



BERITA RESMI PATEN SERI-A

No. BRP 957/V/2026

PENGUMUMAN PATEN TANGGAL 18 Mei 2026 s/d 22 Mei 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 22 Mei 2026

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

BERITA RESMI PATEN SERI-A

No. 957 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 957 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 : 2026/04094	(13)	A
(51)	I.P.C : A 23F 5/36				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202005831		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : Ludia S Gasong RSS Baumata Blok K No 14Desa Baumata Barat Rt 004/RW 004 Indonesia	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 11 Agustus 2020		(72)	Nama Inventor : Ludia S Gasong,ID	
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara		(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Ludia S Gasong RSS Baumata Blok K No 14 Desa Baumata Barat Rt 004/RW 004	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 18 Mei 2026				
(54)	Judul Invensi :	Jagung Bose Instan Kaya Zat Besi (Jabin Kazabe)			
(57)	Abstrak :				

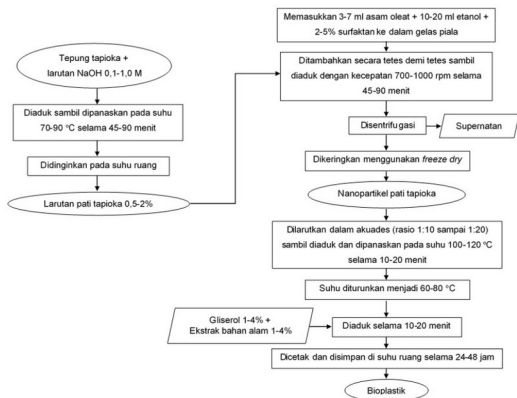


Gambar 1 Jagung bose instan nonfortifikasi Fe Vs jagung bose instan fortifikasi Fe (jabin kazabe).

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2026/04254	(13) A
(51)	I.P.C : C 08J 3/02,C 08J 5/00,C 08L 3/02		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202413506	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : Politeknik AKA Bogor Jl. Pangeran Sogiri No. 283, Tanah Baru, Bogor Utara, Kota Bogor. Indonesia
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 21 November 2024	(72)	
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara	(74)	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 22 Mei 2026		

(54)	Judul Invensi :	PROSES PEMBUATAN BIOPLASTIK DARI NANOPARTIKEL PATI DAN EKSTRAK BAHAN ALAM BESERTA PRODUK YANG DIHASILKANNYA
------	-----------------	---

(57)	Abstrak :	Invensi ini berkaitan dengan proses pembuatan bioplastik dari nanopartikel pati, khususnya pati tapioka, dengan penambahan ekstrak bahan alam, beserta produk yang dihasilkannya. Pembuatan bioplastik diawali dengan pembuatan larutan pati tapioka menggunakan larutan NaOH, lalu dilanjutkan dengan pembuatan nanopartikel pati menggunakan metode nanoemulsi. Pada proses ini, pati tapioka direaksikan dengan asam oleat, etanol, dan surfaktan (seperti Cetyl Trimethyl Ammonium Bromide (CTAB), Sodium Dodecyl Sulphate (SDS), tween 80, dan span 60) secara tetes demi tetes selama 45-90 menit. Selanjutnya, nanopartikel pati yang terbentuk dipisahkan dari supernatannya lalu dikeringkan menggunakan freeze dryer. Nanopartikel pati yang diperoleh kemudian digunakan untuk pembuatan bioplastik, dengan cara mencampurkannya dengan aquades, gliserol, dan ekstrak bahan alam (kitosan, ekstrak daun pisang, dan ekstrak kulit nanas), lalu mencetak dan mengeringkannya pada suhu ruang. Bioplastik yang dihasilkan pada invensi ini memiliki ketebalan 0,18-0,25 mm; kuat tarik 0,1-2,2 MPa; elongasi 20-32 %; sudut kontak 55-65 derajat, dan kelarutan dalam air 20-25 %.
------	-----------	--



(20)	RI Permohonan Paten				
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2026/04098	(13)	A
(51)	I.P.C : A 61B 5/11,G 01B 7/30,G 06F 17/00				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202413075		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : Institut Teknologi Sumatera Jl. Terusan Ryacudu, Desa Way Hui, Kecamatan Jatiagung, Lampung Selatan Indonesia	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 14 November 2024				
(30)	Data Prioritas :		(72)	Nama Inventor : Rudi Setiawan,,ID Imam Safei,,ID Irmayuni ,ID Sepriono Simbolon ,ID	
	(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 18 Mei 2026		(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :	
(54)	Judul Invensi :	ALAT PENGUKUR DAN SISTEM PEMANTAUAN LUAS GERAK SENDI TERINTEGRASI ELEKTROMIOGRAFI (EMG) BESERTA METODE PEMROSESANNYA			
(57)	Abstrak : Invensi ini mengenai alat pengukur dan sistem pemantauan luas gerak sendi yang terintegrasi elektromiografi (EMG) beserta metode pemrosesannya. Perangkat ini menggabungkan sensor sudut untuk mengukur rentang gerak sendi dan sensor elektromiografi (EMG) untuk mengukur aktivitas otot dalam satu sistem yang kompak dan efisien. Dengan memanfaatkan mikrokontroler untuk pemrosesan data dan antarmuka pengguna untuk menampilkan hasil secara waktu nyata, alat ini mampu memberikan data yang lebih akurat dan efisien dibandingkan dengan penggunaan alat ukur sudut konvensional dan sensor elektromiografi (EMG) secara terpisah. Tujuan utama dari invensi ini adalah meningkatkan akurasi dan efisiensi dalam pemantauan perkembangan pasien, serta menyediakan data yang lebih komprehensif untuk membantu dalam evaluasi dan peningkatan strategi rehabilitasi.				

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2026/04101	(13) A
(51)	I.P.C : A 61B 5/083,A 61B 5/02,A 63B 24/00,G 16H 40/67,G 16H 50/30		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202413073		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : Institut Teknologi Sumatera Jl. Terusan Ryacudu Way Huwi, Jati Agung, Lampung Selatan Indonesia
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 14 November 2024		
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara		(72) Nama Inventor : Rudi Setiawan,ID Al Barra Harahap,ID Nisa Fadila ,ID Safa Airlicia Vanderly ,ID
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 18 Mei 2026		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
(54)	Judul ALAT UKUR VOLUME OKSIGEN MAKSIMAL (VO2 MAX) TERINTEGRASI SISTEM DETEKSI DINI Invensi : GEJALA ASMA DAN METODE PENGOPERASIANNYA		
(57)	Abstrak : Invensi ini berhubungan dengan alat diagnosis kesehatan, khususnya alat ukur Volume Oksigen Maksimal (VO2 Max) yang terintegrasi dengan sistem deteksi dini gejala asma. Alat ini digunakan untuk mengevaluasi dan memantau kapasitas maksimal oksigen yang dapat digunakan oleh tubuh selama aktivitas fisik intensitas tinggi, sambil secara simultan mendeteksi dini gejala asma pada pengguna. Tujuan utama invensi adalah memberikan diagnosis yang lebih cepat dan efektif terkait kebugaran tubuh dan kondisi pernapasan, serta mengurangi risiko kesalahan diagnosis yang mungkin timbul dari interpretasi subjektif. Alat ini terdiri dari dua unit sensor berupa sensor oksigen dan sensor karbon dioksida dalam mengukur kadar O2 dan CO2 dari proses pernapasan. Data dari sensor-sensor ini diproses melalui modul pengolahan data dengan metode analisa dalam menghitung VO2 Max dan secara langsung mendeteksi pola pernapasan yang tidak biasa yang dapat mengindikasikan gejala asma. Antarmuka pengguna yang disediakan menampilkan hasil pengukuran dan informasi secara intuitif dan dapat diakses. Diharapkan invensi ini dapat meningkatkan kualitas hidup pengguna dengan memberikan diagnosis yang lebih cepat, akurat, dan efisien, serta memfasilitasi tindak lanjut medis yang lebih tepat dan efektif dalam mengelola kondisi kebugaran dan kesehatan pernapasan.		

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2026/04112	(13) A
(51)	I.P.C : A 01K 63/02,G 06Q 50/02		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202413150		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : Institut Teknologi Sumatera Jl.Terusan Ryacudu Way Huwi, Jati Agung, Lampung Selatan Indonesia
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 15 November 2024		(72) Nama Inventor : Melany Febrina,ID Eko Satria,ID Ading Atma Gamilang,ID
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 18 Mei 2026		
(54)	Judul SMART PONDS SYSTEM UNTUK LOBSTER AIR TAWAR BERBASIS INTERNET OF THINGS Invensi : MENGGUNAKAN METODE FUZZY LOGIC SUGENO		
(57)	Abstrak : SMART PONDS SYSTEM UNTUK LOBSTER AIR TAWAR BERBASIS INTERNET OF THINGS MENGGUNAKAN METODE FUZZY LOGIC SUGENO Invensi ini adalah sistem pemantauan dan pengendalian kolam lobster air tawar berbasis Internet of Things (IoT) dan menggunakan metode fuzzy logic sugeno. Invensi ini dirancang untuk meningkatkan efisiensi budidaya lobster air tawar. Dengan memanfaatkan teknologi sensor, invensi ini mampu memantau secara real-time beberapa parameter seperti pH, suhu, kekeruhan, dan kadar amonia dalam air kolam. Data yang terkumpul akan dianalisis melalui mikrokontroler yang dilengkapi dengan logika fuzzy Sugeno, yang memungkinkan pengambilan keputusan otomatis untuk mengontrol lima aktuator: pompa air, aerator, pompa pH Up, pompa pH Down, dan pompa peltier. Dengan menerapkan pendekatan ini, invensi ini tidak hanya memberikan solusi untuk menjaga kualitas air dalam kondisi optimal, tetapi juga mengurangi intervensi manual yang diperlukan oleh peternak. Selain itu, invensi ini dilengkapi dengan website monitoring sistem melalui platform cloud seperti Firebase, yang memungkinkan peternak untuk mengakses data dan kondisi kolam secara real-time. Hal ini memfasilitasi pemantauan jarak jauh dan respons cepat terhadap perubahan lingkungan. Keberadaan invensi ini diharapkan dapat meminimalkan risiko stres pada lobster, dan meningkatkan hasil panen.		

(20)	RI Permohonan Paten				
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2026/04108	(13)	A
(51)	I.P.C : C 02F 1/14,C 02F 1/04,H 02S 10/40,H 02S 40/38				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202413047		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 14 November 2024			Institut Teknologi Sumatera Jalan Terusan Ryacudu, Desa Way Hui, Kecamatan Jatiagung, Lampung Selatan Indonesia	
(30)	Data Prioritas :		(72)	Nama Inventor :	
	(31) Nomor	(32) Tanggal		(33) Negara	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 18 Mei 2026			Suratun Nafisah,ID Duwi Hariyanto,ID Nabil Mubarakah Zain,ID Aldo Serunting Pasma,ID Joko Pardomuan Nauli Tambunan,ID Akhmad Krisna Dwi Ardhana,ID Aria Dimas Putra Pratama Sajidin,ID	
			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :	
(54)	Judul Invensi :	ALAT DAN METODE DESALINASI DAN STERILISASI AIR PORTABEL BERBASIS TENAGA SURYA			
(57)	Abstrak : Suatu alat dan metode desalinasi dan sterilisasi air laut portabel berbasis tenaga surya yang terdiri dari filter sedimen tersusun atas material batu, pasir, dan karbon aktif yang dipasang pada bagian kiri alat; pompa air sebagai sirkulasi air; filter tahap kedua yang terdiri dari filter GAC (granular activated carbon) dan CTO (carbon tasted and odor); membran reverse osmosis sebagai pemisah terhadap cairan dengan zat terlarut dan kontaminan pada air; membran post carbon dan prasedimen yang berfungsi untuk meningkatkan pH air; sterilisasi ultraviolet sebagai sterilisasi air memanfaatkan lampu germisida yang memancarkan sinar ultraviolet; tangki penyimpanan air hasil desalinasi sebagai wadah penyimpanan air yang sudah siap digunakan; panel surya yang berfungsi untuk mengkonversi energi surya menjadi energi listrik guna memenuhi kebutuhan daya pada alat desalinasi dan sterilisasi air; baterai berfungsi untuk menyimpan dan menyuplai energi listrik dari panel surya ke komponen kelistrikan.				

(20)	RI Permohonan Paten				
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2026/04099	(13)	A
(51)	I.P.C : A 61B 5/296,A 63B 22/06,A 63B 24/00,G 16Y 40/10				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202413074		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : Institut Teknologi Sumatera Jl. Terusan Ryacudu, Desa Way Hui, Kecamatan Jatiagung, Lampung Selatan Indonesia	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 14 November 2024		(72)	Nama Inventor : Rudi Setiawan,ID Nova Resfita,ID Meiliza Threana,ID Ivan Apriansah,ID Dian Yulia Arista,ID	
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara				
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 18 Mei 2026				
(54)	Judul Invensi : Alat Sepeda Statis Terkombinasi Sistem Cermin dan Virtual Realitas untuk Melatih Ekstremitas Atas		(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :	
(57)	Abstrak : Invensi ini merupakan alat yang membantu pasien pasca stroke untuk mengembalikan fungsi motorik ekstremitas atasnya dengan terapi sepeda cermin. Alat ini terdiri dari beberapa komponen pendukung: sensor gerak untuk mengukur perputaran pedal sepeda, sensor sinyal otot yang ditempatkan di area lengan bagian atas, serta modul mikrokontroler dengan fitur WiFi dan Bluetooth untuk komunikasi data. Desain aktif sepeda cermin pada bagian tangan dipasangkan untuk terapi. Sistem ini dijalankan oleh mikrokontroler seperti ESP32 dan Arduino yang membentuk rangkaian alat yang lengkap. Penggunaan alat ini dapat meningkatkan pengalaman terapi yang lebih menarik dengan adanya Virtual Reality (VR) yang menampilkan seseorang sedang bersepeda di sebuah kota. Teknologi monitoring pada alat ini memungkinkan pemantauan perkembangan terapi pasien secara realtime. Rangka alat bagian tangan dirangkai menyerupai pedal sepeda dengan cermin pada sisi kiri dan kanan. Hasil penggunaan alat diproses dan ditampilkan pada monitor tampilan website untuk memantau terapi jalan pada pasien. Alat ini juga dilengkapi dengan sensor EMG Shield yang mengukur pergerakan otot lengan bagian atas dan menghasilkan output berupa grafik data realtime, serta sensor infrared yang mendeteksi perputaran pada pedal sepeda agar terbaca oleh Virtual Environment (VE). Data terapi dikirimkan melalui aplikasi sehingga pasien dan dokter dapat memantau perkembangan terapi. Metode pengukuran menggunakan sensor untuk terapi jalan sesuai dengan klaim yang diajukan, dimana sensor EMG Shield dan infrared berfungsi untuk mendeteksi pergerakan otot tangan dan pedal sepeda.				

