



BERITA RESMI PATEN SERI-A

No. BRP 964/VII/2026

PENGUMUMAN PATEN TANGGAL 06 Juli 2026 s/d 10 Juli 2026

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 10 Juli 2026

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

BERITA RESMI PATEN SERI-A

No. 964 TAHUN 2026

**PELINDUNG
MENTERI HUKUM
REPUBLIK INDONESIA**

TIM REDAKSI

Penasehat	: Direktur Jenderal Kekayaan Intelektual
Penanggung Jawab	: Direktur Paten, DTLST, dan RD
Ketua	: Kepala Subdirektorat Permohonan dan Pelayanan
Sekretaris	: Ketua Tim Kerja Publikasi Paten, DTLST, dan RD
Anggota	: Anggota Tim Kerja Publikasi Paten, DTLST, dan RD

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 964 Tahun Ke-36** 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).

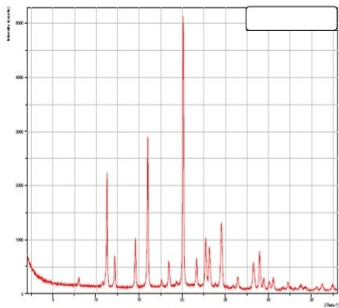
Penjelasan **Nomor Kode** pada halaman pertama (front page) Paten adalah sebagai berikut :

- (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 : 2026/05642	(13) A
(51)	I.P.C : A 01N 43/36,A 01N 25/30,A 01N 33/12,A 01N 25/02,A 01P 7/02		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202203886		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : BAYER AKTIENGESELLSCHAFT Kaiser-Wilhelm-Allee 1 51373 Leverkusen, DE Germany
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 08 Oktober 2020		
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 19202553.4 10 Oktober 2019 EP		(72) Nama Inventor : PERIS URQUIJO, Gorka,ES HAAS, Pierre, Philippe,DE
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 08 Juli 2026		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Emirsyah Dinar Gedung Graha Pratama Lantai 15 Jalan MT. Haryono Kavling 15
(54)	Judul Invensi : FORMULASI INSEKTISIDA YANG TERDIRI DARI PELARUT GLIKOL ETER		
(57)	Abstrak : Invensi ini berhubungan dengan formulasi bahan aktif insektisida yang terdiri dari setidaknya satu bahan aktif atau kombinasi bahan aktif dalam bentuk padat yang memiliki stabilitas penyimpanan yang baik pada suhu tinggi dan rendah dan penetrasi bahan aktif tinggi, dengan proses produksinya dan penggunaannya untuk aplikasi bahan aktif yang ada.		

GAMBAR 1:

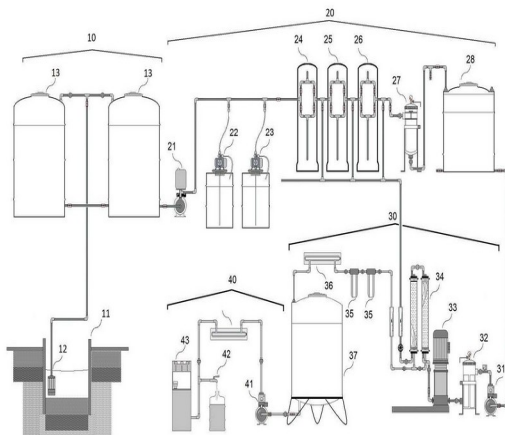
Gambar 1: Modifikasi senyawa -2 (Mod. A)



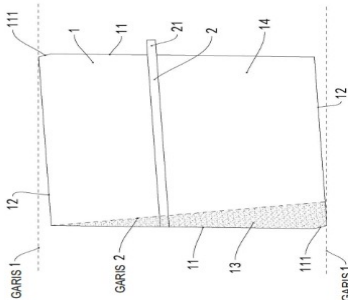
(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2026/05593	(13) A
(51)	I.P.C : C 02F 1/00,C 02F 9/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202410259		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 27 September 2024		
(30)	Data Prioritas :		
	(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 06 Juli 2026		
(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : Badan Riset dan Inovasi Nasional (BRIN) Gedung B.J. Habibie Jalan M.H. Thamrin Nomor 8 Indonesia		
(72)	Nama Inventor : Wahyu Hidayat,ID Nusa Idaman Said ,ID Taty Hernaningsih,ID Handy Chandra,ID Agus Rifai,ID Imam Setiadi,ID Oman Sulaeman,ID Dinda Rita Krishumartani Hartaja,ID Muhammad Rizky Darmawangsa,ID Iik Nurul Ikhsan,ID Achmad Sofian,ID Yunus,ID Satmoko Yudo,ID Rudi Nugroho,ID Ikbal,ID Setiyono,ID Ahmad Shoiful,ID Arifudin,ID Ardie Septian,ID Veny Luvita,ID Sandia Primeia,ID Nur Muhamad Fuad,ID Nicolaus Nezha Nunez Mahasti,ID		
(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :		

(54)	Judul Invensi :	SISTEM PENGOLAHAN AIR GAMBUT MENJADI AIR MINUM DENGAN TEKNOLOGI NANOFILTRASI
------	--------------------	--

(57)	Abstrak :	Invensi ini berkaitan dengan suatu sistem pengolahan air gambut, lebih khususnya sistem pengolahan yang terdiri dari peralatan pengolahan air gambut menjadi air siap minum menggunakan teknologi nanofiltrasi. Sistem pengolahan air gambut menjadi air minum dengan teknologi nanofiltrasi menurut invensi ini terdiri dari unit pengambilan air baku, unit pengolahan pendahuluan, unit pengolahan nanofiltrasi, dan unit pendistribusian. Sistem pengolahan air gambut menjadi air minum dengan teknologi nanofiltrasi, mampu untuk mereduksi parameter kekeruhan, warna, besi, mangan dan organik tanpa menggunakan bahan kimia. Air baku yang digunakan adalah air tanah gambut dengan konsentrasi warna kurang dari 2000 tcu dan TDS kurang dari 1000 ppm. Dengan aplikasi Sistem Pengolahan Air Gambut Menjadi Air Minum dengan Teknologi Nanofiltrasi mampu menghilangkan sistem koagulasi, flokulasi, sedimentasi sehingga lebih hemat biaya bahan kimia 97%, ukuran peralatan jauh lebih ringkas 95%, lahan yang diperlukan lebih kecil 80% dan lebih mudah dalam meningkatkan kapasitas serta kualitas hasil pengolahan stabil dengan fluktuasi kualitas air bakunya.
------	-----------	---



(20)	RI Permohonan Paten				
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2026/05638	(13)	A
(51)	I.P.C : A 24C 5/56,B 31D 1/02				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202502365		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : SHENZHEN HUAZHI INFORMATION TECHNOLOGY CO., LTD 2 Floor H Building, No. 1 Shihuan Road, Shilong Community, Shiyan Town, Bao'An District, Shenzhen, Guangdong 518000 China	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 12 Maret 2025				
(30)	Data Prioritas :				
	(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara		
	2025100370577	07 Januari 2025	CN		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 08 Juli 2026		(72)	Nama Inventor : Long ZHENG ,CN	
			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Marodin Sijabat S.H Adastra An Intellectual Property Firm Epi Walk Building 3rd Floor Jl. HR Rasuna Said No. 306, Rt 2/Rw 5 Karet Kuningan Setia Budi	
(54)	Judul Invensi :	STRUKTUR KERTAS UNTUK PEMBUATAN TABUNG CERUTU DAN METODE PENGEMASAN CERUTU			
(57)	Abstrak : Invensi ini berkaitan dengan struktur kertas untuk pembuatan tabung cerutu dan metode pengemasan cerutu. Struktur kertas dari invensi ini mencakup selembaar kertas pembungkus yang mencakup dua tepi lateral yang saling sejajar dan dua tepi horizontal yang saling sejajar. Tepi lateral miring relatif terhadap tepi horizontal. Sudut di antara tepi lateral dan tepi horizontal merupakan sudut lancip. Efek yang dicapai oleh invensi ini adalah bahwa cerutu berbentuk kerucut terpotong dapat dikemas secara kontinu dalam batch.				



Gambar 1

(20)	RI Permohonan Paten				
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2026/05719	(13)	A
(51)	I.P.C : G 06Q 40/00,G 09B 19/00				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202500196		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : Lembaga Penelitian dan Pengabdian Masyarakat Universitas Pembangunan Nasional "Veteran" Jakarta Jalan RS. Fatmawati Raya, Pd. Labu, Kec. Cilandak, Kota Jakarta Selatan, Daerah Khusus Ibukota Jakarta 12450 Indonesia	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 09 Januari 2025				
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara				
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 10 Juli 2026				
			(72)	Nama Inventor : Masripah, S.E., M.S.Ak., CPSAK, FAF,ID Suparna Wijaya, SE, Ak, MM, CPA, BKP.,ID Dr. Ferry Irawan, SE, Ak, SST, SH, ME, MPP, BKP, CPA.,ID	
			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :	
(54)	Judul Invensi :	VAJAK: Modul Pelatihan eFilling Surat Pemberitahuan Pajak Penghasilan Orang Pribadi Karyawan			
(57)	Abstrak : Invensi mengenai modul pelatihan VAJAK, yang dikembangkan oleh UPN Veteran Jakarta, bertujuan untuk meningkatkan keterampilan mahasiswa, peserta kursus, dan masyarakat umum dalam penghitungan, pembayaran, dan pelaporan Pajak Penghasilan Orang Pribadi (PPh OP) untuk karyawan. Inovasi ini hadir sebagai solusi atas kendala yang dihadapi dalam menggunakan sistem eFiling yang disediakan oleh Direktorat Jenderal Pajak (DJP), yang hanya dapat diakses oleh wajib pajak dengan NPWP aktif. Modul pelatihan ini dirancang agar mirip dengan sistem DJP, namun tanpa memerlukan NPWP asli, sehingga memudahkan pengguna, khususnya mahasiswa, dalam melakukan simulasi pelaporan pajak. Melalui fitur-fitur seperti input penghasilan, penghitungan pajak terutang, dan pelaporan secara otomatis, VAJAK memungkinkan pelatihan yang efisien dan akurat. Dengan modul ini, diharapkan peserta dapat mengasah keterampilan perpajakan yang relevan dengan kebutuhan dunia kerja, khususnya di bidang perpajakan. Selain itu, penggunaan modul ini diharapkan dapat mendukung upaya pemerintah dalam meningkatkan kepatuhan pajak di kalangan masyarakat. Dengan adanya VAJAK, diharapkan kualitas pendidikan dan pelatihan di bidang perpajakan semakin meningkat, sekaligus mendorong peningkatan kesadaran pajak di kalangan generasi penerus.				

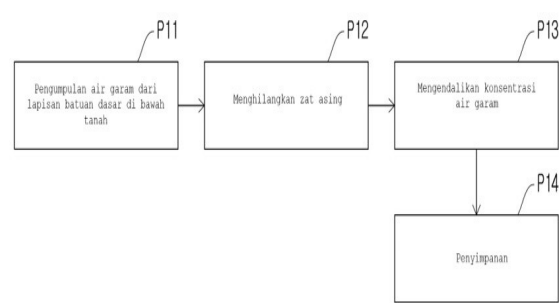


(20)	RI Permohonan Paten				
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2026/05637	(13)	A
(51)	I.P.C : G 01C 21/00,G 06T 7/00				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202500158		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 07 Januari 2025			PT Len Industri (Persero) Jl. Soekarno-Hatta No.442 Indonesia	
(30)	Data Prioritas :		(72)	Nama Inventor :	
	(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	Adiyasa Nurfalah, S.T., M.T.,ID Prof. Dr. Suhono Harso Supangkat, M.Eng.,ID	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 08 Juli 2026		(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :	
(54)	Judul	ALGORITMA PENGELOMPOKAN DATA BERBASIS KETETANGGAAN GRID UNTUK ASOSIASI DAN			
	Invensi :	FUSI TREK YANG EFEKTIF			
(57)	Abstrak :				
	Sistem Data Taktis (SDT) adalah sistem perangkat lunak yang digunakan pada platform kapal / pesawat maupun digunakan di stasiun pengawasan laut dan udara untuk memproses dan menampilkan situasi taktis dari target yang terdeteksi oleh sensor yang terhubung dengannya. SDT banyak digunakan untuk navigasi dan pengawasan wilayah laut dan udara. Aspek terpenting dalam navigasi dan pengawasan wilayah adalah terciptanya situational awareness yang valid dan lengkap tentang objek di sekitar platform sendiri dan dapat dicapai dengan memastikan sistem pelacakan objek yang handal. SDT modern mendapatkan data tidak hanya dari satu sensor tetapi terhubung juga ke jaringan Tactical Data Link (TDL). Invensi ini mengusulkan sebuah metode asosiasi dan fusi trek-ke-trek menggunakan pendekatan pengelompokan data (data clustering) dengan memanfaatkan informasi ketetanggaan kelompoknya dalam proses evaluasi kelompok data. Dengan memanfaatkan informasi ketetanggaan kelompok, proses evaluasi kelompok dapat dilakukan dengan efektif secara real-time saat sebuah data trek sensor diterima oleh SDT.				

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2026/05720	(13) A
(51)	I.P.C : C 02F 1/58,E 03B 3/06		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202500188		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : K-LA-KO Co., Ltd. 90-4 Galti-gil, Chirwon-eup, Haman-gun, Gyeongsangnam-do, Republic of Korea Republic of Korea
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 09 Januari 2025		
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara		(72) Nama Inventor : JUNG, Sung Dong,KR
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 10 Juli 2026		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Ika Citra Dewi S.T. CIDID LAW FIRM & IP SERVICES Menara Karya Lantai 28, Jl. H.R. rasuna Said Blok X-5. Kav. 1-2, Jakarta Selatan 12950

(54)	Judul Invensi :	AIR GARAM YANG BERASAL DARI LAPISAN BATUAN DASAR DI BAWAH TANAH
------	--------------------	---

(57)	Abstrak : Invensi ini berhubungan dengan air garam yang berasal dari lapisan batuan dasar di bawah tanah. Air garam yang berasal dari lapisan batuan dasar di bawah tanah mengandung sebesar 10 hingga 30 %berat natrium (Na); 0,01 hingga 0,50 %berat kalsium (Ca); 0,001 hingga 0,40 %berat kalium (K); dan air untuk membuat total konsentrasi menjadi sebesar 8 hingga 50%. Air garam tersebut selanjutnya mengandung zat besi. Air garam tersebut selanjutnya mengandung nikel (Ni) atau seng (Zn). Dan PSU (Satuan Salinitas Praktis) dari air garam tersebut adalah sebesar 200 hingga 400 g/Kg.
------	--

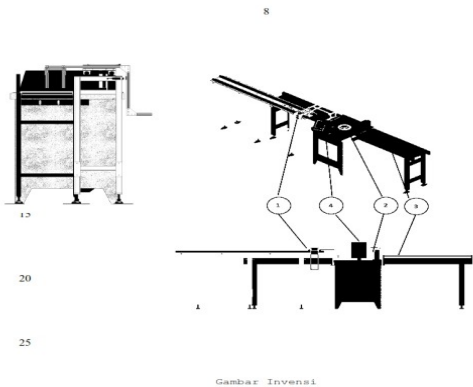


GAMBAR 1

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2026/05714	(13) A
(51)	I.P.C : B 23Q 17/00,B 27B 13/00,B 27B 5/00,G 05B 19/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202500210		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : Universitas 17 Agustus 1945 Surabaya Jl. Semolowaru No. 45 Surabaya Indonesia
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 09 Januari 2025		(72) Nama Inventor : Yusuf Eko Nurcahyo,ID Totok Dewantoro,ID Dian Setiya Widodo,ID
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Aris Heri Andriawan Jl. Semolowaru No. 45
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 10 Juli 2026		

(54)	Judul	Mesin Jumping Crosscut Otomatis dengan Sistem Kontrol PLC dan Sensor untuk Pemotongan Presisi Kayu
	Invensi :	Barecore

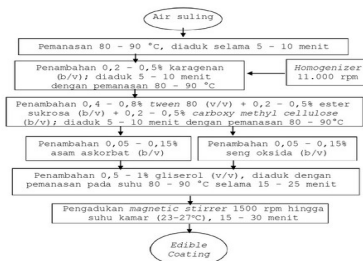
(57)	Abstrak :
Invensi ini merupakan mesin Jumping Crosscut otomatis yang dirancang untuk meningkatkan efisiensi, akurasi, dan keselamatan dalam pemotongan kayu, terutama barecore. Mesin ini dilengkapi dengan sistem kontrol PLC (Programmable Logic Controller) dan sensor yang mendeteksi posisi, ketebalan, dan ukuran kayu secara real-time. Data dari sensor digunakan oleh PLC untuk mengatur tekanan rol penekan atas secara otomatis serta mengontrol kecepatan dan posisi kayu melalui konveyor berbasis motor servo. Mekanisme pemotongan aktif ketika kayu mencapai posisi yang tepat, dengan rol samping fleksibel yang menjaga stabilitas kayu selama pemotongan. Proses ini berjalan otomatis dan berulang, menciptakan alur produksi yang efisien dan konsisten. Teknologi ini menawarkan solusi lokal yang ekonomis dengan tingkat akurasi tinggi, mengurangi risiko kecelakaan kerja, serta meningkatkan kapasitas produksi di industri pengolahan kayu.	



(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2026/05680	(13) A
(51)	I.P.C : A 23B 7/16,C 08L 5/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202410241		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : Badan Riset dan Inovasi Nasional (BRIN) Gedung B.J. Habibie, Jalan M.H. Thamrin Nomor 8 Indonesia (72) Nama Inventor : Mulyana Hadipernata,IDAdetiya Rachman,ID Taufik Hidayat,IDWaqif Agusta,ID Agus Budiyanto,IDAbdullah Bin Arif,ID Lilik Pujantoro Eko Nugroho,IDUmar Farros Dhiya Ulhaq,ID Ahmad Ni'matullah Al-Baarri,ID (74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 27 September 2024		
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 09 Juli 2026		

(54)	Judul Invensi :	KOMPOSISI DAN METODE PEMBUATAN EDIBLE COATING BERBASIS KARAGENAN UNTUK MEMPERPANJANG UMUR SIMPAN TOMAT SEGAR SERTA PRODUK YANG DIHASILKANNYA
------	--------------------	--

(57)	Abstrak :
Invensi ini mengenai formulasi dan proses produksi edible coating berbasis karagenan untuk mempertahankan umur simpan tomat segar. Teknologi coating merupakan salah satu teknologi yang berkembang dengan cepat untuk menghambat pertumbuhan bakteri dan memperpanjang umur simpan. Bahan coating yang digunakan adalah hidrokoloid karagenan. Dalam proses pembuatan edible coating dimulai dari pencampuran air suling dengan karagenan dengan konsentrasi 0,2 – 0,5%, kemudian dilanjutkan penambahan emulsifier yang terdiri dari tween 80, ester sukrosa, dan carboxy methyl cellulose (CMC). Tahap selanjutnya yaitu penambahan bahan antimikroorganisme (asam askorbat atau seng oksida), dan tahap terakhir pemberian gliserol sebagai bahan plasticizer. Hasil aplikasi edible coating pada buah tomat menunjukkan bahwa larutan edible coating karagenan dapat menghambat lajur respirasi, mempertahankan ph 4-5, mempertahankan aktivitas air dibawah 1%, mempertahankan susut bobot dibawah 12%, mempertahankan warna, dan mencegah pertumbuhan mikroorganisme perusak selama 22 hari.	



Gambar 1

(20)	RI Permohonan Paten				
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2026/05716	(13)	A
(51)	I.P.C : G 06F 16/23,G 06Q 20/10,G 06Q 10/08,G 06Q 40/02				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202500197		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : Lembaga Penelitian dan Pengabdian Masyarakat Universitas Pembangunan Nasional "Veteran" Jakarta Jalan RS. Fatmawati Raya, Pd. Labu, Kec. Cilandak, Kota Jakarta Selatan, Daerah Khusus Ibukota Jakarta 12450 Indonesia	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 09 Januari 2025				
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara				
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 10 Juli 2026		(72)	Nama Inventor : Kery Utami, SE., M.Si.,ID Firman Setiawan, A. Md. Si.,ID Agus Nazzar Siregar, S. Kom,ID Syafhara Putri Ramadhani, A. Md. Bns.,ID	
			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Rianda Dirkareshza, S.H., M.H. Jalan RS. Fatmawati Raya, Pd. Labu, Kec. Cilandak, Kota Jakarta Selatan, Daerah Khusus Ibukota Jakarta 12450	

(54)	Judul Invensi :	Aplikasi Pengelolaan Keuangan Bank Sampah Berbasis Digital (Smartphone) Dengan Fitur Laporan Keuangan Terintegrasi",
------	--------------------	--

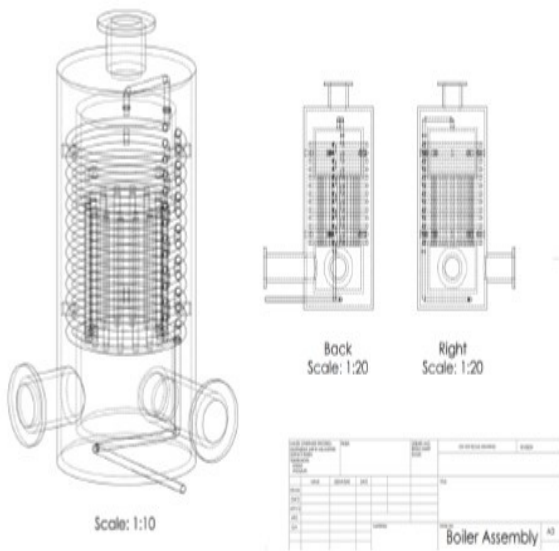
(57)	Abstrak :	Pengelolaan sampah menjadi isu krusial beberapa tahun belakangan, Bank sampah hadir sebagai solusi inovatif menghadapi masalah pengelolaan sampah, namun dalam pengelolaan data transaksi bank sampah sering kali menggunakan sistem manual. Hal ini menyebabkan ketidakakuratan data, 10 kesulitan akses, dan terbatasnya analisis data untuk pengambilan keputusan. Invensi mengenai sistem manajemen Bank Sampah dengan menggunakan aplikasi mobile Treasure Trash yang dapat diakses secara realtime berisi pengelolaan data sampah yang sudah terdigitalisasi baik dari sisi transaksi sampai dengan pelaporan keuangan seperti laporan neraca 15 dan Laba/Rugi bank sampah sehingga pihak pengelola bank sampah dapat melakukan monitoring juga evaluasi data secara terstruktur, efektif dan akurat. Disamping itu, nasabah dapat mengakses info terkait saldo, mutasi tabungan dan melakukan transaksi seperti transfer serta menampilkan seluruh laporan keuangan berupa neraca dan Laba/Rugi Bank Sampah pada 20 aplikasi mobile Treasure Trash dengan memanfaatkan database yang ada sesuai dengan setiap transaksi yang dilakukan sehingga hasilnya akurat dan dapat dijadikan bahan evaluasi kinerja bank sampah secara realtime. Tujuan lain dilakukannya inovasi ini adalah untuk meningkatkan kenyamanan bertransaksi, kepercayaan nasabah dan minat masyarakat luas untuk ikut 25 berpartisipasi mewujudkan lingkungan berkelanjutan dengan turut serta menjadi bagian dari Bank Sampah UPNVJ.
------	-----------	--



(20)	RI Permohonan Paten				
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2026/05757	(13)	A
(51)	I.P.C : F 23C 7/00,F 23G 5/50				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202514621		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : Universitas Indonesia Gedung Pusat Administrasi Lantai II, Kampus UI, Depok, Beji, Depok, Jawa Barat Indonesia	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 15 Desember 2025				
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara				
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 10 Juli 2026				
		(72)	Nama Inventor : Prof. Dr. Ir. Adi Surjosatyo, M.Eng.,ID Hafif Dafiqurrohman, S.T., M.T.,ID Dr. Djaka Winarso,ID Puspa Lestari, S.Si., M.T.,ID		
		(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :		

(54)	Judul Invensi :	INTERMITTENT FURNACE UNTUK OPTIMASI PEMBAKARAN PADA INSINERATOR TPST
------	--------------------	--

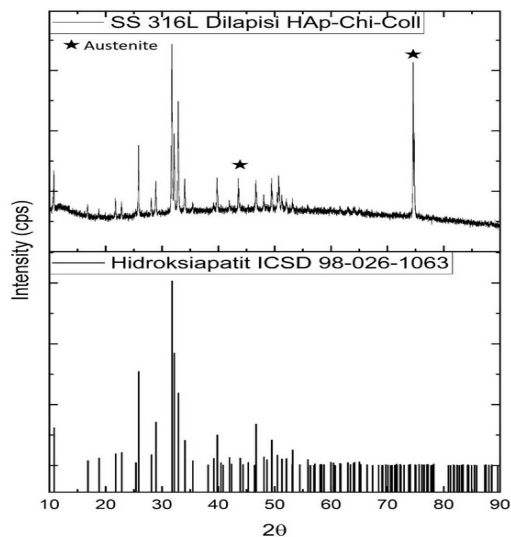
(57)	Abstrak : Invensi ini mengungkapkan suatu penyempurnaan pada sistem insinerator superheated steam tipe intermitten furnace (yang memiliki boiler terpisah). Kebaruan dari invensi ini adalah penambahan sistem resirkulasi steam, yang juga disebut sebagai model re-circulated steam to furnace. Sistem ini menggunakan sebuah loop perpipaan yang dikonfigurasi untuk mengambil sebagian superheated steam (uap super panas) dan menginjeksikannya kembali ke furnace utama melalui nozel-nozel yang ditempatkan secara strategis. Tujuan utama dari penambahan sistem resirkulasi ini adalah untuk meningkatkan efisiensi termal secara keseluruhan, menjaga sustainabilitas (keberlanjutan) temperatur pembakaran, dan mengurangi emisi dengan memanfaatkan kembali energi panas dari steam. Konfigurasi ini memungkinkan kontrol proses yang lebih baik dan pembakaran limbah yang lebih sempurna dibandingkan sistem intermitten furnace tanpa resirkulasi.
------	--



(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2026/05764	(13) A
(51)	I.P.C : A 61L 27/40,A 61L 27/32,A 61L 27/24,A 61L 27/02		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202514756		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : Badan Riset dan Inovasi Nasional (BRIN) Gedung B.J. Habibie Jalan M.H. Thamrin Nomor 8 Indonesia
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 17 Desember 2025		
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara		(72) Nama Inventor : Adita Wardani Rahmania,ID Muhammad Kozin,ID Prabowo Puranto,ID Diah Ayu Fitriani,ID Muhammad Prisla Kamil,ID Erie Martides,ID Ika Maria Ulfah,ID Kusuma Putri Suwondo,ID Agus Nugroho,ID
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 10 Juli 2026		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

(54)	Judul Invensi :	Pelapisan Hidroksiapatit-Kitosan-Kolagen pada Permukaan Stainless Steel 316L untuk Meningkatkan Ketahanan Korosi pada Implan Medis
------	--------------------	--

(57)	Abstrak :
Invensi ini berkaitan dengan suatu metode pembuatan lapisan hidroksiapatit-kitosan-kolagen pada permukaan logam SS 316L untuk aplikasi implan tulang. Metode pada invensi ini terdiri dari tahapan-tahapan sebagai berikut: persiapan material substrat SS 316L dengan memotong logam sesuai ukuran yang telah ditentukan, grinding permukaan logam dengan kertas silicon carbide serta etsa menggunakan campuran larutan asam (HCl, HNO3, H3PO4 dan H2O). Proses selanjutnya yaitu, pembuatan suspensi hidroksiapatit-kitosan-kolagen yang diawali dengan sintesis larutan kitosan dan larutan kolagen. Campuran kedua larutan ini, lalu ditambahkan serbuk hidroksiapatit. Setelah suspensi terbentuk, pelapisan hidroksiapatit-kitosan-kolagen dilakukan dengan metode Electrophoretic Deposition (EPD) pada tegangan 25V selama 5 menit. Produk invensi ini berupa material implan SS 316L yang telah terlapisi dengan hidroksiapatit-kitosan-kolagen. Karakteristik produk invensi yang dihasilkan berupa morfologi partikel lapisan berbentuk cenderung spherical dengan ukuran rentang 0,25-1,35 µm. Adanya lapisan hidroksiapatit-kitosan-kolagen pada permukaan logam SS 316L terbukti dapat meningkatkan ketahanan implan terhadap korosi. Uji korosi yang dilakukan untuk membandingkan antara SS316L tanpa pelapis dan SS 316L dengan pelapis menghasilkan nilai corrosion rate yang jauh berbeda yaitu 0,81857 mpy dan 0,29629 mpy.	

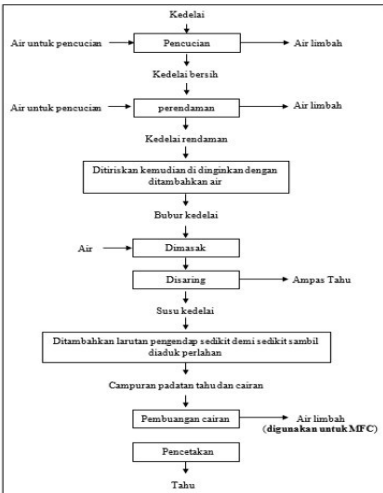


(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2026/05763	(13) A
(51)	I.P.C : C 02F 3/34,C 02F 3/30,C 02F 3/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202514757	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : Badan Riset dan Inovasi Nasional (BRIN) Gedung BJ Habibie, Jl. M.H Thamrin No 8 Indonesia
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 17 Desember 2025	(72)	Nama Inventor : Dani Permana,ID Diana Rahayuning Wulan,ID Djaenudin,ID Herlian Eriska Putra,ID Widyarani,ID
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 10 Juli 2026		

(54)	Judul	METODE PENGOLAHAN LIMBAH CAIR INDUSTRI TAHU MENGGUNAKAN MICROBIAL FUEL CELL
	Invensi :	(MFC) DENGAN KULTUR MIKROORGANISME CAMPURAN Saccharomycopsis fibuligera DAN Escherichia coli

(57) **Abstrak :**

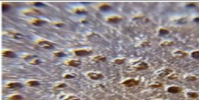
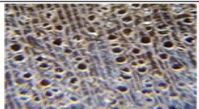
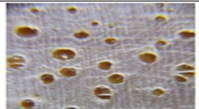
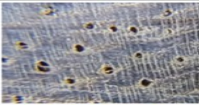
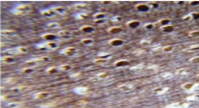
Invensi ini berkaitan dengan suatu metode pengolahan limbah cair industri tahu menggunakan Microbial Fuel Cell (MFC) dengan kultur mikroorganisme campuran Saccharomycopsis fibuligera dan Escherichia coli. Lebih khusus lagi, metode pengolahan limbah cair industri tahu menggunakan Microbial Fuel Cell (MFC) dengan kultur mikroorganisme campuran Saccharomycopsis fibuligera dan Escherichia coli sedemikian hingga menghasilkan efisiensi penyisihan Chemical Oxygen Demand (COD) sebesar 82,74%, Biochemical Oxygen Demand (BOD) sebesar 76,53%, serta menghasilkan kuat arus 2,53 mA, voltase 676 mV, dan kerapatan daya 428 mW/m. Metode ini menggunakan reaktor microbial fuel cell (MFC) dua ruang yang dihubungkan jembatan garam NaCl jenuh. Anoda dari grafit dan katoda dari tembaga dengan larutan KMnO₄ 50 ppm (500–1000 mL) sebagai akseptor elektron. Ruang anodik diisi limbah cair tahu (500–1000 mL) dan inokulum campuran Saccharomycopsis fibuligera serta Escherichia coli (1:1, 10⁶ CFU/mL) yang telah diaklimatisasi bertahap dalam media YEPD dan limbah tahu hingga 100% limbah. Setelah pembentukan biofilm 24–48 jam, reaktor dioperasikan pada suhu ruang selama 48 jam dengan pemantauan tegangan, arus, dan pH untuk menghasilkan penyisihan organik dan pembangkitan listrik secara simultan.



GAMBAR 1

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2026/05584	(13) A
(51)	I.P.C : G 01N 33/46,G 06T 7/40,G 06V 10/22		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202514421	(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 : 12 Desember 2025	(72)	Nama Inventor : Bambang Sugiarto,ID Elli A. Gojali,ID Riyo Wardoyo,ID Ade Ramdan,ID
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 06 Juli 2026		

(54)	Judul Invensi :	METODE IDENTIFIKASI LINGKARAN PORI KAYU PADA CITRA MAKROSKOPIK MENGGUNAKAN ALGORITMA KONTUR
(57)	Abstrak :	Invensi ini berupa suatu metode untuk mengidentifikasi lingkaran pori kayu dengan menggunakan algoritma kontur. Langkah-langkah yang dilakukan adalah: mengambil sampel kayu yang sudah kering, melakukan penyayatan pada permukaan kayu dengan sisi cross section, merekam citra makroskopik dengan menggunakan perangkat kamera telepon genggam dengan bantuan sebuah lup, menyediakan dataset citra makroskopik untuk setiap spesies kayu; melakukan perbaikan kualitas citra, dan mengidentifikasi serta mengekstraksi fitur lingkaran pori kayu dengan menggunakan algoritma kontur. Langkah berikutnya adalah melakukan perhitungan diameter dari lingkaran pori tersebut dan memilah ukuran diameter lingkaran pori sehingga menghasilkan ukuran kecil (kurang dari 80 mm), sedang (80 mm sampai 130 mm), dan besar (lebih dari 130 mm). Dari ukuran lingkaran pori kayu tersebut, dapat dihitung pula ukuran rata-rata, modus dan median untuk setiap citra dari spesies kayu yang berbeda. Kemudian membuat dataset fitur ukuran lingkaran pori kayu berbentuk cvs yang terdiri dari ukuran lingkaran pori rata-rata, modus dan median. Dan langkah terakhir adalah mengklasifikasikan data uji fitur ukuran lingkaran pori dengan menggunakan Random Forest.

Jenis Kayu	Contoh Citra Kayu Makroskopik Sisi Cross Section
Kenari (<i>Canarium commune</i> L.)	
Meranti (<i>Shorea balangeran</i> (Kort) Buc)	
Angsana (<i>Pterocarpus indicus</i> wild)	
Sonokeling (<i>Dalbergia latifolia</i> Roxb)	
Lengkeng (<i>Litchi chinensis</i> Sonn)	

(20)	RI Permohonan Paten				
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2026/05634	(13)	A
(51)	I.P.C : B 22F 9/00,C 21B 13/00,C 22B 1/00				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202514368		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : Badan Riset dan Inovasi Nasional (BRIN) Gedung BJ Habibie, Jl. M.H Thamrin No 8 Indonesia	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 12 Desember 2025				
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara				
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 07 Juli 2026				
			(72)	Nama Inventor : Nur Ikhwani,ID Adji Kawigraha,ID Abdul Hapid,ID Nurhadi Wibowo,ID Sariman,ID Sri Harjanto,ID Agung Setiawan,ID Boy Attaurrazaq,ID Raisa Chairani,ID Rulan Dinary,SG Achmad Haerul Yusro,SG	
			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :	

(54) Judul
Invensi :

SERBUK PADUAN BESI DARI KOMBINASI LIMBAH HASIL SAMPING OLAHAN HIDROMETALURGI NIKEL DAN ARANG CANGKANG SAWIT BESERTA PROSES PEMBUATANNYA

(57) Abstrak :

Invensi ini berkaitan dengan serbuk paduan besi dari kombinasi limbah hasil samping olahan hidrometalurgi nikel dan arang cangkang sawit beserta proses pembuatannya. Lebih khusus lagi, produk dan proses pembuatan serbuk paduan besi dari kombinasi campuran hasil samping hidrometalurgi nikel dan sawit melalui proses simultan yang diawali dengan pencampuran limbah hasil samping dengan reduktor arang sawit, lalu penecetakan dan pengeringan, reduksi karbotermik pada parameter yang ditentukan, serta diakhiri dengan penggilingan dan pemisahan produk berdasarkan besarnya sifat kemagnetan produk serbuk. Hasil sintesis menghasilkan serbuk paduan besi dengan derajat metalissi 95%, ukuran partikel 10-30 µm pada 80% kumulatif lolos, dan paduan besi dengan kandungan Fe, Si, Cr, dan C.

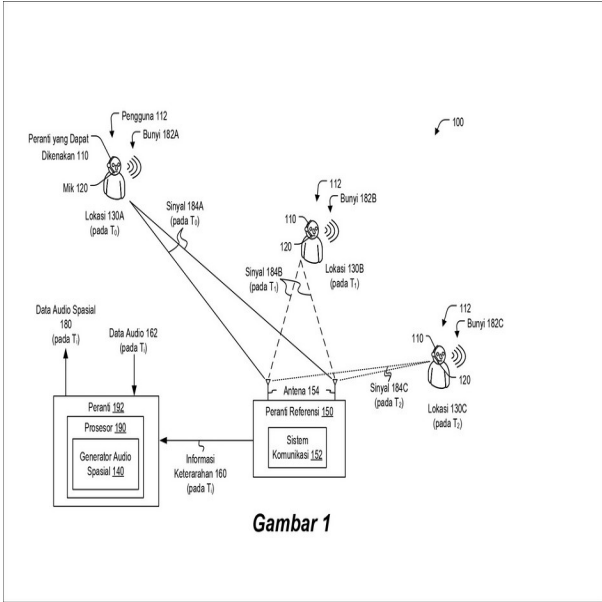


Gambar 1

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2026/05646	(13) A
(51)	I.P.C : H 04R 1/10,H 04R 5/04,H 04R 5/033,H 04S 7/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202601103	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : QUALCOMM INCORPORATED 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121-1714, United States of America United States of America
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 09 Agustus 2024	(72)	Nama Inventor : Rashed MOHAMMED,IN
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 18/450,557 16 Agustus 2023 US	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : DR. Ludyanto S.H., M.H., M.M. Jalan Hayam Wuruk No. 3 i & j Jakarta Pusat
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 08 Juli 2026		

(54)	Judul Invensi :	PEMBUATAN AUDIO SPASIAL
------	--------------------	-------------------------

(57)	Abstrak : Peranti meliputi memori yang dikonfigurasi untuk menyimpan data audio dan satu atau lebih prosesor yang dikonfigurasi untuk memperoleh data audio yang ditangkap oleh mikrofon dari peranti yang dapat dikenakan. Instruksi lebih lanjut menyebabkan satu atau lebih prosesor untuk menentukan, berdasarkan satu atau lebih sinyal yang dipertukarkan di antara peranti yang dapat dikenakan dan peranti referensi, informasi keterarahan yang mengindikasikan arah dari mikrofon relatif terhadap peranti referensi. Instruksi juga menyebabkan satu atau lebih prosesor untuk memproses data audio berdasarkan informasi keterarahan untuk menghasilkan data audio spasial.
------	--

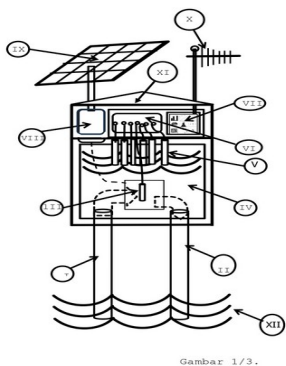


Gambar 1

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2026/05718	(13) A
(51)	I.P.C : G 01N 33/18,H 04W 4/38		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202514790		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : Badan Riset dan Inovasi Nasional (BRIN) Gedung B.J. Habibie, Jl. M.H. Thamrin No. 8 Indonesia
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 17 Desember 2025		
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara		(72) Nama Inventor : Mulyanto Darmawan,ID Bayu Sutejo,ID Fadhullah Ramadhani,ID Arief Sartono,ID Syarif Budhiman,ID Agung Syetiawan ,ID Fahmi Amhar,ID Muhammad Ramdhan,ID
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 10 Juli 2026		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

(54)	Judul	SISTEM PENGUKURAN INDEKS BIODIVERSITAS LAUT DANGKAL BERBASIS INTERNET OF THINGS
	Invensi :	(IoT)

(57)	Abstrak :
Invensi ini berhubungan dengan sistem pengukuran indeks biodiversitas laut dangkal berbasis internet of things (IoT). Sistem ini mengandalkan panel surya sebagai tenaga listrik, data dikirimkan secara real-time melalui jaringan nirkabel, dengan interval pengukuran yang dapat diatur. Sistem ini terdiri dari pipa air masuk (I), pipa air keluar (II), sensor pompa hisap air laut (III), bak penampungan air (IV), sensor-sensor yang terhubung dengan mikrokontroler (V), mikrokontroler (VI), LCD display (VII), catu daya penyimpan listrik (VIII), panel surya (IX), antena jaringan internet (IoT) (X), dan kotak komponen (XI). Invensi ini dapat memberi manfaat sangat luas, terutama bagi kalangan yang membutuhkan informasi terpercaya tentang kondisi keanekaragaman hayati kawasan laut dangkal untuk membantu pengambilan keputusan berbasis data, juga mendukung upaya perlindungan ekosistem laut dangkal, evaluasi dampak perubahan lingkungan, dan perencanaan konservasi yang lebih praktis, efektif, responsif dan efisien.	

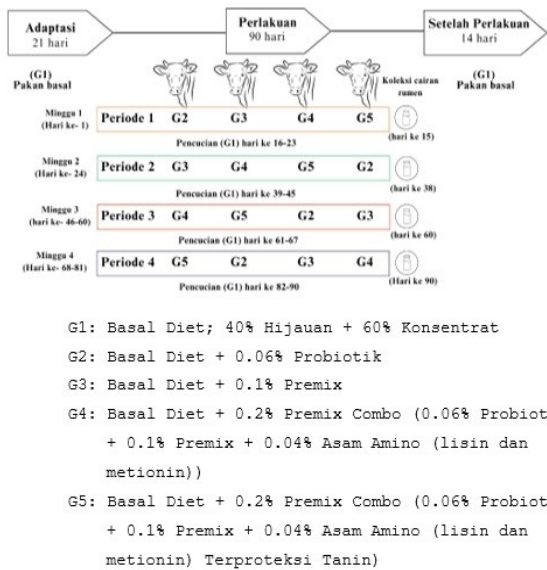


Gambar 1 / 3 .

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2026/05625	(13) A
(51)	I.P.C : A 23K 20/20,A 23K 10/18,A 23K 50/10,A 23K 20/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202514391	(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 (72) Nama Inventor : Roni Ridwan,ID Ainiyya Fitri,ID Rusli Fidriyanto,ID Ki Ageng Sarwono,ID Rohmatussolihat,ID Wulansih Dwi Astuti,ID Sukarman,ID Edy Sophian,ID Yantyati Widyastuti,ID (74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 12 Desember 2025		
(30)	Data Prioritas :		
	(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 07 Juli 2026		

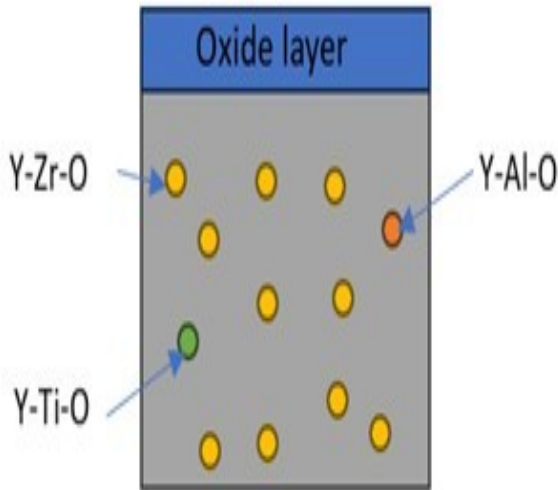
(54)	Judul Invensi :	FORMULA KOMBINASI PREMIX UNTUK RUMINANSIA
------	--------------------	---

(57)	Abstrak : Formula kombinasi premix meliputi mikro mineral organik (Se, Zn, Fe, Mn, Cu, Cr), makro mineral (P dan Ca), mix enzyme (celulase, protease, amylase, mananase, pectinase, xylanase, i n vertase, dan glucanase), Enzyme Stimulation Secretion (ESS40), probiotik L. plantarum, dan asam amino terproteksi diaplikasikan pada pemberian pakan sapi potong secara in vivo dianalisis dengan teknologi multi omik. Perlakuan memberikan pengaruh yang positif terhadap pH rumen dan VFA parsial, penurunan kadar N-NH3 dan nilai hematologi terhadap kesehatan dan kekebalan tubuh ternak dalam batas normal. Analisis metagenomik NGS berhasil mendeteksi kelimpahan relatif bakteri rumen secara umum dan ditambahkan dengan analisis qPCR target bakteri rumen yang spesifik yaitu Prevotella ruminicola dominan pada G5 menurunkan B. fibrisolvens, Methanosarcinales dan Methanobacteriales. Analisis metabolomik pada darah berhasil menditeksi kandungan L-lysine dalam darah dari perlakuan G5. Analisis metabolomik rumen menditeksi peningkatan prenil lipid, dan subkelas indol sangat rendah pada pakan G5 dan memiliki korelasi terhadap methanogen dalam penurunan produksi metan. Perlakuan pemix combo mengandung asam amino terproteksi tanin berpengaruh terhadap peningkatan respon sistem imun menggunakan analisis nutrigenomik. Perlakuan feed additive pemix combo terproteksi tanin secara in vivo dengan analisis metagenomik, metabolomik, dan nutrigenomik terbukti memberikan pengaruh positif terhadap stimulasi sistem imun sebagai salah satu indikator kesehatan dan produktivitas ruminansia.
------	--



(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2026/05740	(13) A
(51)	I.P.C : B 22F 3/24,B 22F 1/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202514765		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 17 Desember 2025		
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 10 Juli 2026		
(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : Badan Riset dan Inovasi Nasional (BRIN) Gedung B.J. Habibie Jalan M.H. Thamrin Nomor 8 Indonesia		
(72)	Nama Inventor : Hakimul Wafda,ID Nina Widiawati,ID Fitria Miftasani,ID Nuri Trianti,ID I Wayan Ngarayana,ID Alan Maulana,ID Jakaria Usman,ID Fahma Roswita,ID Hendy Roesma Wardhana,ID Anni Nuril Hidayati,ID		

(54)	Judul	METODE PEI
	Invensi :	KETAHANAN KOF
(57)	Abstrak : Invensi ini mengungkap metode pe penambahan Zr untuk meningkatkan berat Cr, 4–6% berat Al, 0,05–0,3% pembuatan dilakukan melalui high Pressing (HIP), kemudian perlakuan O, Y-Al-O dan minor Y-Ti-Oyang te menekan coarsening oksida pada : maupun udara hingga suhu 1000 ° kelongsong dan struktur pada reaktor nuklir generasi maju berpendingin logam cair, khususnya LFR (Lead - cooled Fast Reactor).	



sultan Paten :

ZIRCONIUM YANG MEMILIKI
FAKTOR NUKLIR

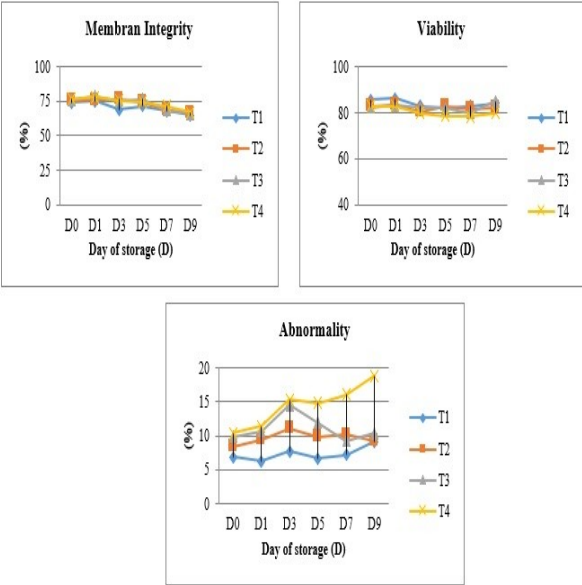
DS) berbasis Fe–Cr–Al dengan komposisi paduan meliputi 8–12% berat Zr, serta sisanya Fe. Proses terering atau Hot Isostatic Pressing (HIP) untuk membentuk nanokluster dominan Y–Zr–Al yang meningkatkan stabilitas mikrostruktur dan ketahanan oksidasi pada lingkungan Pb cair untuk aplikasi sebagai bahan bakar untuk aplikasi sebagai bahan

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2026/05629	(13) A
(51)	I.P.C : A 01N 1/122,A 61D 19/02,C 12N 5/076		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202514385		(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 : 12 Desember 2025		
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara		(72) Nama Inventor : Dr. drh. Dian Ratnawati, M. Pt ,ID Dr. drh. Santoso, M.Si ,ID Prof. Dr. drh. Herdis, M.Si,ID Ir. Tri Puji Priyatno, M. Agr, Sc. Ph.D,ID Prof. Dr. Ir. Trinil Susilawati, MS, Prof. Dr. Ir Gatot Ciptadi, DESS., IPU., ASEAN Eng ,ID IPU., ASEAN Eng,ID Prof. Dr. Dra. Sri Rahayu, M.Kes ,ID Drs. Lukman Affandhy S., M.Pt,ID Dr. Muchamad Luthfi, S.Pt. MP ,ID drh. Sari Yanti Hayanti, M.Si,ID Dr. Chairdin Dwi Nugraha, S.Pt., Dr. Yenny Nur Anggraeny, S. Pt. M.Pt,ID MP,ID Dr. Setiasih, S.Pt., MP,ID Risa Antari, S.Pt., M.P., Ph.D,ID drh. Dicky Mohammad Dikman, M. drh. Yeni Widyaningrum M.Si,ID Phil,ID Mutia Primananda, SPt. MP,ID Shobihatul Fitriyah, S. Pt,ID
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 07 Juli 2026		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

(54)	Judul Invensi :	FORMULA DAN METODE PEMBUATAN PENGECER SEMEN CAIR BERBASIS NABATI PADA INSEMINASI BUATAN TERNAK
------	--------------------	--

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

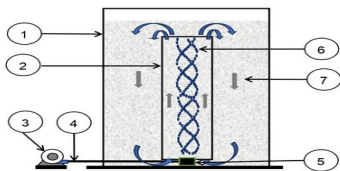
Invensi ini berhubungan dengan formula dan metode pembuatan pengencer semen cair berbasis nabati dan bebas unsur hewani. Pengencer semen cair tersusun dari dua komposisi yaitu pengencer dasar CEP dan ekstrak Glycine max nanopartikel. Pengencer tersebut dapat mendukung kehidupan dan kualitas spermatozoa selama simpan dingin dan daya simpannya sampai dengan hari ke-9. Adapun komponen penyusun dalam pengencer semen cair tersebut adalah CaCl₂(H₂O)₂; MgCl₂(H₂O)₆; NaHCO₃; NaH₂PO₄; KH₂PO₄; NaCl; KCl; Tris; Fruktosa; asam sitrat; penisilin; dan streptomisin, kedelai, air dan aquades steril. Pengencer tersebut berbentuk cair dan telah diujicobakan pada pembuatan semen cair pada sapi dengan komposisi, pengencer CEP dan ekstrak Glycine max nanopartikel 50%.



(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2026/05581	(13) A
(51)	I.P.C : C 05F 17/964,C 05F 17/90		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202514532		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : Badan Riset dan Inovasi Nasional (BRIN) Gedung B.J. Habibie, Jalan M.H. Thamrin Nomor 8 Indonesia
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 15 Desember 2025		
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara		(72) Nama Inventor : Prasetiyadi,ID Sri Wahyono,ID Firman Laili Sahwan,ID Suprpto,ID Feddy Suryanto,ID Reba Anindyajati Pratama,ID Regina Dea Tilottama,ID Diyono,ID Sarkiwan,ID Joko Prayitno Susanto,ID
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 06 Juli 2026		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

(54)	Judul Invensi :	REAKTOR PUPUK ORGANIK CAIR (POC) DENGAN PROSES PENGADUKAN SISTEM INJEKSI AERASI DAN METODE PENGGUNAANNYA
------	--------------------	---

(57)	Abstrak : Invensi ini bertujuan untuk menyederhanakan peralatan yang dibutuhkan pada proses pembuatan POC, yang dicirikan dengan dihilangkannya komponen pengaduk mekanik melalui pemanfaatan energi kinetik dari gelembung udara sebagai mekanisme utama untuk menghasilkan efek pengadukan dan sirkulasi cairan. Sesuai dengan invensi ini, reaktor POC dengan proses pengadukan sistem injeksi mempunyai tujuh bagian yang terdiri dari; lima komponen utama dan dua mekanisme kerja yaitu tangki luar (1), yang terbuat dari bahan tahan karat silinder pengaduk (2), pompa / kompresor udara (3), selang/saluran udara (4) dan batu aerator (5), mekanisme pengadukan (6) terjadi ketika kompresor udara dijalankan dan batu aerator mengeluarkan gelembung udara. Mengalirnya gelembung-gelembung udara ini mendorong air sehingga menimbulkan efek pengadukan (6) dan sirkulasi (7). Reaksi proses pengadukan menghasilkan buih, keberhasilan proses ditandai dengan berkurangnya jumlah buih yang terbentuk selama pengadukan, dan dinyatakan selesai ketika buih tidak lagi muncul.
------	---



(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2026/05586	(13) A
(51)	I.P.C : G 06N 7/00,G 06Q 50/02,G 06V 10/26,G 06V 10/22		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202514419	(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : Badan Riset dan Inovasi Nasional (BRIN) Gedung B.J. Habibie, Jl. M.H. Thamrin No. 8, Jakarta Pusat 10340 Indonesia (72) Nama Inventor : Munawaroh, S.Si, M.Sc,ID Nanin Anggraini, S.Si, M.Si,ID Aninda Wisaksanti Rudiastuti, S.Pi, M.Si,ID Yulizar Irhami Rahmila, S.Hut, M.Ling,ID Dr Gathot Winarso, ST, M.Sc,ID A.A. Md. Ananda Putra Suardana, S.Kel, M.Si,ID Rahmadi, ST, M.Si,ID Muhammad Sufwandika, S.Si, M.Sc,ID (74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 12 Desember 2025		
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 06 Juli 2026		

(54)	Judul	SISTEM DAN METODE PERINGATAN DINI DEFORESTASI MANGROVE MENGGUNAKAN MODEL
	Invensi :	PROBABILISTIK BAYESIAN DAN INDEKS VEGETASI MULTI-SENSOR

(57)	Abstrak :
Invensi ini berkaitan dengan sistem dan metode pemantauan deforestasi mangrove secara otomatis berbasis citra satelit multi-sensor dan komputasi awan. Sistem ini mengintegrasikan data dari Sentinel-1, Sentinel-2, dan Landsat-8 yang telah melalui tahapan pra-pemrosesan untuk mendeteksi perubahan tutupan lahan mangrove secara near real-time. Pemrosesan data dilakukan menggunakan pendekatan probabilistik Bayesian yang mempertimbangkan tingkat kepercayaan (confidence level) dan menghasilkan klasifikasi peringatan dini deforestasi ke dalam empat kategori, yaitu intact, warning, alert, dan high alert. Hasil pemantauan ditampilkan melalui dashboard interaktif berbasis web yang menyajikan visualisasi spasial dan tren temporal, serta menyediakan fungsi ekspor data untuk keperluan analisis dan pengambilan keputusan. Sistem ini mendukung pemantauan simultan di berbagai lokasi dan dapat dioperasikan tanpa memerlukan data pengukuran lapangan, sehingga menawarkan solusi monitoring mangrove yang efisien, adaptif, dan dapat diakses oleh berbagai pemangku kepentingan.	



