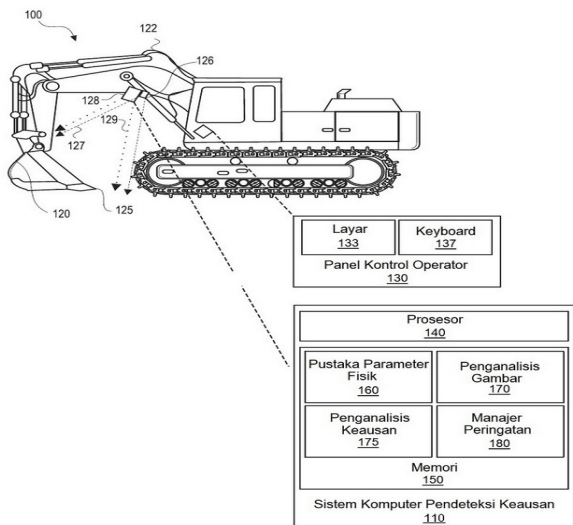


GAMBAR 2

(20)	RI Permohonan Paten				
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2024/07328	(13)	A
(51)	I.P.C : E 02F 9/28,E 02F 9/26				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202314402		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : CATERPILLAR INC. 100 NE Adams Street - AH9510 Peoria, Illinois 61629-9510 United States of America	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 16 Mei 2022				
(30)	Data Prioritas :				
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara			
	17/335,835	01 Juni 2021	US	(72)	Nama Inventor : MIANZO, Lawrence A.,US OBLAK, Tod A.,US PLOUZEK, John M.,US WISE, Raymond A.,US MATHEW, Shawn N.,IN
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 20 September 2024		(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : IR. Y.T. Widjojo Wisma Kemang 5th Floor, Jalan Kemang Selatan No. 1	

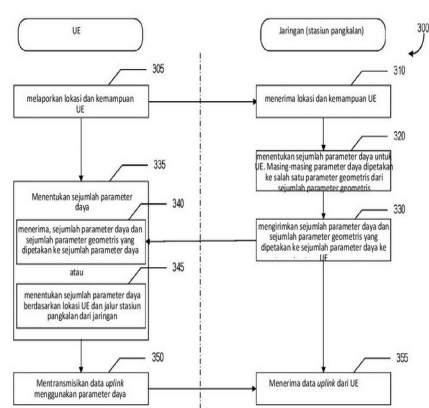
(54)	Judul Invensi :	METODE DAN SISTEM DETEKSI KEAUSAN DAN KEHILANGAN ALAT Pengerjaan Tanah
------	--------------------	--

(57)	Abstrak : Contoh sistem deteksi keausan (110) menerima data gambar pertama dari satu atau lebih sensor (126, 128) yang diasosiasikan dengan mesin kerja (100). Data gambar pertama terdiri dari data yang terkait dengan setidaknya satu alat pengerjaan tanah (GET) (125) dari mesin kerja. Sistem contoh mengidentifikasi area yang diinginkan yang mencakup data dari setidaknya satu GET di dalam data gambar pertama. Berdasarkan area yang diinginkan yang diidentifikasi, contoh sistem mengontrol sensor LiDAR (126) untuk menangkap data gambar kedua yang menangkap setidaknya satu GET dengan resolusi lebih tinggi daripada data gambar pertama. Contoh sistem ini menghasilkan awan titik tiga dimensi dari setidaknya satu GET berdasarkan data gambar kedua dan menentukan tingkat keausan atau kehilangan untuk setidaknya satu GET berdasarkan awan titik tiga dimensi itu.
------	---



GAMBAR 1

(20)	RI Permohonan Paten				
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2024/07337	(13)	A
(51)	I.P.C : H 04W 52/08,H 04W 84/06,H 04W 52/04				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202402922		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : ZTE CORPORATION ZTE Plaza, Keji Road South, Hi-Tech Industrial Park, Nanshan, Shenzhen, Guangdong 518057 China	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 10 Februari 2022				
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara				
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 20 September 2024				
			(72)	Nama Inventor : YIN, Yachao,CN ZHANG, Nan,CN CAO, Wei,CN CUI, Fangyu,CN	
			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Marolita Setiati PT SPRUSON FERGUSON INDONESIA, Graha Paramita 3B Floor Zona D Jl. Denpasar Raya Blok D2 Kav.8 Kuningan	
(54)	Judul Invensi :	MANAJEMEN DAYA TRANSMISI PADA JARINGAN NON-TERESTRIAL			
(57)	Abstrak : Sistem dan metode komunikasi nirkabel diungkapkan di sini. Dalam beberapa pengaturan, jaringan menerima dari perangkat komunikasi nirkabel lokasi dan kemampuan perangkat komunikasi nirkabel. Jaringan menentukan parameter daya untuk perangkat komunikasi nirkabel. Masing-masing dari sejumlah parameter daya dipetakan ke salah satu dari sejumlah parameter geometrik yang bersesuaian. Jaringan mengirimkan ke perangkat komunikasi nirkabel, parameter daya.				

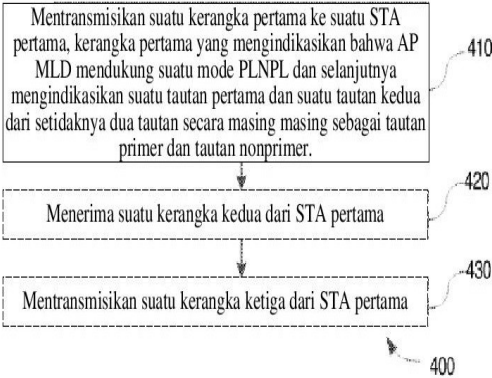


GAMBAR 3

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/07280	(13) A
(51)	I.P.C : H 04W 76/15,H 04W 72/02		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202405558	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : GUANGDONG OPPO MOBILE TELECOMMUNICATIONS CORP., LTD. No.18, Haibin Road, Wusha, Chang'an, Dongguan, Guangdong 523860 China
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 25 November 2021		
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara	(72)	Nama Inventor : LU, Liuming,CN HUANG, Lei,SG
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 19 September 2024	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Marolita Setiati PT SPRUSON FERGUSON INDONESIA, Graha Paramita 3B Floor Zona D Jl. Denpasar Raya Blok D2 Kav.8 Kuningan

(54)	Judul Invensi :	METODE DAN PERALATAN KOMUNIKASI NIRKABEL
------	--------------------	--

(57)	Abstrak : Pengungkapan ini menyediakan suatu metode komunikasi nirkabel, yang diterapkan pada suatu Titik Akses (AP) pertama yang berafiliasi dengan suatu Perangkat Multi-tautan AP (MLD). Metode tersebut meliputi: mentransmisikan suatu kerangka pertama ke STATION (STA) pertama yang berafiliasi dengan suatu MLD non-AP, kerangka pertama tersebut mengindikasikan bahwa AP MLD mendukung suatu mode Tautan Utama dan Tautan Non-utama (PLNPL), di mana setidaknya ada dua tautan milik ke AP MLD meliputi suatu tautan utama dan suatu tautan non-utama, dan kerangka pertama tersebut lebih lanjut mengindikasikan suatu tautan pertama dan suatu tautan kedua dari setidaknya dua tautan yang masing-masing sebagai tautan utama dan tautan non-utama.
------	---

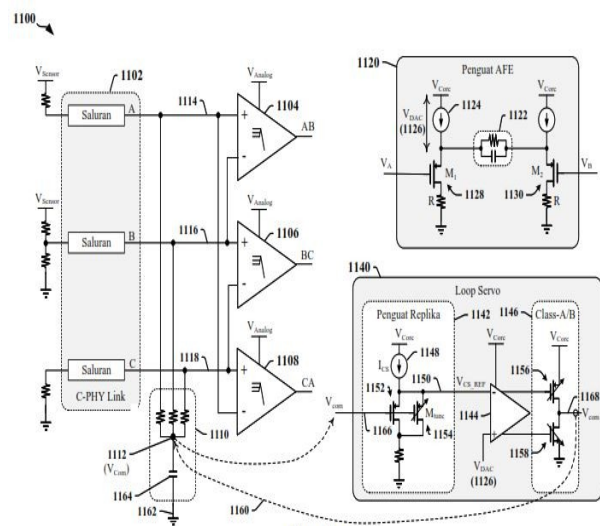


Gambar 4

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/07299	(13) A
(51)	I.P.C : G 06F 13/40		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202402303		(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 : 08 September 2022		(72) Nama Inventor : Shih-Wei CHOU,TW Todd Morgan RASMUS,US Ying DUAN,CN Abhay DIXIT,IN
(30) Data Prioritas :			(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Ludiyanto S.H., M.H., M.M. Jalan Hayam Wuruk No. 3 i & j Jakarta Pusat
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	
17/483,142	23 September 2021	US	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 19 September 2024		

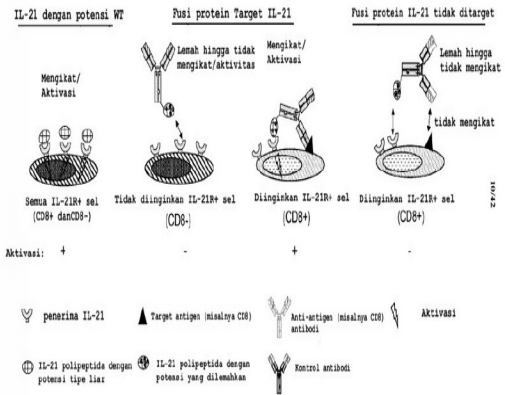
(54)	Judul Invensi :	PENERIMA C-PHY DENGAN LOOP SERVO MODE UMUM YANG DIATUR SENDIRI
------	--------------------	--

(57)	Abstrak :	Peralatan penerima mencakup jaringan terminasi untuk bus serial tiga kabel dan sirkuit umpan balik. Setiap kabel pada bus serial tiga kabel dapat dipasang melalui resistansi dengan node umum pada jaringan terminasi. Sirkuit umpan balik memiliki sirkuit penguat pertama yang memiliki input yang dipasang ke node umum, komparator yang menerima output dari sirkuit penguat pertama sebagai input pertama dan tegangan referensi sebagai input kedua, dan sirkuit penguat kedua yang responsif terhadap output komparator dan dikonfigurasi untuk menginjeksi suatu arus melalui node umum.
------	-----------	---

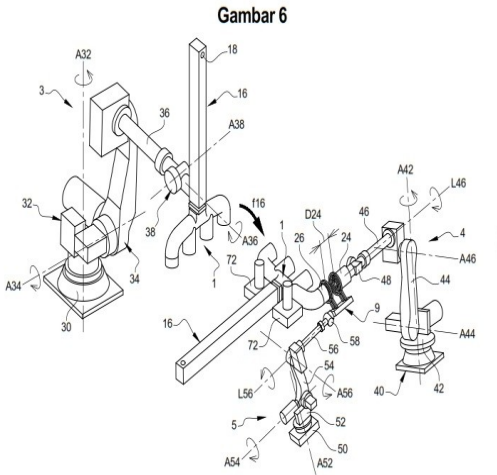


(20)	RI Permohonan Paten				
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2024/07230	(13)	A
(51)	I.P.C : A 61K 47/68,A 61K 39/395,A 61K 38/20,C 07K 14/54,C 07K 16/46,C 07K 16/28,C 07K 19/00				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202314082		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : ASHER BIOTHERAPEUTICS, INC. 650 Gateway Boulevard Suite 100 South San Francisco, California 94080 United States of America	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 27 April 2022				
(30)	Data Prioritas :		(72)	Nama Inventor :	
	(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara		
	63/190,669	19 Mei 2021	US		
	63/223,684	20 Juli 2021	US		
	PCT/ US2021/056312	22 Oktober 2021	US	YEUNG, Yik Andy,US GREER, Renee L.,US	
	PCT/ US2021/062485	08 Desember 2021	US	NGUYEN, Henry C.,US LIU, David,US	
	63/297,631	07 Januari 2022	US	KANG, Byong,US DJURETIC, Ivana,US	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 18 September 2024		(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Emirsyah Dinar Gedung Graha Pratama Lantai 15 Jalan MT. Haryono Kavling 15	
(54)	Judul Invensi :	POLIPEPTIDA IL-21 DAN KONSTRUKSI BERTARGET			
(57)	Abstrak : Pengungkapan ini menyediakan metode dan komposisi yang terdiri dari polipeptida IL-21, konstruk sitokin bertarget yang secara selektif mengaktifkan sel imun target (misalnya, sel T CD8+) dibandingkan tipe sel imun lainnya. Sitokin dari pengungkapan ini selanjutnya dapat terdiri dari mutasi yang mengubah distribusi muatannya untuk meningkatkan waktu paruhnya di dalam darah.				

GAMBAR 6



(20)	RI Permohonan Paten					
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2024/07291	(13)	A	
(51)	I.P.C : C 25C 3/16,C 25C 3/06					
(21)	No. Permohonan Paten : P00202406468		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : DUBAI ALUMINIUM PJSC Sheikh Zayed road, exit 25, Jebel Ali DUBAI, P.O. box 3627 United Arab Emirates		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 26 Desember 2022		(72)	Nama Inventor : DEVADIGA, Nagaraj, Sanjeeva,AE ALZAROONI, Abdalla, Ahmed, Mohamed,,AE NEUMANN, Karl-eric,AE ALAWADHI, Mahmood, Mohammad, Ahmad, Abdulmalik,AE		
(30)	Data Prioritas :			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Pardomuan Oloan Lubis S.T. Plaza SUA 2nd Floor Jalan Prof. Dr. Soepomo, S.H. Nomor 27	
(31)	Nomor	(32)			Tanggal	(33)
	21218096.2		29 Desember 2021			EP
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 19 September 2024					
(54)	Judul Invensi :		METODE DAN INSTALASI UNTUK PEMELIHARAAN YOKE ANODA SEL HALL-HÉROULT			

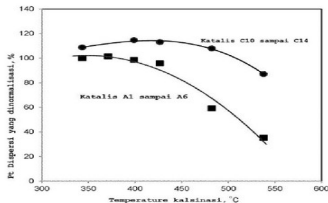


(20)	RI Permohonan Paten				
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2024/07283	(13)	A
(51)	I.P.C : B 32B 27/32,B 32B 27/30,B 32B 27/20,B 32B 7/12,B 32B 1/08,B 32B 27/08,B 65D 35/08,B 65D 35/02				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202400743		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 29 Juli 2022			ALBEA SERVICES 1 avenue du Général De Gaulle ZAC Des Barbanniers - "Le Signac" 92230 GENNEVILLIERS France	
(30)	Data Prioritas :		(72)	Nama Inventor :	
	(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara		
	21188602.3	29 Juli 2021	EP	MUTHA, Nitin,IN	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 19 September 2024		(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :	
				Maulitta Pramulasari S.Pd Mirandah Asia Indonesia Sudirman Plaza, Plaza Marein Lantai 10E Jalan Jenderal Sudirman Kavling 76-78	
(54)	Judul Invensi :	WADAH BERBENTUK TABUNG FLEKSIBEL			
(57)	Abstrak :				
	Suatu wadah berbentuk tabung fleksibel yang terdiri dari suatu kepala tabung dan suatu pinggiran yang dibentuk dari bahan polimer berlapis-lapis yang diproduksi sebagai film tiup, pinggiran tersebut terdiri dari lasan atau sambungan memanjang, bahan polimer berlapis-lapis yang terdiri dari ketebalan antara 200 dan 400 mikrometer, disebutkan bahan polimer berlapis-lapis yang terdiri dari dua lapisan permukaan berbahan dasar polietilen (PE), sedikitnya dua lapisan penghalang bukan logam, dan sejumlah lapisan dalam berbahan dasar PE di antara lapisan-lapisan permukaan tersebut, dimana bahan polimer berlapis-lapis tersebut terdiri dari pigmen-pigmen dalam beberapa lapisan dalam.				

(20)	RI Permohonan Paten				
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2024/07316	(13)	A
(51)	I.P.C : C 08J 9/00				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202408622		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : KAO CORPORATION 14-10, Nihonbashi Kayabacho 1-chome, Chuo-ku, Tokyo 1038210 Japan	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 31 Maret 2022		(72)	Nama Inventor : TAKADA, Yuki,JP NIITSU, Taichi,JP MURAKAWA, Kohei,JP	
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara		(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Ronny Gunawan S.H. Puri Indah Blok 1-6/No. 1, Jalan Kembang Permai	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 20 September 2024				
(54)	Judul Invensi :	FILM BERPORI-PORI, METODE PEMBUATANNYA DAN BENDA PENYERAP YANG DIBUAT DENGAN FILM BERPORI-PORI			
(57)	Abstrak : Film berpori-pori meliputi komposisi resin berbasis olefin, pengisi anorganik, sabun logam, dan asam lemak. Kandungan pengisi anorganik adalah dari 50 hingga 400 bagian massa terhadap 100 bagian massa komposisi resin berbasis olefin, kandungan sabun logam adalah dari 0,5 hingga 15 bagian massa terhadap 100 bagian massa pengisi anorganik, dan kandungan asam lemak adalah dari 0,5 hingga 5 bagian massa terhadap 100 bagian massa pengisi anorganik. Komposisi resin berbasis olefin meliputi resin berbasis olefin titik didih rendah. Sabun logam memiliki titik leleh 200°C atau lebih rendah. Suhu pengendapan sabun logam lebih tinggi dari suhu pemadatan komposisi resin berbasis olefin.				

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/07187	(13) A
(51)	I.P.C : B 01J 29/80,B 01J 29/76,B 01J 29/74,B 01J 29/70,B 01J 21/04		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202306343		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : CHEVRON U.S.A. INC. 6001 Bollinger Canyon Road, P.O. Box 6006, San Ramon, California 94583-0806 United States of America
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 20 Desember 2021		
(30)	Data Prioritas :		
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	
17/138,068	30 Desember 2020	US	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 17 September 2024		(72) Nama Inventor : ZHANG, Yihua,CN OJO, Adeola Florence,US LEI, Guan-Dao,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 :	KATALIS HIDROISOMERISASI DENGAN STABILITAS TERMAL YANG DISEMPURNAKAN
(57)	Abstrak : Suatu metode untuk membuat suatu katalis hidroisomerisasi yang memiliki stabilitas termal yang lebih baik dan karakteristik dispersi logam, katalis yang dibuat darinya, dan suatu proses untuk membuat suatu produk minyak dasar dengan menggunakan katalis diungkapkan. Katalis dibuat dari komposisi yang terdiri dari saringan molekuler SSZ-91 dan alumina yang dimodifikasi tanah yang jarang, dengan komposisi yang dimodifikasi untuk mengandung logam Golongan 8-10, biasanya melalui pengisian komposisi logam Golongan 8-10. Katalis dapat digunakan untuk menghasilkan produk-produk minyak dasar yang mengandung lilin dengan mengontakkan katalis di bawah kondisi hidroisomerisasi dengan stok umpan hidrokarbon.	



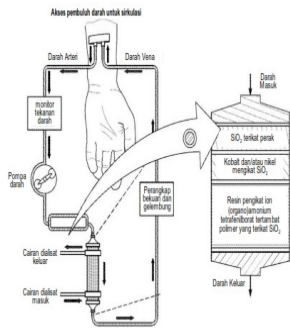
GAMBAR 1

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/07282	(13) A
(51)	I.P.C : A 61M 1/16,B 01D 61/24,B 01D 67/00,C 08K 5/55,C 08K 3/08,C 08L 39/06,C 08L 101/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202403368		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : ACCUDX CORPORATION 8806 Cliffridge Avenue La Jolla, California 92037 United States of America
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 21 September 2022		(72) Nama Inventor : POTTATHIL, Raveendran,US KHARAT, Kiran,US
(30) Data Prioritas :			(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Emirsyah Dinar Gedung Graha Pratama Lantai 15 Jalan MT. Haryono Kavling 15
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	
63/246,703	21 September 2021	US	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 19 September 2024		

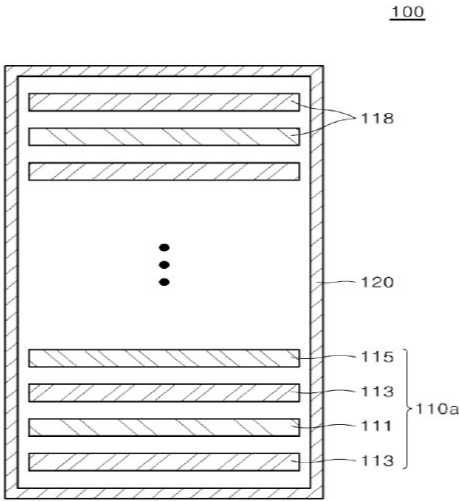
(54)	Judul Invensi :	PERANTI FILTRASI UREA YANG MENCAKUP KOMPOSISI NANOFIBER
------	--------------------	---

(57)	Abstrak :	Hal yang disediakan di sini adalah komposisi, peranti, dan metode yang meliputi komposisi nanofiber yang mengandung suatu polimer dan nanopartikel yang meliputi satu atau lebih dari nikel, kobalt, perak, dan tetrafenilborat, dimana komposisi tersebut mampu mengikat target dalam darah yang berkaitan dengan gejala kelainan darah penyakit dan/atau gagal ginjal.
------	-----------	--

Gambar 1



(20)	RI Permohonan Paten				
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2024/07314	(13)	A
(51)	I.P.C : H 01M 10/658,H 01M 10/654,H 01M 10/647				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202406762		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : LG ENERGY SOLUTION, LTD. Tower 1, 108 Yeoui-daero Yeongdeungpo-gu Seoul 07335 Republic of Korea	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 31 Oktober 2022		(72)	Nama Inventor : PARK, Kyutae,KR OH, Sang Seung,KR JO, Hyeonsung,KR KIM, Shulkee,KR KIM, Hyehyeon,KR	
(30)	Data Prioritas :				
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara			
	10-2021-0187982	27 Desember 2021		KR	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 20 September 2024		(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Dr., Inda Citraninda Noerhadi S.S.,M.A., Biro Oktroi Roosseno Kantor Taman A-9 Unit C1 & C2 Jalan DR. Ide Anak Agung Gde Agung	
(54)	Judul Invensi :	RAKITAN SEL BATERAI DAN METODE PEMBUATANNYA			
(57)	Abstrak : Invensi ini berhubungan dengan suatu rakitan sel baterai dan metode pembuatannya. Rakitan sel baterai dari invensi ini meliputi sel baterai yang dibentuk dengan menumpuk sejumlah sel unit yang disusun dari katode, pemisah, dan anode; dan penutup penginsulasi termal yang dikonfigurasi untuk mengelilingi perimeter luar sel baterai sebanyak satu kali atau lebih.				

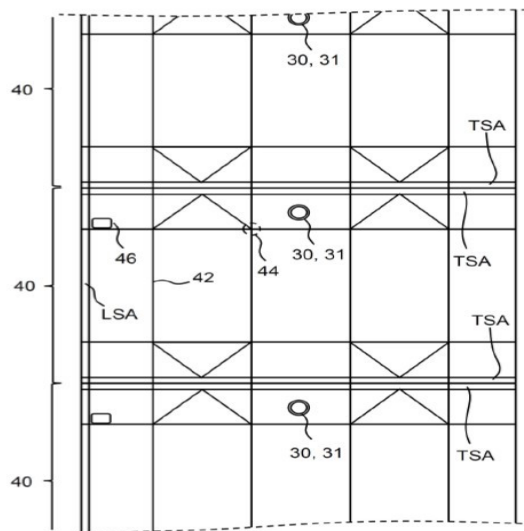


GAMBAR 4

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/07243	(13) A
(51)	I.P.C : B 29C 45/14,B 32B 37/15,B 32B 38/04		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202408370		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 01 Februari 2023		Tetra Laval Holdings & Finance S.A. 70, Avenue Général-Guisan, CH-1009 PULLY Switzerland
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	SPINELLI, Luca,IT
22155247.4	04 Februari 2022	EP	SKANSE, Henrik,SE
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 18 September 2024		ROBERTSSON, Dan,SE
			BENKÖ, Gabor,SE
			(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
			Ir. Migni Myriasandra Noerhadi MIP. MSEL. PT. BIRO OKTROI ROOSSENSO Kantor Taman A-9, Unit A6 & A7 Jl. Dr. Ide Anak Agung Gde Agung (Mega Kuningan) Jakarta 12950, INDONESIA

(54)	Judul Invensi :	BAHAN KEMASAN, DAN METODE UNTUK MEMPRODUKSI BAHAN KEMASAN TERSEBUT
------	--------------------	--

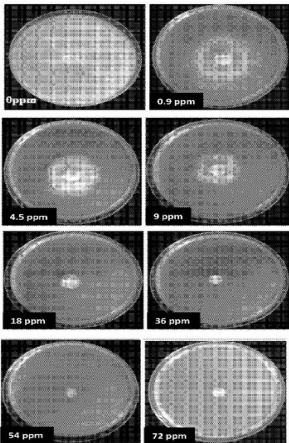
(57)	Abstrak :
Suatu bahan kemasan yang dilaminasi (10) disediakan. Bahan kemasan yang dilaminasi (10) mencakup lapisan ruah (12) dari kertas atau kertas karton atau bahan berbasis selulosa lain yang mencakup sejumlah lubang yang didistribusikan secara longitudinal yang membentang melalui lapisan ruah (12), satu atau lebih lapisan luar (14) dilaminasikan ke lapisan ruah (12), satu atau lebih lapisan dalam (16, 18, 19) dilaminasikan ke lapisan ruah (12), dimana lapisan dalam dan luar (14, 16, 18, 19) menutup lubang tersebut pada lapisan ruah dan sehingga membentuk sejumlah lubang yang dilaminasi yang didistribusikan secara longitudinal (30), dan sejumlah lubang primer yang didistribusikan secara longitudinal (31) yang membentang melalui seluruh ketebalan lubang yang dilaminasi yang terkait dan dimana tiap lubang primer (31) dikelilingi oleh tepi lubang yang dilaminasi (30).	



GAMBAR 7

(20)	RI Permohonan Paten				
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2024/07190	(13)	A
(51)	I.P.C : A 01N 43/54,A 01N 43/40				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202405412		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : PI INDUSTRIES LTD. Udaisagar Road, Udaipur, Rajasthan, 313001 India	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 18 November 2022				
(30)	Data Prioritas :		(72)	Nama Inventor : DUTTA, Ashim Kumar,IN GADE, Vishwanath,IN	
	(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara		
	202111053424	20 November 2021	IN		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 17 September 2024		(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Nadia Ambadar S.H. Am Badar & Am Badar, Jl. Proklamasi No. 79, Pegangsaan, Menteng, Jakarta Pusat	
(54)	Judul Invensi :	KOMBINASI HERBISIDA			
(57)	Abstrak : Invensi ini mengungkapkan kombinasi herbisida yang mencakup a) turunan pirimidinil benzoat, dan b) turunan imidazolinona. Selanjutnya, invensi ini mengungkapkan kombinasi herbisida sinergis dari bispyribac atau bispyribac-natrium dan imazethapyr, komposisinya, proses untuk membuat komposisi dan metode untuk mengendalikan tumbuhan dan gulma yang tidak diinginkan dengan menggunakan kombinasi herbisida sinergis invensi ini.				

(20)	RI Permohonan Paten				
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2024/07294	(13)	A
(51)	I.P.C : A 01N 25/30,A 01N 25/24,A 01N 33/12,A 01P 3/00				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202406338		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : ROBJULZ PTY. LTD. P.O. Box 127, Nar Nar Goon, Victoria 3182 Australia	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 14 Desember 2022		(72)	Nama Inventor : WILSON, Barry, John,AU HOVELL, Robert,AU SAVAGE, Robert, John,AU	
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 2021904061 14 Desember AU 2021				
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 19 September 2024				
(54)	Judul Invensi :	KOMPOSISI PATOGEN TANAMAN			
(57)	Abstrak : Invensi ini berhubungan dengan suatu komposisi kimia yang mencakup senyawa benzalkonium, peningkat penetrasi, sufaktan, dan zat pembentuk film polimer, dan penggunaannya untuk mengendalikan jamur atau patogen seperti jamur pada tanaman dan di dalam tanah.				



Gambar 1

(20)	RI Permohonan Paten				
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2024/07167	(13)	A
(51)	I.P.C : C 07H 19/10				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202401732		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 26 Agustus 2022			KYOWA HAKKO BIO CO., LTD. 1-6-1, Otemachi, Chiyoda-ku, Tokyo, 1008185 Japan	
(30)	Data Prioritas :		(72)	Nama Inventor :	
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara		MIYAZAKI Takumi,JP FUKUMOTO Kazunari,JP	
PCT/ JP2021/031429	26 Agustus 2021	JP	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 17 September 2024			Nadia Ambadar S.H. Am Badar & Am Badar, Jl. Proklamasi No. 79, Pegangsaan, Menteng, Jakarta Pusat	
(54)	Judul Invensi :	METODE UNTUK MENGHASILKAN SENYAWA SITIDINA-5'-DIFOSFAT			
(57)	Abstrak :				
Invensi ini berhubungan dengan metode untuk menghasilkan senyawa sitidina-5'-difosfat. Metode tersebut meliputi: (1) tahap membuat larutan yang mengandung senyawa sitidina-5'-difosfat bersentuhan dengan resin penukar ion basa untuk mengadsorpsi senyawa sitidina-5'-difosfat pada resin penukar ion basa, dan (2) tahap memperoleh eluat dengan mengelusi senyawa sitidina-5'-difosfat yang diadsorpsi pada resin penukar ion basa menggunakan larutan berair yang mengandung asam organik yang memiliki 2 atom karbon atau lebih. Senyawa sitidina-5'-difosfat adalah senyawa sitidina-5'-difosfat yang memiliki substituen kationik.					