(20)	RI Permohonan Paten				
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2026/04111	(13)	A
(51)	I.P.C : G 06K 9/00,G 06Q 50/10,G 07F 7/10				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202413154		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : Institut Teknologi Sumatera Jl.Terusan Ryacudu Way Huwi, Jati Agung, Lampung Selatan Indonesia	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 15 November 2024		(72)	Nama Inventor : Uri Arta Ramadhani,ID Ali Muhtar,ID Muhammad Shorim Ar Giffary,ID Selvy Adellia Putri,ID Yoga Juliandra,ID	
(30)	Data Prioritas :				
(31)	Nomor	(32)			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 18 Mei 2026		(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :	
(54)	Judul Invensi :	METODE DAN ALAT PENUKAR SAMPAH BOTOL BERBAHAN PLASTIK DENGAN VOUCHER BELANJA			
(57)	Abstrak : Invensi ini mengenai Metode dan alat penukaran sampah botol berbahan plastik dengan voucher belanja, lebih khusus lagi, invensi ini berhubungan dengan alat yang menggunakan modul kamera dan minikomputer untuk mengidentifikasi bahan dan ukuran sampah khususnya berbahan plastik. dengan output berupa skor untuk ditukarkan dengan voucher belanja. Alat ini berbasis IoT yang terhubung dengan aplikasi untuk menampilkan dan melakukan penukaran skor dengan voucher belanja. Alat ini memiliki tujuan untuk mengatasi dan meminimalisir permasalahan sampah yang setiap hari semakin menumpuk di lingkungan sekitar,terutama masalah sampah botol berbahan plastik yang belum terkelola dengan baik.				

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2026/04129	(13) A
(51)	I.P.C : A 61K 48/00,C 12N 7/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202413091	(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : Institut Teknologi Bandung Bidang Transfer Teknologi, Akselerasi dan Pengembangan Bisnis Kawasan Direktorat Kawasan Sains dan Teknologi Institut Teknologi Bandung (DKST ITB) Jl. Ganesha no. 10, Gd. CRCS ITB Lt.7 Bandung 40132, Jawa Barat, Indonesia Indonesia	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 15 November 2024		
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 18 Mei 2026		
		(72) Nama Inventor : Dr. apt. Aluicia Anita Artarini, S.Si., M.Sc.,ID Ernawati Arifin Giri-Rachman, M.Si., Ph.D.,ID Prof. Dr. rer. nat. Marselina Irasonia Tan, M.S.,ID Dr. rer. nat. apt. Catur Riani, S.Si., M.Si.,ID Prof. Dessy Natalia, Ph.D.,ID Tia Hadianti,ID	
		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :	
(54)	Judul Invensi :	SEL HEK293 SUSPENSI UNTUK PRODUKSI KANDIDAT VAKSIN BERBASIS ADENOVIRUS DAN METODE PEMBUATANNYA	

(57) **Abstrak :**
Invensi ini berkaitan dengan suatu sel HEK293 suspensi untuk produksi kandidat vaksin berbasis adenovirus dan metode pembuatannya. Sel HEK293 suspensi untuk produksi kandidat vaksin berbasis adenovirus sesuai invensi ini terdiri dari komponen-komponen berikut sel HEK293; media CD293; 1% FBS; 2% Glutamax; 100U/ml penicillin; 100µg/ml streptomycin; dan 0,25 µg/ml amphotericin B. Metode pembuatan sel HEK293 suspensi sesuai invensi ini dilakukan secara bertahap dalam T-flask menggunakan penurunan konsentrasi FBS dari 7,5% hingga 5%. Kultur sel kemudian dipindahkan ke erlenmeyer 125 ml menggunakan media CD293 dengan Glutamax 2% dan FBS yang diturunkan mulai 5% hingga 1%. Kultur suspensi sel HEK293 berhasil diperoleh pada penggunaan media CD293 dengan FBS 1%, Glutamax 2% dan antibiotik 100 U/ml penicillin, 100 µg/ml streptomycin dan 0,25 µg/ml amphotericin B dengan kondisi inkubasi 37 °C, 5% CO2 dan 125 rpm. Untuk mempertahankan viabilitas sel HEK293 pada kultur suspensi, kultur dilakukan menggunakan campuran 50% media pada kultur sebelumnya dengan 50% media baru. Sel suspensi yang diperoleh kemudian dibekukan dalam media pertumbuhan dan DMSO dengan perbandingan 9:1. Sel ini kemudian dapat digunakan untuk produksi kandidat vaksin berbasis adenovirus dalam kultur suspensi.

(20)	RI Permohonan Paten				
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2026/04170	(13)	A
(51)	I.P.C : H 01R 13/62,H 02J 7/00				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202413184		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : Institut Teknologi Sumatera Jl.Terusan Ryacudu Way Huwi, Jati Agung, Lampung Selatan Indonesia	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 18 November 2024				
(30)	Data Prioritas :		(72)	Nama Inventor : Joni,ID Sabar,ID Andhika Putra Pratama,ID Leo Sinambela,ID	
	(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 19 Mei 2026		(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :	
(54)	Judul Invensi :	KONEKTOR PIN POGO MODULAR SENSOR DAN KONTROL SERTA METODE PEMASANGANNYA			
(57)	Abstrak : Invensi ini mengenai metode konektor pin pogo modular sensor dan kontrol, yang dicirikan dengan metode pemasangan modular sensor dan kontrol menggunakan pin pogo sebagai konektor antar modular dan papan sirkuit utama. Dalam beberapa dekade terakhir, teknologi sensor dan kontrol telah berkembang pesat, membutuhkan media koneksi yang andal untuk mentransfer data dan daya secara efektif. Konektor pin pogo, yang terdiri dari pin berbentuk silinder dengan pegas internal, memungkinkan koneksi yang konsisten dan andal meskipun ada variasi kecil dalam posisi atau tekanan kontak. Metode modular sensor dan kontrol ini memanfaatkan pin pogo dengan metode geser (slide-and-lock), yang terdiri dari memasang pin pogo pada modular sensor dan kontrol, menyediakan papan penghubung yang terdiri dari bantalan tembaga dan lubang pengunci pin pogo, serta menggeser modular sensor atau kontrol untuk mengunci pin pogo di tempatnya, memastikan modul tidak gampang lepas. Keunggulan metode ini adalah fleksibilitasnya dalam berbagai jenis aplikasi sensor dan kontrol, kemudahan pemasangan dan pemeliharaan, serta efisiensi biaya produksi. Invensi ini mengatasi masalah yang ada sebelumnya, terutama dalam pembuatan Sistem Instrumentasi dan Monitoring Ruangan, di mana diperlukan metode penggunaan sensor dan kontrol sesuai dengan kebutuhan tempat sistem tersebut digunakan.				

(20)	RI Permohonan Paten				
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2026/04255	(13)	A
(51)	I.P.C : F 01N 1/08				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202413505		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : LPPM - Universitas Negeri Surabaya Gedung Rektorat Kantor LPPM Lantai 6 Kampus Universitas Negeri Surabaya Lidah Wetan Indonesia	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 21 November 2024		(72)	Nama Inventor : Dr. Warju, S.Pd., S.T., M.T.,ID Arya Mahendra Sakti, S.T., M.T. ,ID Andita Nataria Fitri Ganda, S.T., M.Sc.,ID Sudirman Rizki Ariyanto, M.Pd., M.T.,ID Muhammad Yandi Pratama, S.Pd., M.T.,ID	
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara				
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 22 Mei 2026				
(54)	Judul Invensi : KNALPOT SEPEDA MOTOR MATIC RAMAH LINGKUNGAN		(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :	
(57)	Abstrak : Invensi ini mengenai knalpot sepeda motor matic ramah lingkungan berteknologi metallic catalytic converter berbahan dasar plat tembaga (Cu) yang berfungsi mereduksi emisi CO dan HC melalui proses oksidasi pada permukaan katalis dengan bantuan oksigen (O2) dan nitrogen (NOx). Terjadinya proses oksidasi pada permukaan katalis menyebabkan gas berbahaya tersebut dapat dikonversikan menjadi CO2 dan H2O. Selain itu, performa mesin (torsi dan daya) menjadi meningkat dan terjadi penurunan konsumsi bahan bakar (fuel consumption) cukup signifikan. Knalpot tersebut terdiri dari: pipa depan (front pipe), difuser depan, metallic catalytic converter yang dibuat dari plat tembaga, difuser belakang, resonator, sekat (baffle), dan pipa ekor (front pipe). Pada teknologi ini terdapat 4 material yang disusun dengan cara menggulung hingga membentuk spiral menyerupai sarang lebah. Material tersebut terdiri dari 1 buah pipa tembaga berdiameter 6 mm, tebal 0,7 mm dan tinggi 113,6 mm; 1 buah pipa tembaga berdiameter 41 mm, tebal 1,4 mm dan tinggi 113,6 mm; dan 2 buah plat tembaga dengan tebal 0,7 mm, panjang 1200 mm dan lebar 113,6 mm. satu plat tembaga ditebuk dengan lekukan 3 mm.				

(20)	RI Permohonan Paten					
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2026/04243	(13)	A	
(51)	I.P.C : G 01L 5/26,H 04L 51/222,H 04N 25/683					
(21)	No. Permohonan Paten : P00202413395		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : Politeknik Perkapalan Negeri Surabaya Jalan Teknik Kimia, Kampus ITS Sukolilo, Surabaya Indonesia		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 20 November 2024		(72)	Nama Inventor : Budianto,ID Arie Surjono,ID Yuning Widiarti,ID		
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 21 Mei 2026					
(54)	Judul Invensi :	Alat Portable Performance Test (AP2T) untuk Pengujian Performa Kecepatan dan Olah Gerak Kapal				
(57)	Abstrak : Invensi ini mengenai peralatan inovatif yang dirancang untuk mengukur performa Kecepatan dan olah gerak kapal, khususnya dalam pengujian kelaik-lautan kapal bangunan baru. AP2T ini terdiri dari modul GPS, yang berfungsi untuk merekam data posisi, kecepatan lintas, dan arah lintas secara real-time dengan akurasi tinggi, serta dilengkapi dengan sistem penyimpanan data otomatis. Unit indikator menampilkan data informasi yang relevan terkait kinerja kapal selama pengujian yang dilengkapi dengan sistem peringatan visual dan suara untuk memberikan notifikasi ketika parameter tertentu berada di luar batas yang telah ditentukan. Kerangka struktur modular dirancang untuk kemudahan pemasangan alat, terbuat dari bahan yang ringan, tahan terhadap korosi, serta memiliki sertifikasi IP67 yang memastikan ketahanan terhadap air dan debu, sehingga cocok digunakan di lingkungan laut yang ekstrem. Alat ini juga dilengkapi dengan modul komunikasi antarmuka pengguna yang memungkinkan transmisi data secara nirkabel ke perangkat, memfasilitasi analisis lebih lanjut dan penyimpanan hasil pengujian. Dengan desain portabel dan fleksibilitas dalam pemasangan, AP2T dapat digunakan dalam pengujian berbagai jenis kapal. Alat ini memberikan solusi yang efisien, akurat, dan real-time dalam mendukung pengujian kelaiklautan kapal, menjadikannya alat yang penting dalam industri perkapalan.					