(20)	RI Permohonan Paten				
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2026/05743	(13) A		
(51)	I.P.C : C 01D 15/00,H 01M 4/04				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202514762	(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : Badan Riset dan Inovasi Nasional (BRIN) Gedung B.J. Habibie, Jl. M.H. Thamrin No. 8 Indonesia (72) Nama Inventor : Yustinus Purwamargapratala,ID Achmad Subhan,ID Evangelin Hutamaningtyas,ID Teguh Yulius Surya Panca Putra,ID Heri Jodi,ID Siti Nahilah,ID Sudaryanto,ID Abdulloh Rifai,ID Slamet Priyono,ID Titik Lestariningsih,ID Qolby Sabrina,ID Evi Yulianti,ID Christin Rina Ratri,ID Nurhalis Majid,ID Fadli Rohman,ID Mahardika Fahrudin Rois,ID Muhammad Fakhrudin,ID (74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :			
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 17 Desember 2025				
(30)	Data Prioritas :				
(31)	Nomor			(32) Tanggal	(33) Negara
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 10 Juli 2026				
(54)	Judul Invensi :	PROSES PEMBUATAN LiNi0.5Mn0.4Co0.1O2 SEBAGAI BAHAN AKTIF KATODA BATERAI LITHIUM			
(57)	Abstrak : Invensi ini menawarkan proses pembuatan bahan aktif katoda LiNi_{0.5}Mn_{0.4}Co_{0.1}O₂ (NMC541) dengan kopresipitasi dilanjutkan proses hidrotermal. Prekursor awal yang digunakan untuk menyiapkan bahan aktif NMC 541 pada invensi ini adalah garam-garam asetat, dan suhu hidrotermal 180°C. Proses pada invensi ini meliputi pembuatan prekursor NMC541 dan pembuatan bahan katoda NMC541. Prekursor NMC 541 dibuat dengankopresipitasi dilanjutkan proses hidrotermal, sedangkan pembuatan katoda NMC 541 dipreparasi dengan memberikan perlakuan panas pada campuran precursor NMC 541 dan lithium hidroksida. Hasil pengujian menunjukkan bahwa prekursor NMC 541 pada invensi ini memiliki ratio perbandingan Ni/Mn/Co optimum yaitu (4,6/3,4/1) mendekati ratio ideal, ukuran kristalit minimum 17.48 nm, dengan konduktivitas ionik tertinggi sebesar 7,180 × 10⁻⁶ S·cm⁻¹. Pengaplikasian bahan aktif NMC 541 yang dihasilkan menggunakan invensi ini memberikan baterai yang memiliki rentang kerja redox 3,557-3,951 Volt hasil uji Cyclic Voltammetry, dan kapasitas discharge spesifik 65,19 mAh.g-1, dengan nilai resistasi padatan Rs maksimum 11,313 Ω dan nilai resistansi charge transfer minimum Rct = 163,099 Ω. Temuan ini menunjukkan bahwa suhu hidrotermal 180 °C memberikan kondisi optimum dalam sintesis LiNi_{0.5}Mn_{0.4}Co_{0.1}O₂ (NMC541) dengan performa elektrokimia terbaik untuk aplikasi baterai ion lithium.				
Nikel Asetat Mangan Asetat Kobalt Asetat Penimbangan dan Pelarutan Kopresipitasi Hidrotermal dalam autoclave, 180 °C, 12 jam Endapan Pencucian Pengeringan 80 °C, 20 jam Pencampuran (1:1) Pra Kalsinasi 450 °C 5 jam Kalsinasi, 750 °C 10 jam LiNi_{0.5}Mn_{0.4}Co_{0.1} Pembuatan Slurry Bil:1 Pembuatan Lembaran Katoda 200 μm, 200 mm.mnt⁻¹, 80 °C Calendaring 200 mm.mnt⁻¹, 80 °C Pemotongan koin d=14 mm Perakitan sel baterai Baterai Koin Pengujian Performa EIS, CV, CD Air dionisasi Amonia Cairan Air deionisasi+Ethanol Lithium Hidroksida N-metil-2pirolidon Super P, PVDF, Aluminium foil Case, separator, elektrolit, Spring, spacer, GAMBAR 1					

(20)	RI Permohonan Paten			(11)	No Pengumuman : 2026/05656		(13)	A
(19)	ID							
(51)	I.P.C : C 01G 53/00,H 01M 10/54,H 01M 4/00							
(21)	No. Permohonan Paten : P00202514402			(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :			
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 12 Desember 2025			Badan Riset dan Inovasi Nasional (BRIN)				
(30)	Data Prioritas :			Gedung B.J. Habibie Jalan M.H. Thamrin Nomor 8				
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara						
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 08 Juli 2026			(72)	Nama Inventor :			
				Sri Rahayu,ID		Muhammad Dikdik Gumelar,ID		
				Indriasari,ID		Aghni Ulma Saudi,ID		
				Dita Adi Saputra,ID		Galih Taqwatomo,ID		
				Abdul Hamid Budiman,ID		Agustanhakri,ID		
				Oka Pradipta Arjasa Putra,ID		Abdulloh Rifai,ID		
				Arfiana,ID		Suryadi,ID		
				Retna Deca Pravitasari,ID		Ramadhani Deniartio Samanhudi,ID		
				Hazel bayu Putra,ID		Risa Suryana,ID		
				(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :			
(54)	Judul			METODE PEMBUATAN MATERIAL KATODA LiNi0.9Mn0.05Co0.05O2 DARI BATERAI ION LITUM HABIS				
(57)	Invensi : PAKAI							
(57)	Abstrak :							
Invensi ini mengungkapkan suatu metode pembuatan material aktif katoda tipe LiNi0.9Mn0.05Co0.05O2 (NMC90505) dari limbah baterai ion litium habis pakai, sebagai upaya pemanfaatan limbah menjadi material bernilai guna kembali. Proses daur ulang yang dilakukan mencakup tahap pembongkaran baterai, kalsinasi katoda, leaching menggunakan larutan asam sitrat 1 M dengan penambahan H2O2, serta penyesuaian kadar logam dalam larutan hasil leaching. Proses dilanjutkan dengan kopresipitasi untuk membentuk prekursor baterai, kemudian dikalsinasi bersama litium karbonat untuk menghasilkan material aktif katoda NMC90505. Material yang dihasilkan kemudian dikarakterisasi menggunakan XRD (X-Ray Diffraction), SEM-EDS (Scanning Electron Microscope-Energy Dispersive Spectroscopy). Observasi XRD menunjukkan bahwa fasa yang terbentuk merupakan fasa tunggal dan tidak ada fasa lain ataupun pengotor lain yang terdeteksi. Sementara itu, analisa SEM menunjukkan bimodal particle size distribution dengan tekstur permukaan dan bentuk yang irregular. Metode ini menawarkan pendekatan yang lebih sederhana dan ramah lingkungan dibandingkan metode konvensional, dengan memanfaatkan kembali logam-logam kritis dari limbah baterai ion litium habis pakai.								

(20)	RI Permohonan Paten				
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2026/05760	(13)	A
(51)	I.P.C : A 61F 2/44,G 06F 30/23				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202514601		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : UNIVERSITAS AIRLANGGA Gedung AUP Lt. 2, Kampus C Universitas Airlangga, Jl. Ir. Soekarno, Mulyorejo, Surabaya Indonesia	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 15 Desember 2025		(72)	Nama Inventor : Prof. Dr. Prihartini Widiyanti, drg, M.Kes, S. Bio, CCD ,ID Nanda Deby Aulia Sitanggang ,ID Septian Indra Wicaksana, S.T. ,ID	
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara		(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 10 Juli 2026				
(54)	Judul Invensi :	DESAIN EXPANDABLE SPINE CAGE DENGAN FINITE ELEMENT METHOD (FEM) UNTUK PENINGKATAN FLEKSIBILITAS UNTUK OPTIMASI LUMBAR INTERBODY FUSION			
(57)	Abstrak : Invensi ini berkaitan dengan suatu desain dan metode analisis untuk expandable spine cage yang dirancang untuk optimasi prosedur lumbar interbody fusion (LIF). Desain ini dikembangkan dengan penyesuaian terhadap morfometri tulang belakang populasi Indonesia, menggunakan material paduan titanium (Ti6Al4V ELI) dengan sudut lordosis 7° dan tinggi ekspansi 3 mm. Kelebihan dari invensi ini adalah metode evaluasi performa biomekanik desain melalui simulasi Finite Element Method (FEM) yang mencakup uji kompresi statis dan uji torsi berdasarkan standar ASTM F2077. Hasil analisis menunjukkan bahwa desain cage mampu menahan beban fisiologis yang tinggi dengan deformasi terkontrol, serta memiliki stabilitas yang baik pada berbagai gerakan tulang belakang. Metode FEM terbukti efektif dalam menganalisis respons biomekanik, mengidentifikasi area kritis, dan memberikan dasar untuk optimasi desain guna meningkatkan fleksibilitas, keamanan, serta kinerja implan secara keseluruhan.				

(20)	RI Permohonan Paten				
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2026/05721	(13)	A
(51)	I.P.C : A 61K 8/9789,A 61K 8/04,A 61Q 11/00				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202514649		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : Universitas Jember Jl. Kalimantan Tegalboto No.37, Krajan Timur, Sumbersari Indonesia (72) Nama Inventor : drg. Dessy Rachmawati., M.Kes., drg. Tantin Ermawati., M.Kes,ID Ph.D,ID Dr. Etik Mardliyati, M.Eng,ID Edhita Putri Daryanti, M.Si,ID Muhammad Miftah Jauhar, M.Sc,ID apt. Assyaffa Wafiqah, S.Farm,ID Syifa Nur'afiyah,ID (74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 16 Desember 2025				
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara				
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 10 Juli 2026				
(54)	Judul Invensi :	Formula Gel Ekstrak Biji Kopi Robusta(Coffea Canephora)Sebagai Sediaan Perawatan Rongga Mulut / Oral Care Gel			
(57)	Abstrak : Invensi ini mengungkapkan suatu formulasi gel berbasis ekstrak biji kopi robusta (Coffea canephora) yang dirancang sebagai sediaan perawatan rongga mulut untuk aplikasi lokal pada jaringan gingiva. Ekstrak biji kopi robusta diketahui mengandung senyawa bioaktif, terutama asam klorogenat, yang memiliki aktivitas antioksidan serta berpotensi membantu menghambat pertumbuhan mikroorganisme dan mendukung keseimbangan lingkungan rongga mulut. Formulasi gel ini dikembangkan untuk memberikan kemudahan penggunaan, stabilitas bahan aktif, serta kenyamanan dalam pemakaian sebagai bagian dari perawatan rutin rongga mulut. Formulasi sediaan gel menggunakan natrium CMC, disodium EDTA, xylitol, gliserin, ekstrak daun lidah buaya, kalium sorbat, ekstrak kopi robusta (Coffea canephora), polivinilpirolidon, trietanolamin, ekstrak bunga Chamomilla recutita (Matricaria), minyak Mentha piperita, butilasi hidroksitoluen, dan air deionisasi. Hasil formulasi menghasilkan sediaan gel yang homogen dengan pH sekitar 7, tekstur lembut dan kental, serta berwarna kuning pucat, sehingga sesuai untuk penggunaan pada rongga mulut.				

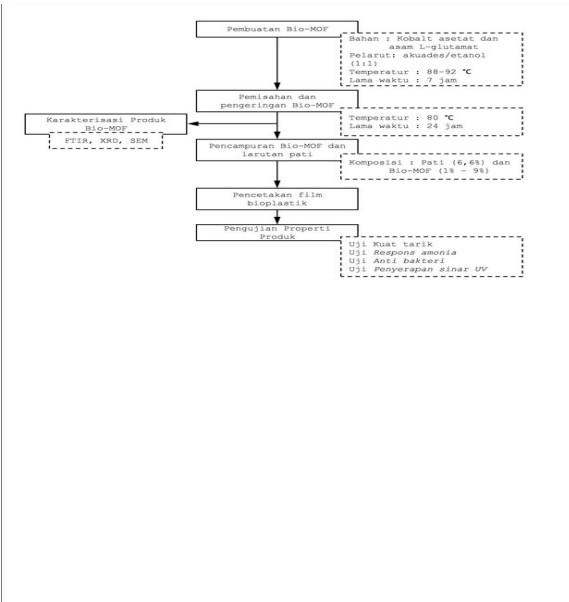
(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2026/05578	(13) A
(51)	I.P.C : B 65D 65/46,C 08K 5/56,C 08L 3/02		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202514533		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : Badan Riset dan Inovasi Nasional (BRIN) Gedung B.J. Habibie, Jalan M.H. Thamrin Nomor 8 Indonesia
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 15 Desember 2025		
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara		(72) Nama Inventor : Yogi Angga Swasono,ID Bidhari Pidhatika,ID Ahmad Hasan As'ari,ID Reza Pahlevi Rudianto,ID Bayu Mahdi Kartika,ID Wiwien Andriyanti,ID Anjar Anggraini Harumningtyas,ID Fitri Nur Kayati,ID Dida Faadihilah Khrisna,ID
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 06 Juli 2026		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

(54) Judul KEMASAN PANGAN CERDAS BERBASIS PATI DAN BIO-METAL ORGANIC FRAMEWORKS (BIO-MOF)

(54) Invensi : SERTA METODE PEMBUATANNYA

(57) Abstrak :

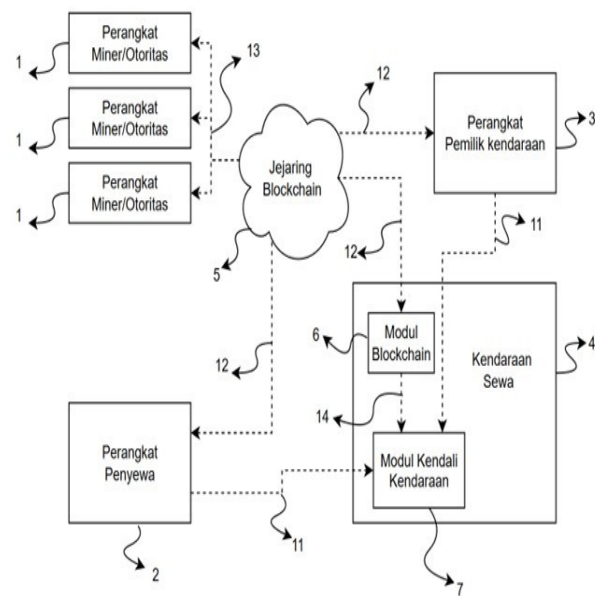
Invensi ini mengungkapkan metode pembuatan Bio-Metal Organic Frameworks (Bio-MOF) dan formulasinya ke dalam kemasan pangan cerdas berbasis pati. Bio-MOF disintesis dari kobalt(II) asetat sebagai sumber ion logam dan asam L-glutamat sebagai ligan biologis dalam pelarut campuran akuades dan etanol (1:1, v/v), dipanaskan pada suhu 88–92 °C selama 7 jam. Bio-MOF yang diperoleh berupa serbuk merah muda dengan struktur kristal berbentuk ortorombik. Formulasi ke dalam film bioplastik dilakukan dengan mencampurkan Bio-MOF pada komposisi 1 - 9% (b/b) ke dalam larutan pati 6,6% (b/v). Film bioplastik yang dihasilkan menunjukkan peningkatan kuat tarik hingga 13,43 MPa, kemampuan deteksi amonia melalui perubahan warna ($\Delta E > 24$), aktivitas antibakteri terhadap Staphylococcus aureus dan Escherichia coli dengan zona hambat masing-masing 14,77 mm dan 13,94 mm, serta kemampuan menyerap sinar UV pada 200–300 nm dan sinar tampak pada 400–600 nm.



(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2026/05585	(13) A
(51)	I.P.C : G 06Q 30/02,G 07C 5/08,G 07C 5/02,H 04L 9/32		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202514420		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 12 Desember 2025		Badan Riset dan Inovasi Nasional (BRIN) Gedung B.J. Habibie, Jl. M.H. Thamrin No. 8, Jakarta Pusat 10340 Indonesia
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	Akbari Indra Basuki,ID Taufik Ibnu Salim,ID Iwan Setiawan,ID Heru Susanto,ID
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 06 Juli 2026		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

(54)	Judul	SISTEM DAN METODE BERBASIS BLOCKCHAIN UNTUK PEMESANAN, PEMBAYARAN, KENDALI
	Invensi :	JARAK JAUH, DAN VERIFIKASI FLEKSIBEL PADA KENDARAAN SEWA

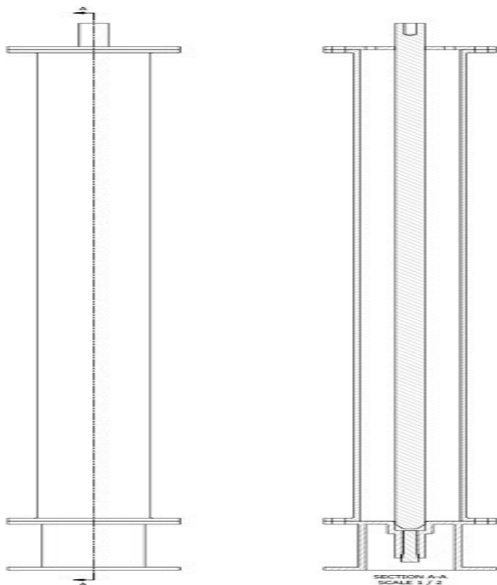
(57)	Abstrak :
	Invensi ini mengenai sistem dan metode pemesanan, pembayaran, dan kendali jarak jauh untuk kendaraan sewa yang terintegrasi menggunakan teknologi berbasis blockchain sebagai sistem pertukaran data pemesanan dan pembayaran serta data kendali jarak jauh. Sistem terdiri dari empat jenis perangkat berbeda. Pertama, perangkat penyewa kendaraan yang berfungsi untuk melakukan pemesanan dan pembayaran kendaraan sewa. Kedua, perangkat pemilik kendaraan yang berfungsi untuk mengelola sistem enkripsi dari kendaraan sewa. Ketiga, perangkat modul blockchain yang berfungsi untuk mengunduh jadwal pemesanan dan daftar perintah kendali jarak jauh yang sudah tercatat di blockchain. Keempat, perangkat kendali kendaraan yang berfungsi untuk mengendalikan kendaraan sesuai dengan perintah jarak jauh. Metode pemesanan, pembayaran, dan kendali jarak jauh yang terintegrasi menggunakan token blockchain sebagai media pembayaran yang mana satu token berkorelasi dengan satu jatah waktu sewa. Pemesan harus memiliki akun blockchain dan harus memilih nomor kendaraan yang akan dipesan beserta waktu pemesanan yang diinginkan. Metode verifikasi fleksibel menggunakan beberapa sistem enkripsi yang dapat dipilih oleh pemesan kendaraan. Daftar sistem enkripsi tersebut dapat diperbarui atau ditambah oleh pemilik kendaraan sewa. Verifikasi dilakukan secara bertahap, mulai dari verifikasi integritas pesan perintah kendali jarak jauh, verifikasi kesamaan data pemesan dan pengirim pesan kendali jarak jauh, dan verifikasi keberhasilan mendekripsi perintah kendali jarak jauh.



(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2026/05712	(13) A
(51)	I.P.C : F 02K 9/08		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202514786		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : Badan Riset dan Inovasi Nasional (BRIN) Gedung B.J. Habibie Jalan M.H. Thamrin Nomor 8 Indonesia
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 17 Desember 2025		
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara		(72) Nama Inventor : Rama Dwi Prayoga, S.T. ,ID Dr. Heru Supriyatno, M.Eng. ,ID Ir. Saeri, M.Si.,ID Drs. Sutrisno, M.Si. ,ID Dr. Bagus Hayatul Jihad, M.T. ,ID Yudha Budiman, S.Si. ,ID Yulia Azatil Ismah, S.T. ,ID Ichsan Dwi Prasetyo, S.ST.,ID Maharani Inas Mahdiyyah, S.T.,ID MS Andri Rosadi ,ID
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 10 Juli 2026		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

(54)	Judul Invensi :	SISTEM TERINTEGRASI DAN METODE PENCETAKAN PROPELAN PADAT KOMPOSIT UNTUK MOTOR ROKET KALIBER 122 MM DENGAN MEKANISME PENJAJARAN KOAKSIAL DAN PELEPASAN NON-ABRASI
------	--------------------	---

(57)	Abstrak :	Invensi ini berkaitan dengan suatu sistem terintegrasi untuk pencetakan dan pelepasan propelan padat komposit pada motor roket kaliber 122 mm yang meliputi Unit Pencetakan dan Unit Pelepasan. Unit Pencetakan dicirikan oleh satu set Mandrel yang dapat dipertukarkan (untuk grain hollow atau bintang tujuh) dan Tabung Cetakan. Fitur inventif utama sistem adalah mekanisme penjajaran koaksial Mandrel yang presisi, dimana ujung Mandrel yang tapered berinteraksi dengan permukaan miring pada dudukan Tutup Bawah, memastikan penempatan Mandrel yang akurat. Permukaan Mandrel dilapisi Politetrafluoroetilen (Teflon), dan Tutup Pelepasan Mandrel Bintang tujuh menggunakan rakitan komposit dua material (baja tahan karat dan Teflon) untuk meminimalkan kerusakan grain dan memfasilitasi pelepasan Mandrel yang bebas abrasi. Sistem ini mendukung metode pencetakan yang efisien, dimana Mandrel ditarik secara vertikal, diikuti dengan mendorong propelan padat keluar menggunakan Unit Pendorong, untuk mendapatkan grain propelan utuh. Sistem ini dapat diaplikasikan pada metode pembuatan dan pemasangan propelan padat pada pembuatan motor roket metode modifikasi free standing bersegmen dan dapat beroperasi secara efektif ketika berinteraksi dengan bubuk propelan yang memiliki viskositas bernilai maksimal sebesar 60.000 poise.
------	-----------	--



(20)	RI Permohonan Paten				
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2026/05589	(13)	A
(51)	I.P.C : B 65D 47/32,B 65D 47/26,B 65D 47/20				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202513260		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : GUANGZHOU XIKA TECHNOLOGY CO., LTD. Rm. 385, 1st Floor, No. 2429, Xingangdong Rd., Haizhu District, Guangzhou, Guangdong, China China	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 22 Agustus 2025				
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 202510000460.2 02 Januari 2025 CN		(72)	Nama Inventor : Rongshen XIAO,CN Lifeng TANG,CN	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 06 Juli 2026		(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Lasman Sitorus S.H., M.H. Graha Simatupang Tower 2C Lantai 3, Jalan TB. Simatupang Kavling 38	
(54)	Judul Invensi :	TUTUP BOTOL EKSTRUSI PIPA GANDA			
(57)	Abstrak : TUTUP BOTOL EKSTRUSI PIPA GANDA Aplikasi saat ini mengungkapkan tutup botol ekstrusi pipa ganda, dan berkaitan dengan bidang teknis yang terkait dengan tutup botol, yang terdiri dari selang dan tutup botol. Selang terdiri dari pipa luar dan pipa dalam, dan pipa bagian luar dilengkapi dengan saluran keluar cairan pertama untuk cairan dalam pipa bagian dalam yang akan dibuang dan saluran keluar cairan kedua untuk cairan dalam pipa bagian luar yang akan dibuang; tutup botol terdiri dari tutup bagian bawah yang terhubung secara dapat berputar ke selang, tutup bagian bawah dilengkapi dengan tutup bagian atas yang dapat dibalik, dan tutup bagian bawah dilengkapi dengan saluran keluar cairan pertama dan saluran keluar cairan kedua; dan tiga mode pembuangan cairan sebagai berikut: mode 1: ketika saluran keluar cairan pertama dihubungkan dengan saluran keluar cairan kedua, dan saluran keluar cairan kedua dihubungkan dengan saluran keluar cairan pertama, cairan di pipa bagian dalam dan cairan di pipa bagian luar dapat dibuang secara bersamaan; mode 2: ketika saluran keluar cairan pertama dihubungkan dengan saluran keluar cairan pertama, cairan dalam pipa bagian dalam dapat dibuang; mode 3: ketika saluran keluar cairan kedua dihubungkan dengan saluran keluar cairan kedua, cairan dalam pipa bagian luar dapat dibuang.				

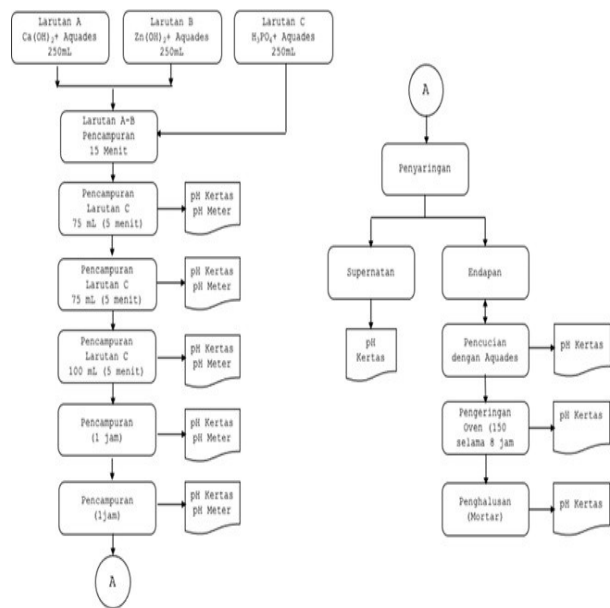
(20)	RI Permohonan Paten				
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2026/05709	(13)	A
(51)	I.P.C : A 61K 47/10,A 61K 9/00,A 61P 17/10				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202514781		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : Badan Riset dan Inovasi Nasional (BRIN) Gedung B.J. Habibie Jalan M.H. Thamrin Nomor 8 Indonesia	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 17 Desember 2025				
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara				
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 10 Juli 2026				
			(72)	Nama Inventor : Witta Kartika Restu,ID	



(20)	RI Permohonan Paten				
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2026/05608	(13)	A
(51)	I.P.C : A 61L 27/12,A 61L 24/02,C 01B 25/32				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202514397		(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 : 12 Desember 2025				
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara				
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 07 Juli 2026				
		(72)	Nama Inventor : Dr. Nendar Herdianto, S.Si., M.Si,ID Bambang Triwibowo, SE., MM.,ID Dr. Dwi Gustiono, S.Si., M.Sc,ID Winda Rianti, ST., M.Sc,ID Nuning Aisah, S.Si., M.Si,ID Riesma Tasomara, M.Si, M.Si,ID Nawa Yunia Ekariyani, S.Si, M.Sc.,ID Mutia Hardhiyuna, S.Si, M.Sc,ID Muhammad Tsabit Ayman, S.T., Rohayati, S.Pd., M.Si,ID Ph.D,ID		
		(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :		

(54)	Judul	BONE GRAFT BIPHASIC CALCIUM PHOSPHATE BERBAHAN BAKU BATU GAMPING DENGAN
	Invensi :	SUBSTITUSI ZINC DAN METODE PEMBUATANNYA UNTUK TERAPI KERUSAKAN TULANG

(57)	Abstrak :
	Suatu Bone graft Biphasic Calcium Phosphate (BCP) tersubstitusi Zinc dalam bentuk serbuk untuk terapi kerusakan tulang serta pengaruhnya terhadap perubahan sifat mekanik BCP fokus pada kekuatan tekan dan modulus young dan viabilitas sel osteoblast. Adapun perubahan kekuatan tekan Zn-BCP mencapai 7.7 MPa dan modulus young Zn-BCP mencapai 128 MPa. Pada tahap pengujian viabilitas sel human fetal osteoblast (hFOB) dengan pemberian Zn-BCP selama 24 jam, terdapat persentase sel hidup mencapai 113.38% pada BCP dengan kadar Zinc 5% dengan konsentrasi larutan 12.5 ppm. Adapun metode pembuatan Bone Graft Biphasic Calcium Phosphate berbahan baku batu gamping dengan substitusi zinc dilakukan dengan proses kimia dengan mencampurkan larutan H3(PO4), larutan Zn(OH)2, dengan Ca(OH)2 pada temperatur ruang dan dilanjutkan dengan kalsinasi pada temperatur 1000 derajat.

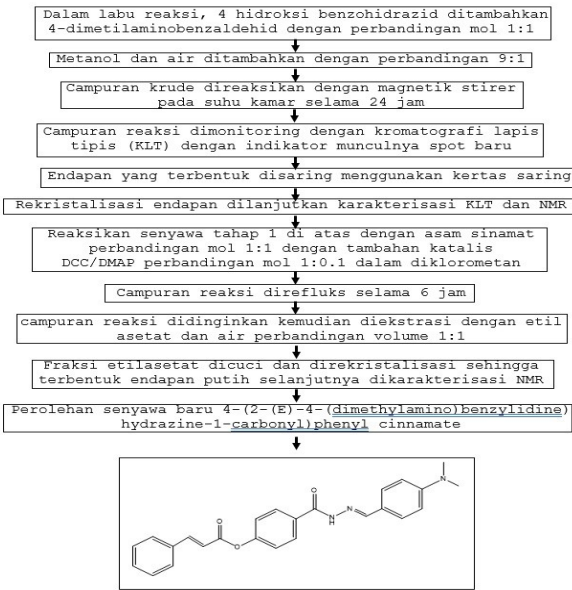


(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2026/05627	(13) A
(51)	I.P.C : C 07C 51/86,C 07C 69/618		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202514389	(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : Badan Riset dan Inovasi Nasional (BRIN) Gedung B.J. Habibie, Jalan M.H. Thamrin Nomor 8, Jakarta Pusat 10340 Indonesia	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 12 Desember 2025		
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 07 Juli 2026		
		(72) Nama Inventor : Dr. Teni Ernawati, M.Sc,ID Syandita Putri Nabila, S.Si,ID	
		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :	

(54)	Judul	SENYAWA 4-(2-(E)-4-(DIMETHYLAMINO)BENZYLIDINE)HYDRAZINE-1-CARBONYL)PHENYL CINNAMATE DAN PROSES SINTESIS YANG DIPEROLEH DARIPADANYA
(57)	Invensi :	

Abstrak :

Invensi ini berhubungan senyawa baru 4-(2-(E)-4-(dimethylamino)benzylidine)hydrazine-1-carbonyl)phenyl cinnamate dan proses sintesis yang diperoleh daripadanya. Bahan baku yang digunakan adalah asam sinamat, 4 hidroksi benzohidrazida dan 4 dimetilamino benzaldehid. Proses senyawa baru diperoleh dengan melalui dua tahap reaksi. Tahapan pertama adalah pembentukan senyawa imina antara senyawa 4 hidroksi benzohidrazid dengan senyawa 4 dimetilamino benzaldehida merupakan reaksi dehidrasi menghasilkan senyawa hidrazon derivative. Tahap kedua adalah reaksi esterifikasi dengan senyawa asam sinamat sehingga menghasilkan senyawa baru 4-(2-(E)-4-(dimethylamino)benzylidine) hydrazine-1-carbonyl)phenyl cinnamate. Produk senyawa ini berupa serbuk berwarna putih dengan memberikan spot tunggal pada kromatografi lapis tipis (KLT) dan terkarakterisasi akurat dengan menggunakan FTIR, H-NMR dan C-NMR. senyawa baru 4-(2-(E)-4-(dimethylamino)benzylidine)hydrazine-1-carbonyl)phenyl cinnamate yang dapat digunakan sebagai bahan aktif sediaan farmasi serta sebagai bahan baku obat yang berpotensi sebagai kandidat obat antibiotik.

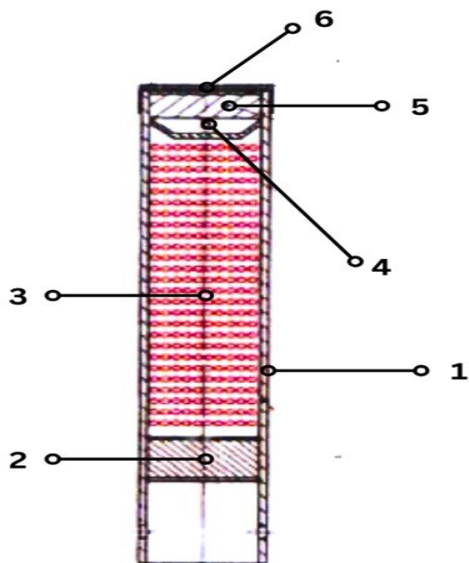


(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2026/05628	(13) A
(51)	I.P.C : A 01G 15/00,C 01D 3/26,C 06B 29/02,C 06D 3/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202514387		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : Badan Riset dan Inovasi Nasional (BRIN) Gedung B.J. Habibie, Jalan M.H. Thamrin Nomor 8, Jakarta Pusat 10340 Indonesia
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 12 Desember 2025		
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara		(72) Nama Inventor : Florentinus Heru Widodo,ID Samsul Bahri,ID Dini Harsanti,ID Mahally Kudsy,ID
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 07 Juli 2026		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

(54)	Judul	KOMPOSISI SUAR PENYEMAI AWAN HIGROSKOPIS UNTUK MODIFIKASI CUACA DAN METODE PEMBUATANNYA
(57)	Invensi :	

Abstrak :

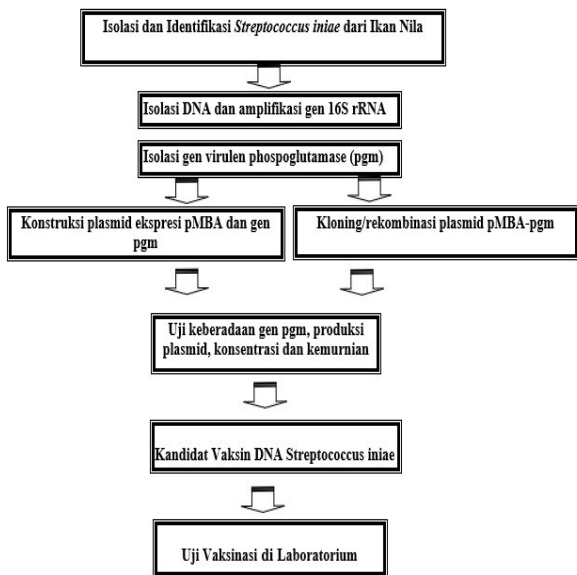
Invensi ini berkaitan dengan modifikasi cuaca melalui penyemaian awan-awan cumulus di daerah tropis (penyemaian awan hangat) untuk meningkatkan curah hujan dengan cara pembakaran suar yang mengandung partikel-partikel higroskopis yang bertindak sebagai inti kondensasi untuk pembentukan butir-butir air hujan. Suar penyemai awan dipasang pada rak eksternal (mounting rack) pewawat dan suar dinyalakan langsung di bawah awan saat pesawat melintas di bawah formasi awan tersebut. Selanjutnya partikel-partikel garam higroskopis yang dihasilkan dari pembakaran suar dapat meningkatkan laju pembentukan butir-butir air hujan di dalam formasi awan melalui mekanisme koalesensi. Komposisi suar penyemai awan higroskopis untuk modifikasi cuaca pada invensi ini terdiri dari bahan oksidator berupa kalium perklorat (KClO4), bahan fuel berupa magnesium (Mg), bahan pewarna api berupa litium karbonat (Li2CO3), bahan garam higroskopis berupa natrium klorida (NaCl), dan bahan pengikat berupa shellac. Hasil pembakaran komposisi suar penyemai awan higroskopis pada invensi ini berupa partikel-partikel garam higroskopis yang terdiri dari NaCl, KCl, dan MgCl2 dengan rentang ukuran partikel sebesar 0,7 hingga 3,3 mikrometer yang bertindak sebagai inti kondensasi di dalam awan yang dimodifikasi.



(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2026/05624	(13) A
(51)	I.P.C : A 61K 39/09,A 61K 48/00,A 61P 31/00,C 12N 15/63,C 12N 15/09		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202514393	(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 : 12 Desember 2025		
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 07 Juli 2026	(72) Nama Inventor : Sutanti,ID Novi Megawati,ID Kiki Mariya Dewi,ID Iding Chaidir,ID Ratu Siti Aliah,ID Irvan Faizal,ID Wisnu Sujatmiko,ID Dedy Yaniharto,ID Muhamad Kholik Firmansyah,ID Handang Widantara,ID Aslia,ID Yohanes Pamungkas Bawono,ID Ekky Ilham Romadhona,ID Arif Rahmat Ardiansyah,ID Annisa Fitri Larassagita,ID	
		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :	

(54)	Judul Invensi :	VAKSIN DNA Streptococcus iniae UNTUK MENANGGULANGI Streptococcosis PADA IKAN NILA
------	--------------------	---

(57)	Abstrak : Invensi ini berhubungan dengan vaksin DNA Streptococcus iniae dan proses pembuatannya. Proses pembuatan vaksin DNA Streptococcus iniae terdiri atas tahap-tahap sebagai berikut: mengisolasi Streptococcus iniae dari ikan nila yang terserang streptococcosis, mengidentifikasi Streptococcus iniae menggunakan metode sekuensing gen 16S r RNA, menguji patogenisitas dan mengisolasi gen virulensi phosphoglucomutase (pgm), konstruksi vaksin DNA yang terdiri atas gen pgm dan plasmid ekspresi pMBA, rekombinasi plasmid pMBA-pgm, mengisolasi trasforman yang mengandung gen virulen pgm, dan menguji keberadaan gen virulen pada plasmid, produksi plasmid yang mengandung gen virulen serta menentukan kandidat vaksin dengan konsentrasi dan kemurnian tinggi. Komposisi vaksin DNA Streptococcus inia terdiri dari gen virulen phosphoglucomutase berukuran 1713 bp dan plasmid pMBA. Vaksin tersebut dikemas dalam ampul yang diliofilisasi. Dengan melakukan resuspensi menggunakan 10 ml Phosphat Buffer Saline (PBS, pH 7) diperoleh kepadatan masing-masing antigen 50 ng/µl. Vaksin ini dapat digunakan untuk mempertinggi kekebalan ikan nila dari serangan streptococcosis yang disebabkan oleh bakteri Streptococcus iniae. Manfaat dari invensi vaksin ini dapat menurunkan resiko kegagalan budidaya nila dengan mempertinggi sintasan (survival rate).
------	---



(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2026/05761
(51)	I.P.C : G 01C 9/00,G 01S 15/08,G 05B 19/042,G 09B 23/04		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202514663		(71)
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 16 Desember 2025		Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : Universitas Pasundan Jl. Tamansari 4-8 Indonesia
(30)	Data Prioritas :		(72)
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	Nama Inventor : R. Poppy Yaniawati,ID Yusdi Faruliansyah,ID In In Supianti,ID Nenden Mutiara Sari,ID Eka Firmansyah,ID Melinda Putri Mubarika,ID Dahlia Fisher,ID
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 10 Juli 2026		(74)
Nama dan Alamat Konsultan Paten :			
(54)	Judul Invensi :	ALGORITMA MEDIA AJAR TRIGONOMETRI: GHOSTERIA HOUSE	
(57)	Abstrak : Invensi ini mengenai suatu sistem pengukuran tinggi objek yang memadukan bidang teknik elektronika, sensorik, dan algoritma matematis berbasis trigonometri. Sistem terdiri dari sensor ultrasonik untuk mengukur jarak horizontal, sensor gyroscope untuk mengukur sudut elevasi, lampu infra merah sebagai indikator batas ketinggian, mikrokontroler Arduino sebagai pengolah data, layar LED sebagai penampil hasil pengukuran, serta servo sebagai aktuator pembuka dan penutup pintu otomatis. Data jarak dan sudut diolah menggunakan algoritma trigonometri, terutama aturan sinus atau perbandingan sisi segitiga siku-siku, untuk memperoleh tinggi objek secara akurat. Hasil perhitungan digunakan untuk menentukan apakah objek memenuhi syarat untuk membuka pintu Ghosteria House. Invensi ini memberikan peningkatan signifikan dalam akurasi, otomasi, dan integrasi sensor dibandingkan teknologi sebelumnya serta dapat digunakan sebagai media ajar trigonometri maupun prototipe pintu otomatis berbasis parameter tinggi objek.		

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2026/05756	(13) A
(51)	I.P.C : G 01C 15/00,G 01S 17/89		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202514630		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : Institut Teknologi Sepuluh Nopember (ITS) Kantor Transfer Teknologi, DIKST, Gedung Pusat Riset Lantai 6 Kampus ITS Sukolilo, Surabaya 60111 Indonesia
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 15 Desember 2025		
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara		(72) Nama Inventor : Prof. Mokhamad Nur Cahyadi, S.T., Ronny Mardiyanto, S.T, M.T, M.Sc., Ph.D.,ID Ph.D.,ID Hepi Hapsari Handayani, ST, Dr.Berlian Al Kindhi, S.ST., M.Sc.,Ph.D.,ID MT.,ID Moh Rizqi Pratama, S.T.,ID Wildan Ihsanu Zein, S.T.,ID Cholid Junoto, S.Kom.,ID Sukma Agustin Dyan Tika, S.P.,ID Atri Febriyanto, S.T.,ID Siti Asmayanti Tuasamu, S.T.,ID Nilam Komalasari, S.T. M.T.,ID
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 10 Juli 2026		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
(54)	Judul	PERANGKAT LIDAR GENGAM BERBIAYA RENDAH DENGAN INTEGRASI GNSS-IMU UNTUK PEMETAAN 3D	
(57)	Abstrak :	Invensi ini berkaitan dengan teknologi pemetaan dan pemantauan vegetasi, khususnya pengembangan Low-Cost Hand Held LiDAR yang mengintegrasikan LiDAR Livox Mid-360, GNSS F9R, dan IMU dalam satu perangkat portabel. Invensi ini dirancang untuk pemetaan 3D yang akurat dan estimasi biomassa di area perkebunan kelapa sawit dan hutan, memungkinkan pengukuran tinggi pohon, diameter batang, serta stok karbon dengan ketelitian tinggi. Sistem ini mengatasi tantangan pemetaan di medan yang sulit dijangkau, memberikan solusi efisien dan terjangkau dibandingkan dengan perangkat LiDAR impor. Dengan kemampuan menggabungkan data LiDAR, GNSS, dan IMU, perangkat ini memberikan hasil yang presisi untuk mendukung kebijakan perubahan iklim dan pengelolaan lahan berkelanjutan. Low-Cost Hand Held LiDAR menjadi alat yang sangat berguna dalam pemetaan vegetasi, mengoptimalkan pengelolaan sumber daya alam, dan mempercepat proses pengambilan keputusan terkait pengelolaan lingkungan.	

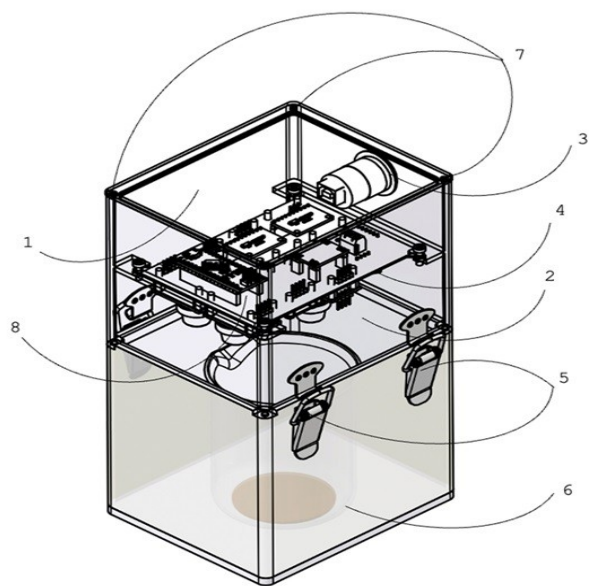
(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2026/05759
(13) A			
(51)	I.P.C : G 01S 19/23,H 04W 4/02		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202514614	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : Institut Teknologi Sepuluh Nopember (ITS) Kantor Transfer Teknologi, Direktorat Inovasi dan Kawasan Sains Teknologi, Gedung Pusat Riset Lantai 6, Kampus ITS Sukolilo, Surabaya Indonesia
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 15 Desember 2025		
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara	(72)	Nama Inventor : Prof. Mokhamad Nur Cahyadi, S.T., M.Sc., Ph.D.,ID Ronny Mardiyanto, S.T, M.T, Ph.D.,ID Dr. Agus Budi Raharjo, S.Kom, M.Kom., Ph.D.,ID Wildan Ihsanu Zein, S.T. ,ID Cholid Junoto, S.Kom,ID Moh Rizqi Pratama, S.T.,ID Nilam Komalasari, S.T. M.T.,ID
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 10 Juli 2026	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :
(54)	Judul Invensi : RECEIVER SMART GEO-PD ITS		
(57)	Abstrak : Invensi ini mengenai produk receiver SMART GEO-PD ITS. Lebih khususnya, invensi ini berhubungan dengan receiver GNSS low-cost RTK kompak multifrekuensi yang menawarkan pemrosesan data real-time atau post processing, pencatat data, dan 10 kemampuan pemosisian dengan ketelitian dibawah 1 meter yang hemat biaya serta antarmuka yang fleksibel untuk sejumlah aplikasi. Receiver SMART GEO-PD ITS didasarkan pada mesin pemosisian menggunakan modul dari produk dari U-blox dengan seri F9 yaitu F9P atau F9R. Fungsi dari Receiver GNSS ini 15 adalah untuk penentuan lokasi secara cepat seperti posisi meteran air, luas lahan, bentuk rumah, dan lain-lain.		

(20)	RI Permohonan Paten				
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2026/05702	(13)	A
(51)	I.P.C : F 23B 40/06,F 23J 15/02,F 23K 3/00				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202514735		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : BEIJING REDC PNEUMATIC CONVEYING TECHNOLOGY CO., LTD. Room 1526, Floor 1, No.11 Shixing East Street, Shijingshan District, Beijing, 100000 China	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 17 Desember 2025				
(30)	Data Prioritas :		(72)	Nama Inventor :	
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara			
2024118775200	19 Desember 2024	CN			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 09 Juli 2026		(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Marodin Sijabat S.H. Adastra Indonesia, Epiwalk 3rd Floor A306-307, Kawasan Rasuna Epicentrum Jl. H. R. Rasuna Said RT. 002/ RW. 005, Kel. Karet Kuningan Kec. Setiabudi ,Kota Jakarta Selatan	
(54)	Judul Invensi :	SISTEM PENANGANAN PENYUMBATAN PIPA PENGUMPANAN GASIFIKASI BIOMASSA DAN METODE KONTROLNYA			
(57)	Abstrak : Permohonan ini mengungkapkan suatu sistem penanganan penyumbatan pipa pengumpanan gasifikasi biomassa dan metode kontrolnya, yang termasuk dalam bidang teknologi gasifikasi biomassa, dan mencakup silo, tungku gasifikasi, pipa pengumpanan, sensor tekanan udara, unit pemrosesan pusat, mekanisme pengumpanan, pipa penekanan utama, perangkat sumber gas, dan pipa penekanan bantu. Pipa pengumpanan dipasang di antara silo dan tungku gasifikasi. Sensor tekanan udara dipasang di ujung pipa penekanan utama, dan mampu mendeteksi tekanan udara di dalam pipa penekanan utama secara waktu nyata, dan mentransmisikan data tekanan ke dalam unit pemrosesan pusat secara waktu nyata. Mekanisme pengumpanan mencakup motor variabel frekuensi dan pengumpan ulir. Pengumpan ulir dipasang pada ujung pengumpanan pipa pengumpanan. Motor variabel frekuensi menggerakkan pengumpan ulir tersebut berputar untuk menyalurkan material biomassa ke dalam pipa pengumpanan. Motor variabel frekuensi dilengkapi dengan pengontrol motor di dalamnya. Pengontrol motor terhubung secara komunikasi dengan unit pemrosesan pusat untuk menyelesaikan masalah penyumbatan material secara otomatis.				