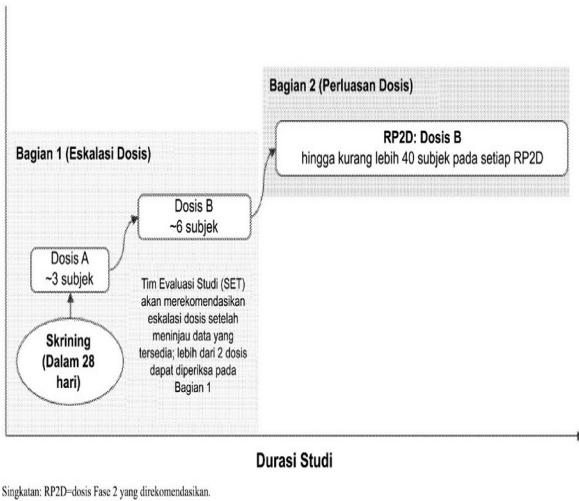
(20)	RI Permohonan Paten				
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2024/07293	(13)	A
(51)	I.P.C : C 08F 10/02,C 08L 23/08				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202406398		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : THAI POLYETHYLENE CO., LTD. 1 Siam Cement Rd. Bangsue Sub-District Bangsue District Bangkok, 10800 Thailand	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 15 November 2022		(72)	Nama Inventor : EKABUTR, Pongpol,TH SUCHAO-IN, Natthaporn,TH JARUMANEEROJ, Chatchai,TH NANTASETPHONG, Wiroj,TH	
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 21217799.2 27 Desember EP 2021				
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 19 September 2024				
(54)	Judul Invensi :	POLIETILENA MULTIMODAL BERKINERJA TINGGI DENGAN BERAT MOLEKUL ULTRA TINGGI			
(57)	Abstrak : POLIETILENA MULTIMODAL BERKINERJA TINGGI DENGAN BERAT MOLEKUL ULTRA TINGGI Invensi ini berhubungan dengan komposisi polietilena multimodal, lembaran dan benda berongga yang terdiri dari komposisi yang sama, metode pembuatan lembaran atau benda berongga, dan penggunaan lembaran atau benda berongga.				

(20)	RI Permohonan Paten				
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2024/07195	(13)	A
(51)	I.P.C : H 04B 7/00,H 04W 24/00,H 04W 72/00				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202401876		(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 : 02 Agustus 2021		(72)	Nama Inventor : XIONG, Yi,CN	
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara		(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Nadia Ambadar S.H. Am Badar & Am Badar, Jl. Proklamasi No. 79, Pegangsaan, Menteng, Jakarta Pusat	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 17 September 2024				
(54)	Judul Invensi :	METODE, PERALATAN, PERANGKAT DAN MEDIA PENGUKURAN SEL			
(57)	Abstrak :				



Gambar 4

(20)	RI Permohonan Paten				
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2024/07274	(13)	A
(51)	I.P.C : A 61K 39/395,A 61P 35/00,C 07K 16/28				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202403908		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : JANSSEN BIOTECH, INC. 800/850 Ridgeview Drive, Horsham, Pennsylvania 19044 United States of America	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 02 November 2022		(72)	Nama Inventor : GOLDBERG, Jenna,US WANG LIN, Shun Xin,US PRIOR, Thomas J.,US VERONA, Raluca,US WEISS, Brendan,US	
(30)	Data Prioritas :				
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara			
	63/275,356	03 November 2021		US	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 19 September 2024		(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Dr., Inda Citraninda Noerhadi S.S.,M.A., Biro Oktroi Roosseno Kantor Taman A-9 Unit C1 & C2 Jalan DR. Ide Anak Agung Gde Agung	
(54)	Judul Invensi :	METODE UNTUK MENGOBATI KANKER DAN MENINGKATKAN EFIKASI ANTIBODI BISPESIFIK GPRC5DXCD3			
(57)	Abstrak : Dijelaskan metode untuk mengobati kanker dan meningkatkan efikasi terapeutik yang mengarahkan kembali sel T. Secara khusus, dijelaskan metode untuk menggunakan antibodi bispesifik GPRC5DxCD3, antibodi anti-CD38, dan/atau pomalidomida untuk mengobati kanker.				



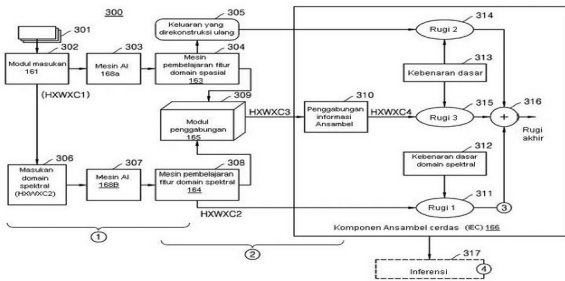
GAMBAR 1

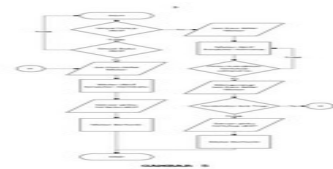
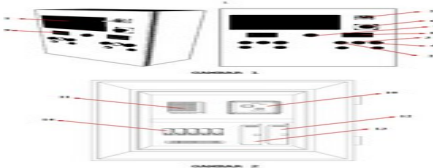
(20)	RI Permohonan Paten				
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2024/07273	(13)	A
(51)	I.P.C : G 06N 3/045,G 06T 9/00,H 04N 19/82,H 04N 19/60				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202408788		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD. 129, Samsung-ro, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 16677 Republic of Korea	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 23 Februari 2023				
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 202241011605 03 Maret 2022 IN				
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 19 September 2024				
		(72)	Nama Inventor : AGRAWAL, Aviral,IN GADDE, Raj Narayana,IN SINGH, Anubhav,IN PIAO, Yinji,CN PARK, Minwoo,KR CHOI, Kwangpyo,KR		
		(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Nadia Ambadar S.H. Am Badar & Am Badar, Jl. Proklamasi No. 79, Pegangsaan, Menteng, Jakarta Pusat		

(54)	Judul	METODE DAN SISTEM UNTUK MENGURANGI KOMPLEKSITAS PADA PIPELINE PEMROSESAN
	Invensi :	MENGGUNAKAN PELATIHAN DENGAN FITUR YANG DIAUGMENTASI

(57)	Abstrak :	Suatu metode dan perangkat elektronik untuk inferensi filter dalam loop kompleksitas rendah yang menggunakan pelatihan dengan fitur yang diaugmentasi disediakan. Metode mencakup menggabungkan fitur domain spasial dan spektral, menggunakan fitur domain spektral untuk ekstraksi fitur global dan pemberian sinyal ke aliran spasial selama pelatihan, menggunakan aliran domain spektral yang dapat dilepas untuk kompleksitas diferensial selama pelatihan versus inferensi, dan menggabungkan sekumpulan rugi yang khas yang dihasilkan dari pendekatan multi-aliran dan multi-fitur untuk memperoleh keluaran yang optimal.
------	-----------	---

Gambar 3

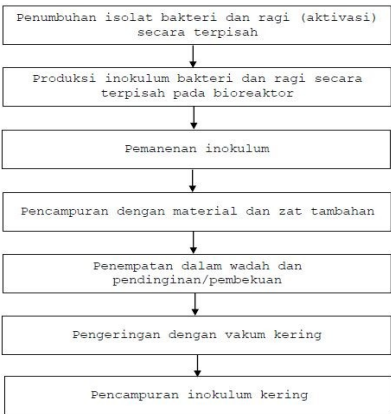


(20)	RI Permohonan Paten				
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2024/07202		
(13)	A				
(51)	I.P.C : E 05B 45/00,G 05B 19/00				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202301730		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 27 Februari 2023		Politeknik Negeri Madiun Jl Serayu No. 84 Indonesia		
(30)	Data Prioritas :		(72)	Nama Inventor :	
(31)	Nomor	(32) Tanggal	(33)	Negara	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 17 September 2024		Sulfan Bagus Setyawan ,ID Achmad Aminudin,ID wahyu Pribadi,ID Muhamad Fajar Subkhan,ID Alfi Tranggono Agus Salim,ID R. Akbar Nur Apriyanto,ID Imam Junaedi,ID Wida Yuliar Rezika,ID Rakhmad Gusta Putra ,ID Yosi Afandi,ID Fredy Susanto,ID		
(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :				
(54)	Judul Invensi :	PENGEMBANGAN PRODUK ELECTRICAL DOOR ENGINE CONTROLLER KERETA API			
(57)	Abstrak : Invensi ini berhubungan dengan perangkat Electrical Door Engine Controller. Invensi ini berhubungan dengan perangkat electrical door engine controller kereta api berbasis Programmable Logic Controller (PLC). Perangkat pengendali/kontroler mengendalikan sistem buka/tutup pintu kereta api yang dapat berkomunikasi dengan sistem kendali utama pada kereta api melalui jalur komunikasi RS485. Perangkat/kontroler dapat mengatur kecepatan motor dc untuk buka/tutup kereta dan membaca objek yang menghalangi pintu menutup. Pemrograman electrical door engine controller dapat dilakukan dengan menggunakan bahasa pemrograman PLC pada umumnya yaitu ladder diagram. Monitoring realtime kondisi pintu dapat dilihat pada Human Machine Interface (HMI) melalui jalur komunikasi RS485. Kontroler utama dari electrical door engine controller adalah sebuah PLC yang telah mengikuti standar IEC 61131-2. Terdapat Motor Drive 48 Volt sebagai perangkat pembantu untuk kontroler motor.				
  					

(20)	RI Permohonan Paten					
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2024/07305	(13)	A	
(51)	I.P.C : A 23F 5/46,A 23F 5/02					
(21)	No. Permohonan Paten : P00202210433		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 26 September 2022			Institut Teknologi Bandung Divisi Transfer Teknologi LPIK ITB, Gedung CRCS Lantai 7, Jalan Ganesa No. 10 Bandung Indonesia		
(30)	Data Prioritas :			(72)		Nama Inventor :
(31)	Nomor	(32) Tanggal		(33) Negara	Intan Taufik,ID Jayen Aris Kriswantoro,ID Risma Vicky Almira,ID Salwa Halimatussadiyah,ID	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 19 September 2024		(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :		

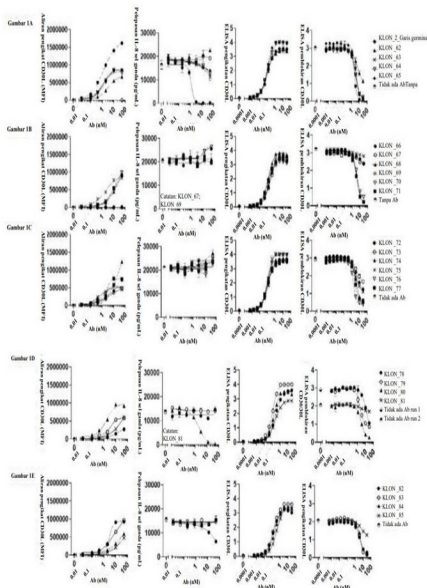
(54)	Judul Invensi :	METODE FORMULASI DAN PENGERINGAN MIKROBA INOKULUM FERMENTASI KOPI SECARA VAKUM KERING
------	--------------------	---

(57) **Abstrak :**
Invensi berkaitan dengan suatu metode formulasi dan pengeringan mikroba inokulum fermentasi kopi secara vakum kering. Pada invensi ini, metode formulasi dan penyiapan inokulum starter yang digunakan untuk fermentasi kopi dengan daya simpan inokulum yang lebih lama. Tahapan metode yang dilakukan diawali dengan aktivasi inokulum, produksi inokulum bakteri dan ragi pada bioreaktor dengan media yang mendukung aktivitas enzimatik, pemanenan inokulum, pencampuran dengan material dan zat campuran, dan pengeringan dengan metode vakum kering. Tahapan metode yang dilakukan mampu meningkatkan umur simpan inokulum dan memberikan efisiensi waktu serta biaya pada proses fermentasi kopi yang menggunakan inokulum yang diproduksi.



Gambar 1

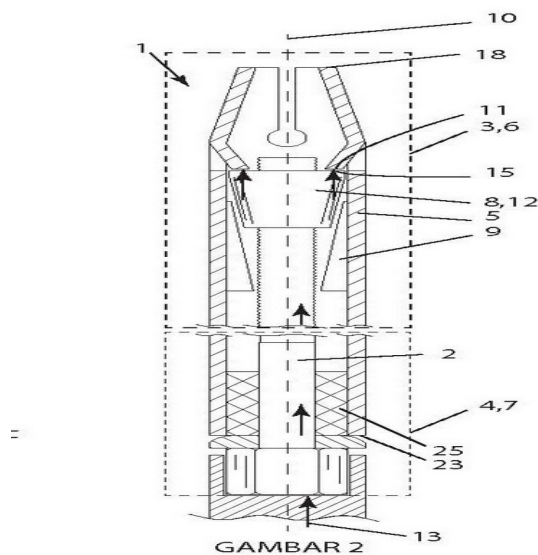
(20)	RI Permohonan Paten				
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2024/07215	(13)	A
(51)	I.P.C : A 61K 39/395,A 61P 1/00,A 61P 29/00,C 07K 16/28,C 07K 16/24				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202308922		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : PROMETHEUS BIOSCIENCES, INC. 3050 Science Park Road, San Diego, California 92121 United States of America	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 16 Februari 2022				
(30)	Data Prioritas :		(72)	Nama Inventor : FECTEAU, Jessie-Farah,CA RENSHAW, Mark,US FRANSSON, Johan,SE LAURENT, Olivier,US BARNETT, Burton,US	
	(31) Nomor 63/150,373	(32) Tanggal 17 Februari 2021	(33) Negara US		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 17 September 2024		(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Marolita Setiati PT SPRUSON FERGUSON INDONESIA, Graha Paramita 3B Floor Zona D Jl. Denpasar Raya Blok D2 Kav.8 Kuningan	
(54)	Judul Invensi :		ANTIBODI ANTI-CD30L DAN PENGGUNAANNYA		
(57)	Abstrak : Dijelaskan di sini antibodi anti-CD30L dan komposisi farmasi untuk pengobatan dari penyakit dan gangguan autoimun seperti penyakit radang usus (IBD), termasuk Penyakit Crohn (CD) dan Kolitis ulseratif (UC).				



(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/07242	(13) A
(51)	I.P.C : E 21D 21/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202403393		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : SANDVIK MINING AND CONSTRUCTION AUSTRALIA (PRODUCTION/SUPPLY) PTY LTD Level 5, 135 Coronation Drive, Milton, Queensland 4064 Australia
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 27 Oktober 2022		(72) Nama Inventor : RATAJ, Mietek,AU DARLINGTON, Bradley,AU
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 21205283.1 28 Oktober 2021 EP		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Nadia Ambadar S.H. Am Badar & Am Badar, Jl. Proklamasi No. 79, Pegangsaan, Menteng, Jakarta Pusat
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 18 September 2024		

(54)	Judul Invensi :	BAUT BATUAN
------	--------------------	-------------

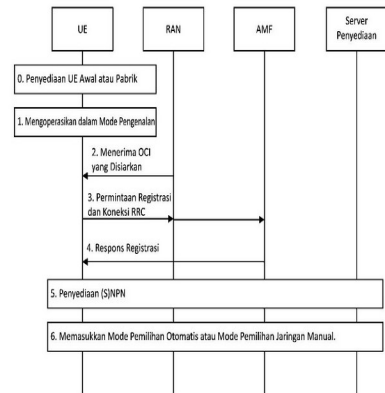
(57)	Abstrak : Suatu baut batuan (1) terdiri dari suatu batang tengah (2), suatu bodi luar berbentuk tabung (5) yang disediakan di sekeliling batang tengah (2), dan mekanisme pengembangan (8,9) untuk memanjangkan secara radial bagian depan (6) dari bodi luar (5), dimana baut batuan (1) didesain sehingga bodi luar (5) pada pemasangan ditarik ke dalam suatu lubang bor dari suatu formasi dari bagian depan (6) dari bodi luar (5) menggunakan gaya penggerak diterapkan melalui batang tengah (2).
------	---



(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/07269	(13) A
(51)	I.P.C : H 04W 48/18,H 04W 48/16,H 04W 48/12,H 04W 84/10,H 04W 12/06,H 04W 60/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202211802		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : INTERDIGITAL PATENT HOLDINGS, INC. 200 Bellevue Parkway, Suite 300, Wilmington, DE 19809-3727 United States of America
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 23 Maret 2021		
(30)	Data Prioritas :		
	(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
	62/994,916	26 Maret 2020	US
	63/057,920	29 Juli 2020	US
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 19 September 2024		(72) Nama Inventor : STARSINIC, Michael,US LI, Hongkun,CN LY, Quang,US MLADIN, Catalina,US NINGLEKHU, Jiwan,NP ADJAKPLE, Pascal,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 :	PENGENALAN (ONBOARDING) SNPN DAN MEMPEROLEH LAYANAN SNPN DARI PLMN
------	--------------------	--

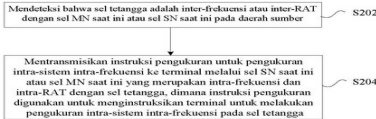
(57)	Abstrak :
Peralatan pengguna (UE) yang beroperasi dalam “Mode Pengenalan” dapat mencari untuk penyiaran jaringan Informasi Kemampuan Pengenalan (OCI), kemudian mendaftar menggunakan kredensial pengenalan dan menerima kredensial SNPN dari jaringan. UE kemudian dapat keluar dari mode pengenalan, memasuki Pemilihan Jaringan Manual atau mode Pemilihan Jaringan Otomatis, dan menyambungkan ke SNPN. UE juga dapat menerima dari jaringan daftar PLMN dan SNPN yang setara kemudian, ketika meregistrasi, mengindikasikan ke jaringan bahwa potongan yang diminta tidak berkaitan dengan HPLMN UE, tetapi berkaitan dengan SNPN. Jaringan dapat mengindikasikan ke UE bagaimana potongan peta jaringan ke potongan SNPN, dan dapat mengindikasikan apakah potongan yang ditawarkan oleh jaringan hanya memetakan sebagian ke potongan SNPN atau HPLMN.	



GAMBAR 5

(20)	RI Permohonan Paten				
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2024/07295	(13)	A
(51)	I.P.C : H 04W 76/15,H 04W 36/00				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202401203		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : ZTE CORPORATION ZTE Plaza Keji Road South, Hi-Tech Industrial Park, Nanshan District Shenzhen, Guangdong 518057 China	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 01 Juli 2022				
(30)	Data Prioritas :		(72)	Nama Inventor : HU, Xiaoxin,CN	
	(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara		
	202110803242.4	15 Juli 2021	CN		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 19 September 2024		(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Marolita Setiati PT SPRUSON FERGUSON INDONESIA Graha Paramita, 3B Floor, Zone D Jl. Denpasar Raya Blok D2 Kav.8, Kuningan Jakarta 12940 - Indonesia	
(54)	Judul Invensi :	METODE DAN PERALATAN PENGUKURAN INTRA-SISTEM INTRA-FREKUENSI, MEDIA PENYIMPANAN, DAN PERANTI ELEKTRONIK			

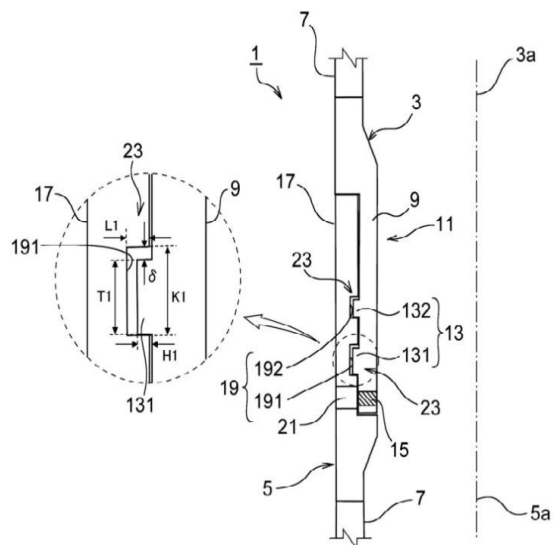
Gambar 2



(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/07323	(13) A
(51)	I.P.C : E 02D 5/24,F 16B 7/20		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202403604		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : JFE STEEL CORPORATION 2-3, Uchisaiwai-cho 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-0011 Japan
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 30 September 2022		(72) Nama Inventor : Yuto OHBA ,JP
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 2021-177106 29 Oktober 2021 JP		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Ir., Dyah Paramitawidya Kusumawardani Pondok Indah Office Tower 5, Floor 19th, Suite 1906 Jalan Sultan Iskandar Muda Kav. V-TA, Jakarta 12310, Indonesia
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 20 September 2024		
(54)	Judul Invensi :	SAMBUNGAN SOKET MULTI-TINGKATAN, PIPA BAJA DENGAN SAMBUNGAN, STRUKTUR, METODE UNTUK MEMASANG STRUKTUR, DAN METODE-METODE UNTUK MENDESAIN DAN MEMBUAT SAMBUNGAN SOKET MULTI-TINGKATAN	

(57) **Abstrak :**

Disediakan suatu sambungan soket multi-tingkatan, suatu pipa baja dengan suatu sambungan, suatu struktur, suatu metode untuk memasang struktur, metode-metode untuk mendesain dan membuat sambungan soket multi-tingkatan yang memperlihatkan kemampuan-dikerjakan yang sangat baik ketika pipa-pipa baja tersebut disambungkan. Dalam suatu sambungan soket multi-tingkatan, salah satu dari pipa sambungan bagian dalam dan pipa sambungan bagian luar silindris meliputi suatu porsi silindris terbelah yang memiliki sejumlah bagian terbelah, dan tonjolan-tonjolan yang disediakan dalam sejumlah tingkatan pada bagian-bagian terbelah tersebut; dan yang lain memiliki suatu porsi silindris dan ceruk-ceruk yang disediakan dalam sejumlah tingkatan pada porsi silindris tersebut. Pipa-pipa baja disambungkan dengan menautkan tonjolan-tonjolan dan ceruk-ceruk tersebut, secara berturutan. Sejumlah tingkatan dari tonjolan-tonjolan tersebut memiliki lebar-lebar aksial yang secara berangsur menjadi lebih kecil dari tonjolan pada sisi ujung-akhir ke arah tonjolan pada sisi ujung-dasar. Sejumlah tingkatan dari ceruk-ceruk tersebut memiliki lebar-lebar aksial yang secara berangsur menjadi lebih kecil. Lebar aksial dari masing-masing tonjolan tersebut memiliki suatu ukuran yang sama dengan atau lebih besar daripada lebar aksial dari ceruk yang berada pada sisi ujung-akhir terhadap suatu ceruk yang dengannya tonjolan tersebut akan ditautkan ketika sambungan-sambungan tersebut dipasang.

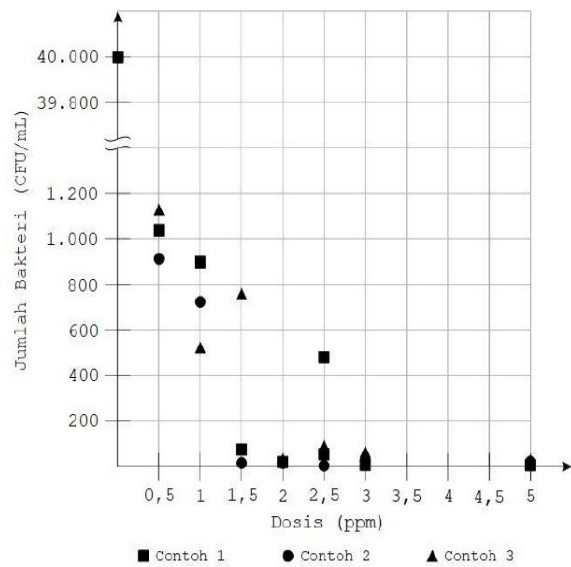


Gambar 1

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/07256	(13) A
(51)	I.P.C : C 02F 1/50,F 28F 25/08		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202302340		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : PT. Zeus Kimiatama Indonesia Jl. Sungkai Blok F25 No. 09IA Delta Silicon V Lippo Cikarang, Desa/Kelurahan Cicau, Kec. Cikarang Pusat, Kab. Bekasi, Provinsi Jawa Barat. Indonesia
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 15 Maret 2023		
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 18 September 2024		(72) Nama Inventor : Sumantri Ishak,ID Satriyo Dibyo Sumbogo,ID Fransiska Selly Pramesti,ID
		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Mirfahry Hafiz S.H Jalan Palm Kuning III Blok BD/13 Sektor 1.3 BSD City	
(54)	Judul Invensi :	APLIKASI PERFORMIC ACID DI SISTEM AIR PENDINGIN PABRIK PUPUK	

(57) **Abstrak :**

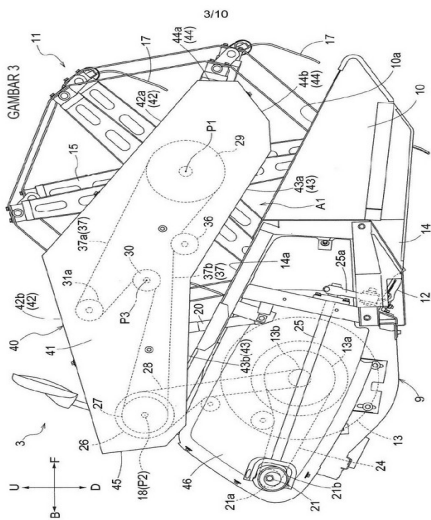
Invensi yang diusulkan memberikan informasi mengenai formulasi dan tahapan untuk mensintesis asam performat atau performic acid (PFA) skala laboratorium, untuk diaplikasikan di industri amonia dan urea. PFA yang dihasilkan dalam invensi ini mengandung PFA 14-18%-berat, hidrogen peroksida 3-5%-berat, sisanya mengandung asam format dan air. PFA ini dapat secara efektif mematikan bakteri yang ada di air menara pendingin, terutama pada menara pendingin industri amonia dan urea. PFA disintesis dengan mereaksikan asam format (AF) dan hidrogen peroksida (HP), menggunakan katalis asam fosfat dan sulfat (KA). AF dan KA terlebih dulu dicampurkan dengan perbandingan mol 3.05:1. Kemudian campuran AF-KA dan HP dialirkan ke reaktor berbentuk kumparan dengan laju alir masing-masing 0,5-2 mL/menit dan 0,165-0,66 mL/menit, agar perbandingan mol AF dan HP 9.53:1. Dengan panjang reaktor 1900 mm dan ukuran pipa 0,125 inch sch 40, reaksi akan berlangsung di dalam reaktor selama 5-20 menit, seperti yang dijelaskan pada Contoh 1-3. PFA yang dihasilkan kemudian diinjeksikan ke air menara pendingin industri amonia dan urea untuk mematikan bakteri. Dosis PFA yang digunakan adalah 0,5-5 ppm. Kinerjanya pada dosis tertentu mampu mengurangi jumlah bakteri aerobik hingga dibawah 1000 CFU/mL, sudah memenuhi syarat desinfeksi air di menara pendingin.



(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/07178	(13) A
(51)	I.P.C : A 01D 57/04		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202404121		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : KUBOTA CORPORATION 2-47, Shikitsuhigashi 1-chome, Naniwa-ku, Osaka-shi, Osaka, 5568601 Japan
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 15 Desember 2022		(72) Nama Inventor : IWAMOTO Shun,JP FUJITA Toshiaki,JP KUMATANI Masayuki,JP
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 2021-210453 24 Desember 2021 JP		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Nadia Ambadar S.H. Am Badar & Am Badar, Jl. Proklamasi No. 79, Pegangsaan, Menteng, Jakarta Pusat
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 17 September 2024		
(54)	Judul Invensi :	MESIN PEMANEN	

(57) **Abstrak :**

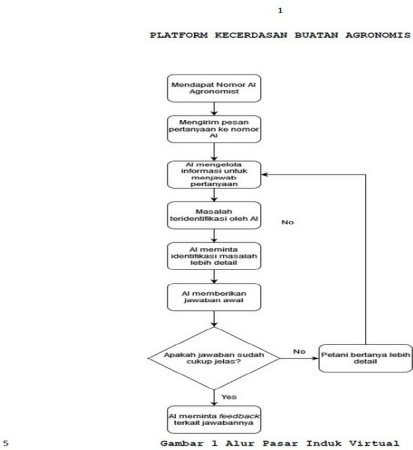
Suatu mesin pemanen mencakup: rangka penyangga kiri dan kanan yang disediakan di atas dinding samping (14) sehingga memanjang ke arah depan-belakang; suatu gelendong penggaruk (11) yang disangga oleh rangka penyangga sehingga dapat diputar sekitar sumbu P1 yang memanjang ke arah kiri-kanan, dan dikonfigurasi untuk digerakkan agar berputar untuk menyapu tanaman di lahan pertanian ke arah belakang; dan penutup (40) yang menutupi rangka penyangga dari sisi luar. Penutup (40) mencakup bagian bawah (43) yang berceruk ke atas relatif terhadap bagian ujung atas (14a) dari dinding samping (14) sehingga ruang A1 yang memanjang dari bagian ujung depan penutup (40) ke silinder pengangkat dan penurun (20) terbentuk di antara bagian bawah (43) dari penutup (40) dan bagian ujung atas (14a) dari dinding samping (14) sebagai respons terhadap gelendong penggaruk (11) yang dipindahkan ke posisi terendah.