(20)	RI Permohonan Paten				
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2026/04110	(13)	A
(51)	I.P.C : G 06F 40/40,G 06N 20/00				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202412978		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : UNIVERSITAS PENDIDIKAN GANESHA Jalan Udayana No. 11, Singaraja Indonesia	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 14 November 2024				
(30)	Data Prioritas :		(72)	Nama Inventor : Dr. Gede Indrawan, S.T., M.T.,ID Dr. Luh Joni Erawati Dewi, S.T., M.Pd.,ID Prof. Drs. Sariyasa, M.Sc., Ph.D.,ID	
	(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 18 Mei 2026		(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :	
(54)	Judul Invensi :		PROSES PENGUBAHAN OTOMATIS TEKS LATIN KE AKSARA BALI DENGAN MODEL STATE MACHINE		
(57)	Abstrak : PROSES PENGUBAHAN OTOMATIS TEKS LATIN KE AKSARA BALI DENGAN MODEL STATE MACHINE Suatu proses pengubahan teks Latin ke Aksara Bali secara 5 otomatis oleh algoritma komputasi dengan model State Machine terdiri atas set state-state beserta transisinya dalam tabel transisi state. Tabel transisi state, dicirikan dengan penggunaan lima (5) state sekarang (current state), masing-masing untuk penanganan suku kata (syllable), huruf mati atau 10 konsonan (consonant), huruf hidup atau vokal (vowel), angka (numeric), dan tanda baca (punctuation). Kelima current state pada tabel transisi state tersebut, dicirikan transisinya ke state selanjutnya (next state) melalui kondisi input yang ada. Kondisi input pada tabel transisi state, dicirikan penentuannya 15 oleh index i (nilai dari 0, atau 0-based index) sebagai penunjuk posisi array dari variabel array string in; dan in.length sebagai panjang array string in. Variabel array string in menampung per kata per satu satuan waktu yang diekstraksi secara sekuensial dari input teks Latin menggunakan spasi sebagai 20 pemisah (separator). Melalui proses ini dihasilkan output. Dengan bantuan Unicode-compliant Balinese Script font, output pada tabel transisi state, dicirikan oleh variabel string out yang berisi nilai Unicode-based string untuk di-rendering				

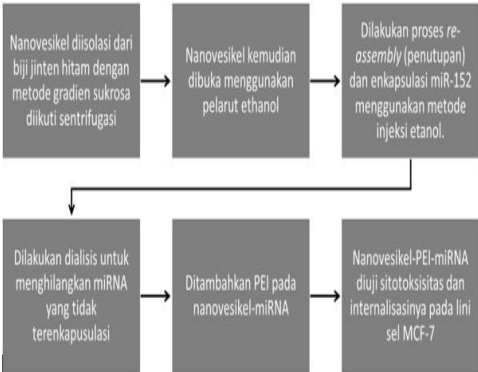
(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2026/04113	(13) A
(51)	I.P.C : G 01N 29/24,G 01N 29/04		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202413138		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : Institut Teknologi Sumatera Jl.Terusan Ryacudu Way Huwi, Jati Agung, Lampung Selatan Indonesia
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 15 November 2024		(72) Nama Inventor : Dicky Januarizky Silitonga,ID Devia Gahana Cindi Alfian,ID
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 18 Mei 2026		
(54)	Judul METODE DAN ALAT PEMINDAI CACAT BAHAN DENGAN KOMBINASI TEKNIK ULTRASONIK Invensi : GELOMBANG AKUSTIK PUKAL DAN TERPANDU		
(57)	Abstrak : Invensi ini menyajikan suatu metode inovatif dalam bidang pengujian tak merusak (NDT: Non-Destructive Testing) yang menggabungkan teknik ultrasonik gelombang akustik pukal (Bulk Acoustic Wave, BAW) dan gelombang akustik terpandu (Guided Acoustic Wave, GAW). Metode konvensional yang umumnya mengandalkan teknik pemindaian BAW secara titik demi titik untuk menyapu keseluruhan luasan benda uji seringkali memerlukan waktu inspeksi yang lama sehingga tidak efisien terutama pada benda dengan luasan yang besar namun dengan daerah cacat yang jauh lebih kecil. Invensi ini merupakan solusi yang lebih efisien dengan memfokuskan pemeriksaan detail menggunakan BAW hanya pada area-area yang telah teridentifikasi sebagai potensi lokasi cacat melalui pemindaian tahap awal menggunakan teknik GAW. Kombinasi sinergis antara kedua teknik ini menghasilkan sebuah metode NDT berbasis ultrasonik yang lebih cepat namun tetap memberikan ketelitian yang tinggi pada bagian cacat benda uji.		

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2026/04267	(13) A
(51)	I.P.C : A 23G 1/42,A 23G 1/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202413440		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : Universitas Udayana Jalan PB Sudirman No 1 Gedung Pakir Unud Denpasar,Bali Indonesia
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 21 November 2024		(72) Nama Inventor : Prof. Ir. I Nengah Sujaya, M.Agr.Sc., Ph.D.,ID Dr. Ir.Komang Ayu Nocianitri, M.Agr.Sc.,ID Prof. dr. Ni Nengah Dwi Fatmawati, S.Ked., SpMK (K), Ph.D.,ID Dr. Ir. I Wayan Alit Artha Wiguna, M.Si.,ID Dr. Ir. Ni Wayan Tatik Inggriati, MP.,ID
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 22 Mei 2026		
(54)	Judul Invensi : COKELAT SINBIOTIK DAN PROSES PEMBUATANNYA		
(57)	Abstrak : Invensi ini berhubungan dengan suatu produk coklat sinbiotik mengandung 4 galur Lactobacillus (Lactobacillus rhamnosus SKG34, Lactobacillus rhamnosus SMM49, Lactobacillus rhamnosus FBB42, Lactobacillus rhamnosus FBB60) dan Weissella confusa F213 sebanyak kurang lebih 107 cfu/gram serta 10% prebiotik pisang mukun untuk meningkatkan kesehatan saluran pencernaan. Cokelat sinbiotik disiapkan melalui tahapan pencampuran adonan coklat, probiotik bubuk, dan pisang mukun kering; penghalusan (ripening); couching; tempering serta pencetakan dan pengemasan coklat.		

(20)	RI Permohonan Paten				
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2026/04238	(13)	A
(51)	I.P.C : A 61K 36/71,A 61K 9/127,A 61P 35/00,C 12N 15/11				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202413279		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 19 November 2024			Institut Teknologi Bandung Bidang Transfer Teknologi, Akselerasi dan Pengembangan Bisnis Kawasan Direktorat Kawasan Sains dan Teknologi Institut Teknologi Bandung (DKST ITB), Jl. Ganesa no. 10, Gd. CRCS ITB Lt. 7 Bandung Indonesia	
(30)	Data Prioritas :				
(31)	Nomor	(32) Tanggal		(33)	Negara
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 20 Mei 2026		(72)	Nama Inventor :	
				Prof. Dr. rer. nat. Marselina Irasonia Tan, M.S.,ID Azzania Fibriani, S.Si., M.Si., Ph.D.,ID Adelina Khristiani Rahayu, S.Si., M.Si.,ID	
			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :	

(54)	Judul Invensi :	METODE PRODUKSI NANOVESIKEL DARI JINTEN HITAM MODIFIKASI POLYETHYLENEIMINE SEBAGAI PENGHANTAR miRNA
------	--------------------	--

(57)	Abstrak :
Invensi ini berkaitan dengan metode isolasi dan pembentukan nanovesikel dari jinten hitam yang dimodifikasi dengan PEI untuk menghantarkan miRNA dalam proses terapi gen. Modifikasi PEI (polimer bermuatan positif) diharapkan dapat membantu internalisasi nanovesikel oleh lini sel target. Isolasi nanovesikel jinten hitam dilakukan dengan metode gradien sukrosa diikuti dengan sentrifugasi. Enkapsulasi miR-152 (sebagai model miRNA) pada nanovesikel dilakukan dengan metode injeksi ethanol, yakni nanovesikel yang terlarut pada ethanol ditetaskan pada RNase free water yang berisi miRNA. Lipid yang terkandung dalam nanovesikel akan membentuk nanovesikel secara spontan jika ditetaskan pada medium air. Keberhasilan isolasi dan enkapsulasi miRNA pada nanovesikel jinten hitam dipengaruhi oleh konsentrasi jinten hitam dan kecepatan stirring yang digunakan, yakni konsentrasi 75mg/mL dengan kecepatan stirring selama proses enkapsulasi miRNA adalah 1150 rpm. Nanovesikel-miRNA kemudian dimodifikasi dengan penambahan PEI agar nanovesikel bermuatan positif. Keadaan tersebut dapat mempermudah nanovesikel-miRNA untuk diinternalisasi oleh lini sel MCF-7. Nanovesikel-jinten hitam kosong tidak toksik terhadap lini sel MCF-7, sehingga dapat digunakan sebagai vektor dalam menghantarkan agen terapeutik seperti miRNA. MiRNA berhasil diinternalisasi oleh lini sel MCF-7 (sebagai model sel kanker) setelah transfeksi menggunakan nanovesikel-jinten hitam pada 24 jam inkubasi. MiR-152 yang ditransfeksi menggunakan nanovesikel-jinten hitam modifikasi PEI berhasil menghambat viabilitas lini sel MCF-7 hingga 67%.	



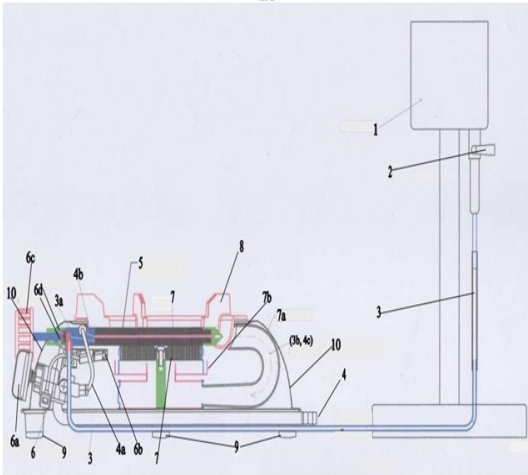
Gambar 1.

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2026/04095	(13) A
(51)	I.P.C : F 24C 11/00,F 24C 15/00,F 24C 3/00,F 24C 5/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202412928	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : DJONI RION, S.E. Jl. Irian Barat No. 55-D MEDAN-20231 Indonesia
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 13 November 2024	(72)	Nama Inventor : DJONI RION, S.E.,ID
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Ronny Gunawan S.H. Puri Indah Blok 1-6/No. 1, Jalan Kembang Permai
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 18 Mei 2026		
(54)	Judul Invensi :	KOMPOR DENGAN DUA SALURAN DAN DUA PENGATURAN SALURAN ALIRAN BAHAN BAKAR MINYAK DAN GAS	

(57) Abstrak :

Invensi sekarang ini mengenai suatu kompor dengan dua saluran dan dua pengaturan saluran aliran bahan bakar minyak dan gas yang dapat menggunakan bahan bakar minyak atau gas dimana burner kompor dapat berfungsi dengan baik, dimana di dalam saluran bahan bakar terdapat dua katup yang satu untuk saluran gas dan satu katup lagi untuk bahan bakar minyak. Untuk bahan bakar minyak disalurkan melalui sebuah saluran preheat yaitu pipa yang melintas diatas ujung burner sehingga cairan minyak akan panas dan berubah menjadi uap dan memiliki tingkat volatilitas yang cukup untuk pembakaran yang sempurna dan api menjadi biru. Dengan sistem pembakaran sebagaimana diuraikan diatas akan sangat menghemat bahan bakar, hemat energi dan ramah lingkungan sehingga ekonomis untuk suatu nilai komersil untuk keperluan usaha maupun rumah tangga.

1/1



GAMBAR 1

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2026/04097
(13)	A		
(51)	I.P.C : B 60L 53/30,H 01R 9/22,H 02J 7/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202413076		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : Institut Teknologi Sumatera Jl. Terusan Ryacudu Way Huwi, Jati Agung, Lampung Selatan Indonesia
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 14 November 2024		
(30)	Data Prioritas :		
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 18 Mei 2026		
(72)	Nama Inventor :		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
	Suratun Nafisah,ID	Nia Saputri Utami,ID	
	Zulfikri Azmi,ID	Ruska Rahmat Wahyudi,ID	
	Ahmad Suyudi,ID	Vijay Aditya Simbolon,ID	
	M. Rio Febrian,ID		
(54)	Judul	STASIUN PENGISIAN DAYA MOBILE BERTENAGA SEL SURYA DENGAN SISTEM OFF-GRID SEBAGAI SUMBER ENERGI ALTERNATIF	
(57)	Abstrak :	Invensi stasiun pengisian daya mobile bertenaga sel surya dengan sistem off-grid sebagai sumber energi alternatif berkaitan dengan alat dan metode untuk mengubah energi matahari menjadi energi listrik, khususnya alat pengisian daya perangkat elektronik yang dilengkapi dengan panel surya. Alat ini dirancang untuk memudahkan pengisian daya di area tidak terjangkau oleh jaringan listrik PLN. Dengan memanfaatkan sinar matahari sebagai sumber energi terbarukan, alat ini mengaplikasikan efek photovoltaic untuk menghasilkan listrik yang bersih dan mencukupi. Stasiun pengisian daya mobile ini terdiri dari tiga subsistem utama yaitu panel surya, kontrol dan proteksi, serta daya, yang bekerja bersama untuk memastikan fungsionalitas optimal. Alat ini menyediakan output dalam bentuk listrik DC melalui port USB charger dan listrik AC melalui terminal stop kontak, sehingga memungkinkan pengguna untuk mengisi daya perangkat elektronik secara langsung. Sistem ini dirancang untuk tahan lama, beroperasi sepanjang hari, dan melindungi komponen kritis dengan penggunaan fuse dan baterai aki kering.	