(20)	RI Permohonan Paten				
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2026/05631	(13)	A
(51)	I.P.C : G 01N 27/12,G 01N 33/02				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202514383		(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 : 12 Desember 2025				
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara				
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 07 Juli 2026				
			(72)	Nama Inventor : Wildan Panji Tresna,ID	

(54)	Judul Invensi :	SISTEM DETEKSI GELATIN MENGGUNAKAN KONFIGURASI SENSOR GAS MULTI-ARRAY BERBASIS MACHINE LEARNING
------	--------------------	---

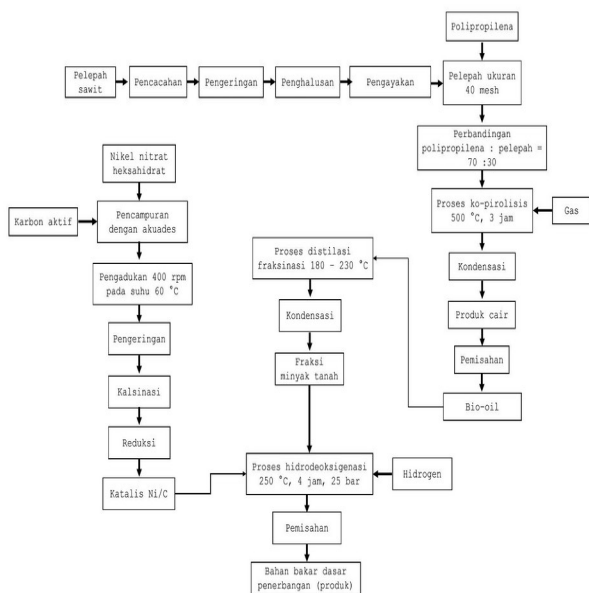
(57)	Abstrak :	Invensi ini berkaitan dengan sistem deteksi gelatin yang berasal dari sapi, ikan dan babi menggunakan konfigurasi multi-array sensor gas. Pengujian analit gelatin didalam sebuah kotak ruang pengujian yang terdiri dari 3 panel utama yaitu tutup atas, ruang elektronik, dan ruang sampel gelatin`yang dapat dilepas pasang dilengkapi dengan magnet dan lengan pengunci. Konfigurasi multi-array sensor gas, yang terdiri dari papan PCB berukuran 10 cm x 8 cm, dimana terdapat konfigurasi paralel 8 sensor gas dan sensor lingkungan yang terhubung dengan mikrokontroler melalui ADC 16 bit. Pengukuran varian gelatin berbasis sapi, ikan dan babi di lakukan di dalam ruang kotak pengujian dengan waktu cuplik sebanyak 3000 ms selama 10 menit.Pengolahan data dilakukan berbasis machine learning dengan metode PCA dan RNN. Hasil pengujian yang dilakukan pada invensi ini dengan menggunakan analit gelatin berbasis sapi, ikan dan babi yang mampu mengklasifikasi varian gelatin sesuai jenisnya dengan nilai akurasi 99,1%.
------	-----------	---



(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2026/05704	(13) A
(51)	I.P.C : C 10L 1/04		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202514776		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : Badan Riset dan Inovasi Nasional (BRIN) Gedung B.J. Habibie Jalan M.H. Thamrin Nomor 8 Indonesia
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 17 Desember 2025		
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara		(72) Nama Inventor : Nabila Aprianti,ID Oni Fariza,ID Dieni Mansur,ID Nino Rinaldi,ID Yulizah Hanifah,ID Fahrudin Joko Ermada,ID Poedji Loekitowati Hariani,ID Andrian Setyarestu Prayogi,ID Dimas Setya Nurjamil,ID
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 10 Juli 2026		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

(54)	Judul Invensi :	METODE PRODUKSI DAN PRODUK BAHAN BAKAR DASAR PENERBANGAN DARI POLIPROPILENA DAN PELEPAH SAWIT
------	--------------------	---

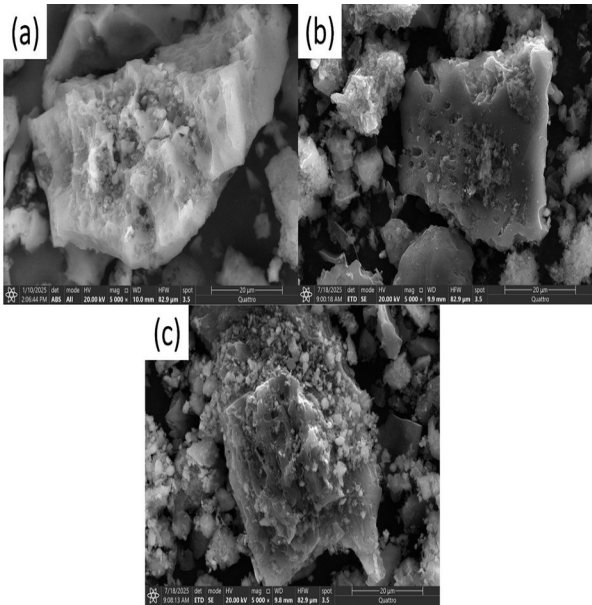
(57)	Abstrak :	Invensi ini berkaitan dengan suatu metode untuk menghasilkan bahan bakar dasar penerbangan melalui pengolahan fraksi minyak tanah yang diperoleh dari bio-oil hasil ko-pirolisis polipropilena dan pelepah sawit. Proses dimulai dari ko-pirolisis campuran polipropilena dan pelepah sawit untuk menghasilkan bio-oil, yang selanjutnya dipisahkan dan didistilasi secara fraksional guna mendapatkan fraksi minyak tanah. Fraksi tersebut kemudian mengalami tahap hidrodeoksigenasi menggunakan katalis nikel tertambat pada karbon aktif yang diproduksi melalui proses impregnasi, kalsinasi, dan reduksi. Melalui proses hidrodeoksigenasi, kandungan oksigen dalam fraksi minyak tanah diturunkan sehingga meningkatkan stabilitas dan karakteristik hidrokarbon rantai C8–C16 yang diperlukan sebagai komponen bahan bakar dasar penerbangan. Produk yang dihasilkan menunjukkan peningkatan kadar karbon dan hidrogen serta penurunan kadar oksigen dibandingkan bio-oil dan fraksi minyak tanah awal, dengan nilai kalor yang lebih tinggi serta komposisi senyawa yang sesuai untuk aplikasi bahan bakar jet. Invensi ini menyediakan rangkaian proses terpadu yang mencakup ko-pirolisis, distilasi fraksional, dan hidrodeoksigenasi, serta menghasilkan produk bahan bakar dasar penerbangan yang berpotensi digunakan sebagai campuran dalam bahan bakar penerbangan konvensional.
------	-----------	--



(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2026/05583	(13) A
(51)	I.P.C : B 01J 20/30,B 01J 20/02,C 01B 32/312		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202514422		(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 : 12 Desember 2025		
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara		(72) Nama Inventor : Asnan Rinovian,ID Miftahul Huda,ID Widi Astuti,ID Sudibyo,ID Fathan Bahfie,ID David Candra Birawidha,ID Hendra Prasestia,ID Meidaliyantsyah,ID Tri Wahyuni,ID Tri Haryono,ID
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 06 Juli 2026		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

(54)	Judul Invensi :	KOMPOSISI DAN METODE PEMBUATAN MATERIAL KOMPOSIT KARBON AKTIF BATUBARA, LUMPUR MERAH, DAN HIDROKSIDA BERLAPIS GANDA SEBAGAI ADSORBEN GAS KARBONDIOKSIDA DAN AMONIA SERTA PRODUK YANG DIHASILKANNYA
------	--------------------	--

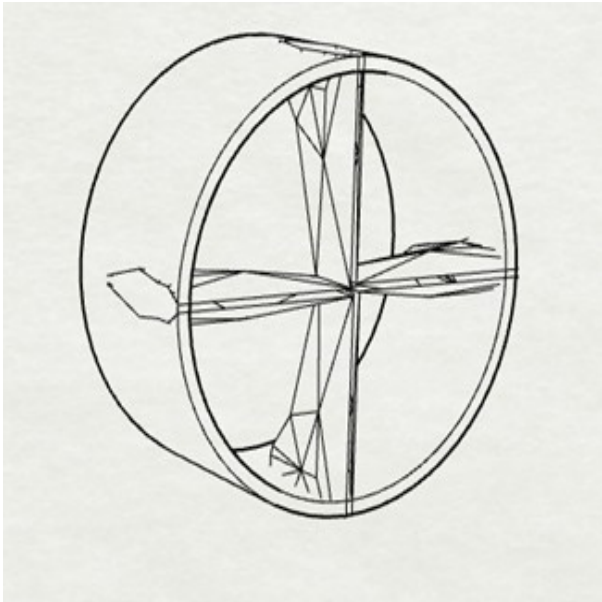
(57)	Abstrak :
Invensi ini berhubungan dengan suatu komposisi dan metode pembuatan material komposit karbon aktif batubara, lumpur merah, dan hidroksi lapis ganda yang dilengkapi dengan karakteristik yang dihasilkannya. Produk material komposit yang dihasilkan memiliki struktur berpori tinggi, dan menunjukkan kapasitas adsorpsi gas karbondioksida dan ammonia yang signifikan, sehingga potensial diaplikasikan sebagai adsorben untuk pengolahan gas berbahaya sekaligus mendukung prinsip ekonomi sirkular yang diformulasikan dengan perbandingan massa seimbang (1:1:1) melalui proses aktivasi alkali, pengendapan berbasis NaOH, serta pengeringan terkontrol pada 80–120 °C. Material yang dihasilkan memiliki sifat khas berupa campuran amorf–kristalin dengan fase kuarsa, hematit, korundum, periklase, serta fase lamelar LDH, mengandung gugus fungsi aktif (O–H, C=O, C–O, Si–O–Al, dan M–O), luas permukaan spesifik 537,432 m²/g dengan kombinasi mikropori–mesopori, serta morfologi matriks karbon berpori dengan partikel lumpur merah dan lapisan HLG yang terdispersi baik. Secara fungsional, komposit ini menunjukkan kapasitas adsorpsi CO₂ sebesar 0,4629 mmol/g melalui mekanisme fisisorpsi–kemisorpsi dan kapasitas adsorpsi NH₃ sebesar 1,2981 mmol/g melalui interaksi ionik–elektrostatik dari lapisan HLG, menjadikannya kandidat unggul untuk aplikasi adsorpsi gas industri.	



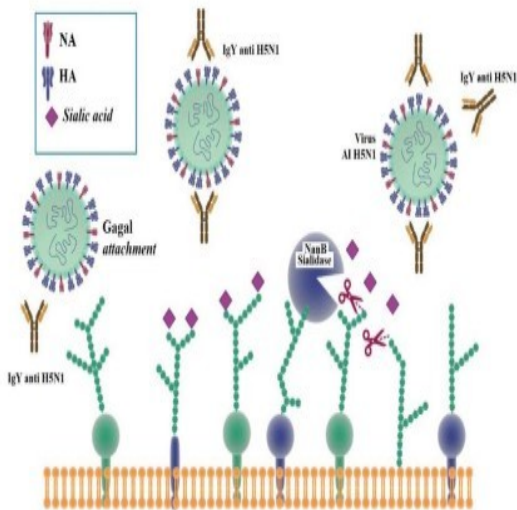
(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2026/05741	(13) A
(51)	I.P.C : F 42B 15/01,F 42B 10/00,G 05D 1/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202514764		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : Badan Riset dan Inovasi Nasional (BRIN) Gedung B.J. Habibie Jalan M.H. Thamrin Nomor 8 Indonesia
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 17 Desember 2025		
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara		(72) Nama Inventor : Larasmoyo Nugroho,ID Oka Sudiana,ID Herma Yudhi Irwanto,ID Endro Artono,ID Haendy Busman,ID
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 10 Juli 2026		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

(54)	Judul Invensi :	METODA DAN ALAT KENDALI ANTI-ROLL SECARA HIBRIDA PADA ROKET
------	-----------------	---

(57)	Abstrak : Invensi ini berhubungan dengan metode untuk menstabilkan gerakan terbang wahana roket dari darat ke udara, secara lebih khusus invensi ini berhubungan dengan rekayasa sebuah alat mekatronika yang dipergunakan untuk menstabilkan gerakan terbang roket agar mengikuti trayektori yang direncanakan. Metode yang dilakukan ini memiliki keunggulan dalam mengurangi kecepatan roll dengan cara menggabungkan sistem kendali aktif dengan alat kendali pasif yang diterapkan pada sistem stabilisasi wahana roket, sehingga dinamakan METODA DAN ALAT KENDALI ANTI ROLL SECARA HIBRIDA PADA ROKET. Perbedaan sistem ini adalah penggunaan tiga alat kendali yaitu sirip kendali aktif, sirip kendali pasif dan reaction wheel yang mengatur gerakan giroskopis secara aktif sehingga bisa memperbesar nilai momen inersia longitudinal. Selanjutnya invensi yang diajukan ini dimaksudkan untuk mengatasi permasalahan stabilisasi wahana roket ketika terbang dalam keadaan terpuntir atau terguling di luar spesifikasi yang ditentukan.
------	--



(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2026/05758	(13) A
(51)	I.P.C : A 61K 39/295,A 61P 31/16		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202514619		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : Universitas Indonesia Gedung Pusat Administrasi Lantai II, Kampus UI, Depok, Beji, Depok, Jawa Barat Indonesia
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 15 Desember 2025		(72) Nama Inventor : Prof. dr. Amin Soebandrio W. Kusumo, PhD, SpMK (K),ID Dr. Desak Gede Budi Krisnamurti, S.Farm., Apt, M.Biomed ,ID Dr. drh. Christian Marco Hadi Nugroho, M.Si ,ID Dr. drh. Ryan Septa Kurnia, M.Si,ID Ns. Muhammad Ade Putra, S.Kep., M.Si ,ID
(30) Data Prioritas :	(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 10 Juli 2026		
(54)	Judul KOMBINASI BAKTERIAL SIALIDASE DAN IMUNOGLOBULIN Y ANTI-H5N1 SEBAGAI IMUNISASI PASIF INTRANASAL TERHADAP INFEKSI AVIAN INFLUENZA PADA UNGGAS		
(57)	Abstrak : Invensi ini mengenai kombinasi bakterial sialidase dan imunoglobulin Y anti-H5N1 sebagai imunisasi pasif intranasal terhadap infeksi avian influenza pada unggas. Lebih khusus lagi, invensi ini berhubungan dengan campuran beberapa zat aktif yang terdiri dari NanB sialidase asal bakteri Pasteurella multocida dan imunoglobulin Y antivirus avian influenza H5N1 yang dikombinasikan untuk mencegah infeksi highly pathogenic avian influenza H5N1 pada unggas. Adapun dalam pemanfaatan imunisasi secara intranasal akan memberikan beberapa perlindungan dari tugas masing-masing bahan aktif dari vaksin. NanB sialidase bertindak menghidrolisis atau memotong sialic acid sebagai reseptor masuknya virus avian influeza melalui proses attachment dan imunoglobulin Y menetralsir virus yang gagal attachment ke dalam sel sehingga tidak dapat menginfeksi sel lain.		

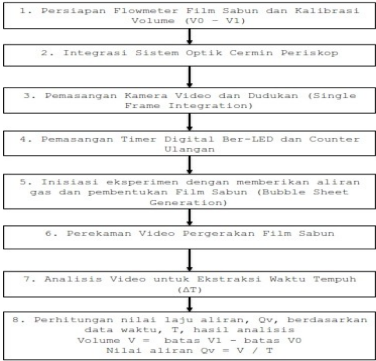


(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2026/05632	(13) A
(51)	I.P.C : G 01B 11/00,G 01F 1/66		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202514371		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : Badan Riset dan Inovasi Nasional (BRIN) Gedung B.J. Habibie, Jl. M.H. Thamrin No. 8 Indonesia
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 12 Desember 2025		
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara		(72) Nama Inventor : Dipl. Ing. Yaaro Telaumbanua, ST., MT,ID Dipl. Aryanto, MSi,ID Dipl. Ing. Moh. Mukhlas A.F. M.Si,ID Dr. Ir. Rizqon Fajar, M.Sc.,ID Heru Priyanto, ST., MT,ID Muhammad Samsul Maarif, ST,ID Mohtar S.T., M.T.,ID Kartini,ID Rivaldo Siburian,ID
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 07 Juli 2026		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

(54)	Judul	METODE PENGUKURAN LAJU ALIRAN GAS PADA FLOWMETER FILM SABUN DENGAN PEMANTAUAN VISUAL DATA WAKTU DAN BATAS VOLUME MELALUI INTEGRASI CERMIN OPTIK
(57)	Invensi :	

Abstrak :

Invensi ini berupa metode pengukuran aliran volume gas pada alat flowmeter film sabun dan alat bantu noninvasif (cermin, penghitung waktu digital, dan kamera), tidak memodifikasi sama sekali tabung gelas flowmeter film sabun sehingga tabung dapat dikalibrasi secara terpisah menggunakan besaran volume. Metode deteksi pergerakan film sabun menggunakan kamera video sehingga keluaran berupa rekaman video. Alat bantu noninvasif bertujuan agar kalibrasi tabung tetap dapat dilakukan secara terpisah berdasarkan volume. Alat ini dilengkapi oleh empat cermin yang disusun sebagai periskop untuk mengarahkan pandangan ke batas V0 dan V1 secara simultan, memungkinkan pengamatan rata-rata permukaan air menggunakan satu kamera. Penghitung waktu digital dengan tampilan LED kontras dan presisi tinggi (hingga 0,002 detik) digunakan, dengan kemampuan penyesuaian terhadap frame rate kamera. Counter disertakan untuk mencatat jumlah pengujian agar rekaman video mudah diidentifikasi. Kamera kecepatan tinggi (240 fps) dimanfaatkan guna merekam perubahan kecil pada posisi film sabun, sehingga meningkatkan resolusi pembacaan, termasuk perubahan terkecil waktu penghitung waktu digital. Seluruh sistem, termasuk kamera dan dudukannya, dirancang agar seluruh elemen tampak dalam satu bingkai video secara serempak, mengurangi atau menghilangkan ketidaksesuaian waktu antara pergerakan film sabun dan pencatatan waktu.

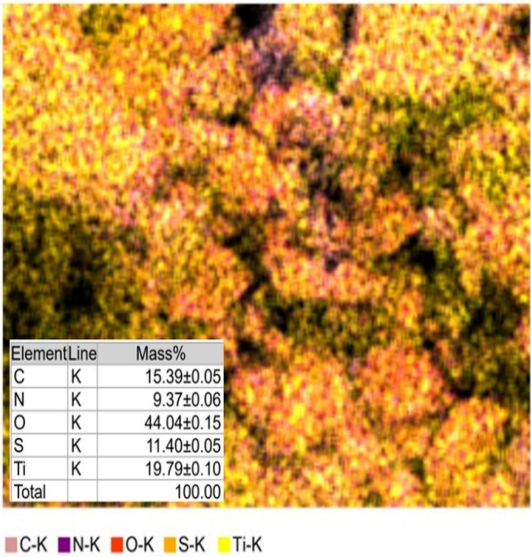


Gambar 1

(20)	RI Permohonan Paten				
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2026/05739	(13)	A
(51)	I.P.C : B 01J 27/00,C 10L 1/02				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202514766		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : Badan Riset dan Inovasi Nasional (BRIN) Gedung B.J. Habibie Jalan M.H. Thamrin Nomor 8 Indonesia	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 17 Desember 2025				
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara				
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 10 Juli 2026				
			(72)	Nama Inventor : Indriyati,ID Agustina Sus Andreani,ID Muh. Nur Khoiru Wihadi,ID Fildzah 'Adany,ID M. Eka Prastya,ID Muhammad Ridwan,ID	
			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :	

(54)	Judul	METODE SINTESIS KATALIS KOMPOSIT KITOSAN-TITANIA TERSULFATASI UNTUK PRODUKSI
	Invensi :	PREKUSOR BIOAVTUR

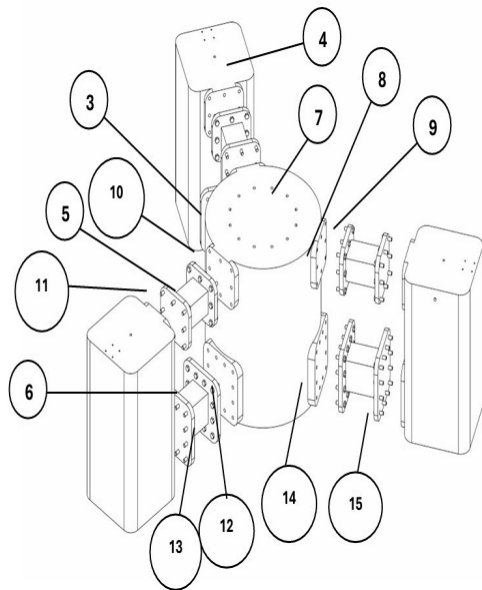
(57)	Abstrak :
Invensi ini berkaitan dengan suatu metode untuk menghasilkan katalis komposit kitosan–titania tersulfatasi yang digunakan dalam produksi prekursor bioavtur generasi kedua dari senyawa turunan lignoselulosa. Secara khusus, invensi ini berhubungan dengan proses kimia yang memanfaatkan kitosan berbasis limbah kulit udang sebagai biopolimer pendukung, yang kemudian dikompositkan dengan titania dan dimodifikasi melalui sulfatasi guna meningkatkan keasaman permukaannya. Katalis yang dihasilkan selanjutnya diterapkan dalam reaksi hidroksilalkilasi–alkilasi antara 2-metilfuran dan furfural untuk memperoleh prekursor bioavtur secara lebih efisien. Metode yang diungkapkan dalam invensi ini meliputi tahap sintesis komposit kitosan–titania, tahap sulfatasi komposit, serta tahap aplikasi katalis pada reaksi HAA untuk menghasilkan prekursor bioavtur. Tujuan utama invensi ini adalah menyediakan katalis heterogen berbasis biomaterial yang mampu meningkatkan kinerja konversi lignoselulosa menjadi prekursor bioavtur. Pada invensi ini katalis komposit kitosan-titania tersulfatasi menunjukkan aktivitas katalitik yang tinggi dengan konversi furfural sebesar 99% menghasilkan prekursor bioavtur rantai C-15, 5,5'-(furan-2-ilmetilena)bis(2-metilfuran) dengan yield sebesar 91%.	



(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2026/05582	(13) A
(51)	I.P.C : B 63B 35/44,F 03D 13/25		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202514531		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : Badan Riset dan Inovasi Nasional (BRIN) Gedung B.J. Habibie Jalan M.H. Thamrin Nomor 8 Indonesia
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 15 Desember 2025		
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara		(72) Nama Inventor : Dany Hendrik Priatno ,ID Buddin Al Hakim ,ID Abid Paripurna Fuadi ,ID Cahyo Sasmito ,ID Andi Cahyo Prasetyo Tri Nugroho,ID Yudiawan Fajar Kusuma ,ID Teguh Muttaqie,ID Wahyu Widodo Pandoe ,ID Agus Suprianto,ID Iqbal Reza Al Fikri ,ID
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 06 Juli 2026		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

(54)	Judul Invensi :	Struktur Terapung Modular Dengan Silinder Pusat Dan Tiga Balok Apung Vertikal Sebagai Pondasi Turbin Bayu Lepas Pantai
------	--------------------	--

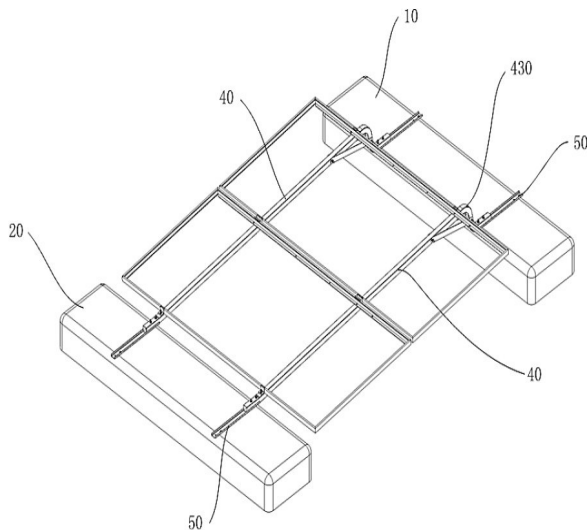
(57)	Abstrak :	Invensi ini mengungkapkan suatu struktur terapung untuk mendukung pembangkit listrik tenaga bayu lepas pantai, yang terdiri dari satu silinder utama di bagian tengah dan tiga balok apung berbentuk persegi yang dipasang secara vertikal di sekelilingnya, dihubungkan dengan balok penghubung horizontal. Konfigurasi ini hidrodinamik, dirancang memperbesar untuk momen meningkatkan kestabilan pengembali, serta mendistribusikan beban dari gelombang, angin, dan arus laut secara lebih merata dibandingkan struktur terapung konvensional. Sistem penghubung modular memungkinkan perakitan dan modifikasi sesuai kebutuhan. Dibandingkan teknologi terapung konvensional seperti ponton tunggal dan kolom silinder vertikal, invensi ini menawarkan keunggulan dalam hal stabilitas, modularitas, efisiensi instalasi, serta umur pakai yang lebih panjang, sehingga memberikan solusi yang handal dan ekonomis untuk aplikasi energi terbarukan di laut terbuka.
------	-----------	---



(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2026/05588	(13) A
(51)	I.P.C : H 02S 10/10,H 02S 30/10,H 02S 20/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202509384		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : SUNGROW FPV SCI. & TECH. CO., LTD. 207, Pingwei Economic Development Zone, Panji, Huainan, Anhui 232082, P.R.China China
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 27 Februari 2025		(72) Nama Inventor : LIU, Yuanhang,CN WANG, Lei,CN LI, Xiaorui,CN YANG, Chenglin,CN MA, Yaqing,CN
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 202411899133.7 20 Desember 2024 CN 202423172569.4 20 Desember 2024 CN		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Prudence Jahja S.H., LL.M. Januar Jahja and Partners, Menara Batavia lantai 19, Jalan K.H. Mas Mansyur Kavling 126, Jakarta Pusat
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 06 Juli 2026		

(54)	Judul Invensi :	MODUL PENOPANG DAN PEMBANGKIT LISTRIK FOTOVOLTAIK TERAPUNG
------	--------------------	--

(57)	Abstrak : Suatu modul penopang dan pembangkit listrik tenaga fotovoltaik terapung disediakan. Modul penopang ini meliputi suatu pelampung pertama, suatu pelampung kedua, dan suatu batang penopang. Suatu ujung pertama dari batang penopang terpasang pada pelampung pertama, dan suatu ujung kedua dari batang penopang terpasang pada pelampung kedua. Batang penopang ini berupa suatu bagian tubular atau bagian pelat dan memiliki suatu bagian lengkung yang berkelanjutan. Bagian lengkung ini lebih tinggi dari ujung pertama dan ujung kedua dalam arah vertikal, dan disusun dekat dengan ujung pertama. Batang penopang ini memiliki bagian yang terletak di antara bagian lengkung dan ujung kedua dan dilengkapi dengan beberapa lubang pemasangan untuk memasang modul fotovoltaik. Menurut invensi ini, batang penopang ditopang oleh kedua pelampung, dan bagian lengkung terdapat pada batang penopang untuk menopang modul fotovoltaik, sehingga modul fotovoltaik dapat menyerap energi matahari dalam keadaan miring. Batang penopang, yang berstruktur tabung atau pelat, memiliki bagian lengkung yang dibentuk secara integral, memenuhi persyaratan kekuatan untuk menopang modul fotovoltaik dan mengurangi risiko kegagalan sambungan di lingkungan lembap karena konektor yang terlalu banyak pada modul penopang.
------	--

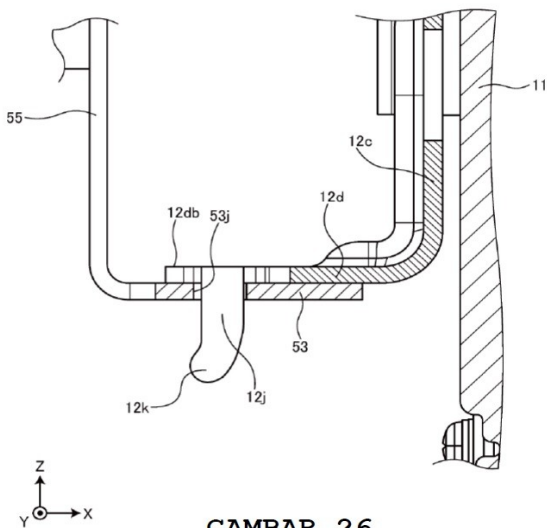


Gambar 1

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2026/05658	(13) A
(51)	I.P.C : B 60R 7/02,F 16M 11/04,F 16M 13/02		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202507707	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : DAIHATSU MOTOR CO., LTD. 1-1, Daihatsucho, Ikeda-shi, Osaka 5638651, Japan Japan
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 14 Agustus 2025	(72)	Nama Inventor : Hidehiro KANAZAWA ,JP
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara JP2025-002824 08 Januari 2025 JP	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Ir. Migni Myriasandra Noerhadi, S.H., MIP., MSEL. PT. BIRO OKTROI ROOSSENO Kantor Taman A-9, Unit A6 & A7 Jl. Dr. Ide Anak Agung Gde Agung (Mega Kuningan) Jakarta 12950, INDONESIA
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 09 Juli 2026		

(54)	Judul Invensi :	BRAKET UNTUK MEMASANG TETAP KOMPONEN KENDARAAN
------	--------------------	--

(57)	Abstrak : Invensi ini menyediakan suatu braket (12) untuk memasang tetap komponen kendaraan yang meliputi bagian pelat pertama dan kedua (12b) dari selubung komponen kendaraan (11) yang dibuat tumpang tindih, bagian pelat ketiga (12c), bagian pelat keempat (12d) yang disediakan agar menonjol dari bagian pelat ketiga (12c) pada arah yang terpisah jauh dari bagian pelat kedua (12b), sejumlah bagian pengencang (12da, 12db) yang disediakan pada bagian pelat keempat (12d) dan terletak pada suatu interval yang telah ditentukan sebelumnya di sepanjang arah longitudinal bagian pelat ketiga (12c), dan bagian anti-putar (12j). Bagian anti-putar (12j) akan dimasukkan ke dalam lubang yang dibentuk pada bagian pemasangan, dan disediakan pada posisi dimana, di antara sejumlah bagian pengencang (12da, 12db), jarak ke bagian pengencang (12db), yang merupakan bagian yang dikencangkan kemudian, dari bagian anti-putar (12j), lebih kecil daripada jarak ke bagian pengencang (12da), yang merupakan bagian yang dikencangkan lebih awal, dari bagian anti-putar (12j).
------	--

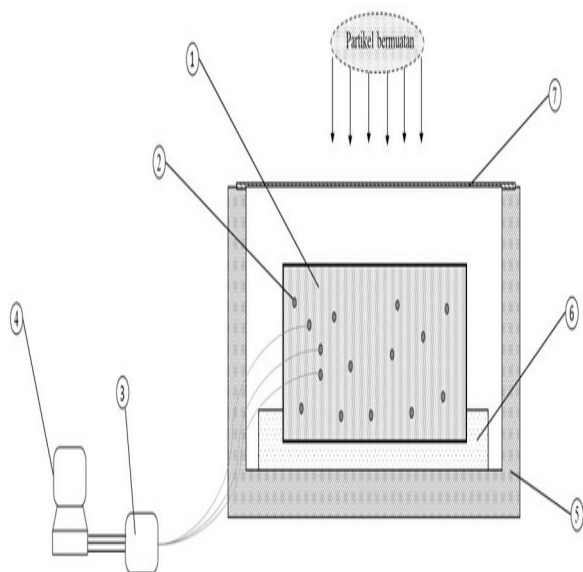


GAMBAR 26

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2026/05715	(13) A
(51)	I.P.C : G 01N 25/00,G 01T 1/36		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202514788		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : Badan Riset dan Inovasi Nasional (BRIN) Gedung B.J. Habibie Jalan M.H. Thamrin Nomor 8 Indonesia
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 17 Desember 2025		
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara		(72) Nama Inventor : Ari Satmoko ,ID Rhakamerta Hijazi ,ID Haryo Seno,ID Hengki Wibowo,ID Rasito ,ID Ahadi Damar Prasetya,ID Kasmudin ,ID Adli Muhaimin ,ID Arif Rachmanto ,ID Kristedjo Kurnianto,ID Andeka Tris Susanto,ID Abu Khalid Rivai ,ID Daniel Kurniawan ,ID Mujamilah ,ID Ismet Isnaini ,ID Hana Subhiyah ,ID Nazly Kurniawan,ID Ausatha Rabbanny Yanto,ID
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 10 Juli 2026		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

(54)	Judul Invensi :	SISTEM DAN METODE PENGUKURAN ENERGI PARTIKEL BERMUATAN DENGAN PENDEKATAN PERPINDAHAN KONDUKSI PANAS TERBALIK
------	--------------------	---

(57)	Abstrak : Invensi ini mengenai sistem dan metode yang digunakan untuk mengukur energi partikel bermuatan seperti elektron, proton, dan partikel-partikel ion lainnya. Pengukuran energi dilakukan dengan detektor penyerap partikel di mana tumbukan antara partikel pengion dengan detektor menghasilkan panas. Permasalahan konduksi panas terbalik dapat diterapkan untuk mencari profil fluks panas menggunakan perubahan suhu yang diperoleh dari akusisi data. Selanjutnya profil fluks panas dikonversi menjadi energi partikel. Komputasi numerik dikembangkan untuk menyelesaikan permasalahan konduksi panas terbalik dengan diawali tebakan inisial profil fluks kalor. Suhu hasil perhitungan dibandingkan dengan suhu hasil pengukuran. Apabila kedua suhu masih memberikan perbedaan yang signifikan, maka tebakan profil fluks kalor diperbaiki dan perhitungan perpindahan panas kembali diulang. Proses komputasi dilakukan berulang hingga akhirnya suhu hasil perhitungan sesuai dengan hasil pengukuran. Tebakan akhir profil fluks kalor tersebut yang menjadi solusi akhir. Selanjutnya profil fluks kalor dikonversi menjadi energi partikel bermuatan.
------	---

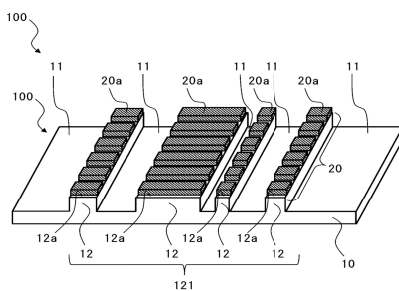


(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2026/05659	(13) A
(51)	I.P.C : C 01G 53/00,C 01G 55/00,C 22B 23/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202513601	(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : SHUHO CO., LTD. 5-5, Ohdoro-cho 2-go, Fukui-shi, Fukui 9190327, Japan (72) Nama Inventor : MURAOKA Kouji,JP (74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Gianna Larenta S.H. Gandaria City, Gedung Perkantoran Gandaria 8, Lantai 3 Unit D, Jl. Sultan Iskandar Muda (Arteri Pondok Indah), Kel. Kebayoran Lama Utara, Kec. Kebayoran Lama, Kota Jakarta Selatan	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 08 Januari 2025		
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 09 Juli 2026		

(54)	Judul Invensi :	ARTIKEL CETAK DAN METODE PRODUKSINYA
------	--------------------	--------------------------------------

(57)	Abstrak : ARTIKEL CETAK DAN METODE PRODUKSINYA Artikel cetak meliputi: bahan dasar yang memiliki pola tiga dimensi tidak rata pada permukaan depannya; dan bagian tinta yang dibentuk oleh tinta yang diendapkan melalui pencetakan pada bahan dasar dan juga dibentuk melalui pencetakan pada pola yang tidak rata. Pola tidak rata pada bahan dasar dibentuk oleh bagian permukaan referensi yang membentuk permukaan referensi dan bagian tonjolan yang dibentuk untuk menonjol dari bagian permukaan referensi, dan/atau bagian permukaan referensi dan bagian ceruk yang dibentuk untuk dibuat menjadi ceruk dari bagian permukaan referensi. Bagian tinta meliputi bagian tinta yang menonjol dan/atau bagian tinta yang dibentuk menjadi ceruk, dimana bagian tinta yang menonjol adalah bagian tinta yang terdapat pada bagian ujung atas dari setidaknya beberapa bagian tonjolan, dan bagian tinta yang dibentuk menjadi ceruk adalah bagian tinta yang terdapat pada bagian bawah dari setidaknya beberapa bagian ceruk.
------	--

GAMBAR 1

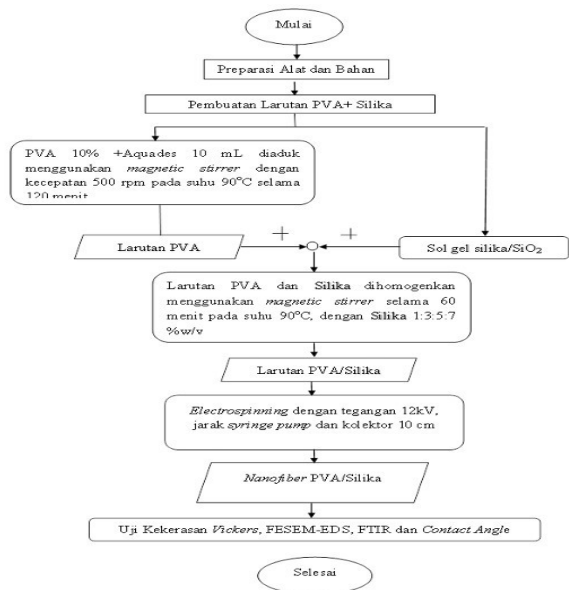


(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2026/05710	(13) A
(51)	I.P.C : C 01B 33/12,D 01D 5/00,D 01F 6/14		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202514784	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : Badan Riset dan Inovasi Nasional (BRIN) Gedung B.J. Habibie Jalan M.H. Thamrin Nomor 8 Indonesia
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 17 Desember 2025	(72)	
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara	(74)	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 10 Juli 2026		

(54)	Judul Invensi :	KOMPOSISI DAN METODE PEMBUATAN SERAT-NANO BERBASIS POLIVINIL ALKOHOL (PVA) DAN SILIKA DARI LIMBAH PEMBANGKIT LISTRIK TENAGA PANAS BUMI SERTA PRODUK YANG DIHASILKANNYA
------	-----------------	--

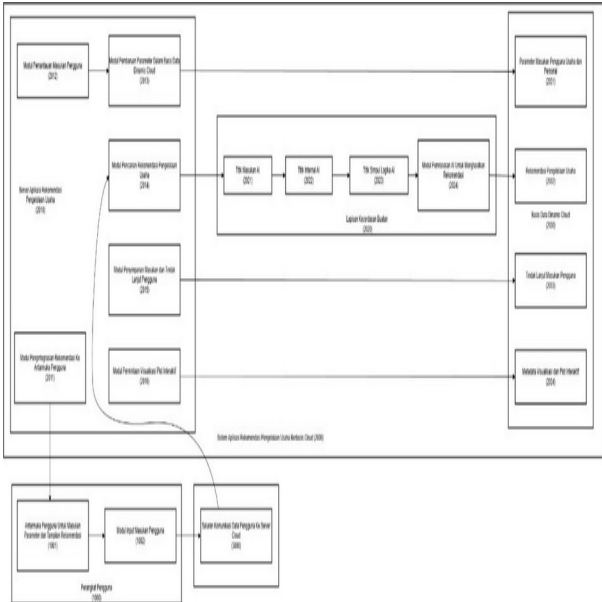
(57) **Abstrak :**

Invensi ini mengungkap komposisi dan metode pembuatan lembaran serat-nano berbasis polivinil alkohol (PVA) dan silika dioksida (SiO₂) yang bersumber dari limbah pembangkit listrik tenaga panas bumi. Larutan electrospinning diformulasikan berbasis air dengan PVA 9–10% (b/v) dan penambahan SiO₂ 1–5% (b/b terhadap PVA), kemudian diproses pada tegangan 12–15 kV dengan jarak nozzle kolektor 10–15 cm. Produk yang dihasilkan berupa serat-nano kontinu dengan diameter rata-rata 170–250 nm. Hasil pengujian menunjukkan korelasi struktur–fungsi: pada komposisi tertentu yang menghasilkan diameter serat sekitar 250 nm diperoleh kekerasan Vickers terbaik sebesar 20,36 HV. Seluruh sampel memperlihatkan sifat hidrofilik (sudut kontak air < 90°) tanpa memerlukan modifikasi permukaan tambahan. Pendekatan ini mengurangi ketergantungan pada prekursor silika sintetis, memanfaatkan sumber mineral sekunder yang berkelanjutan, dan tetap mencapai kinerja mekanik serta fungsi permukaan yang relevan. Material yang dihasilkan berpotensi diaplikasikan sebagai membran filtrasi, bahan antibakteri, dan scaffold jaringan dalam bidang biomedis.



(20)	RI Permohonan Paten				
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2026/05643	(13)	A
(51)	I.P.C : G 06N 20/00,G 06Q 10/063				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202514470		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : Universitas Ciputra Citraland CBD Boulevard; RT 004/RW 001 Indonesia	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 12 Desember 2025				
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara				
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 08 Juli 2026				
			(72)	Nama Inventor : Denny Bernardus Kurnia W.,IR.,ID Eric Harianto, ST. MM,ID Prof. Dr. Fulgentius Danardana Murwani, MM,ID Stefan Yudana Jatipewira,ID Liestya Padmawidjaja,ID	
			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :	

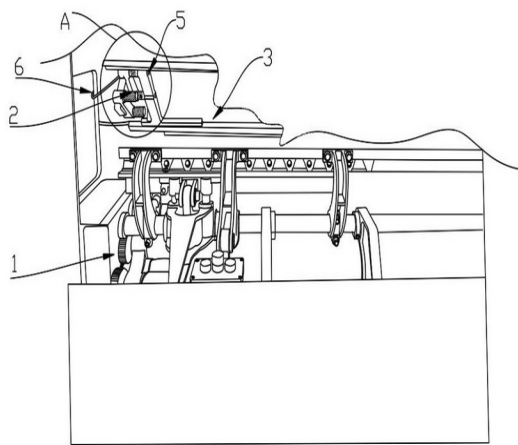
(54)	Judul	METODE ANALISIS DATA CLOUD DENGAN KECERDASAN BUATAN DAN VISUALISASI PLOT
	Invensi :	INTERAKTIF
(57)	Abstrak :	Invensi ini mengenai metode analisis data cloud dengan kecerdasan buatan dan visualisasi plot interaktif, lebih khusus lagi, invensi ini berhubungan dengan metode analisis data cloud dengan kecerdasan buatan dan metode visualisasi plot interaktif dimana basis data cloud tersebut berisi data konten rekomendasi yang spesifik pada pengelolaan usaha dengan menggunakan kecerdasan buatan yang dihubungkan dengan basis data dan metode visualisasi plot interaktif menggunakan data yang pengelolaan usaha dengan menggunakan sebuah aplikasi. Tujuan utama dari invensi ini adalah untuk mengatasi permasalahan yang telah ada sebelumnya khususnya metode analisis data cloud berbasis kecerdasan buatan dan visual plot interaktif terdiri dari server melakukan pemrosesan data masukan menggunakan lapisan kecerdasan buatan yang terdiri dari lapisan masukan, lapisan proses, dan lapisan keluaran, yang terhubung ke basis data dinamis di cloud selain itu pada invensi ini juga terdapat metode visualisasi plot interaktif yang menampilkan hasil analisis data cloud dalam bentuk representasi grafis yang mudah diinterpretasikan oleh pengguna.



(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2026/05641	(13) A
(51)	I.P.C : D 04B 27/32,D 04B 27/26,D 04B 27/24		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202512321		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : SINCETECH (SHISHI) TECHNOLOGY CO., LTD. No. 67, Dongbei District, Tongfu Road, Shishi City Quanzhou, Fujian 362799, China China
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 03 Juni 2025		(72) Nama Inventor : XU, Jintai,CN LIU, Lian,CN ZHANG, Yingdong,CN YIN, Shouguo,CN CAI, Wenbang,CN JIANG, Qinneng,CN XU, Bingbing,CN CAI, Debao,CN XU, Jiabin,CN CAI, Ruicong,CN
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 202510024185.8 07 Januari 2025 CN 202520032866.4 07 Januari 2025 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
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 08 Juli 2026		

(54)	Judul	MESIN RAJUT LUNGSIN UNTUK PERALIHAN SECARA BEBAS ANTARA PEMANDU JACQUARD
	Invensi :	NIRKABEL DAN PEMANDU GROUND

(57)	Abstrak :	Mesin rajut lungsin untuk peralihan secara bebas antara pemandu Jacquard nirkabel dan pemandu ground, meliputi bodi mesin rajut lungsin (1), braket penyisipan (2), dan setidaknya satu dari rakitan batang pemandu Jacquard nirkabel (3) atau rakitan batang pemandu ground (4); dimana braket penyisipan (2) dipasang pada bodi mesin rajut lungsin (1) dan diatur untuk dirakit dengan setidaknya satu dari rakitan batang pemandu Jacquard nirkabel (3) atau rakitan batang pemandu ground (4) melalui rakitan sambungan (5) melalui penyisipan.
------	-----------	--

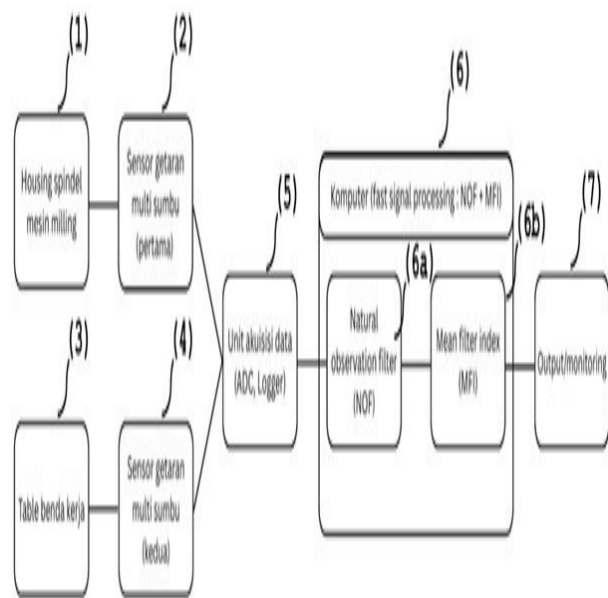


GAMBAR 1

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2026/05736	(13) A
(51)	I.P.C : G 01H 1/00,G 01M 13/045		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202514769		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 17 Desember 2025		Badan Riset dan Inovasi Nasional (BRIN) Gedung B.J. Habibie Jalan M.H. Thamrin Nomor 8 Indonesia
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	Dr. Khairul Jauhari S.T., M.T.,ID Prof. Dr. Wahyu Widada.,ID
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 10 Juli 2026		Dr. Achmad Zaki Rahman S.T., M.T.,ID Fitriana Nur Hasanah AP S.T., M.Eng.,ID
			Dra. Sri Kliwati M.Kom,ID Rismu Landung Gumilang S.T.,ID
			Marsetiayu Ningsih S.T., M.T.,ID Dr. Mahfudz Al Huda M.Eng.,ID
			Gilang Cempaka Kusuma, ST., MT.,ID
			(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

(54)	Judul	SISTEM DAN METODE DETEKSI CHATTER BERBASIS PEMROSESAN SINYAL CEPAT
	Invensi :	MENGUNAKAN NATURAL OBSERVATION FILTER DAN CHATTER INDIKATOR MEAN FILTER INDEX

(57)	Abstrak :	Invensi ini berkaitan dengan sistem dan metode deteksi chatter pada proses milling logam berbasis pemrosesan sinyal cepat. Sistem ini terdiri dari dua sensor getaran multi sumbu yang dipasang pada housing spindle dan table benda kerja, unit akuisisi data, serta komputer yang menjalankan algoritma pemrosesan sinyal cepat. Sinyal getaran yang ditangkap disegmentasi, kemudian difilter menggunakan Natural Observation Filter (NOF) untuk mengekstraksi karakteristik dinamis. Hasil ekstraksi dianalisis dengan Mean Filter Index (MFI) sebagai indikator chatter kuantitatif untuk membedakan kondisi stabil, transisi chatter, dan chatter penuh. Model algoritma diuji, disimpan, dan digunakan untuk mendeteksi chatter secara real-time, dengan hasil ditampilkan melalui sistem monitoring. Invensi ini memberikan solusi deteksi chatter yang efisien dan ringan secara komputasi.
------	-----------	---

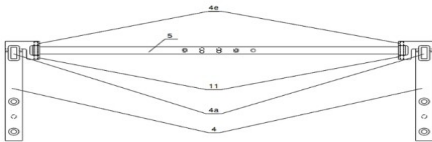


(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2026/05746	(13) A
(51)	I.P.C : A 23J 3/34,A 23J 3/30,C 12N 1/20		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202514759		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : Badan Riset dan Inovasi Nasional (BRIN) Gedung BJ Habibie, Jl. M.H. Thamrin No.8, RW.1 Indonesia
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 17 Desember 2025		
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara		(72) Nama Inventor : Ekowati Chasanah ,ID Dian Alfian Nurcahyanto,ID Margie Brite,ID Siti Zunuraen ,ID Farida Aryani,ID Verli Dharmawati,ID Puspita Lisdiyanti ,ID Sri Widyastuti,ID
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 10 Juli 2026		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
(54)	Judul MEDIUM LOKAL UNTUK ARKEA HALOFILIK BERBASIS HIDROLISAT PROTEIN IKAN DAN GARAM Invensi : KROSOK SERTA METODA APLIKASINYA UNTUK OPTIMALISASI PRODUKSI GARAM		
(57)	Abstrak : Invensi ini berkaitan dengan pengembangan medium lokal untuk kultivasi arkea halofilik. Medium ini dirancang untuk menggantikan komponen impor yang umum digunakan dalam media kultur standar, seperti pepton, yeast extract, dan garam pro analysis (PA). Medium lokal ini terdiri dari garam krosok 20%(w/v) dan hidrolisat protein ikan (HPI) yang diperoleh dari ikan lele (Clarias gariepinus) melalui proses hidrolisis enzimatis. Selanjutnya, arkea halofilik yang diperbanyak secara bertahap, diaplikasikan untuk memperkaya ladang garam rakyat. Dengan jumlah starter arkea halofilik sebanyak 0,5% yang disiapkan di ladang garam, digunakan untuk mengoptimalkan produktivitas ladang garam rakyat. Medium ini terbukti mendukung pertumbuhan arkea halofilik (Halococcus salsus dan konsorsium Haloferax spp.), sehingga dapat digunakan sebagai alternatif medium sederhana dan mudah disiapkan untuk memperbanyak arkea halofilik. Aplikasi arkea halofilik yang diperbanyak dengan medium lokal, mampu meningkatkan produktivitas ladang garam dengan indikator terjadinya peningkatan laju penguapan, salinitas dan berat panen. Invensi ini berpotensi untuk dimanfaatkan di berbagai aplikasi penelitian maupun industri, khususnya di sektor kesehatan dan pangan, serta berpotensi meningkatkan hasil produksi garam rakyat secara signifikan.		

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2026/05742	(13) A
(51)	I.P.C : G 01L 5/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202514763		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : Badan Riset dan Inovasi Nasional (BRIN) Gedung B.J. Habibie, Jl. M.H. Thamrin No. 8 Indonesia
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 17 Desember 2025		
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara		(72) Nama Inventor : Dr. Matza Gusto A. S.T., M.T.,ID Ir. Purwadi, M.Si.,ID Arif Rahmadhi Hidayat, S.T., M.T.,ID Ilham Hariz, S.T.,ID Alief Sadlie Kasman, S.T., M.Si.,ID Saepuloh, S.T.,ID Rifal Indirwan, S.T.,ID Safrin La Ndal, A.Md.T.,ID Munadi,ID Aرسال, S.T., M.T.,ID Farhan Ramadhan, A.Md.,ID Ir. Muhammad Taufiq,ID Muhamad Muflih, S.T., M.T.,ID Andre Yulian Atmojo, A.Md., S.Tr.,ID Ilham Akbar Adi Satriya S.T., M.Sc,ID F. Andree Yohanes S.T.,M.T.,ID
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 10 Juli 2026		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

(54)	Judul Invensi :	PERALATAN UKUR MOMEN ENGSEL UNTUK MENGEVALUASI KINERJA KEMUDI PADA MODEL PESAWAT TERBANG DI TEROWONGAN ANGIN
------	--------------------	--

(57)	Abstrak : Invensi ini bertujuan untuk menyediakan sistem dan metode pengukuran momen engsel (hinge moment) yang akurat pada permukaan kendali, khususnya kemudi, pada model pesawat terbang selama uji aerodinamika di terowongan angin. Pengukuran momen engsel sangat penting dalam mengevaluasi efektivitas dan kebutuhan daya sistem kendali pesawat, namun metode konvensional seringkali hanya menggunakan satu bracket sehingga menghasilkan data pengukuran yang kurang akurat serta tidak diperhitungkannya beban berlebih yang dapat merusak sistem. Invensi ini mengisi gap teknologi tersebut dengan menghadirkan sistem modular yang terdiri dari dua bracket simetris untuk eliminasi ketidakpastian akibat engsel tunggal, flexure hinge dengan pengatur sudut, strain gauge, dan sistem pengaman beban berlebih. Mekanisme pengatur sudut memungkinkan variasi defleksi kendali secara presisi, sedangkan sistem pengukuran mampu mencatat gaya transversal dalam rentang tertentu untuk menghitung koefisien momen engsel. Selain itu, komponen sumbu yang dapat diganti (replaceable shaft) memungkinkan fleksibilitas untuk berbagai skenario uji. Hasil yang diperoleh menunjukkan data momen engsel yang presisi dan dapat direproduksi. Invensi ini sangat relevan bagi laboratorium aerodinamika, industri pesawat, serta pendidikan teknik penerbangan untuk mendukung desain dan validasi sistem kontrol pesawat.
------	---

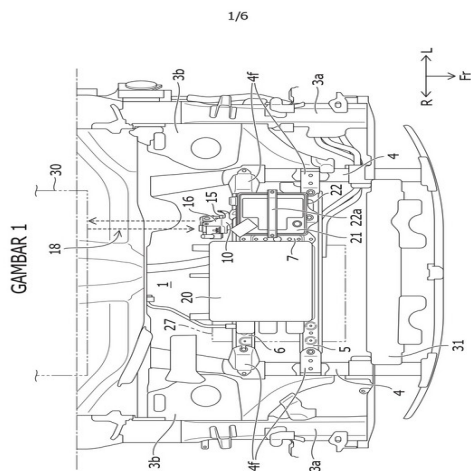


Gambar 1

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2026/05640	(13) A
(51)	I.P.C : B 60K 11/04,B 60K 1/00,B 60L 58/00,B 62D 25/08		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202513158	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : SUZUKI MOTOR CORPORATION 300 Takatsuka-cho, Chuo-ku, Hamamatsu-shi, Shizuoka 432-8611 Japan
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 27 November 2025	(72)	Nama Inventor : SAITO, Yasutomo,JP TAYAMA, Takahiko,JP KATO, Shuhei,JP
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 2025-002563 07 Januari 2025 JP	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Nabila Ambadar S.H., LL.M., Am Badar & Am Badar, Jl. Proklamasi No. 79, Pegangsaan, Menteng, Jakarta Pusat
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 08 Juli 2026		

(54)	Judul Invensi :	STRUKTUR DEPAN KENDARAAN
------	--------------------	--------------------------

(57)	Abstrak : [Masalah yang Harus Diselesaikan] Untuk memungkinkan kontak antara bagian-bagian penyusun sistem manajemen termal dalam kompartemen daya dan komponen-komponen listrik di pinggiran bagian-bagian penyusun dikurangi selama tabrakan frontal. [Solusi] Struktur depan kendaraan memiliki: penukar panas, peralatan katup (16), dan peralatan penggerak (27) yang tersusun dalam kompartemen daya (1); komponen sisi apron (4) yang tersusun sedemikian rupa sehingga membentuk pasangan pada kedua sisi searah lebar kendaraan; dan subrangka (6) yang memanjang searah lebar kendaraan sehingga menyambungkan komponen sisi apron (4) dan tempat penukar panas air-air (15), peralatan katup (16), dan komponen listrik (21) terpasang, dimana penukar panas air-air (15) dan peralatan katup (16) tersusun dalam arah atas-bawah pada sisi belakang kendaraan dari komponen listrik (21).
------	--

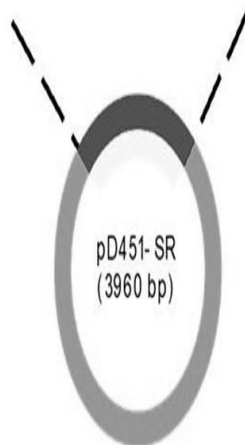


(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2026/05705	(13) A
(51)	I.P.C : C 12N 15/70,C 12N 1/20		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202514777	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : Badan Riset dan Inovasi Nasional (BRIN) Gedung B.J. Habibie Jalan M.H. Thamrin Nomor 8 Indonesia
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 17 Desember 2025	(72)	Nama Inventor : Fina Amreta Laksmi ,ID Kharisma Panji Ramadhan,ID Yudhi Nugraha ,ID Wiga Alif Violando,ID
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 10 Juli 2026		

(54)	Judul	KOMPOSISI MEDIUM TERDEFINISI DAN PROSES PRODUKSI ENZIM BST DNA POLIMERASE
	Invensi :	MENGGUNAKAN METODE AUTOINDUKSI PADA ESCHERICHIA COLI

(57)	Abstrak :
	Produksi enzim Bst DNA polimerase skala industri masih jarang dilakukan di Indonesia, dikarenakan proses produksi yang rumit dan bahan baku produksi yang mahal. Invensi ini menekankan bakteri overproduksi enzim Bst DNA polimerase yang efektif menggunakan inang Escherichia coli yang telah dimodifikasi, menggunakan medium terdefinisi dengan metode autoinduksi. Inang bakteri Escherichia coli yang digunakan telah dimodifikasi kodon gen pengkode enzim Bst DNA polimerase yang spesifik untuk bakteri Escherichia coli. Bahan baku produksi yang digunakan adalah media terdefinisi yang berisikan buffer citrate phosphate, Magnesium sulfat, Thiamin, Trace element, kanamycin, glukosa, laktosa dan gliserol. Metode autoinduksi menggunakan laktosa sebagai agen induksi menggantikan IPTG. Serta optimasi kondisi produksi biomassa bakteri Escherichia coli skala fermentor 3 liter.