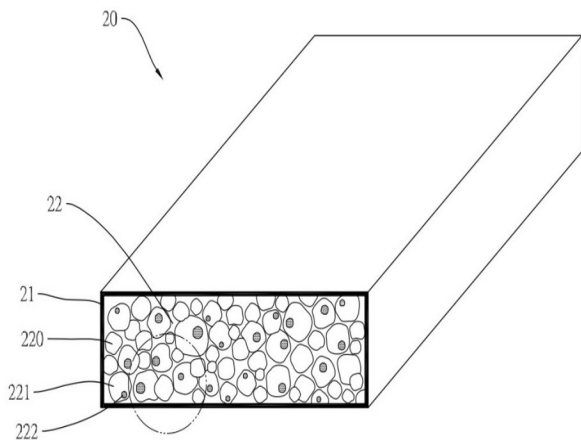
(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/07297	(13) A
(51)	I.P.C : G 06F 40/30,G 06F 3/01		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202402398		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : San Aranggi Soemardjan Jl. Pembangunan Tengah No.12 4, RT.3/RW.10, Bintaro, Kec. Pesanggrahan, Kota Jakarta Selatan, Daerah Khusus Ibukota Jakarta 12330 Indonesia
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 15 Maret 2024		
(30)	Data Prioritas :		
	(31) Nomor 001	(32) Tanggal 15 Maret 2024	(33) Negara ID
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 19 September 2024		(72) Nama Inventor : San Aranggi Soemardjan,ID
			(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

(54)	Judul Invensi :	Platform Kecerdasan Buatan Agronomis
------	--------------------	--------------------------------------

(57)	Abstrak :
Platform Kecerdasan Buatan Agronomis merupakan platform layanan konsultasi terkait pertanian antara Petani dengan Agronomis AI berbasis percakapan. Platform ini bertujuan untuk memfasilitasi akses konsultasi tentang praktik pertanian, manajemen pertanian, dan strategi pemasaran, dengan cara yang skalabel dan dapat diakses. Inti dari platform ini adalah Mesin Konsultasi AI, yang menggunakan model pembelajaran mesin yang dilatih pada dataset yang luas, mencakup berbagai aspek pertanian dari praktik terbaik hingga tren pasar. Melalui aplikasi berbasis percakapan yang biasa dijumpai sehari-hari, platform ini memungkinkan interaksi efektif antara pengguna dan sistem untuk memasukkan pertanyaan, mengelola informasi yang dimiliki, dan memberikan jawaban yang tepat terkait pertanyaan pertanian. Dengan mengadopsi model bisnis B2B dan B2C, platform ini juga dapat memungkinkan perusahaan produk pertanian untuk memasarkan produk mereka jika pengguna membutuhkan rekomendasi produk. Di samping itu platform ini menawarkan model berlangganan freemium kepada pengguna, memberikan pilihan antara akses gratis dengan iklan atau versi premium yang bebas dari iklan. Penemuan ini diharapkan meningkatkan produktivitas pertanian, berkelanjutan, dan daya saing pasar dengan menyediakan layanan konsultasi yang inovatif dan berbasis data kepada komunitas agronomi dan pertanian.	



(20)	RI Permohonan Paten				
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2024/07260	(13)	A
(51)	I.P.C : B 01D 67/00,B 29C 45/14				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202300551		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : Hertide Material Co. 1F., No. 28, Jingke Central 1st Rd., Nantun Dist., Taichung City, Taiwan, R.O.C. Taiwan, Republic of China	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 19 Januari 2023		(72)	Nama Inventor : Ming-Hui LIN,TW Sung-Yen KUNG,TW	
(30)	Data Prioritas :		(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Miftahul Hilmi S.H., M.H. Jakarta Patent Bureau Graha Tirtadi, 1th Floor, Room 106 Jalan Pangeran Antasari No. 18A Cipete Utara	
(31)	Nomor	(32)	Tanggal	(33)	Negara
	111137333		30 September 2022		TW
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 18 September 2024				
(54)	Judul Invensi :		PAD ANTI-SLIP DENGAN KOEFISIEN GESEK STATIS YANG TINGGI		

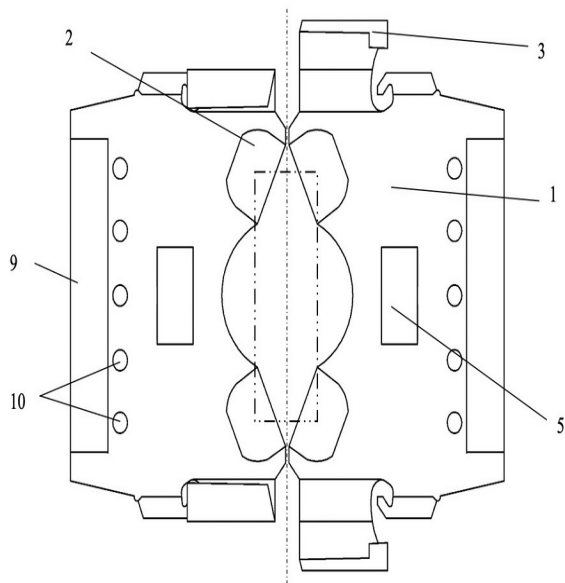


Gb. 2A

(20)	RI Permohonan Paten				
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2024/07184		(13) A
(51)	I.P.C : A 61K 38/20,A 61P 37/06				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202304863		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : VISTERRA, INC. 275 2nd Avenue 4th Floor Waltham, MA 02451 United States of America	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 03 Desember 2021				
(30)	Data Prioritas :		(72)	Nama Inventor :	
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	CARLSON, Scott, Moore,US	SHRIVER, Zachary,US	
63/121,726	04 Desember 2020	US			
63/283,822	29 November 2021	US	RAMAKRISHNAN, Boopathy,US	BABCOCK, Gregory,US	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 17 September 2024		DE JESUS BORGES, Thiago,BR	RIELLA, Leonardo, Vidal,BR	
			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Marolita Setiati PT SPRUSON FERGUSON INDONESIA, Graha Paramita 3B Floor Zona D Jl. Denpasar Raya Blok D2 Kav.8 Kuningan	
(54)	Judul Invensi :	METODE-METODE UNTUK MENGGUNAKAN ZAT-ZAT INTERLEUKIN-2			
(57)	Abstrak : Zat-zat IL-2 yang mencakup varian-varian IL-2 diungkapkan serta metode-metode, komposisi-komposisi, dan penggunaan-penggunaan darinya. Zat-zat IL-2 yang dideskripsikan di sini dapat digunakan untuk mengobati dan/atau mencegah berbagai gangguan dan kondisi.				

(20)	RI Permohonan Paten						
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2024/07250	(13)	A		
(51)	I.P.C : A 61F 6/04						
(21)	No. Permohonan Paten : P00202408747		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : GERASIMENKO, Vadim Mihajlovich ul. Malaya Konyushennaya, dom 4/2, kv. 72 Saint-Petersburg, 191186 Russian Federation			
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 02 Februari 2022			(72)	Nama Inventor : GERASIMENKO, Vadim Mihajlovich,RU		
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara				(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Teuku Kemal Hussein S.S. JL. T NO. 29 RT. 04 RW. 09, KEBON BARU, TEBET	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 18 September 2024						
(54)	Judul Invensi :		PEMEGANG KONDOM				

Invensi ini terkait dengan bidang kebersihan dan kesehatan manusia, yaitu kemasan kondom satuan yang digunakan sebagai sarana kontrasepsi dan pencegahan penularan infeksi, khususnya, suatu pemegang kondom yang dirancang untuk memudahkan pemasangan kondom, mencegah kondom tercemar dan robek saat dipakai. Pemegang kondom tersebut terdiri dari suatu alas dengan sarana untuk menjepit cincin kondom, dan alat pengunci. Alat pengunci tersebut dibuat dalam bentuk pengait dengan suatu penahan. Alas tersebut dapat dilepaskan. Sarana penjepit cincin kondom berbentuk kait. Alas tersebut dilengkapi dengan pemegang untuk dipegang tangan. Hasil teknisnya adalah memastikan kondom tidak bergerak saat dipakai (ketika cincin kondom terbuka), juga selama transportasi dan penyimpanan dalam kemasan satuan.

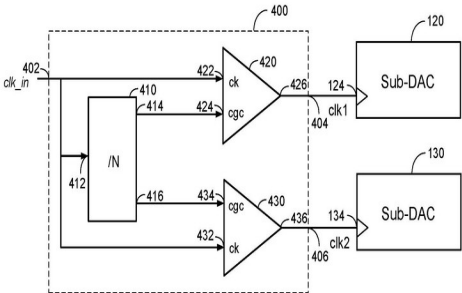


(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2024/07329
(13)	A		
(51)	I.P.C. : A 61K 31/519,A 61P 35/00,C 07D 471/04,C 07D 519/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202314572		(71)
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 23 Juni 2022		Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : ARRAY BIOPHARMA INC. 3200 Walnut Street, Boulder, Colorado 80301 United States of America
(30)	Data Prioritas :		(72)
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	Nama Inventor :
63/215,435	26 Juni 2021	US	ELLIS, Bryan Daniel,US
63/294,590	29 Desember 2021	US	HICKEN, Erik James,US
63/350,495	09 Juni 2022	US	LAIRD, Ellen Ruth,US
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 20 September 2024		LAZZARA, Nicholas Charles,US
			NEWHOUSE, Bradley Jon,US
			PAJK, Spencer Phillip,US
			ROSEN, Rachel Zoe,US
			SHELP, Russell Andrew,US
			(74)
			Nama dan Alamat Konsultan Paten :
			Ir. Migni Myriasandra Noerhadi MIP. MSEL. PT. BIRO OKTROI ROOSSENSO Kantor Taman A-9, Unit A6 & A7 Jl. Dr. Ide Anak Agung Gde Agung (Mega Kuningan) Jakarta 12950, INDONESIA
(54)	Judul Invensi : PENGHAMBAT MUTASI HER2		
(57)	Abstrak : Invensi ini berhubungan dengan senyawa Formula (I): (I), dan enansiomernya, dan garam Formula (I) yang dapat diterima secara farmasi dan enansiomer tersebut, dimana A, L2, R1, R2, R3, R4, dan n adalah sebagaimana didefinisikan di sini. Invensi lebih lanjut berhubungan dengan komposisi farmasi yang mengandung senyawa dan garam tersebut, dan metode serta penggunaan senyawa, garam, dan komposisi tersebut untuk pengobatan pertumbuhan sel abnormal, termasuk kanker, kepada subjek yang memerlukannya.		

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/07245	(13) A
(51)	I.P.C : G 06F 1/10,H 03K 5/156,H 03M 1/12,H 03M 1/08,H 03M 1/06		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202408177		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : QUALCOMM INCORPORATED 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121-1714 United States of America
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 01 Maret 2023		(72) Nama Inventor : RASHIDI, Negar,US SAPUTRA, Nitz,ID SWAMINATHAN, Ashok,CA
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 17/654,916 15 Maret 2022 US		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Nadia Ambadar S.H. Am Badar & Am Badar, Jl. Proklamasi No. 79, Pegangsaan, Menteng, Jakarta Pusat
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 18 September 2024		
(54)	Judul Invensi :	DRIVER CLOCK UNTUK KONVERTER DIGITAL-MENJADI-ANALOG DENGAN WAKTU YANG DI-INTERLEAVE	

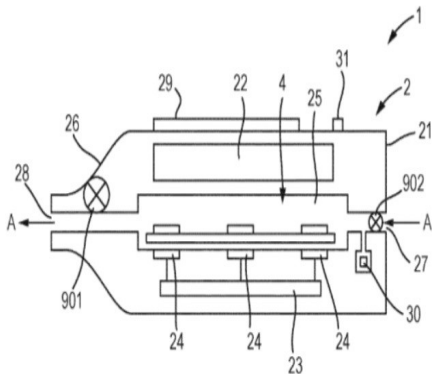
(57) **Abstrak :**

Dalam aspek tertentu, metode untuk menyediakan sinyal clock drive pertama dan sinyal clock drive kedua ke konverter sub-digital-menjadi-analog pertama (sub-DAC) dan sub-DAC kedua meliputi menerima sinyal clock masukan, dan membagi sinyal clock masukan untuk menghasilkan sinyal clock yang dibagi pertama dan sinyal clock yang dibagi kedua. Metode juga meliputi melakukan gating sinyal clock masukan menggunakan sinyal clock yang dibagi pertama untuk menghasilkan sinyal clock drive pertama, dan memasukkan sinyal clock drive pertama ke masukan clock dari sub-DAC pertama. Metode lebih lanjut meliputi melakukan gating sinyal clock masukan menggunakan sinyal clock yang dibagi kedua untuk menghasilkan sinyal clock drive kedua, dan memasukkan sinyal clock drive kedua ke masukan clock dari sub-DAC kedua.



Gambar 4

(20)	RI Permohonan Paten				
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2024/07219	(13)	A
(51)	I.P.C : A 24F 40/60,A 24F 40/485,A 24F 40/465,A 24F 40/46,A 24F 40/30,A 24F 40/20				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202312773		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : NICOVENTURES TRADING LIMITED Globe House, 1 Water Street, London WC2R 3LA United Kingdom	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 27 Mei 2022				
(30)	Data Prioritas :		(72)	Nama Inventor : WARREN, Luke,GB	
	(31) Nomor 2107718.5	(32) Tanggal 28 Mei 2021	(33) Negara GB		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 17 September 2024		(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Arifia Jauharia Fajra S.T., S.H. Pondok Indah Office Tower 5, Floor 19th, Suite 1906 Jalan Sultan Iskandar Muda Kav. V-TA, Jakarta 12310 Indonesia	
(54)	Judul Invensi :	ALAT PENYEDIAAN AEROSOL			
(57)	Abstrak : Suatu alat penyediaan aerosol (2) diungkapkan yang mencakup suatu bagian untuk mulut (26) yang memiliki satu atau lebih cok variabel, satu atau lebih komponen saluran masuk udara variabel atau satu atau lebih komponen katup (901).				

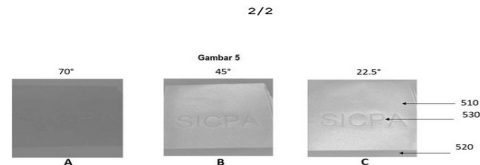


Gambar 9

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/07170	(13) A
(51)	I.P.C : B 42D 25/40,B 42D 25/387,B 42D 25/373,B 42D 25/29,B 42D 25/23,C 09C 1/00,C 09D 11/50,C 09D 11/322,C 09D 11/101,C 09D 11/037,C 09D 11/03		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202402252		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : SICPA HOLDING SA Avenue de Florissant 41, 1008 Prilly Switzerland
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 18 Agustus 2022		
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor : PITTET, Hervé,CH VEYA, Patrick,CH MARTINI, Thibaut,FR RUGGERONE, Riccardo,IT
	(31) Nomor 21192247.1	(32) Tanggal 19 Agustus 2021	(33) Negara EP
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 17 September 2024		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Nadia Ambadar S.H. Am Badar & Am Badar, Jl. Proklamasi No. 79, Pegangsaan, Menteng, Jakarta Pusat

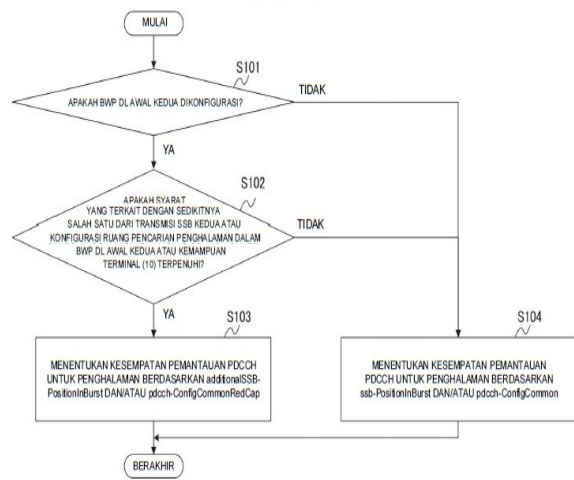
(54)	Judul Invensi :	METODE UNTUK MEMPRODUKSI FITUR-FITUR KEAMANAN YANG MENUNJUKKAN SATU ATAU LEBIH INDIKASI
------	--------------------	---

(57)	Abstrak :
Invensi sekarang ini berhubungan dengan bidang metode untuk memproduksi fitur-fitur keamanan terbuka yang menarik perhatian yang menunjukkan satu atau lebih indikasi sebagai sarana anti pemalsuan pada dokumen-dokumen keamanan atau barang keamanan begitu juga tujuan dekoratif. Terutamanya, invensi sekarang ini menyediakan suatu metode untuk memproduksi fitur-fitur keamanan yang dapat dengan mudah, langsung dan jelas diautentikasi oleh manusia tanpa perangkat atau alat eksternal apapun, dimana fitur-fitur keamanan tersebut terdiri atas suatu komposisi pelapisan yang diperlakukan radiasi UV-Vis secara kationik atau hibrida dan satu atau lebih indikasi, komposisi tersebut terdiri atas vesikel tinta dan pigmen yang terdiri atas substrat bukan logam atau logam berbentuk serpihan yang terdiri atas satu atau lebih dari setidaknya sebagian lapisan pelapis, suatu lapisan perlakuan permukaan yang setidaknya sebagian terbuat dari satu atau lebih pemodifikasi permukaan berdasarkan perfluoropolieter.	



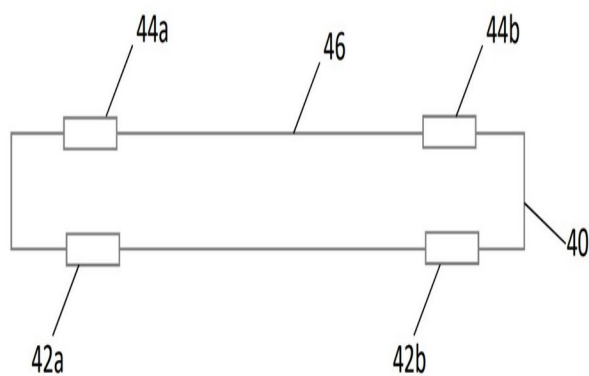
(20)	RI Permohonan Paten				
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2024/07321	(13)	A
(51)	I.P.C : H 04W 72/20,H 04W 72/1273,H 04W 72/0453,H 04W 72/0446,H 04W 72/044,H 04W 68/00				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202403532		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : DENSO CORPORATION 1-1, Showa-cho, Kariya-city, Aichi 4488661 Japan	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 30 September 2022		(72)	Nama Inventor : NAGANO, Tatsuki,JP TAKAHASHI, Hideaki,JP	
(30)	Data Prioritas :		(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :	
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara			
2021-162296	30 September 2021	JP			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 20 September 2024				
(54)	Judul Invensi :	TERMINAL, STASIUN PANGKALAN, DAN METODE KOMUNIKASI NIRKABEL			
(57)	Abstrak :				

GAMBAR 9



(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/07218	(13) A
(51)	I.P.C : A 24F 40/90,H 02J 7/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202312562		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : NICOVENTURES TRADING LIMITED Globe House, 1 Water Street, London WC2R 3LA United Kingdom
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 10 Juni 2022		(72) Nama Inventor : MUSGRAVE, Damyn,GB BRUTON, Connor,GB AL-AMIN, Mohammed,GB
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 2108376.1 11 Juni 2021 GB		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Arifia Jauharia Fajra S.T., S.H. Pondok Indah Office Tower 5, Floor 19th, Suite 1906 Jalan Sultan Iskandar Muda Kav. V-TA, Jakarta 12310 Indonesia
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 17 September 2024		

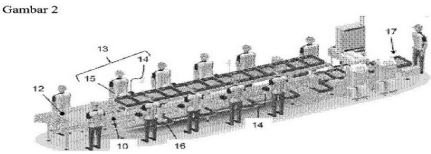
(54)	Judul Invensi :	ALAT DENGAN BANTALAN-BANTALAN PENGECCASAN
(57)	Abstrak : Suatu alat (seperti suatu alat penyediaan aerosol) dideskripsikan dimana alat tersebut memiliki suatu sisi pertama dan suatu sisi kedua. Alat tersebut mencakup sedikitnya dua bantalan pengecasan kontak pertama pada sisi pertama dari alat tersebut. Sedikitnya dua bantalan pengecasan kontak dapat diakses pada sisi kedua dari alat tersebut. Suatu metode untuk mengecas suatu alat juga dideskripsikan. Metode tersebut mencakup menempatkan alat tersebut pada suatu alas pengecasan sedemikian sehingga sedikitnya dua bantalan pengecasan kontak yang disediakan pada suatu sisi pertama dari alat tersebut berada dalam kontak dengan titik-titik pengecasan berbeda dari alas pengecasan tersebut.	



Gambar 4

(20)	RI Permohonan Paten					
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2024/07271	(13)	A	
(51)	I.P.C : A 01K 45/00,B 65G 47/44					
(21)	No. Permohonan Paten : P00202403078		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : EGG-CHICK AUTOMATED TECHNOLOGIES Rue Alfred Nobel, Zone Industrielle du Vern, 29400 LANDIVISIAU France		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 29 September 2022		(72)	Nama Inventor : MALET, Bertrand,FR TARVYDAS, Johan,FR PENGLOAN, Johann,FR BOYER, William,FR		
(30)	Data Prioritas :			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Marolita Setiati PT SPRUSON FERGUSON INDONESIA, Graha Paramita 3B Floor Zona D Jl. Denpasar Raya Blok D2 Kav.8 Kuningan	
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara				
FR2110240	29 September 2021	FR				
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 19 September 2024					
(54)	Judul	FASILITAS UNTUK PEMROSESAN BERKECEPATAN TINGGI PADA BURUNG YANG BARU SAJA				
	Invensi :	MENETAS				

Invensi berkaitan dengan fasilitas untuk pemrosesan berkecepatan tinggi pada unggas yang baru saja menetas. Sesuai dengan invensi, - fasilitas tersebut terdiri atas setidaknya satu konveyor linear pertama (10), yang membatasi sumbu pengangkutan (11) di sepanjang dimana sejumlah stasiun pemrosesan (13) disusun, - setidaknya beberapa dari stasiun pemrosesan (13) tersebut identik sehingga unggas dari satu wadah pertama tunggal yang bergerak dapat menerima pemrosesan yang sama dengan dibagi di seluruh berbagai stasiun pemrosesan yang identik (13), - setidaknya setiap salah satu dari stasiun pemrosesan yang identik (13) tersebut yang terdiri atas peluncur (15) untuk mengangkat unggas yang dengan demikian diproses ke wadah kedua (16), - fasilitas tersebut yang terdiri atas penyangga stasioner untuk menyangga wadah kedua tersebut, yang ditempatkan rata dengan konveyor kedua (17) yang terletak di bawah konveyor pertama (10) tersebut, sehingga setiap wadah kedua dapat digerakkan, ketika terisi penuh, ke konveyor kedua (17) tersebut untuk dikeluarkan.

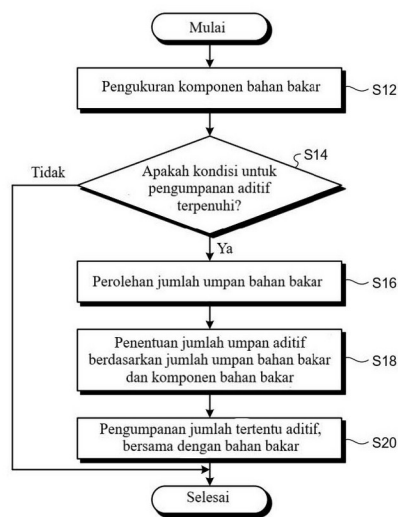


(20)	RI Permohonan Paten				
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2024/07287	(13)	A
(51)	I.P.C. : C 21D 8/12,C 22C 38/38,C 22C 38/06,C 22C 38/00,H 01F 1/147				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202406618		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : POSCO CO., LTD (Goedong-dong) 6261 Donghaean-ro, Nam-gu, Pohang-si, Gyeongsangbuk-do 37859 Republic of Korea	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 01 Desember 2022		(72)	Nama Inventor : KO, Kyungjun,KR LEE, Sangwoo,KR	
(30)	Data Prioritas :				
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara			
	10-2021-0184134	21 Desember 2021			KR
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 19 September 2024		(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Maria Carola D Monintja S.H.,M.H. Wisma 46, Lantai 24 Jl. Jenderal Sudirman Kav. 1 Jakarta Pusat	
(54)	Judul Invensi :	LEMBARAN BAJA LISTRIK BERORIENTASI BUTIRAN, DAN METODE PEMBUATANNYA			
(57)	Abstrak : Suatu metode untuk pembuatan suatu lembaran baja listrik berorientasi butiran, menurut salah satu perwujudan dari invensi ini, mencakup langkah-langkah: pengerolan panas suatu lempengan sehingga menghasilkan suatu lembaran canai panas, lempengan tersebut mencakup, berdasarkan % berat, 2,5-4,0% dari Si, 0,03-0,09% dari C, 0,015-0,040% dari Al, 0,04-0,15% dari Mn, 0,01% atau kurang dari S (tidak termasuk 0%), 0,002-0,012% dari N, 0,01-0,05% dari Sb, 0,03-0,1% dari Sn, 0,05-0,2% dari Cr dan sisa Fe serta pengotor-pengotor yang tidak dapat dihindari; pengerolan dingin lembaran canai panas untuk membuat suatu lembaran canai dingin; dan melakukan anil rekristalisasi sekunder pada lembaran baja yang telah mengalami anil rekristalisasi primer.				

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/07179	(13) A
(51)	I.P.C : C 10L 10/04,F 23N 5/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202404411		(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 : 02 November 2022		(72) Nama Inventor : TSUCHIYAMA, Yoshihiko,JP ANKEI, Naoki,JP SUDO, Makoto,JP TAKEI, Yasuhiro,JP
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 2021-193466 29 November JP 2022-095310 13 Juni 2022 JP		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Nadia Ambadar S.H. Am Badar & Am Badar, Jl. Proklamasi No. 79, Pegangsaan, Menteng, Jakarta Pusat
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 17 September 2024		

(54)	Judul	METODE PENGENDALIAN PEMBAKARAN, PERANGKAT PENGENDALIAN PEMBAKARAN, DAN
	Invensi :	PROGRAM PENGENDALIAN PEMBAKARAN

(57) **Abstrak :**
Disediakan suatu metode pengendalian pembakaran untuk mengumpulkan bahan bakar yang mengandung karbon ke dalam tungku pembakaran atau gasifikasi untuk membakar bahan bakar, metode pengendalian pembakaran tersebut terdiri dari tahap-tahap: mendeteksi komponen-komponen bahan bakar; dan memasok bahan bakar aditif yang mempunyai rasio aluminium oksida/(silikon oksida + aluminium oksida) 0,25 atau lebih (rasio berat) ke tungku pembakaran atau gasifikasi, jika kondisi terpenuhi, misalnya, jumlah logam alkali yang mudah menguap dalam kaitannya dengan kadar abu bahan bakar memenuhi $(\text{Na}_2\text{O} [\% \text{ berat}] \text{ dalam abu} + 5 \times \text{K}_2\text{O} [\% \text{ berat}] \text{ dalam abu})1,6 \times (\text{CaO} [\% \text{ berat}] \text{ dalam abu} + \text{MgO} [\% \text{ berat}] \text{ dalam abu}) \geq 560$.

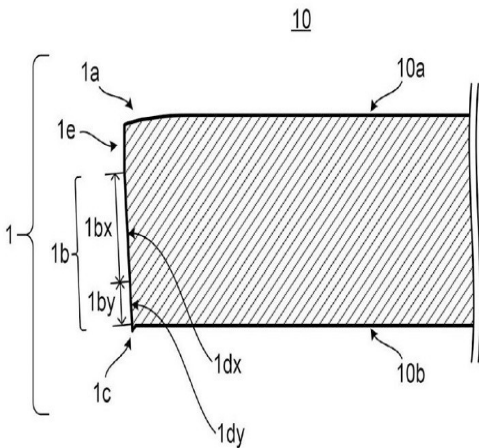


Gambar 4

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/07277	(13) A
(51)	I.P.C : B 21D 28/16,B 23D 15/06,B 23D 35/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202407298		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : NIPPON STEEL CORPORATION 6-1, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8071 Japan
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 03 Februari 2022		(72) Nama Inventor : HONDA, Yoshiaki,JP SAKIYAMA, Yuji,JP YASUTOMI, Takashi,JP NAKATA, Masahiro,JP
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Dr., Inda Citraninda Noerhadi S.S.,M.A., Biro Oktroi Roosseno Kantor Taman A-9 Unit C1 & C2 Jalan DR. Ide Anak Agung Gde Agung
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 19 September 2024		
(54)	Judul	BAHAN BAJA, KOMPONEN MOBIL, PERALATAN PEMOTONGAN DENGAN PENGGESERAN DAN	
	Invensi :	METODE PRODUKSI BAHAN BAJA	

(57) Abstrak :

Invensi ini mengungkapkan suatu bahan baja yang dikurangi tegangan sisa tariknya di tepi yang dipotong dengan penggeseran, khususnya permukaan patah. Bahan baja dari pengungkapan ini memiliki tepi yang dipotong dengan penggeseran, tepi yang dipotong dengan penggeseran tersebut memiliki rollover, permukaan patah, dan gerigis, permukaan patah tersebut meliputi bagian pertama dan bagian kedua, bagian pertama dibentuk oleh retakan pertama yang merambat dari sisi rollover ke sisi gerigis, bagian kedua dibentuk oleh retakan kedua yang merambat dari sisi gerigis ke sisi rollover, dan rasio luas bagian pertama pada permukaan patah lebih besar daripada rasio luas bagian kedua pada permukaan patah.

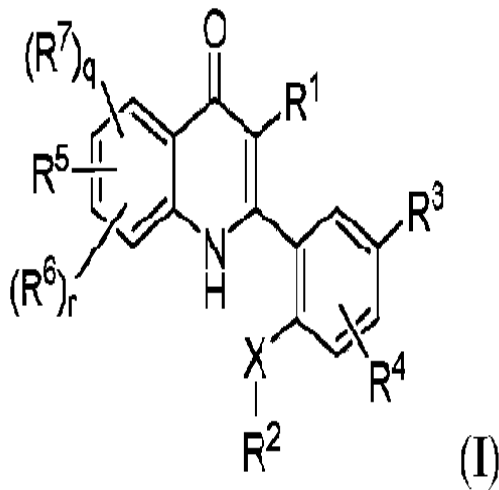


GAMBAR 4

(20)	RI Permohonan Paten					
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2024/07301	(13)	A	
(51)	I.P.C : B 62K 11/00,F 16H 59/02					
(21)	No. Permohonan Paten : P00202203833		(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 India		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 30 Maret 2022		(72)	Nama Inventor : SUBRAMANIAN KRISHNA KUMAR,IN EASHAN SIKDER,IN KANDREGULA SRINIVASA RAO,IN		
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 202141015302 31 Maret 2021 IN			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Emirsyah Dinar Gedung Graha Pratama Lantai 15 Jalan MT. Haryono Kavling 15	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 19 September 2024					
(54)	Judul Invensi :	RAKITAN PEMINDAH GIGI UNTUK MESIN PEMBAKARAN INTERNAL				
(57)	Abstrak : Invensi ini berhubungan dengan rakitan pemindah gigi (212) untuk mesin pembakaran dalam (108). Rakitan pemindah gigi (212) terdiri dari lengan pemindah pertama (206A), dan lengan pemindah kedua (206B), Ujung pertama dari lengan pemindah gigi pertama (206A) dan ujung pertama dari lengan pemindah kedua (206B) tersebut dihubungkan ke poros pemindah gigi (207A) pada poros pertama (207). Lengan pemindah pertama (206A) terdiri dari ujung kedua yang memiliki rongga pertama (214) untuk menampung pin penghenti (205). Lengan pemindah kedua (206B) terdiri dari ujung kedua yang memiliki rongga kedua (210) untuk menampung roller (208). Lengan sekunder (203) yang terhubung secara berputar ke rol (208) tersebut di salah satu ujungnya dan mengikat lengan pawl (202) di ujung lainnya. Hal ini meningkatkan rasa perpindahan gigi dan memberikan daya ungkit yang optimal untuk memberikan tenaga yang diperlukan untuk memindahkan gigi.					