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2026/04103	(13) A
(51)	I.P.C : A 61B 5/103,G 06F 9/22		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202413071		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : Institut Teknologi Sumatera Jl. Terusan Ryacudu, Desa Way Huwi, Kecamatan Jati Agung, Lampung Selatan, Lampung, 35365 Indonesia
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 14 November 2024		
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara		(72) Nama Inventor : Rudi Setiawan,ID Ahmad Suaif,ID Mundy Malvina,ID Adelia Nuraini,ID Anisa Prasetya Putri Kartini,ID Nadiyah,ID Putri Utami,ID
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 18 Mei 2026		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

(54)	Judul Invensi :	ALAT ASESMEN KELAINAN TULANG BELAKANG BESERTA METODE PEMROSESANNYA
------	--------------------	--

(57)	Abstrak : Invensi ini berhubungan dengan alat diagnosis kesehatan, khususnya alat ukur kemiringan tulang belakang. Alat ini digunakan untuk mendeteksi kelainan pada tulang belakang dengan sensor yang mengukur derajat kemiringan. Tujuan utama invensi adalah memberikan diagnosis yang cepat dan akurat, serta mengurangi ketergantungan pada interpretasi subjektif. Alat ini terdiri dari unit sensor untuk mendeteksi kondisi fisik tulang belakang, modul pengolahan data yang menerapkan metode Logika fuzzy untuk analisis, dan antarmuka pengguna yang menampilkan hasil secara real-time. Metode Logika fuzzy memungkinkan alat ini untuk menangani ketidakpastian dan variasi data medis dengan lebih baik, memberikan analisis yang fleksibel dan adaptif terhadap kondisi unik pasien, serta meningkatkan akurasi dan konsistensi hasil diagnosis. Invensi ini juga dirancang untuk mengurangi kesalahan diagnosis dan meningkatkan efisiensi kerja tenaga medis dengan menyediakan alat yang mudah digunakan. Diharapkan invensi ini dapat meningkatkan kualitas hidup pasien melalui diagnosis yang lebih cepat dan akurat serta memfasilitasi tindak lanjut medis yang lebih efektif.
------	--

(20)	RI Permohonan Paten				
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2026/04245	(13)	A
(51)	I.P.C : C 01B 33/00,C 11B 3/14,F 28D 20/00				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202413367		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : Institut Pertanian Bogor (IPB) Ged. Manajemen STP IPB Jl. Taman Kencana No. 3, Babakan, Bogor - 16128 Indonesia	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 20 November 2024		(72)	Nama Inventor : Dr. Mohammad Khotib, SSi., MSi,ID Dr. Nia Rosiana, SP., MSi,ID Dr. Eng Imam Wahyudi Farid, ST., MT,ID Putri Permatasari,ID Ian Subastiar ,ID Ani Indriani,ID Adi Sumarsono,ID	
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara				
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 21 Mei 2026				
			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :	

(54)	Judul Invensi :	PRODUKSI NANO-FLUIDA BERBAHAN BAKU MINYAK DEDAK, KACANG TANAH, DAN REFINED BLEACHED DEODORIZED PALM OIL (RBDPO) MELALUI TEKNIK PEMBENTUKAN NANOPARTIKEL SIO2 SATU LANGKAH (ONE POT)
------	--------------------	---

(57)	Abstrak :	Trafo merupakan perangkat penting dalam penyediaan energi listrik, dimana kestabilan pengoperasiannya dipengaruhi oleh kekuatan insulasinya. Minyak insulasi memiliki peran dalam memberikan fungsi isolasi listrik, stabilitas termal, dan menekan percikan listrik dalam trafo. Minyak nabati berupa baku minyak dedak, kacang tanah, refined bleached deodorized palm oil (RBDPO), dan sodium silikat (Na2SiO3) dapat dibentuk menjadi nanofluida yang efektif menjadi minyak insulasi. Teknik produksi dapat membentuk nanopartikel SiO2 dalam satu langkah (one pot) pada suhu 80-130oC selama 5-12 jam dalam kondisi tekanan -70 cmHg (vakum) menggunakan reaktor skala 100 liter dengan pemanas minyak. Green nanofluida ini memiliki kadar air <150 mg/kg, bilangan asam <0.04 mg KOH/g, tegangan tembus >50 kV. Pengujian nanofluida terhadap trafo telah memenuhi standar dengan parameter insulation resistance, Transformer Ratio / Vector Group, No Load Loss, Applied Voltage Test dan Induce Voltage Test. Nano fluida green transformer oil dapat meningkatkan tegangan tembus dan digunakan untuk media insulator dan pendingin pada peralatan/aplikasi voltase tinggi dan/atau aplikasi lainnya.
------	-----------	---

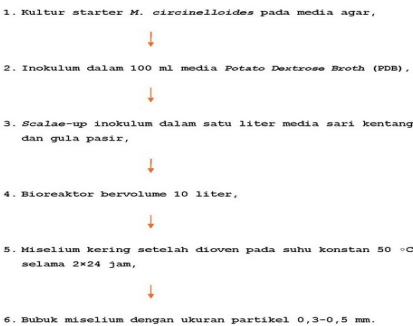
(20)	RI Permohonan Paten				
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2026/04131	(13)	A
(51)	I.P.C : F 03D 1/06,F 03D 1/04,F 03D 17/00				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202413161		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : Institut Teknologi Sumatera Jl. Terusan Ryacudu Way Hui, Kecamatan Jati Agung, Lampung Selatan Indonesia	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 16 November 2024				
(30)	Data Prioritas :		(72)	Nama Inventor : Muhammad Syaukani,ID Sabar,ID Joni,ID	
	(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 18 Mei 2026		(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :	
(54)	Judul Invensi :	SISTEM INSTRUMENTASI PADA PENGUJIAN BILAH TURBIN ANGIN DENGAN PENGONTROLAN MULTI-KIPAS BLDC BERBASIS IOT			
(57)	Abstrak : Invensi ini berkaitan dengan sistem instrumentasi pengujian performa bilah turbin angin yang dilengkapi dengan pengaturan multi- kipas BLDC berbasis Internet of Things (IoT). Sistem ini mencakup penggunaan sensor torsi dan rotary encoder untuk mengukur parameter penting seperti torsi dan kecepatan putar bilah turbin secara real-time. Pada sistem ini, rel atau slider berfungsi sebagai penopang untuk menyesuaikan posisi bilah, sementara holder bilah turbin memastikan kestabilan selama pengujian. Dengan kontrol multi-kipas BLDC yang terintegrasi IoT, sistem ini memungkinkan pengaturan kecepatan aliran angin yang konsisten untuk mensimulasikan berbagai kondisi operasional. Pengguna dapat memantau dan mengontrol parameter pengujian melalui koneksi IoT, yang meningkatkan fleksibilitas dan akurasi dalam proses pengujian. Invensi ini memberikan solusi yang andal untuk memperoleh data performa turbin angin, membantu dalam evaluasi dan optimisasi desain bilah untuk menghasilkan efisiensi konversi energi yang lebih baik.				

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2026/04246	(13) A
(51)	I.P.C : A 61K 45/06,A 61K 36/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202413366		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : UNIVERSITAS AHMAD DAHLAN Jl. Pramuka 5F, Pandeyan, Umbulharjo, Yogyakarta, DI Yogyakarta 55161 Indonesia
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 20 November 2024		(72) Nama Inventor : Prof. Dr .dr. Akrom, M.Kes,ID Dr. dr. Titiek Hidayati, M.Kes,ID Dr. Apt. Iis Wahyuningsih, M.Si,ID
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 21 Mei 2026		
(54)	Judul Invensi : FORMULASI DAN METODE PEMBUATAN MADU POLIHERBAL BIOENHANCER MENGANDUNG NANOPARTIKEL EKSTRAK TEMULAWAK DAN MINYAK BIJI JINTEN		
(57)	Abstrak : Invensi ini mengenai formulasi dan metode pembuatan madu polih herbal bioenhancer (mp bioenhancer) mengandung nanopartikel ekstrak temulawak dan minyak biji jinten. Bahan yang digunakan dalam formula adalah nanopartikel MJBH, dan ekstrak temulawak, serta madu dengan komposisi tertentu dengan menambahkan tween 80, tagrakan, Na alginate, dan air sehingga menjadi formula nanoemulsi. Formula MP Bioenhancer memiliki indikasi untuk gangguan stress oksidatif, kerusakan sel dan proses degeneratif, khususnya untuk meningkatkan ekspresi Nfkb dan GST. Formula MP Bioenhancer dimanfaatkan sebagai suplemen makanan Kesehatan dengan aktifitas sebagai antioksidan dan imunomodulator dengan memiliki karakteristik rasa, aroma, kekentalan dan warna yang lebih disukai. Sediaan MP Bioenhancer ini dapat dimanfaatkan sebagai tambahan makanan dengan dosis antara 5-15 ml/hari. Invensi akan memberikan manfaat praktis dibidang Kesehatan terutama dalam mencegah kejadian stunting anak balita berisiko tinggi.		

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2026/04247	(13) A
(51)	I.P.C : A 23K 50/80,A 61P 31/00,C 12R 1/785		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202413350	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : UNIVERSITAS PAPUA Jl. Gunung Salju Amban, Manokwari Indonesia
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 20 November 2024	(72)	Nama Inventor : Dr. Robi Binur, S.Si., M.Si ,ID Prof. I Nyoman Pugeg Aryantha, Ph.D ,ID Prof. Dr. Gede Suantika, M.Si,ID
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 21 Mei 2026		

(54)	Judul Invensi :	FORMULA DAN PROSES PEMBUATAN SUPLEMEN BERBAHAN BUBUK MIKROFUNGSI <i>Mucor circinelloides</i> UNTUK MENINGKATKAN KELANGSUNGAN HIDUP DAN PERFORMA PERTUMBUHAN UDANG PUTIH (<i>Litopenaeus vannamei</i>)
------	-----------------	---

(57)	Abstrak : Invensi ini berhubungan dengan suatu formula dan proses pembuatan bubuk mikrofungi <i>Mucor circinelloides</i> sebagai suplemen untuk meningkatkan kelangsungan hidup (survival) dan performa pertumbuhan hewan akuakultur. Lebih khusus invensi ini diaplikasikan pada udang putih (<i>Litopenaeus vannamei</i>), yang terdiri dari penyiapan kultur starter (inokulum), formulasi media dan memproduksi biomasa miselium menjadi bubuk, serta penggunaan atau aplikasinya. Formula media terdiri dari inokulum, air bersih, sari kentang, dan gula pasir. Kelebihan dari invensi ini, yaitu bubuk <i>M. circinelloides</i> memiliki kandungan protein dalam jumlah yang signifikan, yaitu sebesar 45,58% dan hampir setara dengan ragi (yeast) (50,0%) serta memiliki kandungan asam lemak tak jenuh berantai ganda, terutama kandungan omega 9 (1,121%), omega 6 (0,511%), asam linoleat (0,269%), dan asam linolenat (0,013%) yang jarang atau tidak dijumpai pada ragi (yeast). Penambahan atau suplementasi bubuk miselium <i>M. circinelloides</i> sebanyak 1,5% pada pakan buatan (komersil) udang putih dapat meningkatkan kelangsungan hidup sebesar 7,0% serta performa atau kinerja pertumbuhan, yaitu meningkatnya berat tubuh akhir (final body weight) sebesar 9,23% dan menurunkan laju konversi pakan (feed conversion rate) sebesar 13,87% dibandingkan kontrol (p 0,05) setelah 62 hari pembesaran. Selain itu, terdapat manfaat tambahan, yaitu meningkatnya bakteri fungsional atau probiotik dalam usus udang putih dari kelompok bakteri <i>Bacillus</i> spp, yaitu <i>Bacillus velezensis</i>.
------	--

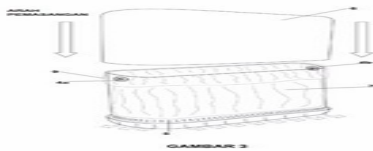
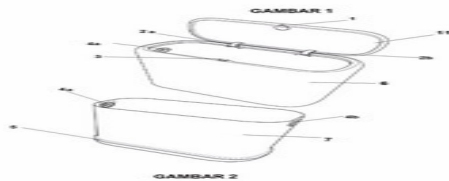


Gambar 1.

(20)	RI Permohonan Paten				
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2026/04106	(13)	A
(51)	I.P.C : C 08J 5/18,C 08J 3/00				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202413049		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 14 November 2024			INSTITUT TEKNOLOGI SUMATERA Jl. Terusan Ryacudu, Desa Way Huwi, Kecamatan Jati Agung, Lampung Selatan, Lampung Indonesia	
(30)	Data Prioritas :		(72)	Nama Inventor :	
	(31) Nomor	(32) Tanggal		Dian Fahira,ID Aliya Fatimah Baraqbah,ID Yosi Syafitri,S.Pt., M.Si.,ID Masayu Nur Ulfa, S.Gz., M.Si.,ID Ilham Marvie, S.TP., M.Si,ID	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 18 Mei 2026		(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :	
(54)	Judul Invensi :	EDIBLE FILM YANG TERBUAT DARI CAMPURAN GELATIN-PEKTIN DAN PROSES PEMBUATANNYA			
(57)	Abstrak : Invensi ini mengenai edible film yang terbuat dari campuran gelatin-pektin dan proses pembuatannya. Edible ini ditambahkan dengan minyak atsiri serai dan gliserol untuk menghasilkan edible film sebagai kemasan sekunder pada fillet daging ayam yang dapat memperpanjang umur simpan pada suhu chiller. Proses pembuatan edible film ini adalah sebagai berikut: a) persiapan bahan baku yaitu gelatin, pektin, minyak atsiri serai, dan gliserol, b)penghidrasian gelatin, c)pencampuran minyak atsiri serai dan gliserol, d) pemanasan air 100 ml pada suhu 30°C, e)pencampuran adonan d) pengeringan dalam dehydrator dalam suhu 40°C selama 6 jam, f) pencetakan dalam loyang 17 x 22,5 cm, g) pelepasan edible film dari loyang, h)pemindahan edible film ke wadah steril dan disimpan dalam suhu ruang i) pengemasan edible film ke fillet daging ayam yang telah disimpan di dalam lemari pendingin pada suhu 5°C selama 4 hari.				

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2026/04169	(13) A
(51)	I.P.C : B 65F 1/16,B 65F 1/10,B 65F 1/02		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202413251	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : PT. ELITE HOUSEWARE INDONESIA Ruko Toho Blok L Nomor 25, Kamal Muara - Penjaringan, Jakarta Utara Indonesia
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 18 November 2024	(72)	Nama Inventor : WU HUIPING,CN
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Sugianto Jl. Kebun Dua Ratus No. 6B RT. 009 RW. 002 Kamal, Kalideres, Jakarta Barat
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 19 Mei 2026		

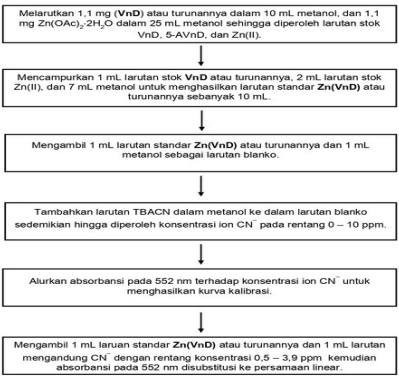
(54)	Judul Invensi :	PERANGKAT TEMPAT SAMPAH DENGAN STRUKTUR RANCANGAN YANG ESTETIKA
(57)	Abstrak : Invensi ini berhubungan dengan tempat sampah yang memiliki bodi penutup tempat sampah (6) dan yang menutup bodi tempat sampah (7) dengan bentuk kotak oval yang memiliki bentuk yang estetika sehingga cocok tempat sampah ditempatkan pada ruang interior yang dipadukan dengan perkakas atau perobotan pendukung lainnya sehingga kesan dari tempat sampah dengan fungsi dengan bentuk yang tetap elegan untuk ditempatkan pada ruang interior yang berkesan modern.	