T7 promotor-RBS- Bst DNA polymerase -6xHisTag-T7 Terminator

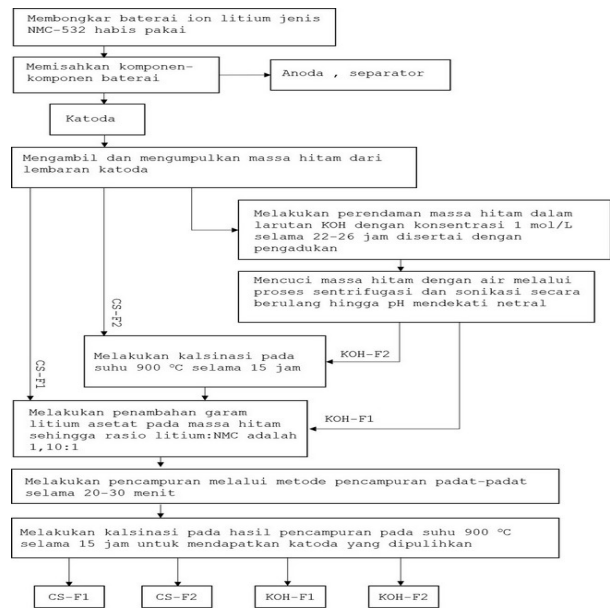


(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2026/05738	(13) A
(51)	I.P.C : H 01M 10/54		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202514767		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : Badan Riset dan Inovasi Nasional (BRIN) Gedung B.J. Habibie Jalan M.H. Thamrin Nomor 8 Indonesia
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 17 Desember 2025		
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 10 Juli 2026		(72) Nama Inventor : Muhammad Ghozali,ID Muhammad Bagus Arif,ID Witta Kartika Restu,ID Evi Triwulandari,ID Rista Siti Mawarni ,ID Achmad Subhan,ID
		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :	

(54)	Judul	METODE PEMULIHAN KATODA BATERAI ION LITIUUM TIPE NMC-532 HABIS PAKAI DENGAN METODE REGENERASI LANGSUNG
(57)	Invensi :	

Abstrak :

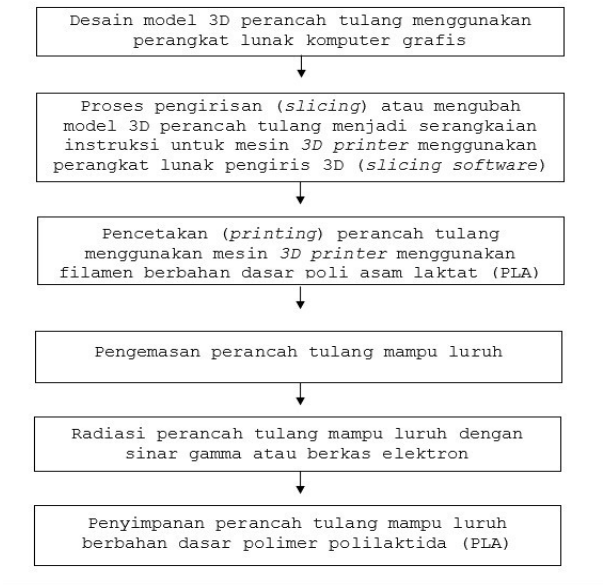
Invensi ini mengenai pemulihan katoda baterai ion litium tipe NMC-532 habis pakai dengan metode regenerasi secara langsung. Proses pemulihan ini diawali dengan perlakuan perendaman massa hitam dalam larutan 1 mol/L KOH selama 22-26 jam dan tanpa perlakuan awal untuk mengetahui perbedaan keberhasilan dari proses pemulihan. Kemudian dilanjutkan dengan penambahan garam litium asetat melalui metode pencampuran padat-padat dan kalsinasi pada suhu 900 °C selama 15 jam. Proses pemulihan dengan metode regenerasi secara langsung ini dapat menghilangkan karbon hitam sebagai pengotor pada massa hitam, tidak merusak kristal dari NMC-532 yang diolah, persentase perbandingan Li/NMC-532 sebesar 78-95% setelah proses pemulihan dan siklus pengisian dan pengosongan yang lebih baik terutama massa hitam dengan perlakuan awal perendaman dalam 1 mol/L KOH selama 22-26 jam pada invensi ini.



(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2026/05711	(13) A
(51)	I.P.C : A 61L 27/58,A 61L 27/14,B 29C 64/10,B 33Y 10/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202514785	(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : Badan Riset dan Inovasi Nasional (BRIN) Gedung B.J. Habibie Jalan M.H. Thamrin Nomor 8 Indonesia	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 17 Desember 2025		
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 10 Juli 2026	(72) Nama Inventor : R Setyo Adji Koesoemowidodo ,ID Evan Puspitasari ,ID Dwi Novriadi ,ID Ade Pratama ,ID Annisa Rifathin ,ID Ade Mundari Wijaya ,ID Zarlina Zainuddin,ID Efwita Astria ,ID Canggih Setya Budi,ID	
		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :	

(54)	Judul Invensi :	PROSES PEMBUATAN PERANCAH TULANG MAMPU LURUH BERBAHAN DASAR POLI ASAM LAKTAT (PLA) DENGAN TEKNIK 3D PRINTING
------	--------------------	--

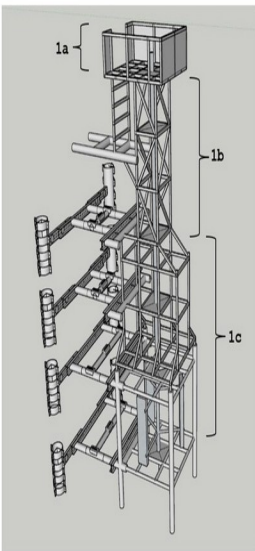
(57) **Abstrak :**
Invensi ini mengenai proses pembuatan perancah tulang mampu luruh berbahan dasar poli asam laktat (PLA) dengan teknik 3D printing. Proses pembuatan perancah terdiri dari: proses desain model 3D; pengirisan; pencetakan menggunakan mesin 3D printer; dan pengemasan perancah. Perancah tulang mampu luruh yang dihasilkan kemudian disterilkan dengan iradiasi gamma atau berkas elektron untuk menghasilkan perancah yang bebas mikroorganisme. Keunggulan perancah tulang mampu luruh ini adalah bersifat biokompatibel, biodegradabel, memiliki pori-pori dan steril.



(20)	RI Permohonan Paten				
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2026/05587	(13)	A
(51)	I.P.C : E 02B 3/26,E 04H 12/00				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202514418		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : Badan Riset dan Inovasi Nasional (BRIN) Gedung B.J. Habibie Jalan M.H. Thamrin Nomor 8 Indonesia	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 12 Desember 2025				
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara				
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 06 Juli 2026				
			(72)	Nama Inventor : Dr.Ir. Aprijanto, ST, M.Si,ID	

(54)	Judul Invensi :	PLATFORM MODULAR PESISIR UNTUK INTEGRASI DERMAGA DAN PEMBANGKIT LISTRIK TENAGA ARUS LAUT (PLTAL)
------	--------------------	---

(57)	Abstrak : Invensi ini mengenai platform modular pesisir, lebih khususnya platform modular pesisir untuk integrasi dermaga dan pembangkit listrik tenaga arus laut (PLTAL). Invensi ini terdiri dari satu unit platform; sejumlah balok adjustable yang dipasang pada sisi bawah dan sisi samping platform, di mana setiap balok adjustable tersebut mempunyai dua ujung berulir internal, dan balok adjustable tersebut terhubung secara kaku dengan balok silinder berbentuk tabung memanjang yang dipasang melintang terhadap platform; penjepit vertikal yang dipasang secara koaksial pada masing-masing ujung balok adjustable; sistem kaki platform yang dipasang pada bagian bawah platform, terdiri dari kaki silinder berbentuk tabung vertikal dengan ulir eksternal pada bagian atas; pelat cover berbentuk cakram yang memiliki ulir internal komplementer untuk mengunci kaki silinder secara aksial, serta dilengkapi pelat lengkung yang menjadi penahan rotasi, dan pelat dasar berbentuk pelat datar berbidang luas yang dipasang koaksial pada bagian bawah kaki silinder.
------	---

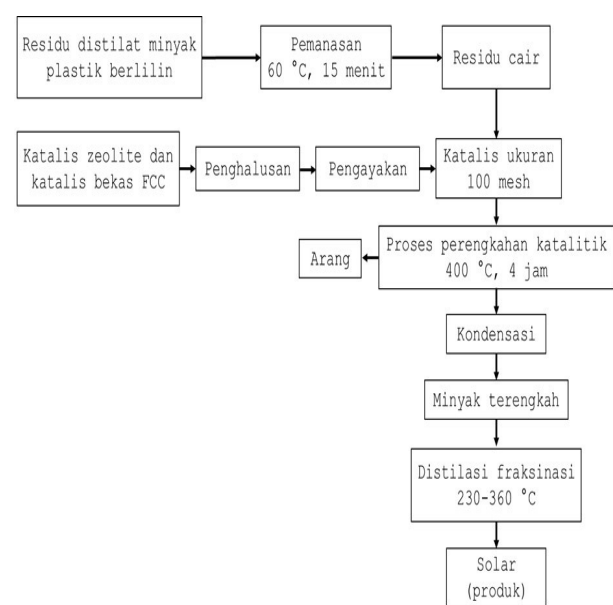


Gambar 1b

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2026/05708	(13) A
(51)	I.P.C : C 10G 11/00,C 10L 1/04		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202514780		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : Badan Riset dan Inovasi Nasional (BRIN) Gedung B.J. Habibie Jalan M.H. Thamrin Nomor 8 Indonesia
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 17 Desember 2025		
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara		(72) Nama Inventor : Nabila Aprianti,ID Oni Fariza,ID Fahrudin Joko Ermada,ID Agus Kismanto,ID Samdi Yarsono,ID Lan Marakkup Tua Nainggolan,ID Nina Konitat Supriatna,ID Rizal Alamsyah,ID Prima Zuldian,ID Ida Ayu Nyoman Titin Trisnadewi,ID Poedji Loekitowati Hariani,ID
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 10 Juli 2026		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

(54) Judul METODE PRODUKSI SOLAR DARI RESIDU DISTILAT MINYAK PLASTIK BERLILIN DAN PRODUK YANG
Invensi : DIHASILKANNYA

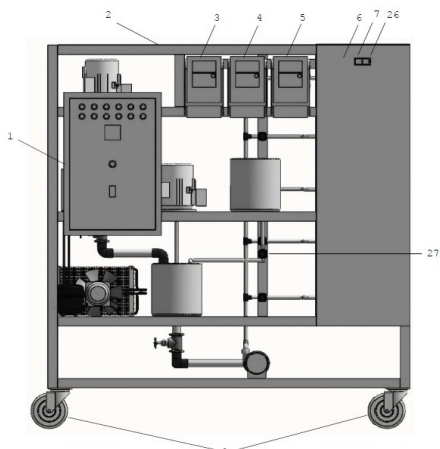
(57) Abstrak :
Invensi ini berkaitan dengan suatu metode untuk menghasilkan solar melalui proses perengkahan katalitik residu distilat minyak plastik berlilin. Aspek pertama invensi ini yaitu proses pembuatan minyak terengkah. Proses pembuatan menurut invensi ini terdiri dari tahapan: persiapan bahan baku residu distilat minyak plastik berlilin, persiapan katalis zeolit dan katalis bekas FCC, proses perengkahan katalitik pada suhu 400 °C selama 4 jam dengan mengalirkan gas nitrogen pada awal proses. Aspek kedua invensi ini yaitu distilasi fraksinasi minyak terengkah pada 230 – 360 °C. Aspek ketiga invensi ini yaitu produk solar yang memiliki karakteristik berupa nilai kalor berkisar antara 45,77 – 45,80 MJ/kg, kadar air berkisar antara 0,05 – 0.1%, viskositas kinematik pada 40 °C berkisar antara 2,380 – 2,508 cSt, massa jenis pada 15 °C berkisar antara 813,9 – 815,4 kg/m3, total bilangan asam berkisar antara 2,07 – 4,47 mg KOH/g, titik nyala berkisar antara 56,7 – 72,6 °C, dan kandungan senyawa kimia berupa parafin dan olefin berkisar antara 76,47 – 81,35% dan 12,24 – 15,07%; dan produk solar memiliki karakteristik unsur berupa karbon berkisar antara 86,92 – 88,49 % b/b, hidrogen berkisar antara 11,51 – 12,60 % b/b, dan kadar nitrogen berkisar antara 0,00 – 0,08 % b/b.



(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2026/05654	(13) A
(51)	I.P.C : A 23L 21/00,B 01F 27/00,C 12M 1/36,C 12M 1/02		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202514404		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : Badan Riset dan Inovasi Nasional (BRIN) Gedung B.J. Habibie Jalan M.H. Thamrin Nomor 8 Indonesia
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 12 Desember 2025		
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara		(72) Nama Inventor : Yoyon Wahyono,ID Cuk Supriyadi Ali Nandar,ID Nugroho Adi Sasongko,ID Wisnu Indrawan,ID Achmad Zuhdi,ID Rahmad Agus Koto,ID Ari Widiarto,ID Abdul Rahman,ID Anisah,ID Muhammad Raihan Farras Hakim,ID Isnaeni Kumalasari,ID Novy Ariyanto,ID Anissa Dewi Suryaningtyas,ID Sundari,ID Mutia Citrawati Lestari,ID Noer Laily,ID Virny Zasyana Eka Putri,ID Dwi Pangesti Handayani,ID Sri Peni Wijayanti,ID Amar Makruf Tinulad Fil Ardli,ID Lambas Parlaungan Panggabean,ID Anggara Lomak Prihatin,ID Putry Wanda Azzida,ID
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 08 Juli 2026		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

(54)	Judul Invensi :	MESIN PRODUKSI NATA DE COCO OTOMATIS
------	-----------------	--------------------------------------

(57)	Abstrak :
Invensi ini berhubungan dengan suatu mesin dengan sistem otomatisasi yang terintegrasi untuk pembuatan nata de coco, sistem terintegrasi ini terdiri dari unit pemanas yang dilengkapi elemen pemanas dan pengaduk, unit pendingin yang dilengkapi insulasi serta koil aliran cairan penyerap panas, unit pendistribusian starter, unit pencampuran bahan yang telah diproses awal (proses pemanasan dan pendinginan) dengan starter yang telah terkuantifikasi jumlahnya, unit pendistribusian hasil pencampuran bahan yang telah melalui proses pemanasan dan pendinginan dengan starter menuju ke unit fermentasi, dan unit fermentasi dengan alat pengatur temperatur dan kelembaban serta dilengkapi proses fermentasi. Proses pembuatan nata de coco pada invensi ini lebih efisien dalam penggunaan bahan baik air kelapa, gula, dan starter bakteri serta minim menghasilkan limbah karena untuk setiap penggunaan bahan dan proses pengolahannya melalui kuantifikasi. Lebih khususnya, invensi ini merupakan suatu metode pembuatan nata dengan memanfaatkan sistem otomatisasi yang terintegrasi terdiri dari unit pemanas, pendingin, pencampuran, pendistribusian starter bakteri, pemindahan hasil pencampuran, fermentasi hasil pencampuran dengan pengaturan temperatur, kelembaban, serta proses yang terdapat pada satu alat pembuatan nata sehingga dapat meningkatkan efektivitas dan efisiensi proses pembuatan nata serta menjamin kualitas produk yang dihasilkan terjaga.	

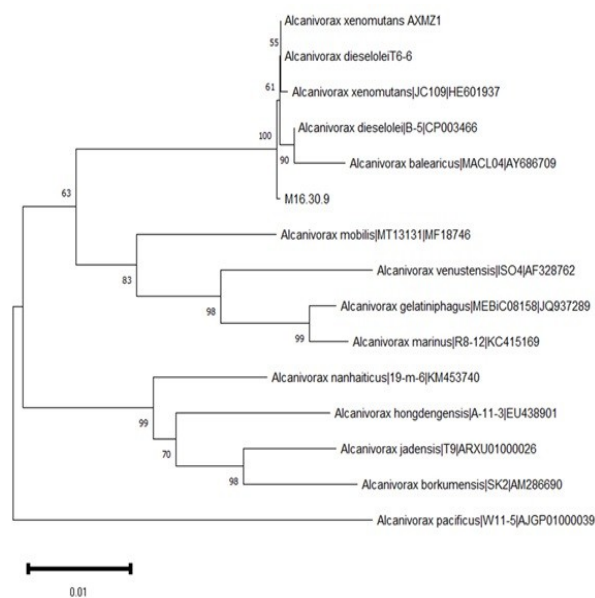


(20)	RI Permohonan Paten				
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2026/05717	(13)	A
(51)	I.P.C : B 27K 3/34,B 27K 3/02,C 09D 15/00				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202514789		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : Badan Riset dan Inovasi Nasional (BRIN) Gedung B.J. Habibie, Jl. M.H. Thamrin No. 8, Jakarta Pusat, 10340 Indonesia Indonesia	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 17 Desember 2025				
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara		(72)	Nama Inventor : Sarah Augustina,ID Dimas Triwibowo,ID Adik Bahanawan,ID Narto,ID Rizki Maharani,ID Imam Wahyudi,ID Arinana,ID Aisyah Zakiya Darajat,ID Serina Putri Apsya,ID	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 10 Juli 2026		(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :	
(54)	Judul Invensi :	METODE PENINGKATAN KUALITAS SIFAT FISIS DAN STABILITAS DIMENSI KAYU CEPAT TUMBUH DENGAN TEKNIK IMPREGNASI OLEORESIN			
(57)	Abstrak : Invensi ini bertujuan untuk menyediakan metode peningkatan kualitas kayu cepat tumbuh dengan teknik impregnasi secara vakum-tekan, menggunakan campuran oleoresin dan berbagai bahan pelarut, yang bertujuan untuk meningkatkan karakteristik sifat fisis dan stabilitas dimensi kayu cepat tumbuh, terutama kayu samama (Anthocephalus macrophyllus). Bahan yang digunakan menurut invensi ini terdiri dari (a) kayu, (b) oleoresin, (c) butil asetat, (d) etil asetat, dan (e) aseton. Proses peningkatan kualitas kayu dengan teknik impregnasi terdiri dari: pemotongan kayu, pembuatan larutan campuran yang terdiri dari oleoresin dan pelarut butil asetat, oleo resin dan pelarut etil asetat, oleoresin dan pelarut aseton dengan variasi konsentrasi 10-20%, proses impregnasi, proses polimerisasi, dan pengeringan. Kayu hasil impregnasi ini memiliki sifat fisis dan stabilitas dimensi yang lebih baik dibanding kontrolnya.				

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2026/05626	(13) A
(51)	I.P.C : C 09K 23/00,C 12N 1/20,C 12P 1/04,C 12P 21/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202514390	(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 : 12 Desember 2025	(72)	Nama Inventor : Idris,ID Arwan Sugiharto,ID I Made Sudiana,ID Suyadi,ID
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 07 Juli 2026		

(54) Judul STRAIN BAKTERI SEDIMEN MANGROVE PENGHASIL BIOSURFAKTAN SERTA PROSES PRODUKSI
Invensi : BIOSURFAKTAN DARI BAKTERI TERSEBUT DAN PRODUK BIOSURFAKTAN YANG DIHASILKANNYA

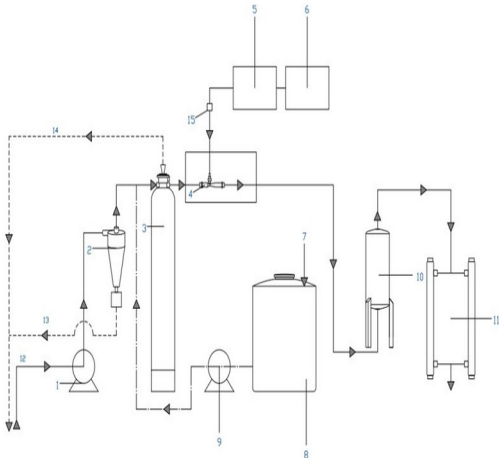
(57) Abstrak :
Invensi ini bertujuan untuk menyediakan strain baru bakteri serta biosurfaktan yang dihasilkan oleh strain bakteri tersebut untuk meningkatkan efektivitas pencucian cemaran minyak pada tanah. Bakteri sesuai invensi ini berupa bakteri Alcanivorax xenomutans strain M16.30.9 yang diisolasi dari sedimen mangrove dan memiliki kekerabatan dengan bakteri Alcanivorax xenomutans strain JC109(T) dengan homologi sebesar 99,85%. Bakteri sesuai invensi ini dapat memproduksi biosurfaktan dengan kemampuan emulsifikasi minyak disel sebesar 58%. Biosurfaktan yang dihasilkan oleh bakteri sesuai invensi ini diproduksi menggunakan Minimal Salt Media dengan sumber karbon minyak zaitun dan sumber nitrogen urea. Berdasarkan hasil karakterisasi menggunakan Fourier-Transform Infrared Spectroscopy (FTIR)dan TLC diketahui bahwa biosurfaktan yang dihasilkan oleh bakteri sesuai invensi ini termasuk kepada lipopeptida. Biosurfaktan pada invensi ini telah diujicobakan dalam pencucian tanah tercemar minyak dengan persentase pengurangan sebesar 76%.



(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2026/05745	(13) A
(51)	I.P.C : B 29C 70/02,B 32B 5/22,B 32B 27/02,C 08J 5/18		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202514760		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : Badan Riset dan Inovasi Nasional (BRIN) Gedung BJ Habibie, Jl. M.H. Thamrin No.8, RW.1 Indonesia
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 17 Desember 2025		
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara		(72) Nama Inventor : Ir. Seto Roseno, B. Eng. (Hons.), M. Sc., IPU ,ID Drs. Saeful Rohman, M.T.,ID Ir. Dwi Budiyanto, M.M. ,ID Mochammad Dachyar Effendi, S.T., M.Sc.,ID Ir. Masmui, M.Sc. ,ID Dr. Ir. Agus Hadi Santosa Wargadipura, S.T., M.Sc.,ID Drs. Tatang Wahyudi, M.Si. ,ID Eryanti KalemBang, S.T.,ID Fitri Kurniawati, S. Si., M. Si.,ID
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 10 Juli 2026		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

(54)	Judul	PANEL KOMPOSIT SANDWICH MENGGUNAKAN SERAT KENAF/EPOKSI DENGAN INTI BUSA
	Invensi :	POLIURETAN DALAM PERFORMA AKUSTIK DAN KETAHANAN TERHADAP SINAR UV

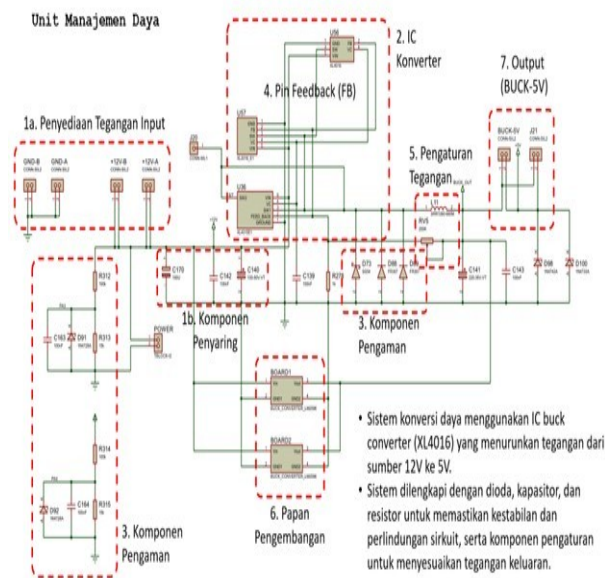
(57)	Abstrak :	Invensi ini berkaitan dengan suatu panel komposit sandwich berbasis serat alam yang dirancang untuk aplikasi struktural ramah lingkungan dengan performa akustik dan ketahanan sinar UV. Panel komposit ini terdiri atas lapisan atas (skin) berupa komposit lamina epoksi yang diperkuat dengan serat kenaf, serta inti (core) berupa busa poliuretan (PU). Proses fabrikasi lapisan kulit dilakukan menggunakan teknik Vacuum Assisted Resin Infusion (VARI), sedangkan perakitan panel sandwich dilanjutkan dengan metode cold press. Invensi ini mengutamakan pengujian terhadap kemampuan panel dalam menyerap suara berdasarkan standar ASTM E1050-19, serta ketahanannya terhadap radiasi ultraviolet (UV) menggunakan metode QUV Fluorescent sesuai ASTM G154. Hasil pengujian menunjukkan bahwa panel komposit sandwich ini memiliki koefisien serap suara tertinggi sebesar ±0,19 pada rentang frekuensi 1000–6000 Hz. Namun, paparan sinar UV menghasilkan perubahan warna (ΔE) sebesar ±7 - 22, yang menunjukkan degradasi permukaan yang signifikan dan ketahanan rendah terhadap lingkungan luar ruang. Dengan demikian, invensi ini menawarkan solusi material sandwich ringan dan ekonomis untuk aplikasi dalam ruang yang memerlukan performa peredaman suara, namun dengan keterbatasan terhadap paparan UV.
------	-----------	--

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2026/05765	(13) A
(51)	I.P.C : B 01F 23/21,C 02F 1/76,C 02F 1/38,C 02F 9/02		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202514755		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : Badan Riset dan Inovasi Nasional (BRIN) Gedung B.J. Habibie, Jl. M.H. Thamrin No. 8 Indonesia (72) Nama Inventor : Hilman Syaeful Alam,ID Syarifa Fitria,ID Harry Bangkit,ID Bambang Gunadi,ID Rian Putra Pratama,ID Aris Munandar,ID Anto Tri Sugiarto,ID Nizam Ahmad,ID Hanif Fakhurroja,ID Novan Agung Mahardiono,ID Triya Haiyunnisa,ID Jony Winaryo Wibowo,ID Iwan Rohman Setiawan,ID Indra Sakti,ID Slamet Supriadi,ID Fifi Herawati,ID Irpana Wijana Suparman,ID (74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 17 Desember 2025		
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 10 Juli 2026		
(54)	Judul Invensi : SISTEM DAN METODE PENGOLAHAN LIMBAH CAIR MEDIS MENGGUNAKAN INTEGRASI ADVANCED OXIDATION PROCESS DAN NANOBUBBLE YANG DILENGKAPI DENGAN HYDROCYCLONE SEPARATOR		
(57)	Abstrak : Invensi ini berkaitan dengan suatu sistem dan metode pengolahan limbah cair medis menggunakan integrasi advanced oxidation process (AOP) dan nanobubble yang dilengkapi dengan hydrocyclone separator, lebih khususnya sistem dan metode pengolahan limbah cair medis menggunakan integrasi advanced oxidation process (AOP) dan nanobubble yang dilengkapi dengan hydrocyclone separator yang dikonfigursikan sedemikian hingga dapat menghasilkan kualitas limbah cair medis yang aman. Sistem yang dimaksud terdiri dari hydrocyclone separator (2), tangki filtrasi (3), tangki backwash (8), pompa backwash (9), unit pembangkit nanobubble (16) dan unit AOP (17). Metode yang dimaksud terdiri dari langkah-langkah: memisahkan partikel padat menggunakan gaya sentrifugal di dalam hydrocyclone separator (2), menyaring partikel halus dan mengurangi kekeruhan di dalam tangki filtrasi (3), melakukan backwash pada tangki filtrasi (3) secara berkala dengan air bersih menggunakan pompa backwash (9) dengan arah aliran terbalik (reverse flow), mengalirkan air hasil filtrasi ke unit pembangkit nanobubble (16) untuk menghasilkan gelembung gas berukuran nano berupa oksigen atau ozon yang larut ke dalam air limbah, memproses air limbah yang mengandung ozon nanobubble ke dalam unit AOP (17) dan mengeluarkan air hasil olahan sebagai efluen yang lebih bersih dan aman untuk dibuang ke lingkungan atau digunakan kembali. 		
Gambar 1			

(20)	RI Permohonan Paten				
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2026/05766	(13)	A
(51)	I.P.C : G 01V 1/30,G 01V 1/28,G 08B 21/10				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202514754		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : Badan Riset dan Inovasi Nasional - (BRIN) Badan Riset dan Inovasi Nasional (BRIN) Indonesia	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 17 Desember 2025				
(30)	Data Prioritas :				
(31)	Nomor	(32) Tanggal		(33) Negara	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 10 Juli 2026				
(72)	Nama Inventor :			Dr. Ir. Mulyo Harris Pradono, M.Sc.,ID Melki Adi Kurniawan, S.Si., M.Si.,ID	
	Achmad Fakhrus Shomim, S.Si.,ID			Dr. Nuraini Rahma Hanifa,ID	
	Dr. Drs. Andi Eka Sakya, M. Eng.,ID			Ir. Sudarmadi, M. Eng.Sc.,ID	
	Leonardus Setia Budi Wibowo, S.T., M.T., Ph.D.,ID			Ariska Rudyanto, S.Si, Dipl.Tsu, M.Sc.,ID	
	Syafri Wardi, S.T., M.Eng., Ph.D.,ID			Hendro Ahmad Fauzi, ST., M.Eng.,ID	
(74)	Aulia Oktaviani, S.Si.,ID			Putri Natari Ratna, S.T., M.Earth.Sc.Adv,ID	
	Nama dan Alamat Konsultan Paten :				

(54)	Judul Invensi :	PERANGKAT TERPASANG PEMBERI PERINGATAN DINI GEMPABUMI BERDASARKAN PERILAKU STRUKTUR BANGUNAN
------	--------------------	--

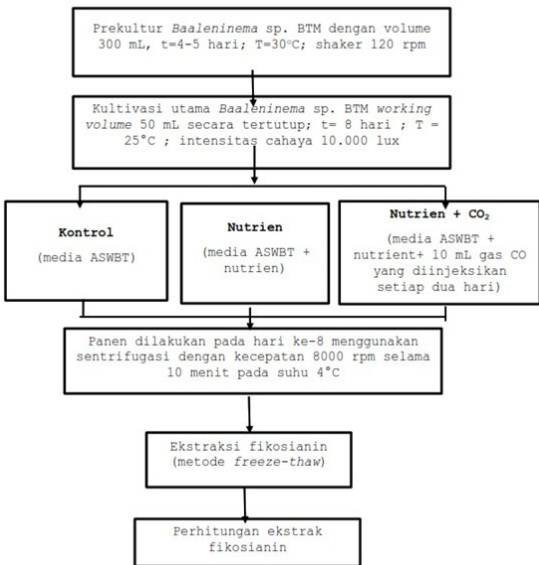
(57)	Abstrak :	Invensi ini berkaitan dengan suatu perangkat terpasang pemberi peringatan dini gempa bumi berdasarkan perilaku struktur bangunan, lebih khususnya perangkat terpasang pemberi peringatan dini gempa bumi yang dilengkapi dengan sistem sensor perekam getaran gempa bumi primer dan sekunder serta perangkat lunak. Perangkat lunak diinformasikan dengan data-data perilaku struktur bangunan yang sudah dikaji sebelumnya. Saat perangkat merekam data gelombang primer gempa bumi, maka perangkat memprediksi gelombang sekunder gempa bumi (lebih besar) dan memprediksi perilaku struktur bangunan serta memberi peringatan pada penghuninya. Berdasarkan peringatan ini, penghuni dapat melakukan tindakan yang tepat sebelum gelombang sekunder datang. Setelah gelombang sekunder berlalu, peralatan memberi informasi lagi kondisi struktur kepada penghuni, sehingga penghuni dapat melakukan tindakan yang tepat.
------	-----------	---



(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2026/05733	(13) A
(51)	I.P.C : C 07K 14/195,C 12N 1/20		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202514773	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : Badan Riset dan Inovasi Nasional (BRIN) Gedung B.J. Habibie, Jl. M.H. Thamrin No. 8 Indonesia
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 17 Desember 2025	(72)	Nama Inventor : Hani Susanti,ID Dwi Susilaningsih,ID Swastika Praharyawan,ID Nur Faiizah Aqilah Firman,ID Muhamad Amrulloh,ID
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 10 Juli 2026		

(54) **Judul** Metode Biostimulasi Sianobakteri Baaleninema sp. InaCC. 217 melalui Injeksi CO₂ dan Nutrien untuk Meningkatkan Produktivitas Biomassa dan Kandungan Fikosianin

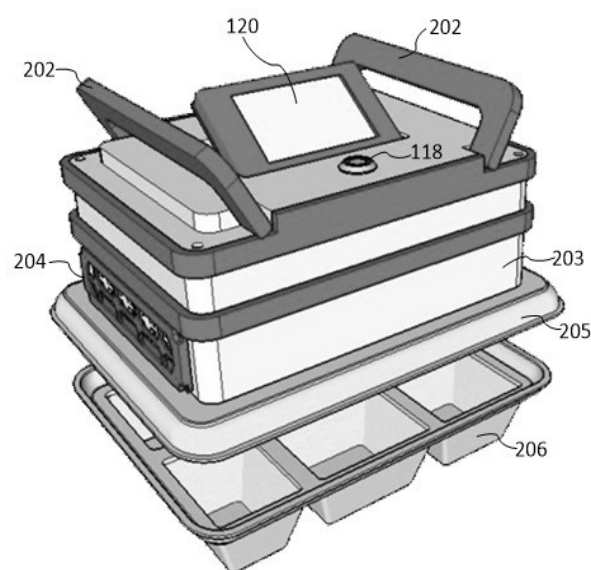
(57) **Abstrak :**
Invensi ini mengungkapkan suatu metode kultivasi untuk meningkatkan kandungan fikosianin dan produktivitas biomassa sianobakteri lokal Baaleninema sp. BTM. Tujuan utama dari invensi ini adalah mengoptimalkan kondisi pertumbuhan sianobakteri melalui pendekatan biostimulasi berupa injeksi gas karbon dioksida (CO₂) dan penambahan nutrien makro. Metode ini dilakukan dalam sistem kultivasi fotoautotrof tertutup selama 8 hari dengan pencahayaan sebesar 10.000 lux dan di shaker dengan kecepatan 135 rpm. Lebih khusus, metode ini dilakukan dengan menginjeksikan gas karbon dioksida (CO₂) sebesar 10 mL secara periodik setiap dua hari dan penambahan nutrien berupa 5 mg K₂HPO₄ serta 1,5 g NaNO₃ ke dalam setiap 1000 mL media ASWBT. Hasil perlakuan menunjukkan bahwa kombinasi injeksi CO₂ dan penambahan nutrien secara signifikan meningkatkan produktivitas biomassa hingga 14– 105% dan kandungan fikosianin hingga 55– 214% dibandingkan dengan kontrol (p <0.05). Invensi ini menawarkan solusi efektif dan praktis dalam produksi pigmen fikosianin berbasis sianobakteri lokal melalui optimalisasi kondisi kultivasi yang sederhana.



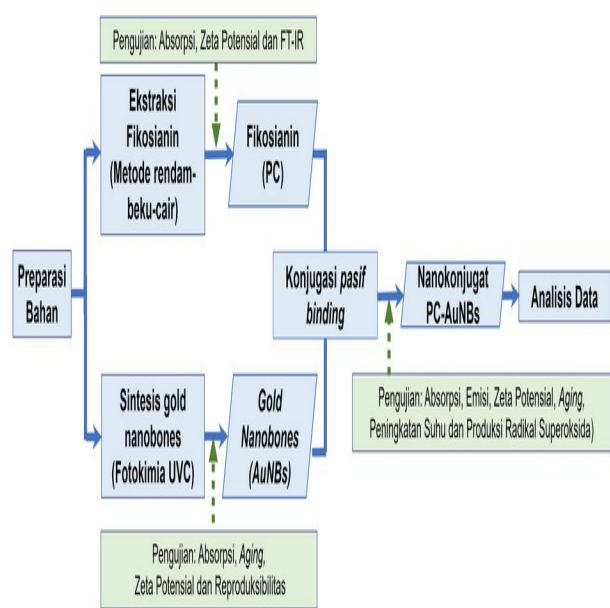
(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2026/05607	(13) A
(51)	I.P.C : G 01N 27/12,G 01N 33/02,G 01N 33/00,G 16Y 40/10		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202514400		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : Badan Riset dan Inovasi Nasional (BRIN) Gedung B.J. Habibie, Jl. M.H. Thamrin No. 8, Jakarta Pusat 10340 Indonesia
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 12 Desember 2025		
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara		(72) Nama Inventor : Eko Joni Pristianto,ID Erry Dwi Kurniawan,ID Dayat Kurniawan,ID Arief Nur Rahman,ID Novita Dwi Susanti,ID Budi Prawara,ID Nasrullah Armi,ID Yusuf Nur Wijayanto,ID Hana Arisesa,ID Yayan Nugraha,ID
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 07 Juli 2026		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

(54)	Judul Invensi :	PERANGKAT DETEKSI UNTUK IDENTIFIKASI PEMBUSUKAN MAKANAN BERBASIS MULTI-SENSOR GAS
------	--------------------	--

(57)	Abstrak : Invensi ini berkaitan dengan suatu perangkat deteksi untuk identifikasi pembusukan makanan berbasis multi-sensor gas. Perangkat ini terdiri dari larik sensor gas yang meliputi sensor amonia, hidrogen sulfida, metana, karbondioksida, karbon monoksida, senyawa organik menguap, etanol, aseton, hidrogen, serta sensor suhu dan kelembapan yang dipasang pada kedudukan larik sensor di bagian dalam penutup perangkat. Perangkat dilengkapi sistem aliran udara dengan kipas udara masuk berfilter HEPA dan karbon aktif serta kipas udara keluar untuk proses kalibrasi nol dan pengendalian aliran udara. Sampel makanan ditempatkan pada baki makanan, sedangkan perangkat dapat ditutupkan langsung pada baki tersebut selama pengukuran. Mikrokontroler mengintegrasikan pembacaan seluruh sensor secara simultan, menampilkan hasil pada layar sentuh, serta menyimpan dan mengirimkan data secara otomatis melalui modul konektivitas jaringan ke aplikasi Android dan dashboard web server. Perangkat ini memungkinkan pendeteksian pembusukan makanan secara cepat, praktis, dan berbasis Internet of Things (IoT).
------	--



(20)	RI Permohonan Paten				
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2026/05703	(13)	A
(51)	I.P.C : A 61K 33/24,A 61K 38/00,A 61K 41/00				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202514774		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : Badan Riset dan Inovasi Nasional (BRIN) Gedung B.J. Habibie Jalan M.H. Thamrin Nomor 8 Indonesia	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 17 Desember 2025		(72)	Nama Inventor : Yulianti Herbani,ID Raihan Muhammad Akmal,ID Yessie Widya Sari,ID Zahra Shafa Mujahidah,ID Agus Sukarto Wismogroho,ID	
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara				
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 10 Juli 2026				
(54)	Judul Invensi :		METODE PRODUKSI NANOKONJUGAT FIKOSIANIN DAN NANOBONES EMAS (AuNBs) HASIL INTERAKSI MUATAN LISTRIK UNTUK APLIKASI TERAPI FOTODINAMIK DAN FOTOTERMAL SERTA PRODUK YANG DIHASILKANNYA		
(57)	Abstrak : Invensi ini berkaitan dengan pengembangan nanokonjugat koloid yang terdiri dari fikosianin (PC) sebagai fotosensitizer alami dan nanopartikel emas anisotropik berbentuk nanobones (AuNBs) sebagai dual-agen fototermal dan fotodinamik. PC diperoleh melalui proses ekstraksi rendam–beku–cair yang diikuti pemurnian menggunakan amonium sulfat dan dialisis, sedangkan AuNBs disintesis melalui metode fotokimia berbasis iradiasi UV-C dan menunjukkan karakter plasmon transversal dan longitudinal yang khas. Nanokonjugat PC–AuNBs selanjutnya diperoleh melalui interaksi elektrostatis antara kedua komponen, di mana rasio tertentu antara PC dan AuNBs menghasilkan kestabilan koloid serta profil serapan optik yang mewakili masing-masing komponen dalam keadaan terkonjugasi. Sistem nanokonjugat yang dihasilkan dapat merespons iradiasi cahaya tampak hingga dekat inframerah dan dikonfigurasi untuk menghasilkan dua mekanisme terapi secara simultan, yaitu fotodinamik dan fototermal. Dengan demikian, invensi ini menyediakan platform fototerapi multimodal berbasis material biokompatibel yang dapat digunakan untuk aplikasi terapi kanker berbasis cahaya.				

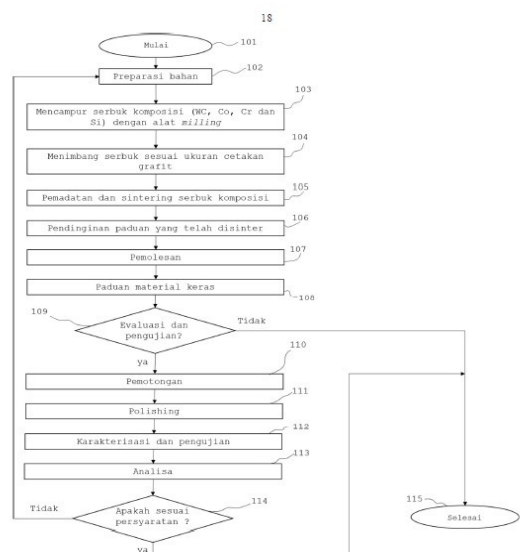


(20)	RI Permohonan Paten				
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2026/05655	(13)	A
(51)	I.P.C : B 22F 3/00,C 22C 29/08				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202514403		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : Badan Riset dan Inovasi Nasional (BRIN) Gedung B.J. Habibie Jalan M.H. Thamrin Nomor 8 Indonesia	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 12 Desember 2025				
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara				
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 08 Juli 2026				
			(72)	Nama Inventor : Bambang Hermanto,ID Toto Sudiro,ID Resetiana Dwi Desiati,ID Andi Suhandi,ID Eni Sugiarti,ID Wahyu Bambang Widayatno,ID Bambang Suharno,ID Myrna Ariati Mochtar,ID	
			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :	

(54)	Judul	MATERIAL KERAS TAHAN OKSIDASI DAN KOROSI TEMPERATUR TINGGI BERBASIS TUNGSTEN
	Invensi :	KARBIDA DENGAN PENGIKAT Co-Cr-Si SERTA METODE PEMBUATANNYA

(57) **Abstrak :**

Invensi ini menjelaskan komposisi paduan material keras tahan oksidasi temperatur tinggi berbasis tungsten karbida dan metode pembuatannya, yang tersusun atas 30,0 – 32,0 % atom tungsten (W) dan 30,0 – 32,0 % atom karbon (C) sebagai material dasar, serta 13,5 - 14,5 % atom kobalt (Co), 12,0 - 17,0 % atom kromium (Cr), dan 5,0 – 17,0 % atom silikon (Si) sebagai material pengikat. Pada invensi ini tahapan proses pembuatan paduan keras tersebut terdiri atas pencampuran bahan baku dengan milling basah serbuk dengan rasio bola terhadap serbuk minimal 3:1 selama minimal 2 jam, proses pemadatan menjadi paduan material keras menggunakan teknik sinter spark plasma sintering (SPS) dengan tekanan sebesar minimal 40 MPa atau lebih dan laju pemanasan 20-100 °C/menit yang dipanaskan hingga 1150°C, mendinginkan paduan, memoles permukaan paduan hingga mengkilap (mirror finish) serta mengevaluasi dan menguji paduan material keras untuk mengetahui karakteristik paduan yang dibutuhkan. Paduan material keras berbasis tungsten karbida menurut invensi ini memiliki karakteristik densitas 11 – 12 g/cm3, kekerasan di atas 1500 HV, serta ketahanan oksidasi hingga 1000 °C dan dapat diaplikasikan sesuai kondisi operasional.



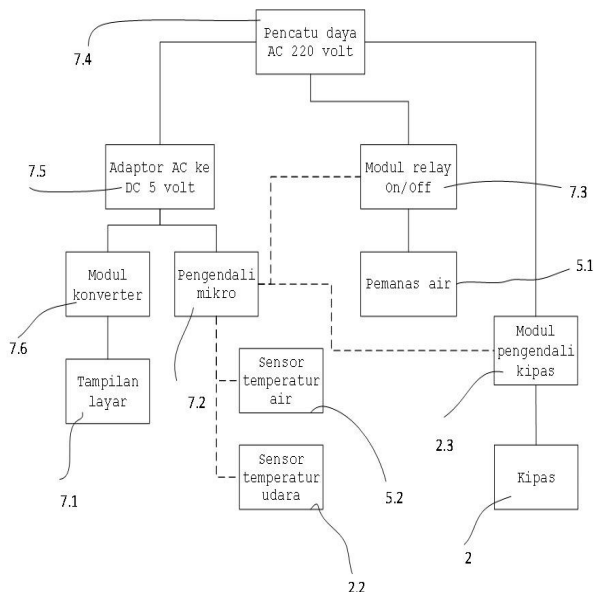
Gambar 1 dari 7

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2026/05707	(13) A

(51)	I.P.C : F 25B 30/02,F 25B 49/02		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202514779	(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : Badan Riset dan Inovasi Nasional (BRIN) Gedung B.J. Habibie Jalan M.H. Thamrin Nomor 8 Indonesia	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 17 Desember 2025		
(30)	Data Prioritas :		
	(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 10 Juli 2026	(72) Nama Inventor : Ahmad Rajani, M.T.,ID Aep Saepudin, ST, MT.,ID Ahmad Fudholi, Ph.D.,ID Andri Setiawan, A.Md,ID Anwar A.Md,ID Yadi Radiansah, S.T.,ID Tinton Dwi Atmaja, M.T.,ID Kusnadi M.Eng.,ID Dalmasius Ganjar Subagio, S.T., M.T,ID Sapdo Utomo, M.T.,ID Henny Sudibyo S.T., M.Eng,ID Arifin Santosa, S.T.,ID Nia Nuraeni Suryaman, S.Pd., M.T.,,ID Udin Komarudin, Ir., M.T.,,ID Randy Erfa Saputra S.T., M.T.,,ID (74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :	

(54)	Judul Invensi :	ALAT POMPA KALOR DENGAN PENGATUR VOLUME UDARA
------	-----------------	---

(57)	Abstrak : Invensi ini berkaitan dengan suatu alat pompa panas dengan pengatur volume udara, lebih khususnya alat pompa panas yang temperatur udara panas yang dihasilkan oleh invensi ini dapat di atur sendiri oleh pengguna, panas udara yang dihasilkan invensi ini akibat dari tabrakan udara pada kondenser dimana udara ditarik oleh kipas, kecepatan putar kipas ini bekerja secara otomatis berdasarkan permintaan pengguna, sehingga temperatur angin yang keluar antara 38-45 °C, invensi ini memiliki perwujudan terdiri dari kondenser dimana refrigeran 404A yang ada di dalamnya akan mengalami proses kondensasi, yang sebelumnya refrigeran uap super panas bertemperatur dan bertekanan tinggi menjadi refrigeran cair bertemperatur dan bertekanan tinggi, kemudian refrigeran tersebut melalui pipa kapiler akan disalurkan ke evaporator yang terpasang pada penampung air, pipa kapiler akan menurunkan tekanan dan suhu refrigeran 404A selanjutnya disalurkan ke evaporator yang berfungsi untuk menguapkan refrigeran yang temperatur dan tekanannya telah turun dengan cara mengambil panas dari lingkungan evaporator, yang dalam invensi ini adalah air yang telah disiapka didalam penampung air, air yang ada didalam penampung air temperaturnya akan dijaga oleh sebuah pemanas air, untuk menyelesaikan siklus tertutupnya refrigeran yang ada dalam evaporator akan dialirkan kembali ke kompresor.
------	--



(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2026/05762	(13) A
(51)	I.P.C : A 61K 8/98,A 61K 8/24,A 61Q 11/00,C 01B 25/32		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202514652	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : Universitas Jember Jl. Kalimantan Tegalboto No.37, Krajan Timur, Sumbersari Indonesia
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 16 Desember 2025		
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara	(72)	Nama Inventor : Prof. Dr. drg. I Dewa Ayu Ratna Dewanti., M.Si,ID Dr. drg. Didin Erma Indahyani, M.Kes,ID drg. Erawati Wulandari, M.kes ,ID Yohana Maria Penga S.T., M.Biomed,ID drg. Izzata Barid., M.Kes,ID
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 10 Juli 2026	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :

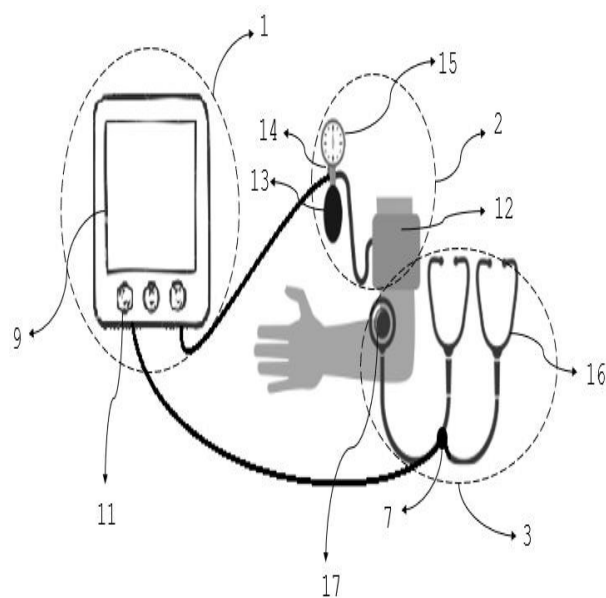
(54)	Judul Invensi :	Formulasi dan Proses Pembuatan Hidroksiapatit Nanopartikel dari Sisik Ikan Gurami dengan Penambahan Ekstrak Kulit Jeruk Nipis dan Stevia sebagai Bahan Dasar Produk Pemutih Gigi
------	--------------------	--

(57)	Abstrak : Invensi ini berkaitan dengan suatu formulasi dan proses pembuatan hidroksiapatit nanopartikel sisik ikan Gurami (Osphronemus goramy)/nHASG dengan penambahan ekstrak kulit jeruk nipis dan stevia sebagai bahan dasar produk pemutih gigi. Proses diawali dengan membersihkan sisik menggunakan NaOH 5%; mengecilkan ukuran melalui ball milling hingga diperoleh nanopartikel; mendispersikan dalam aquadest; menghomogenisasi dengan magnetic stirrer; ultrasonikasi; serta perlakuan microwave; mensintesis hidroksiapatit dilakukan melalui metode presipitasi dengan menambahkan diammonium hidrogen fosfat pada pH 10; dilanjutkan pemanasan 70°C; aging 24 jam; filtrasi; pencucian hingga netral; pengeringan; dan kalsinasi bertahap pada 350°C dan 600°C sehingga diperoleh produk nHASG (nanopartikel hidroksiapatit sisik Gurami/nHASG). nHASG selanjutnya diformulasikan dalam tiga bentuk sediaan pemutih gigi dan mulut, yaitu pasta gigi; obat kumur; dan strip pemutih dengan variasi konsentrasi. Pada pasta gigi nHASG (5%, 10%, 15%) berfungsi sebagai abrasif dan agen remineralisasi aktif dalam basis Na-CMC dengan tambahan abrasive; humektan; pemanis; pengaroma; dan nanopartikel kulit jeruk nipis sebagai agen pemutih alami. Pada obat kumur nHASG (1,25, 2,5%, 5%) diformulasikan dalam sistem larutan alkali berbasis natrium bikarbonat; gliserin; etanol; dan bahan aditif lain. Strip pemutih dibuat menggunakan matriks gelatin-gliserol yang mengandung nHASG dan nanopartikel kulit jeruk nipis; kemudian dikeringkan hingga membentuk film fleksibel.
------	--

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2026/05735	(13) A
(51)	I.P.C : A 61B 5/024,G 09B 23/28		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202514770		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : Badan Riset dan Inovasi Nasional (BRIN) Gedung B.J. Habibie Jalan M.H. Thamrin Nomor 8 Indonesia
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 17 Desember 2025		
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara		(72) Nama Inventor : Nurdina Gita Pratiwi,ID Agung Wahyu Setiawan,ID Dziban Naufal,ID Siddiq Wahyu Hidayat,ID Wuwus Ardiatna,ID Novitasari,ID Asep Rahmat Hidayat,ID
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 10 Juli 2026		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

(54)	Judul	ALAT BANTU PEMBELAJARAN PENGUKURAN TEKANAN DARAH AUSKULTASI DENGAN KONFIRMASI
	Invensi :	DIGITAL

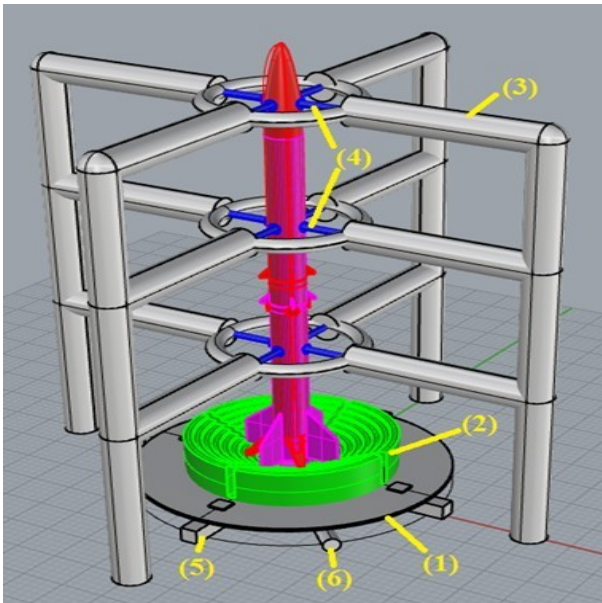
(57)	Abstrak :
Invensi ini berkaitan dengan suatu alat bantu dan metode pembelajaran pengukuran tekanan darah non-invasif berbasis auskultasi yang dirancang untuk melatih calon tenaga medis melakukan pengukuran tekanan darah secara manual dengan konfirmasi hasil digital. Alat ini terdiri dari tiga komponen utama, yaitu pengukur otomatis, pemompaan manual, dan stetoskop. Pengukur otomatis dilengkapi dengan mikrokomputer, sensor tekanan, ADC, mikrofon, layar penampil, I2C, dan tombol. Pemompaan manual mencakup manset, bulb, serta aneroid sfigmomanometer, sedangkan stetoskop dapat dicabangkan untuk tidak lebih dari dua orang pendengar dan terhubung dengan mikrofon menuju pengukur otomatis. Melalui sistem ini, sinyal tekanan dan suara Korotkoff direkam dan dihitung untuk menghasilkan estimasi nilai tekanan darah sistolik dan diastolik. Pengguna dapat berlatih menentukan awal dan akhir suara Korotkoff melalui tombol atau membaca langsung jarum aneroid untuk meningkatkan keterampilan manual. Keunggulan invensi ini dibandingkan teknologi terdahulu adalah kemampuannya menggabungkan metode auskultasi manual dengan konfirmasi digital, sehingga dapat mendukung latihan mandiri bagi calon tenaga medis guna meningkatkan keterampilan pengukuran darah berbasis auskultasi.	