(20)	RI Permohonan Paten				
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2024/07334	(13)	A
(51)	I.P.C : C 12N 15/77,C 12N 15/52,C 12N 9/10,C 12P 13/08				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202401812		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : CJ CHEILJEDANG CORPORATION 330, Dongho-ro, Jung-gu, Seoul 04560 Republic of Korea	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 30 Maret 2022		(72)	Nama Inventor : Haena OH,KRSeon Hye KIM,KR Heeseok LEE,KRHyojin YUN,KR Byoung Hoon YOON,KRJu-yeon KIM,KR Sun Hyoung CHOI,KRJihyun SHIM,KR	
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 10-2021-0110890 23 Agustus 2021 KR				
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 20 September 2024				
(54)	Judul VARIAN SUBUNIT ASAM ASETOHIDROKSI SINTASE BARU DAN METODE UNTUK PRODUKSI L-VALIN Invensi : MENGGUNAKAN VARIAN TERSEBUT				
(57)	Abstrak : Permohonan ini berhubungan dengan: varian subunit asam asetohidroksi sintase (ilvN) baru; polinukleotida yang menyandi varian; vektor ekspresi yang mencakup polinukleotida; mikroorganisme yang memproduksi L-valin yang termasuk varian subunit asam asetohidroksi sintase (ilvN); dan metode untuk produksi L-valin menggunakan mikroorganisme.				

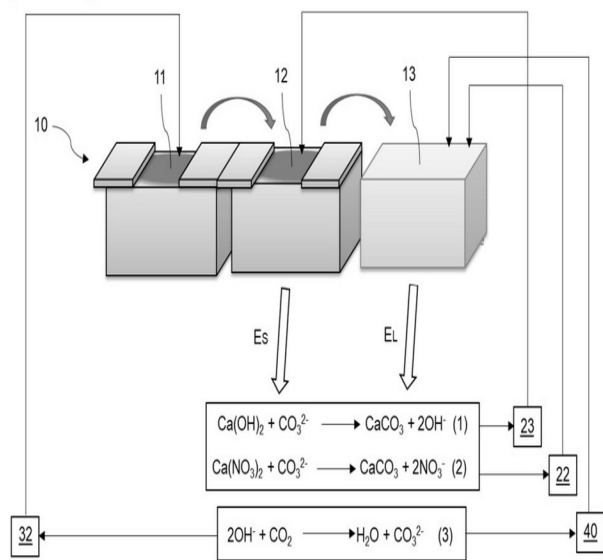
(20)	RI Permohonan Paten				
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2024/07247	(13)	A
(51)	I.P.C : A 61K 31/4709,A 61K 31/47,A 61P 35/00,C 07D 215/233,C 07D 401/04				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202404697		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : FLARE THERAPEUTICS INC. 215 First Street, Suite 440, Cambridge, MA 02142 United States of America	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 01 November 2022				
(30)	Data Prioritas :		(72)	Nama Inventor :	
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	DAI, Danmei,CN	ZHENG, Bo,CN	
63/274,596	02 November 2021	US	WANG, Fei,CN	CONG, Liqing,CN	
63/347,671	01 Juni 2022	US	HUANG, Yaohui,CN	LI, Runyan,CN	
			WANG, Xiaoyang,CN	WADE, Peter,US	
			WILSON, Jonathan, E.,US	AUDIA, James, E.,US	
			STUCKEY, Jacob, I.,US		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 18 September 2024		(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Marolita Setiati PT SPRUSON FERGUSON INDONESIA, Graha Paramita 3B Floor Zona D Jl. Denpasar Raya Blok D2 Kav.8 Kuningan	
(54)	Judul Invensi :		AGONIS BALIKAN PPARG DAN PENGGUNAAN DARINYA		



(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/07309	(13) A
(51)	I.P.C : C 02F 1/72,C 02F 1/66,C 02F 1/52,C 02F 103/34,C 02F 101/10,C 23C 8/58,C 23C 8/48,C 23C 8/02		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202407161	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : HYDROMECHANIQUE ET FROTTEMENT 69 Avenue Benoit Fourneyron 42160 ANDREZIEUX-BOUTHEON France
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 31 Oktober 2022	(72)	Nama Inventor : GARCIA, Frédéric,FR HEAU, Christophe,FR
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara FR2200858 31 Januari 2022 FR	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Irene Kurniati Djalim Jalan Raya Penggilingan No 99
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 20 September 2024		

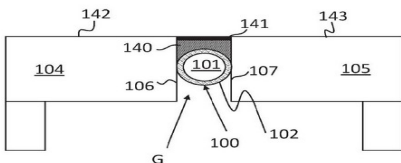
(54)	Judul Invensi :	METODE PENGOLAHAN AIR LIMBAH DAN LUMPUR RESIDU DENGAN KARBONASI DAN DEKARBONASI PADA INSTALASI KIMIA UNTUK NITRIDASI DALAM PENANGAS GARAM LELEH
------	--------------------	---

(57)	Abstrak :	Invensi ini berhubungan dengan metode pengolahan limbah air (EL), dan/atau lumpur residu (ES) dari penangas oksidasi, pada instalasi (10) untuk nitridasi dalam penangas garam leleh, terdiri dari penangas nitridasi (11), penangas oksidasi (12), dan penangas henti (13). Metode pengolahannya meliputi metode A dekarbonasi untuk memulihkan garam oksidasi, dan metode B karbonasi untuk memulihkan garam karbonat.
------	-----------	---



(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/07191	(13) A
(51)	I.P.C : E 04B 1/72,E 04B 1/68		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202302543		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : RENTOKIL INITIAL 1927 PLC Compass House, Manor Royal, Crawley, West Sussex RH10 9PY United Kingdom
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 13 September 2021		(72) Nama Inventor : BROWN, Mark,GB JONES, Craig Alan,GB
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 2014939.9 22 September GB 2020		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Marolita Setiati PT SPRUSON FERGUSON INDONESIA, Graha Paramita 3B Floor Zona D Jl. Denpasar Raya Blok D2 Kav.8 Kuningan
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 17 September 2024		
(54)	Judul Invensi :	SAMBUNGAN EKSPANSI	

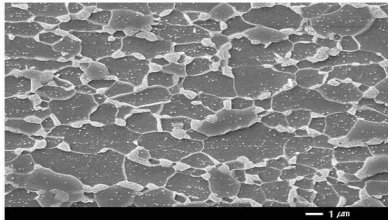
(57) **Abstrak :**
Invensi ini mengungkapkan suatu sambungan ekspansi untuk menyediakan penghalang anti-hewan pengerat. Sambungan ekspansi ini mencakup inti memanjang yang dibentuk dari bahan yang dapat terdeformasi secara elastis, dan selubung fleksibel dari bahan penghalang yang menutupi setidaknya sebagian dari bagian memanjang dari inti memanjang tersebut. Bagian memanjang dari inti memanjang tersebut dapat dimampatkan dalam arah yang tegak lurus terhadap suatu garis di antara ujung pertama dan kedua dari inti memanjang, inti memanjang tersebut disusun untuk dimampatkan dan disisipkan ke dalam suatu celah di antara struktur bangunan pertama dan kedua, dan untuk berekspansi setelah disisipkannya ke dalam celah tersebut sehingga sambungan ekspansi ditahan di tempatnya di dalam celah oleh gesekan antara permukaan dari selubung fleksibel dan permukaan dari struktur bangunan pertama dan kedua.



Gambar 3

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/07177	(13) A
(51)	I.P.C : B 21C 47/02,C 21D 9/46,C 21D 8/02,C 22C 38/38,C 22C 38/28,C 22C 38/26		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202404312		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : POSCO CO., LTD 6261, Donghaean-ro, Nam-gu, Pohang-si, Gyeongsangbuk-do 37859 Republic of Korea
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 18 Oktober 2022		(72) Nama Inventor : KIM, Sung-Kyu,KR CHO, Kyoung-Rae,KR PARK, Jun-Ho,KR HWANG, Hyun-Gyu,KR HAN, Sang-Ho,KR
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 10-2021-0139497 19 Oktober 2021 KR		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Nadia Ambadar S.H. Am Badar & Am Badar, Jl. Proklamasi No. 79, Pegangsaan, Menteng, Jakarta Pusat
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 17 September 2024		
(54)	Judul	LEMBARAN BAJA RAMAH LINGKUNGAN YANG MEMILIKI KEKUATAN TINGGI DAN SIFAT MAMPU BENTUK TINGGI, DAN METODE PEMBUATANNYA	
(57)	Abstrak :	Invensi ini berhubungan dengan lembaran baja yang digunakan pada mobil, dan sebagainya, dan lembaran baja yang mempunyai kekuatan tinggi dan sifat mampu bentuk tinggi dan diproduksi secara ramah lingkungan, dan metode pembuatannya.	

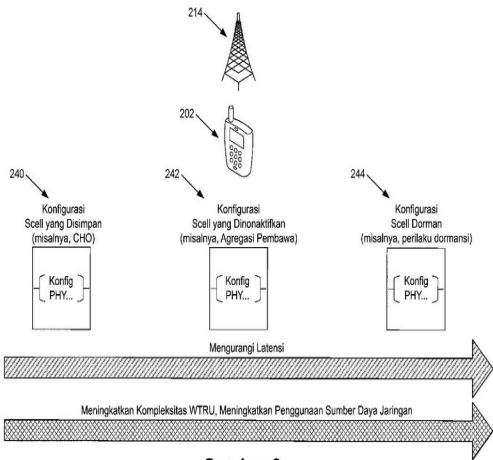
Gambar 4



(20)	RI Permohonan Paten				
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2024/07270	(13)	A
(51)	I.P.C : H 04W 36/00				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202408828		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : INTERDIGITAL PATENT HOLDINGS, INC. 200 Bellevue Parkway, Suite 300, Wilmington, Delaware 19809 United States of America	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 09 Februari 2023				
(30)	Data Prioritas :		(72)	Nama Inventor :	
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	FREDA, Martino,CA	TEYEB, Oumer,SE	
63/309,231	11 Februari 2022	US	LEE, Moon IL,KR	MARINIER, Paul,CA	
63/394,778	03 Agustus 2022	US	KUBOTA, Keiichi,JP	MARTIN, Brian,GB	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 19 September 2024		(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Marolita Setiati PT SPRUSON FERGUSON INDONESIA, Graha Paramita 3B Floor Zona D Jl. Denpasar Raya Blok D2 Kav.8 Kuningan	

(54)	Judul Invensi :	KONFIGURASI DAN MANAJEMEN SEL UNTUK MOBILITAS L1/L2
------	--------------------	---

(57)	Abstrak :
Unit pemancar/penerima nirkabel (WTRU) dapat dikonfigurasi untuk mengimplementasikan prosedur mobilitas antar-sel berbasis lapisan 1/lapisan 2 (L1/L2) dengan latensi yang berkurang selama serah terima atau pengoperasian mobilitas lainnya. WTRU dapat dikonfigurasi untuk menerima informasi konfigurasi yang diasosiasikan dengan sejumlah sel kandidat. Informasi konfigurasi tersebut dapat diasosiasikan dengan pengukuran lapisan fisik untuk setiap sel kandidat. Informasi konfigurasi tersebut dapat mencakup kriteria pengukuran. WTRU dapat dikonfigurasi untuk menentukan subset dari sejumlah sel kandidat, dengan setiap sel kandidat dalam subset yang ditentukan berdasarkan kriteria pengukuran. WTRU dapat dikonfigurasi untuk mengirimkan laporan yang mengindikasikan subset, melakukan pengukuran lapisan fisik pada subset, dan menerima indikasi untuk melakukan serah terima lapisan ke sel kandidat dari subset tersebut.	

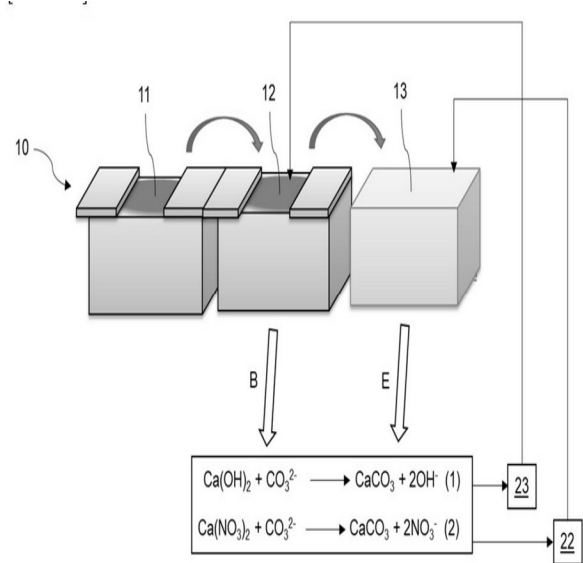


Gambar 2

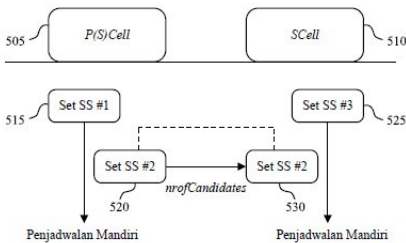
(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/07318	(13) A
(51)	I.P.C : C 02F 1/66,C 02F 1/52,C 02F 103/34,C 02F 101/10,C 23C 8/80,C 23C 8/48,C 23C 8/02		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202407157		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : HYDROMECHANIQUE ET FROTTEMENT 69 Avenue Benoit Fourneyron 42160 ANDREZIEUX-BOUTHEON France
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 31 Oktober 2022		(72) Nama Inventor : GARCIA, Frédéric,FR HEAU, Christophe,FR
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara FR2200854 31 Januari 2022 FR		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Irene Kurniati Djalim Jalan Raya Penggilingan No 99
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 20 September 2024		

(54)	Judul	METODE PENGOLAHAN AIR LIMBAH DAN LUMPUR RESIDU DENGAN DEKARBONASI PADA
	Invensi :	INSTALASI KIMIA UNTUK NITRIDASI DALAM PENANGAS GARAM LELEH

(57)	Abstrak :
	Invensi ini berhubungan dengan metode pengolahan limbah air (E), dan/atau lumpur residu (B) dari penangas oksidasi, hingga pemulihan garam oksidasi, pada instalasi (10) untuk nitridasi dalam penangas garam leleh, terdiri dari penangas nitridasi (11), penangas oksidasi (12), dan penangas henti (13). Metode terdiri dari dekarbonasi limbah air (E) dan/atau lumpur residu (B), dan pemisahan fase likuida mengandung garam oksidasi (23) dan fase padat mengandung endapan karbonat, hingga pemulihan garam oksidasi.



(20)	RI Permohonan Paten					
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2024/07168	(13)	A	
(51)	I.P.C : H 04L 5/00,H 04W 72/04					
(21)	No. Permohonan Paten : P00202402131		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : QUALCOMM INCORPORATED 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121-1714 United States of America		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 17 Agustus 2022		(72)	Nama Inventor : TAKEDA, Kazuki,JP KHOSHNEVISAN, Mostafa,US		
(30)	Data Prioritas :			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Nadia Ambadar S.H. Am Badar & Am Badar, Jl. Proklamasi No. 79, Pegangsaan, Menteng, Jakarta Pusat	
(31)	Nomor	(32) Tanggal			(33) Negara	
	63/251,003	30 September 2021			US	
	63/255,004	12 Oktober 2021	US			
	17/889,181	16 Agustus 2022	US			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 17 September 2024					
(54)	Judul Invensi :		TEKNIK UNTUK PENJADWALAN LINTAS PEMBAWA DARI SEL SEKUNDER KE SEL PRIMER			



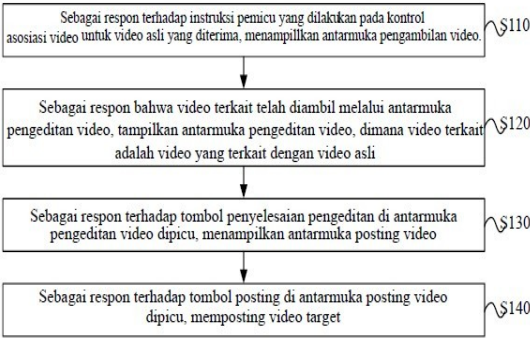
GAMBAR 5

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/07172	(13) A
(51)	I.P.C : H 04N 21/475		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202402841		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : BEIJING ZITIAO NETWORK TECHNOLOGY CO., LTD. 0207, 2/F, Building 4, Zijin Digital Park, Haidian District, Beijing 100190 China
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 09 September 2022		(72) Nama Inventor : LI, Zhenan,CN CHE, Wanli,CN LI, Cheng,CN FU, Xuelun,CN
(30) Data Prioritas :	(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
	202111070886.3	13 September 2021	CN
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 17 September 2024		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Nadia Ambadar S.H. Am Badar & Am Badar, Jl. Proklamasi No. 79, Pegangsaan, Menteng, Jakarta Pusat
(54)	Judul	METODE DAN PERALATAN PENERBITAN VIDEO, PERANGKAT ELEKTRONIK, DAN MEDIA	
	Invensi :	PENYIMPANAN	

(57) Abstrak :

Disediakan metode posting video, peralatan, perangkat elektronik, dan media penyimpanan. Metode tersebut mencakup setelah instruksi pemicu yang dilakukan pada tombol asosiasi video untuk video asli diterima, menampilkan antarmuka pengambilan video; setelah video terkait diambil dalam antarmuka pengambilan video, menampilkan antarmuka pengeditan video, video terkait adalah video yang terkait dengan video asli; setelah video terkait yang diedit di antarmuka pengeditan video, menampilkan antarmuka posting video; dan setelah tombol posting di antarmuka posting video dipicu, memposting video target, tombol posting digunakan untuk memposting video terkait sebagai video target, tombol pengalih pertama untuk video asli ditampilkan pada halaman detail pemutaran video target dari video target, dan tombol pengalih pertama digunakan untuk beralih untuk menampilkan halaman detail pemutaran video asli dari video asli setelah instruksi penayangan dilakukan pada tombol pengalih pertama.

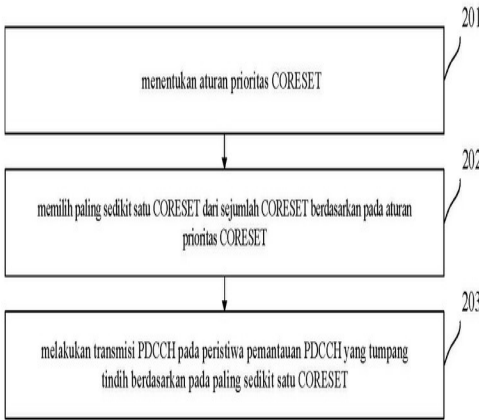
1/16



GAMBAR 1A

(20)	RI Permohonan Paten				
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2024/07214	(13)	A
(51)	I.P.C : A 23G 9/38,A 23J 3/16,A 23J 3/14				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202308302		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : UNILEVER IP HOLDINGS B.V. Weena 455, 3013 AL Rotterdam Netherlands	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 26 Januari 2022				
(30)	Data Prioritas :		(72)	Nama Inventor : FONDACO, Derrick, Anthony,US	
	(31) Nomor 21160218.0	(32) Tanggal 02 Maret 2021	(33) Negara EP		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 17 September 2024		(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Dr., Inda Citraninda Noerhadi S.S.,M.A., Biro Oktroi Roosseno Kantor Taman A-9 Unit C1 & C2 Jalan DR. Ide Anak Agung Gde Agung	
(54)	Judul Invensi :	MAKANAN MANIS BEKU BERBASIS TANAMAN			
(57)	Abstrak : Invensi ini berhubungan dengan suatu makanan manis beku berbasis tanaman yang mencakup: lemak dalam jumlah 1 sampai 15 %berat; gula dalam jumlah 10 sampai 30 %berat; dan protein tanaman dalam jumlah 0,4 sampai 10 %berat; dimana protein tanaman mencakup protein kedelai dan protein kara oncet dalam rasio berat 1:1 sampai 1:4.				

(20)	RI Permohonan Paten				
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2024/07194	(13)	A
(51)	I.P.C : H 04W 72/10,H 04W 72/04				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202401776		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : BEIJING XIAOMI MOBILE SOFTWARE CO., LTD. No. 018, Floor 8, Building 6, Yard 33, Middle Xierqi Road, Haidian District, Beijing 100085 China	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 29 Juli 2021		(72)	Nama Inventor : LI, Mingju,CN	
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara			(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Nadia Ambadar S.H. Am Badar & Am Badar, Jl. Proklamasi No. 79, Pegangsaan, Menteng, Jakarta Pusat	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 17 September 2024				
(54)	Judul Invensi :	METODE DAN PERALATAN TRANSMISI PDCCH, DAN PERANGKAT KOMUNIKASI			
(57)	Abstrak : Pengungkapan ini termasuk dalam bidang teknis komunikasi, dan berkaitan dengan suatu metode dan peralatan transmisi PDCCH, serta perangkat komunikasi. Metode terdiri dari: menentukan aturan prioritas CORESET; berdasarkan aturan prioritas CORESET, memilih paling sedikit satu CORESET dari sejumlah CORESET; dan berdasarkan paling sedikit satu CORESET, mentransmisikan PDCCH pada peristiwa pemantauan PDCCH yang tumpang tindih.				



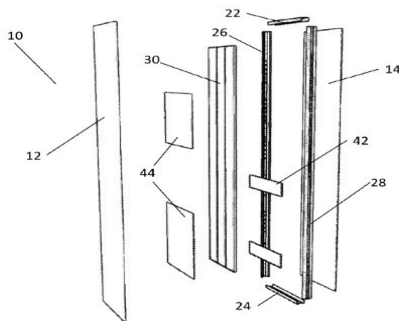
GAMBAR 2

(20)	RI Permohonan Paten					
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2024/07311	(13)	A	
(51)	I.P.C : C 08J 9/00					
(21)	No. Permohonan Paten : P00202408640		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : KAO CORPORATION 14-10, Nihonbashi Kayabacho 1-chome, Chuo-ku, Tokyo 1038210 Japan		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 31 Maret 2022		(72)	Nama Inventor : MURAKAWA, Kohei,JP NIITSU, Taichi,JP TAKADA, Yuki,JP		
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Ronny Gunawan S.H. Puri Indah Blok 1-6/No. 1, Jalan Kembang Permai	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 20 September 2024					
(54)	Judul Invensi :	FILM BERPORI-PORI				
(57)	Abstrak : Film berpori-pori meliputi sekurangnya komposisi resin berbasis olefin, pengisi anorganik, dan trigliserida. Terhadap 100 bagian massa komposisi resin berbasis olefin, kandungan dari pengisi anorganik adalah dari 50 hingga 400 bagian massa dan kandungan dari trigliserida adalah dari 0,1 hingga 30 bagian massa. Trigliserida meliputi gugus yang diturunkan dari asam lemak yang memiliki dari 16 hingga 22 atom karbon, gugus adalah gugus hidrokarbon yang tidak memiliki ikatan tidak jenuh ataupun substituen. Film berpori-pori sesuai untuk digunakan sebagai bahan penyusun dari benda penyerap.					

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/07279	(13) A
(51)	I.P.C : E 04B 2/74,E 04B 1/61		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202400573		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : EEKOWALL LIMITED 5 Beauchamp Court Victors Way Barnet London EN5 5TZ United Kingdom
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 27 Juni 2022		(72) Nama Inventor : PLATT, Derek,GB REILLY, Michael,GB
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 2109233.3 25 Juni 2021 GB		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Pardomuan Oloan Lubis S.T. Plaza SUA 2nd Floor Jalan Prof. Dr. Soepomo, S.H. Nomor 27
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 19 September 2024		

(54)	Judul Invensi :	PANEL DINDING
------	--------------------	---------------

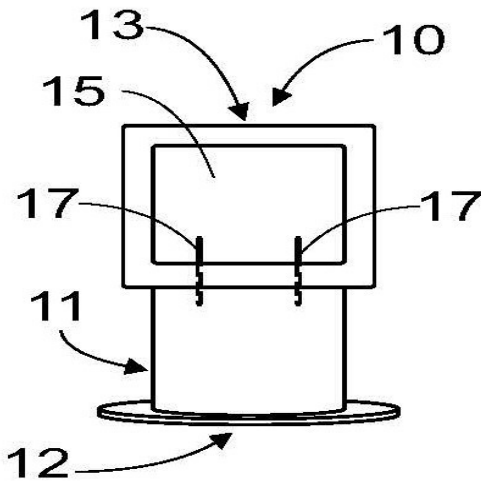
(57)	Abstrak : Suatu sistem untuk membentuk dinding dijelaskan. Dalam suatu perwujudan, panel terdiri dari: satu atau lebih panel dinding prefabrikasi, masing-masing panel terdiri dari: papan belakang; papan depan yang membentuk permukaan internal untuk suatu ruangan, papan depan tersebut diberi jarak dari papan belakang untuk membentuk rongga; tiang samping pertama dan tiang samping kedua, masing-masing tiang samping terhubung ke papan depan dan belakang pada sisi berlawanan dari rongga; dan jalur atas dan jalur bawah, masing-masing jalur terhubung ke papan depan dan belakang dan tiang sisi pertama dan kedua pada bagian atas dan bawah papan dan tiang tersebut; dan di mana tiang sisi pertama terdiri dari sarana pemasangan male dan tiang sisi kedua terdiri dari sarana pemasangan female sehingga panel dinding prefabrikasi dapat dipasangkan dengan panel dinding prefabrikasi yang bersebelahan untuk membentuk permukaan dinding internal yang kontinu. [Gambar 1]
------	---



Gambar 1

(20)	RI Permohonan Paten					
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2024/07290	(13)	A	
(51)	I.P.C : C 22B 15/00,C 22B 23/00,C 22B 5/00,F 27D 3/18,F 27D 99/00					
(21)	No. Permohonan Paten : P00202406548		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : METSO METALS OY Rauhalanpuisto 9, 02230 Espoo Finland		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 17 Desember 2021		(72)	Nama Inventor : BJÖRKLUND, Peter,FI LAANINEN, Aki,FI ROMPPANEN, Jaana,FI		
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Nadia Ambadar S.H. Am Badar & Am Badar, Jl. Proklamasi No. 79, Pegangsaan, Menteng, Jakarta Pusat	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 19 September 2024					
(54)	Judul Invensi :	STRUKTUR SALURAN MASUK PENGUMPAN, PEMBAKAR DAN METODE PENGUMPANAN BAHAN KE PEMBAKAR				

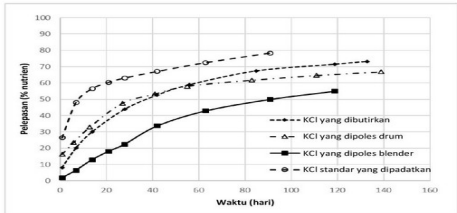
Struktur saluran masuk pengumpan (10) untuk pembakar (4) untuk tungku peleburan suspensi terdiri dari ruang saluran masuk (14) yang ditentukan di dalam struktur saluran masuk pengumpan. Struktur saluran masuk pengumpan (10) selanjutnya terdiri dari bukaan saluran masuk (15) dan distributor pengumpan (16) yang disediakan paling sedikit sebagian di dalam ruang saluran masuk (15). Distributor pengumpan (16) dikonfigurasi untuk memisahkan objek dari umpan standar, yang mana objek memiliki ukuran partikel lebih besar dari ukuran partikel maksimal umpan standar. Distributor pengumpan (16) terdiri dari paling sedikit satu pelat pemisah (17) yang terdiri dari sisi pertama (18) yang mempunyai permukaan pertama (19). Permukaan pertama (19) dari masing-masing pelat pemisah (17) dikonfigurasi untuk menyimpang lintasan (27) dari paling sedikit beberapa objek dari lintasan (28) umpan standar di dalam struktur saluran masuk pengumpan (10), bila bahan umpan terdiri dari umpan dan benda standar diumpankan ke struktur saluran masuk pengumpan.



GAMBAR 3B

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/07254	(13) A
(51)	I.P.C : B 01J 2/10,C 05D 1/02,C 05G 5/30,C 05G 5/12		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202304262		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : EVERRIS INTERNATIONAL B.V. Nijverheidsweg 1-6, 6422 PD HEERLEN Netherlands
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 26 November 2021		(72) Nama Inventor : JENNISSEN, Ronnie Andreas Marie,NL PELGROM, Pascale Joseph Maria,NL HERNÁNDEZ MARTÍNEZ, Jesús,ES
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 20210141.6 26 November 2020 EP		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Marolita Setiati PT SPRUSON FERGUSON INDONESIA, Graha Paramita 3B Floor Zona D Jl. Denpasar Raya Blok D2 Kav.8 Kuningan
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 18 September 2024		
(54)	Judul Invensi :	PUPUK KALIUM KLORIDA PELEPASAN TERKENDALI	

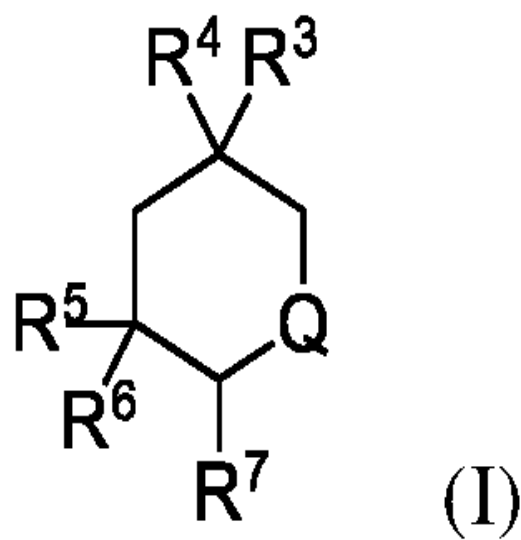
(57) **Abstrak :**
Invensi ini berhubungan dengan suatu proses untuk menghasilkan suatu pupuk kalium klorida pelepasan terkendali yang mencakup langkah berikut: a. menghasilkan KCl yang dipadatkan, yang memiliki kebulatan di bawah 0,87; b. pemolesan kering KCl dalam peranti jenis pencampur intensif yang terdiri dari suatu bejana penampung dan sedikitnya satu set elemen pengaduk sedemikian sehingga KCl memiliki kebulatan antara 0,88 dan 0,92; c. menghasilkan suatu penyalut pada KCl yang dipoles tersebut. KCl yang dipadatkan yang dipoles dan disalut dapat menunjukkan 6 pph penyalut, pelepasan sekitar 18% setelah 7 hari yang diukur dengan uji pelindian air pada suhu 21°C. KCl yang dipadatkan yang dipoles dan disalut dapat memiliki satu atau lebih sifat pelepasan berikut: pelepasan pada 10 hari sekitar 20% atau lebih kecil; dan/atau pelepasan pada 30 hari sebesar 40% atau lebih kecil; dan/atau pelepasan pada 50 hari sebesar 50% atau lebih kecil.