(20)	RI Permohonan Paten				
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2026/04244	(13)	A
(51)	I.P.C : G 01N 21/78,G 01N 33/52,G 01N 31/22				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202413369		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : Institut Teknologi Bandung Bidang Transfer Teknologi, Akselerasi dan Pengembangan Bisnis Kawasan Direktorat Kawasan Sains dan Teknologi Institut Teknologi Bandung (DKST ITB), Jl. Ganesa no. 10, Gd. CRCS ITB Lt. 7 Bandung Indonesia	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 20 November 2024				
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara				
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 21 Mei 2026				
			(72)	Nama Inventor : Dr. Dikhi Firmansyah, S.Si., M.Si.,ID I Made Divananda, S.Si.,ID Dr. rer. nat. Didin Mujahidin, S.Si., M.Si.,ID Anas Santria, Ph.D.,ID Prof. Brian Yulianto, S.T., M.Eng., Ph.D.,ID	
			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :	

(54)	Judul	METODE DETEKSI KADAR SIANIDA MENGGUNAKAN SENSOR KOLORIMETRI SENG(II) VANILIN
	Invensi :	DIPIRIN

(57)	Abstrak :
Invensi ini mengenai metoda deteksi kadar sianida dalam sampel makanan menggunakan sensor kolorimetri seng(II) vanilin dipirin. Invensi ini berhubungan dengan penentuan kadar sianida secara kolorimetri dengan menggunakan mata telanjang pada konsentrasi 10 ppm maupun teknik pengukuran absorbansi UV-Vis dengan limit deteksi hingga 0,44 ppm. Invensi terdiri dari tahapan pembuatan larutan standar dan larutan kerja dalam metanol, yang dicirikan dengan perubahan warna, kemudian pengujian sampel makanan ke dalam larutan kerja di mana kadar sianida dapat diukur secara kualitatif dengan mata telanjang 15 maupun secara kuantitatif dengan menggunakan teknik spektrofotometri UV-Vis.	



Gambar 2

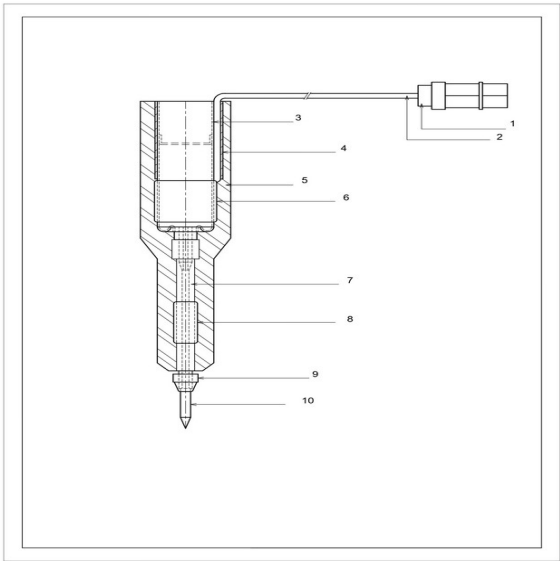
(20)	RI Permohonan Paten				
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2026/04257	(13)	A
(51)	I.P.C : A 01G 25/00,G 05D 7/00				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202413493		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 21 November 2024			Sentra HKI Universitas Sriwijaya Jl. Palembang - Prabumulih KM. 32 Indralaya Kabupaten Ogan Ilir Indonesia	
(30)	Data Prioritas :		(72)	Nama Inventor :	
	(31) Nomor	(32) Tanggal		Dr. Hilda Agustina, S.TP., M.Si,ID	
	(33) Negara		(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 22 Mei 2026				
(54)	Judul Invensi :	METODE PEMBUATAN DAN PRODUK SISTEM IRIGASI EVAPOTRANSPIRATIF PETAKAN (SIEVA PET) PADA BUDIDAYA TANAMAN PADI			
(57)	Abstrak : suatu desain invensi yang terdiri dari komponen reservoir, komponen penyalur air (irigasi dan drainase), sisten kontrol invensi pada pengaturan air (penyediaan air bagi tanaman budidaya di media tanam, petakan (sistem budidaya tanaman) . Invensi ini merupakan manajemen air, dapat sekaligus meningkatkan efisiensi manajemen pupuk dao manajemen pengendalian tanaman terpadu. Invensi ini telah didesain sedemikian rupa sehingga mempermudah dan meningkatkan kontrof terhadap manajemen air, pupuk dan hama dan penyakit. Tujuan invensi ini adalah mendukung optimalnya ploduksi dan hemat biaya produksi dan meningkatkan produksi untuk peningkatan pendapatan petani melalui sistem otomatis untuk mengatur sirkulasi air dl sistem budidaya tanaman, Sistem otomatis pengaturan air didesain sedemikian mpa agar menyediakan ain bagi tanaman budldaya dengan pengaturan alat kontrol tinggi muka air tanah dengan pengaturan afat stop kr:an tipe pelampung (tekanan tinggi/tekanan rendah)dengan desain khusus.Media tanam yang digunakan merupakan campuran tanah dengan pupuk kandang/kompos dan menggunakan pot atau polybag yang disusun dalam petakan tanam.				

(20)	RI Permohonan Paten					
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2026/04256	(13)	A	
(51)	I.P.C : C 05D 3/02,C 05F 11/00,C 05F 3/00,C 05G 5/20					
(21)	No. Permohonan Paten : P00202413494		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : Sentra HKI Universitas Sriwijaya Jl. Palembang - Prabumulih KM. 32 Indralaya Kabupaten Ogan Ilir Indonesia		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 21 November 2024		(72)	Nama Inventor : Dr. Hilda Agustina, S.TP.,M.Si ,ID Nopan Ardiansyah,ID		
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 22 Mei 2026					
(54)	Judul Invensi :	Eco Grow Green X Innovation				
(57)	Abstrak : Pencampuran komposisi bahan pembuatan pupuk sangat berpengaruh terhadap pengaplikasian pupuk ke tanaman dan cara pencampurannya. Kandungan masing- masing bahan pembuatan pupuk harus sebanding agar dapat memberikan dosis yang sesuai dalam mengopt-malkan pertumbuhan tanaman. Pupuk cair di aplikasikan ke tanah dan juga di semprotkan ke tanaman untuk memberikan unsur hara yang optimal dan menjaga dari serangan hama penyakit. Pemberian pupuk harus tepat waktu pengaplikasiannya agar tanaman dapat menyerap nutrisi. pupuk secara sempurna dan optimal. Pelarutan pencampuran dan produk siap pakai dalam jangka waktu tertentu agar komposisi bahan pupuk tercampur merata, Penyimpanan produk pupuk sangat berpengaruh terhadap kualitas pupuk dan ketahanan massa exp pupuk. Hindari dibawah sinar matahari langsung.					

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2026/04258	(13) A
(51)	I.P.C : B 43K 19/00,B 44D 22/3		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202413486		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : Ibnu Riyanto Blok Sibunder RT 004/RW 001 Indonesia
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 21 November 2024		(72) Nama Inventor : Ibnu Riyanto,ID Zaenal Melani,ID
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 22 Mei 2026		

(54)	Judul Invensi :	Canting Pulpen Electric
------	--------------------	-------------------------

(57)	Abstrak : Invensi ini berkaitan dengan pengembangan proses batik tulis melalui penggunaan canting pulpen elektrik yang dirancang untuk mempertahankan prinsip manualitas tradisional, namun dengan efisiensi dan kemudahan penggunaan yang lebih tinggi. Canting elektrik ini berbentuk seperti pena dan dapat dipegang langsung dengan tangan, sehingga memungkinkan pengguna untuk melakukan proses membatik dengan cara yang menyerupai aktivitas menulis pada kertas. Canting elektrik ini dilengkapi dengan berbagai komponen utama, yaitu isolator tahan panas yang menjamin kenyamanan pengguna, pemanas (heater) yang berfungsi untuk mencairkan lilin secara konsisten, thermocouple untuk memantau dan mengontrol suhu aktual, tabung penampung lilin cair, serta nosel berbasis gravitasi yang mengatur keluarnya lilin secara presisi ke media kain. Inovasi ini dirancang untuk mempermudah pembelajaran membatik tanpa mengurangi nilai estetika dan filosofi dari seni batik itu sendiri. Melalui alat ini, diharapkan generasi muda lebih termotivasi untuk mempelajari dan melestarikan seni batik, yang selama ini dianggap sulit karena penggunaan canting tradisional. Selain itu, canting pulpen elektrik juga berfungsi sebagai alat pembelajaran yang inklusif dan efisien, khususnya bagi individu tanpa pengalaman membatik. Invensi ini diharapkan menjadi langkah penting dalam regenerasi pembatik serta pelestarian seni batik dalam konteks budaya modern.
------	---



(20)	RI Permohonan Paten				
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2026/04130	(13)	A
(51)	I.P.C : A 61K 9/60,A 61K 9/34,C 06B 45/10				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202413163		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : Institut Teknologi Sumatera Jl.Terusan Ryacudu Way Huwi, Jati Agung, Lampung Selatan Indonesia	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 16 November 2024				
(30)	Data Prioritas :		(72)	Nama Inventor :	
	(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	Arysca Wisnu Satria,ID	Hida Arliani Nur Anisa,ID
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 18 Mei 2026			Khaerunissa Anbar Istiadi,ID	Dian Anggria Sari ,ID
				Alawiyah,ID	Kartini Mayasari Sirait,ID
				Kanisa Br Perangin Angin,ID	Dian Syahputra Saragi,ID
			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :	
(54)	Judul Invensi :	Pupuk Pelepasan Terkendali yang Mengandung Mikoriza dan Metode Pembuatannya			
(57)	Abstrak : Invensi ini tentang pupuk pelepasan terkendali dan proses pembuatannya dengan karakteristik penggunaan biochar, getah damar, dan penambahan mikoriza arbuskular dengan kandungan per gram butiran granul berupa: 16,67 mg Nitrogen (NH3-N dan NO3-N); 50 mg Urea; 66,67 mg Fosfat; 66,67 mg Potash; 0,17 mg Kalsium; 0,33 mg Magnesium; 0,33 mg Besi; 3,33 mg Silika; 5,3 spora Glomus sp.; 5,2 spora Enterospora sp.; 3,6 spora Acaulospora sp.; dan 2,8 spora Gigaspora sp., pembuatannya terdiri dari langkah-langkah: mengeringkan limbah biomassa di bawah sinar matahari selama seminggu; membuat biomassa menjadi serbuk kasar dengan cara mencacah dan menggiling; mengkarbonisasi serbuk kasar biomassa dalam tungku karbonisasi; mengambil serbuk halus biochar hasil karbonisasi biomassa dari fraksi kasarnya dengan cara menghaluskan dan mengayak menggunakan saringan 60 mesh; menambahkan tambahan material penambat lain sebagai panambat pupuk dengan perbandingan jumlah yang sama dengan biochar; menambahkan 30% pupuk dan 10% mikoriza arbuskular dari total massa biochar dan bahan penambat lain kemudian mencampurnya sampai homogen; menggranulasi semua campuran tersebut dalam mesin granulator dengan menyemprotkan serbuk getah damar yang sudah dilarutkan dalam minyak jarak (10-30 %-m/v) sebagai pengikat; mengeluarkan pupuk granul yang sudah cukup ukuran dan mengeringkan dalam suhu ruang; dan memindahkan dalam wadah tertutup minimal 3 hari sebelum digunakan dalam pemupukan tanaman.				

(20)	RI Permohonan Paten				
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2026/04107	(13)	A
(51)	I.P.C : A 61K 35/644,A 61P 17/10				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202413048		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : Institut Teknologi Sumatera Jalan Terusan Ryacudu, Desa Way Hui, Kecamatan Jatiagung, Lampung Selatan Indonesia	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 14 November 2024				
(30)	Data Prioritas :		(72)	Nama Inventor :	
	(31) Nomor	(32) Tanggal		(33) Negara	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 18 Mei 2026			apt. Untia Kartika Sari Ramadhani Jheny Purnawan,ID M.Farm.,ID Gres Maretta,ID Dewi Damayanti Abdul Karim,ID Elisa Nurma Riana,ID Dian Anggria Sari,ID Dr. Indra Wibowo,ID Dr. rer. nat. Savira Ekawardhani, M.Si,ID Ida Kinasih,ID Ramadhani Eka Putra,ID	
			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :	
(54)	Judul	PROSES PEMBUATAN SEDIAAN SERUM NANOPROPOLIS DENGAN METODE SELF NANO			
	Invensi :	EMULSIFYING DRUG DELIVERY SYSTEM SEBAGAI ANTI JERAWAT			

(20)	RI Permohonan Paten				
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2026/04236	(13)	A
(51)	I.P.C : B 29C 70/06,B 29C 70/00,B 63B 3/00				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202413305		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : LPPM Universitas Syiah Kuala Jl. Teuku Nyak Arief, Gd. KPA USK Indonesia	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 19 November 2024		(72)	Nama Inventor : Ir. Akram, ST, MT,ID Prof. Dr. Ir. Iskandar, ST.M.Eng.Sc,ID Prof. Dr. Ir. Samsul Rizal, M.Eng,ID Dr. Ir. Ikramullah, S.T,ID Nazaruddin, S.Si., M.Eng.Sc,ID	
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara				
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 20 Mei 2026			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :
(54)	Judul Invensi :	KOMPOSISI BAHAN PERAHU JALOE KAYOH KOMPOSIT HIBRID SERAT GELAS DAN RAMI			
(57)	Abstrak : Invensi ini bertujuan penggunaan komposisi baru dalam pembuatan perahu dayung dengan menggunakan material komposit hybrid perpaduan serat E-Glass (sintetik) dan Rami (organic) diperkuat oleh resin polyester yukalac 157. Invensi ini melakukan inovasi perubahan komposisi bahan utama pembentuk dinding dan tulangan pada rangka dan haluan perahu dayung berbentuk pipa PVC berukuran 2 inchi. Adapun Haluan tulangan utama menggunakan penguatan rangka haluan utama melalui pengisian pasir ukuran mesh 8-30 seberat 15 kilogram. Selain itu tulangan rangka haluan utama dan rangka sisi dinding perahu dayung diperkuat oleh serat E-Glass dan rami yang telah di lapisi beberapa lapisan serat chopped strand mat dan rami agar didapatkan kekuatan fisik dan mekanik yang maksimal. Produk perahu dayung ini diharapkan akan memberi invensi baru dalam segi komposisi bahan inovatif dan hasil produk ramah terhadap lingkungan. Hal ini sangat berguna dalam sisi mendukung peningkatan kualitas produk sebelum dilakukan produksi massal.				