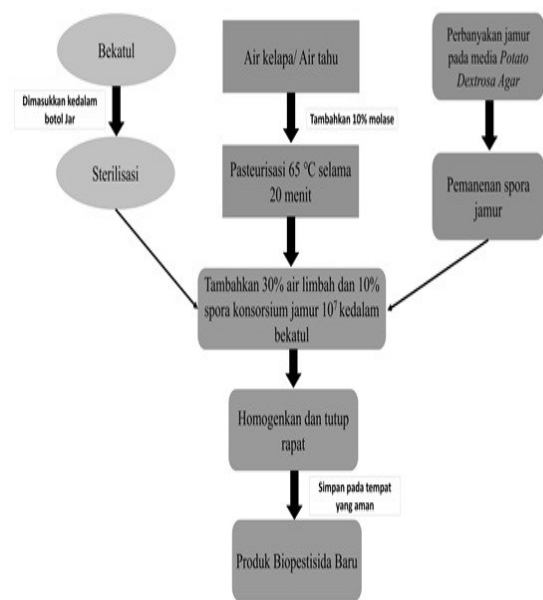
(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2026/05744	(13) A
(51)	I.P.C : F 02K 9/96,G 01M 1/38,G 01M 1/12,G 01M 1/02		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202514761		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : Badan Riset dan Inovasi Nasional (BRIN) Gedung B.J. Habibie Jalan M.H. Thamrin Nomor 8 Indonesia
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 17 Desember 2025		
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara		(72) Nama Inventor : Larasmoyo Nugroho,ID Oka Sudiana,ID Haendy Busman,ID Hakiki,ID Sonny Dwi Harsono,ID Hedy Aditya Baskhara,ID Aripin Triyanto,ID Harry Septanto,ID
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 10 Juli 2026		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

(54)	Judul Invensi :	ALAT UKUR PUSAT MASSA ROKET ARAH MENYAMPING DAN MEMANJANG
------	-----------------	---

(57)	Abstrak :
Invensi ini menghadirkan alat ukur pusat massa roket yang mampu menentukan koordinat pusat gravitasi (Center of Gravity) secara akurat pada tiga sumbu (lateral X, lateral Y, dan longitudinal Z) dalam satu kali pemasangan (single setup). Alat ini terdiri dari platform timbangan dasar (1) dengan sensor strain gauge radial, piringan dudukan ekor (2), dan struktur Rangka Penyangga Utama (3) yang kokoh. Fitur utama invensi adalah adanya mekanisme poros engsel (6) yang dipasang diagonal 45 derajat pada dasar platform, memungkinkan seluruh sistem dimiringkan secara statis. Dengan mengukur perubahan distribusi beban pada sensor dasar dan sensor pada cincin sambungan (4) saat terjadi kemiringan, posisi titik berat roket dapat dikalkulasi secara presisi tanpa perlu memutar roket (dinamis) atau mengubah posisi roket secara manual	



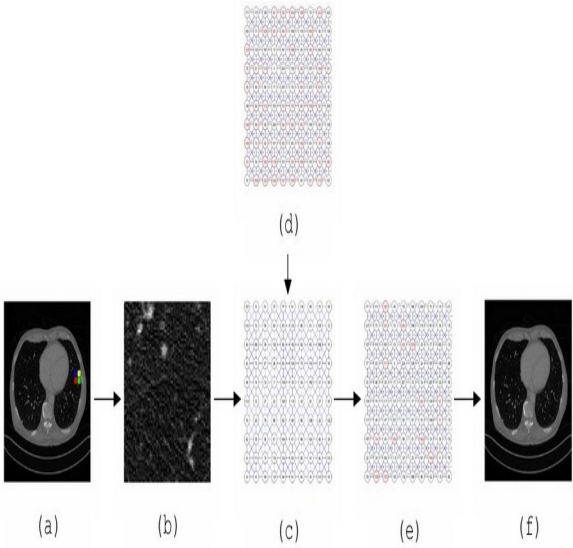
(20)	RI Permohonan Paten				
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2026/05630	(13)	A
(51)	I.P.C : A 01N 63/30,A 01P 3/00,C 12N 1/14				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202514384		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : Badan Riset dan Inovasi Nasional (BRIN) Gedung B.J. Habibie, Jalan M.H. Thamrin Nomor 8, Jakarta Pusat 10340 Indonesia	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 12 Desember 2025				
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara				
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 07 Juli 2026				
		(72)	Nama Inventor : Ir. Mutia Erti Dwiastuti, MS,ID Prof. Dr. Drs.Suharjono, MS,ID Dr. Ir. Anang Triwiratno, M.P.,ID Unun Triasih, S.P.,M.P.,ID Listy Anggraeni, SSI. MSc,ID Laela Nuraini, S.TP., M.Sc.,ID Nensi Agustina, SP, MSI,ID M.Rizki Fatoni,S.Si.,ID Imro'ah Ikarini, S.TP., M.P,ID Dr. Ir. Hardiyanto,M.Sc.,ID Ir. Nirmala F. Devy, M.Sc.,ID		
		(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :		
(54)	Judul Invensi :	FORMULA BIOFUNGISIDA BERBAHAN AKTIF KONSORSIUM JAMUR RHIZOSFER DAN METODE PEMBUATANNYA			



(20)	RI Permohonan Paten				
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2026/05706	(13)	A
(51)	I.P.C : A 61B 6/03,G 06T 5/20,G 06T 5/00				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202514778		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : Badan Riset dan Inovasi Nasional (BRIN) Gedung B.J. Habibie Jalan M.H. Thamrin Nomor 8 Indonesia	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 17 Desember 2025				
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara				
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 10 Juli 2026				
			(72)	Nama Inventor : Iwan Setiawan, S.Si., M.T. ,ID Akbari Indra Basuki, S.Si., M.T.,ID Arief Indriarto Haris, S.Kom. ,ID Prof. Dr. Heru Susanto, M.Sc. ,ID Prof. Dr. Didi Rosiyadi, M.Kom. ,ID	
			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :	

(54)	Judul Invensi :	METODE PELABELAN GRAF UNTUK REDUKSI DERAU PADA GAMBAR TOMOGRAFI KOMPUTER DOSIS RENDAH
------	-----------------	---

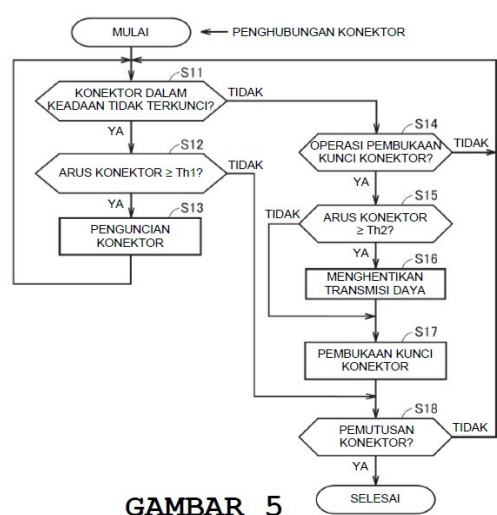
(57)	Abstrak : Invensi ini berkaitan dengan suatu metode pelabelan graf untuk reduksi derau pada gambar tomografi komputer dosis rendah. Metode ini mencakup konstruksi graf menggunakan gambar tomografi komputer dosis rendah, pelabelan graf pada gambar tomografi komputer dosis rendah yang dipandu oleh gambar tomografi komputer dosis penuh, pemrosesan sinyal graf menggunakan gambar tomografi komputer dosis rendah hasil pelabelan graf, dan rekonstruksi menggunakan gambar tomografi komputer dosis rendah hasil pemrosesan sinyal graf. Hasil menunjukkan perbaikan signifikan pada PSNR (Peak Signal-to-Noise Ratio), SSIM (Structural Similarity Index), FSIM (Feature Similarity Index), dan EPI (Edge Preservation Index) yang menunjukkan bahwa invensi ini mampu mereduksi derau dan mempertahankan struktur anatomi gambar dengan lebih baik dibandingkan dengan teknik reduksi derau lain untuk metode non pembelajaran mesin. Metode dalam invensi ini bersifat deterministik dan dapat dijelaskan secara matematis tanpa menggunakan model pembelajaran mesin.
------	--



(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2026/05613	(13) A
(51)	I.P.C : B 60L 53/62,B 60L 53/14,H 02J 7/10,H 02J 7/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202604733	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi 4718571, Japan Japan
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 28 Agustus 2024	(72)	Nama Inventor : ANDO, Toru,JP
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 2023-182478 24 Oktober 2023 JP	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Ir. Migni Myriasandra Noerhadi, S.H., MIP., MSEL. Kantor Taman A-9, Unit A6-A7, Jl. Dr. Ide Anak Agung Gde Agung, Mega Kuningan, Kel. Kuningan Timur, Kec. Setiabudi, Jakarta Selatan
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 07 Juli 2026		

(54)	Judul Invensi :	BODI YANG DAPAT BERGERAK, PENGENDALI, DAN METODE KENDALI PENGUNCIAN KONEKTOR
------	--------------------	--

(57)	Abstrak :
	Invensi ini menyediakan suatu alat dan metode untuk menekan aliran arus yang besar secara lebih andal ke konektor yang tidak terkunci yang dihubungkan ke porta bodi yang dapat bergerak dalam transmisi daya yang dilakukan oleh bodi yang dapat bergerak. Bodi yang dapat bergerak tersebut meliputi: porta yang ke dan darinya konektor untuk transmisi daya dapat dipasang dan dapat dilepaskan; dan alat pengunci pertama yang mengalihkan antara keadaan terkunci dan keadaan tidak terkuncinya konektor yang dihubungkan ke porta. Alat pengunci pertama dikonfigurasi untuk mengalihkan konektor ke keadaan terkunci ketika konektor yang dihubungkan ke porta berada dalam keadaan tidak terkunci dan arus yang mengalir melalui konektor lebih besar daripada nilai ambang batas pertama (S11 sampai S13).

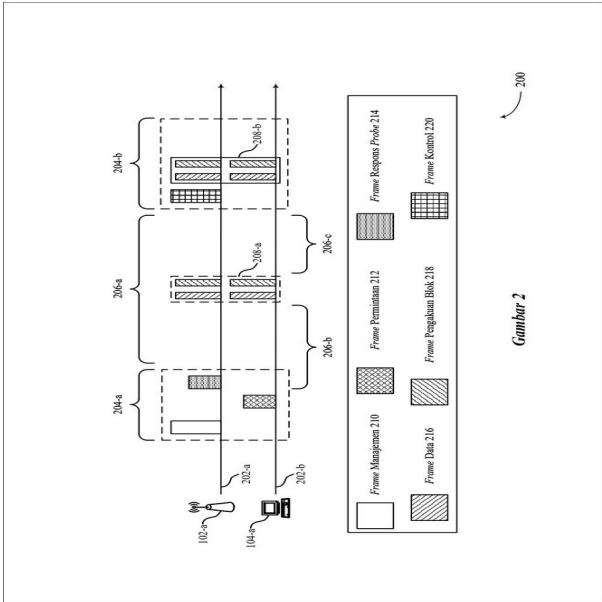


GAMBAR 5

(20)	RI Permohonan Paten				
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2026/05678	(13)	A
(51)	I.P.C : H 04W 84/12				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202603622		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : QUALCOMM INCORPORATED 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121-1714, United States of America United States of America	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 12 September 2024				
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 18/496,676 27 Oktober 2023 US				
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 09 Juli 2026				
		(72)	Nama Inventor : Alfred ASTERJADHI,US		

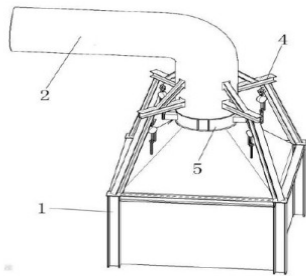
(54)	Judul Invensi :	PENJADWALAN PARAMETER PERIODE LAYANAN UNTUK PROSEDUR PERTUKARAN FRAME
------	--------------------	---

(57)	Abstrak : Pengungkapan ini menyediakan metode, komponen, peranti, dan sistem untuk penjadwalan parameter periode layanan untuk prosedur pertukaran frame. Dalam beberapa contoh, peranti nirkabel pertama (seperti titik akses (AP), stasiun (STA)), dapat berkomunikasi dengan peranti nirkabel kedua (seperti STA, AP) selama periode layanan yang dijadwalkan. Peranti nirkabel pertama dapat mengindikasikan batas atas atau batas bawah untuk parameter komunikasi yang digunakan oleh peranti nirkabel pertama dan peranti nirkabel kedua selama periode layanan. Peranti nirkabel pertama dapat berkomunikasi dengan peranti nirkabel kedua sesuai dengan parameter yang dibatasi. Dalam beberapa contoh, peranti nirkabel pertama dapat tersedia untuk berkomunikasi dengan peranti nirkabel lain di luar dari periode layanan yang dijadwalkan. Dalam contoh tersebut, peranti nirkabel pertama dapat berkomunikasi dengan peranti nirkabel lain sesuai dengan set kedua dari parameter yang diindikasikan bersama dengan set pertama dari parameter.
------	---



(20)	RI Permohonan Paten				
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2026/05663	(13)	A
(51)	I.P.C : B 66C 1/66,B 66D 1/28,B 66D 1/04				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202605679		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : CHINA CHEMICAL ENGINEERING SECOND CONSTRUCTION CORPORATION CCESCC Building, No.9, Xieyuan Road, Changfeng Business District Taiyuan, Shanxi 030021 China	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 09 April 2024				
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 202311404825.5 27 Oktober 2023 CN				
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 09 Juli 2026				
			(72)	Nama Inventor : ZHAO, Xiaofeng,CN CAI, Baocun,CN QU, Weiwei,CN MENG, Hanzhuo,CN PENG, Binggang,CN LI, Xue,CN CHU, Fushan,CN LI, Ji,CN	
			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Marodin Sijabat S.H. Adastra Indonesia, Epiwalk 3rd Floor A306-307, Kawasan Rasuna Epicentrum Jl. H. R. Rasuna Said RT. 002/ RW. 005, Kel. Karet Kuningan Kec. Setiabudi ,Kota Jakarta Selatan	
(54)	Judul Invensi :	METODE KONSTRUKSI UNTUK PENGANTIAN PEREDAM SALURAN GAS BUANG PADA TUNGKU PEMANAS ATMOSFER DAN VAKUM			

(57) Abstrak :
Dalam dokumen ini diungkapkan metode konstruksi penggantian peredam saluran gas buang pada tungku pemanas atmosfer dan vakum. Metode ini mencakup: memasang alat penguat dan penopang saluran gas buang ke bagian atas kolom struktur baja tungku pemanas atas; mengikat salah satu ujung katrol rantai manual ke pengait pengangkat alat penguat dan penopang saluran gas buang, dan menghubungkan ujung lainnya ke dinding luar peredam saluran gas awal; memindahkan peredam saluran gas buang awal secara lateral dari bagian bagian bawah saluran gas buang dengan bantuan katrol rantai manual dan crane, lalu menurunkan peredam saluran gas buang awal ke tanah dengan crane; mengangkat peredam saluran gas buang baru ke ketinggian pemasangan dengan crane, menghubungkan katrol rantai manual ke dinding luar peredam saluran gas buang baru, dan memasang peredam saluran gas buang baru ke dalam bagian bawah saluran gas buang dengan bantuan katrol rantai manual dan crane. Solusi ini menghemat waktu dan mesin untuk memasang dan melepaskan saluran gas buang tungku pemanas dan peredam saluran gas buang, mengurangi operasi pengangkatan di tempat tinggi, memastikan stabilitas dari sistem gas buang, dan menjamin keamanan konstruksi.

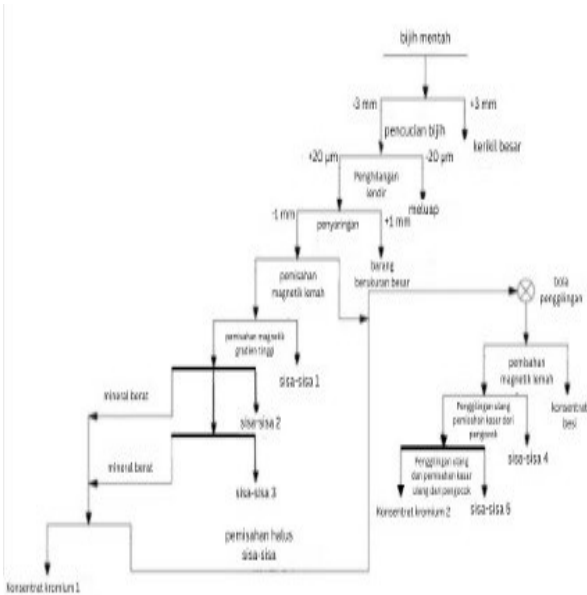


GAMBAR 1

(20)	RI Permohonan Paten				
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2026/05600	(13)	A
(51)	I.P.C : B 03B 9/00				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202607134		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : FUJIAN HENGZHUO EQUIPMENT MANUFACTURING CO., LTD. Wanwu Industrial and Trade Concentration Zone, Fu'an City Ningde, Fujian 355000 China	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 31 Desember 2024				
(30)	Data Prioritas :				
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara			
202411258673.7	09 September 2024	CN			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 07 Juli 2026		(72)	Nama Inventor : PI, Guanhua,CN LUO, Youhui,CN ZHOU, Zhengming,CN WEI, Maosen,CN HE, Wendi,CN ZHAO, Wenjie,CN FANG, Chengyi,CN	
			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Rulita Windawati Mongan S.Kom.	

(54)	Judul Invensi :	Metode dan Sistem Baru untuk Pemilihan Kromium dari Bijih Nikel Laterit
------	----------------------------------	---

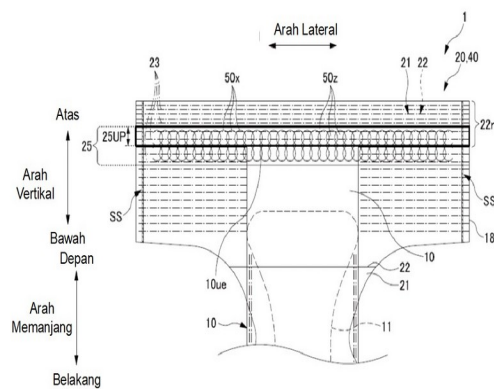
(57)	Abstrak : Aplikasi ini termasuk dalam bidang teknis pemurnian bijih nikel laterit, khususnya terkait dengan metode dan sistem baru untuk pemilihan kromium dari bijih nikel laterit. Metode yang dijelaskan dalam aplikasi ini meliputi: bijih nikel laterit → pencucian bijih → penghilangan lendir siklon → penyaringan → pemisahan magnetik rendah → pemisahan magnetik tinggi → pemisahan gravitasi goyang → konsentrat kromium. Sistem pemisahan kromium baru untuk bijih nikel laterit yang disebutkan dalam aplikasi ini meliputi sistem pencucian dan klasifikasi bijih, perangkat penghilangan lendir, sistem pemisahan magnetik, sistem pemisahan gravitasi, perangkat penggilingan ulang, perangkat pemisahan magnetik sekunder, dan sistem pemisahan gravitasi sekunder. Kadar komprehensif Cr2O3 dalam konsentrat kromium pertama dan konsentrat kromium kedua yang diperoleh melalui proses pemisahan kromium baru adalah 33,82-42%, dan kecepatan pemulihan Cr2O3 dalam konsentrat kromium yang memenuhi syarat adalah 20,36%-35,21%, yang jauh lebih tinggi daripada indeks kecepatan pemulihan Cr2O3 sebesar 5-10% dalam proses teknis terkait.
------	--



(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2026/05674	(13) A
(51)	I.P.C : A 61F 13/51,A 61F 13/496		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202606178		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : UNICHARM CORPORATION 182, Shimobun, Kinsei-cho, Shikokuchuo-City, Ehime 7990111 Japan
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 03 September 2024		(72) Nama Inventor : SHIMAZU, Takeshi,JP TADA, Mikihiko,JP
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 2023-208074 08 Desember 2023 JP		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Marolita Setiati PT SPRUSON FERGUSON INDONESIA, Graha Paramita 3B Floor Zona D Jl. Denpasar Raya Blok D2 Kav.8 Kuningan
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 09 Juli 2026		

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

(57)	Abstrak : Benda penyerap (1) mencakup bodi penyerap (10), bagian pinggang depan (20), dan bagian pinggang belakang (30). Sedikitnya salah satu dari bagian pinggang depan (20) dan bagian pinggang belakang (30) memiliki, pada sisinya yang terdekat ke kulit, bagian lembaran (25) yang mencakup lapisan kapas (25a). Sedikitnya suatu bagian dari bagian lembaran tersebut diposisikan di atas bodi penyerap (10) dalam arah vertikal. Benda penyerap (1) tersebut selanjutnya mencakup: bagian sambungan (50x) yang tersusun atas daerah susunan sisi-atas (25UP) yang berasal dari bagian lembaran (25) dan komponen lembaran yang berdampingan, yang berdampingan dengan daerah susunan sisi-atas (25UP) pada sisi bukan kulit dalam arah ketebalan, daerah susunan sisi-atas (25UP) dan komponen lembaran yang berdampingan disambungkan ke satu sama lain oleh pengelasan (welding) atau perekatan (adhesion); dan bagian bukan sambungan (50z) di mana daerah susunan sisi-atas (25UP) dan komponen lembaran yang berdampingan tidak disambungkan ke satu sama lain oleh pengelasan atau perekatan.
------	---



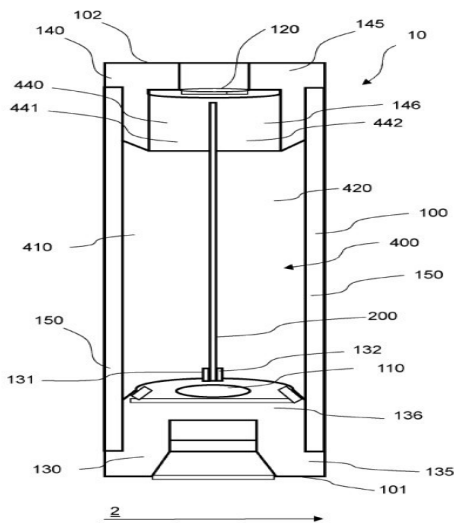
Gambar 5

(20)	RI Permohonan Paten				
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2026/05620	(13)	A
(51)	I.P.C : A 61K 9/00,A 61P 11/00,A 61P 35/00				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202606068		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : PNEUMA RESPIRATORY, INC. 870 State Farm Rd., Suite 103-B, Boone, North Carolina 28607 United States of America	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 08 November 2024				
(30)	Data Prioritas :		(72)	Nama Inventor : CULPEPPER, Matthew,US KESTEN, Steven,US	
	(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara		
	63/547,779	08 November 2023	US		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 07 Juli 2026		(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Marolita Setiati Graha Paramita 3B Floor Zona D, Jl. Denpasar Raya Blok D-2 Kav. 8	
(54)	Judul Invensi :	METODE DAN PERANGKAT UNTUK PENGOBATAN PENYAKIT PERNAPASAN			
(57)	Abstrak : Metode untuk mengobati suatu kondisi paru-paru prakanker yang meliputi pemberian tetesan-mikro yang disemprotkan dari suatu perangkat penghantaran tetesan-mikro elektronik langsung ke lesi prakanker atau displasia di paru-paru manusia atau hewan, dimana tetesan-mikro tersebut mencakup satu atau lebih zat terapi yang dapat-dihirup yang dipilih dari kelompok yang hanya terdiri dari obat kemoterapi, zat imunoterapi, antibodi monoklonal, inhibitor titik-periksa, asam nukleat, gen, oligonukleotida antisense, siRNA, shRNA, dan kombinasinya.				

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2026/05611	(13) A
(51)	I.P.C : A 24F 40/46,A 24F 40/42,A 24F 40/30,A 24F 40/20		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202602319	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : PHILIP MORRIS PRODUCTS S.A. Quai Jeanrenaud 3, 2000 Neuchâtel Switzerland
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 01 Agustus 2024	(72)	Nama Inventor : BELISÁRIO ZORZAL, Poliana,IT CHISCOP, Catalin Marian,RO HAN, Wanjiang,CN MOHSENI, Farhang,IR TACK, Filip,BE
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 23190968.0 10 Agustus 2023 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 : 07 Juli 2026		

(54)	Judul Invensi :	KARTRID UNTUK PENGGUNAAN DALAM ALAT PENGHASIL AEROSOL
------	--------------------	---

(57)	Abstrak : Kartrid (10) untuk digunakan dalam alat penghasil aerosol (600), kartrid (10) yang terdiri atas: cangkang (100) yang memiliki saluran masuk (110) dan saluran keluar (120), dan bilik (400) yang memanjang antara saluran masuk (110) dan saluran keluar (120); elemen pemanas (200) untuk memanaskan substrat pembentuk aerosol untuk membentuk aerosol, elemen pemanas (200) yang memanjang ke dalam bilik (400); bilik (400) yang terdiri atas bagian pertama (410) di sisi pertama elemen pemanas (200) dan bagian kedua (420) di sisi kedua elemen pemanas (200); dan substrat penghasil aerosol (300) ditempatkan di dalam setidaknya salah satu dari bagian pertama (410) dan bagian kedua (420). Bagian pertama (410) dan bagian kedua (420) memiliki volume internal gabungan setidaknya 500 milimeter kubik.
------	---



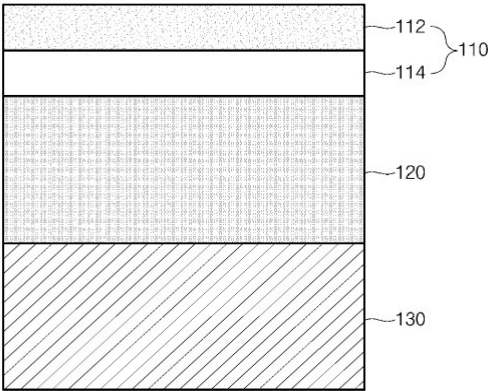
Gambar 2

(20)	RI Permohonan Paten						
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2026/05605	(13)	A		
(51)	I.P.C : B 32B 15/20,B 32B 15/09,B 32B 15/088,H 01M 50/133,H 01M 50/131,H 01M 50/126,H 01M 50/124,H 01M 50/121,H 01M 50/119,H 01M 50/105						
(21)	No. Permohonan Paten : P00202607185		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : LG ENERGY SOLUTION, LTD. Tower 1, 108, Yeoui-daero Yeongdeungpo-gu Seoul 07335 Republic of Korea Republic of Korea			
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 18 Maret 2025		(72)	Nama Inventor : SHIN, Ji Hyun,KR HWANG, Soo Ji,KR LEE, Wan Soo,KR YU, Hyung Kyun,KR SONG, Dae Woong,KR KIM, Gi Woung,KR			
(30)	Data Prioritas :			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Dr. Inda Citraninda Noerhadi S.S.,M.A. Kantor Taman A9, Unit C1 & C2, Jl. DR Ide Anak Agung Gde Agung		
(31)	Nomor	(32)			Tanggal	(33)	Negara
	10-2024-0037462				18 Maret 2024		KR
	10-2024-0037463				18 Maret 2024		KR
	10-2024-0196382		24 Desember 2024		KR		
	10-2025-0034241		17 Maret 2025		KR		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 07 Juli 2026						

(54)	Judul Invensi :	LAMINAT FILM KANTONG, SELUBUNG BATERAI TIPE KANTONG DAN BATERAI SEKUNDER TIPE KANTONG
------	--------------------	---

(57)	Abstrak :
Suatu laminat film kantong menurut invensi ini dicirikan bahwa laminat film kantong tersebut meliputi suatu lapisan bahan dasar, suatu lapisan penghalang gas, dan suatu lapisan penyegel yang dilaminasi secara berurutan, dimana lapisan bahan dasar tersebut meliputi suatu film bantu penarikan yang ditempatkan pada lapisan penghalang gas dan suatu film pelindung permukaan yang ditempatkan pada film bantu penarikan, rasio kekuatan tarik arah mesin (MD) dari film bantu penarikan terhadap kekuatan tarik MD dari film pelindung permukaan berada dalam kisaran 0,9 sampai 1,1, dan rasio kekuatan tarik arah melintang (TD) dari film bantu penarikan terhadap kekuatan tarik TD dari film pelindung permukaan berada dalam kisaran 0,9 sampai 1,1.	

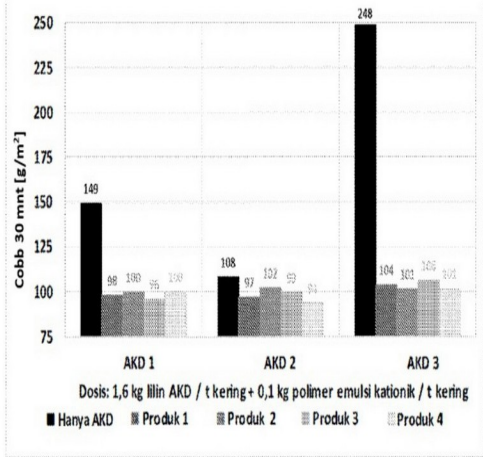
100



GAMBAR 1

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2026/05750	(13) A
(51)	I.P.C : C 01D 15/08,C 01D 7/06,C 01D 15/04,C 01D 15/02,C 22B 26/12,C 22B 3/12,C 22B 3/04		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202607274		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : METSO FINLAND OY Rauhalanpuisto 9, 02230 Espoo Finland
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 04 Desember 2024		
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 202311682884.9 08 Desember 2023 CN 202410450011.3 15 April 2024 CN		(72) Nama Inventor : ZHANG, Tian,CN KOLEHMAINEN, Eero,FI
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 10 Juli 2026		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Dora Ambadar S.Psi Jl. Proklamasi No. 79
(54)	Judul Invensi : PELINDIAN KONSENTRAT LITIUM		
(57)	Abstrak : Menurut invensi ini, diberikan suatu proses untuk mengonversi litium dari suatu mineral yang mengandung litium menjadi bentuk yang larut, serta penggunaan sluri atau larutan yang mengandung litium yang diperoleh dari proses tersebut dalam pembuatan kristal suatu senyawa litium padat.		

(20)	RI Permohonan Paten				
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2026/05730	(13)	A
(51)	I.P.C : D 21H 17/37,D 21H 17/17,D 21H 21/16,D 21H 27/10,D 21J 3/00				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202607358		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : KEMIRA OYJ Energiakatu 4, 00180 Helsinki Finland	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 26 November 2024				
(30)	Data Prioritas :		(72)	Nama Inventor :	
(31)	Nomor	(32)	Tanggal	(33)	Negara
	20236359		11 Desember 2023		FI
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 10 Juli 2026			KVIST, Markus,FI PUTTONEN, Sami,FI VANNINEN, Simo-Pekka,FI LAINE, Jaana,FI ROBERTSÉN, Leif,FI OJANEN, Mari,FI	
			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Nabila Ambadar S.H., LL.M. Jl. Proklamasi No. 79	
(54)	Judul Invensi :	METODE UNTUK MEMPRODUKSI BARANG BERBAHAN DASAR SERAT			
(57)	Abstrak : Disediakan suatu metode untuk memproduksi barang berbahan dasar serat yang dicetak. Disediakan pula suatu barang berbahan dasar serat yang dicetak.				

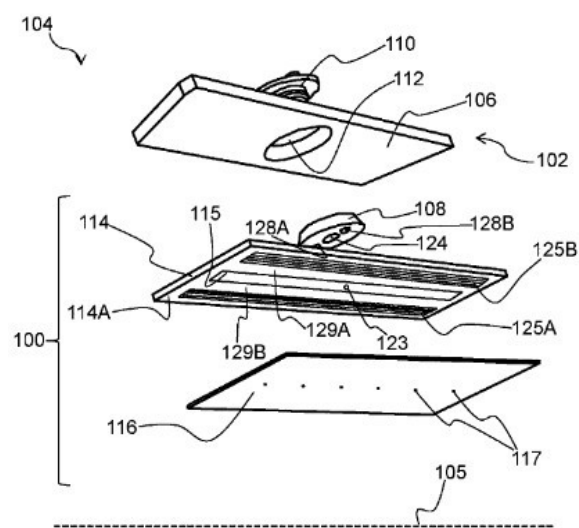


Gambar 1

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2026/05671	(13) A
(51)	I.P.C : A 47L 11/40,A 47L 11/30		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202607308	(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : Versuni Holding B.V. Claude Debussylaan 88 1082 MD Amsterdam Netherlands	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 17 Juni 2024		
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 09 Juli 2026		
		(72) Nama Inventor : BRADA, Ijpe Bernardus,NL	
		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Arifia Jauharia Fajra S.T., S.H. Pondok Indah Office Tower 5 19th Floor Suite 1906, Jl. Sultan Iskandar Muda Kav. V-TA	

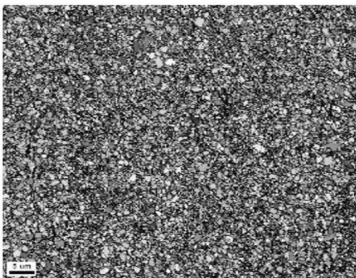
(54)	Judul Invensi :	ANGGOTA KEPALA PEMBERSIH DAN METODE UNTUK MEMBUATNYA
------	--------------------	--

(57)	Abstrak : Disediakan anggota kepala pembersih (100) untuk kepala pembersih (102) dari peralatan pembersihan basah, dan metode untuk membuat anggota kepala pembersih tersebut. Anggota kepala pembersih tersebut terdiri atas substrat penyangga (114), misalnya substrat penyangga yang lentur, yang terdiri atas permukaan dasar (114A) untuk menghadap, saat digunakan, ke permukaan yang akan dibersihkan (105). Struktur jalan keluar cairan pembersih (115), untuk menerima cairan pembersih berair, disediakan pada permukaan dasar. Anggota kepala pembersih lebih lanjut terdiri atas anggota penutup (116) yang disusun di atas setidaknya struktur jalan keluar cairan pembersih. Anggota penutup diperforasi agar dapat disediakan sejumlah bukaan (117) yang memanjang melalui anggota penutup, yang melalui bukaan tersebut cairan pembersih berair dapat dialirkan dari struktur jalan keluar cairan pembersih menuju permukaan yang akan dibersihkan. Sebagai tambahan, disediakan rakitan kepala pembersih (104) yang terdiri atas anggota kepala pembersih dan kepala pembersih. Lebih lanjut disediakan peralatan pembersihan basah yang terdiri atas anggota kepala pembersih atau rakitan kepala pembersih, dan pasokan cairan pembersih.
------	---



Gambar 1

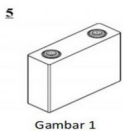
(20)	RI Permohonan Paten				
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2026/05752	(13)	A
(51)	I.P.C : C 21D 9/46,C 21D 8/02,C 22C 38/58,C 22C 38/48,C 22C 38/42,C 22C 38/00				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202606109		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : POSCO CO., LTD 6261, Donghaean-ro, Nam-gu, Pohang-si, Gyeongsangbuk-do, 37859, Republic of Korea Republic of Korea	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 05 Desember 2024				
(30)	Data Prioritas :				
	(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara		
	10-2023-0174955	05 Desember 2023	KR		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 10 Juli 2026		(72)	Nama Inventor : NOH Hanseop,KR KIM Kyunghun,KR CHU Nayeon,KR	
			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Daru Lukiantono S.H. Sudirman Central Business District, Pacific Century Place, Jl. Jend. Sudirman kav 52-53 No.Lot 10 Level 35	
(54)	Judul Invensi :	BAJA TAHAN KARAT AUSTENITIK BERKEKUATAN TINGGI DAN METODE PEMBUATANNYA			
(57)	Abstrak : Baja tahan karat austenitik berkekuatan tinggi menurut salah satu perwujudan invensi ini meliputi, dalam persen berat, 0,01-0,1% C, 0,1-1% Si, kurang dari 0,05% P, kurang dari 0,03% S, 1-5% Mn, 1-5% Ni, 15,0-18,0% Cr, 0,1-2% Cu, 0,1-0,2% N, 0,15-0,25% Nb, dan sisanya Fe dan pengotor yang tidak dapat dihindari, dan dapat memenuhi Formula (1) dan Formula (2). Formula (1): [Ni] +0,8[Cu]+0,5([Mn]+[Cr])+16([C]+[N]) ≤ 20, Formula (2): ([N]+1,8[Nb])/(0,01[Cr]) ≥ 2,6. (Di sini, [Ni], [Cu], [Mn], [Cr], [C], [N] dan [Nb] mewakili persentase berat masing-masing unsur).				



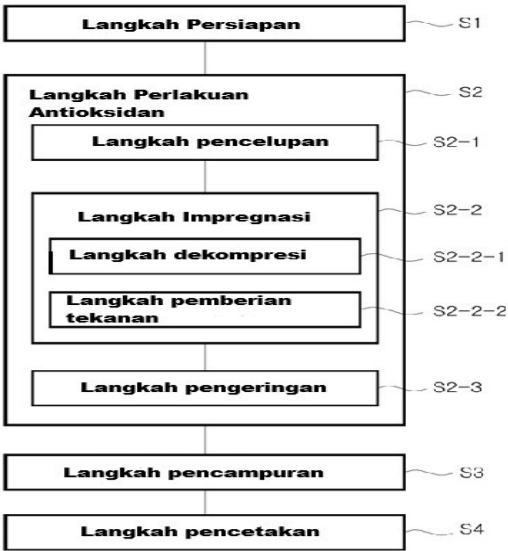
GAMBAR 1

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2026/05662	(13) A
(51)	I.P.C : H 01M 10/0566,H 01M 10/054		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202606205		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : CONTEMPORARY AMPEREX TECHNOLOGY CO., LIMITED No. 2 Xingang Road, Zhangwan Town, Jiaocheng District, Ningde, Fujian 352100 China
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 30 Januari 2024		
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 202311486636.7 09 November 2023 CN		(72) Nama Inventor : WU, Kai,CN CHEN, Peipei,CN ZOU, Hailin,CN TIE, Zhiwei,CN
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 09 Juli 2026		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Heru Lukito S.H., LL.M. Talavera Office Park Lantai 28, Jl. T.B. Simatupang Kav. 22-26
(54)	Judul Invensi :	BATERAI SEKUNDER NATRIUM DAN PERANGKAT LISTRIK	

(57) **Abstrak :**
Diungkapkan di bawah ini adalah sebuah baterai sekunder natrium dan sebuah perangkat listrik. Baterai sekunder natrium mencakup lembaran elektrode negatif dan elektrolit. Lembaran elektrode negatif mencakup lapisan film elektrode negatif, dan lapisan film elektrode negatif tersebut mengandung kalsium. Elektrolit mencakup komponen pertama, dan komponen pertama tersebut adalah senyawa karbonat terfluorinasi. Baterai sekunder natrium dapat mengurangi laju ekspansi volume baterai setelah penyimpanan suhu tinggi, dan meningkatkan kinerja pengisian daya suhu rendah, efisiensi Coulomb awal, dan stabilitas siklus baterai.



(20)	RI Permohonan Paten				
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2026/05753	(13)	A
(51)	I.P.C : C 04B 35/628,C 04B 35/622,C 04B 35/52,H 05B 7/09				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202607376		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : POSCO CO., LTD 6261, Donghaean-ro, Nam-gu, Pohang-si, Gyeongsangbuk-do Republic of Korea	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 06 Desember 2024				
(30)	Data Prioritas :				
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara			
10-2023-0180427	13 Desember 2023	KR			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 10 Juli 2026		(72)	Nama Inventor : KANG, Dongsu,KR KIM, Yongin,KR PARK, Jaehoon,KR LEE, Sangbeom,KR PARK, Sangchae,KR LEE, Sangdong,KR CHOI, Jinseok,KR	
			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Daru Lukiantono S.H. Sudirman Central Business District, Pacific Century Place, Jl. Jend. Sudirman kav 52-53 No.Lot 10 Level 35	
(54)	Judul	BAHAN ELEKTRODA UNTUK ELEKTRODA YANG DIPANGGANG MANDIRI DAN METODE			
	Invensi :	PEMBUATANNYA			

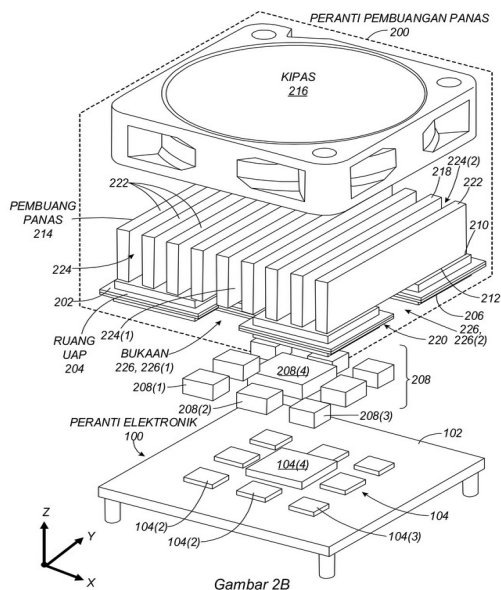


(20)	RI Permohonan Paten				
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2026/05682	(13)	A
(51)	I.P.C : C 04B 18/02,C 08F 220/56,C 08L 33/26,C 22B 1/244,C 22B 1/243,C 22B 1/14				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202603772		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 22 Oktober 2024			SNF GROUP Zone d'Activité Commerciale de Milieux, 42160 ANDREZIEUX-BOUTHEON France	
(30)	Data Prioritas :		(72)	Nama Inventor :	
	(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara		
	2311755	27 Oktober 2023	FR		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 09 Juli 2026		(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :	
				Melinda S.E.,S.H PT. Tilleke & Gibbins Indonesia Lippo Kuningan Lantai 12, Unit A Jalan H.R. Rasuna Said Kavling B-12 Kuningan	
(54)	Judul Invensi :	PEMBUATAN BRIKET DAN EKSTRUSI BIJIH BESI			
(57)	Abstrak :				
	Invensi ini berhubungan dengan penggunaan poliakrilamida dan natrium silikat untuk aglomerasi dingin bijih besi, dengan poliakrilamida yang bekerja sebagai pengikat dan sebagai aktivator untuk natrium silikat.				

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2026/05661	(13) A
(51)	I.P.C : F 28D 15/04,F 28D 15/02,F 28F 3/06,F 28F 3/02,H 01L 23/467,H 01L 23/427,H 01L 23/367		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202605082	(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 Desember 2023	(72)	Nama Inventor : CAO, Yan,CN HE, Hui,CN TANG, Wei,CN YE, Feihu,CN
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Dora Ambadar S.Psi Am Badar & Am Badar, Jl. Proklamasi No. 79, Pegangsaan, Menteng, Jakarta Pusat
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 09 Juli 2026		

(54)	Judul Invensi :	PERANTI PEMBUANGAN PANAS YANG MENERAPKAN RUANG TRANSFER PANAS DENGAN BUKAAN UNTUK PENINGKATAN ALIRAN UDARA PEMBUANG PANAS DAN PEMBUANGAN PANAS, SERTA METODE PERAKITAN YANG BERKAITAN
------	--------------------	---

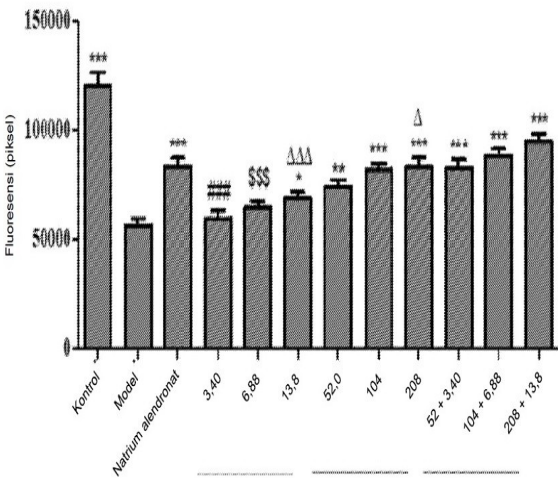
(57)	Abstrak :
Peranti pembuangan panas yang menerapkan ruang transfer panas dengan bukaan untuk peningkatan aliran udara pembuang panas dan pembuangan panas, serta metode perakitan peranti pembuangan panas yang berkaitan. Peranti pembuangan panas dapat secara termal digabungkan ke peranti elektronik penghasil panas (misalnya, cip sirkuit terintegrasi (IC)) untuk membuang panas. Peranti pembuangan panas meliputi kipas dan pembuang panas yang dikonfigurasi untuk secara termal digabungkan ke peranti penghasil panas eksternal. Peranti pembuangan panas juga meliputi ruang transfer panas untuk transfer panas yang efisien ke pembuang panas. Untuk memitigasi ruang transfer panas yang berinterferensi dengan jalur aliran udara di antara kipas dan pembuang panas, bukaan disediakan dalam ruang transfer panas yang melintang terhadap jalur aliran udara melalui pembuang panas. Bukaan dalam ruang transfer panas menyediakan jalur aliran udara yang lebih langsung di antara kipas dan peranti penghasil panas.	



(20)	RI Permohonan Paten				
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2026/05609	(13)	A
(51)	I.P.C : A 23L 33/18,A 61K 38/39,A 61P 19/10,A 61P 19/00				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202601505		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : OPELLA HEALTHCARE SHANGHAI CO., LTD Room 807-808, No. 300 Xikang Road Jingan District, Shanghai 200040, China China	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 25 Juli 2023				
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara				
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 07 Juli 2026				
(54)	Judul Invensi :	FORMULASI PEPTIDA KOLAGEN BIOAKTIF DAN VITAMIN C			
(72)	Nama Inventor : SU, Guangming,CN HE, Changming,CN DING, Yishu,CN LI, Xiaoqing,CN SHAO, Yu,CN				
(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				

(57) Abstrak :

Pengungkapan ini menghasilkan formulasi yang mengandung peptida kolagen bioaktif dan vitamin C, dimana peptida kolagen bioaktif dan vitamin C tersebut ada dalam sejumlah yang efektif untuk mengobati, mengurangi, dan/atau mencegah osteoporosis. Formulasi tersebut dapat lebih lanjut mengandung kalsium, vitamin D, dan/atau vitamin K. Pengungkapan ini juga berhubungan dengan penggunaan formulasi tersebut untuk mengobati, mengurangi, dan/atau mencegah osteoporosis. Sebagai tambahan, pengungkapan ini berhubungan dengan penggunaan formulasi untuk mencegah pembentukan tulang osteoporotik.

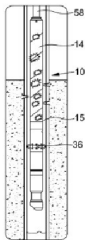


GAMBAR 1A

(20)	RI Permohonan Paten						
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2026/05650	(13)	A		
(51)	I.P.C : E 21B 43/10						
(21)	No. Permohonan Paten : P00202603396		(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 : 12 September 2024			(72)	Nama Inventor : JIANG, Li,US STEWART, Suzanne,GB ABBOTT, Jonathan,GB REID, Eilidh Jean,GB		
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 2313916.5 12 September 2023 GB				(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Emirsyah Dinar B.Com., M.H. Graha Pratama Jl. MT Haryono Kav. 15, Building Lv 15, Kel. Tebet Barat, Kec. Tebet, Kota Jakarta Selatan	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 08 Juli 2026						

(54)	Judul Invensi :	PERANGKAT DAN METODE LAYAR YANG DAPAT DIRENGGANGKAN
------	--------------------	---

(57)	Abstrak : Diungkapkan sebuah perangkat ekspansi bawah lubang (10) untuk membatasi masuknya padatan ke dalam lubang sumur, yang terdiri dari pipa dasar (26), material busa ekspansi permeabel fluida (28) yang terpasang pada pipa dasar dan dapat dikonfigurasi antara konfigurasi tanpa ekspansi (mengerucut) dan konfigurasi ekspansi, serta selongsong terdegradasi (degradable sleeve) (14) yang dapat dikonfigurasi antara konfigurasi pertama di mana selongsong terdegradasi menahan material busa ekspansi dalam konfigurasi tanpa ekspansi, dan konfigurasi kedua di mana selongsong terdegradasi telah setidaknya terdegradasi sebagian untuk memungkinkan material busa ekspansi mengembang secara radial menuju konfigurasi ekspansi dan masuk ke dalam pertautan dengan permukaan di lubang sumur; serta metode-metode terkait untuk membatasi masuknya padatan di lubang sumur, memperbaiki/menyumbat kerusakan di bawah lubang, dan menstabilkan formasi bawah permukaan.
------	--

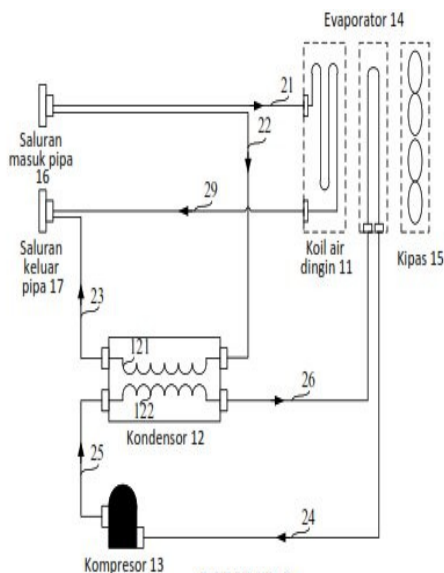


Gambar 9

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2026/05673	(13) A
(51)	I.P.C : F 24F 13/02,F 24F 7/003,F 24F 5/00,F 25D 1/00,F 28D 7/08		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202603602		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : TENCENT TECHNOLOGY (SHENZHEN) COMPANY LIMITED 35/F, Tencent Building, Kejizhongyi Road, Midwest District of Hi-Tech Park, Nanshan District Shenzhen, Guangdong 518057 China
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 12 Oktober 2024		
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 202311870171.5 29 Desember 2023 CN		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 09 Juli 2026		(72) Nama Inventor : LIU, Kewei,CN LIN, Zhiyong,CN MEI, Fangyi,CN LIU, Lingfeng,CN WU, Tianqing,CN
			(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Gianna Larenta S.H. Gandaria City, Gedung Perkantoran Gandaria 8, Lantai 3 Unit D, Jl. Sultan Iskandar Muda (Arteri Pondok Indah), Kel. Kebayoran Lama Utara, Kec. Kebayoran Lama, Kota Jakarta Selatan

(54)	Judul Invensi :	PERANGKAT DINDING KIPAS, SISTEM PENDINGINAN, METODE DAN PERALATAN KONTROL, DAN MEDIA PENYIMPANAN
------	--------------------	--

(57)	Abstrak :	PERANGKAT DINDING KIPAS, SISTEM PENDINGINAN, METODE DAN PERALATAN KONTROL, DAN MEDIA PENYIMPANAN Permohonan ini berkaitan dengan bidang teknik perangkat termal, dan mengungkapkan perangkat dinding kipas, sistem refrigerasi, metode dan peralatan kontrol, serta media penyimpanan. Perangkat dinding kipas terdiri dari: koil air dingin, kondensor, kompresor, evaporator, kipas, saluran masuk pipa, dan saluran keluar pipa; bagian pipa pertama untuk menghubungkan saluran masuk pipa dengan ujung pertama dari koil air dingin; bagian pipa kedua untuk menghubungkan saluran masuk pipa dengan ujung masukan pertama dari kondensor; bagian pipa ketiga untuk menghubungkan ujung keluaran pertama kondensor dengan saluran keluar pipa; bagian pipa keempat untuk menghubungkan ujung keluaran evaporator dengan ujung masukan kompresor; bagian pipa kelima untuk menghubungkan ujung keluaran kompresor dengan ujung masukan kedua kondensor; dan bagian pipa keenam untuk menghubungkan ujung keluaran kedua kondensor dengan ujung masukan evaporator, di mana ujung kedua dari koil air dingin dihubungkan dengan saluran keluar pipa, dan kipas digunakan untuk mengurangi suhu dari perangkat sumber panas dalam mode pendinginan udara berdasarkan udara yang didinginkan oleh koil air dingin dan/atau evaporator.
------	-----------	--

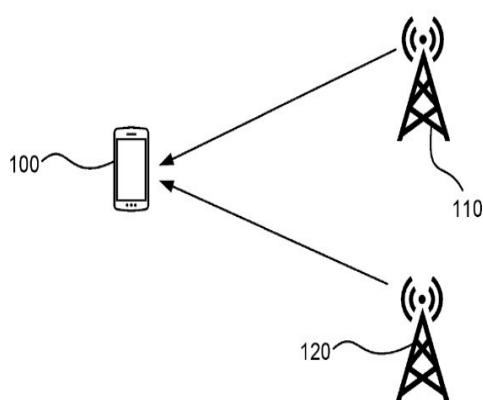


GAMBAR 2

(20)	RI Permohonan Paten				
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2026/05617	(13)	A
(51)	I.P.C : H 04W 24/10				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202606084		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : NOKIA TECHNOLOGIES OY Karakaari 7, 02610 Espoo Finland	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 24 Oktober 2024		(72)	Nama Inventor : KAINULAINEN, Jani-Pekka,FI DIMNIK, Riikka Karoliina,FI KARIMIDEHKORDI, Ali,IR HENTTONEN, Tero,FI DALSGAARD, Lars,DK	
(30)	Data Prioritas :				
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara			
	2317233.1	10 November 2023			GB
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 07 Juli 2026		(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	

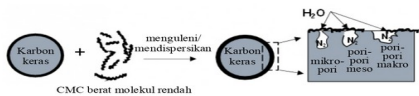
(54)	Judul Invensi :	METODE DAN PERALATAN YANG BERKAITAN DENGAN KOMUNIKASI NIRKABEL
------	--------------------	--

(57)	Abstrak : Spesifikasi ini menjelaskan suatu alat terminal yang mencakup: sarana untuk menentukan apakah akan menerapkan durasi validitas pengukuran untuk penggunaan dalam memvalidasi pengukuran-pengukuran terhadap sinyal-sinyal yang diterima dari sedikitnya satu sel jaringan telekomunikasi yang dilakukan oleh alat terminal dalam mode siaga atau mode inaktif. Pada beberapa contoh, alat terminal lebih lanjut mencakup: sarana untuk memvalidasi pengukuran-pengukuran tanpa menerapkan durasi validitas pengukuran; dan sarana untuk melaporkan pengukuran-pengukuran yang telah divalidasi ke jaringan telekomunikasi. Pada beberapa contoh tersebut, sarana untuk memvalidasi dikonfigurasi untuk memvalidasi pengukuran-pengukuran dengan menggunakan sedikitnya satu sensor pada alat terminal.
------	---



GAMBAR 1

(20)	RI Permohonan Paten				
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2026/05665	(13)	A
(51)	I.P.C : H 01M 4/62,H 01M 4/36,H 01M 10/054				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202606535		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : CONTEMPORARY AMPEREX TECHNOLOGY CO., LIMITED No.2 Xingang Road, Zhangwan Town, Jiaocheng District Ningde, Fujian 352100 China	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 16 Mei 2024				
(30)	Data Prioritas :				
(31)	Nomor	(32) Tanggal		(33)	Negara
	202311524591.8	15 November 2023		CN	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 09 Juli 2026		(72)	Nama Inventor : WU, Kai,CN ZHOU, Yi,CN ZHANG, Ming,CN	
			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Heru Lukito S.H., LL.M. Talavera Office Park Lantai 28, Jl. T.B. Simatupang Kav. 22-26	
(54)	Judul Invensi :	BUBUR ELEKTRODA NEGATIF DAN METODE PERSIAPANNYA, LEMBARAN ELEKTRODA NEGATIF, BATERAI SEKUNDER NATRIUM, DAN PERANGKAT LISTRIK			
(57)	Abstrak : Bubur elektroda negatif dan metode persiapannya, lembaran elektroda negatif, baterai sekunder natrium, dan perangkat listrik. Bubur elektroda negatif terdiri dari bahan aktif elektroda negatif dan pemodifikasi yang melapisi permukaan bahan aktif elektroda negatif. Bahan aktif elektroda negatif terdiri dari satu atau lebih dari karbon keras dan grafit yang dilapisi dengan karbon keras. Pemodifikasi terdiri dari garam karboksimetil selulosa yang memiliki berat molekul rata-rata bobot sebesar 20.000 - 150.000. Bubur elektroda negatif menunjukkan tingkat terjadinya gelasi dan pembusaan yang rendah, dan dapat memperbaiki kinerja pemrosesan dan kinerja penyimpanan baterai sekunder natrium.				