GAMBAR 2

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/07275	(13) A
(51)	I.P.C : A 61K 8/49,A 61K 8/34,A 61Q 13/00,A 61Q 19/00,C 07C 321/20,C 07C 13/19,C 07C 13/18,C 07C 55/02,C 07C 61/00,C 07D 333/22,C 07D 319/08,C 07D 409/04		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202406028		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : V. MANE FILS 620, route de Grasse, 06620 LE BAR-SUR-LOUP France
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 06 Januari 2023		
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 22150584.5 07 Januari 2022 EP		(72) Nama Inventor : GRASSET, Fabien,FR
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 19 September 2024		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Marolita Setiati PT SPRUSON FERGUSON INDONESIA, Graha Paramita 3B Floor Zona D Jl. Denpasar Raya Blok D2 Kav.8 Kuningan
(54)	Judul Invensi :	SENYAWA DAN KOMPOSISI PENDINGIN	

(57) **Abstrak :**
Perwujudan-perwujudan dari invensi ini diarahkan pada senyawa-senyawa pendingin dan komposisi-komposisi pendingin yang memiliki persepsi pendinginan yang unik, serta berbagai produk yang dapat dimakan, dapat diminum, dan/atau kosmetik yang mengandung satu atau lebih senyawa pendingin yang memiliki Rumus umum (I): dimana Q dipilih dari CR1R2 atau CH-CH(CH2OR8)CH2OR9; dimana R1 dan R2 dipilih secara bebas dari gugus yang terdiri dari CHO, CO2H; CH2CH2OH; CHR10OR11, dan CHR10OR12; dimana R8 dan R9 secara bebas adalah H, atau dalam kombinasi membentuk moiety spiroasetal atau spiroketal; dimana masing-masing R10 secara bebas adalah H atau CH3; dimana R11 dan R12 dipilih secara bebas dari H, alkil C1 hingga C6 tersubstitusi atau tidak tersubstitusi, sikloalkil tersubstitusi atau tidak tersubstitusi, alkaril tersubstitusi atau tidak tersubstitusi, aril atau heteroaril tersubstitusi atau tidak tersubstitusi, dan asil tersubstitusi atau tidak tersubstitusi, atau dimana R11 dan R12 dalam kombinasi membentuk moiety spiroketal atau spiroasetal; dimana R3, R4, R5, dan R6 dipilih secara bebas dari H, CH3, dan CH2CH3; dan dimana R7 dipilih dari H, iso-propil, isopropenil, dan sec-butil; dengan syarat bahwa R3, R3, R4, R5, R6, dan R7 tidak semuanya H.



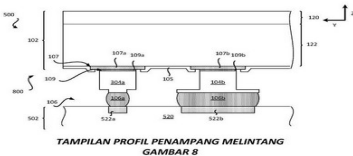
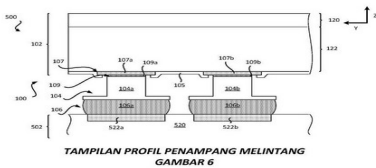
(20)	RI Permohonan Paten					
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2024/07315	(13)	A	
(51)	I.P.C : A 23L 27/00,A 23P 10/30					
(21)	No. Permohonan Paten : P00202213622		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : FIRMENICH SA 7, rue de la Bergère 1242 Satigny Switzerland		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 31 Mei 2021		(72)	Nama Inventor : BOUQUERAND, Pierre-Etienne,CH DIEULESAINT, Yves,CH CRETIGNIER, Yannick,CH JOUHET, Sandrine,CH CHABERT, Frederic,CH PIOTTON, Stéphanie,CH		
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 20177838.8 02 Juni 2020 EP					
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 20 September 2024			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Emirsyah Dinar Gedung Graha Pratama Lantai 15 Jalan MT. Haryono Kavling 15	
(54)	Judul Invensi : PARTIKEL RASA					
(57)	Abstrak : Penemuan ini berhubungan dengan bidang penyedap rasa. Lebih khusus lagi, penemuan ini berkaitan dengan partikel citarasa terenkapsulasi yang memiliki muatan citarasa tinggi, produk konsumen bercitarasa yang mengandungnya. Invensi ini juga berkaitan dengan proses untuk membuat partikel citarasa terenkapsulasi yang memiliki muatan citarasa tinggi.					

(20)	RI Permohonan Paten				
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2024/07284	(13)	A
(51)	I.P.C : D 06M 15/643,D 06M 101/32				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202407701		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : TAKEMOTO OIL & FAT CO., LTD. 2-5, Minato-machi, Gamagori-shi, Aichi 4438611 Japan	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 13 Januari 2023				
(30)	Data Prioritas :		(72)	Nama Inventor : KANEKO Ikki,JP OHGAI Takashige,JP	
	(31) Nomor 2022-005178	(32) Tanggal 17 Januari 2022	(33) Negara JP		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 19 September 2024		(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Maria Carola D Monintja S.H.,M.H. Wisma 46, Lantai 24 Jl. Jenderal Sudirman Kav. 1 Jakarta Pusat	
(54)	Judul Invensi : AGEN PERLAKUAN UNTUK SERAT SINTETIK POLIESTER, KOMPOSISI YANG MENGANDUNG AGEN PERLAKUAN UNTUK SERAT SINTETIK POLIESTER, AGEN PERLAKUAN PERTAMA UNTUK SERAT SINTETIK POLIESTER, AGEN PERLAKUAN KEDUA UNTUK SERAT SINTETIK POLIESTER, KOMPOSISI YANG MENGANDUNG AGEN PERLAKUAN PERTAMA UNTUK SERAT SINTETIK POLIESTER, METODE PERLAKUAN UNTUK SERAT SINTETIK POLIESTER, DAN SERAT SINTETIK POLIESTER				
(57)	Abstrak : Invensi ini mengatasi masalah peningkatan: stabilitas agen perlakuan untuk serat sintetik; dan sifat antistatik dan fleksibilitas serat yang diterapkan agen perlakuan untuk serat sintetik. Suatu agen perlakuan untuk serat sintetik poliester menurut invensi ini mengandung silikon (A), silikon (B), surfaktan nonionik dan komponen anionik, sementara secara opsional mengandung silikon (C). Silikon (A) adalah silikon termodifikasi silanol yang memiliki jumlah berat molekul rata-rata tidak kurang dari 50.000 tetapi kurang dari 200.000. Silikon (B) adalah agen penggandengan silana yang tidak mengandung gugus epoksi tetapi mengandung setidaknya satu gugus fungsional yang dipilih di antara gugus metoksi, gugus etoksi, gugus amino dan gugus isosianat dalam setiap molekul. Silikon (C) terdiri dari setidaknya satu bahan yang dipilih dari resin silikon, silikon dimetil dan silikon termodifikasi alkil (tidak termasuk silikon (A)). Rasio kandungan silikon (C) dalam agen perlakuan untuk serat sintetik poliester kurang dari 10% berdasarkan massa.				

(20)	RI Permohonan Paten				
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2024/07317	(13)	A
(51)	I.P.C : A 61P 37/02,C 07K 14/00,C 07K 19/00,C 12N 15/62				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202404823		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : JIANGSU HENGRUI PHARMACEUTICALS CO., LTD. No.7 Kunlunshan Road, Economic And Technological Development Zone, Lianyungang, Jiangsu 222047 China	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 31 Maret 2022				
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 202110348497.6 31 Maret 2021 CN				
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 20 September 2024				
(72)				Nama Inventor : MAO, Langyong,CN YING, Hua,US JIN, Xinsheng,CN LI, Lingling,CN TAO, Weikang,US	
(74)			Nama dan Alamat Konsultan Paten : Nadia Ambadar S.H. Am Badar & Am Badar, Jl. Proklamasi No. 79, Pegangsaan, Menteng, Jakarta Pusat		
(54)	Judul Invensi :	POLIPEPTIDA TACI TERPOTONG DAN PROTEIN FUSI SERTA PENGGUNAANNYA			
(57)	Abstrak : Aplikasi ini berhubungan dengan polipeptida TACI terpotong dan protein fusi serta penggunaannya. Secara khusus, disediakan polipeptida TACI seperti yang ditunjukkan dalam SEQ ID NO: 8, suatu fragmennya yang terpotong, mutasi sekuensnya, dan protein fusi yang meliputi polipeptida TACI dan penggunaannya.				

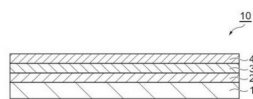
(20)	RI Permohonan Paten				
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2024/07325	(13)	A
(51)	I.P.C : C 08F 4/654,C 08F 10/00				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202213512		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : CHINA PETROLEUM & CHEMICAL CORPORATION No. 22 Chaoyangmen North Street, Chaoyang District Beijing 100728 China	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 26 April 2021				
(30)	Data Prioritas :		(72)	Nama Inventor :	
	(31) Nomor 202010352921.X	(32) Tanggal 28 April 2020		(33) Negara CN	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 20 September 2024			CUI, Nannan,CN GUO, Zifang,CN GOU, Qingqiang,CN LI, Bingyi,CN WANG, Ruen,CN LI, Yan,CN FU, Jie,CN YAN, Lixin,CN AN, Jingyan,CN KOU, Peng,CN XU, Shiyuan,CN ZHANG, Tongxuan,CN	
			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Emirsyah Dinar Gedung Graha Pratama Lantai 15 Jalan MT. Haryono Kavling 15	
(54)	Judul Invensi :	KOMPONEN KATALIS UNTUK POLIMERISASI ATAU KOPOLIMERISASI OLEFIN DAN METODE PERSIAPANNYA, DAN PENERAPANNYA			

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/07166	(13) A
(51)	I.P.C : H 01L 21/60,H 01L 23/485		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202401492		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : QUALCOMM INCORPORATED 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121-1714 United States of America
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 15 Agustus 2022		(72) Nama Inventor : CHEN, Yujen,TW HSU, Hung-Yuan,TW HE, Dongming,US
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 17/476,373 15 September 2021 US		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Nadia Ambadar S.H. Am Badar & Am Badar, Jl. Proklamasi No. 79, Pegangsaan, Menteng, Jakarta Pusat
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 17 September 2024		
(54)	Judul PERANGKAT TERINTEGRASI YANG TERDIRI ATAS INTERKONEKSI PILAR DENGAN BENTUK Invensi : VARIABEL		
(57)	Abstrak : Paket yang terdiri atas substrat dan perangkat terintegrasi yang dikopeling ke substrat melalui sejumlah interkoneksi pilar dan sejumlah interkoneksi solder. Sejumlah interkoneksi pilar terdiri atas interkoneksi pilar pertama. Interkoneksi pilar pertama terdiri dari bagian interkoneksi pilar pertama yang terdiri atas lebar pertama dan bagian interkoneksi pilar kedua yang terdiri atas lebar kedua yang berbeda dari lebar pertama.		



(20)	RI Permohonan Paten				
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2024/07292	(13)	A
(51)	I.P.C : B 32B 27/32,B 32B 27/30,B 32B 27/10,B 32B 29/06,B 32B 29/00,B 32B 9/00,B 65D 65/40,D 21H 27/30,D 21H 19/22,D 21H 19/20,D 21H 19/08				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202406448		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : TOPPAN HOLDINGS INC. 5-1, Taito 1-chome, Taito-ku, Tokyo 1100016 Japan	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 12 Desember 2022				
(30)	Data Prioritas :		(72)	Nama Inventor : KOSHIYAMA Yoshiki,JP KAMINAGA Junichi,JP KOJIMA Yumiko,JP ISHII Rika,JP WAKABAYASHI Hiroyuki,JP	
	(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara		
	2021-205723	20 Desember 2021	JP		
	2021-205724	20 Desember 2021	JP		
	2022-156016	29 September 2022	JP		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 19 September 2024		(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Emirsyah Dinar Gedung Graha Pratama Lantai 15 Jalan MT. Haryono Kavling 15	
(54)	Judul Invensi :	LAMINASI PENGHALANG GAS, METODE PEMBUATAN YANG SAMA, DAN TAS KEMASAN			
(57)	Abstrak : Laminasi penghalang gas menurut salah satu aspek dari pengungkapan ini adalah laminasi penghalang gas yang mencakup bahan dasar kertas, lapisan resin pertama, lapisan pengendapan uap, dan lapisan resin kedua dalam urutan ini, dimana laminasi penghalang gas memiliki kepadatan 0,9 g/cm3 atau lebih tinggi dan 1,5 g/cm3 atau lebih rendah, dan persentase perubahan dimensi dalam arah CD suatu dimensi pada kondisi 40°C dan 90%RH terhadap dimensi pada kondisi 40°C dan 20%RH laminasi penghalang gas adalah 0,8% atau kurang.				

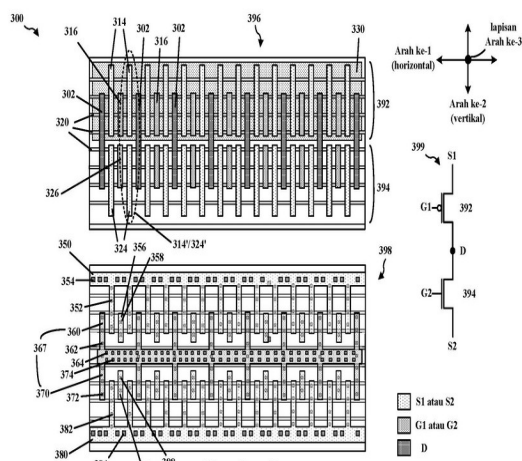
Gambar 1



(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/07173	(13) A
(51)	I.P.C : G 06F 30/392,H 01L 23/528,H 01L 27/118,H 01L 27/092,H 01L 27/02		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202402846		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : QUALCOMM INCORPORATED 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121-1714 United States of America
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 07 Oktober 2022		
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor : WILLIAMS, Thomas Hua-Min,US KUSBIT, Matthew Chauncey,US CHEN, Luis,US KANSAGRA, Keyurkumar Karsanbhai,IN HEGGOND, Smeeta,IN
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	
17/454,203	09 November 2021	US	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 17 September 2024		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Nadia Ambadar S.H. Am Badar & Am Badar, Jl. Proklamasi No. 79, Pegangsaan, Menteng, Jakarta Pusat

(54)	Judul Invensi :	TUMPUKAN LOGAM SISIR/FISHBONE
------	--------------------	-------------------------------

(57)	Abstrak : IC meliputi set pertama transistor MOS yang dikonfigurasi untuk memiliki sumber transistor/terminal saluran keluar pertama A umum, gerbang transistor pertama, dan sumber transistor/terminal saluran keluar pertama B. Selain itu, IC meliputi sejumlah tumpukan interkoneksi pertama yang dikopeling ke sumber transistor/terminal saluran keluar pertama A. Setiap tumpukan interkoneksi dari sejumlah tumpukan interkoneksi pertama memanjang dalam arah kedua di atas setidaknya sebagian dari set pertama transistor MOS dan meliputi interkoneksi lapisan logam secara berturut-turut. Lebih lanjut, IC meliputi struktur interkoneksi sisir pertama yang memanjang dalam arah pertama yang ortogonal terhadap arah kedua, dengan jari sisir yang memanjang dalam arah kedua di atas setidaknya sebagian dari set pertama transistor MOS dan sejumlah tumpukan interkoneksi pertama. Struktur interkoneksi sisir pertama dikopeling ke sejumlah tumpukan interkoneksi pertama.
------	--

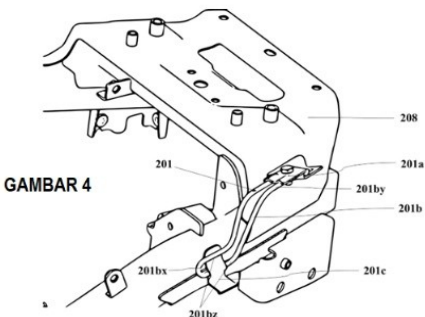


Gambar 3

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/07253	(13) A
(51)	I.P.C : F 02M 25/08		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202210642		(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 : 18 Maret 2021		(72) Nama Inventor : MANNIKARAJ, Manojkumar,IN SORNAPPAN BANU, Sharmanath,IN KARNAM, Venkata Manga Raju,IN
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 202041014300 31 Maret 2020 IN		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Emirsyah Dinar Gedung Graha Pratama Lantai 15 Jalan MT. Haryono Kavling 15
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 18 September 2024		

(54)	Judul Invensi :	STRUKTUR PENDUKUNG UNTUK PERANGKAT PENGENDALIAN EMISI EVAPORATIF
------	--------------------	--

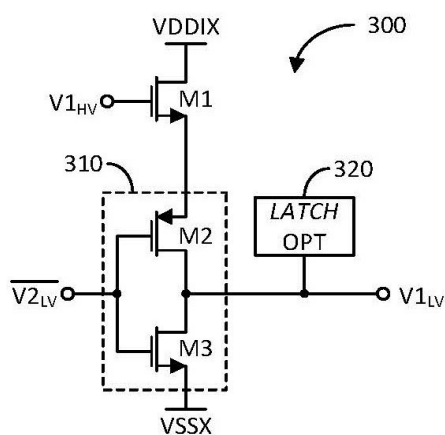
(57)	Abstrak : Inti invensi ini berkaitan dengan rakitan rangka kendaraan dari sebuah kendaraan. Lebih khusus lagi untuk pemasangan struktur penopang pada rakitan rangka kendaraan. Suatu struktur penopang (201) yang dipasang pada komponen struktur silang (208), struktur penopang (201) mencakup komponen struktur penyangga pertama (201a) dan elemen ekstensi (201b), komponen struktur penopang pertama (201a) dipasang pada komponen struktur silang (208), komponen ekstensi (201b) memanjang dari komponen pelengkap pertama (201a) sepanjang arah memanjang kendaraan (LL'), komponen ekstensi (201b) memanjang sepanjang satu rangka belakang (204a) dari pasangan rangka belakang (204) dengan jarak yang telah ditentukan sebelumnya (d) di antaranya, bagian ekstensi (201b) dikonfigurasi untuk menopang sebagian dari perangkat kontrol emisi penguapan (207).
------	---



(20)	RI Permohonan Paten				
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2024/07235	(13)	A
(51)	I.P.C : B 01J 13/20,B 01J 13/14,C 11D 3/50,C 11D 17/00				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202401462		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : FIRMENICH SA 7, rue de la Bergère 1242 Satigny Switzerland	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 27 September 2022				
(30)	Data Prioritas :		(72)	Nama Inventor : OUALI, Lahoussine,FR NICOLAE, Anaick,FR JACQUEMOND, Marlène,FR ETCHENAUZIA, Laura,FR VALMACCO, Valentina,IT	
	(31) Nomor 21200666.2 21205885.3	(32) Tanggal 04 Oktober 2021 02 November 2021	(33) Negara EP EP		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 18 September 2024		(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Emirsyah Dinar Gedung Graha Pratama Lantai 15 Jalan MT. Haryono Kavling 15	
(54)	Judul Invensi :	MIKROKAPSUL BERBASIS PROTEIN TUMBUHAN			
(57)	Abstrak : Invensi ini berkaitan dengan suatu metode baru untuk memproduksi mikrokapsul berbasis protein tumbuhan. Mikrokapsul berbasis protein tumbuhan ini merupakan suatu fokus khusus dari invensi ini. Selain itu, invensi ini mencakup komposisi wewangian dan barang konsumsi yang meliputi mikrokapsul ini. Khususnya, produk-produk konsumen yang diberi wewangian seperti barang-barang perawatan rumah atau perawatan pribadi termasuk dalam cakupan invensi ini.				

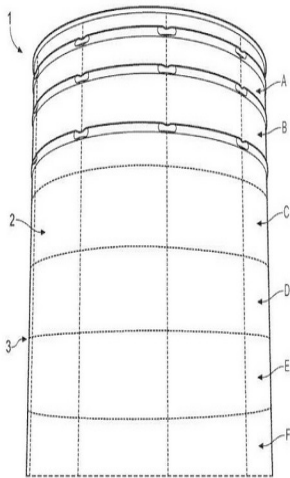
(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/07237	(13) A
(51)	I.P.C : H 03K 19/0185,H 03K 19/003		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202403611		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : QUALCOMM INCORPORATED 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121 United States of America
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 07 Oktober 2022		(72) Nama Inventor : CHEN, Wilson Jianbo,US PRESSWALA, Aliasgar,IN TAN, Chiew-Guan,SG
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 17/521,651 08 November 2021 US		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Nadia Ambadar S.H. Am Badar & Am Badar, Jl. Proklamasi No. 79, Pegangsaan, Menteng, Jakarta Pusat
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 18 September 2024		
(54)	Judul Invensi :	PERGESERAN TINGKAT TEGANGAN DENGAN DEGRADASI PENGATURAN WAKTU YANG DIKURANGI	

(57) **Abstrak :**
Aspek dari pengungkapan berkaitan dengan peralatan (300) yang meliputi transistor efek bidang (FET) pertama (M1) yang meliputi gerbang pertama yang dikonfigurasi untuk menerima sinyal masukan pertama (V1_{hv}) yang bervariasi sesuai dengan domain tegangan pertama (0,9 V hingga 1,8 V); dan inverter pertama (310) yang meliputi masukan pertama yang dikonfigurasi untuk menerima sinyal masukan kedua (V2_{lv}) yang bervariasi sesuai dengan domain tegangan kedua (0 hingga 0,9 v), dan keluaran pertama yang dikonfigurasi untuk menghasilkan sinyal keluaran pertama (V1_{lv}) yang bervariasi sesuai dengan domain tegangan kedua (0 hingga 0,9 V), dimana sinyal keluaran pertama adalah berdasarkan sinyal masukan pertama dan kedua, dan dimana FET pertama (M1) dan inverter pertama ((310): M2, M3) dikopeling secara seri antara rel tegangan pertama dan kedua (VDDIX, VSSX). Per aspek lainnya (gambar 7), peralatan meliputi sirkuit tambahan (710) untuk memungkinkan peralatan untuk memproses sinyal sesuai dengan domain tegangan ketiga (0,5 V hingga 1,1 V).



Gambar 3

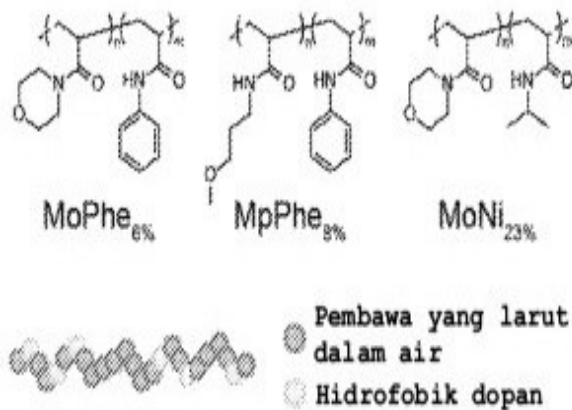
(20)	RI Permohonan Paten				
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2024/07233	(13)	A
(51)	I.P.C : B 65D 88/08,B 65D 90/02,E 04H 7/06				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202401422		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : PERMASTORE LIMITED Airfield Industrial Park, Eye IP23 7HS United Kingdom	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 24 Agustus 2022		(72)	Nama Inventor : CUTRI, Frank,GB BROOK, Johnathon,GB GARE, Andrew,GB	
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 2112120.7 24 Agustus 2021 GB				
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 18 September 2024			(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Arifia Jauharia Fajra S.T., S.H. Pondok Indah Office Tower 5, Floor 19th, Suite 1906 Jalan Sultan Iskandar Muda Kav. V-TA, Jakarta 12310 Indonesia	
(54)	Judul Invensi :	SISTEM TANGKI DAN SILO			
(57)	Abstrak : Suatu sistem penyimpanan tangki atau silo yang mencakup sejumlah panel berteselasi melengkung, panel-panel berteselasi tersebut yang disusun dalam penggunaannya untuk membentuk sejumlah cincin silinder, sejumlah cincin silinder tersebut yang disusun dalam penggunaannya untuk berdekatan satu sama lain untuk membentuk suatu bodi tangki atau silo silinder membujur, panel-panel tersebut disediakan dengan tonjolan-tonjolan dan penggandeng-penggandeng yang kontinu untuk tonjolan-tonjolan tersebut atau tangki atau silo tersebut disediakan dengan suatu susunan pengkakuan yang berselingan secara radial.				



Gambar 1

(20)	RI Permohonan Paten				
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2024/07264	(13)	A
(51)	I.P.C : C 08F 20/00,C 12N 11/08,C 12N 11/00				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202212812		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : THE BOARD OF TRUSTEES OF THE LELAND STANFORD JUNIOR UNIVERSITY Office of the General Counsel Building 170, Third Floor, Main Quad P.O. Box 20386 Stanford, California 94305-2038 United States of America	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 16 April 2021				
(30)	Data Prioritas :				
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara			
63/011,928	17 April 2020	US			
63/159,306	10 Maret 2021	US			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 19 September 2024		(72)	Nama Inventor : APPEL, Eric A.,US MAIKAWA, Caitlin,US MANN, Joseph L.,US	
			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Nadya Prita G. Djajadiningrat S.H., M.Hum Harvespat Intellectual Property Services ruko Griya cinere Jalan limo Raya Blok 49 No. 38 Depok	
(54)	Judul Invensi :	EKSIPIEN-EKSIPIEN POLIMER UNTUK FORMULASI BIOFARMASI			
(57)	Abstrak : Suatu kopolimer berbasis poliakrilamida mengurangi atau mencegah agregasi molekul biologis yang meliputi protein, peptida, dan asam nukleat, dan pengangkut berbasis lipid seperti liposom, nanopartikel lipid, polimerosom, dan misel, dalam formulasi berair pada antarmuka hidrofobik, sehingga meningkatkan stabilitas termal molekul dalam formulasi. Metode dan komposisi yang terdiri dari kopolimer dan protein atau kopolimer dan insulin dapat digunakan untuk mengobati kondisi yang meliputi diabetes.				

Eksipien AC/DC amfifilik



(20)	RI Permohonan Paten				
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2024/07201	(13)	A
(51)	I.P.C : E 04H 17/00				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202301481		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 20 Februari 2023			Darmawan Utomo Jl. Basuki Rachmad 149 Indonesia	
(30)	Data Prioritas :		(72)	Nama Inventor :	
	(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	Darmawan Utomo,ID	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 17 September 2024		(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :	
(54)	Judul Invensi : Pagar Pengaman Bergerigi				
(57)	Abstrak : Pagar pengaman bergerigi (1) yang terdiri dari: sedikitnya satu lembaran logam bergelombang (2), sejumlah tiang kanal-C (3) untuk dipasangkan dengan lembaran logam bergelombang (2) tersebut, serta mur dan baut (4) untuk mengikat lembaran logam bergelombang (2) dengan tiang kanal-C (3), dimana lembaran logam bergelombang (2) tersebut memiliki gerigi (2a) disepanjang bagian atasnya, dan sedikitnya satu lembaran logam bergelombang bergerigi (2a) dan sejumlah tiang kanal-C (3) tersebut diikatkan untuk membentuk pagar pengaman bergerigi (1), dan pagar pengaman bergerigi (1) tersebut dapat disusun secara berdampingan satu sama lain sehingga membentuk pagar pengaman bergerigi (1) yang memiliki pola sejajar, bertingkat atau zigzag.				

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/07286	(13) A
(51)	I.P.C : A 23J 3/26,A 23J 3/22,A 23J 1/20,A 23J 3/14,A 23J 1/00,A 23L 33/19,A 23L 33/185,A 23L 7/17,A 23L 7/117,A 23P 30/34,A 23P 30/20		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202406628		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : GENERAL MILLS, INC. Number One General Mills Blvd. Minneapolis, MN 55426 United States of America
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 14 Februari 2023		
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 63/309,825 14 Februari 2022 US		(72) Nama Inventor : RANDOLPH, Claire,US HARRISON, Robert, Joseph,US HUBER, Jeffrey, T.,US MANDERFELD, Michelle,US ROSENE, Sara,US WALTHER, Goeran,US
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 19 September 2024		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Daru Lukiantono, S.H. Hadiputranto, Hadinoto & Partners, Pacific Century Place, Level 35, Sudirman Central Business District Lot 10, Jl. Jenderal Sudirman Kav.52-53

(54)	Judul	POTONGAN MAKANAN BERPROTEIN TINGGI KEMBUNG YANG DIEKSTRUSI DAN METODE
	Invensi :	PEMBUATANNYA

(57)	Abstrak :
Penjelasan ini berkaitan dengan potongan makanan siap saji berprotein tinggi dengan densitas rendah, komposisi yang mencakup potongan makanan tersebut, dan metode pembuatan potongan makanan tersebut. Potongan makanan tersebut mencakup setidaknya 70% menurut berat kering protein, dimana bahan berprotein mencakup paduan protein dasar yang membentuk setidaknya 60% menurut berat dari bahan berprotein tersebut. Paduan protein dasar tersebut mencakup natrium kaseinat dan satu atau lebih dari isolat protein legum, konsentrat protein legum, isolat protein susu, atau konsentrat protein susu.	