(20)	RI Permohonan Paten				
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2026/04096	(13)	A
(51)	I.P.C : A 23G 1/32,A 23G 1/00				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202412913		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : Direktorat Inovasi dan Pusat Unggulan Universitas Pendidikan Indonesia Gedung Center of Excellence Lt 5 Jl. Dr. Setiabudhi No 229 Bandung 40154 Indonesia	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 13 November 2024				
(30)	Data Prioritas :				
	(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 18 Mei 2026		(72)	Nama Inventor : Ai Mahmudatussaadah,ID	

(20)	RI Permohonan Paten					
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2026/04104	(13)	A	
(51)	I.P.C : A 61F 2/66,G 16H 40/00					
(21)	No. Permohonan Paten : P00202413070		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : Institut Teknologi Sumatera Jl. Terusan Ryacudu Way Hui, Kecamatan Jati Agung, Lampung Selatan 35365 Indonesia		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 14 November 2024		(72)	Nama Inventor : Rudi Setiawan,ID Dewi Nur Azizah ,ID Zahra Oktaviona ,ID Maharani Jati Kesumaningrum,ID		
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara			Satriani Syarma Fasih,ID Muslimah Dirayanti ,ID		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 18 Mei 2026			(74)		Nama dan Alamat Konsultan Paten :

(54)	Judul Invensi :	ALAT PEMANTAUAN TERAPI JALAN PADA PENDERITA HEMIPARESIS
------	--------------------	---

(57)	Abstrak : Invensi ini merupakan alat yang membantu penderita hemiparesis untuk melakukan pemantauan siklus gaya berjalan yang berhubungan dengan Aktif Ankle Foot Orthosis (AAFO). Penggunaan alat ini dapat menstabilkan kegiatan berjalan pada bagian kaki dan pergelangannya dengan dukungan mekanis. Invensi ini juga dilengkapi dengan teknologi monitoring untuk memantau perubahan pergerakan pada kaki penderita secara real time. Bagian yang dapat diklaim diantaranya 1) Desain alat Aktif AFO yang menggunakan penggunaan beberapa sensor seperti MPU6050 untuk mengetahui perubahan posisi kaki, kemudian menggunakan sensor FSR untuk menilai distribusi tekanan pada kaki penderita, dan aktuator sebagai penggerak alatnya. Serta pada alat ini terdapat 2 buah bagian yaitu betis dan alasnya. 2) Pemantauan Gerakan penderita dengan memantau data dari sensor yang dipasang. 3) Alat ini memungkinkan terjadinya peningkatan konsistensi Latihan fisik pada penderita dengan memberikan dukungan struktural selama latihan. Hal ini dapat menyebabkan individu dapat melakukan lebih banyak kegiatan atau aktivitas sehari-hari. Pergerakan alat ini dipengaruhi oleh sensor sudut yang bergerak sehingga mendapatkan data yang dikalkulasikan menjadi PWM bersamaan dengan sensor tekanan. Data PWM ini yang digunakan untuk menggerakkan motor dengan bantuan PID. Selain itu, data juga dikirimkan melalui website agar penderita maupun dokter dapat memantau pola berjalan penderita tersebut.
------	---

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2026/04237	(13) A
(51)	I.P.C : C 04B 11/26,C 23C 22/00,C 23F 13/00,H 01B 1/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202413289	(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : Institut Teknologi Bandung Bidang Transfer Teknologi, Akselerasi dan Pengembangan Bisnis Kawasan Direktorat Kawasan Sains dan Teknologi Institut Teknologi Bandung (DKST ITB), Jl. Ganesa no. 10, Gd. CRCS ITB Lt. 7 Bandung Indonesia	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 19 November 2024		
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 20 Mei 2026		
		(72) Nama Inventor : Ekavianty Prajateljista,ID Andrieanto Nurrochman,ID	
		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :	

(54)	Judul Invensi :	KOMPOSISI LAPISAN PELINDUNG ASAM TANAT-FeCl3 UNTUK MENINGKATKAN KETAHANAN KOROSI MATERIAL IMPLAN BERBASIS PADUAN MAGNESIUM DAN PROSES PEMBUATANNYA
------	-----------------	--

(57)	Abstrak :
Invensi ini mengenai suatu komposisi lapisan asam tanat FeCl3 untuk meningkatkan ketahanan korosi material implan berbasis paduan magnesium dan proses pembuatannya. Tujuan utama dari invensi ini adalah untuk mengatasi permasalahan yang telah ada sebelumnya khususnya mengenai komposisi lapisan pelindung untuk implan berbasis paduan magnesium, dimana suatu lapisan pelindung tersebut sesuai dengan invensi ini terdiri dari asam tanat dan besi (III) klorida (FeCl3) dengan metode perendaman sederhana. Invensi ini dapat meningkatkan ketahanan korosi pada implan berbasis paduan magnesium dengan menurunkan laju korosi dari 9.907 mm/tahun menjadi 3.723 mm/tahun pada implan yang sesuai dengan batas laju korosi untuk pertumbuhan tulang pada rentang 3-6 bulan pada suatu implan.	



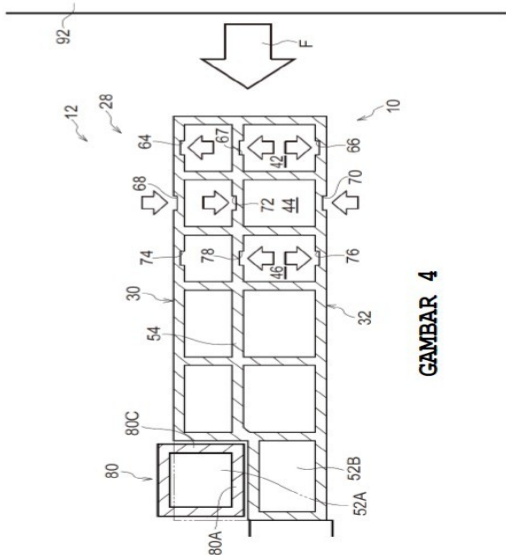
Gambar 2

(20)	RI Permohonan Paten					
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2026/04102	(13)	A	
(51)	I.P.C : A 61B 5/16,A 61B 5/024,G 16H 20/70,G 16H 10/20					
(21)	No. Permohonan Paten : P00202413072		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : Institut Teknologi Sumatera Jl. Terusan Ryacudu, Desa Way Huwi, Kecamatan Jati Agung, Lampung Selatan, Lampung, 35365 Indonesia		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 14 November 2024		(72)	Nama Inventor : Rudi Setiawan,ID Willia Novi Aryani,ID Faisal Adnan Reza,ID David Lingga,ID Irkhas Geran Gerano,ID		
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 18 Mei 2026					
(54)	Judul Invensi :	PERANGKAT ASESMEN TINGKAT ANSIETAS MELALUI SINYAL FISIOLOGIS DAN METODE KLASIFIKASINYA				
(57)	Abstrak : Invensi ini berupa suatu perangkat deteksi dini tingkat kecemasan seseorang berbasis 3 sinyal fisiologis tubuh yaitu elektrodermal kulit, detak jantung, dan suhu tubuh untuk mengklasifikasikan tingkat kecemasan seseorang. Dalam mendeteksi 3 sinyal fisiologis tersebut digunakan 3 buah sensor yang digunakan yaitu sensor detak jantung, sensor galvanic skin response, dan sensor suhu tubuh yang mana data yang didapat diolah dengan mikrokontroler dan diklasifikasikan oleh logika fuzzy Mamdani yang menghasilkan 4 tingkatan kecemasan. Dalam penggunaannya, perangkat ini digunakan sebagai instrumen tambahan dari alat konvensional lainnya dan tetap didampingi oleh psikolog atau psikiater dalam meninjau hasil keluaran perangkat.					

(20)	RI Permohonan Paten				
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2026/04105	(13)	A
(51)	I.P.C : B 64C 39/02,G 06Q 10/08,H 04W 4/02				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202413069		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 14 November 2024			Institut Teknologi Sumatera Jalan Terusan Ryacudu, Desa Way Hui, Kecamatan Jatiagung, Lampung Selatan Indonesia	
(30)	Data Prioritas :		(72)	Nama Inventor :	
	(31) Nomor	(32) Tanggal		Rudi Setiawan,ID Doni Bowo Nugroho,ID Osland First Purba,ID Az-Zahra Putri Fatwali,ID William Setyawan Parulian ,ID	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 18 Mei 2026		(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :	
(54)	Judul Invensi :	SISTEM PENGIRIMAN KEBUTUHAN MEDIS MENGGUNAKAN AUTODRONE BERBASIS GEOLOKASI			
(57)	Abstrak : Invensi ini mengenai sistem pengiriman kebutuhan medis berbasis autodrone yang menggunakan teknologi geolokasi real-time untuk meningkatkan efisiensi dan keandalan pengiriman obat-obatan, suplai medis, dan sampel laboratorium. Sistem ini terdiri dari autodrone dengan kompartemen penyimpanan berpendingin, stasiun pengisian daya, pusat kontrol terintegrasi, dan aplikasi mobile untuk pemesanan, pelacakan, dan notifikasi. Sistem ini menawarkan solusi inovatif untuk mengatasi keterbatasan pengiriman tradisional, meningkatkan aksesibilitas kebutuhan medis di daerah terpencil, dan mengurangi emisi karbon.				

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2026/04271	(13) A
(51)	I.P.C : B 60K 1/04,B 62D 21/15		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202512094		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken 471-8571, Japan Japan
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 13 November 2025		(72) Nama Inventor : Ryosuke CHIKAZAWA,JP Hisashi MISAWA,JP Akira TSUNEKAWA,JP
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara JP2024-203255 21 November 2024 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 : 22 Mei 2026		

(54)	Judul Invensi :	STRUKTUR BAGIAN BAWAH KENDARAAN
(57)	Abstrak : Invensi ini mengungkapkan suatu struktur bagian bawah kendaraan yang meliputi baterai dan komponen penyerap energi. Komponen penyerap energi tersebut meliputi dinding atas, dinding bawah, dan sejumlah dinding partisi tegak yang membentuk ruang jamak. Ruang-ruang di sepanjang arah lebar kendaraan dari ruang terluar ke ruang yang dipilih secara bebas dari ruang-ruang tersebut disediakan secara berselang-seling dengan sepasang lekukan pertama di muka bawah dinding atas yang ditekukkan ke arah sisi atas kendaraan dari ruang dan di muka atas dinding bawah yang ditekukkan ke arah sisi bawah kendaraan dari ruang, atau sepasang lekukan kedua pada muka atas dinding atas yang ditekukkan ke arah sisi bawah kendaraan dari ruang dan pada muka bawah dinding bawah yang ditekukkan ke arah sisi atas kendaraan dari ruang.	

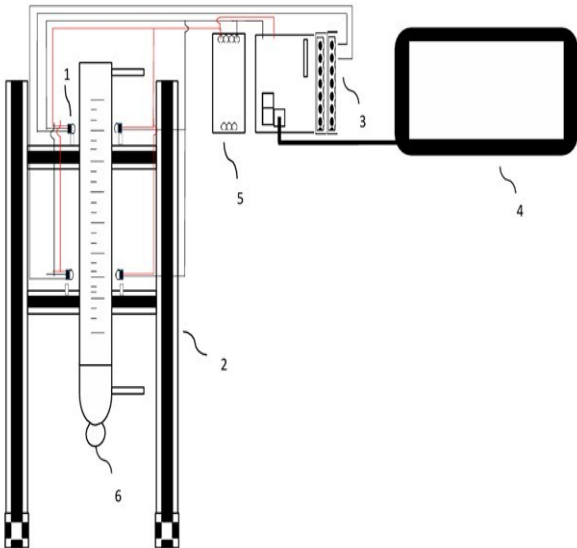


GAMBAR 4

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2026/04183	(13) A
(51)	I.P.C : G 01F 1/708,G 01F 3/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202513815		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 08 Desember 2025		Badan Riset dan Inovasi Nasional (BRIN) Gedung B.J. Habibie Jalan M.H. Thamrin Nomor 8, Jakarta Pusat Indonesia
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	Dedy Indriatmono,ID Budi Rochmanto,ID
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 19 Mei 2026		Ahmad Musthofa,ID Muchammad Taufiq Suryantoro,ID
			Ahmad Taufiqur Rahman,ID Respatya Teguh Soewono,ID
			Ade Kurniawan,ID
			(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

(54)	Judul	PERANGKAT FLEKSIBEL DAN METODE PENGUKURAN ALIRAN PADA GLASS BUBBLE METER
	Invensi :	BERBASIS 2 PASANG SENSOR INFRA MERAH BERJENIS THROUGH BEAM

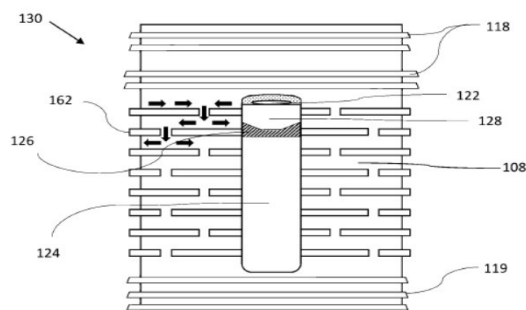
(57)	Abstrak :
	Alat ukur standar untuk kalibrasi flow meter gas ini diberikan dalam bentuk metode pengukuran volume dari glass bubble meter dan pengukuran waktu tempuh dari gelembung sabun yang mengalir pada tabung glass yang digunakan. Sebuah perangkat terintegrasi dan bisa dipasang pada berbagai dimensi glass bubble meter terdiri dari dua pasang sensor infra merah berjenis Through Beam terpasang pada tabung glass yang sudah diatur jaraknya sebagai acuan besaran volume, akan dilalui oleh gelembung sabun yang akan dideteksi oleh sensor pertama dan sensor kedua sebagai awal dan akhir perhitungan waktu (time of flight). Dua buah sensor yang terpasang tersebut dikendalikan melalui sistem PLC. Hasil perhitungan aliran didapatkan dari perhitungan aliran aktual dengan parameter volume dan waktu, akan tertuang pada system display monitoring berupa layar komputer atau HMI. Nilai aliran terukur yang tampil sebagai nilai aliran standar yang akurat dan presisi untuk dijadikan sebagai acuan menentukan nilai kesalahan aliran pada flow meter gas yang dikalibrasi.