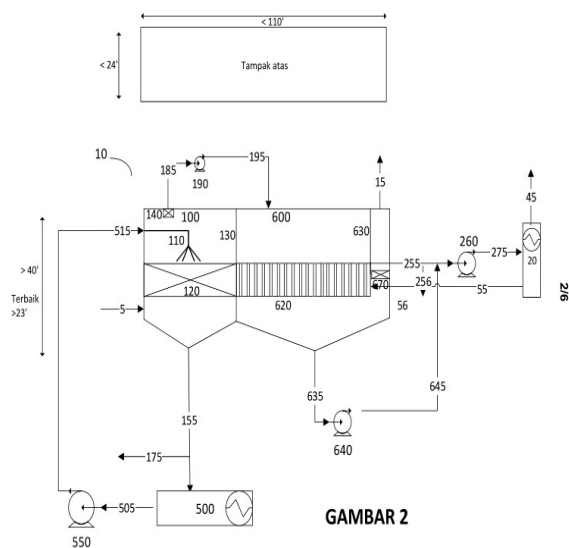


GAMBAR 3

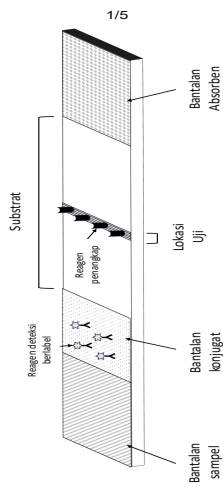
(20)	RI Permohonan Paten				
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2026/05691	(13)	A
(51)	I.P.C : B 01D 53/22,B 01D 53/14				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202606064		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : PETROLIAM NASIONAL BERHAD (PETRONAS) Tower 1, Petronas Twin Towers, Kuala Lumpur City Centre Kuala Lumpur 50088 Malaysia	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 06 November 2024				
(30)	Data Prioritas :				
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara			
3,218,936	06 November 2023	CA	(72)	Nama Inventor : BUCHANAN, Ian,CA REMESAT, Darius,CA	
3,254,522	13 September 2024	CA			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 09 Juli 2026				
(74)			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Gianna Larenta S.H. Gandaria 8 Office Tower 3rd Floor Unit C, Jl. Sultan Iskandar Muda No. 10	

(54)	Judul	SISTEM PENANGKAPAN KARBON PELARUT CAIR BERBENTUK KOTAK HORIZONTAL BERBASIS MEMBRAN YANG TEROPTIMASI DAN TERINTEGRASI UNTUK EMISI PASCA-PEMBAKARAN
	Invensi :	

(57)	Abstrak :
	SISTEM PENANGKAPAN KARBON PELARUT CAIR BERBENTUK KOTAK HORIZONTAL BERBASIS MEMBRAN YANG TEROPTIMASI DAN TERINTEGRASI UNTUK EMISI PASCA-PEMBAKARAN Proses penangkapan CO2 pasca-pembakaran yang dirancang dengan ruang berdinding tipis dan terhubung untuk pendinginan kontak langsung bertekanan rendah dan langkah absorpsi berbasis membran. Campuran amina/air digunakan sebagai pelarut untuk mengoptimalkan langkah penangkapan absorpsi berbasis membran dan memungkinkan langkah regenerasi pelarut berbasis membran bertekanan tinggi untuk mengurangi kompresi transportasi. Kombinasi membran dan campuran amina/air mengurangi jumlah langkah pemrosesan yang dibutuhkan dan juga mengurangi berat (dan biaya) konstruksi melalui desain modular, jejak yang lebih kecil, tekanan pompa yang lebih rendah, dengan dinding internal umum dan material konstruksi yang lebih tipis. Gambar 2



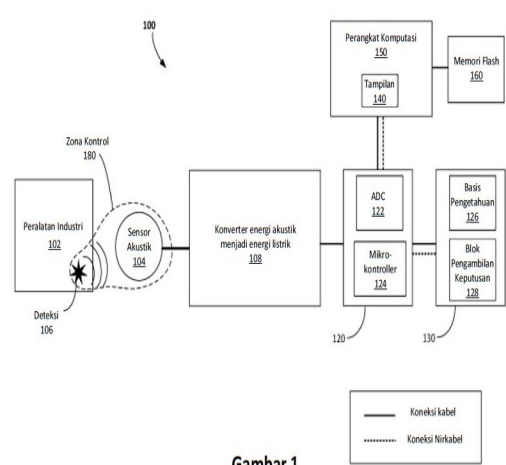
(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2026/05653	(13) A
(51)	I.P.C : G 01N 33/68,G 01N 33/543		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202603685		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : BELGIAN VOLITION SRL 22 Rue Phocas Lejeune BE-5032 Isnes Belgium
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 19 September 2024		(72) Nama Inventor : ECCLESTON, Mark Edward,GB KELLY, Theresa K.,BE PAMART, Dorian Fernand François,BE
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 63/583,682 19 September US 2023		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Maulitta Pramulasari, S.Pd. Mirandah Asia Indonesia Sudirman Plaza, Plaza Marein Lantai 10E Jalan Jenderal Sudirman Kavling 76-78
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 08 Juli 2026		
(54)	Judul Invensi : PERANGKAT UJI ALIRAN LATERAL		
(57)	Abstrak : Invensi ini berkaitan dengan perangkat uji aliran lateral untuk mendeteksi nukleosom target dalam sampel, serta metode dan sistem yang mencakup perangkat tersebut.		



(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2026/05635	(13) A
(51)	I.P.C : G 01H 3/08,G 01H 9/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202603809		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : GREENVERSE PARTNERS LTD. 8-10 Hill Street, London W1J5NG United Kingdom
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 20 September 2024		(72) Nama Inventor : LEBEDINSKII, Sergei,RU BARSEGHYAN, Sis,LT LEBEDINSKA, Maria,RU JUNDI, Badr El,LB
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 63/584,832 22 September 2023 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 : 08 Juli 2026		

(54)	Judul Invensi :	SISTEM DAN METODE UNTUK MEMANTAU DAN MENDIAGNOSIS PERALATAN INDUSTRI
------	--------------------	--

(57)	Abstrak : Sistem untuk memantau dan mendiagnosis peralatan industri berdasarkan analisis sinyal vibroakustik dan derau dijelaskan. Sistem ini mencakup unit akuisisi data yang terdiri dari setidaknya satu sensor serat optik (FOS) yang terhubung (i) melalui satu atau lebih mikrokontroler dan ADC yang dirangkai secara berurutan ke komputer dengan memori flash, dan (ii) melalui perangkat komunikasi nirkabel, jaringan seluler, satelit, Bluetooth, dan/atau kabel ke satu atau lebih server (misalnya, satu atau lebih server awan). Sistem ini juga mencakup unit model yang mensimulasikan peralatan industri dan unit analisis yang menganalisis keadaan peralatan industri berdasarkan data yang diterima dari unit akuisisi data dan model peralatan industri.
------	---



Gambar 1

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2026/05681	(13) A
(51)	I.P.C : A 61K 47/59,A 61P 25/28,C 07D 233/66,C 07D 207/416		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202604145	(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : DESIGN THERAPEUTICS, INC. 6005 Hidden Valley Road, Suite 110, Carlsbad, California 92011 United States of America	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 03 Oktober 2024		
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 63/587,625 03 Oktober 2023 US	(72) Nama Inventor : NOURIE, Hannah,US SINHA, Santosh,US WAYBRIGHT, Jarod,US YANG, Fei,US ZHANG, Chengzhi,US CONVERTINO, Marino,US YEH, Chien-Hung,US	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 09 Juli 2026	(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 SENYAWA UNTUK MEMODULASI PENYAKIT HUNTINGTON	
(57)	Abstrak : Pengungkapan ini berkaitan dengan molekul modulator transkripsi yang memiliki suatu terminus pertama, suatu terminus kedua, dan suatu kerangka-struktural oligomerik dan metode untuk mengobati penyakit Huntington (HD).		

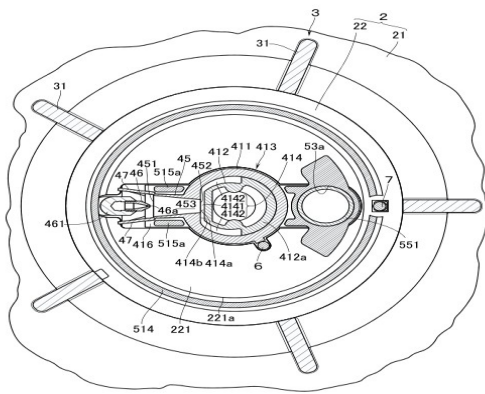
(20)	RI Permohonan Paten				
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2026/05727	(13)	A
(51)	I.P.C : A 23K 40/30,A 23K 10/18,A 23K 20/00,C 12N 1/20				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202605998		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : AXIOTA U.S., INC. 1300 Kaw Valley Road Wamego, Kansas 66547, United States of America United States of America	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 08 November 2024				
(30)	Data Prioritas :		(72)	Nama Inventor :	
(31)	Nomor	(32)	Tanggal	(33)	Negara
	63/597,285		08 November 2023		US
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 10 Juli 2026				
			</		

(20)	RI Permohonan Paten				
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2026/05669	(13)	A
(51)	I.P.C : F 23D 14/74,F 23D 14/06,F 23L 1/00,F 24C 3/08				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202606504		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 06 Juni 2024			RINNAI CORPORATION 2-26, Fukuzumi-cho, Nakagawa-ku, Nagoya-shi, Aichi 4540802 Japan	
(30)	Data Prioritas :				
(31)	Nomor	(32) Tanggal		(33)	Negara
	2023-198954	24 November 2023		JP	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 09 Juli 2026		(72)	Nama Inventor : SATO Shun,JP HAYASHI Shusaku,JP	
			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Gianna Larenta S.H. Gandaria City, Gedung Perkantoran Gandaria 8, Lantai 3 Unit D Jl. Sultan Iskandar Muda (Arteri Pondok Indah)	

(54)	Judul Invensi :	PEMBAKAR KONSENTRIS DAN KOMPOR GAS
------	--------------------	------------------------------------

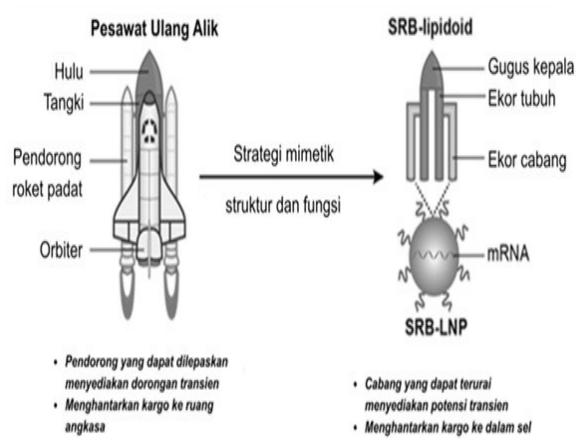
(57)	Abstrak : PEMBAKAR KONSENTRIS DAN KOMPOR GAS Pada pembakar induk-anak dimana pembakar induk mengelilingi pembakar anak, pipa saluran masuk pembakar anak dan nozel pembakar anak disediakan untuk menghadap ujung hulu pipa saluran masuk pembakar anak ditempatkan di atas pelat atas, dan ujung nozel pembakar anak terletak di bawah pembakar induk dan secara radial ke dalam dari keliling bagian luar pembakar induk jika dilihat dari atas, gas bahan bakar yang dikeluarkan dari lubang nozel pembakar anak dapat ditekan agar tidak terganggu dari sisi lateral oleh aliran udara yang dihasilkan antara pelat atas dan pembakar induk. Sepasang dinding pelindung angin yang menutupi celah antara ujung nozel pembakar anak dan bukaan di ujung hulu pipa saluran masuk pembakar anak dari kedua sisi dalam arah horizontal yang tegak lurus terhadap arah hadap ujung nozel pembakar anak dan ujung hulu pipa saluran masuk pembakar anak disediakan.
------	--

GAMBAR 3



(20)	RI Permohonan Paten				
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2026/05675	(13)	A
(51)	I.P.C : A 61K 47/18,A 61K 9/127,C 07C 219/06				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202602902		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : THE TRUSTEES OF THE UNIVERSITY OF PENNSYLVANIA 3600 Civic Center Boulevard 9th Floor Philadelphia, Pennsylvania 19104 United States of America	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 11 September 2024				
(30)	Data Prioritas :				
(31)	Nomor	(32) Tanggal		(33) Negara	
	63/581,832	11 September 2023		US	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 09 Juli 2026		(72)	Nama Inventor : MITCHELL, Michael J.,US HAN, Xuexiang,CN	
			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Maria Carola D Monintja S.H.,M.H. Wisma 46 Kota BNI, Lantai 24, Jl. Jenderal Sudirman Kav. 1, RT. 001/ RW. 008, Kel. Karet Tengsin, Kec. Tanah Abang, Kota Jakarta Pusat	
(54)	Judul	SENYAWA LIPID BERCABANG YANG DAPAT TERURAI, METODE PEMBUATANNYA, NANOPARTIKEL			
	Invensi :	LIPID (LNP) YANG MENCAKUPNYA, DAN METODE PENGGUNAANNYA			
(57)	Abstrak :				
	Pengungkapan ini berkaitan, dalam satu aspek, dengan senyawa lipid yang dapat terionisasi dari rumus (I). Dalam aspek lain, pengungkapan ini berkaitan pembuatan lipid yang dapat terionisasi dari rumus (I). Dalam aspek lain, pengungkapan ini berkaitan nanopartikel lipid (LNP) yang mencakup setidaknya satu lipid yang dapat terionisasi dari rumus (I), dan metode penggunaannya.				

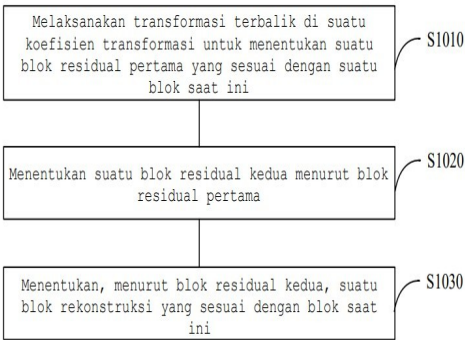
Gambar 1A



(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2026/05722	(13) A
(51)	I.P.C : H 04N 19/132,H 04N 19/124		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202606993	(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 : 01 Desember 2023		
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara	(72)	Nama Inventor : WANG, Fan,CN
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 10 Juli 2026	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Marolita Setiati PT SPRUSON FERGUSON INDONESIA, Graha Paramita 3B Floor Zona D Jl. Denpasar Raya Blok D2 Kav.8 Kuningan

(54)	Judul	METODE PENGENKODEAN, METODE PENDEKODEAN, ENKODER, DEKODER, DAN MEDIUM
	Invensi :	PENYIMPANAN

(57) **Abstrak :**
Permohonan ini menyediakan suatu metode pengenkodean, suatu metode pendekodean, suatu enkoder, suatu dekoder, dan suatu medium penyimpanan. Metode pendekodean tersebut mencakup: melaksanakan transformasi terbalik di suatu koefisien transformasi, dan menentukan suatu blok residual pertama yang sesuai dengan blok saat ini, dimana ukuran blok residual pertama tersebut lebih kecil dari ukuran blok saat ini; menentukan suatu blok residual kedua berdasarkan pada blok residual pertama, dimana ukuran blok residual kedua tersebut sama dengan ukuran blok saat ini; dan berdasarkan pada blok residual kedua, menentukan suatu blok rekonstruksi yang sesuai dengan blok saat ini.

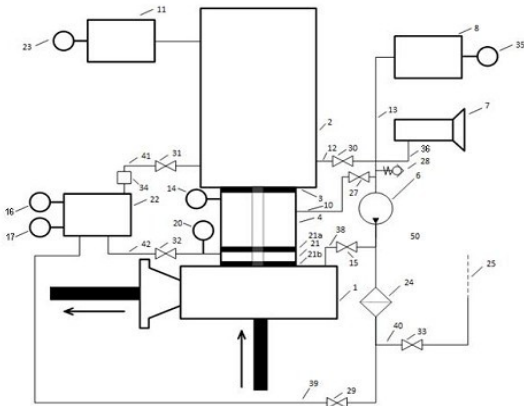


GAMBAR 10

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2026/05696	(13) A
(51)	I.P.C : E 21B 21/00,F 04C 13/00,F 04D 13/08,F 04D 29/08,F 04D 7/02		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202606234		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : ENHANCED DRILLING AS Postboks 351 5343 Straume Norway
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 22 November 2024		(72) Nama Inventor : FADNES, Inge, Johan,NO STENSHORNE, Per, Christian,NO HUFTHAMMER, Harald Inge,NO HUSEBØ, Gunnar,NO
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 20231278 23 November 2023 NO		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Marodin Sijabat S.H. Epicentrum Walk 3rd Floor Unit A306 & A307, Jl. H.R. Rasuna Said No. 306
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 09 Juli 2026		

(54)	Judul Invensi :	SISTEM MANAJEMEN CAIRAN PENGHALANG
------	--------------------	------------------------------------

(57)	Abstrak : Invensi ini berkaitan dengan suatu suatu rakitan pompa lumpur pengeboran bawah laut dengan suatu motor berisi cairan (2) dengan rumahan bersegel, suatu poros keluaran, dan setidaknya satu segel poros motor (3). Suatu kompensator tekanan motor (11) terhubung secara fluida dengan rumahan bersegel motor berisi cairan (2). Suatu pompa memiliki poros masukan dan rongga berisi cairan di antara sejumlah segel poros pompa (21) yang meliputi segel atas (21a) dan segel bawah (21b). Suatu reservoir suplai (22) terhubung secara fluida dengan rongga berisi cairan dan rumahan bersegel motor berisi cairan (2). Poros keluaran dan poros masukan dihubungkan di rongga tengah (4). Suatu reservoir kelebihan cairan (8) terhubung secara fluida dengan setidaknya salah satu dari: rongga tengah (4) melalui katup kelebihan rongga tengah (27) dan rumahan bersegel motor berisi cairan melalui katup rumahan motor. Suatu saluran kelebihan cairan memungkinkan kelebihan cairan dari reservoir kelebihan cairan (8) untuk dikeluarkan.
------	---

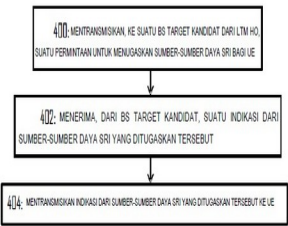


GAMBAR 7

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2026/05690	(13) A
(51)	I.P.C : H 04W 36/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202605320		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : NOKIA TECHNOLOGIES OY Karakaari 7, 02610 Espoo Finland
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 31 Oktober 2024		(72) Nama Inventor : PALKA, Dariusz,PL SELVAGANAPATHY, Srinivasan,IN SPAPIS, Panagiotis,DE KARABULUT, Umur,TR
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 202311083830 08 Desember 2023 IN		(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 : 09 Juli 2026		

(54)	Judul Invensi :	SERAH TERIMA LTM
------	--------------------	------------------

(57)	Abstrak : Disediakan suatu metode yang dilakukan oleh suatu node jaringan pertama, metode tersebut yang mencakup: mentransmisikan, ke suatu node jaringan kedua yang terkait dengan suatu sel target kandidat dari suatu serah terima mobilitas terpicu lapisan 1/lapisan 2 (LTM), suatu permintaan untuk menugaskan sumber-sumber daya indikator permintaan penjadwalan (SRI) bagi suatu perlengkapan pengguna yang dapat diserahkan dari suatu sel sumber yang terkait dengan node jaringan pertama ke sel target kandidat tersebut; menerima, dari node jaringan kedua tersebut, suatu indikasi dari sumber-sumber daya SRI yang ditugaskan tersebut; dan mentransmisikan indikasi dari sumber-sumber daya SRI yang ditugaskan tersebut ke perlengkapan pengguna, dimana sumber-sumber daya SRI tersebut dapat digunakan oleh perlengkapan pengguna untuk melakukan suatu transmisi sehubungan dengan serah terima LTM tersebut.
------	--

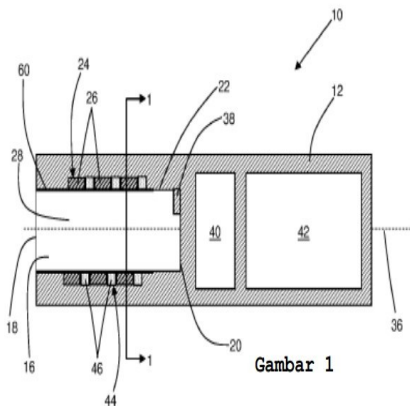


Gambar 4

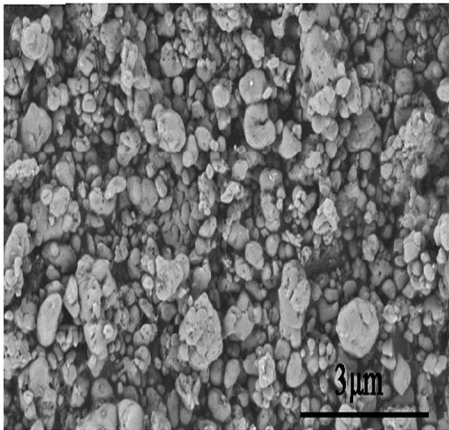
(20)	RI Permohonan Paten				
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2026/05697	(13)	A
(51)	I.P.C : A 61P 35/00,C 07K 16/32,C 07K 16/30,C 07K 16/28,C 07K 16/18				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202606966		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : ABLYNX NV Technologiepark 21, 9052 Zwijnaarde Belgium Belgium	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 29 November 2024				
(30)	Data Prioritas :		(72)	Nama Inventor :	
(31)	Nomor	(32) Tanggal	(33)	Negara	
	23213660.6	01 Desember 2023		EP	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 09 Juli 2026				
(54)	Judul Invensi :	ANTIBODI MULTISPESIFIK YANG MENGENALI ALBUMIN SERUM MANUSIA, TCR DAN MOIETAS YANG MENGENALI ANTIGEN TUMOR			
(57)	Abstrak : Teknologi ini menghasilkan polipeptida yang mencakup suatu domain variabel tunggal imunoglobulin pertama (ISVD) yang berikatan pada albumin, suatu ISVD kedua yang mampu berikatan pada domain konstan dari reseptor sel T (TCR) manusia pada sel T dan domain konstan dari TCR primata bukan manusia pada sel T, dimana ISVD pertama dan kedua tersebut tertaut dengan penaut yang dapat dibelah protease, dan moiety penarget. Teknologi ini lebih lanjut menghasilkan asam nukleat yang menyandi polipeptida tersebut serta vektor, inang dan metode untuk memproduksi polipeptida ini. Selain itu, teknologi ini berhubungan dengan metode untuk pengobatan yang membuat penggunaan polipeptida menurut teknologi ini.				

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2026/05672	(13) A
(51)	I.P.C : A 24F 40/70,A 24F 40/465,A 24F 40/46		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202602588		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : PHILIP MORRIS PRODUCTS S.A. Quai Jeanrenaud 3, CH-2000 Neuchâtel Switzerland
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 20 Agustus 2024		(72) Nama Inventor : BAUDET, Larry Sacha,CH MIRONOV, Oleg,CH PIJNENBURG, Johannes Petrus Maria,NL PLUN, Jennifer Ernestine Emma,CH RIARIO, Stefano,IT
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 23192519.9 21 Agustus 2023 EP 23200598.3 28 September 2023 EP 23212449.5 27 November 2023 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 : 09 Juli 2026		
(54)	Judul Invensi :	SISTEM PENGHASIL AEROSOL DAN ALAT PENGHASIL AEROSOL DENGAN SUSUNAN PEMANASAN RESISTIF DAN INDUKTIF	

(57) **Abstrak :**
Disediakan suatu alat penghasil aerosol terdiri dari suatu ruang untuk menerima setidaknya sebagian dari suatu artikel penghasil aerosol. Alat penghasil aerosol terdiri atas elemen induktor yang ditempatkan di dekat ruang atau dalam ruang; elemen pemanas resistif yang ditempatkan di dekat ruang atau dalam ruang; setidaknya satu pasokan daya untuk menyediakan daya listrik ke elemen induktor dan elemen pemanas resistif; dan sirkuit kontrol yang dikonfigurasi untuk mengontrol pasokan daya dari setidaknya satu pasokan daya ke elemen induktor dan elemen pemanas resistif. Sirkuit kontrol dikonfigurasi untuk menyediakan arus pertama ke elemen induktor, sehingga elemen induktor menghasilkan medan magnet bolak-balik di dalam ruang. Sirkuit kontrol selanjutnya dikonfigurasi untuk menyediakan arus kedua ke elemen pemanas resistif untuk memanaskan ruang.

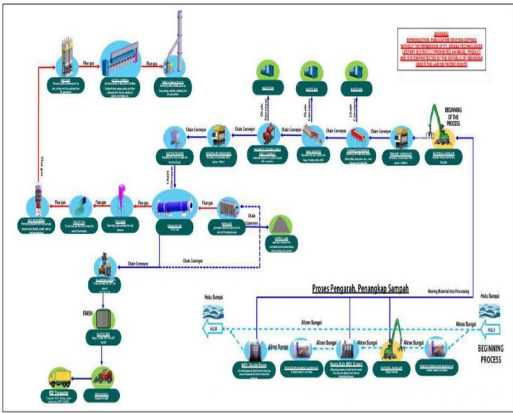


(20)	RI Permohonan Paten				
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2026/05592	(13)	A
(51)	I.P.C : C 01B 25/45,C 01B 32/05,H 01M 4/58,H 01M 10/0525				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202602154		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : GUANGDONG BRUNP RECYCLING TECHNOLOGY CO., LTD. Block 2, 7 and 9, No.6, Zhixin Avenue, Leping Town, Sanshui District, Foshan, Guangdong 528137 China	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 27 Oktober 2025				
(30)	Data Prioritas :				
	(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara		
	202510008478.7	03 Januari 2025	CN		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 06 Juli 2026		(72)	Nama Inventor : HUANG Weiyang,CN WANG Tao,CN YU Haijun,CN LI Changdong,CN	
			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Maria Carola D Monintja S.H.,M.H. Wisma 46 Kota BNI, Lantai 24, Jl. Jenderal Sudirman Kav. 1, RT. 001/ RW. 008, Kel. Karet Tengsin, Kec. Tanah Abang, Kota Jakarta Pusat	
(54)	Judul Invensi :	BAHAN KATODE LITUM BESI FOSFAT, METODE PEMBUATANNYA, DAN BATERAI ION LITUM			
(57)	Abstrak : Yang diungkapkan adalah suatu bahan katode litium besi fosfat, suatu metode pembuatannya, dan suatu baterai ion litium, dan berkaitan dengan bidang teknis baterai. Bahan katode litium besi fosfat mencakup partikel primer dan partikel sekunder yang terbentuk melalui aglomerasi partikel primer. Bahan katode litium besi fosfat memenuhi FSSS D BET =5-40 dan p%=50%-90%, dimana FSSS mengacu pada suatu ukuran subayakan Fisher dari bahan katode litium besi fosfat, DBET mengacu pada suatu ukuran partikel luas permukaan spesifik dari bahan katode litium besi fosfat, dan p% mengacu pada suatu densitas relatif dari partikel sekunder. Pengungkapan ini menyediakan suatu bahan katode litium besi fosfat yang secara bersamaan memenuhi FSSS D BET =5-40 dan p%=50%-90%. Bahan katode litium besi fosfat memperlihatkan dispersibilitas yang baik, tingkat aglomerasi yang rendah, dan densitas terkompaksi yang tinggi, dan suatu lembaran katode yang dibuat darinya mendemonstrasikan densitas area yang seragam dan kekuatan kupas yang tinggi, sehingga suatu baterai yang dibuat dari lembaran katode memiliki kapasitas spesifik yang tinggi dan stabilitas siklus yang lebih unggul.				



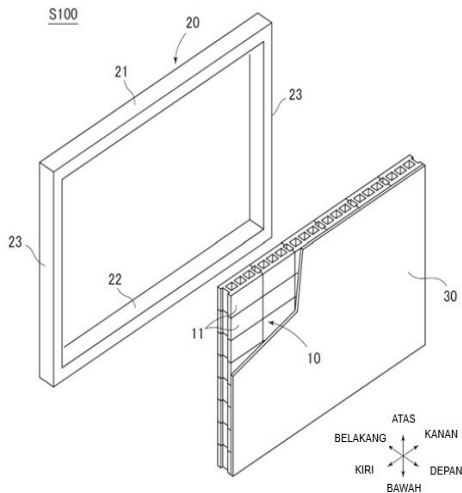
Gambar 1

(20)	RI Permohonan Paten					
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2026/05688	(13)	A	
(51)	I.P.C : B 09B 3/040,E 02B 15/10					
(21)	No. Permohonan Paten : P00202602457		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 09 Maret 2026			POLTAK SITINJAK Jalan Raya Sasak RT : 001 RW : 008 Indonesia		
(30)	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor :	
(31)	Nomor	(32) Tanggal			POLTAK SITINJAK,ID	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 09 Juli 2026		(33)	Negara	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Johanna Yesthie Teddy S.H., Perumahan Jatibening II, Jl. Beringin Raya Blok B, No. 12, RT/W: 02/08, Jatibening Baru, Pondok Gede, Kota Bekasi
(54)	Judul Invensi :	SISTEM PENGARAH, PENANGKAP, DAN PENGOLAH SAMPAH DI BADAN AIR MENJADI BAHAN BAKAR TERBARUKAN				



GAMBAR 1

(20)	RI Permohonan Paten					
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2026/05645	(13)	A	
(51)	I.P.C : E 04G 21/14					
(21)	No. Permohonan Paten : P00202602583		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : ASTER CO., LTD. N&EBLD. 6F, 12-4, Ginza 1-chome, Chuo-ku, Tokyo 1040061 Japan		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 01 Agustus 2024		(72)	Nama Inventor : SUZUKI Masaomi,JP RAJASEKHARAN Shanthanu,IN YAMAMOTO Kenjiro,JP		
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 2023-137848 28 Agustus 2023 JP			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Emirsyah Dinar B.Com., M.H. Graha Pratama Jl. MT Haryono Kav. 15, Building Lv 15, Kel. Tebet Barat, Kec. Tebet, Kota Jakarta Selatan	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 08 Juli 2026					
(54)	Judul Invensi :	METODE KONSTRUKSI DAN PANEL MASONRY				
(57)	Abstrak : Metode konstruksi ini mencakup suatu langkah memindahkan, ke suatu posisi yang telah ditentukan di dalam bangunan, suatu panel masonry yang terdiri dari sejumlah material masonry (bahan bangunan) yang disusun di dalam suatu badan rangka, panel masonry tersebut memiliki suatu lapisan luar penguat yang dibentuk pada permukaan dinding masonry yang terbuat dari sejumlah material masonry tersebut.					



GAMBAR 1

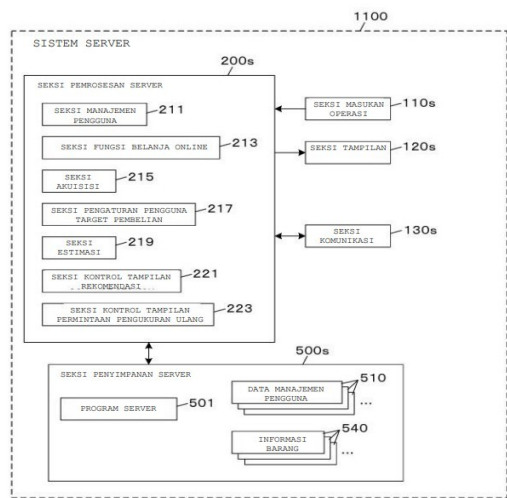
(20)	RI Permohonan Paten			(11)	No Pengumuman : 2026/05694		(13)	A
(51)	I.P.C. : A 61K 47/68,A 61K 47/65,A 61K 31/437,A 61P 35/00,C 07D 491/22,C 07K 16/46,C 07K 16/28,C 07K 5/103							
(21)	No. Permohonan Paten : P00202606478			(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :			
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 15 November 2024				SICHUAN KELUN-BIOTECH BIOPHARMACEUTICAL CO., LTD.			
(30)	Data Prioritas :				No. 666, Xinhua Avenue (Section 2), Hai Xia Industrial Park, Wenjiang District, Chengdu, Sichuan 611138 China			
(31)	Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	(72)	Nama Inventor :			
	202311531642.X	15 November 2023	CN		ZHENG, Yong,CN		TIAN, Qiang,CN	
	202311596146.2	24 November 2023	CN		LEI, Dongmei,CN		DI, Yanshu,CN	
	202411591580.6	07 November 2024	CN		ZHOU, Yuehua,CN		HU, Ruibin,CN	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 09 Juli 2026				LONG, Hu,CN		PU, Yuzhi,CN	
					YUAN, Xiaoxi,CN		SONG, Hongmei,CN	
					TAN, Miao,CN		TAN, Xiangyang,US	
					GE, Junyou,CN			
(54)	Judul Invensi : KONJUGAT ANTIBODI-OBAT YANG MENARGETKAN EGFR/C-MET DAN METODE PEMBUATAN DAN PENGGUNAANNYA			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :			
(57)	Abstrak :				Marolita Setiati			
	Konjugat antibodi-obat (ADC) yang berguna untuk mencegah, mengobati, dan/atau bertindak sebagai adjuvan dalam mengobati penyakit terkait c-MET dan/atau EGFR diungkapkan. ADC mencakup antibodi bispesifik atau fragmen pengikat-antigen darinya yang mencakup lengan spesifik untuk mengikat EGFR dan lengan spesifik untuk mengikat c-MET yang dikonjugasikan dengan obat sitotoksik.							

(20)	RI Permohonan Paten				
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2026/05677	(13)	A
(51)	I.P.C : A 01N 43/80,A 01N 43/40,A 01N 25/12,A 01N 47/10,A 01N 25/02,A 01P 19/00				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202605795		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : RAJDHANI PETROCHEMICALS PRIVATE LIMITED 6, Lalita Complex, Rasala road, Navrangpura, Gujarat, Ahmedabad 380009 India	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 16 Oktober 2024		(72)	Nama Inventor : PATEL, Dipakkumar,IN SHAH, Kenal V.,IN SHAH, Bhavesh V.,IN DABODHIA, Kawarlal,IN	
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 202321073663 30 Oktober 2023 IN				
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 09 Juli 2026			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Emirsyah Dinar B.Com., M.H. Graha Pratama Jl. MT Haryono Kav. 15, Building Lv 15, Kel. Tebet Barat, Kec. Tebet, Kota Jakarta Selatan
(54)	Judul Invensi :	KOMPOSISI INSEKTISIDA SINERGIS			
(57)	Abstrak : Suatu komposisi insektisida sinergis yang terdiri dari (A) Isocycloseram; (B) insektisida dari klorantraniliprole, cyantraniliprole, cyclaniliprole, tetraniliprole, tetrachlorantraniliprole, tyclopyrazoflor, cyhalodiamide, flubendiamide, fluchlordiniliprole, tiorantraniliprole; dan (C) satu atau lebih insektisida yang dipilih dari daftar yang diberikan. Penemuan ini lebih lanjut berkaitan dengan proses untuk menyiapkan komposisi tersebut dalam jumlah tertentu. Penemuan ini lebih lanjut berkaitan dengan proses untuk menyiapkan komposisi tersebut bersama dengan setidaknya satu eksipien formulasi; dan formulasi-formulasinya. Penemuan ini lebih lanjut berkaitan dengan komposisi sinergis, di mana bahan aktif yang ada dalam jumlah tetap menunjukkan sinergi dalam aktivitas insektisida.				

(20)	RI Permohonan Paten				
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2026/05616	(13)	A
(51)	I.P.C : G 06Q 50/10,G 06Q 30/0601				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202607175		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : ZOZO, INC. 1-15-16, Midori-cho, Inage-ku, Chiba-shi, Chiba 2630023 Japan	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 24 September 2024				
(30)	Data Prioritas :				
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara			
	2023-223775	29 Desember 2023		JP	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 07 Juli 2026		(72)	Nama Inventor : IETA Tsuyoshi,JP FUJII Yuki,JP AOYAGI Miki,JP MIYAGOSHI Risa,JP LI Bo,NZ JELLEYMAN Hamish,NZ BRENNAN Matthew,NZ	
			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Marolita Setiati PT SPRUSON FERGUSON INDONESIA, Graha Paramita 3B Floor Zona D Jl. Denpasar Raya Blok D2 Kav.8 Kuningan	

(54)	Judul Invensi :	SISTEM KOMPUTER DAN METODE PEMROSESAN INFORMASI
------	--------------------	---

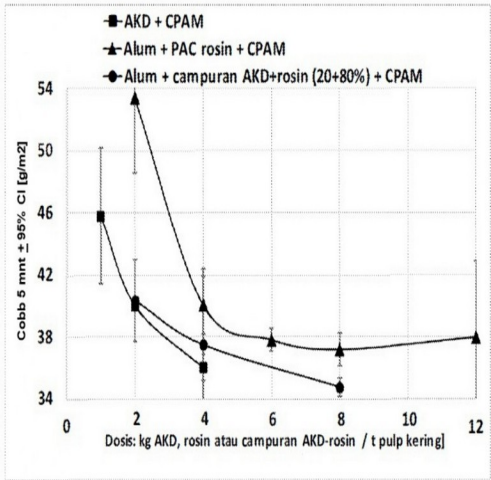
(57)	Abstrak :	Suatu sistem server (1100) mencakup suatu seksi akuisisi (215), suatu seksi estimasi (219), dan suatu seksi kontrol tampilan rekomendasi (221). Seksi akuisisi (215) mengakuisisi informasi pengukuran pada suatu pengguna target yang berhubungan dengan suatu bagian bodi di mana barang tersebut sudah dipakai. Seksi estimasi (219) mengestimasi, berdasarkan informasi pengukuran, suatu ukuran yang direkomendasikan pertama yang memenuhi suatu kondisi tingkat kenyamanan yang telah ditentukan selama suatu periode nyaman pertama ketika pengguna target menggunakan barang tersebut. Seksi kontrol tampilan rekomendasi (221) melakukan kontrol tampilan rekomendasi untuk menampilkan suatu tampilan rekomendasi pertama yang mengindikasikan ukuran yang direkomendasikan pertama pada suatu terminal peralatan.
------	-----------	---



GAMBAR 18

(20)	RI Permohonan Paten				
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2026/05726	(13)	A
(51)	I.P.C : C 09J 157/02				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202607330		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : MEISHAN INDIGO TECHNOLOGY CO., LTD. No. 2, Industrial Avenue, Pengshan Economic Development Zone, Meishan, Sichuan 620861, P.R. China China	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 30 Oktober 2024				
(30)	Data Prioritas :				
	(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara		
	202311700495.4	12 Desember 2023	CN		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 10 Juli 2026		(72)	Nama Inventor : CAI, Yu,CN WANG, Lu,CN LI, Rengui,CN ZHANG, Junru,CN	
			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Tony R. Simbolon S.H. Gandaria 8 Office Tower Level 8, Jl. Sultan Iskandar Muda No. 57	
(54)	Judul Invensi :	PENGIKAT FLEKSIBEL DAN PENGGUNAANNYA DALAM BATERAI SEKUNDER			
(57)	Abstrak : Invensi ini berkaitan dengan suatu pengikat fleksibel dan penggunaannya dalam baterai sekunder, termasuk dalam bidang teknik pengikat baterai. Masalah teknis yang dipecahkan oleh invensi ini adalah menyediakan suatu pengikat fleksibel dengan kelarutan yang baik dalam NMP. Pengikat tersebut mencakup resin termodifikasi, di mana resin termodifikasi tersebut diperoleh dengan mempolimerisasi resin termoplastik dan monomer termodifikasi, di mana monomer termodifikasi tersebut mencakup monomer fungsional dan monomer dispersi, dan berdasarkan bagian berat, resin termoplastik 20–50 bagian, monomer fungsional 5–25 bagian, monomer dispersi 40–60 bagian. Pengikat tersebut memiliki kelarutan pada suhu ruang dalam pelarut NMP, dapat membentuk suatu larutan homogen dalam pelarut NMP, memiliki fleksibilitas yang sangat baik dan ketahanan terhadap elektrolit serta daya rekat terhadap bahan logam, dan dapat diterapkan dalam bidang lem pelindung tepian, lem dispersi konduktif, serta pengikat kutub positif dan negatif pada baterai ion litium; dapat digunakan baik secara mandiri maupun bersama-sama dengan pengikat lainnya, tidak mengandung fluor, memiliki keunggulan harga dan lingkungan yang menonjol, serta dapat menggantikan resin fluorinasi tradisional untuk diterapkan dalam baterai ion litium.				

(20)	RI Permohonan Paten					
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2026/05729	(13)	A	
(51)	I.P.C : D 21H 17/17,D 21H 21/16,D 21J 3/00					
(21)	No. Permohonan Paten : P00202607359		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : KEMIRA OYJ Energiakatu 4, 00180 Helsinki Finland		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 26 November 2024					
(30)	Data Prioritas :			(72)	Nama Inventor : KVIST, Markus,FI OJANEN, Mari,FI ROBERTSÉN, Leif,FI LAINE, Jaana,FI PUTTONEN, Sami,FI	
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara				
	20236358	11 Desember 2023	FI			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 10 Juli 2026		(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Nabila Ambadar S.H., LL.M. Jl. Proklamasi No. 79		
(54)	Judul Invensi :	METODE UNTUK MEMPRODUKSI BARANG BERBAHAN DASAR SERAT				
(57)	Abstrak : Disediakan suatu metode untuk memproduksi barang berbahan dasar serat yang dicetak. Disediakan pula suatu barang berbahan dasar serat yang dicetak.					

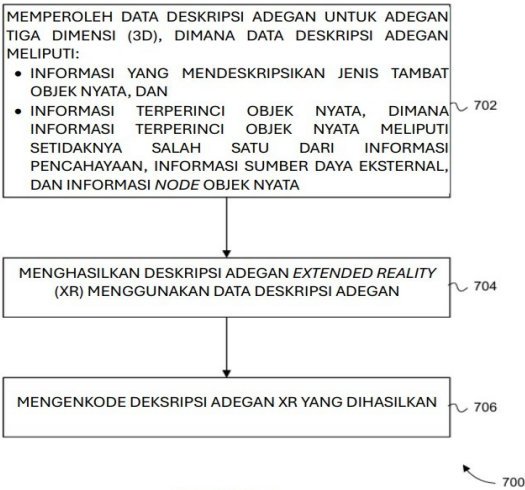


Gambar 1

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2026/05615	(13) A
(51)	I.P.C : A 63F 13/47,G 06F 3/01,G 06T 15/50,G 06T 17/00,G 06T 19/00,H 04N 21/81,H 04N 19/70,H 04N 21/44,H 04N 21/234		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202604050	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : INTERDIGITAL CE PATENT HOLDINGS, SAS 3 rue du Colonel Moll, 75017 Paris France
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 20 September 2024	(72)	Nama Inventor : FAIVRE D'ARCIER, Etienne,FR HIRTZLIN, Patrice,FR JOUET, Pierrick,FR FONTAINE, Loic,FR LELIEVRE, Sylvain,FR
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 23306635.6 29 September 2023 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 : 07 Juli 2026		

(54)	Judul Invensi :	PENAMBATAN OBJEK NYATA DALAM DESKRIPSI ADEGAN
------	--------------------	---

(57)	Abstrak : Beberapa perwujudan dari suatu contoh metode dapat meliputi: memperoleh data deskripsi adegan untuk suatu adegan tiga dimensi (3D), dimana data deskripsi adegan tersebut dapat meliputi: informasi yang menjelaskan jenis penambat objek nyata, dan informasi terperinci objek nyata, dimana informasi terperinci objek nyata tersebut dapat meliputi setidaknya salah satu dari informasi pencahayaan, informasi sumber daya eksternal, dan informasi node objek nyata; menghasilkan suatu deskripsi adegan extended reality (XR) menggunakan data deskripsi adegan tersebut; dan mengkode deskripsi adegan XR yang dihasilkan. Beberapa perwujudan dari metode tersebut dapat mengomunikasikan data deskripsi adegan XR yang diencode dalam suatu aliran data.
------	--



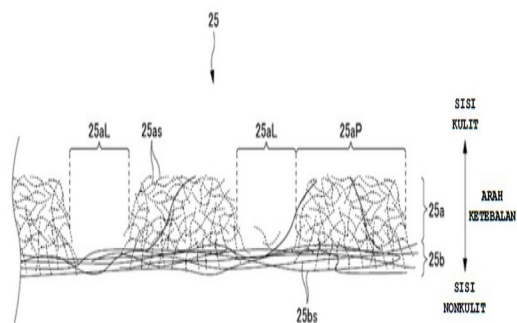
Gambar 7

(20)	RI Permohonan Paten				
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2026/05594	(13)	A
(51)	I.P.C : A 61K 31/41,A 61P 35/00,C 07D 403/12				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202607161		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : CHIA TAI TIANQING PHARMACEUTICAL GROUP CO., LTD. No. 369 Yuzhou South Rd., Lianyungang, Jiangsu 222062, China China	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 12 Desember 2024		(72)	Nama Inventor : LIU, Fei,CN FENG, Taotao,CN MENG, Qingyi,CN XU, Hongjiang,CN SHI, Wei,CN BI, Cheng,CN	
(30)	Data Prioritas :		(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Prudence Jahja S.H., LL.M. Menara Batavia 19th Floor, Jl. K.H. Mas Mansyur Kav. 126	
(31)	Nomor	(32)	Tanggal	(33)	Negara
	202311716882.7		13 Desember 2023		CN
	202411548739.6		01 November 2024		CN
	202411799022.9		09 Desember 2024		CN
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 07 Juli 2026				
(54)	Judul	SENYAWA YANG MENGANDUNG CINCIN PIRAZOL DAN GUGUS HETEROARIL BISIKLIK, KOMPOSISI			
	Invensi :	FARMASINYA DAN PENGGUNAANNYA			
(57)	Abstrak : Invensi ini termasuk dalam bidang kimia farmasi, dan berkaitan dengan senyawa yang mengandung cincin pirazol dan gugus heteroaril bisiklik, dengan struktur seperti yang ditunjukkan pada formula (I). Invensi ini juga berkaitan dengan metode pembuatan senyawa tersebut, komposisi farmasi yang mengandung senyawa tersebut, dan penggunaannya dalam pengobatan penyakit terkait (seperti kanker atau penyakit imun).				

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2026/05647	(13) A
(51)	I.P.C : A 61F 13/51		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202606179		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : UNICHARM CORPORATION 182, Shimobun, Kinsei-cho, Shikokuchuo-City, Ehime 7990111 Japan
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 03 September 2024		(72) Nama Inventor : TADA, Mikihiko,JP SHIMAZU, Takeshi,JP
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 2023-208082 08 Desember 2023 JP		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Marolita Setiati PT SPRUSON FERGUSON INDONESIA, Graha Paramita 3B Floor Zona D Jl. Denpasar Raya Blok D2 Kav.8 Kuningan
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 08 Juli 2026		

(54)	Judul Invensi :	KOMPONEN LEMBARAN DAN BENDA PENYERAP
------	--------------------	--------------------------------------

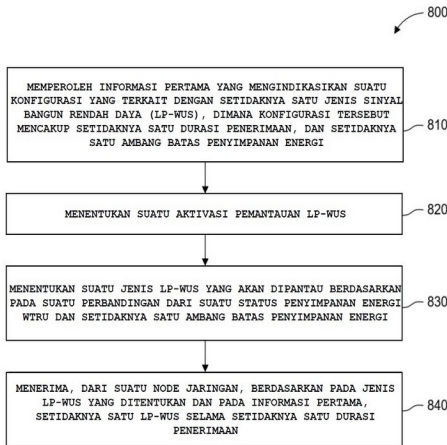
(57)	Abstrak : Disajikan komponen lembaran (25) untuk benda penyerap, yang terdiri dari lapisan sisi kulit (25a) yang dapat bersentuhan dengan kulit pemakai dan lapisan sisi nonkulit (25b) yang disediakan di sisi nonkulit dari lapisan sisi kulit (25a). Komponen lembaran (25) dicirikan bahwa: serat sisi kulit (25as), yang merupakan serat dasar dari lapisan sisi kulit (25a), memiliki hidrofilisitas yang lebih tinggi daripada serat sisi nonkulit (25bs), yang merupakan serat dasar dari lapisan sisi nonkulit (25b); lapisan sisi kulit (25a) memiliki bagian dengan berat dasar tertentu (25aP) yang meliputi serat sisi kulit (25as) dengan berat dasar tertentu dan bagian dengan berat dasar rendah (25aL) yang meliputi serat sisi kulit (25as) dengan berat dasar yang lebih rendah daripada bagian dengan berat dasar tertentu (25aP); dan komponen lembaran (25) memiliki area dimana bagian dengan berat dasar tertentu (25aP) dan lapisan sisi nonkulit (25b) saling tumpang tindih, dan area dimana bagian dengan berat dasar rendah (25aL) dan lapisan sisi nonkulit (25b) saling tumpang tindih jika dilihat dari arah ketebalan.
------	---



GAMBAR 4

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2026/05686	(13) A
(51)	I.P.C : H 04W 4/70,H 04W 52/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202603982		(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 : 30 Oktober 2024		(72) Nama Inventor : KWAK, Young Woo,KR LEE, Moon IL,KR HERATH, Prasanna,LK UR REHMAN, Haseeb,PK KHAN BEIGI, Nazli,CA
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 63/546,340 30 Oktober 2023 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 : 09 Juli 2026		
(54)	Judul Invensi :	METODE-METODE, ARSITEKTUR-ARSITEKTUR, PERALATAN-PERALATAN DAN SYSTEM-SISTEM UNTUK MENGGUNAKAN PEMILIHAN URUTAN SINYAL BANGUN RENDAH DAYA (LP-WUS) BERDASARKAN PADA STATUS PENYIMPANAN ENERGI	

(57) **Abstrak :**
Prosedur-prosedur, metode-metode, arsitektur-arsitektur, peralatan-peralatan, sistem-sistem, peranti-peranti, dan produk-produk program komputer yang mencakup suatu unit pengirim/penerima nirkabel (WTRU), yang dikonfigurasi untuk memperoleh informasi pertama yang mengindikasikan suatu konfigurasi yang terkait dengan setidaknya satu jenis sinyal bangun rendah daya (LP-WUS), dimana konfigurasi tersebut mencakup setidaknya satu durasi penerimaan, dan setidaknya satu ambang batas penyimpanan energi; menentukan suatu aktivasi pemantauan LP-WUS; menentukan suatu jenis LP-WUS yang akan dipantau berdasarkan pada suatu perbandingan dari suatu status penyimpanan energi WTRU dan setidaknya satu ambang batas penyimpanan energi tersebut; dan menerima, dari suatu node jaringan, berdasarkan pada jenis LP-WUS yang ditentukan dan pada informasi pertama, setidaknya satu LP-WUS selama setidaknya satu durasi penerimaan tersebut.