Variasi 2



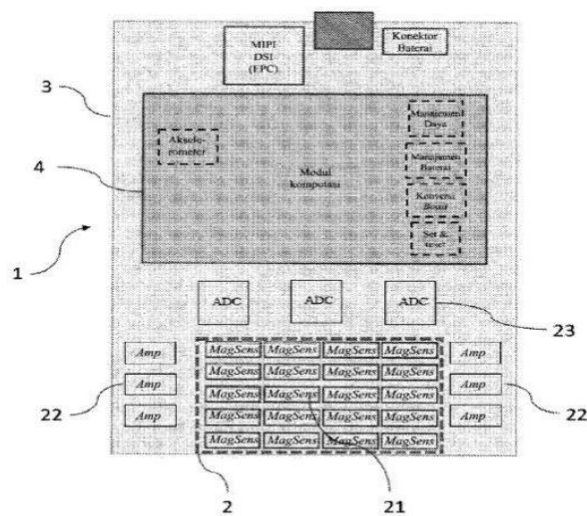
Variasi 6

Gambar 1

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/07249	(13) A
(51)	I.P.C : B 01L 3/00,B 82Y 15/00,G 01N 27/74,G 01R 33/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202405867		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : QUANTUM IP HOLDINGS PTY LIMITED 2/UL40, 1341 Dandenong Road, Chadstone, Melbourne, Victoria 3148, Australia Australia
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 02 Desember 2022		(72) Nama Inventor : Paul Jeremy KING,AU Camden Yeung-Wah LO,AU
(30) Data Prioritas :			(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Marhendra Aristanto S.H., MBA. AAMHAS IP CONSULTANT Perkantoran Kindo Square Blok B No. 5 Jalan Duren Tiga Raya No. 101 Jakarta, 12760 Indonesia
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	
2021903912	02 Desember 2021	AU	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 18 September 2024		
(54)	Judul Invensi :	PERALATAN UNTUK MENDETEKSI ANALIT	

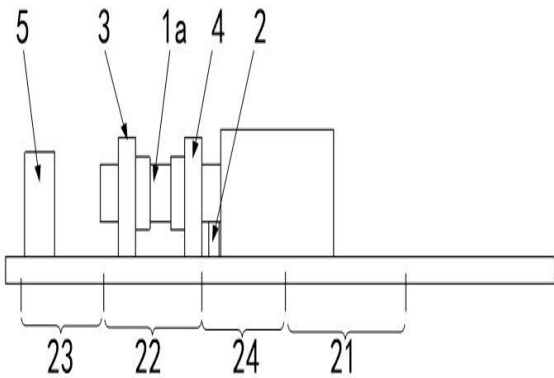
(57) **Abstrak :**

Yang diuraikan adalah peralatan yang terdiri atas partikel yang dapat dimagnetisasi yang diadaptasikan untuk berikatan dengan analit, peralatan yang terdiri atas zona pengindraan yang terdiri atas setidaknya array dari sensor medan magnetik, perangkat introduksi sampel yang dikonfigurasi untuk memperkenalkan sampel ke zona pengindraan, secara opsional generator medan (dioptimalkan untuk pembentukan medan magnetik dan/atau listrik) jika partikel yang dapat dimagnetisasi tidak memiliki momen dipol yang sejajar, pengontrol yang disambungkan untuk menerima sinyal dari array dari medan magnetik dan/atau listrik, pengontrol yang dikonfigurasi untuk menentukan jumlah dari analit dalam sampel berdasarkan sinyal yang diterima dari array dari sensor medan magnetik dan/atau listrik, dan fitur tambahan yang dipilih dari satu atau lebih dari kemampuan atau modul set dan reset untuk melakukan set/reset pada sensor magnetik, lapisan transmisi data, yang dikonfigurasi untuk melindungi sinyal yang ditransmisikan dari satu atau lebih sensor magnetik, sejumlah zona transmisi medan magnet yang sesuai dengan area di bawah setiap sensor magnetik, dan papan sirkuit tercetak yang terdiri atas satu atau lebih vias yang menyambungkan ke sensor medan magnetik.



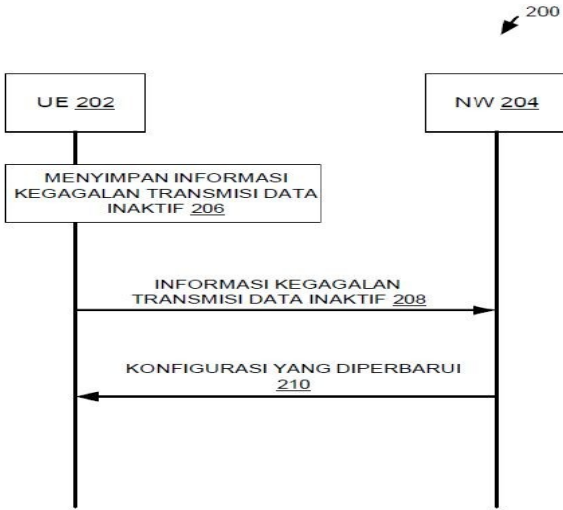
Gambar 1

(20)	RI Permohonan Paten				
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2024/07281	(13)	A
(51)	I.P.C : B 29C 37/00,B 29D 30/20				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202406788		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : MESNAC CO., LTD. Room 202, Building 1, Zone B, International Blue Bay Creative Park, No. 31, Xinye Road, High-Tech Zone Qingdao, Shandong 266042 China	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 22 Desember 2022				
(30)	Data Prioritas :				
	(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara		
	202111585297.9	22 Desember 2021	CN		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 19 September 2024		(72)	Nama Inventor : YANG, Huili,CN LIU, Yunfei,CN XIE, Gang,CN HOU, Dongyun,CN CHEN, Yaxiong,CN	
			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Melinda S.E.,S.H PT. Tilleke & Gibbins Indonesia Lippo Kuningan Lantai 12, Unit A Jalan H.R. Rasuna Said Kavling B-12 Kuningan	
(54)	Judul Inovensi :		METODE DAN SISTEM KONTROL TINDAK LANJUT UNTUK MESIN PEMBENTUKAN		



Gambar 2

(20)	RI Permohonan Paten				
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2024/07188	(13)	A
(51)	I.P.C : H 04W 24/02				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202301553		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : ZTE CORPORATION ZTE Plaza, Keji Road South, Hi-Tech Industrial Park, Nanshan, Shenzhen, Guangdong 518057, P.R. China China	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 31 Juli 2020				
(30)	Data Prioritas :		(72)	Nama Inventor : FANG, Jianmin,CN HUANG, He,CN QIU, Zhihong,CN	
	(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 17 September 2024		(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Ajeng Yesie Triewanty Roosdiono & Partners, The Energy 32 nd Floor SCBD Lot 11 A Jalan Jend. Sudirman Kavling 52-53, Jakarta 12190 Indonesia	
(54)	Judul Invensi :	TRANSMISI DATA DALAM KEADAAN INAKTIF			
(57)	Abstrak : Permohonan ini berhubungan dengan metode, sistem, dan perangkat yang terkait dengan komunikasi nirkabel digital, dan lebih khusus lagi, untuk teknik yang berhubungan dengan transmisi data dalam keadaan inaktif. Dalam satu contoh aspek, metode untuk komunikasi data diungkapkan. Metode meliputi mengidentifikasi, dengan terminal, bahwa transmisi data dengan node jaringan telah gagal saat terminal dalam keadaan inaktif. Metode juga meliputi mentransmisikan, dengan terminal, set informasi yang berhubungan dengan kegagalan transmisi data ke node jaringan yang responsif terhadap transisi terminal ke keadaan terkoneksi dimana terminal terkoneksi ke node jaringan.				

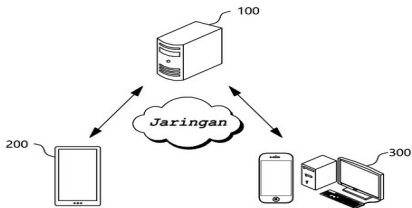


GAMBAR 2

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/07324	(13) A
(51)	I.P.C : G 06Q 50/10,G 06Q 30/02		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202212782		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : ALTSOFT. INC. (Samsung-dong, Aplushouse) 20, Bongeunsa-ro 55-gil Gangnam-gu Seoul 06097, Republic of Korea Republic of Korea
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 23 Mei 2021		
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 10-2020-0062701 25 Mei 2020 KR		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 20 September 2024		(72) Nama Inventor : KIM, Chan Hong,KR
		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Donald Halasan Siahaan S.H., M.H. Jalan Nusantara Raya No. 288/108 Depok I	

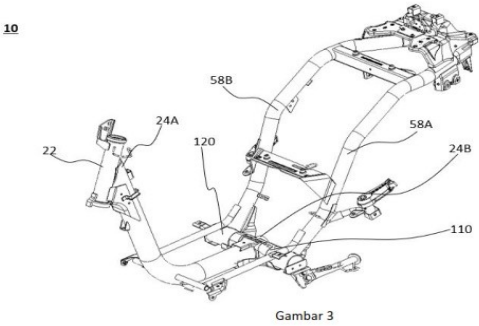
(54)	Judul	SISTEM LAYANAN IKLAN UNTUK MENYEDIKAKAN IKLAN LOKAL SIGNAGE DAN TERMINAL
	Invensi :	PENGGUNA DENGAN MENGGUNAKAN KONTEN SIGNAGE DAN KONTEN YANG DIPERLUAS

(57) **Abstrak :**
Abstrak SISTEM LAYANAN IKLAN UNTUK MENYEDIKAKAN IKLAN UNTUK SIGNAGE LOKAL DAN TERMINAL PENGGUNA DENGAN MENGGUNAKAN KONTEN SIGNAGE DAN KONTEN YANG DIPERLUAS Sesuai dengan sistem layanan iklan, yang diusulkan dalam invensi ini, untuk menyediakan iklan untuk signage lokal dan terminal pengguna dengan menggunakan konten signage dan konten yang diperluas, konten yang diperluas yang dihasilkan dari perluasan untuk terminal pengguna dibangun dengan menambahkan konten tambahan ke konten signage, dan konten signage disediakan untuk signage lokal dan konten yang diperluas disediakan untuk terminal pengguna. Karenanya, konten signage yang telah diproduksi digunakan, sehingga pengguna konten signage yang dihasilkan pada biaya tinggi dapat diperluas, dan menyediakan konten yang diperluas yang sesuai untuk terminal pengguna dapat menarik pengguna dan meningkatkan efek iklan. Selanjutnya, bahkan setelah periode iklan berkenaan dengan signage lokal berakhir, efek iklan terus-menerus dapat diperoleh menggunakan konten yang diperluas.



(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/07303	(13) A
(51)	I.P.C : B 62K 11/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202209842		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : TVS MOTOR COMPANY LIMITED Chaitanya, Street No.12, Khader Nawaz Khan Road, Nungambakkam, Chennai 600 006 Tamil Nadu, (IN) India
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 14 September 2022		(72) Nama Inventor : Anurag Khandual,IN Kumar Surendiran,IN Sornappan Banu Sharmanath,IN
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 202141041388 14 September 2021 IN		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Emirsyah Dinar Gedung Graha Pratama Lantai 15 Jalan MT. Haryono Kavling 15
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 19 September 2024		
(54)	Judul Invensi :	KENDARAAN JENIS TUNGGANG	

(57) **Abstrak :**
Kendaraan jenis sadel (10) memiliki pipa kepala (22) dan rangka utama (24) yang memanjang ke belakang dan ke bawah dari pipa kepala (22) dan memiliki ujung pertama (24A) yang dihubungkan ke pipa kepala (22) dan ujung kedua (24B). Lebih lanjut, pipa lintang kiri (110) memanjang dalam arah lebar kendaraan dan memiliki bagian toroidal pertama (112) yang dikonfigurasi untuk menerima rangka sisi kiri (58A), dan bagian toroidal kedua (114). Pipa lintang kanan (120) memanjang dalam arah lebar kendaraan dan memiliki bagian toroidal pertama (122) yang dikonfigurasi untuk menerima rangka sisi kanan (58B), dan bagian toroidal kedua (124). Di sini, ceruk dibentuk ormed antara bagian toroidal kedua (114) dari pipa lintang kiri (110) dan bagian toroidal kedua (124) dari pipa lintang kanan (120). Ceruk dikonfigurasi untuk menerima ujung kedua (24B) dari rangka utama (24).



(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/07209	(13) A
(51)	I.P.C : C 01B 13/16,C 07C 209/84,C 09F 1/02		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202302283		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : GUANGDONG BRUNP RECYCLING TECHNOLOGY CO., LTD. Block 2, 7 and 9, No.6, Zhixin Avenue, Leping Town, Sanshui District, Foshan City, Guangdong Province, 528137, China China
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 14 Maret 2023		
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 202211037009.0 26 Agustus 2022 CN		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 17 September 2024		(72) Nama Inventor : (1) XIAO, Cong,CN (2) LU, Rui,CN (3) WANG, Zhifu,CN (4) WANG, Hao,CN (5) TANG, Shenghe,CN (6) LI, Changdong,CN
		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Abdul Karim S.E., S.H. Arcadianpatent Law Firm, Jalan Pedati 1 6/10 No. 29, Bidaracina, Jakarta Timur	

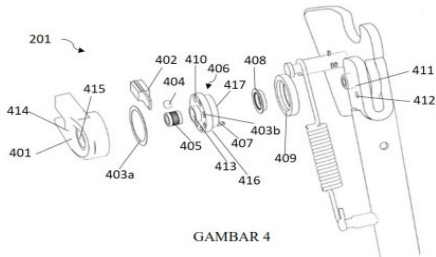
(54)	Judul Invensi :	METODE PEMURNIAN DAN PEMUTIHAN FOSFOGIPSUM
------	--------------------	--

(57)	Abstrak : Disediakan metode untuk memurnikan dan memutihkan fosfogypsum, yang termasuk dalam bidang teknis pemanfaatan limbah padat secara komprehensif. Metode tersebut meliputi langkah-langkah: (1) menambahkan air ke fosfogypsum untuk membuat pulp dan menghilangkan warna untuk mendapatkan pulp yang tidak berwarna; (2) menambahkan kolektor, menambahkan zat pengatur pH untuk mengatur pH menjadi 2,0 hingga 2,5, dan melakukan pengapungan langsung pertama untuk mendapatkan larutan terapung pertama; (3) menambahkan zat pengatur pH untuk mengatur pH menjadi 2,0 sampai 2,5 dan melakukan pengapungan langsung kedua untuk mendapatkan larutan terapung kedua; dan (4) menambahkan zat pengatur pH untuk mengatur pH menjadi 2,0 hingga 2,5 dan melakukan pengapungan langsung ketiga, pemekatan, penyaringan, dan pengeringan untuk mendapatkan fosfogypsum halus. Fosfogypsum dengan kemurnian tinggi dan keputihan tinggi dapat disiapkan, secara efektif mengurangi penumpukan fosfogypsum dan menghilangkan tekanan pada lingkungan.
------	---

(20)	RI Permohonan Paten				
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2024/07223	(13)	A
(51)	I.P.C : B 62H 1/02,H 01H 36/00				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202210512		(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 : 18 Maret 2021				
(30)	Data Prioritas :				
(31)	Nomor	(32)		Tanggal	(33)
	202041014413		31 Maret 2020		IN
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 18 September 2024		(72)	Nama Inventor : RAMASAMY VIJAYA VELUSAMY, Janarth,IN THALAKKUPANDIAN, Manikandan,IN	
			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Emirsyah Dinar Gedung Graha Pratama Lantai 15 Jalan MT. Haryono Kavling 15	

(54)	Judul Invensi :	SAKELAR PENYANGGA SAMPING
------	--------------------	---------------------------

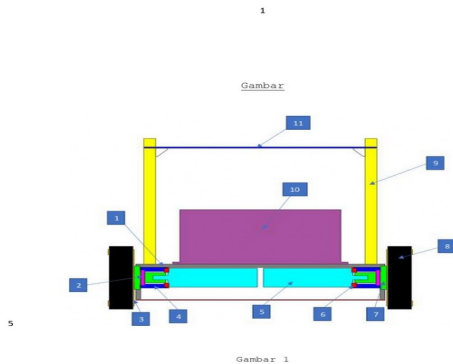
(57)	Abstrak : Invensi berikut berhubungan dengan sakelar penyangga samping (201) yang disediakan pada penyangga samping (202) dari kendaraan jenis sadel untuk mendeteksi posisi penyangga samping (202). Sakelar penyangga samping (201) adalah sakelar tipe non-kontak yang menggunakan sensor (402) seperti sensor hall yang merasakan perubahan medan magnet magnet (404) yang tertanam di lubang (410) bagian yang berputar (406) dari sakelar penyangga samping (201). Perubahan medan magnet sesuai dengan perubahan posisi penyangga samping (202). Sirkuit pengendara yang terhubung ke sensor (402) menggerakkan perangkat indikasi alarm tergantung pada posisi penyangga samping (202).
------	--



(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/07302	(13) A
(51)	I.P.C : B 60B 27/02,B 61F 5/38,G 11B 27/10		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202209573		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : LPPM Universitas Negeri Medan Jl. Willem Iskandar Pasar V – Kotak Pos No. 1589 Medan 20221 Indonesia
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 07 September 2022		(72) Nama Inventor : Dadang Mulyana,ID Arif Rahman,ID Bakti Dwi Waluyo,ID Baharuddin,ID Muhammad Aulia Rahman,ID
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 19 September 2024		

(54)	Judul Invensi :	PENYEIMBANG DIRI KENDARAAN BERODA DUA DENGAN KENDALI SMARTPHONE ANDROID
------	-----------------	---

(57)	Abstrak : Invensi ini mengenai kendaraan beroda dua yang dapat menyeimbangkan diri dengan dua buah roda yang ditempatkan di sisi kanan dan kiri merupakan pengembangan dari model pendulum terbalik. Pendulum terbalik adalah sebuah sistem pendulum yang titik beratnya berada di atas titik tumpunya, sehingga keseimbangan yang dicapai merupakan keseimbangan labil atau tidak kembali ke posisi semula. Dibutuhkan suatu pengaturan agar pendulum tetap tegak dengan cara memberikan gaya pada roda. Salah satu metode pengaturan adalah dengan membandingkan kemiringan aktual dengan kemiringan yang diinginkan, dalam hal ini kemiringan yang diinginkan adalah 0°. Posisi kemiringan aktual diperoleh melalui sensor accelerometer sedangkan posisi kecepatan sudut diperoleh dari sensor gyroscope. Data posisi dari kedua sensor tersebut diolah oleh mikrokontroler yang sudah diinstalasi algoritma kendali untuk menghasilkan sinyal aktualisasi tertentu. Sinyal aktualisasi digunakan untuk memberikan torsi kepada motor agar bergerak sesuai dengan tujuan pengendaliannya, sehingga penyeimbang kendaraan beroda dua ini dapat mempertahankan posisi tegaknya. kendaraan beroda dua ini dilengkapi dengan baki yang mampu mengangkut beban hingga 40 kilogram. Dalam melakukan gerakan maju, mundur, ke kanan, dan ke kiri penyeimbang kendaraan beroda dua ini dapat dikendalikan dengan smartphone android. Dimana smartphone android terhubung dengan penyeimbang kendaraan secara nirkabel dengan modul bluetooth.
------	--

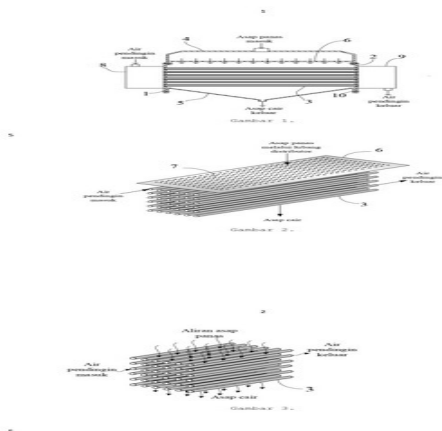


(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/07204	(13) A
(51)	I.P.C : C 04B 35/447,C 04B 11/00,C 05B 17/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202301870		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : Universitas udayana JI PB Sudirman No 1 Gedung Cakra Vidya Usadha lt. 1 UNUD Denpasar Indonesia
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 02 Maret 2023		(72) Nama Inventor : Dr. Ir. I Ketut Sardiana, M.Si,ID Dr.rer.nat. I Wayan Karyasa, S.Pd., M.Sc,ID Ir. Ni Nengah Soniari, M.P.,ID Dr. Ir. Ni Luh Kartini, MS.,ID
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 17 September 2024		
(54)	Judul PUPUK KALSIMUM SILIKOFOSFAT DARI ABU SEKAM PADI DAN LIMBAH TULANG UNTUK REMEDIASI Invensi : LAHAN PERTANIAN BERSALINITAS TINGGI DAN PROSES PEMBUATANNYA		
(57)	Abstrak : Invensi ini mengenai pupuk yang memiliki kemampuan meremediasi lahan pertanian bersalinitas tinggi dan proses pembuatannya, lebih khusus lagi, invensi ini berhubungan dengan komposisi dan karakteristik pupuk kalsium silikofosfat yang efektif menurunkan salinitas tanah pertanian padi, dan proses pembuatannya dari sekam padi dan limbah tulang dari rumah potong hewan dengan tahapan pembuatan bubuk kalsium fosfat dari limbah tulang, pembuatan bubuk nanokomposit silika-karbon dari sekam padi, pembuatan bubuk kalsium silikofosfat, dan proses granulasi untuk menghasilkan granulat pupuk kalsium silikofosfat. Invensi ini ditujukan mengatasi permasalahan semakin meluasnya lahan pertanian dengan tanah yang salin dan basa dengan cara memberikan pupuk granulat kalsium silikofosfat dengan perbandingan mol Ca/Si/P pada rentang 1,19-0,96: 1,20-1,52: 0,34-0,30, dimana pemberian pupuk ini pada tanah salin dapat menurunkan salinitas tanah 7 hingga 9 kali dan menetralkan air tanah salin tersebut menjadi ber-pH 7,0 – 7,3 serta mampu meningkatkan pertumbuhan dan hasil panen padi sampai mendekati pertumbuhan dan hasil panen padi yang ditanam di tanah sawah normal. Invensi ini bermanfaat dalam mereklamasi tanah salin dan meningkatkan pertumbuhan dan hasil panen sehingga dapat berkontribusi pada peningkatan ketahanan pangan nasional.		

(20)	RI Permohonan Paten					
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2024/07304	(13)	A	
(51)	I.P.C : F 25B 39/04					
(21)	No. Permohonan Paten : P00202210392		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 23 September 2022			LPPM Universitas Negeri Medan Jl. Willem Iskandar Pasar V – Kotak Pos No. 1589 Indonesia		
(30)	Data Prioritas :			(72)		Nama Inventor :
(31)	Nomor	(32) Tanggal		(33) Negara	Janter Pangaduan Simanjuntak,ID Junifa Layla Sihombing,ID Bisrul Hapis Tambunan,ID Riduan,ID	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 19 September 2024		(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :		

(54)	Judul Invensi :	ALAT KONDENSASI ASAP PANAS HASIL PIROLISIS MENJADI ASAP CAIR
------	-----------------	--

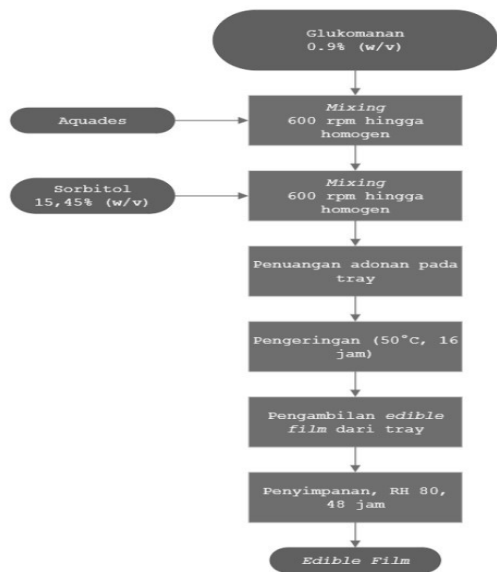
(57)	Abstrak : Invensi ini berkaitan dengan teknologi pengubahan asap panas hasil pirolisis dari bahan-bahan yang mengandung selulosa dari biomassa dan juga bahan-bahan mengandung unsur polimer menjadi asap cair. Untuk asap cair dari biomassa atau sering juga disebut dengan wood vinegar. Sedangkan untuk asap cair dari material berbahan dasar polimer sering disebut dengan bio-oil. Teknologi yang dihasilkan berupa alat pendingin atau kondensor yang dapat bekerja dengan efektivitas yang tinggi dan dapat menghasilkan asap cair dengan rendemen dan kualitas yang tinggi. Sketsa kondensor pada gambar perspektif memungkinkan terjadinya proses pendinginan asap panas karena kondensor dapat menurunkan suhu dan tekanan asap panas ke suhu dan tekanan saturasi yang berhubungan dengan proses kondensasi akibat dari proses pendinginan menggunakan sirkulasi air pendingin. Keunggulan alat ini dibandingkan dengan proses pendinginan pada invensi-invensi sebelumnya adalah dengan kehadiran pelat distributor. Asap panas akan mengalir dan terurai sehingga menyentuh rangkaian pipa-pipa pendingin dengan merata. Pengaturan suhu dan tekanan fluida pendingin dapat mengontrol suhu dan tekanan saturasi asap panas sehingga terbentuk asap cair dengan randemen dan kualitas yang baik.
------	--



(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/07257	(13) A
(51)	I.P.C : A 23P 20/00,C 08J 5/18		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202302162		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : Universitas Gajah Mada Direktorat Penelitian, Gedung Pusat UGM Lantai 3 Sayap Selatan, Bulaksumur, Yogyakarta, Indonesia, 55281 Indonesia
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 10 Maret 2023		
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 18 September 2024		(72) Nama Inventor : Lucia Dhiantika Witasari,ID Sri Rahayoe ,ID Arif Ramadhan ,ID
		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :	

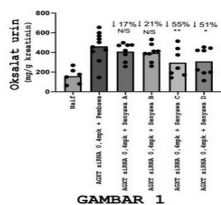
(54)	Judul Invensi :	TEKNOLOGI PEMBUATAN EDIBLE FILM BERBASIS GLUKOMANAN PORANG DAN SORBITOL
------	-----------------	---

(57)	Abstrak : Invensi ini mengenai edible film yang terbuat dari 0.9% (b/v) glukomanan porang dan 15,45% (b/v) sorbitol. Edible film glukomanan porang-sorbitol memiliki karakteristik warna transparan, ketebalan film 0,005 mm, kuat tarik (tensile strength) 384,48 mPa, pemanjangan (elongation) 18,02%, kadar air 0,01%, swelling property 4,31%, kelarutan 4,29%, dan permeabilitas uap air 1,04 g.H2O.m1.Pa-110-11. Edible film glukomanan porang-sorbitol dapat diaplikasikan pada pengemasan produk pangan dengan nilai aktivitas air (aw) yang rendah.
------	---



(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/07207	(13) A
(51)	I.P.C : H 01M 10/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202302212		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : GUANGDONG BRUNP RECYCLING TECHNOLOGY CO., LTD. Block 2, 7 and 9, No.6, Zhixin Avenue, Leping Town, Sanshui District, Foshan City, Guangdong Province, 528137, China China
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 13 Maret 2023		
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 202210996067.X 18 Agustus 2022 CN		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 17 September 2024		
		(72) Nama Inventor : (1) XU, Jianfeng,CN (2) LI, Changdong,CN (3) RUAN, Dingshan,CN (4) MAO, Linlin,CN (5) ZHANG, Jingjing,CN	
		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Abdul Karim S.E., S.H. Arcadianpatent Law Firm, Jalan Pedati 1 6/10 No. 29, Bidaracina, Jakarta Timur	
(54)	Judul Invensi :	ELEKTROLIT PADAT TERDADAH SE DAN METODE PEMBUATANNYA SERTA PENERAPANNYA	

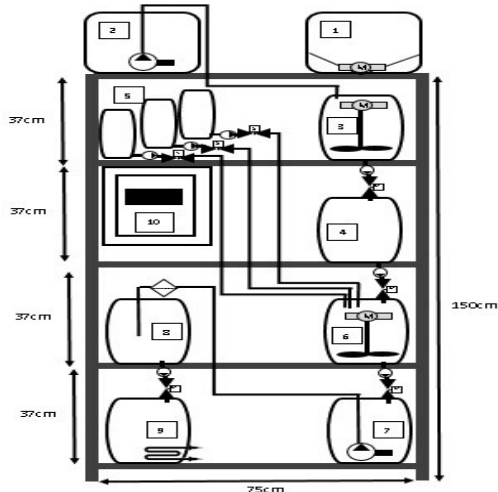
(20)	RI Permohonan Paten						
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2024/07266	(13)	A		
(51)	I.P.C : A 61K 31/427,A 61K 31/422,A 61P 13/12,A 61P 13/04,A 61P 7/00,C 07D 413/04,C 07D 417/04						
(21)	No. Permohonan Paten : P00202213922		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : CHINOOK THERAPEUTICS CANADA, INC. 210-887 Great Northern Way, Vancouver, British Columbia V5T 4T5 Canada			
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 17 Mei 2021		(72)	Nama Inventor : POWELL, David Andrew,CA BOILY, Marc-Olivier,CA DING, Jinyue,CN GOMEZ, Robert,US SHENG, Tao,CA			
(30)	Data Prioritas :			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Marolita Setiati PT SPRUSON FERGUSON INDONESIA, Graha Paramita 3B Floor Zona D Jl. Denpasar Raya Blok D2 Kav.8 Kuningan		
(31)	Nomor	(32)			Tanggal	(33)	Negara
	63/026,301				18 Mei 2020		US
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 19 September 2024						
(54)	Judul Invensi :		SENYAWA-SENYAWA PIRAZOZIL TERSUBSITUSI DAN METODE-METODE PENGGUNAANNYA				
(57)	Abstrak :		Disediakan di sini adalah senyawa-senyawa, komposisi dan metode yang berguna untuk menghambat aktivitas dehidrogenase laktat (LDH) dan untuk pengobatan, pencegahan dan perbaikan satu atau lebih gejala penyakit atau kelainan yang berkaitan dengan aktivitas LDH, atau akumulasi oksalat, termasuk hiperoksaluria.				