(20)	RI Permohonan Paten					
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2026/04162	(13)	A	
(51)	I.P.C : A 01K 29/00,G 01K 13/00,G 01N 33/50					
(21)	No. Permohonan Paten : P00202513571		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : UNIVERSITAS AIRLANGGA Kantor Manajemen Kampus C, UNAIR, Mulyorejo Surabaya Indonesia		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 04 Desember 2025		(72)	Nama Inventor : Prof. Dr. Sri Pantja Madyawati, drh., M.Si.,ID drh. Ragil Angga Prastiya, M.Si.,ID Dr. Kholik, drh., M.Si.,ID Supriyadi, drh., M.Si.,ID		
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 18 Mei 2026					
(54)	Judul Invensi :	METODE ANALISIS STRES PANAS PADA SAPI PERAH SILANGAN HOLSTEIN FRIESIAN TROPIS MENGUNAKAN THI, HSP70, DAN KORTISOL				
(57)	Abstrak : Invensi ini berkaitan dengan metode untuk menganalisis stres panas pada sapi perah silangan Holstein Friesian tropis. Metode ini menggunakan kombinasi pengukuran Indeks Suhu-Kelembaban (THI), kadar protein HSP70, dan kadar hormon kortisol dalam darah sapi untuk menilai tingkat stres panas. THI diukur menggunakan termometer, higrometer, dan altimeter untuk memperoleh informasi tentang kondisi lingkungan. HSP70 dan kortisol diukur menggunakan metode Enzyme-Linked Immunosorbent Assay (ELISA) pada serum darah sapi. Kombinasi ketiga parameter tersebut memungkinkan identifikasi tingkat stres panas secara akurat dan memberikan indikasi dampak terhadap produktivitas susu dan reproduksi sapi. Metode ini dapat digunakan untuk mendukung manajemen lingkungan dan kesehatan sapi perah dalam kondisi tropis, sehingga membantu meningkatkan produktivitas dan kesejahteraan hewan.					

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2026/04147	(13) A
(51)	I.P.C : A 24F 40/485,A 24F 40/40,A 24F 40/10		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202512137		(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 : 14 April 2023		(72) Nama Inventor : HAN, Wanjiang,CN HU, Ruilong,CN XIE, Baofeng,CN
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Marolita Setiati PT SPRUSON FERGUSON INDONESIA, Graha Paramita 3B Floor Zona D Jl. Denpasar Raya Blok D2 Kav.8 Kuningan
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 18 Mei 2026		
(54)	Judul Invensi :	SISTEM PENGHASIL AEROSOL DAN KARTRID UNTUK SISTEM PENGHASIL AEROSOL DENGAN MITIGASI KEBOCORAN CAIRAN	

(57) **Abstrak :**
Kartrid untuk sistem penghasil aerosol, kartrid yang terdiri atas: cangkang, cangkang yang membatasi penampung yang mengandung substrat pembentuk aerosol cair; pemanas, pemanas yang terdiri atas elemen pemanas dan badan berpori, elemen pemanas yang diposisikan pada permukaan pemanas badan berpori, badan berpori yang dikonfigurasi untuk menyampaikan substrat pembentuk aerosol cair ke elemen pemanas dan dudukan pemanas (130), dudukan pemanas yang menahan pemanas di dalam cangkang dan terdiri atas satu atau beberapa bingkai penyegel pertama (118) di permukaan bagian luar yang mengikat cangkang untuk menyegel penampung dan sejumlah saluran (108) yang dibentuk antara permukaan bagian luar dudukan pemanas dan cangkang di sisi berlawanan bingkai penyegel pertama terhadap penampung.

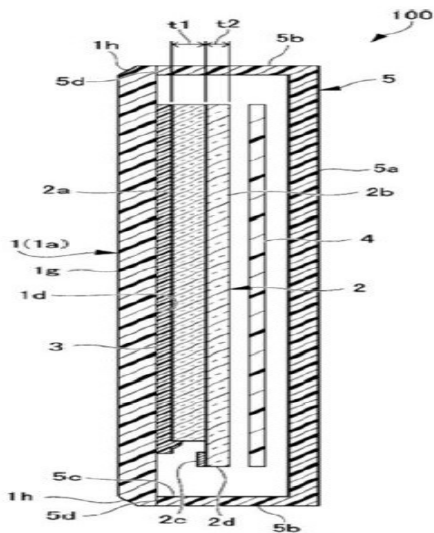


Gambar 2

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2026/04249	(13) A
(51)	I.P.C : G 02B 1/14,G 02F 1/1333,G 09F 9/35		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202512379		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 18 November 2025		NIPPON SEIKI CO., LTD. 2-34, Higashi-zaoh 2-chome, Nagaoka-shi, Niigata 940-8580, Japan Japan
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	Ei NASHIMOTO ,JP Tsuyoshi NAKAHARA ,JP
JP2024-202819	20 November 2024	JP	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 21 Mei 2026			Dr. Inda Citraninda Noerhadi S.S.,M.A. Biro Oktroi Roosseno Kantor Taman A-9 Unit C1 & C2 Jalan DR. Ide Anak Agung Gde Agung

(54)	Judul Invensi :	ALAT PENAMPIL
------	--------------------	---------------

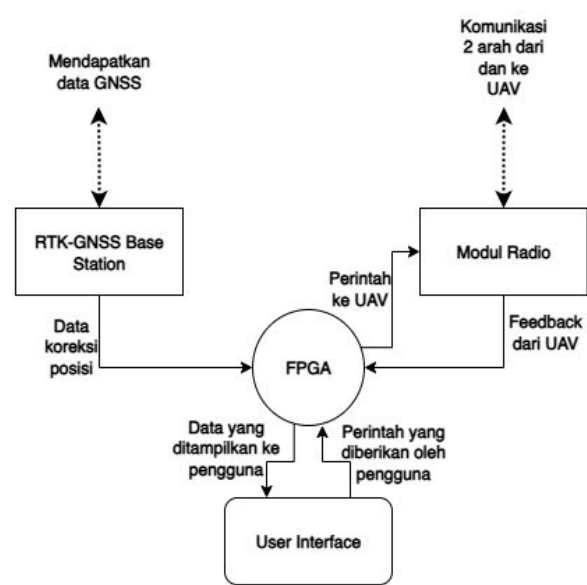
(57)	Abstrak :
Invensi ini menyediakan suatu alat penampil (100) yang meliputi panel penampil kristal cair (2) dan panel pelindung (1) yang menutupi sisi depan panel penampil kristal cair (2). Sisi depan panel penampil kristal cair (2) dan sisi belakang panel pelindung (1) disambungkan bersama-sama dengan perekat transparan (3). Panel penampil kristal cair (2) meliputi kaca sisi depan (2a) yang menghadap ke sisi belakang panel pelindung (1), dan kaca sisi belakang (2b) yang dilaminasi di sisi belakang kaca sisi depan (2a). Kaca sisi belakang (2b) meliputi bagian elektrode (2c) yang ke bagian elektrode tersebut pengkabelan dihubungkan. Ketebalan (t1) kaca sisi depan (2a) lebih besar daripada ketebalan (t2) kaca sisi belakang (2b).	



(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2026/04201	(13) A
(51)	I.P.C : G 01S 19/42,G 01S 19/07,G 05D 1/02,G 05D 1/00,G 06F 15/78		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202513812		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 08 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
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 19 Mei 2026		Fadjar Rahino Triputra,ID Rifki Firdaus,ID
			Aris Surya Yunata,ID Amalia Irma Nurwidya,ID
			Abriansyah Arisoni,ID Asyaraf Hidayat,ID
			Yomi Guno,ID Muhammad Fajar,ID
			Peni Laksmita Widati,ID Irfansyah Yudhi Tanasa,ID
			Teuku Mohd Ichwanul Hakim,ID Karyawan,ID
			Widyawasta,ID Fadilah Hasim,ID
			Mohamad Dahsyat,ID
			(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

(54)	Judul Invensi :	SISTEM GROUND CONTROL STATION (GCS) PORTABEL BERBASIS FIELD-PROGRAMMABLE GATE ARRAY (FPGA) DENGAN FUNGSI BASE STATION GLOBAL NAVIGATION SATELLITE SYSTEM – REAL TIME KINEMATIC (GNSS-RTK) TERINTEGRASI
------	-----------------	--

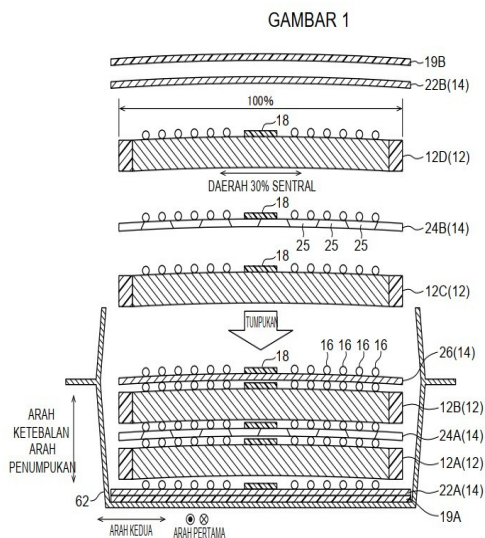
(57)	Abstrak :	Invensi ini berkaitan dengan reconfigurable portable ground control station (GCS), sebuah sistem yang dirancang untuk mengatasi keterbatasan fleksibilitas dan adaptabilitas GCS konvensional. GCS ini memiliki kemampuan portabel yang memungkinkannya dipindahkan sesuai kebutuhan, sehingga memperluas jangkauan operasional unmanned aerial vehicle (UAV) dan meminimalkan risiko kehilangan sinyal komunikasi. Keunggulan utama invensi ini adalah integrasi field-programmable gate array (FPGA) yang memungkinkan penyesuaian rangkaian digital secara cepat (reconfigurable) tanpa perlu mengubah rangkaian fisik. Selain itu, sistem ini berfungsi sebagai base station GNSS-RTK, mengirimkan data koreksi posisi ke unmanned aerial vehicle (UAV). Fitur ini memungkinkan UAV untuk mencapai akurasi navigasi yang sangat tinggi, di bawah 30 cm, menjadikannya ideal untuk aplikasi yang menuntut presisi tinggi.
------	-----------	--



(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2026/04175	(13) A
(51)	I.P.C : H 01M 10/42,H 01M 50/20,H 01M 10/04		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202512337		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, Japan Japan
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 17 November 2025		(72) Nama Inventor : Yoshiro KAMO,JP
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 2024-200301 18 November 2024 JP		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Irene Kurniati Djalim, BSChE, MAk Jalan Raya Penggilingan No 99
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 19 Mei 2026		

(54)	Judul Invensi :	ALAT PENYIMPANAN DAYA DAN METODE PEMBUATAN ALAT PENYIMPANAN DAYA
------	--------------------	--

(57)	Abstrak : Invensi ini mengungkapkan suatu alat penyimpanan daya (10) yang memiliki baterai berbentuk pelat (12) dan komponen berbentuk pelat (14). Komponen berbentuk pelat (14) ditempatkan pada satu sisi arah ketebalan dari baterai berbentuk pelat (12) dalam keadaan dimana arah ketebalan komponen berbentuk pelat (14) menghadap arah yang sama dengan arah ketebalan baterai berbentuk pelat (12). Selanjutnya, alat penyimpanan daya (10) memiliki perekat (16) yang ditempatkan di antara baterai berbentuk pelat (12) dan komponen berbentuk pelat (14). Perekat (16) memasang tetap baterai berbentuk pelat (12) dan komponen berbentuk pelat (14). Alat penyimpanan daya (10) memiliki lebih lanjut sedikitnya satu komponen lekat (18) yang ditempatkan di antara baterai berbentuk pelat (12) dan komponen berbentuk pelat (14). Komponen lengket (18) memasang tetap baterai berbentuk pelat (12) dan komponen berbentuk pelat (14).
------	--



(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2026/04202	(13) A
(51)	I.P.C : A 23L 21/25,A 23L 21/20,A 23L 33/105		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202513811		(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 : 08 Desember 2025		
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara		(72) Nama Inventor : Yelin Adalina,ID Hanny Wijaya,ID Dimas Andrianto,ID Bima Putra Pratama,ID Kusmiati,ID Rohmah Pari,ID R. Esa Pangersa Gusti,ID Kanti Dewi Rizqiani,ID Totok K. Waluyo,ID Eka Novriyanti,ID Gunawan T. Sandi Pasaribu,ID Efrida Basri,ID Reny Sawitri,ID Saefudin,ID Tirtarikwan Warjaatmadja,ID
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 19 Mei 2026		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
(54)	Judul Invensi :	FORMULA MADU BUBUK FUNGSIONAL DENGAN EKSTRAK KAYU SECANG (Caesalpinia sappan L.) SERTA BAHAN PENGIKAT	