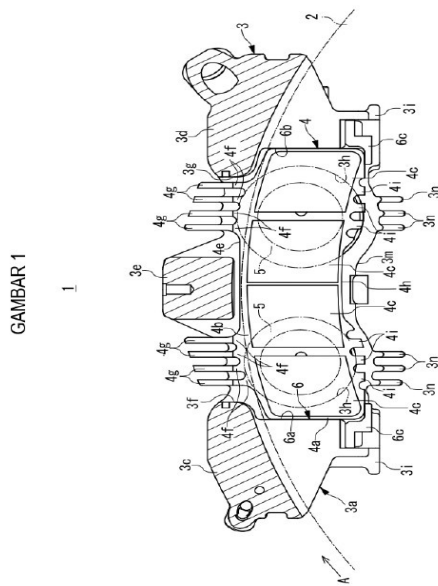


GAMBAR 8

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2026/05700	(13) A
(51)	I.P.C : F 16D 65/847,F 16D 65/092,F 16D 65/02		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202607264	(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : ASTEMO, LTD. 2-1, Otemachi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 1000004 Japan	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 03 Desember 2024		
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 2024-012508 31 Januari 2024 JP		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 09 Juli 2026		
		(72) Nama Inventor : SASAKI Yuki,JP	
		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Fortuna Alvariza S.H. Jl. Cipaku VI No. 14	

(54)	Judul Invensi :	REM CAKRAM DAN BANTALAN GESEK
------	--------------------	-------------------------------

(57)	Abstrak : Rem cakram (1) ini meningkatkan luas permukaan bagian tonjolan yang disediakan pada pelat belakang bantalan gesek sambil menghindari gangguan terhadap komponen di sekitar bodi kaliper, dan terdiri dari: bodi kaliper (3) yang mencakup bagian penggerak (3a, 3b) yang dihubungkan oleh bagian jembatan; dan sepasang bantalan gesek (4). Bagian jembatan mencakup bagian jembatan sisi masuk cakram (3c), bagian jembatan sisi keluar cakram (3d), dan bagian jembatan tengah (3e), serta memiliki lubang atap pertama (3f) antara bagian jembatan sisi masuk cakram (3c) dan bagian jembatan tengah (3e), serta lubang atap kedua (3g) antara bagian jembatan sisi keluar cakram (3d) dan bagian jembatan tengah (3e). Bantalan gesek (4) memiliki, pada pelat belakang (4a) yang dilapisi dengan lapisan (4c), sejumlah bagian tonjolan (4f) yang dimasukkan ke dalam lubang langit-langit pertama (3f) dan lubang langit-langit kedua (3g). Tonjolan (4g) yang menjulur ke sisi rotor cakram (2) terbentuk pada setiap bagian tonjolan (4f).
------	---



(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2026/05687	(13) A
(51)	I.P.C : A 61K 31/4439,A 61P 29/00,C 07D 401/14,C 07D 417/14,C 07D 401/12,C 07D 403/12,C 07D 417/12,C 07D 487/10,C 07D 491/10,C 07D 498/10		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202605665		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : XENON PHARMACEUTICALS INC. 3650 Gilmore Way Burnaby, British Columbia V5G 4W8 Canada
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 30 Oktober 2024		
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 63/594,859 31 Oktober 2023 US 63/650,744 22 Mei 2024 US		(72) Nama Inventor : CHARIFSON, Paul S.,US CLARK, Michael Philip,US GILBERT, James,US JACKSON, Stephen,CA HAMBIRA, Chido M.,CA BURFORD, Kristen,CA CLEMENT, Helen,CA KIM, Jung Yun,CA LOFSTRAND, Verner Alexander,CA BOYD, Michael J.,US
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 09 Juli 2026		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Melinda S.E.,S.H PT. Tilleke & Gibbins Indonesia Lippo Kuningan Lantai 12, Unit A Jalan H.R. Rasuna Said Kavling B-12 Kuningan

(54)	Judul Invensi :	ARIL SULFONAMIDA TERSUBSTITUSI UNTUK PENGGUNAAN SEBAGAI INHIBITOR KANAL NATRIUM
------	--------------------	---

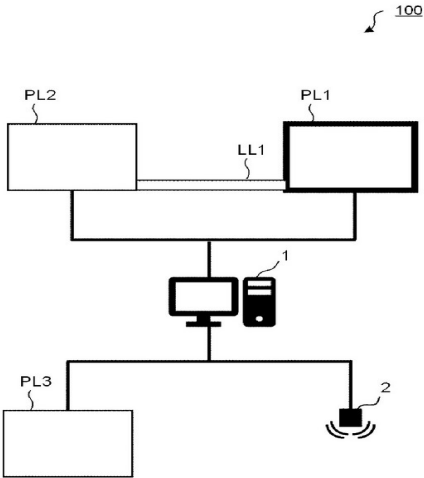
(57)	Abstrak : Pengungkapan ini menyediakan senyawa yang memiliki Formula I : I dan garam, solvat, dan stereoisomer darinya yang dapat diterima secara farmasi, dimana M1, M2, M3, M4, Z, n, R5, R6, W, A, dan R9 didefinisikan sebagaimana ditetapkan dalam spesifikasi. Pengungkapan ini juga diarahkan pada penggunaan dari senyawa dari Formula I untuk menghambat kanal natrium (misalnya, NaV1.7) dan/atau untuk mengobati gangguan yang responsif terhadap inhibisi kanal natrium (misalnya, NaV1.7). Senyawa dari pengungkapan ini dapat berguna untuk mengobati nyeri.
------	---

(20)	RI Permohonan Paten				
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2026/05619	(13)	A
(51)	I.P.C : A 62C 3/16,A 62C 35/10,H 01H 37/76,H 01H 37/52,H 01H 79/00				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202605960		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : MEGELLAN, SE Rohacova 1666/94 13000 Praha Czech Republic	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 01 November 2024				
(30)	Data Prioritas :		(72)	Nama Inventor : DUDA, Marek,CZ	
	(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara		
	PV 2023-426	03 November 2023	CZ		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 07 Juli 2026		(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Emirsyah Dinar B.Com., M.H. Graha Pratama Jl. MT Haryono Kav. 15, Building Lv 15, Kel. Tebet Barat, Kec. Tebet, Kota Jakarta Selatan	
(54)	Judul Invensi :	PERANGKAT PENGAMAN LISTRIK DAN PENGKABELAN			
(57)	Abstrak : Obyek dari invensi ini adalah suatu sekering listrik, yang meliputi suatu badan (1), dua lubang masuk untuk menghubungkan konduktor kawat dan suatu elemen sensitif panas (2) untuk koneksi konduktif konduktor kawat yang tergantung suhu. Semua lubang masuk dan elemen sensitif panas (2) terletak di dalam badan (1). Sekering listrik ini dicirikan oleh fakta bahwa badan (1) meliputi pembawa (3) dengan zat pemadam api.				

(20)	RI Permohonan Paten				
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2026/05618	(13)	A
(51)	I.P.C : G 06Q 10/06,G 06Q 10/04,G 06Q 50/04				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202607198		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : KURITA WATER INDUSTRIES LTD. 10-1, Nakano 4-chome, Nakano-ku, Tokyo 1640001 Japan	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 25 Oktober 2024				
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 2023-205903 06 Desember 2023 JP				
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 07 Juli 2026				
			(72)	Nama Inventor : FUKUDA, Chise,JP SANO, Anna,JP	
			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Januar Ferry S.Si Gedung Gajah Unit AT, Jl. Dr. Saharjo No. 111, Kel. Tebet Barat, Kec. Tebet, Jakarta Selatan,	
(54)	Judul Invensi :	PERANTI PEMROSESAN INFORMASI, SISTEM KONTROL, METODE PEMROSESAN INFORMASI, METODE KONTROL, DAN PROGRAM			

(57) **Abstrak :**
PERANTI PEMROSESAN INFORMASI, SISTEM KONTROL, METODE PEMROSESAN INFORMASI, METODE KONTROL, DAN PROGRAM [Masalah] Menyediakan alat pemrosesan informasi dan sejenisnya yang mampu memungkinkan pengguna untuk mengelola fasilitas yang akan dikelola dengan mudah dan lebih efisien. [Penyelesaian] Menurut salah satu aspek dari invensi ini, disediakan suatu alat pemrosesan informasi yang membantu dalam pengelolaan fasilitas yang akan dikelola. Alat pemrosesan informasi ini dikonfigurasi untuk dapat memperoleh kelompok data butir pengelolaan mengenai fasilitas yang akan dikelola dan faktor lingkungan eksternal untuk fasilitas yang akan dikelola dan/atau fasilitas yang tidak akan dikelola. Alat pemrosesan informasi tersebut meliputi suatu prosesor. Prosesor tersebut dikonfigurasi untuk dapat menjalankan langkah-langkah berikut. Pada langkah penerimaan pertama, dua atau lebih butir pengelolaan untuk fasilitas yang akan dikelola diterima dari pengguna. Pada langkah penerimaan kedua, kondisi waktu mendatang diterima dari pengguna. Pada langkah prediksi pertama, keadaan butir pengelolaan dengan kondisi waktu mendatang diprediksi berdasarkan kondisi waktu mendatang yang diterima dan transisi temporal dari kelompok data butir pengelolaan.

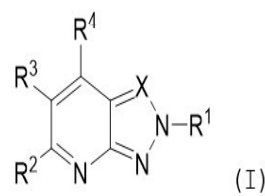
Gambar 1



(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2026/05595	(13) A
(51)	I.P.C : A 61K 31/437,A 61P 25/28,A 61P 25/14,A 61P 19/06,A 61P 37/06,A 61P 19/02,C 07D 471/04,C 07D 487/04		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202607090		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : MERCK SHARP & DOHME LLC 126 East Lincoln Avenue, Rahway, New Jersey 07065 United States of America
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 12 Desember 2024		
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 63/610,235 14 Desember 2023 US		(72) Nama Inventor : BRILL, Zachary G.,US HAYES, Donna A. A. W.,GB LAM, Tom M.,SG MCCLYMONT, Kyle S.,CA MATSUURA, Bryan S.,US MERCHANT, Rohan Rajiv,IN NAIR, Anilkumar G.,US QI, Ning,US
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 07 Juli 2026		(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 :	TURUNAN AZAINDAZOL YANG BERGUNA SEBAGAI INHIBITOR PROTEIN RESEPTOR MIRIP-NOD 3
------	--------------------	--

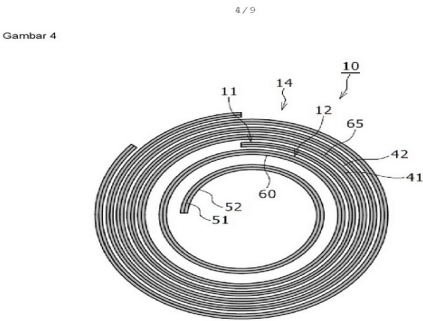
(57)	Abstrak : Senyawa-senyawa baru dari Formula (I), dan garam-garamnya yang dapat diterima secara farmasi, adalah inhibitor-inhibitor dari NLRP3 dan dapat berguna dalam pengobatan, pencegahan, penatalaksanaan, ameliorasi, kontrol dan penekanan penyakit-penyakit yang diperantarai oleh NLPR3. Senyawa-senyawa dari invensi ini dapat berguna dalam pengobatan, pencegahan atau penatalaksanaan penyakit-penyakit, gangguan-gangguan dan kondisi-kondisi yang diperantarai oleh NLRP3 seperti, tetapi tidak terbatas pada, obesitas, gout, pseudogout, CAPS, NASH, MASH, fibrosis, gagal jantung, perikarditis idiopatik, dermatitis atopik, penyakit radang usus, penyakit Alzheimer, penyakit Parkinson, demensia dengan badan Lewy (DLB), dan cedera otak traumatik.
------	--



(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2026/05599	(13) A
(51)	I.P.C : H 01M 4/66,H 01M 4/64,H 01M 4/38,H 01M 4/134,H 01M 10/0587,H 01M 10/0566,H 01M 10/052		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202607184		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : PANASONIC INTELLECTUAL PROPERTY MANAGEMENT CO., LTD. 22-6, Moto-machi, Kadoma-shi, Osaka 5710057 Japan
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 20 Desember 2024		(72) Nama Inventor : TSUKASAKI Takashi,JP MATSUMOTO Katsumasa,JP
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 2023-219570 26 Desember 2023 JP		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Januar Ferry S.Si Gedung Gajah Unit AT, Jl. Dr. Saharjo No. 111, Kel. Tebet Barat, Kec. Tebet, Jakarta Selatan,
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 07 Juli 2026		

(54)	Judul Invensi :	BATERAI SEKUNDER SILINDRIS
------	--------------------	----------------------------

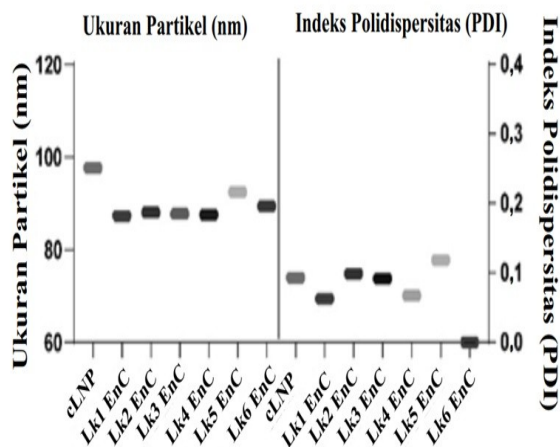
(57)	Abstrak : BATERAI SEKUNDER SILINDRIS Baterai (10) mencakup rakitan elektrode (14) yang dililitkan, elektrolit tidak berair, dan kaleng rumahan luar silindris berdasar. Kapasitas pengosongan per 1,0 g lapisan campuran elektrode negatif (52) adalah 0,50 Ah atau lebih. Elektrode negatif (12) mencakup bagian pengaturan campuran kedua sisi (60) dimana lapisan campuran elektrode negatif (52) diatur pada kedua permukaan dalam lilitan dan permukaan luar lilitan dari pengumpul arus elektrode negatif (51). Elektrode negatif (12) memiliki bagian yang berhadapan dengan elektrode positif (65) dimana kedua sisi dalam lilitan dan sisi luar lilitan dari bagian pengaturan campuran kedua sisi (60) berhadapan dengan elektrode positif dalam arah radial. Ketika panjang total dalam arah membujur elektrode negatif pada bagian yang berhadapan dengan elektrode positif (65) diasumsikan sebagai x, rata-rata aw1 dari panjang dalam arah lebar elektrode negatif dari lapisan campuran elektrode negatif (52) dari ujung awal lilitan hingga x/4 pada bagian yang berhadapan dengan elektrode positif (65) ditetapkan menjadi 1,0025 kali atau lebih dan kurang dari 1,0100 kali rata-rata aw2 dari panjang dalam arah lebar elektrode negatif dari lapisan campuran elektrode negatif (52) dari ujung akhir lilitan dari bagian yang berhadapan dengan elektrode positif (65) hingga x/4.
------	--



(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2026/05731	(13) A
(51)	I.P.C : A 61K 31/7105,A 61K 31/7088,A 61K 47/22,A 61K 47/18,A 61K 9/127,A 61P 37/06,A 61P 31/00,A 61P 35/00,C 07C 323/25,C 07C 229/16,C 07C 237/10,C 07D 211/62,C 07K 19/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202606923	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : SHENZHEN MAGICRNA BIOTECHNOLOGY CO., LTD. Room 301, C5 Unit, No. 459 Qiaokai Road, Fenghuang Street, Guangming District Shenzhen, Guangdong 518107 China
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 28 November 2024	(72)	Nama Inventor : FANG, Wanyin,CN XIAO, Zexiu,CN
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 202311627230.6 30 November 2023 CN 202410918685.1 10 Juli 2024 CN	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Maria Carola D Monintja S.H., M.H. Wisma 46 Kota BNI Lantai 24, Jl. Jenderal Sudirman Kav. 1
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 10 Juli 2026		

(54)	Judul Invensi :	MOLEKUL YANG MEMILIKI FUNGSI PENARGETAN DAN PENERAPAN
------	-----------------	---

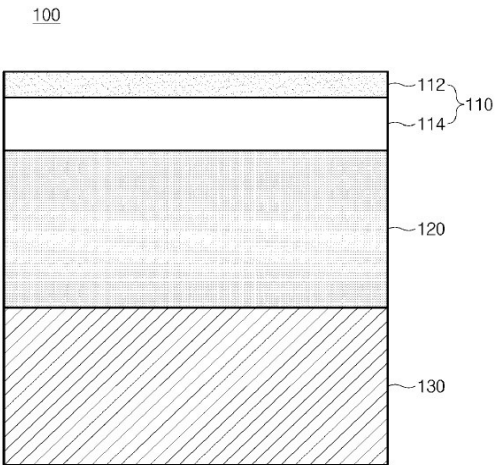
(57)	Abstrak : Invensi ini berhubungan dengan bidang teknik kedokteran, dan khususnya berhubungan dengan molekul yang memiliki fungsi penargetan. Molekul yang memiliki fungsi penargetan dapat secara spesifik menghantarkan obat ke sel spesifik, yang memfasilitasi pemrograman yang akurat dari sel spesifik dalam tubuh, efek terapeutik obat dihasilkan, dan hasilnya dosis obat dan efek samping sangat berkurang, serta efek pengobatan yang akurat pada sel-sel dalam tubuh tercapai.
------	--



Gambar 1A

(20)	RI Permohonan Paten				
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2026/05749	(13)	A
(51)	I.P.C : C 21D 9/46,C 21D 8/02,C 22C 38/54,C 22C 38/50,C 22C 38/44,C 22C 38/42,C 22C 38/00				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202606738		(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 : 04 Desember 2024		(72)	Nama Inventor : KIM, Jae-Joong,KR SEONG, Hwan-Goo,KR LEE, Jae-Hoon,KR NA, Hyun-Taek,KR	
(30)	Data Prioritas :				
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara			
	10-2023-0183879	15 Desember 2023		KR	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 10 Juli 2026		(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Nabila Ambadar S.H., LL.M. Jl. Proklamasi No. 79	
(54)	Judul Invensi :	LEMBARAN BAJA ROL DINGIN DAN METODE PRODUKSINYA			
(57)	Abstrak : Tujuan dari invensi ini adalah untuk menyediakan lembaran baja rol dingin dan metode produksinya, lembaran baja rol dingin yang memiliki, ketika lembaran baja untuk suatu kendaraan diproduksi dengan mendaur ulang besi bekas, kekuatan tinggi dan daya bentuk tinggi bahkan jika mengandung unsur-unsur residu.				

(20)	RI Permohonan Paten						
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2026/05604	(13)	A		
(51)	I.P.C : H 01M 50/145,H 01M 50/136,H 01M 50/133,H 01M 50/131,H 01M 50/126,H 01M 50/124,H 01M 50/121,H 01M 50/119,H 01M 50/105						
(21)	No. Permohonan Paten : P00202607218		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : LG ENERGY SOLUTION, LTD. Tower 1, 108, Yeoui-daero Yeongdeungpo-gu Seoul 07335, Republic of Korea Republic of Korea			
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 18 Maret 2025		(72)	Nama Inventor : LEE, Wan Soo,KR YU, Hyung Kyun,KR PARK, Eun Suk,KR JU, Hye Yeong,KR			
(30)	Data Prioritas :			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Dr. Inda Citraninda Noerhadi S.S.,M.A. Kantor Taman A9, Unit C1 & C2, Jl. DR Ide Anak Agung Gde Agung		
(31)	Nomor	(32)			Tanggal	(33)	Negara
	10-2024-0037462				18 Maret 2024		KR
	10-2024-0037463				18 Maret 2024		KR
	10-2024-0196382		24 Desember 2024			KR	
	10-2025-0034243		17 Maret 2025		KR		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 07 Juli 2026						
(54)	Judul Invensi :	LAMINAT FILM KANTONG, SELUBUNG BATERAI TIPE KANTONG DAN BATERAI SEKUNDER TIPE KANTONG					
(57)	Abstrak : Invensi ini berhubungan dengan suatu laminat film kantong yang meliputi suatu lapisan substrat, suatu lapisan penghalang gas, dan suatu lapisan penyegel yang dilaminasi secara berurutan, dimana lapisan substrat tersebut meliputi suatu lapisan pelindung permukaan, dan rasio ketebalan laminat film kantong terhadap ketebalan lapisan pelindung permukaan adalah 6 sampai 10.						

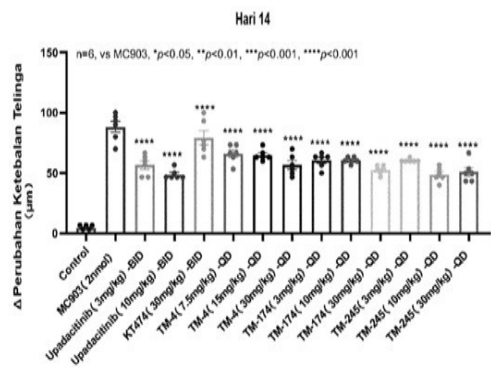


GAMBAR 1

(20)	RI Permohonan Paten				
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2026/05622	(13)	A
(51)	I.P.C : A 23C 9/152,A 23L 2/58,A 23L 5/43,C 09B 61/00,C 09B 67/00				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202606539		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : GIVAUDAN SA Chemin de la Parfumerie 5, 1214 Vernier, Switzerland Switzerland	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 04 Desember 2024		(72)	Nama Inventor : Jason ARMAO,US Raja CHOUKET,TN Logan Scott MCCONKEY,US Jody RENNER-NANTZ,US	
(30)	Data Prioritas :				
(31)	Nomor	(32) Tanggal			
	63/607,772	08 Desember 2023		US	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 07 Juli 2026		(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : DR. Ludyanto S.H., M.H., M.M. Jl. Hayam Wuruk No. 3 i & j	
(54)	Judul Invensi :	KOMPOSISI PEWARNA, METODE PEMBUATAN, DAN PRODUK KONSUMSI			
(57)	Abstrak : Komposisi pewarna yang terdiri dari satu atau lebih pelargonidin yang dipilih dari pelargonidin 3-glukosida, pelargonidin 3-(6"-malonilglukosida) dan pelargonidin 3,5-dimalonilglukosida, dan setidaknya satu antosianin merah. Produk konsumsi, seperti makanan dan minuman, yang mengandung komposisi pewarna tersebut, metode pembuatan komposisi pewarna dan produk konsumsi, serta penggunaan komposisi pewarna tersebut juga disediakan.				

(20)	RI Permohonan Paten				
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2026/05723	(13)	A
(51)	I.P.C : C 08G 18/00,C 09J 175/06,C 09J 5/06				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202607023		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : HENKEL AG & CO. KGAA Henkelstrasse 67, 40589 Dusseldorf Germany	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 04 Januari 2024		(72)	Nama Inventor : ZHU, Lin,CN LI, Chen,CN ZHANG, Nan,CN WEI, Yipeng,CN	
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara				
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 10 Juli 2026				
(54)	Judul Invensi :	KOMPOSISI PEREKAT LELEHAN PANAS REAKTIF SERTA PRODUK DAN RAKITAN YANG DIBUAT DARI KOMPOSISI TERSEBUT			
(57)	Abstrak : Invensi ini berkaitan dengan komposisi perekat lelehan panas reaktif yang terdiri dari: (A) setidaknya satu prepolimer poliuretan yang diperoleh dengan mereaksikan campuran reaktan yang terdiri dari (A1) campuran poliol yang terdiri dari: (a) setidaknya satu poliol poliester cair, (b) setidaknya satu poliol poliester kristalin, dan (c) setidaknya satu poliol poliester amorf, (A2) setidaknya satu poliisosianat yang memiliki setidaknya dua kelompok isosianat dalam satu molekul; (B) setidaknya satu polimer vinil asetat, dan (C) setidaknya satu poliuretan termoplastik. Komposisi perekat lelehan panas reaktif ini dapat digunakan sebagai perekat lelehan panas, misalnya, dalam aplikasi industri furnitur, yang memberikan kekuatan ikatan awal yang sangat baik dan sifat pengeringan cepat secara bersamaan.				

(20)	RI Permohonan Paten							
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2026/05636	(13)	A			
(51)	I.P.C : A 61K 31/513,A 61P 25/08,A 61P 35/02,A 61P 35/00,C 07D 401/14,C 07D 403/12,C 07D 471/10,C 07D 487/04							
(21)	No. Permohonan Paten : P00202603546		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : INCRELAND Room 702, Building 1, Liandong U Valley, (Fenghuang Road 269), Tianfu International Bio-town, Shuangliu District Chengdu, Sichuan 610000 China				
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 23 September 2024			(72)	Nama Inventor : ZHANG, Dengyou,CN ZHANG, Yangxue,CN LI, Ping,CN ZHOU, Ziyang,CN			
(30)	Data Prioritas :				(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Emirsyah Dinar B.Com., M.H. Graha Pratama Jl. MT Haryono Kav. 15, Building Lv 15, Kel. Tebet Barat, Kec. Tebet, Kota Jakarta Selatan		
(31)	Nomor	(32)				Tanggal	(33)	Negara
	202311229384.X					21 September 2023		CN
	202410504738.5		24 April 2024				CN	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 08 Juli 2026							
(54)	Judul Invensi :		ZAT DEGRADASI IRAK DAN PENGGUNAANNYA					

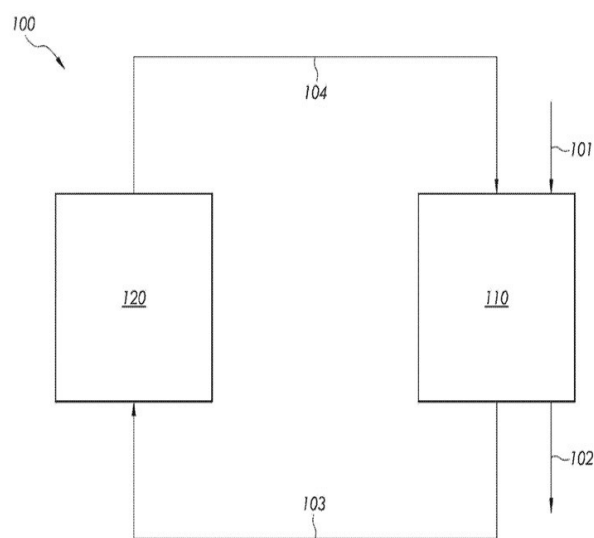


Gambar 8

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2026/05689	(13) A
(51)	I.P.C : B 01J 23/888,B 01J 37/04,C 07C 5/48		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202603868		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC 2211 H.H. Dow Way Midland, Michigan 48674 United States of America
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 31 Oktober 2024		
(30)	Data Prioritas :		
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	
63/595,982	03 November 2023	US	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 09 Juli 2026		(72) Nama Inventor : BATTSENGEL, Tsatsral,MN YANG, Lu,CN SHARMA, Manish,IN LEE, Songhyun,KR BLANN, Kevin,ZA MALEK, Andrzej,US BERDUGO DIAZ, Claudia Eugenia,CO GOODFELLOW, Brian W.,US KIRILIN, Alexey,FI JHALARIA, Mayank,IN
			(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Maria Carola D Monintja S.H.,M.H. Wisma 46 Kota BNI, Lantai 24, Jl. Jenderal Sudirman Kav. 1, RT. 001/ RW. 008, Kel. Karet Tengsin, Kec. Tanah Abang, Kota Jakarta Pusat

(54)	Judul Invensi :	BAHAN PEMBAWA OKSIGEN YANG MENCAKUP ZAT BESI, DAN METODE PEMBUATANNYA
------	--------------------	---

(57)	Abstrak : Bahan pembawa oksigen dapat mencakup komposisi pertama. Setidaknya 95% berat dari komposisi pertama dapat terdiri dari: 1 bagian per mol zat besi; dari 0,04 bagian per mol hingga 0,8 bagian per mol dari satu atau lebih logam alkali; dari 0,02 bagian per mol hingga 0,4 bagian per mol tungsten; dari 0 bagian per mol hingga 3 bagian per mol titanium; dan dari 1 bagian per mol hingga 10 bagian per mol oksigen.
------	--

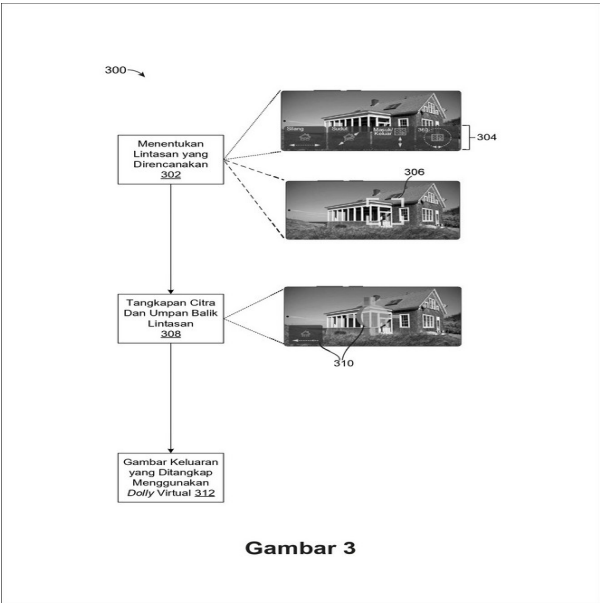


Gambar 1

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2026/05695	(13) A
(51)	I.P.C : G 06T 7/20		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202605060		(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 : 19 November 2024		
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 18/523,223 29 November 2023 US		(72) Nama Inventor : Eran PINHASOV,IL
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 09 Juli 2026		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : DR. Ludyanto S.H., M.H., M.M. Jalan Hayam Wuruk No. 3 i & j Jakarta Pusat

(54)	Judul Invensi :	PEMROSESAN TANGKAPAN VIDEO DAN EFEK
------	--------------------	-------------------------------------

(57)	Abstrak : Sistem dan teknik diuraikan untuk penangkapan citra. Sebagai contoh, proses dapat meliputi menerima indikasi mengenai lintasan yang direncanakan melalui lingkungan dari posisi pertama menuju posisi kedua; menentukan lokasi dari peranti penangkap citra di lingkungan; memperoleh citra dari peranti penangkap citra pada posisi ketiga; dan mentransformasikan citra berdasarkan perbedaan di antara posisi ketiga dan posisi yang sesuai dalam lintasan yang direncanakan.
------	---



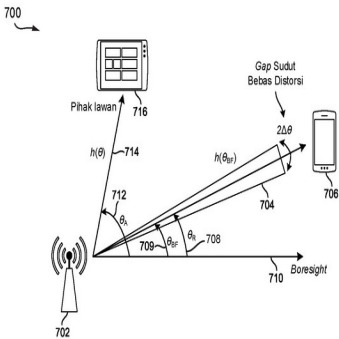
Gambar 3

(20)	RI Permohonan Paten				
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2026/05754	(13)	A
(51)	I.P.C : A 61K 47/68,A 61P 31/16				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202607306		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : RENOLYNX THERAPEUTICS LTD. Coastal Building, Wickham's Cay II, P.O. Box 2221, Road Town, Tortola Virgin Islands (British)	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 06 Desember 2024		(72)	Nama Inventor : LIAO, Cheng,US HUANG, Jian,CN REN, Wenming,CN GAO, Han,CN ZHU, Lingjian,CN QIN, Yuhao,CN LIN, Yuan,CN QIAN, Mengxin,CN CHI, Yushi,CN HU, Kuan,CN	
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 202311676711.6 08 Desember 2023 CN 202411063815.4 05 Agustus 2024 CN		(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Nabila Ambadar S.H., LL.M. Jl. Proklamasi No. 79	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 10 Juli 2026				
(54)	Judul Invensi :	KONJUGAT ANTIVIRUS			
(57)	Abstrak : Invensi ini berhubungan dengan konjugat antivirus. Khususnya, invensi ini berhubungan dengan konjugat yang diwakili oleh formula (I), dimana E terdiri dari protein atau polipeptida; L adalah penaut untuk secara kovalen menautkan E ke D; dan D masing-masing secara bebas dipilih dari struktur yang diwakili oleh formula (A). Konjugat antivirus tersebut dapat secara efektif mengobati penyakit-penyakit terkait seperti contohnya infeksi virus.				

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2026/05598	(13) A
(51)	I.P.C : H 04B 7/06,H 04L 9/40,H 04W 12/122		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202607152	(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 : 18 Desember 2024	(72)	Nama Inventor : YAPICI, Yavuz,US GUTMAN, Igor,IL LI, Junyi,US
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 310235 18 Januari 2024 IL	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Dora Ambadar S.Psi Jl. Proklamasi No. 79
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 07 Juli 2026		

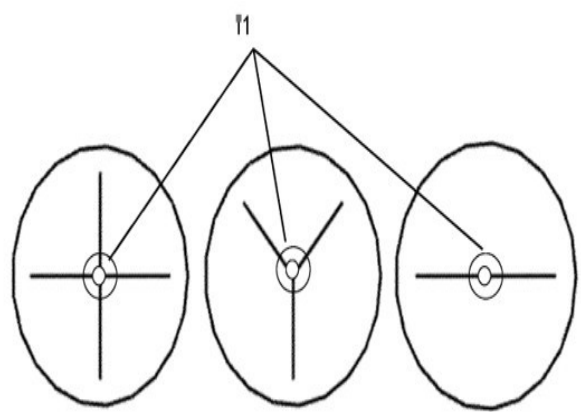
(54)	Judul Invensi :	INJEKSI OFFSET FASE
------	--------------------	---------------------

(57)	Abstrak : Sistem dan teknik diuraikan untuk menyediakan injeksi offset fase. Sebagai contoh, peranti komputasi dapat memperoleh pesan untuk transmisi ke peranti penerimaan dan dapat menentukan bobot pembentukan beam untuk mentransmisikan menuju arah dari peranti penerimaan. Jumlah dari bobot pembentukan beam dari bobot pembentukan beam sama dengan jumlah dari elemen susunan transmisi dari sejumlah elemen susunan transmisi dan setiap bobot pembentukan beam sesuai dengan elemen susunan transmisi masing-masing dari sejumlah elemen susunan transmisi. Peranti komputasi dapat menerapkan offset fase pada bobot pembentukan beam (dari bobot pembentukan beam) untuk menghasilkan bobot pembentukan beam yang dimodifikasi. Peranti komputasi dapat mengeluarkan, untuk transmisi oleh sejumlah elemen susunan transmisi, transmisi yang dibentuk beam yang meliputi bagian dari pesan untuk transmisi pada sudut pembentukan beam menuju arah dari peranti penerimaan, yang meliputi menerapkan bobot pembentukan beam yang dimodifikasi pada elemen susunan transmisi masing-masing.
------	--



Gambar 7

(20)	RI Permohonan Paten				
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2026/05580	(13)	A
(51)	I.P.C : D 06F 75/18,D 06F 75/10				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202607032		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : Versuni Holding B.V. Claude Debussylaan 88 1082 MD Amsterdam Netherlands	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 18 Agustus 2025				
(30)	Data Prioritas :		(72)	Nama Inventor : KANNAN, Udayappan Praveen,IN YANG, Yong Teck,SG	
	(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara		
	24195134.2	19 Agustus 2024	EP		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 06 Juli 2026		(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Arifia Jauharia Fajra S.T., S.H. Pondok Indah Office Tower 5 19th Floor Suite 1906, Jl. Sultan Iskandar Muda Kav. V-TA	
(54)	Judul Invensi :	PENGUAP GARMEN DENGAN KINERJA DAN FUNGSIONALITAS PENGUAPAN YANG LEBIH BAIK			
(57)	Abstrak : Invensi berkaitan dengan perangkat perawatan garmen yang terdiri atas generator uap (SG) yang memiliki kinerja dan fungsionalitas penguapan yang lebih baik.				

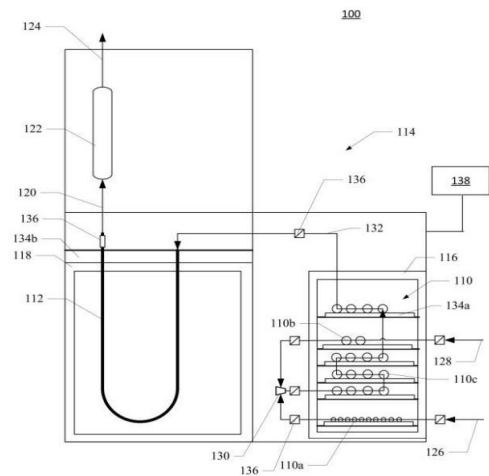


Gambar 19A

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2026/05614	(13) A
(51)	I.P.C : C 08F 10/02,C 08F 2/01,C 08F 6/00,C 10G 9/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202603233		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : KELLOGG BROWN & ROOT LLC 601 Jefferson Street, Houston, TX 77002 United States of America
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 05 September 2024		(72) Nama Inventor : LORING, Mark, Philip,US MCCARTHY, Keith,US WILLIAMS, James, Graham,US
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 63/581,599 08 September 2023 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 : 07 Juli 2026		

(54)	Judul Invensi :	TUNGKU LISTRIK PEMANASAN LANGSUNG
------	--------------------	-----------------------------------

(57)	Abstrak : Suatu unit perengkahan uap yang meliputi satu atau lebih tabung pemanas resistansi listrik yang terhubung secara elektrik ke sumber arus untuk menghasilkan panas melalui pemanasan resistansi listrik. Setiap tabung pemanas resistansi dapat meliputi dua atau lebih bagian tabung. Setiap bagian tabung dapat secara independen disuplai dengan arus. Suatu pengendali dapat dikonfigurasi untuk menyesuaikan penerapan arus ke satu atau lebih bagian tabung untuk mengendalikan pemanasan resistansi listrik dari satu atau lebih tabung pemanas resistansi. Dalam contoh, satu atau lebih tabung pemanas listrik dapat digunakan sebagai tabung pemanasan awal, tabung perengkahan, atau keduanya.
------	--

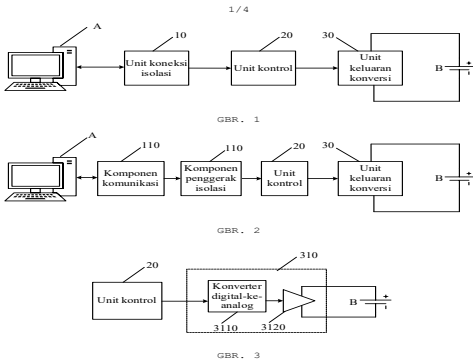


GAMBAR 1

(20)	RI Permohonan Paten				
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2026/05590	(13)	A
(51)	I.P.C : G 06F 30/20				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202603369		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : CONTEMPORARY AMPEREX TECHNOLOGY CO., LIMITED No. 2 Xingang Road, Zhangwan Town, Jiaocheng District, Ningde, Fujian 352100 China	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 26 September 2025				
(30)	Data Prioritas :				
(31)	Nomor	(32) Tanggal		(33) Negara	
	202423183247.X	23 Desember 2024			CN
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 06 Juli 2026		(72)	Nama Inventor : KONG, Chunfang,CN	
			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Emirsyah Dinar B.Com., M.H. Graha Pratama Jl. MT Haryono Kav. 15, Building Lv 15, Kel. Tebet Barat, Kec. Tebet, Kota Jakarta Selatan	

(54)	Judul	RANGKAIAN SIMULASI TEGANGAN BATERAI, SISTEM SIMULASI TEGANGAN BATERAI, DAN
	Invensi :	PERALATAN PELATIHAN BATERAI DAYA YANG TERMASUK DI DALAMNYA

(57)	Abstrak :
Aplikasi ini mengungkapkan rangkaian simulasi tegangan baterai, sistem simulasi tegangan baterai, dan peralatan pelatihan baterai daya, yang termasuk: unit koneksi isolasi, unit kontrol, dan unit keluaran konversi; ujung masukan dari unit koneksi isolasi dikonfigurasi untuk terhubung secara listrik ke perangkat masukan eksternal, ujung keluaran dari unit koneksi isolasi dihubungkan secara listrik ke ujung masukan dari unit kontrol, ujung keluaran dari unit kontrol dihubungkan secara listrik ke ujung masukan dari unit keluaran konversi, dan ujung keluaran dari unit keluaran konversi dikonfigurasi untuk terhubung secara listrik ke sel baterai tersimulasi; unit koneksi isolasi secara listrik mengisolasi unit kontrol dari perangkat masukan eksternal dan menerima sinyal tegangan yang diperlukan yang ditransmisikan oleh perangkat masukan eksternal; unit kontrol dikonfigurasi untuk merespons sinyal tegangan yang diperlukan dengan mengeluarkan sinyal modulasi pulsa dengan siklus kerja target ke unit keluaran konversi, di mana sinyal modulasi pulsa yang bersesuaian dengan sinyal tegangan berbeda yang diperlukan memiliki siklus kerja yang berbeda; dan unit keluaran konversi mengubah sinyal modulasi pulsa dengan siklus kerja target menjadi sinyal simulasi tegangan yang bersesuaian, memungkinkan sel baterai tersimulasi untuk mensimulasikan keluaran dari tegangan.	



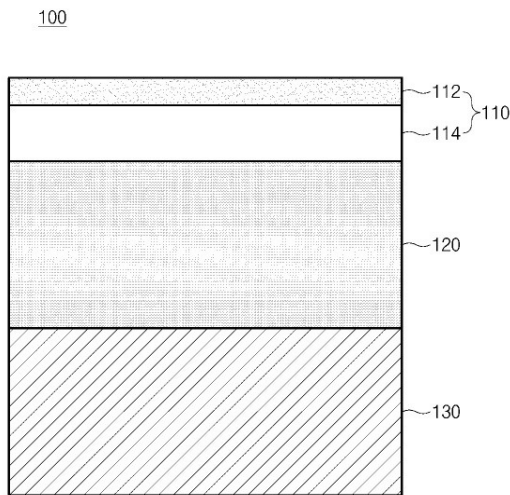
(20)	RI Permohonan Paten				
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2026/05748	(13)	A
(51)	I.P.C : C 21B 13/12,C 21B 11/10,C 21B 13/00,C 22B 1/00				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202607171		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : POSCO CO., LTD 6261, Donghaean-ro, Nam-gu, Pohang-si, Gyeongsangbuk-do Republic of Korea	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 03 Desember 2024		(72)	Nama Inventor : LEE, Sangbeom,KR PARK, Jaehoon,KR SHIN, Dongyeop,KR LEE, Sangdong,KR KANG, Dongsu,KR KEUM, Changhun,KR	
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 10-2023-0174461 05 Desember 2023 KR				
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 10 Juli 2026				
(54)	Judul Invensi :	METODE PEMBUATAN BESI CAIR UNTUK PRODUKSI BAJA TAHAN KARAT			



(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2026/05603	(13) A
(51)	I.P.C : H 01M 50/145,H 01M 50/136,H 01M 50/133,H 01M 50/131,H 01M 50/126,H 01M 50/124,H 01M 50/121,H 01M 50/119,H 01M 50/105		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202607219		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : LG ENERGY SOLUTION, LTD. Tower 1, 108, Yeoui-daero, Yeongdeungpo-gu, Seoul 07335, Republic of Korea Republic of Korea
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 18 Maret 2025		
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	LEE, Wan Soo,KR
10-2024-0037462	18 Maret 2024	KR	HWANG, Soo Ji,KR
10-2024-0037463	18 Maret 2024	KR	
10-2024-0196382	24 Desember 2024	KR	SHIN, Ji Hyun,KR
10-2025-0034242	17 Maret 2025	KR	YU, Hyung Kyun,KR
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 07 Juli 2026		SONG, Dae Woong,KR
			KIM, Gi Woung,KR
			(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Dr. Inda Citraninda Noerhadi S.S.,M.A. Kantor Taman A9, Unit C1 & C2, Jl. DR Ide Anak Agung Gde Agung

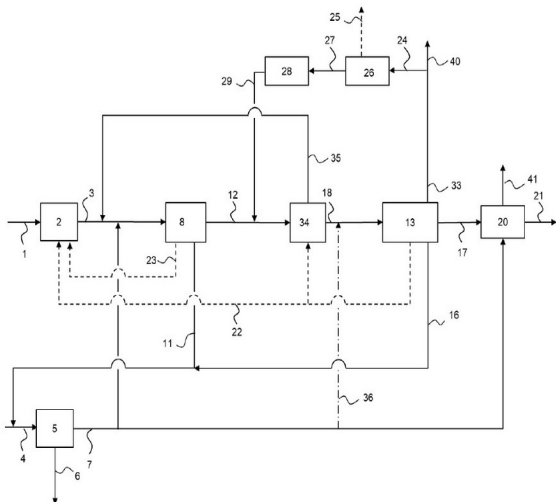
(54)	Judul Invensi :	LAMINAT FILM KANTONG, SELUBUNG BATERAI TIPE KANTONG DAN BATERAI SEKUNDER TIPE KANTONG
------	--------------------	---

(57)	Abstrak :
Invensi ini berhubungan dengan suatu laminat film kantong yang meliputi suatu lapisan bahan dasar, suatu lapisan penghalang gas, dan suatu lapisan penyegel yang dilaminasi secara berurutan, dimana lapisan bahan dasar tersebut meliputi suatu lapisan pelindung permukaan, dan laminat film kantong tersebut memiliki Indeks Pembentukan Maksimum A (MFIA) yang dinyatakan oleh Persamaan 1 sebesar 15 atau lebih. [Persamaan 1] Indeks Pembentukan Maksimum A (MFIA) = (PT/AT) × TS Dalam Persamaan 1, PT adalah nilai ketebalan (μm) lapisan pelindung permukaan, AT adalah nilai ketebalan (μm) laminat film kantong, dan TS adalah nilai kekuatan tarik (N/15 mm) laminat film kantong.	



GAMBAR 1

(20)	RI Permohonan Paten						
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2026/05597	(13)	A		
(51)	I.P.C : B 01D 53/62,C 07C 1/04,C 10G 2/00,C 10G 45/00,C 10K 3/02,C 25B 1/04						
(21)	No. Permohonan Paten : P00202607221		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : IFP ENERGIES NOUVELLES 1 et 4 avenue de Bois Préau 92500 RUEIL-MALMAISON France			
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 17 Desember 2024		(72)	Nama Inventor : LAROCHE, Catherine,FR DIGNE, Romina,FR DEHLINGER, Marie,FR PEROTTA, Larissa,BR RICOLFI-BOUVELLE, Renaud,FR PREVOST, Isabelle,FR			
(30)	Data Prioritas :			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Ir. Yuswo Tirta Widjojo Menara Sun Life, Lt. 26 Suite A (26A) Jl. Dr. Ide Anak Agung Gde Agung Blok 6.3 Kawasan Mega Kuningan		
(31)	Nomor	(32)			Tanggal	(33)	Negara
	FR2314719				21 Desember 2023		FR
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 07 Juli 2026						
(54)	Judul Invensi :		PRODUKSI BAHAN BAKAR SINTENTIS DARI CO2 DENGAN KONVERSI PRODUK SAMPINGAN DAN PEMISAHAN CO2				

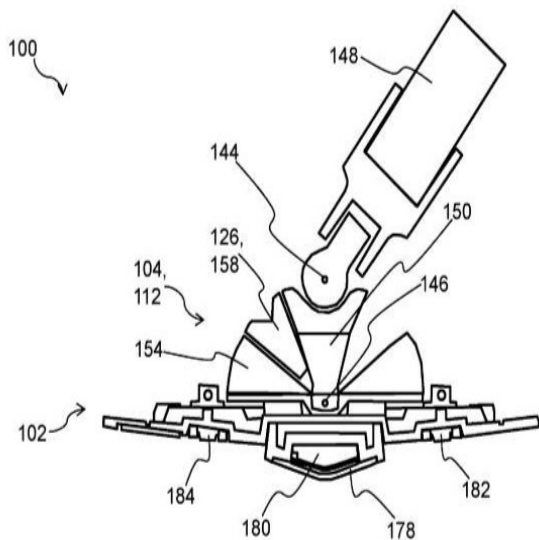


GAMBAR 1

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2026/05699	(13) A
(51)	I.P.C : A 47L 7/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202607265		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : Versuni Holding B.V. Claude Debussylaan 88 1082 MD Amsterdam Netherlands
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 02 Desember 2024		(72) Nama Inventor : VEENING, Christiaan Caspar Eduard,NL
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 24150944.7 09 Januari 2024 EP		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Arifia Jauharia Fajra S.T., S.H. Pondok Indah Office Tower 5 19th Floor Suite 1906, Jl. Sultan Iskandar Muda Kav. V-TA
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 09 Juli 2026		

(54)	Judul Invensi :	PERALATAN PEMBERSIHAN BASAH
------	--------------------	-----------------------------

(57)	Abstrak : Disediakan peralatan pembersihan basah (100) untuk membersihkan permukaan. Peralatan pembersihan basah tersebut terdiri atas kepala pembersih (102), dan gagang (148) untuk memungkinkan pengguna menggerakkan kepala pembersih pada permukaan. Peralatan pembersihan basah tersebut lebih lanjut terdiri atas rakitan penghilangan cairan kotor (104) untuk menghilangkan cairan dari permukaan. Rakitan penghilangan cairan kotor tersebut terdiri atas setidaknya satu elemen pengubah volume (126) yang dapat dimanipulasi untuk mengekspansi satu atau lebih volume dalam rakitan penghilangan cairan kotor dan dengan demikian menyediakan tekanan bawah untuk menghilangkan cairan dari permukaan. Setidaknya satu elemen pengubah volume tersebut disusun relatif terhadap gagang sehingga gaya yang diberikan pada gagang tersebut oleh pengguna untuk menggerakkan kepala pembersih pada permukaan sebagai tambahan menyebabkan manipulasi dari setidaknya satu elemen pengubah volume tersebut untuk mengekspansi volume dalam rakitan penghilangan cairan kotor. Dengan cara ini, pemberian gaya oleh pengguna pada gagang membantu penghilangan cairan dari permukaan tersebut.
------	---

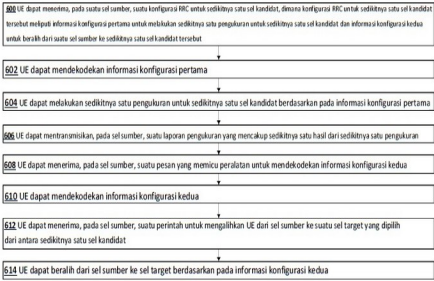


Gambar 4A

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2026/05652	(13) A
(51)	I.P.C : H 04W 36/24,H 04W 36/08,H 04W 36/00,H 04W 56/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202602533		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : NOKIA TECHNOLOGIES OY Karakaari 7, 02610 Espoo Finland
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 18 September 2024		(72) Nama Inventor : DALSGAARD, Lars,FI KAINULAINEN, Jani-Pekka,FI DIMNIK, Riikka Karoliina,FI
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 2314828.1 27 September 2023 GB		(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 : 08 Juli 2026		

(54)	Judul	SUATU PERALATAN DAN SUATU METODE UNTUK MENGONTROL PROSEDUR-PROSEDUR UNTUK
	Invensi :	LTM

(57)	Abstrak :
	Disediakan suatu peralatan yang mencakup: sarana untuk menerima (600), pada suatu sel sumber, suatu konfigurasi kontrol sumber daya radio untuk sedikitnya satu sel kandidat yang meliputi informasi konfigurasi pertama dan informasi konfigurasi kedua; sarana untuk mendekodekan (602) informasi konfigurasi pertama; sarana untuk melakukan (604) sedikitnya satu pengukuran tersebut berdasarkan pada informasi konfigurasi pertama; sarana untuk mentransmisikan (606), pada sel sumber, suatu laporan pengukuran yang mencakup sedikitnya satu hasil dari sedikitnya satu pengukuran tersebut; sarana untuk menerima (608), pada sel sumber, suatu pesan yang memicu peralatan tersebut untuk mendekodekan informasi konfigurasi kedua; sarana untuk mendekodekan (610) informasi konfigurasi kedua; sarana untuk menerima, pada sel sumber, suatu perintah untuk mengalihkan peralatan ke suatu sel target yang dipilih di antara sedikitnya satu sel kandidat tersebut; dan sarana untuk beralih (612) ke sel target berdasarkan pada informasi konfigurasi kedua.