(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/07308	(13) A
(51)	I.P.C : C 07D 1/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202215433		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : Institut Teknologi Sepuluh Nopember (ITS) Kantor Transfer Teknologi, Direktorat Inovasi dan Kawasan Sains Teknologi, Gedung Pascasarjana, Kampus ITS Sukolilo, Surabaya 60111 Indonesia
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 26 Desember 2022		
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 19 September 2024		(72) Nama Inventor : Ir. Arief Abdurrahman, ST., MT ,ID Ir. Sefi Novendra Patrialova, S.Si., M.T.,ID Ir. Ahmad Fauzan Adziima, S.T., M.Sc.,ID Mohammad Berel Toriki, S.T., M.T. ,ID Radian Indra Mukromin, S.T., M.T ,ID Alam Firmansyah Putra Wardhana, S.ST.,ID Syamsur Rijal, S.T.,ID Nur Imam Ahmadi, A.Md ,ID Annisa Widowati, A.Md ,ID
		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :	

(54)	Judul Invensi :	PROSES PEMURNIAN GARAM DENGAN METODE REKRISTALISASI
------	--------------------	---

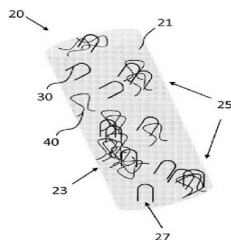
(57)	Abstrak : PROSES PEMURNIAN GARAM DENGAN METODE REKRISTALISASI Indonesia adalah negara maritim yang memiliki garis pantai terpanjang kedua didunia setelah kanada, namun usaha meningkatkan produksi garam masih belum diminati. Kualitas garam yang dikelola secara tradisional pada umumnya masih harus diolah kembali untuk dijadikan garam konsumsi maupun untuk dijadikan garam industri, dikarenakan kualitasnya yang masih kurang baik. Sistem penggaraman rakyat saat ini hanya menggunakan kristalisasi total yang bergantung pada cuaca dan tidak melalui proses pencucian, sehingga produktivitas dan kualitas garam masih rendah atau kadar NaCl kurang dari 94% dan banyak mengandung zat pengotor seperti Na dan Mg. Rancang bangun sistem pemurnian garam otomatis ini merupakan inovasi alat yang berfungsi untuk meningkatkan kualitas garam rakyat menjadi garam industri yang memiliki kadar NaCl lebih dari 97%. Untuk meningkatkan kualitas garam rakyat dilakukan dengan melakukan penambahan koagulan poly aluminium chloride sebagai koagulanya. PAC adalah salah satu jenis koagulan yang memiliki waktu lebih cepat dibandingkan dengan koagulan lainya dalam pembuatan flok (gumpalan). Adapun prinsip kerja yang digunakan pada alat ini antara lain koagulasi, flokulasi, sedimentasi, filtrasi dan rekristalisasi. Inovasi ini mampu memurnikan garam hingga 98,9% dengan keberadaan zat pengotor yang relatif kecil yaitu 0.08, sehingga dapat dikatakan bahwa alat ini mampu memurnikan garam rakyat secara otomatis.
------	---



(20)	RI Permohonan Paten				
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2024/07252	(13)	A
(51)	I.P.C. : A 01N 43/653,A 61K 31/4196,C 07D 401/14,C 07D 403/14,C 07D 403/04				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202211852		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : BAYER AKTIENGESELLSCHAFT Kaiser-Wilhelm-Allee 1 51373 Leverkusen Germany	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 05 Mei 2021				
(30)	Data Prioritas :		(72)	Nama Inventor :	
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	JESCHKE, Peter,DE	FÜSSLEIN, Martin,DE	
20173275.7	06 Mei 2020	EP			
20205300.5	02 November 2020	EP	SCHWARZ, Hans-Georg,DE	TELSER, Joachim,DE	
21157134.4	15 Februari 2021	EP	CANCHO GRANDE, Yolanda,ES	ARLT, Alexander,DE	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 18 September 2024		MÜLLER, Steffen,DE	EBBINGHAUS-KINTSCHER, Ulrich,DE	
			LÖSEL, Peter,DE	LINKA, Marc,DE	
			DAMIJONAITIS, Arunas, Jonas,DE	HEISLER, Iring,DE	
			TURBERG, Andreas,DE	MANDZHULO, Oleksandr,UA	
			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Emirsyah Dinar Gedung Graha Pratama Lantai 15 Jalan MT. Haryono Kavling 15	
(54)	Judul Invensi :	SENYAWA HETEROARIL-TRIAZOLA BARU SEBAGAI PESTISIDA			
(57)	Abstrak : Invensi ini berhubungan dengan senyawa heteroaril-triazola baru dari formula umum (I), di mana elemen struktur X, R1, R2, R3 dan R4 memiliki arti yang diberikan dalam deskripsi, untuk formulasi dan komposisi yang terdiri dari senyawa dan penggunaannya dalam pengendalian hama hewan termasuk artropoda dan serangga dalam perlindungan tanaman dan penggunaannya untuk pengendalian ektoparasit pada hewan. (I)				

(20)	RI Permohonan Paten						
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2024/07267	(13)	A		
(51)	I.P.C : A 01N 37/10,A 01P 21/00						
(21)	No. Permohonan Paten : P00202312183		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : CORTEVA AGRISCIENCE LLC 9330 Zionsville Road Indianapolis, Indiana 46268 United States of America			
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 13 April 2022			(72)	Nama Inventor : CARRANZA GARZON, Nelson M.,CO MORELL, Mauricio,US PERIM, Lucas,BR ROSSI, Caio Vitagliano Santi,BR		
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 63/175,652 16 April 2021 US				(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Melinda S.E.,S.H PT. Tilleke & Gibbins Indonesia Lippo Kuningan Lantai 12, Unit A Jalan H.R. Rasuna Said Kavling B-12 Kuningan	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 19 September 2024						
(54)	Judul Invensi :	METODE UNTUK MENGHAMBAT PERBUNGAAN TEBU					
(57)	Abstrak : Suatu metode baru, yang meliputi memberi perlakuan pada tebu dengan florpiksifen-benzil selama periode induksi perbungaan tebu, meningkatkan produksi gula dan efisiensi ekstraksi.						

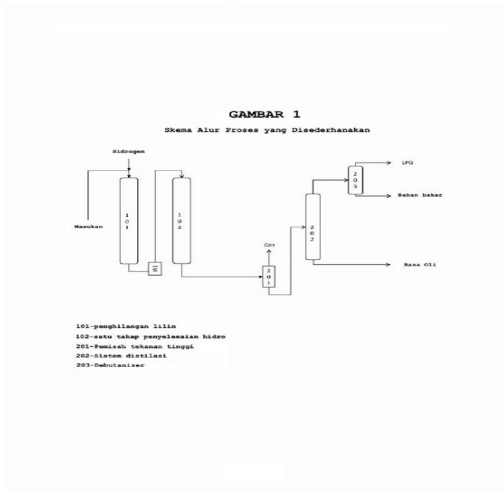
(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2024/07226
		(13)	A
(51)	I.P.C : A 01M 29/30		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202303612		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : RENTOKIL INITIAL 1927 PLC Compass House, Manor Royal, Crawley RH10 9PY United Kingdom
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 12 November 2021		
(30)	Data Prioritas :		
	(31) Nomor	(32) Tanggal	
	2018101.2	18 November 2020	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 18 September 2024		(72) Nama Inventor : WINGETT, Gary,GB BROWN, Mark,GB SHAND, Robert,GB
			(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Marolita Setiati PT SPRUSON FERGUSON INDONESIA, Graha Paramita 3B Floor Zona D Jl. Denpasar Raya Blok D2 Kav.8 Kuningan
(54)	Judul	BAHAN PENGHALANG ANTI HEWAN Pengerat dan METODE PEMBUATAN BAHAN PENGHALANG	
	Invensi :	ANTI HEWAN Pengerat	
(57)	Abstrak : Invensi ini berhubungan dengan suatu bahan penghalang anti hewan pengerat yang meliputi media penghalang yang dapat diatur dan sejumlah filamen yang tersebar di dalam media penghalang yang dapat diatur tersebut. Setiap filamen dari sejumlah filamen tersebut meliputi bagian melengkung tengah dan bagian ujung pertama serta bagian ujung kedua.		



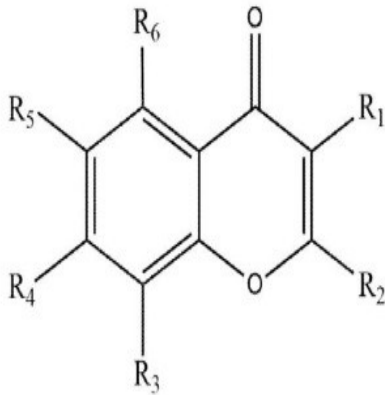
Gambar 1

(20)	RI Permohonan Paten				
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2024/07227	(13)	A
(51)	I.P.C : A 61K 39/12,A 61P 31/14,C 12N 7/00				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202303692		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 29 September 2021			BHARAT BIOTECH INTERNATIONAL LIMITED Genome Valley, Turkapally, Shameerpet, Hyderabad 500078 India	
(30)	Data Prioritas :		(72)	Nama Inventor :	
	(31) Nomor	(32) Tanggal		RAYCHOUDHURI, Amit,IN	
	202041042411	29 September 2020		ELLA, Krishna Murthy,IN	
	(33) Negara	IN	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 18 September 2024			Emirsyah Dinar Gedung Graha Pratama Lantai 15 Jalan MT. Haryono Kavling 15	
(54)	Judul Invensi :	FORMULASI STABIL DARI VAKSIN ENTEROVIRUS KELIMPAHAN RENDAH DAN PROSES PEMBUATANNYA			
(57)	Abstrak :				
	Invensi ini mengungkapkan formulasi vaksin enterovirus kelimpahan rendah yang stabil, proses pembuatannya; dan metode untuk mengisolasi enterovirus dari sampel klinis dengan perbanyakan dalam substrat sel mamalia. Enterovirus kelimpahan rendah dari sumber klinis diisolasi dengan pelewatan invitro, yang diformulasikan untuk peningkatan stabilitas termal, dan digunakan untuk menetapkan model hewan untuk mempelajari patogenisitas untuk tujuan penemuan obat vaksin dan antivirus. Lebih lanjut, virus terisolasi digunakan untuk formulasi vaksin dan tujuan diagnostik.				

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/07193	(13) A
(51)	I.P.C : B 01J 29/74,B 01J 23/40,C 10G 45/64,C 10G 45/62,C 10G 45/52,C 10G 45/44,C 10G 65/04		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202307303		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : CHEVRON U.S.A. INC. 6001 Bollinger Canyon Road, P.O. Box 6006, San Ramon, California 94583-0806 United States of America
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 18 Januari 2022		(72) Nama Inventor : ZHANG, Yihua,CN BHATTACHARYA, Subhasis,US LEI, Guan-Dao,US
(30) Data Prioritas :			(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Marolita Setiati PT SPRUSON FERGUSON INDONESIA, Graha Paramita 3B Floor Zona D Jl. Denpasar Raya Blok D2 Kav.8 Kuningan
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	
63/138,810	19 Januari 2021	US	
17/153,865	20 Januari 2021	US	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 17 September 2024		
(54)	Judul METODE UNTUK MEMPRODUKSI MINYAK DASAR BERKUALITAS TINGGI MENGGUNAKAN		
	Invensi : PENYELESAIAN HIDRO DUA TAHAP		
(57)	Abstrak : Diuraikan adalah proses untuk menghasilkan minyak dasar dengan satu lagi sifat yang lebih baik, misalnya aromatik yang lebih rendah, ekonomis dan/atau efisien. Dalam beberapa perwujudan, proses berkaitan dengan dua tahap (atau lebih) penyelesaian hidro yang secara menguntungkan menyediakan minyak dasar dengan aromatik yang lebih rendah daripada proses satu tahap yang sebanding.		



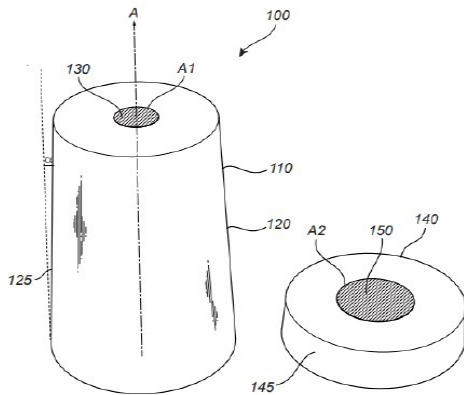
(20)	RI Permohonan Paten				
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2024/07212	(13)	A
(51)	I.P.C : H 01M 10/0567,H 01M 10/052				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202312937		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : LG ENERGY SOLUTION, LTD. Tower 1, 108, Yeoui-daero Yeongdeungpo-gu Seoul 07335 Republic of Korea	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 11 November 2022				
(30)	Data Prioritas :				
(31)	Nomor	(32) Tanggal		(33) Negara	
	10-2021-0155935	12 November 2021		KR	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 17 September 2024		(72)	Nama Inventor : YEOM, Chul Eun,KR LEE, Chul Haeng,KR LEE, Kyung Mi,KR LEE, Jung Min,KR HAN, Jung Gu,KR	
			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Maria Carola D Monintja S.H.,M.H. Wisma 46 Lt. 48 Jl. Jend. Sudirman Kav. 1	
(54)	Judul	ELEKTROLIT TIDAK BERAIR YANG MELIPUTI ADITIF UNTUK ELEKTROLIT TIDAK BERAIR, DAN			
	Invensi :	BATERAI SEKUNDER LITIUM YANG MELIPUTI ELEKTROLIT TIDAK BERAIR TERSEBUT			
(57)	Abstrak :				
	Invensi ini menyediakan suatu elektrolit tidak berair yang meliputi suatu aditif untuk elektrolit tidak berair yang diwakili oleh Rumus 1 di bawah: [Rumus 1]				



(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/07327	(13) A
(51)	I.P.C : B 65D 1/20,B 65D 1/06,B 65D 1/02		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202314322		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : BLUEWATER INNOVATIONS AB Danderydsgatan 11 114 26 Stockholm Sweden
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 11 Mei 2022		(72) Nama Inventor : RITTRI, Bengt,SE
(30) Data Prioritas :			(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Marodin Sijabat S.H Adastra An Intellectual Property Firm Epi Walk Building 3 rd Floor Jl. HR Rasuna Said No. 306, Rt 2/Rw 5 Karet Kuningan Setia Budi
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	
2150671-2	27 Mei 2021	SE	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 20 September 2024		

(54)	Judul Invensi :	WADAH
------	--------------------	-------

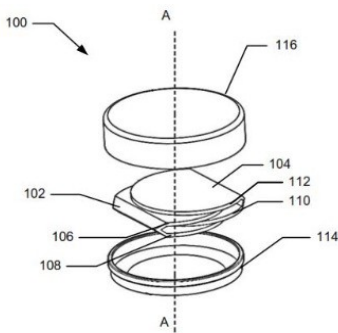
(57)	Abstrak : Invensi ini mengungkapkan suatu wadah (100) yang dikonfigurasi untuk menampung cairan atau zat butiran dan memanjang di sepanjang sumbu A. Wadah tersebut mencakup bagian puncak (110). Bagian puncak tersebut mencakup badan wadah (120) yang dikonfigurasi untuk menampung cairan atau zat butiran, dan bukaan pertama (130) dengan area pertama A1. Wadah tersebut selanjutnya mencakup bagian dasar (140) yang dikonfigurasi untuk dipasang secara permanen ke bagian puncak. Bagian dasar mencakup bukaan kedua yang dapat dirapatkan kembali (150) dengan area kedua A2, area kedua lebih besar daripada area pertama. Invensi ini juga mengungkapkan metode pengisian wadah.
------	--



GAMBAR 1

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/07222	(13) A
(51)	I.P.C : H 01M 10/0583,H 01M 10/04		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202210492		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : TVS MOTOR COMPANY LIMITED "Chaitanya", No. 12 Khader Nawaz Khan Road, Nungambakkam Chennai 600006 India
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 25 Maret 2021		(72) Nama Inventor : PARATE, Tushar Rameshwar,IN KUCHIBHOTLA, Sarvani,IN RAO, Nileshtar Pramila,IN DHINAGAR, Samraj Jabez,IN
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 202041014445 31 Maret 2020 IN		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Emirsyah Dinar Gedung Graha Pratama Lantai 15 Jalan MT. Haryono Kavling 15
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 18 September 2024		

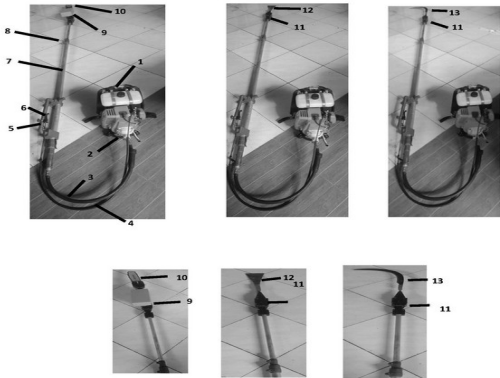
(54)	Judul Invensi :	SEL-SEL ION LITIUIM TIPE KOIN
(57)	Abstrak : Sel ion Litium tipe koin (100) meliputi elektrode pertama (102) dari polaritas pertama dan elektrode kedua (104) dari polaritas kedua. Elektrode pertama (102) memiliki segmen pertama (106) dan segmen kedua (108). Segmen pertama (106) memiliki sisi pertama (202) dan sisi kedua (204). Segmen kedua (108) meliputi sisi ketiga (206) dan sisi keempat (208). Elektrode kedua (104) memiliki sejumlah segmen. Sisi pertama (202), sisi kedua (204), dan sisi ketiga (206) menghadap segmen elektrode kedua (104) dan sisi keempat (208) tidak menghadap segmen elektrode kedua (104). Sisi pertama (202) dan sisi kedua (204) memiliki pelapis bahan aktif pertama. Sisi ketiga (206) memiliki baik pelapis bahan aktif pertama ataupun tidak memiliki pelapis dan sisi keempat (208) tidak memiliki pelapis.	



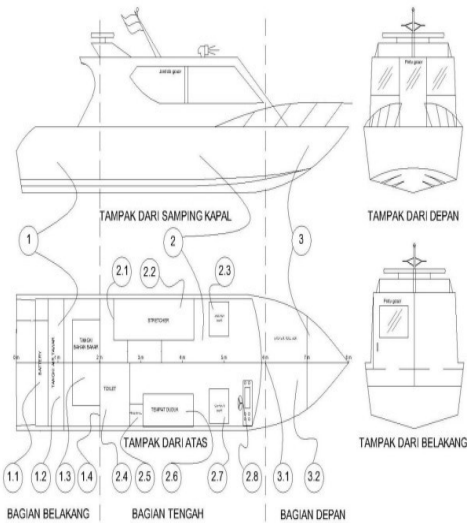
(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/07200	(13) A
(51)	I.P.C : A 01G 3/08,A 01G 3/025,B 28D 1/12		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202301340		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : bayu himawan Jl. Arun Raya no. 17 Kompleks Pertamina Pulo Gebang Ujung Menteng Cakung Jakarta Timur Indonesia
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 15 Februari 2023		(72) Nama Inventor : bayu himawan,ID
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 17 September 2024		

(54)	Judul Invensi :	MESIN ALAT PANEN SAWIT/ POTONG CABANG POHON DENGAN STRUKTUR FLEKSIBEL DAN STRUKTUR PENGANGKAT
------	--------------------	---

(57)	Abstrak : Invensi ini mengenai peralatan mekanis yang digunakan untuk memotong dahan, memanen sawit dengan menggunakan struktur flexible sehingga mesin yang digunakan tidak perlu ikut diangkat dan memperkecil getaran, mesin ini juga dilengkapi dengan gearbox serial sehingga beban gearbox pengubah putaran atas menjadi lebih kecil sehingga peralatan menjadi lebih ringan dan lebih mudah diangkat, peralatan ini juga dilengkapi dengan struktur pengangkat sehingga lebih mudah untuk mengangkat alat potongnya keatas, keluwesan penggunaan mata gergaji mekanis bergantian dengan pisau sabit dan dodos memungkinkan pemotongan dahan pada pohon besar/ pohon tua dan tinggi dan sistem connector flexible ini memungkinkan untuk menggunakan engine berdaya besar untuk pemotongan dahan yang keras.
------	---

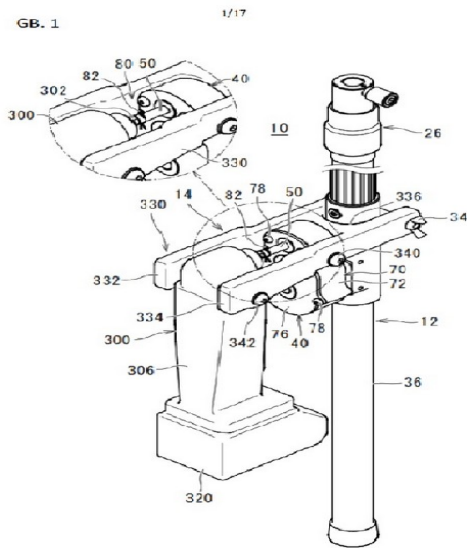


(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/07203	(13) A
(51)	I.P.C : B 63B 35/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202301841		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : POLITEKNIK NEGERI BATAM Jl. Ahmad Yani Batam Kota, Kota Batam, Kepulauan Riau, Indonesia, 29461 Indonesia
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 01 Maret 2023		(72) Nama Inventor : Naufal Abdurrahman Prasetyo,ID Sapto Wiratno Satoto,ID Rahman Hakim,ID Muliawan Nur Abiyad,ID Yogantara,ID
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 17 September 2024		
(54)	Judul Invensi : KAPAL AMBULANS DENGAN DUAL AKSES		
(57)	Abstrak : Invensi ini berhubungan dengan konfigurasi kapal untuk kondisi darurat (ambulans), khususnya konfigurasi kapal berdasarkan perhitungan keseimbangan untuk kestabilan yang dilengkapi dengan posisi dual akses, posisi penempatan tandu, posisi toilet, wastafel, tempat duduk penumpang, kursi dokter dan kursi kapten kapal.		



(20)	RI Permohonan Paten				
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2024/07255	(13)	A
(51)	I.P.C : B 25B 23/14,B 25B 21/00,H 02G 1/02				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202305862		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : NAGAKI SEIKI CO., LTD. 4-31, Tashiden 3-chome, Daito-shi, Osaka 5740045 Japan	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 25 November 2021				
(30)	Data Prioritas :				
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara			
	2020-199757	01 Desember 2020		JP	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 18 September 2024		(72)	Nama Inventor : ISHIGAKI, Masayuki,JP	
			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Emirsyah Dinar Gedung Graha Pratama Lantai 15 Jalan MT. Haryono Kavling 15	
(54)	Judul Invensi :	MEKANISME PENERAPAN DAYA ROTASI			
(57)	Abstrak :				

Disediakan mekanisme penerapan daya rotasi yang memungkinkan operator untuk menghindari masalah dengan operasi karena kecepatan rotasi yang terlalu tinggi dari poros berputar yang memutar alat putar yang ditempatkan pada alat operasi rotasi jarak jauh dan yang mengurangi beban pada operator yang dihasilkan dari gaya reaksi yang besar. Mekanisme penerapan daya putar dari alat operasi putaran jarak jauh adalah suatu mekanisme yang memberikan torsi ke alat putar (500) yang ditempatkan pada alat operasi putaran jarak jauh (10). Mekanisme penerapan daya putaran melekat pada mekanisme transmisi torsi (20) yang memutar putaran alat (500), mekanisme transmisi torsi (20) ditempatkan dalam unit operasi (36) dari batang operasi (12). Mekanisme pengurang kecepatan ditempatkan antara rakitan keluaran (30) yang digabungkan ke mekanisme transmisi torsi dan rakitan input (28) yang digabungkan ke unit penggerak (300).

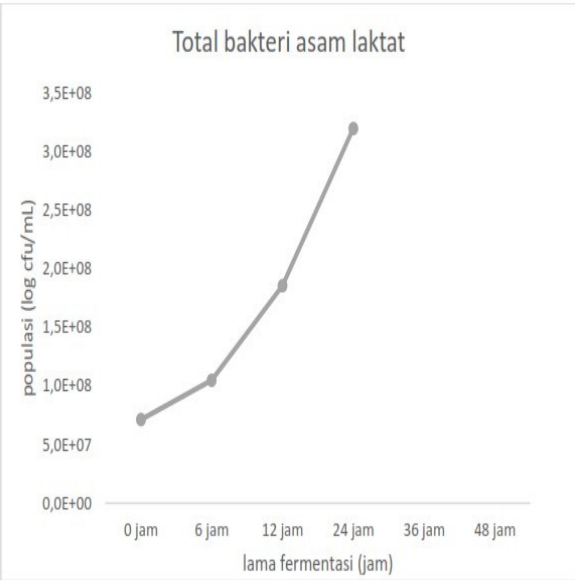


(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/07206	(13) A
(51)	I.P.C : A 23C 9/12		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202302070		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : Universitas Gadjah Mada Direktorat Penelitian, Gedung Pusat UGM Lantai 3 Sayap Selatan, Bulaksumur, Yogyakarta, Indonesia, 55281 Indonesia
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 08 Maret 2023		
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 17 September 2024		(72) Nama Inventor : Endang Sutriswati Rahayu,ID Ida Bagus Agung Yogeswara,ID I Gusti Ayu Wita Kusumawati,ID Ni Wayan Nursini,ID
		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :	

(54)	Judul Invensi :	METODE PEMBUATAN SUSU GUDE PROBIOTIK MENGGUNAKAN Lactiplantibacillus plantarum Dad-13
------	-----------------	---

(57)	Abstrak :
------	-----------

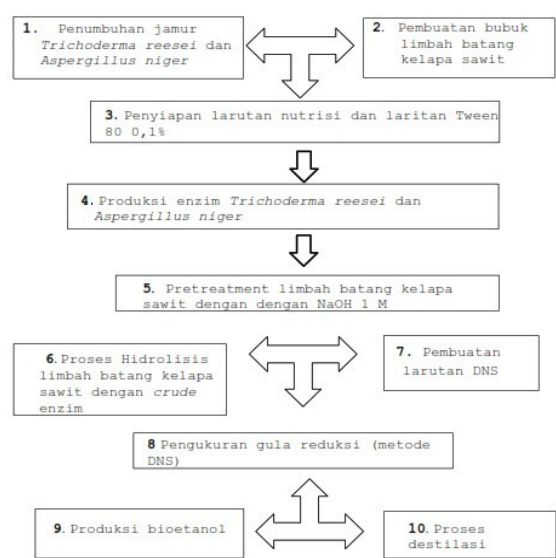
Invensi ini berhubungan dengan pembuatan susu gude probiotik menggunakan probiotik lokal Lactiplantibacillus plantarum Dad-13. Pengembangan pangan fungsional berbasis probiotik semakin populer di masyarakat karena memiliki efek positif dalam menjaga kesehatan tubuh. Kacang gude merupakan jenis kacang-kacangan yang belum optimal dimanfaatkan sebagai produk pangan fungsional. Pemanfaatan kacang gude sebagai minuman probiotik merupakan salah satu upaya dalam diversifikasi pangan fungsional berbasis nabati serta meningkatkan nilai ekonomisnya. Dengan proses perwujudan invensi ini, susu gude probiotik dibuat dengan fermentasi menggunakan probiotik lokal Lactiplantibacillus plantarum Dad-13 sehingga dapat digunakan sebagai minuman fungsional untuk menjaga kesehatan saluran cerna dan menjaga kesehatan tubuh.



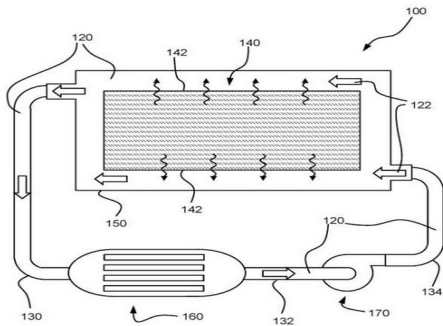
(20)	RI Permohonan Paten				
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2024/07211	(13)	A
(51)	I.P.C : C 12N 1/14,C 12P 7/10,C 12P 7/06				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202302377		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : UNIVERSITAS AHMAD DAHLAN Jl. Pramuka 5F, Pandeyan, Umbulharjo, Yogyakarta, DI Yogyakarta 55161 Indonesia	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 16 Maret 2023			(72) Nama Inventor : Dr. Trianik Widyaningrum, M.Si,ID Dr. Listiatie Budi Utami, M.Sc,ID Sindhea Nurmala Santi, S.Pd,ID	
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara			(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 17 September 2024				

(54)	Judul Invensi :	PEMBUATAN BIOETANOL DARI LIMBAH BATANG KELAPA SAWIT
------	-----------------	---

(57)	Abstrak :
Invensi ini mengenai suatu proses pembuatan bioetanol dari batang kelapa sawit yang dilatarbelakangi banyaknya limbah batang kelapa sawit yang tidak dimanfaatkan. Batang kelapa sawit mengandung selulosa 86,03%. Kultur campuran <i>Trichoderma reesei</i> dan <i>Aspergillus niger</i> dapat mengubah selulosa batang kelapa sawit tersebut menjadi glukosa sebagai bahan pembuatan bioetanol. <i>Trichoderma reesei</i> dan <i>Aspergillus niger</i> merupakan fungi penghasil enzim selulase hingga 80% dan <i>Aspergillus niger</i> dapat mendegradasi selulosa menjadi glukosa serta mampu hidup pada media dengan derajat keasaman dan kandungan gula tinggi. Perlakuan pretreatmen dengan NaOH 1M mampu menghilangkan lignin yang ada pada batang kelapa sawit dan dengan bantuan crude enzim <i>Trichoderma reesei</i> dan <i>Aspergillus niger</i> dengan rasio 3:1 mampu menghasilkan kadar gula yang tinggi hingga 11,89 g/mL yang kemudian dapat diubah menjadi bioetanol dengan bantuan <i>Zymomonas mobilis</i> 10% dengan hasil bioetanol 2,34%. Biotanol tersebut dapat dimanfaatkan antara lain untuk substitusi energi fosil, meskipun harus melalui proses destilasi lanjutan untuk mendapatkan kadar bioetanol yang lebih tinggi.	