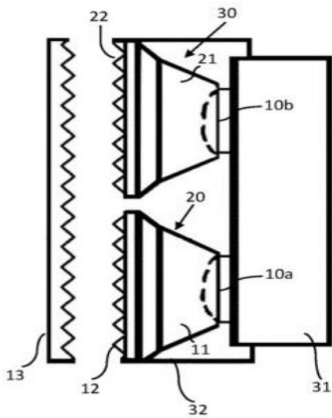


Ganbar 6

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2026/05612	(13) A
(51)	I.P.C : A 61N 5/06		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202602586	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : LYMA LIFE LIMITED Edison House, 223-231 Old Marylebone Road, London Greater London NW1 5QT United Kingdom
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 20 Agustus 2024	(72)	Nama Inventor : RÓZSA, Tamas,HU GOFF, Simon,GB
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 23193535.4 25 Agustus 2023 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 : 07 Juli 2026		

(54)	Judul Invensi :	PERANTI TERAPI LASER DAYA RENDAH DENGAN DISTRIBUSI INTENSITAS YANG SERAGAM
------	--------------------	--

(57)	Abstrak : Peranti terapi laser daya rendah, yang mencakup sedikitnya dua sistem optik (20, 30) masing-masing mencakup sumber cahaya laser (10a atau 10b), pengekspansi sinar (11 atau 21) di depan sumber cahaya tersebut, susunan raster dari elemen hamburan cahaya pertama (12) pada permukaan depan pengekspansi sinar terkait, dan peranti yang mencakup rumahan (31, 32) di sekitar sistem optik (10, 30) yang memiliki bukaan mulut yang ditutupi oleh komponen penutup, dimana di depan sistem optik (20, 30, 40 atau 50) elemen hamburan cahaya kedua (13) disusun sehingga mengisi bukaan mulut tersebut dan mencakup susunan raster berupa piramida yang disusun dalam baris dan kolom, dan elemen hamburan cahaya pertama (11) dibuat sebagai piramida, dan pengekspansi sinar (11, 21) dan elemen hamburan cahaya pertama dan kedua (12, 13) dibuat dari bahan transparan sehingga tidak mempengaruhi polarisasi sinar dari cahaya yang melewatinya.
------	--

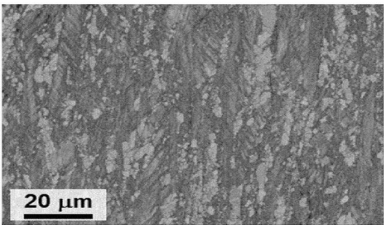


Gambar 2

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2026/05701	(13) A
(51)	I.P.C : C 21D 9/46,C 21D 8/02,C 22C 38/58,C 22C 38/42,C 22C 38/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202607205		(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 : 03 Desember 2024		
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 10-2023-0174987 05 Desember 2023 KR		(72) Nama Inventor : NOH Hanseop,KR KIM Sangseok,KR
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 09 Juli 2026		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Daru Lukiantono S.H. Sudirman Central Business District, Pacific Century Place, Jl. Jend. Sudirman kav 52-53 No.Lot 10 Level 35

(54)	Judul Invensi :	BAJA TAHAN KARAT BERKEKUATAN TINGGI DAN METODE PEMBUATANNYA
------	--------------------	---

(57)	Abstrak : Baja tahan karat berkekuatan tinggi menurut suatu perwujudan invensi ini mengandung, dalam persen berat, 0,01-0,10% C, 0,10-1,00% Si, lebih dari 0% dan kurang dari 0,050% P, lebih dari 0% dan kurang dari 0,030% S, 3,0-8,0% Mn, 1,0-5,0% Ni, 15,0-18,0% Cr, 0,1-2,0% Cu, dan 0,10-0,20% N, dengan sisanya terdiri dari Fe dan pengotor yang tidak dapat dihindari, dimana nilai indeks stabilitas (SI) yang diwakili oleh ekspresi (1) di bawah ini dapat bernilai 4,20 atau kurang. Ekspresi (1): 0,02[Si]+0,24[Mn]+0,08[Cr]+0,15[Ni]+0,1[Cu]+2,28([C]+[N]). Dalam ekspresi (1), Si, Mn, Cr, Ni, Cu, C, dan N menggambarkan jumlah, dalam % berat dari masing-masing unsur.
------	--



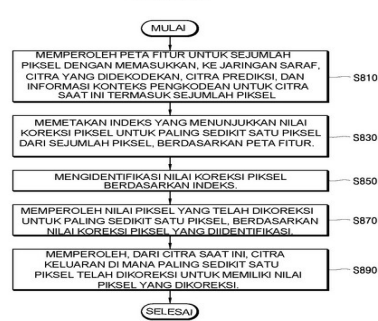
GAMBAR 1

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2026/05668	(13) A
(51)	I.P.C : G 06N 3/08,G 06N 3/045,H 04N 19/82,H 04N 19/70		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202606385	(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 : 11 Oktober 2024		
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 10-2023-0164518 23 November 2023 KR	(72)	Nama Inventor : DINH, Quockhanh,VN PARK, Minwoo,KR CHOI, Kwangpyo,KR PIAO, Yinji,CN
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 09 Juli 2026	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Dora Ambadar S.Psi Jl. Proklamasi No. 79

(54)	Judul	METODE PENDEKODEAN CITRA, PERALATAN PENDEKODE CITRA, METODE PENGENKODEAN
	Invensi :	CITRA DAN PERALATAN PENGENKODE CITRA

(57)	Abstrak :
	Disediakan suatu metode dan peralatan pendekodean citra serta suatu metode dan peralatan pengenkodean citra, yang bertujuan untuk: memperoleh peta fitur untuk sejumlah piksel dengan memasukkan, ke dalam jaringan saraf, citra yang didekodekan, citra prediksi, dan informasi konteks pengkodean untuk citra saat ini termasuk sejumlah piksel; memetakan indeks yang menunjukkan nilai koreksi piksel untuk paling sedikit satu piksel dari antara sejumlah piksel berdasarkan peta fitur; mengidentifikasi nilai koreksi piksel berdasarkan indeks; memperoleh nilai piksel yang dikoreksi untuk paling sedikit satu piksel berdasarkan nilai koreksi piksel yang diidentifikasi; dan memperoleh, dari citra saat ini, citra keluaran yang dikoreksi sehingga paling sedikit satu piksel memiliki nilai piksel yang dikoreksi.

GAMBAR 8

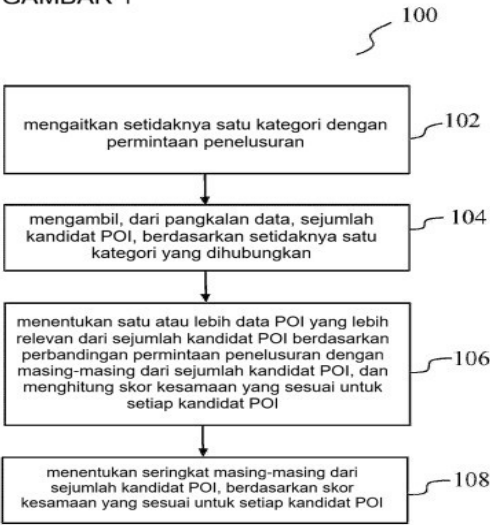


(20)	RI Permohonan Paten				
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2026/05660	(13)	A
(51)	I.P.C : G 06F 16/9537				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202603548		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : GRABTAXI HOLDINGS PTE. LTD. 3 Media Close #01-03/06 Singapore 138498 Singapore	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 20 Oktober 2023				
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara				
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 09 Juli 2026				
			(72)	Nama Inventor : SONG, Yuhang,CN CHEN, Zhaomin,SG Gaurav,SG JIAO, Lang,CN	
			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Emirsyah Dinar B.Com., M.H. Graha Pratama Jl. MT Haryono Kav. 15, Building Lv 15, Kel. Tebet Barat, Kec. Tebet, Kota Jakarta Selatan	

(54)	Judul	METODE, PERANGKAT, DAN SISTEM UNTUK MENGAMBIL DATA TEMPAT WISATA YANG RELEVAN
	Invensi :	SEBAGAI TANGGAPAN ATAS PERMINTAAN PENELUSURAN

(57)	Abstrak :
Aspek-aspek ini berkaitan dengan metode untuk mengambil data titik minat yang relevan sebagai respons terhadap permintaan penelusuran, metode tersebut terdiri dari langkah-langkah: menghubungkan setidaknya satu kategori ke permintaan penelusuran; mengambil, dari pangkalan data, sejumlah kandidat titik minat, berdasarkan setidaknya satu kategori yang dikaitkan; dan menentukan satu atau lebih data titik minat yang relevan dari sejumlah kandidat titik minat tersebut berdasarkan perbandingan permintaan penelusuran dengan masing-masing dari sejumlah kandidat titik minat, serta menghitung skor kesamaan yang sesuai untuk setiap kandidat titik minat.	

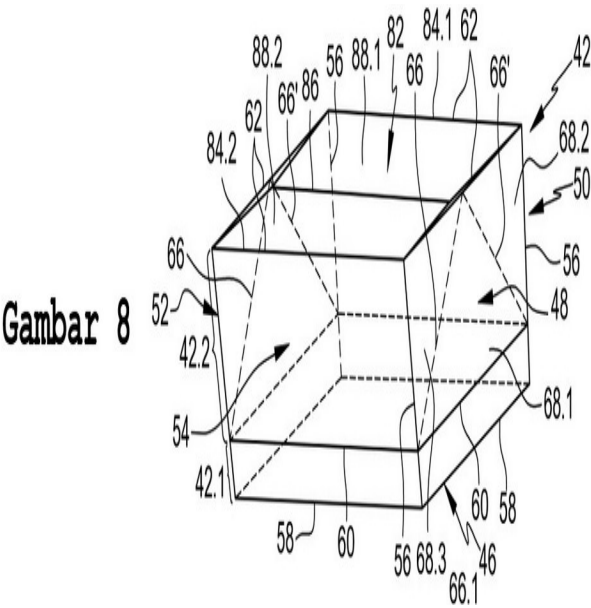
GAMBAR 1



(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2026/05664	(13) A
(51)	I.P.C : B 65D 5/66,B 65D 5/50,B 65D 3/20		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202607305	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : BERTHAULT, François 70, avenue de Bordeaux, 17240 SAINT-GENIS DE SAINTONGE, France France
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 13 Mei 2024	(72)	Nama Inventor : BERTHAULT, François,FR
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara PCT/ EP2024/051496 23 Januari 2024 EP	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Prudence Jahja S.H., LL.M. Menara Batavia 19th Floor, Jl. K.H. Mas Mansyur Kav. 126
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 09 Juli 2026		

(54)	Judul Invensi :	KOTAK UNTUK PENGEMASAN DAN PEMASAKAN SUATU PRODUK MAKANAN YANG AKAN DIMASAK DENGAN CARA DILETUPKAN ATAU DIMEKARKAN
------	--------------------	--

(57)	Abstrak : Invensi ini memiliki tujuan suatu kotak untuk pengemasan dan pemasakan suatu produk makanan yang dapat diletupkan termasuk alas (46) dan dinding lateral pertama, kedua, ketiga, dan keempat (48, 50, 52, 54) yang masing-masing membentang di antara tepi bawah dan atas (158, 162) dan masing-masing meliputi: - garis lipatan bawah (160) yang pada dasarnya sejajar dengan alas (146), - garis lipatan median pertama (148.1, 150.1, 152.1, 154.1) yang terletak sama jaraknya dari garis lipatan bawah (160) dan tepi atas (162), dua dinding lateral yang berlawanan (150, 154) yang masing-masing meliputi garis lipatan yang membentuk suatu bentuk Y terbalik termasuk garis lipatan miring pertama dan kedua (166, 166') yang menghubungkan garis lipatan bawah (160) dan garis lipatan median pertama (150.1, 154.1) dan garis lipatan median kedua (149) yang menghubungkan tepi atas (162) dan garis lipatan median pertama (150.1, 154.1).
------	---



(20)	RI Permohonan Paten				
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2026/05610	(13)	A
(51)	I.P.C : A 61K 39/00,C 07K 16/22,C 07K 19/00				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202603373		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : F. HOFFMANN-LA ROCHE AG Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel Switzerland	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 11 September 2023				
(30)	Data Prioritas :		(72)	Nama Inventor : SHEN, Wei Yong,AU ZHANG, Jinzhong,US	
	(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 07 Juli 2026		(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 :	PROTEIN-PROTEIN FUSI MULTISPESIFIK YANG MENARGETKAN FAKTOR-FAKTOR ANGIOGENIK DAN INFLAMASI			
(57)	Abstrak : Disediakan suatu protein fusi antibodi yang mencakup suatu konstruksi pengikat yang menargetkan dan mampu mengikat Ang-2, reseptor IL-6, dan sedikitnya salah satu anggota famili VEGF; atau suatu fragmen pengikat antigen atau domain darinya. Protein fusi antibodi tersebut mencakup, sebagai komponen pengikat, suatu antibodi atau polipeptida pengikat yang ditujukan terhadap Ang-2, suatu antibodi yang ditujukan terhadap IL-6R, dan sejumlah domain ekstraseluler reseptor VEGF. Protein fusi antibodi bermanfaat dalam mengobati atau mengontrol penyakit, kondisi, atau gangguan okular atau sistemik yang memiliki etiologi berupa angiogenesis abnormal, peningkatan kebocoran vaskular, atau inflamasi.				

(20)	RI Permohonan Paten						
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2026/05684	(13)	A		
(51)	I.P.C : A 61K 31/5375,A 61K 31/519,A 61K 31/4365,A 61P 35/00						
(21)	No. Permohonan Paten : P00202603842		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : EISBACH BIO GMBH Am Klopferspitz 19, 82152 Martinsried Germany			
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 25 Oktober 2024		(72)	Nama Inventor : MENZER, William,US LECHNER, Markus,DE SCHOMBURG, Adrian,DE			
(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
	23205931.1				25 Oktober 2023		EP
	23207212.4				31 Oktober 2023		EP
	24185254.0		28 Juni 2024			EP	
	24185263.1		28 Juni 2024		EP		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 09 Juli 2026						
(54)	Judul Invensi :	TURUNAN PIRIDO-TIENO-PIRIMIDIN SEBAGAI INHIBITOR ALC1 UNTUK PENGGUNAAN DALAM PENGOBATAN KANKER DEFISIENSI REKOMBINASI HOMOLOG (HRD)					
(57)	Abstrak : Invensi ini berkaitan dengan 7-(4-bromofenil)-2-okso-9-(trifluorometil)-1,2-dihidro-4-hidroksipirido[3',2':4,5]tieno[3,2-d]pirimidin atau garam, hidrat atau solvatnya, atau hidrat atau solvat garamnya yang dapat diterima secara farmasi, serta komposisi farmasi yang mengandung hal yang sama, untuk penggunaan dalam mengobati kanker lanjut atau metastatik dengan mutasi pada gen rekombinasi homolog.						

1 / 16

Unii sel	ALC1i-1 96 jam EC50 [µM]
22Rv1	6,0
BXPC3	24
Capan-1	9,0
DU145	5,4
LnCAP	9,0
MDA MB 231	33
MDA MB 436	4,7
OVCAR3	1,8
PSN1	5,0
SKBR3	20
SUM149PT	4,0
SW620	7,3
T47D	7,0

Unii sel	ALC1i-1 11-hari EC50 [µM]
22Rv1	1
BXPC3	1,8
DU145	6,2
MDA MB 231	3,9
MDA MB 436	0,32
PSN1	0,71
SUM149PT	0,16

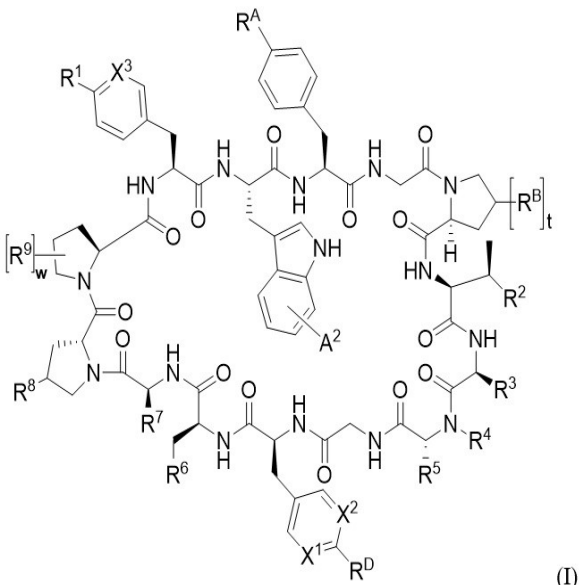
Gambar 1

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2026/05591	(13) A
(51)	I.P.C : G 09B 23/18		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202603368		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : CONTEMPORARY AMPEREX TECHNOLOGY CO., LIMITED No. 2 Xingang Road, Zhangwan Town, Jiaocheng District, Ningde, Fujian 352100 China
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 26 September 2025		
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 202423289073.5 30 Desember 2024 CN		(72) Nama Inventor : KONG, Chunfang,CN
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 06 Juli 2026		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Emirsyah Dinar B.Com., M.H. Graha Pratama Jl. MT Haryono Kav. 15, Building Lv 15, Kel. Tebet Barat, Kec. Tebet, Kota Jakarta Selatan

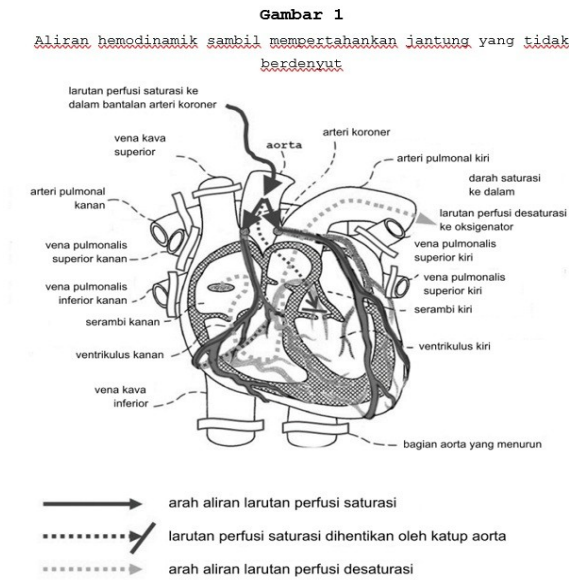
(54)	Judul Invensi :	ALAT BANTU PENGAJARAN PELATIHAN PRAKTIK PENYIMPANAN ENERGI
(57)	Abstrak : Aplikasi ini mengungkapkan alat bantu pengajaran pelatihan praktik penyimpanan energi. Alat bantu pengajaran pelatihan praktik penyimpanan energi mencakup perangkat penyimpanan energi, perangkat kontrol, dan panel uji; di mana perangkat penyimpanan energi mencakup sejumlah paket baterai, setiap paket baterai mencakup sejumlah sel baterai tersimulasi yang dihubungkan secara seri; panel uji mencakup unit terminal pengukuran, di mana unit terminal pengukuran dan perangkat kontrol terhubung secara listrik ke setiap sel baterai tersimulasi, dan unit terminal pengukuran dihubungkan secara paralel dengan perangkat kontrol; unit terminal pengukuran dikonfigurasi untuk terhubung ke perangkat pengukuran eksternal untuk mengumpulkan parameter listrik antara dua sel baterai tersimulasi target yang terhubung ke perangkat pengukuran eksternal; dan perangkat kontrol dikonfigurasi untuk mengontrol satu atau lebih sel baterai tersimulasi target dalam perangkat penyimpanan energi untuk mengeluarkan tegangan yang diperlukan target secara simulasi. Perangkat kontrol digunakan untuk melakukan simulasi tegangan pada sel baterai tersimulasi dalam perangkat penyimpanan energi, dengan demikian mensimulasikan keluaran tegangan dari sel baterai fisik. Dengan cara ini, biaya pemeliharaan alat bantu pengajaran pelatihan praktik penyimpanan energi berkurang, dan keamanan serta masa pakai alat bantu.	

(20)	RI Permohonan Paten				
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2026/05692	(13)	A
(51)	I.P.C : A 61K 38/00,A 61P 9/10,A 61P 29/00,C 07K 7/64				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202603952		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 12 November 2024			MERCK SHARP & DOHME LLC 126 East Lincoln Avenue, Rahway, New Jersey 07065 United States of America	
(30)	Data Prioritas :		(72)	Nama Inventor :	
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara			
63/598,567	14 November 2023	US		CRUZ, Faben A.,US FENG, Danqing,US	
63/717,339	07 November 2024	US		GUO, Yan,US HANISAK, Jennifer,US	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 09 Juli 2026			HICKEY, Jennifer L.,CA KALYANI, Dipannita,US	
				KEKEC, Ahmet,US LI, Bing,US	
				LO, Michael Man-Chu,US PISSARNITSKI, Dmitri A.,US	
				PLUMMER, Christopher W.,US TRUONG, Quang T.,US	
				COLARUSSO, Stefania,IT	
			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :	
				Arifia Jauharia Fajra S.T., S.H. Pondok Indah Office Tower 5, Lantai 19, Kel. Pondok Pinang, Kec. Kebayoran Lama, Kota Jakarta Selatan	
(54)	Judul Invensi :		SUATU PEPTIDA SIKLIK UNTUK MEMERANGKAP INTERLEUKIN-1 BETA		

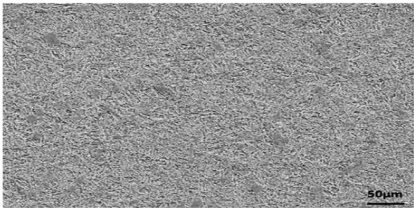
Disediakan senyawa-senyawa dari Formula (I), atau garam-garamnya yang dapat diterima secara farmasi, dimana X1, X2, X3, R1-R9, RA, RB, RD, A1, A2, dan subskrip-subskrip t dan w adalah seperti yang dideskripsikan di sini. (I) Senyawa-senyawa tersebut dan garam-garamnya yang dapat diterima secara farmasi dapat memerangkap IL-1β dan diperkirakan memiliki utilitas sebagai zat-zat terapeutik, sebagai contoh, untuk mengobati penyakit kardiovaskular dan gangguan-gangguan inflamasi. Pengungkapan juga menyediakan komposisi-komposisi farmasi yang mencakup senyawa-senyawa yang diungkapkan di sini atau garam-garam yang dapat diterima secara farmasi darinya. Pengungkapan juga berhubungan dengan metode-metode untuk penggunaan senyawa-senyawa tersebut atau garam-garamnya yang dapat diterima secara farmasi dalam terapi dan profilaksis penyakit kardiovaskular dan gangguan-gangguan inflamasi dan untuk membuat produk-produk farmasi untuk tujuan ini.



(20)	RI Permohonan Paten						
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2026/05728	(13)	A		
(51)	I.P.C : A 01N 1/146,A 01N 1/144,A 01N 1/143,A 01N 1/128,A 01N 1/122						
(21)	No. Permohonan Paten : P00202607253		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : IVACHTCHENKO, Alexandre, Vasilievich 1835 East Hallandale Blvd #442 Hallandale, FL 33009 United States of America			
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 20 November 2024			(72)	Nama Inventor : IVACHTCHENKO, Alexandre, Vasilievich,US IVASHCHENKO, Andrey, Alexandrovich,RU SAVCHUK, Nikolay, Filippovich,US VOLGUSHEV, Valentin,RU MERKIN, Nikolai,RU		
(30)	Data Prioritas :				(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Maria Carola D Monintja S.H., M.H. Wisma 46 Kota BNI Lantai 24, Jl. Jenderal Sudirman Kav. 1	
(31)	Nomor	(32) Tanggal				(33) Negara	
	18/534,476	08 Desember 2023					US
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 10 Juli 2026						
(54)	Judul Invensi :	METODE, PERANTI, DAN LARUTAN KARDIOPLEGIK UNTUK PENGAWETAN SUATU JANTUNG DONOR					
(57)	Abstrak : Suatu metode untuk mengawetkan suatu jantung donor, yang mencakup memperfusikan jantung donor dengan larutan perfusi berbasis darah teroksigenasi, dimana jantung donor secara dominan dijaga dalam suatu keadaan tidak berdenyut.						

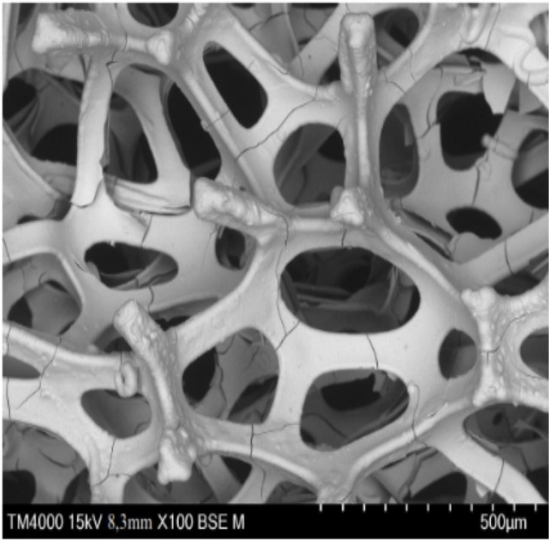


(20)	RI Permohonan Paten					
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2026/05732	(13)	A	
(51)	I.P.C : C 21D 8/02,C 22C 38/38,C 22C 38/32,C 22C 38/28,C 22C 38/26,C 22C 38/22,C 22C 38/06,C 22C 38/00,C 25D 3/22					
(21)	No. Permohonan Paten : P00202607272		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : POSCO CO., LTD 6261 Donghaean-ro, Nam-gu, Pohang-si, Gyeongsangbuk-do 37859 Republic of Korea		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 03 Desember 2024		(72)	Nama Inventor : KONG, Jong-Pan,KR BANG, Chan-Woo,KR HAN, Sang-Ho,KR PARK, Man-Young,KR		
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 10-2023-0183777 15 Desember 2023 KR			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Dora Ambadar S.Psi Jl. Proklamasi No. 79	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 10 Juli 2026					
(54)	Judul Invensi :	LEMBARAN BAJA ROL DINGIN DAN METODE PRODUKSINYA				
(57)	Abstrak : Invensi ini berhubungan dengan lembaran baja rol dingin dan metode produksinya dan, lebih khusus lagi, berhubungan dengan lembaran baja rol dingin yang sesuai untuk digunakan sebagai material baja untuk penguatan otomotif seperti contohnya balok bumper, balok ambang pintu samping, dan sejenisnya, dan serta untuk perlindungan wadah baterai kendaraan listrik seperti rangka samping, palang melintang, dan sejenisnya, dan juga untuk metode produksinya.					



Gambar 2

(20)	RI Permohonan Paten				
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2026/05751	(13)	A
(51)	I.P.C : C 25B 9/23,C 25B 9/19,C 25B 11/091,C 25B 11/075,C 25B 11/057,C 25B 11/052,C 25B 1/04,C 25B 13/02				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202607156		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : ELECTROGENOS LTD Bee House, 140 Eastern Ave, Park Dr Milton Abingdon OX14 4SB United Kingdom	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 04 Desember 2024				
(30)	Data Prioritas :		(72)	Nama Inventor : BARTOLOME, Augusto,GB	
	(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara		
	23213998.0	04 Desember 2023	EP		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 10 Juli 2026		(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Emirsyah Dinar B.Com., M.H. Gedung Graha Pratama Lantai 15, Jl. Letjen M.T. Haryono Kav. 15	
(54)	Judul Invensi :	PENYALUTAN KATALITIK			
(57)	Abstrak : Invensi ini berkaitan dengan suatu metode elektrolisis air menggunakan suatu elektroliser yang mencakup suatu anoda; suatu katoda dan secara opsional suatu pemisah; dimana sedikitnya salah satu dari katoda dan pemisah tersebut mencakup suatu substrat dan suatu penyalutan, dan penyalutan tersebut mencakup 9,5 hingga 35% berat kromium; 10 hingga 75% berat kobalt; dan 10 hingga 60% berat dari satu atau lebih logam transisi lainnya dan/atau satu atau lebih unsur non-logam yang dipilih dari C, P, N dan B.				

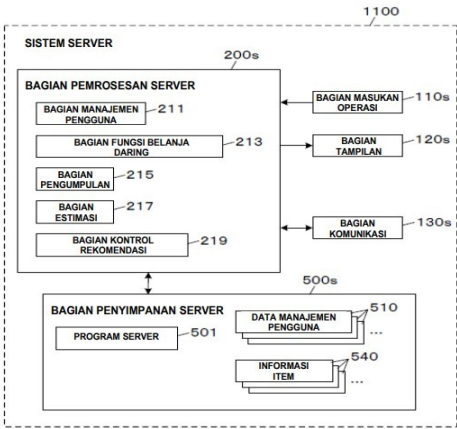


Gambar 1

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2026/05670	(13) A
(51)	I.P.C : G 06Q 50/10,G 06Q 30/0601		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202607176		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : ZOZO, INC. 1-15-16, Midori-cho, Inage-ku, Chiba-shi, Chiba 2630023 Japan
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 11 Oktober 2024		
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 2023-223776 29 Desember 2023 JP		(72) Nama Inventor : IETA Tsuyoshi,JP FUJII Yuki,JP AOYAGI Miki,JP MIYAGOSHI Risa,JP LI Bo,NZ JELLEYMAN Hamish,NZ BRENNAN Matthew,NZ
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 09 Juli 2026		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Marolita Setiati PT SPRUSON FERGUSON INDONESIA, Graha Paramita 3B Floor Zona D Jl. Denpasar Raya Blok D2 Kav.8 Kuningan

(54)	Judul Invensi :	SISTEM KOMPUTER DAN METODE KONTROL PENYEDIAAN INFORMASI REKOMENDASI
------	--------------------	---

(57)	Abstrak :	Suatu sistem komputer yang melakukan kontrol untuk menyajikan informasi rekomendasi terkait suatu item kepada seorang pengguna mencakup suatu bagian estimasi tanggal yang direkomendaikasikan dan suatu bagian kontrol yang direkomendaikasikan. Bagian estimasi tanggal yang direkomendaikasikan tersebut mengestimasi suatu tanggal pembelian yang direkomendaikasikan pertama yang merupakan suatu tanggal pembelian yang direkomendaikasikan dari suatu item pertama, berdasarkan informasi ukuran pengukuran yang terkait dengan suatu ukuran pengukuran dari item tersebut, informasi tubuh dari seorang pengguna target pertama terkait dengan suatu bagian yang dipakai dimana item tersebut dipakai, dan informasi ukuran pengukuran dari item yang dipakai yang sesuai untuk dipakai oleh pengguna target pertama pada suatu titik waktu saat ini. Bagian kontrol yang direkomendaikasikan menyediakan tanggal pembelian yang direkomendaikasikan pertama dan informasi tambahan untuk merekomendasikan pembelian item pertama tersebut.
------	-----------	--



Gambar 15

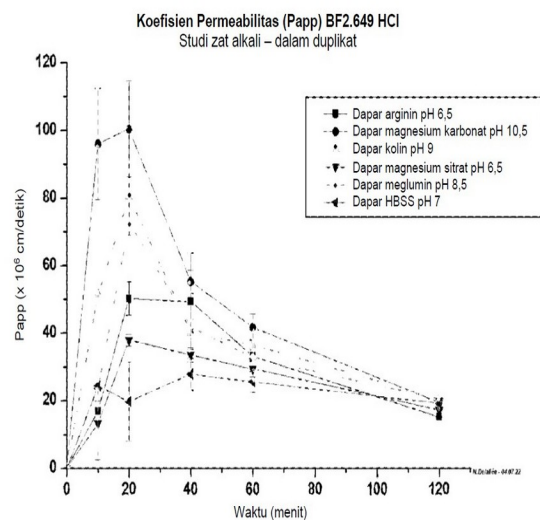
(20)	RI Permohonan Paten				
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2026/05602	(13)	A
(51)	I.P.C : B 32B 27/32,B 65D 65/40				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202607189		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : TOYOBO CO., LTD. 13-1, Umeda 1-chome, Kita-ku, Osaka-shi, Osaka 5300001 Japan	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 22 Januari 2025				
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 2024-012920 31 Januari 2024 JP				
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 07 Juli 2026				
(54)	Judul Invensi :		(72)	Nama Inventor : YAMAZAKI,Atsushi,JP AZUMA,Shuhei,JP TANEKI,Kensuke,JP KANAYA,Atsushi,JP IMAI,Toru,JP	
	BODI TERLAMINASI, BAHAN PEMBUNGKUS, KANTONG PEMBUNGKUS DAN PEMBUNGKUS				
(57)	Abstrak :		(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Ronny Gunawan S.H. Puri Indah Blok 1-6 No. 1	
Tujuannya adalah untuk menyediakan bodi terlamnasi dan bahan pembungkus yang memungkinkan untuk produksi kantong pembungkus yang memiliki sifat halang gas, dan sangat baik dalam hal tampilan bagian tersegel panas dan kekuatan penyegelan panas, kantong pembungkus, dan pembungkus. Bodi terlamnasi mencakup film polipropilena terorientasi biaksial yang mencakup lapisan dasar A yang mengandung komposisi resin berbasis polipropilena, lapisan permukaan B yang mengandung komposisi resin berbasis polipropilena, dan lapisan permukaan C yang mengandung komposisi resin berbasis polipropilena, dan lapisan penghalang gas. Bodi terlamnasi memenuhi (1) sampai (4). (1) Tingkat pengerutan panas dari film polipropilena terorientasi biaksial pada 150°C dalam arah longitudinal adalah 0,0% atau lebih dan 10,0% atau kurang. (2) Tingkat pengerutan panas dari film polipropilena terorientasi biaksial pada 150°C dalam arah lebar adalah 0,0% atau lebih dan 15,0% atau kurang. (3) Pada baik lapisan permukaan B maupun lapisan permukaan C, laju penurunan zat anti-pemblokkan adalah 10% atau kurang. (4) Kekuatan laminasi dari bodi terlamnasi adalah 1,5 N/15 mm atau lebih.					

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2026/05667
(51)	I.P.C. : A 61K 31/504,A 61P 35/00,C 07D 498/22,C 07D 515/22,C 07D 519/00,C 07K 5/062		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202604095		(71)
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 11 Oktober 2024		Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : REVOLUTION MEDICINES, INC. 700 Saginaw Drive Redwood City, CA 94063 United States of America
(30)	Data Prioritas :		(72)
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	Nama Inventor :
63/543,841	12 Oktober 2023	US	KNOX, John E.,US
63/611,600	18 Desember 2023	US	KOLTUN, Elena S.,US
63/638,805	25 April 2024	US	LIU, Jinyu,US
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 09 Juli 2026		LIU, Yang,US
			MADEJ, Benjamin D.,US
			PARSONS, Dylan E.,US
			TOMLINSON, Aidan,US
			YIN, Jingwei,US
			ALACHOUZOS, Georgios,US
			BURNETT, G. Leslie,US
			CHAN, Neil,US
			CREGG, James,US
			EDWARDS, Anne V.,US
			GILL, Adrian L.,US
			(74)
			Nama dan Alamat Konsultan Paten : Emirsyah Dinar B.Com., M.H. Graha Pratama Jl. MT Haryono Kav. 15, Building Lv 15, Kel. Tebet Barat, Kec. Tebet, Kota Jakarta Selatan
(54)	Judul Invensi : INHIBITOR RAS MAKROSIKLIK		
(57)	Abstrak : Pengungkapan ini memiliki fitur senyawa makrosiklik, dan komposisi farmasi dan kompleks protein darinya, yang mampu menghambat protein Ras, dan penggunaannya dalam pengobatan kanker.		

(20)	RI Permohonan Paten				
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2026/05676	(13)	A
(51)	I.P.C : A 61K 31/4453,A 61K 9/28,A 61K 9/20,A 61P 25/00,A 61P 43/00				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202603585		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : BIOPROJET PHARMA 9 rue Rameau, 75002 PARIS France France	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 15 Oktober 2024				
(30)	Data Prioritas :		(72)	Nama Inventor :	
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara			
24306216.3	18 Juli 2024	EP			
63/590,678	16 Oktober 2023	US			
63/616,039	29 Desember 2023	US			
63/679,270	05 Agustus 2024	US			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 09 Juli 2026		(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Ir. Migni Myriasandra Noerhadi, S.H., MIP., MSEL. Kantor Taman A-9, Unit A6-A7, Jl. Dr. Ide Anak Agung Gde Agung, Mega Kuningan, Kel. Kuningan Timur, Kec. Setiabudi, Jakarta Selatan	

(54)	Judul Invensi :	FORMULASI PITOLISANT DAN METODE PENGGUNAAN
------	--------------------	--

(57)	Abstrak : Pengungkapan ini berhubungan secara umum dengan bentuk sediaan (misalnya bentuk sediaan oral) dan komposisi farmasi yang mengandung suatu zat aktif secara farmasi yang mencakup pitolisant atau suatu garam, solvat, atau hidratnya yang dapat diterima secara farmasi, suatu zat alkali, suatu penyalut pelepasan tertunda, dan secara opsional satu atau lebih eksipien yang dapat diterima secara farmasi; serta metode untuk menggunakan bentuk sediaan dan komposisi farmasi, dan metode untuk membuat bentuk sediaan dan komposisi farmasi.
------	---



GAMBAR 2

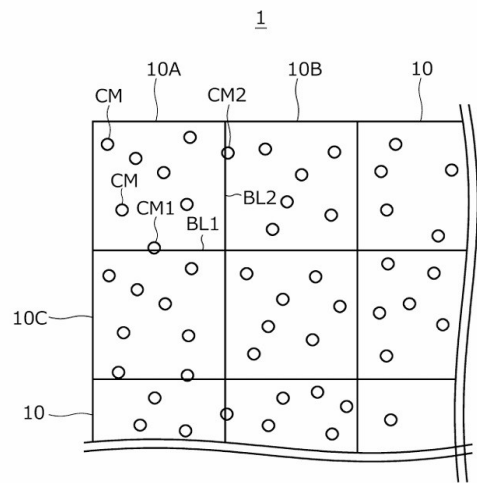
(20)	RI Permohonan Paten				
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2026/05693	(13)	A
(51)	I.P.C : A 61K 9/51,A 61K 47/24,A 61K 9/127,A 61P 9/00,C 12N 15/11				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202606024		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : SHANGHAI REGENELEAD THERAPIES CO., LTD. Second Floor, No.13 Building, No.27 Xinjinqiao Road, Free Trade Pilot Zone, Pudong New Area, Shanghai 201206 China	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 14 November 2024		(72)	Nama Inventor :	
(30)	Data Prioritas :				
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara			
202311517076.7	14 November 2023	CN			
202311528241.9	15 November 2023	CN			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 09 Juli 2026			TANG, Xiaojiao,CN	
				TANG, Qi,CN	
				CHENG, Jiewei,CN	
				PU, Xiaorong,CN	
				NING, Wei,CN	
				LIAO, Cheng,US	
			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Dora Ambadar S.Psi Jl. Proklamasi No. 79	
(54)	Judul Invensi :	KOMPOSISI FARMASI YANG MENGANDUNG SUSUNAN ASAM NUKLEAT DAN PENGGUNAAN MEDIS DARIPADANYA			

(57) **Abstrak :**
Komposisi farmasi yang mengandung susunan asam nukleat dan penggunaan medis daripadanya. Khususnya, invensi ini berkaitan dengan nanopartikel lipid yang mengandung susunan asam nukleat yang diwakili dengan formula I, yang dapat mencapai pengantaran gen target eksogen yang sangat efisien, yang memungkinkan gen target eksogen diekspresi dengan sangat efisien dan dengan cepat dalam tubuh. Invensi ini memiliki keuntungan tidak ada risiko integrasi gen dan mudah untuk ditingkatkan ke level industri, adalah suatu pendekatan pengobatan yang lebih ideal daripada plasmid telanjang, dan dapat digunakan sebagai obat terapi gen untuk sejumlah penyakit.

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2026/05644	(13) A
(51)	I.P.C : C 21D 9/46,C 22C 38/60,C 22C 38/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202605090	(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : NIPPON STEEL CORPORATION 6-1, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 1008071 Japan (72) Nama Inventor : SUZUKI, Masahito,JP HIKIDA, Kazuo,JP AKIZUKI, Makoto,JP (74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Arifia Jauharia Fajra S.T., S.H. Pondok Indah Office Tower 5, Lantai 19, Kel. Pondok Pinang, Kec. Kebayoran Lama, Kota Jakarta Selatan	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 05 Desember 2023		
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 08 Juli 2026		

(54)	Judul Invensi :	LEMBARAN BAJA
------	--------------------	---------------

(57)	Abstrak : Suatu lembaran baja yang memiliki kemampuan dikeraskan yang sangat baik dan kemampuan dikerjakan dingin yang sangat baik disediakan. Suatu lembaran baja menurut pengungkapan ini terdiri dari, dalam % massa, C: 0,15 hingga 0,50%, Si: 0,01 hingga 0,50%, Mn: 0,20 hingga 1,30%, P: 0,100% atau kurang, S: 0,100% atau kurang, Al: 0,100% atau kurang, Cr: 0,01 hingga 1,20%, N: 0,0150% atau kurang, dan sisanya: Fe dan pengotor-pengotor. Pada lembaran baja tersebut, suatu fraksi area total dari ferit dan partikel-partikel sementit adalah 95% atau lebih, ukuran butir purata dari ferit adalah 5,0 hingga 20,0 mm, suatu konsentrasi Cr [Cr]q dan suatu konsentrasi Mo [Mo]q dalam partikel-partikel sementit memenuhi Formula (1), ukuran partikel purata dari partikel-partikel sementit adalah 1,50 mm atau kurang, suatu rasio sferoidisasi dari partikel-partikel sementit adalah 70 hingga kurang dari 85%, dan suatu derajat dispersi DI yang didefinisikan oleh Formula (2) dari jumlah-jumlah partikel sementit dalam bagian-bagian persegi kecil dengan sisi-sisi 10 mm adalah 45% atau kurang. $2[Cr]q+3[Mo]q\leq 3/\overline{OC}$ (1) $DI = \sqrt{q/Nq'}100$ (2)
------	--

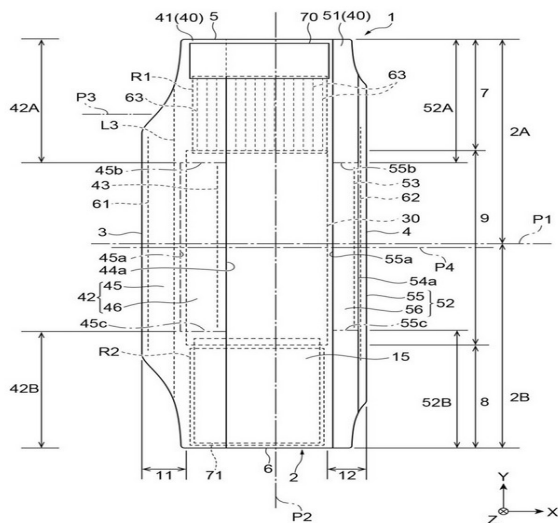


Gambar 1

(20)	RI Permohonan Paten				
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2026/05698	(13)	A
(51)	I.P.C : A 01K 23/00				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202605685		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : Unicharm Corporation 182, Shimobun, Kinsei-cho, Shikokuchuo-City, Ehime 799-0111 Japan	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 29 November 2024				
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 2023-207779 08 Desember 2023 JP				
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 09 Juli 2026				
		(72)	Nama Inventor : Yumei TAKAHASHI,JP Shinya KANEKO,JP		
		(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Arifia Jauharia Fajra S.T., S.H. Pondok Indah Office Tower 5, Lantai 19, Kel. Pondok Pinang, Kec. Kebayoran Lama, Kota Jakarta Selatan		

(54)	Judul Invensi :	BENDA PENYERAP UNTUK HEWAN PELIHARAAN DAN KEMASAN
------	--------------------	---

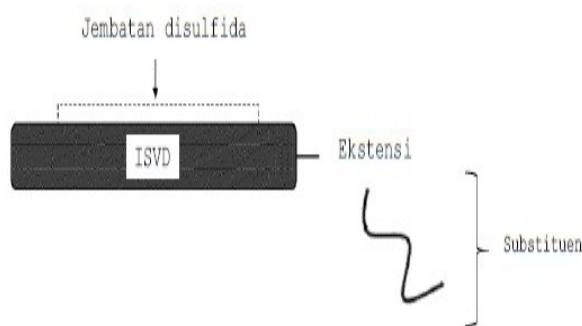
(57)	Abstrak : Suatu benda penyerap untuk seekor hewan peliharaan meliputi suatu bagian bodi yang memiliki suatu bentuk panjang horizontal yang memiliki suatu arah membujur dan lateral, bagian bodi tersebut yang meliputi suatu lembaran permukaan depan dan belakang, dan suatu penyerap yang ditempatkan di antara lembaran permukaan depan dan belakang, dan bagian bodi tersebut yang meliputi suatu bagian pertama yang ditempatkan pada satu sisi dalam arah membujur terhadap suatu garis pusat dari bagian bodi tersebut dalam arah membujur, dan suatu bagian kedua yang ditempatkan pada sisi lainnya dalam arah membujur terhadap garis pusat, suatu bagian penautan yang disediakan pada bagian pertama dari bagian bodi dan menautkan bagian pertama dan kedua, sepasang lembaran pencegah-kebocoran yang mampu naik terhadap lembaran permukaan depan di sepanjang sepasang garis naik yang memanjang dalam arah membujur pada posisi-posisi yang terpisah satu dari yang lain dalam arah lateral, dan sepasang komponen elastis luar yang disediakan di sisi luar pasangan garis naik dalam arah lateral dan dapat berekspansi dalam arah membujur. Bagian bodi tersebut lebih lanjut meliputi satu atau lebih komponen elastis dalam yang disediakan di sisi dalam pasangan garis naik dalam arah lateral dan memberikan kemampuan diekspansi ke bagian bodi tersebut.
------	---



Gambar 2

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2026/05649	(13) A
(51)	I.P.C : A 61K 39/395,A 61P 29/00,A 61P 9/00,C 07K 16/24		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202603126		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : NOVO NORDISK A/S Novo Alle 1, 2880 Bagsværd, Denmark Denmark
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 11 September 2024		
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	EGEBJERG, Thomas,DKBJELKE, Jais, Rose,DK
23196627.6	11 September 2023	EP	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 08 Juli 2026		YANG, Che,TWREEDTZ-RUNGE, Steffen,DK KOPP, Katharina, Luise, Maria,DEBALANTIC-NIELSEN, Emma,DK SASSENE, Philip, Jonas,DK
(54)	Judul Invensi : ANTIBODI DOMAIN ANTI IL-6		(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
(57)	Abstrak : Invensi ini berhubungan dengan senyawa (misalnya ISVD, polipeptida, turunan polipeptida) yang mampu mengikat Interleukin-6 (IL-6) dan penggunaannya dalam pengobatan penyakit inflamasi seperti, misalnya penyakit kardiovaskular (CVD).		

Gambar 1A



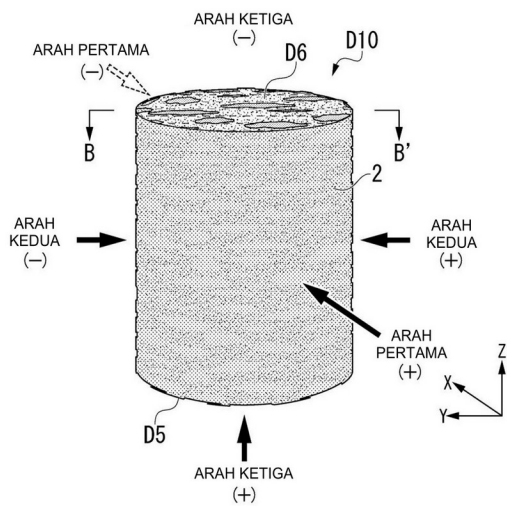
(20)	RI Permohonan Paten				
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2026/05725	(13)	A
(51)	I.P.C : C 09J 157/02,H 01M 4/62				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202607332		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : MEISHAN INDIGO TECHNOLOGY CO., LTD. No. 2, Industrial Avenue, Pengshan Economic Development Zone, Meishan, Sichuan 620861, P.R. China China	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 30 Oktober 2024				
(30)	Data Prioritas :		(72)	Nama Inventor : WANG, Lu,CN CAI, Yu,CN LI, Rengui,CN ZHANG, Junru,CN	
	(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara		
	202311700496.9	12 Desember 2023	CN		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 10 Juli 2026		(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Tony R. Simbolon S.H. Gandaria 8 Office Tower Level 8, Jl. Sultan Iskandar Muda No. 57	
(54)	Judul Invensi :	PENGIKAT NON-FLUOR DAN PENERAPANNYA DALAM BIDANG BATERAI SEKUNDER			
(57)	Abstrak : Invensi ini berkaitan dengan bidang teknis pengikat baterai, dan secara khusus dengan pengikat non-fluor dan penerapannya di bidang baterai sekunder. Masalah teknis yang akan dipecahkan oleh invensi ini adalah menyediakan suatu pengikat non-fluor yang memiliki kelarutan yang baik dalam NMP. Pengikat tersebut mencakup resin termodifikasi, di mana resin termodifikasi tersebut dibentuk dengan mempolimerisasi resin termoplastik, monomer fungsional, dan monomer tak jenuh yang mengandung gugus nitril. Pengikat tersebut memiliki kelarutan pada suhu normal dalam pelarut NMP, dapat meningkatkan toleransi suhu tinggi bahan dalam elektrolit karbonat dan daya rekat bahan pada logam foil, sehingga dapat diaplikasikan pada bidang perekat pelindung berlapis tepi, perekat dispersi konduktif, dan pengikat elektroda positif dan negatif untuk baterai ion litium; dan pengikat tersebut dapat digunakan sendiri atau dikombinasikan dengan bahan pengikat lainnya, memiliki keunggulan harga dan lingkungan yang luar biasa, dan dapat digunakan dalam baterai ion litium sebagai pengganti resin fluor tradisional.				

(20)	RI Permohonan Paten				
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2026/05651	(13)	A
(51)	I.P.C : E 02F 3/40,E 02F 9/28				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202603599		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : CATERPILLAR INC. 100 NE Adams Street Peoria, Illinois 61629-6450 United States of America	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 18 September 2024				
(30)	Data Prioritas :		(72)	Nama Inventor :	
	(31) Nomor 18/483,728	(32) Tanggal 10 Oktober 2023		(33) Negara US	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 08 Juli 2026			VILLARREAL, Josiah I.,US SINN, Eric T.,US BREWER, Caroline M.,US BORDEN, Jonathan S.,US GRUDZINSKI, Dominyk L.,US LEE, Christy L.,US UNGER, Daniel T.,US	
			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Maulitta Pramulasari, S.Pd. Mirandah Asia Indonesia Sudirman Plaza, Plaza Marein Lantai 10E Jalan Jenderal Sudirman Kavling 76-78	
(54)	Judul Invensi :	RAKITAN ALAT KERJA YANG MEMILIKI ADAPTOR BAGIAN UJUNG DAN STABILISATOR ANTI-LENGKUNG UNTUK RAKITAN TERSEBUT			

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2026/05685	(13) A
(51)	I.P.C : A 23K 50/40,A 23K 10/30,A 23K 40/25,A 23K 10/20,A 23K 20/147		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202604105		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : Unicharm Corporation 182, Shimobun, Kinsei-cho, Shikokuchuo-shi, Ehime 799-0111 Japan
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 28 Oktober 2024		(72) Nama Inventor : Waka SAWADA,JP Tomomi OKI,JP Arata ISHIKAWA,JP
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 2023-193263 13 November 2023 JP		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Arifia Jauharia Fajra S.T., S.H. Pondok Indah Office Tower 5, Lantai 19, Kel. Pondok Pinang, Kec. Kebayoran Lama, Kota Jakarta Selatan
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 09 Juli 2026		

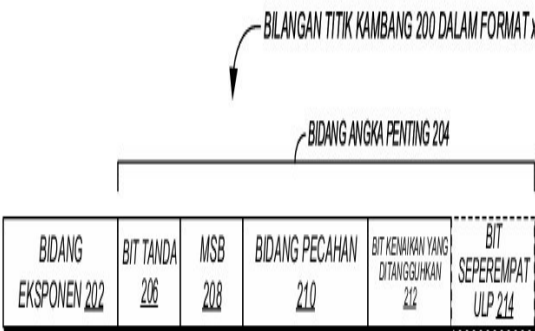
(54)	Judul	PRODUK MAKANAN HEWAN PELIHARAAN UNTUK ANJING BERUKURAN-KECIL DAN BERUKURAN-SEDANG
	Invensi :	SEDANG

(57)	Abstrak :
Suatu produk makanan hewan peliharaan untuk anjing berukuran-kecil dan berukuran-sedang dengan berat 3 hingga 18 kg, yang mengandung sedikitnya 10 granula makanan hewan peliharaan yang memiliki komposisi yang sama dan bentuk yang sama, dimana nilai rata-rata dari diameter-diameter mayor, nilai rata-rata dari diameter-diameter minor dan nilai rata-rata dari ketebalan-ketebalan dari 10 granula makanan hewan peliharaan adalah semuanya 8,5 mm atau lebih, dan nilai rata-rata dari kekerasan-kekerasan dari 10 granula makanan hewan peliharaan adalah 60 N atau kurang.	



Gambar 1

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2026/05601	(13) A
(51)	I.P.C : G 06F 7/499,G 06F 7/483		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202607150		(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 : 13 Januari 2025		(72) Nama Inventor : DANYSH, Albert,US MAHURIN, Eric Wayne,US GUERRA, Diego Andres,US AKONDI, Butchi Venkata Chaitanya,IN
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 18/417,212 19 Januari 2024 US		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Dora Ambadar S.Psi Jl. Proklamasi No. 79
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 07 Juli 2026		
(54)	Judul Invensi : MENYIMPAN NILAI TITIK KAMBANG SESUAI DENGAN FORMAT TITIK KAMBANG QFLOAT YANG DIPERLUAS (xqFP) DALAM PERANTI PROSESOR		
(57)	Abstrak : Menyimpan nilai titik kambang sesuai dengan format titik kambang QFloat yang diperluas (xqFP) dalam peranti prosesor diungkapkan di sini. Dalam beberapa aspek, peranti prosesor mencakup file register yang mencakup sejumlah register, dan mencakup sirkuit unit titik kambang (FPU) yang dikonfigurasi untuk menyimpan nilai titik kambang pertama dalam register dari sejumlah register. Nilai titik kambang pertama diformat sesuai dengan format xqFP yang mencakup bidang eksponen dan bidang significand. Bidang significand diformat sebagai nilai komplemen satu bertanda, dan mencakup bit tanda, bit paling signifikan (MSB) eksplisit, bidang pecahan, dan bit kenaikan yang ditanggguhkan yang merepresentasikan nilai setengah (1/2) unit dari presisi terkecil (ULP).		



Gambar 2

(20)	RI Permohonan Paten						
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2026/05623	(13)	A		
(51)	I.P.C : B 23K 1/08						
(21)	No. Permohonan Paten : P00202607194		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : SENJU METAL INDUSTRY CO., LTD. 23, Senju-Hashido-cho, Adachi-ku, Tokyo, 1208555 Japan			
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 05 Desember 2024			(72)	Nama Inventor : SHINOHARA Katsuhiro,JP KAGAYA Tomotake,JP KURAMOTO Kyoko,JP		
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 2023-217955 25 Desember 2023 JP				(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Nabila Ambadar S.H., LL.M. Jl. Proklamasi No. 79	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 07 Juli 2026						

(54)	Judul Invensi :	PERALATAN PENYOLDERAN JET
------	--------------------	---------------------------

(57)	Abstrak : Suatu peralatan penyolderan jet memiliki tangki penyimpanan (110) yang menyimpan solder cair S, bagian pemasok (120), (130) untuk memasok solder cair S dan komponen pemandu (150) untuk memandu solder cair S yang dipasok dari bagian pemasok (120), (130) ke solder cair S di dalam tangki penyimpanan (110). Komponen pemandu tersebut terendam pada sudut 40 derajat atau kurang terhadap permukaan cairan solder cair S.
------	---

[Gambar 2]