(20)	RI Permohonan Paten				
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2024/07216	(13)	A
(51)	I.P.C : C 09K 5/10,H 01M 10/6567,H 01M 10/613				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202309342		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : CASTROL LIMITED Technology Centre, Whitchurch Hill, Pangbourne, Reading, Berkshire RG8 7QR United Kingdom	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 24 Februari 2022				
(30)	Data Prioritas :		(72)	Nama Inventor :	
	(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara		
	63/153,148	24 Februari 2021	US		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 17 September 2024				
			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Marolita Setiati PT SPRUSON FERGUSON INDONESIA, Graha Paramita 3B Floor Zona D Jl. Denpasar Raya Blok D2 Kav.8 Kuningan	
(54)	Judul Invensi :	FLUIDA MANAJEMEN TERMAL DIELEKTRIK DAN METODE UNTUK MENGGUNAKANNYA			
(57)	Abstrak : Pengungkapan ini umumnya berhubungan dengan fluida manajemen termal. Lebih khususnya, pengungkapan ini berhubungan dengan fluida manajemen termal dielektrik yang cocok untuk digunakan mengelola panas di dalam sistem baterai melalui pendinginan langsung, seperti baterai ion litium yang digunakan pada kendaraan listrik, motor listrik, dan elektronika daya, metode penggunaan fluida manajemen termal tersebut, dan sistem yang meliputi sistem manajemen termal tersebut.				



GAMBAR 1

(20)	RI Permohonan Paten				
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2024/07306	(13)	A
(51)	I.P.C : H 01L 31/042				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202211593		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : Cheng Chi Steel Co., LTD. No.17, Qinan 2st Road, Qishan District, Kaohsiung City, Taiwan (R.O.C) Taiwan, Republic of China	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 19 Oktober 2022				
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara		(72)	Nama Inventor : LU FU-YUAN,TW	

(20)	RI Permohonan Paten				
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2024/07265	(13)	A
(51)	I.P.C : A 01N 43/80,A 01N 41/06,A 01P 13/02,A 01P 13/00,C 07D 413/12,C 07D 261/04				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202213752		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : BAYER AKTIENGESELLSCHAFT Kaiser-Wilhelm-Allee 1 51373 Leverkusen Germany	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 31 Mei 2021				
(30)	Data Prioritas :		(72)	Nama Inventor :	
	(31) Nomor 20177909.7	(32) Tanggal 02 Juni 2020		(33) Negara EP	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 19 September 2024			DITTGEN, Jan,DE GATZWEILER, Elmar,DE ROSINGER, Christopher Hugh,DE LORENTZ, Lothar,DE HAAF, Klaus Bernhard,DE TRABOLD, Klaus,DE MENNE, Hubert,DE PEREZ CATALAN, Julio,ES	
			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Emirsyah Dinar Gedung Graha Pratama Lantai 15 Jalan MT. Haryono Kavling 15	
(54)	Judul Invensi :	HERBISIDA SELEKTIF YANG BERBASIS PADA KARBOKSAMIDA ISOKSAZOLIN TERSUBSTITUSI DAN METAKAMIFEN			
(57)	Abstrak : Invensi ini berkaitan dengan novel kombinasi-kombinasi senyawa aktif herbisida selektif yang meliputi isoksazolinkarboksamida tersubstitusi atau garam-garamnya yang dapat diterima agrokimia dan metkamifen dan yang dapat digunakan dengan hasil yang sangat baik untuk pengendalian gulma secara selektif dalam berbagai tanaman budidaya dari tanaman yang berguna.				

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/07307	(13) A
(51)	I.P.C : B 01D 67/00,B 01D 71/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202212233		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : Lembaga Penelitian dan Pengabdian Masyarakat (LP2M), Universitas Muhammadiyah Riau JL. Tuanku Tambusai Ujung Indonesia
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 31 Oktober 2022		(72) Nama Inventor : Rahmadini Syafri,ID Delovita Ginting,ID Chairil,ID
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 19 September 2024		

(54)	Judul Invensi :	Sintesis dan Karakterisasi Membran Polimer Elektrolit Berbasis Selulosa-Kitosan-Alginat dengan Garam LiOH sebagai Separator Baterai Ion Lithium
------	--------------------	---

(57)	Abstrak : Invensi ini berkaitan dengan proses sintesis dan karakterisasi membran sebagai separator elektroda pada baterai ion litium. Komposisi bahan invensi ini terdiri dari kombinasi selulosa, kitosan dan alginat. Metode invensi ini dilakukan dengan teknik solution casting meliputi langkah-langkah sebagai berikut: total massa bahan sebanyak 3 g selulosa : kitosan : alginat dilarutkan dalam 100 ml akuades dengan variasi (100:0:0 ; 0:100:0 ; 0:0:100 ; 50:50:0 ; 0:50:50 ; 50:0:50 ; 50:25:25 ; 25:50:25 ; 25:25:50) setelah itu diaduk selama 30 menit sampai larutan tercampur sempurna, kemudian dicampurkan LiOH sebanyak 0,5 g dan glutaraldehide 6% sebanyak 6 ml setiap variasinya, larutan dituangkan pada cetakan kemudian dikeringkan di oven 70°C selama 1 jam. Membran yang dihasilkan selanjutnya dilakukan pengujian: Uji Kuat Tarik (Tensile), Uji Persen Pemanjangan (Elongation) dan Uji ketebalan (Thickness). Karakterisasi membran dilakukan dengan 7 instrumen: X-Ray Diffraction (XRD) untuk menguji kristalinitas membran, Scanning Electron Microscopy (SEM) untuk melihat morfologi membran dan Fourier Transform Infra -R ed (FTIR) untuk mengidentifikasi gugus fungsi dari bahan-bahan penyusun membran, Cyclic Voltammetry (CV) untuk mengukur sifat elektrik membran, Electrochemical Impedance Spectroscopy (EIS) untuk mengukur konduktivitas ionik membran, Termogravimetry Analysis-Differential Scanning Calorimetry (TGA-DSC) untuk analisis ketahanan termal dan suhu peralihan kaca membran.
------	---

SURAT PERNYATAAN PENGALIHAN HAK ATAS INVENSI

Yang bertanda tangan dibawah ini:

Nama : Rahmadini Syafri, B.Sc., M.Sc
Pekerjaan : Dosen Universitas Muhammadiyah Riau
Alamat : Jl. Tuanku Tambusai Ujung, Pekanbaru-Riau

Dalam hal ini bertindak untuk dan atas nama para inventor dari invensi yang berjudul:
Sintesis dan Karakterisasi Membran Polimer Elektrolit Berbasis Selulosa-Kitosan-Alginat dengan Garam LiOH sebagai Separator Baterai Ion Lithium

Dan untuk selanjutnya disebut sebagai PARA INVENTOR

Bersama ini menyatakan mengalihkan hak atas invensi tersebut diatas kepada:

Nama : LPPM Universitas Muhammadiyah Riau
Alamat : Jl. Tuanku Tambusai Ujung, Pekanbaru-Riau
Telp/Faks : (0761) 35008
E-mail : lp2m@unri.ac.id

dalam hal ini, sesuai dengan kewenangan diwakili oleh Dr. Aidil Haris, S.Sos., M.Si selaku Ketua LPPM Universitas Muhammadiyah Riau.

Demikian surat pernyataan ini kami buat secara sadar dan sukarela tanpa paksaan dari pihak manapun untuk dimanfaatkan sebagaimana mestinya.

Pekanbaru, 14 Oktober 2022

Para Inventor

1. Rahmadini Syafri, B.Sc., M.Sc
2. Delovita Ginting, S.Si., M.Si
3. Chairil, S.KM., M.KL

UNTUK DAN ATAS NAMA
LPPM Universitas Muhammadiyah Riau
Dr. Aidil Haris, S.Sos., M.Si
Ketua LPPM

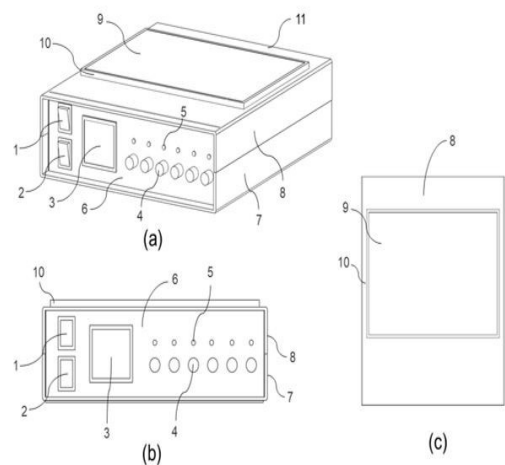
(20)	RI Permohonan Paten				
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2024/07330	(13)	A
(51)	I.P.C : A 61K 31/443,A 61P 29/00,C 07D 405/12				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202314912		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : VERTEX PHARMACEUTICALS INCORPORATED 50 Northern Avenue Boston, MA 02210 United States of America	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 03 Juni 2022				
(30)	Data Prioritas :		(72)	Nama Inventor :	
	(31) Nomor 63/196,946	(32) Tanggal 04 Juni 2021	(33) Negara US		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 20 September 2024				

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/07258	(13) A
(51)	I.P.C : G 01N 21/25		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202301810		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : Universitas Padjadjaran Jl. Ir. Soekarno, KM. 21 Jatinangor-Sumedang Indonesia
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 01 Maret 2023		
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara		(72) Nama Inventor : Dr. Ir. H. Iman Hernaman, M.Si., IPU,ID Prof. Dr. Ir. H. Ujang Hidayat Tanuwiria, MS., IPU,ID Ir. Tidi Dhalika, MS,ID Dr. Ir. Budi Ayuningsih, MS,ID Ir. Atun Budiman, M.Si,ID Dr. Rahmat Hidayat, S.Pt., M.Si., IPM,ID Urip Rosani, S.Pt., M.Si,ID
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 18 September 2024		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
(54)	Judul Invensi : DETEKSI PEMALSUAN DEDAK PADI DENGAN SEKAM PADI MENGGUNAKAN SMARTPHONE		
(57)	Abstrak : DETEKSI PEMALSUAN DEDAK PADI DENGAN SEKAM PADI MENGGUNAKAN SMARTPHONE Invensi ini berhubungan dengan metode cepat dalam menentukan jumlah sekam padi yang ditambahkan ke dalam dedak padi menggunakan smartphone. Tujuan utama dari invensi ini adalah untuk mengatasi permasalahan yang telah ada sebelumnya khususnya dalam mendeteksi kehadiran sekam padi dalam dedak padi menggunakan smartphone, dimana suatu proses prediksi pemalsuan dedak padi dengan sekam padi dapat dilakukan dengan menggunakan smartphone yang sesuai dengan invensi ini terdiri atas a, sampel digiling, b, disimpan dalam cawan, c,ditambahkan larutan phloroglucinol-HCl d, ditempatkan dalam kotak sampel, e, diukur nilai piksel warna merah dengan smartphone, f, dihitung kandungan sekam padi menggunakan rumus. Tujuan lain dari invensi ini adalah agar para produsen pakan dapat menentukan harga yang layak dan juga menjaga kesehatan ternaknya.		

(20)	RI Permohonan Paten				
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2024/07205	(13)	A
(51)	I.P.C : B 01F 23/411,B 01F 33/00				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202302041		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : Institut Teknologi Bandung Sekretaris Bidang Transfer Teknologi LPIK ITB, CRCS ITB Lantai 7 Jalan Ganesa No. 10 Bandung 40132 Indonesia	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 08 Maret 2023				
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara				
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 17 September 2024				
(72)			(74)	Nama Inventor : Dian Ahmad Hapidin,ID Riris Sukowati,ID Khairurrijal,ID	
				Nama dan Alamat Konsultan Paten :	

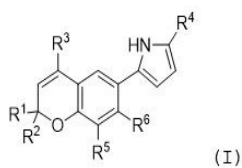
(54)	Judul Invensi :	ALAT PENGADUK MAGNETIK YANG MEMILIKI MULTI PEMUTAR MAGNET DENGAN PELAT PEMANAS UNTUK SINTESIS LARUTAN
------	--------------------	--

(57)	Abstrak : Invensi ini berkaitan dengan suatu alat pengaduk magnetik yang memiliki multi pemutar magnet dengan pelat pemanas untuk melakukan pengadukan dan pemanasan beberapa sampel material cairan secara bersamaan. Alat pengaduk magnetik pada invensi ini menggunakan beberapa buah pemutar magnet yang terhubung dengan divais pengatur motor dengan kecepatan putar yang dapat diatur secara independen sehingga memungkinkan pengadukan beberapa jenis larutan secara bersamaan. Pelat pemanas pada alat pengaduk magnetik ini menggunakan PCB (printed board circuit) heatbed printer 3D yang mampu menghasilkan panas dengan suhu yang terdistribusi merata pada seluruh bagian permukaan. Selain itu, pelat pemanas juga dilengkapi dengan divais pengatur suhu yang menerapkan sistem kontrol PID (proportional–integral–derivative), sehingga suhu pelat pemanas akan tetap stabil meski kondisi lingkungan berubah.
------	--



Gambar 1

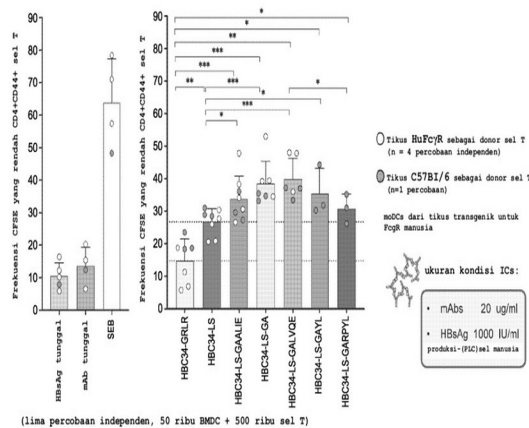
(20)	RI Permohonan Paten					
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2024/07228	(13)	A	
(51)	I.P.C : A 61K 31/4025,A 61P 15/16,C 07D 405/04					
(21)	No. Permohonan Paten : P00202312982		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : REGENTS OF THE UNIVERSITY OF MINNESOTA 600 McNamara Alumni Center, 200 Oak Street, SE, Minneapolis, MN 55455-2020 United States of America		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 03 Mei 2022		(72)	Nama Inventor : GEORG, Ingrid, Gunda,US CHERYALA, Narsihmulu,US		
(30)	Data Prioritas :			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Marolita Setiati PT SPRUSON FERGUSON INDONESIA, Graha Paramita 3B Floor Zona D Jl. Denpasar Raya Blok D2 Kav.8 Kuningan	
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara				
63/184,014	04 Mei 2021	US				
63/307,943	08 Februari 2022	US				
63/326,524	01 April 2022	US				
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 18 September 2024					
(54)	Judul Invensi :	SENYAWA-SENYAWA DAN METODE-METODE KONTRASEPSI				
(57)	Abstrak : Invensi ini menyediakan suatu senyawa dari formula (I) atau garam, stereoisomer, solvat, atau bakal obat darinya yang dapat diterima secara farmasi, di mana R1-R6 memiliki salah satu nilai yang dijelaskan dalam spesifikasi, serta komposisi yang mengandung suatu senyawa dari formula (I). Senyawa-senyawa tersebut bermanfaat sebagai zat kontrasepsi.					



(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/07197	(13) A
(51)	I.P.C : A 61K 8/18,A 61K 8/02		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202314736		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : Institut Teknologi Sumatera Jl. Terusan Ryacudu Way Huwi, Jati Agung, Lampung Selatan Indonesia
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 27 Desember 2023		
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara		(72) Nama Inventor : Untia Kartika Sari Ramadhani,ID Reza Nabilla,ID Gres Maretta,ID Dewi Damayanti Abdul Karim,ID Elisa Nurma Riana,ID Dian Anggria Sari,ID Indra Wibowo,ID Savira Ekawardhani,ID Ida Kinasih,ID Ramadhani Eka Putra,ID
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 17 September 2024		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

(54)	Judul	FORMULA DAN PROSES PEMBUATAN CLAY MASK BERBASIS EKSTRAK PROPOLIS SEBAGAI ANTI		
	Invensi :	JERAWAT		
(57)	Abstrak :	Invensi ini berkaitan dengan suatu formula dan proses pembuatan clay mask berbasis ekstrak propolis Sebagai anti jerawat yang terdiri dari ekstrak propolis, bentonit, kaolin, xanthan gum, glycerin, natrium lauril sulfat, titanium dioksida, phenoxyethanol, natrium metabisulfit, honey fragrance oil dan air aquadest. Kelebihan dari invensi yaitu dapat menghasilkan clay mask berbasis ekstrak propolis yang memiliki aktivitas anti bakteri terhadap bakteri jerawat Propionibacterium acnes dengan zona hambat antibakteri berkisar 11 mm dan termasuk dalam kategori daya hambat yang kuat.		

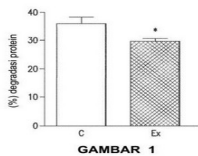
(20)	RI Permohonan Paten						
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2024/07326	(13)	A		
(51)	I.P.C : C 07K 16/10						
(21)	No. Permohonan Paten : P00202314242		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : VIR BIOTECHNOLOGY, INC. 1800 Owens Street, Suite 900, San Francisco, California 94158 United States of America			
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 23 Mei 2022		(72)	Nama Inventor : BARTHA, Istvan,HU CORTI, Davide,IT CZUDNOCHOWSKI, Nadine,DE SCHMID, Michael Alexander,DE SNELL, Gyorgy,US TELENTI, Amalio,CH			
(30)	Data Prioritas :			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Marolita Setiati PT SPRUSON FERGUSON INDONESIA, Graha Paramita 3B Floor Zona D Jl. Denpasar Raya Blok D2 Kav.8 Kuningan		
(31)	Nomor	(32)			Tanggal	(33)	Negara
	63/192,549				24 Mei 2021		US
	63/265,032		06 Desember 2021			US	
	63/266,453		05 Januari 2022		US		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 20 September 2024						
(54)	Judul Invensi :	POLIPEPTIDA YANG DIREKAYASA					
(57)	Abstrak : Disediakan di sini adalah polipeptida yang direkayasa (misalnya, polipeptida Fc, fragmen polipeptida Fc, protein fusi Fc, antibodi, dan sejenisnya) yang terdiri dari varian polipeptida IgG Fc (atau bagian atau fragmen darinya), yang mana varian (dan polipeptida yang menyusun varian ini) memiliki satu atau lebih karakteristik yang lebih disempurnakan dibandingkan dengan polipeptida Fc yang telah dikenal.						



GAMBAR 290

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/07224	(13) A
(51)	I.P.C : A 23C 23/00,A 23J 1/20,A 23K 10/28,A 23L 33/19		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202211672		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : ABBOTT LABORATORIES 100 Abbott Park Road, Abbott Park, Illinois 60064-3500 United States of America
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 19 April 2021		(72) Nama Inventor : LÓPEZ PEDROSA, José María,ES GARCÍA MARTÍNEZ, Jorge,ES
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 20382316.6 20 April 2020 EP		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Marolita Setiati PT SPRUSON FERGUSON INDONESIA, Graha Paramita 3B Floor Zona D Jl. Denpasar Raya Blok D2 Kav.8 Kuningan
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 18 September 2024		
(54)	Judul Invensi :	METODE PENURUNAN ATROFI OTOT DAN/ATAU MEMACU REGENERASI OTOT	

(57) **Abstrak :**
Metode untuk mengurangi atrofi otot dan/atau memacu regenerasi otot pada subjek yang berisiko atrofi otot terdiri dari pemberian secara oral komposisi nutrisi yang terdiri dari setidaknya satu protein, lemak dan karbohidrat, dan eksosom yang diisolasi dari susu sapi yang terdiri dari eksosom utuh. Dalam perwujudan tertentu, subjek menderita malnutrisi, sindrom defisiensi imun didapat (AIDS), kanker, diabetes, penyakit paru obstruktif kronis (COPD), sklerosis lateral amiotrofik (ALS), penyakit hati berlemak non-alkohol (NAFLD), atau cedera luka bakar, atau telah menjalani pengobatan kortikosteroid klinis.

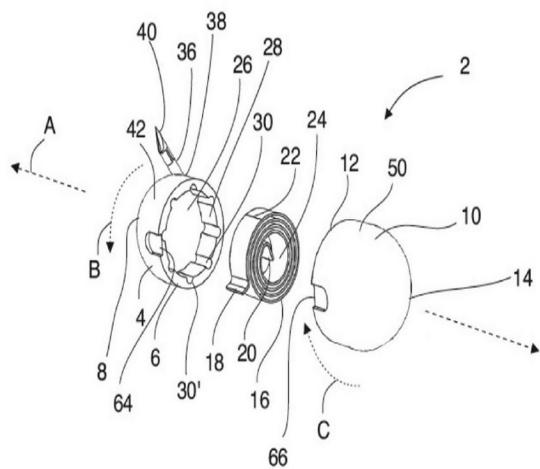


GAMBAR 1

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/07213	(13) A
(51)	I.P.C : A 61M 31/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202308012		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : BIOGRAIL APS Langebjerg 1 4000 Roskilde Denmark
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 28 Januari 2022		(72) Nama Inventor : SKAK, Nikolaj,DK LINDHARDT, Karsten,DK ERICHSEN, Kamille Majken Dumong,DK
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara PA202170042 29 Januari 2021 DK PA202170527 28 Oktober 2021 DK PA202170528 28 Oktober 2021 DK		(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 : 17 September 2024		

(54)	Judul Invensi :	ALAT PENGHANTARAN OBAT BAGIAN PELEKATAN TUNGGAL
------	--------------------	---

(57)	Abstrak : Invensi ini mengungkapkan suatu alat penghantaran obat yang memiliki sumbu pusat, alat penghantaran obat tersebut mencakup bagian bodi pertama, bagian bodi kedua, bagian pelekatan; dan mekanisme aktuator yang dikonfigurasi untuk memutar bagian bodi pertama sehubungan dengan bagian bodi kedua mengitari sumbu primer alat penghantaran obat, dimana alat penghantaran obat hanya mencakup bagian pelekatan tunggal.
------	---

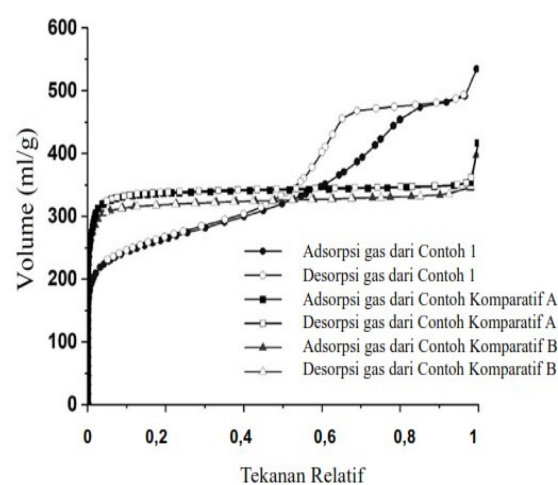


GAMBAR 1

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/07272	(13) A
(51)	I.P.C : B 01J 20/02,C 07C 7/12,C 10G 25/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202314943		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 29 Juni 2022		PTT EXPLORATION AND PRODUCTION PUBLIC COMPANY LIMITED
(30)	Data Prioritas :		555/1, Energy Complex, Building A, 6th, 19th - 36th Floor, Vibhavadi Rangsit Road, Chatuchak, Chatuchak Bangkok, 10900 Thailand
	(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
	2101003971	30 Juni 2021	TH
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 19 September 2024		(72) Nama Inventor :
			ARAYACHUKIAT, Sunatda,TH PIROMCHART, Taradon,TH
			KONGPATPANICH, Kanokwan,TH SOMJIT, Vetiga,TH
			PILA, Taweesak,TH TANGSERMVIT, Vitsarut,TH
			PIYAKEERATIKUL, Panchanit,TH
			(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
			Arifia Jauharia Fajra S.T., S.H.
			Pondok Indah Office Tower 5, Floor 19th, Suite 1906
			Jalan Sultan Iskandar Muda Kav. V-TA, Jakarta 12310
			Indonesia

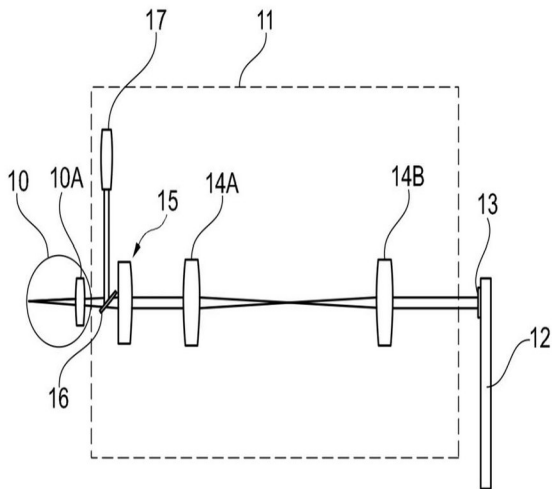
(54)	Judul	KERANGKA LOGAM ORGANIK BERBASIS ZIRKONIUM UNTUK PENGGUNAAN SEBAGAI SUATU
	Invensi :	ADSORBEN LOGAM BERAT DALAM KONDENSAT DAN METODE PEMBUATAN DARINYA

(57)	Abstrak :
	Invensi ini berhubungan dengan suatu kerangka logam organik berbasis zirkonium yang mencakup sedikitnya suatu ion zirkonium tetravalen (Zr4+) dan suatu ligan penaut bidentat atau tridentat yang mengikat ion zirkonium tetravalen (Zr4+) tersebut. Selain itu, invensi ini juga berhubungan dengan suatu metode untuk membuat kerangka logam organik berbasis zirkonium yang mencakup langkah-langkah: (a) membuat suatu campuran reaksi yang mencakup suatu senyawa zirkonium, suatu ligan penaut dan, secara opsional, suatu zat pemodulasi dalam suatu pelarut; (b) memanaskan campuran reaksi yang diperoleh dari langkah (a); dan (c) mencuci suatu produk reaksi yang diperoleh dari langkah (b) dengan pelarut dan mengeringkan produk reaksi tersebut. Kerangka logam organik berbasis zirkonium menurut invensi ini sesuai untuk penggunaan dalam suatu proses untuk menyingkirkan logam-logam berat dalam kondensat, terutama penggunaan dalam adsorpsi, penyingkiran, atau pengurangan kandungan-kandungan arsenik dan merkuri dalam kondensat.



Gambar 3

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/07196	(13) A
(51)	I.P.C : A 61B 3/103		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202308991		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : CARL ZEISS VISION INTERNATIONAL GMBH Turnstr. 27, 73430 Aalen Germany
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 17 Februari 2022		(72) Nama Inventor : SUCHKOV, Nikolai,RU LEUBE, Alexander,DE WAHL, Siegfried,DE
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 21157673.1 17 Februari 2021 EP		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Annisa Am Badar S.H., LL.M. Jl. Proklamasi No. 79, Pegangsaan, Menteng, Jakarta
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 17 September 2024		
(54)	Judul Invensi : ALAT DAN METODE UNTUK MENENTUKAN KELAINAN REFRAKSI MATA		
(57)	Abstrak : Alat atau metode untuk menentukan kelainan refraksi mata diungkapkan. Citra cahaya yang berasal dari mata ditangkap dengan berbagai daya optis, dan kelainan refraksi kemudian dihitung berdasarkan citra yang digunakan sebagai perkiraan fungsi penyebaran titik.		

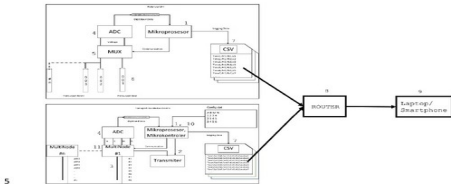


GAMBAR 1

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2024/07205	(13) A
(51)	I.P.C : G 01N 27/00,G 01N 33/00,G 01V 8/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202302040		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 08 Maret 2023		PT Pertamina Hulu Energi PHE Tower lantai 17th, Jl. TB Simatupang No.Kav. 99, RT.1/RW.1, Kebagusan, Ps. Minggu, Kota Jakarta Selatan, Daerah Khusus Ibukota Jakarta 12520, Indonesia Indonesia
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	Fatkhul Muin,ID T. Marwan Imaka,ID Eddy Hartantyo,ID Suhari,ID Muhammad Farhan,ID
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 17 September 2024		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

(54)	Judul Invensi :	SISTEM PEMANTAUAN PERGERAKAN FLUIDA DI BAWAH PERMUKAAN MENGGUNAKAN METODE POTENSIAL DIRI DAN TOMOGRAFI RESISTIVITAS ELEKTRIK KUASI WAKTU NYATA JARAK JAUH
------	-----------------	---

(57)	Abstrak :	Invensi ini berhubungan dengan suatu sistem pemantauan pergerakan fluida di bawah permukaan menggunakan metode potensial diri dan tomografi resistivitas elektrik kuasi waktu nyata jarak jauh, yang terdiri dari dua buah mikroprosesor (1) dan dua buah ADC (4) yang mengubah data analog menjadi data digital yang dirangkai dengan komponen yang berbeda sesuai dengan metode yang digunakan pada sistem pemantauan tersebut. Metode pertama adalah metode potensial diri yang dicirikan dengan mikroprosesor dan ADC yang dihubungkan dengan multiplexer (5) sebagai pengatur pembacaan beda potensial, dan sensor elektroda non polarisasi (6) multikanal sebagai pembaca tegangan listrik. Metode kedua adalah metode tomografi resistivitas elektrik yang dicirikan dengan mikroprosesor dan ADC yang dihubungkan dengan mikrokontroler (10), pemancar arus listrik searah (2), sensor elektroda (3) multikanal sebagai pemancar arus listrik dan penerima tegangan listrik, dan multi-node (11) untuk penghubung dan pengatur perpindahan kanal antar sensor elektroda (3). Mikroprosesor (1) terhubung ke jaringan nirkabel (7), sehingga pengguna dapat mengontrol operasi dan mengunduh data rekaman tegangan listrik dan hambatan jenis listrik serta hasil pengolahannya dari jarak jauh menggunakan aplikasi komputer (8) maupun aplikasi telepon pintar (9).
------	-----------	---



GAMBAR 1