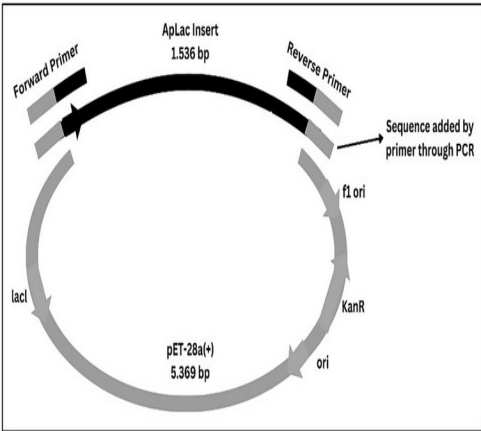
(57) **Abstrak :**
Invensi ini berkaitan dengan suatu formula madu bubuk fungsional yang memiliki aktivitas antioksidan tinggi dan stabilitas senyawa bioaktif yang lebih baik dibandingkan madu cair. Formula ini disusun menggunakan madu dengan konsentrasi 10% atau 20% (b/v) yang berasal dari madu rambutan (Apis mellifera) atau madu kelulut (Heterotrigona itama), kemudian dikombinasikan dengan bahan pengikat berupa maltodekstrin atau β-siklodekstrin. Bahan pengikat digunakan dengan rasio 4:1 untuk madu konsentrasi 10% atau 3:2 untuk madu konsentrasi 20%. Ekstrak kayu secang (Caesalpinia sappan L.) berukuran nanopartikel (400–600 nm) ditambahkan pada konsentrasi 5%–10% (b/v) dan berfungsi sebagai pelarut aktif yang meningkatkan kandungan fenolik dalam formula. Campuran madu dan bahan pengikat dicampurkan dengan ekstrak kayu secang dalam rasio 1:1, selanjutnya dikeringkan dengan pengering semprot bersuhu rendah untuk menghasilkan madu bubuk yang stabil, tidak menggumpal, dan mudah larut dalam air. Formula yang dihasilkan terbukti memiliki kandungan total fenolik lebih dari 7 mg GAE/g ekstrak dan aktivitas antioksidan lebih dari 70%, terutama pada kombinasi madu rambutan konsentrasi 20% dengan ekstrak kayu secang 10% dan penggunaan β-siklodekstrin sebagai bahan pengikat. Invensi ini dapat digunakan sebagai bahan pangan minuman instan fungsional bernilai tambah tinggi.

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2026/04155	(13) A
(51)	I.P.C : B 01J 23/96,B 01J 23/92,B 01J 23/42,B 01J 23/30,B 01J 23/28,B 01J 27/28,B 01J 23/26,B 01J 38/06,C 07C 5/333,C 07C 11/06		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202601213	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : REZEL CATALYSTS CORP. Fuhua Chemical Industrial Park, Wutongqiao District Leshan, Sichuan 614000 China
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 07 September 2023		
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 202311070138.4 23 Agustus 2023 CN	(72)	Nama Inventor : ZHUO, Runsheng,CN SUN, Qiushi,CN WANG, Gang,CN LIU, Min,CN
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 18 Mei 2026	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Muhammad Faisal S.H., M.H. Acacia Oktroi Biro, Ruko Kemang Swatama No. 3, RT. 002/ RW. 008, Kel. Kalibaru, Kec. Cilodong, Kota Depok
(54)	Judul Invensi :	METODE DAN SISTEM DEHIDROGENASI PROPANA UNTUK MENYIAPKAN PROPILENA	
(57)	Abstrak :	Invensi sekarang ini berkaitan dengan suatu metode dan sistem untuk menyiapkan propilena dengan dehidrogenasi propana, yang berkaitan dengan bidang petrokimia. Metode ini meliputi langkah-langkah berikut: pemanasan awal gas umpan propana, uap, dan bahan yang mengandung oksigen; memasukkan campuran yang telah dipanaskan ke dalam reaktor unggun tetap tabung-cangkang yang mengandung katalis dehidrogenasi untuk melakukan reaksi dehidrogenasi, sehingga diperoleh produk reaksi campuran; dan memisahkan produk reaksi campuran untuk mendapatkan propilena. Parameter operasi untuk reaksi dehidrogenasi meliputi suhu 500-700°C, tekanan 0,1-0,5 MPa, dan kecepatan ruang per jam berat 0,5-10 h ⁻¹ . Metode ini dapat menggunakan katalis dehidrogenasi dengan berbagai jenis komponen aktif, meningkatkan aktivitas dan selektivitas konversi katalitik sekaligus meningkatkan pengoperasian dan adaptabilitas proses.	

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2026/04211	(13) A
(51)	I.P.C : C 12N 9/24,C 12P 21/00,C 12R 1/19		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202513801	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 08 Desember 2025		Badan Riset dan Inovasi Nasional (BRIN) Gedung B.J. Habibie, Jl. M.H. Thamrin No. 8 Indonesia
(30)	Data Prioritas :	(72)	Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	Fina Amreta Laksmi,ID Kharisma Panji Ramadhan,ID Yudhi Nugraha,ID Wiga Alif Violando,ID
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 19 Mei 2026	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :

(54)	Judul Invensi :	METODE PRODUKSI ENZIM LAKASE REKOMBINAN PADA ESCHERICHIA COLI MENGGUNAKAN INDUKSI IPTG DENGAN PENGAYAAN KOFAKTOR ION CUCL ₂
------	-----------------	--

(57)	Abstrak :
	Invensi ini berkaitan dengan suatu metode produksi enzim lakase rekombinan pada E scherichia c oli menggunakan induksi IPTG dengan pengayaan kofaktor ion CuCl ₂ , khususnya metode produksi enzim lakase rekombinan pada E scherichia c oli menggunakan induksi IPTG dengan pengayaan kofaktor ion CuCl ₂ sedemikian hingga menghasilkan enzim lakase dengan aktivitas 12 kali lebih tinggi dibanding tidak mengandung kofaktor ion. Rekombinan dengan inang bakteri Escherichia coli menggunakan metode induksi IPTG (0,2 mM) dengan agitasi kecepatan 165 rpm, inokulan 1% dan suhu inkubasi 14oC selama 24 jam. Enzim yang disintesis kemudian dilisis dengan menggunakan sonikasi dengan arus 35 amplitudo dengan 1 detik on 1 detik off selama 8 menit dengan jeda 1 menit pada suhu 4oC dengan penambahan kofaktor ion CuCl ₂ (10 mM). Metode produksi melalui induksi IPTG menghasilkan enzim lakase yang lebih tinggi 18.2016 mg/ml.



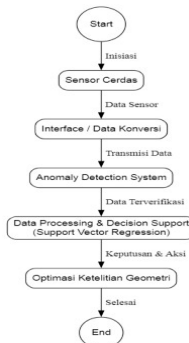
Gambar 1

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2026/04205	(13) A
(51)	I.P.C : G 01B 21/00,G 05B 23/02,G 06N 20/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202513808		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 08 Desember 2025		
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 19 Mei 2026		
(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 Indonesia		
(72)	Nama Inventor : Nasril,ID Danny Mokhammad Gandana,ID Mahfudz Al Huda,ID Agus Widodo,ID Ahmad Musthofa,ID Albertus Rianto Suryaningrat,ID Ratna Mayasari,ID Ardani Cesario Zuhri,ID Mario Ardhany,ID Galang Ilman Islami,ID Arwidya Tantri Agtusia,ID Heru Taufiqurrohman,ID Edy Yulianto,ID Cecep Sujana,ID Dili Oktaviana,ID Robby Marlon Brando,ID Sari Andarwati Kunharyanto,ID		
(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :		

(54)	Judul	METODE DETEKSI KESALAHAN GEOMETRIK BERBASIS SENSOR CERDAS DAN MODEL SUPPORT VECTOR REGRESSION UNTUK PENINGKATAN KETELITIAN DAN PERAWATAN MESIN PERKAKAS
(57)	Invensi :	

Abstrak :

Invensi ini berkaitan dengan suatu metode deteksi kesalahan geometrik pada mesin perkakas berbasis sensor cerdas dan model SVR. Metode dimulai dengan akuisisi data menggunakan sensor cerdas yang mengukur parameter seperti kesalahan kelurusan, backlash, dan pemosisian. Data yang diperoleh kemudian diproses melalui penyaringan dan normalisasi guna mengurangi noise dan meningkatkan kualitas data. Berdasarkan data terproses, dilakukan identifikasi fisik terhadap kesalahan geometrik dengan memetakan hubungan antara profil geometri mesin dan kesalahan posisi pada titik-titik tertentu. Model prediksi kemudian dikembangkan menggunakan algoritma SVR. Model SVR yang telah dilatih digunakan untuk mendeteksi dan memprediksi kesalahan geometrik mesin secara real-time, memberikan umpan balik langsung ke sistem kontrol mesin untuk melakukan koreksi otomatis. Integrasi komponen tersebut memungkinkan deteksi kesalahan yang cepat, efisien, dan adaptif tanpa mengganggu proses produksi, sekaligus mengurangi kebutuhan inspeksi manual, menekan biaya operasional, meningkatkan ketelitian hasil pemesinan, serta memperpanjang umur pakai mesin melalui perawatan prediktif.



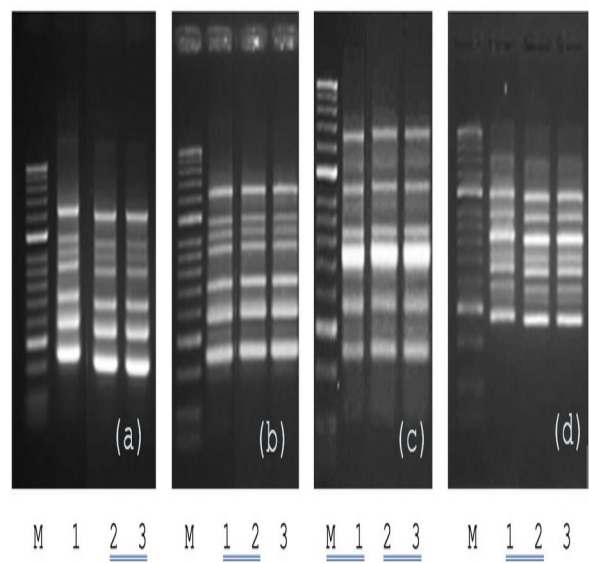
Gambar 1

(20)	RI Permohonan Paten				
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2026/04178	(13)	A
(51)	I.P.C : A 23B 7/16,C 09D 91/06,C 11C 3/10				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202513820		(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 : 08 Desember 2025				
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara		(72)	Nama Inventor : Indra Budi Susetyo,ID Wiwik Handayani,ID Nenie Yustiningsih,ID Maisaroh,ID Maya Soraya,ID Harianto,ID Purwa Tri Cahyana,ID Tantry Eko Putri Mariastuty,ID Renny Primasari Gustia Putri,ID Widya Puspantari,ID Himawan Adinegoro,ID	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 19 Mei 2026		(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :	
(54)	Judul Invensi :	PROSES PEMBUATAN WAX ESTER UNTUK BAHAN BAKU PELAPIS PRODUK HORTIKULTURA			
(57)	Abstrak : Invensi ini berhubungan dengan proses pembuatan bahan ester sawit untuk coating buah yang terdiri dari 3 aspek invensi. Aspek pertama invensi ini adalah menyediakan proses pembuatan bahan wax ester sawit sebagai bahan dasar untuk pembuatan coating buah terdiri dari langkah-langkah menyiapkan bahan baku Stearin, minyak kelapa atau minyak inti sawit, poli- alkohol, katalis basa; melelehkan Stearin pada suhu 50 - 95°C; mencampurkan Stearin cair dengan minyak kelapa atau minyak inti sawit dengan perbandingan berat 1:3 - 3:1; melarutkan katalis basa ke dalam poli-alkohol sebesar 0,5 - 5% dari total campuran; mencampurkan poli-alkohol yang telah dilarutkan dalam katalis basa dengan campuran Stearin cair dan minyak kelapa atau minyak inti sawit dengan perbandingan mol sebesar 1:11:3; mengatur suhu campuran poli-alkohol dan stearin cair-minyak kelapa tersebut 60 - 180°C; mereaksikan campuran poli-alkohol dan stearin cair-minyak kelapa selama 1 8 jam; dan menuangkan hasil reaksi bahan baku wax ester sawit ke dalam cetakan. Aspek kedua invensi ini adalah menyediakan produk bahan wax ester sawit yang memiliki karakteristik padat pada suhu ruang, berwarna putih, dan ketika diaplikasikan tidak meninggalkan bercak putih pada permukaan produk hortikultura serta dapat kering. Produk bahan wax ester sawit yang dapat digunakan sebagai bahan baku coating produk hortikultura.				

(20)	RI Permohonan Paten				
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2026/04188	(13)	A
(51)	I.P.C : A 01K 61/13,A 61K 39/102,A 61K 39/00,A 61P 31/04				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202513792		(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 : 08 Desember 2025		(72)	Nama Inventor :	
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara			Dr. drh. Uni Purwaningsih, M.Si,ID Prof. Dr. drh. Angela Mariana Lusastuti, M.Si,ID	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 19 Mei 2026			Ir. Taukhid, M.Sc ,ID Dr. Desy Sugiani, S.Pi., M.Si,ID	
				drh. Annisa Wening Maharani Putri, S.KH., M.Sc,ID Tanjung Penatasaputro, S.KH., M.Si,ID	
			drh. Harimurti Nuradji, Ph.D,ID Prof. Dr. Sukenda, M.Sc,ID		
		Edy Barkat Kholidin, S.Pi., M.Sc,ID Setiadi,ID			
		Edy Farid Wadjdy,ID Wiwik Susanti, S.Pi., M.Si,ID			
		Dr. Mira Mawardi S.Pi., M.Si,ID drh. R. Pramuanggit Panggih Nugroho, M.Si,ID			
		(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :		

(54)	Judul Invensi :	VAKSI ¹ N YANG MENGANDUNG ISOLAT Edwardsiella ictaluri SERTA METODE PEMBUATANNYA
------	-----------------	---

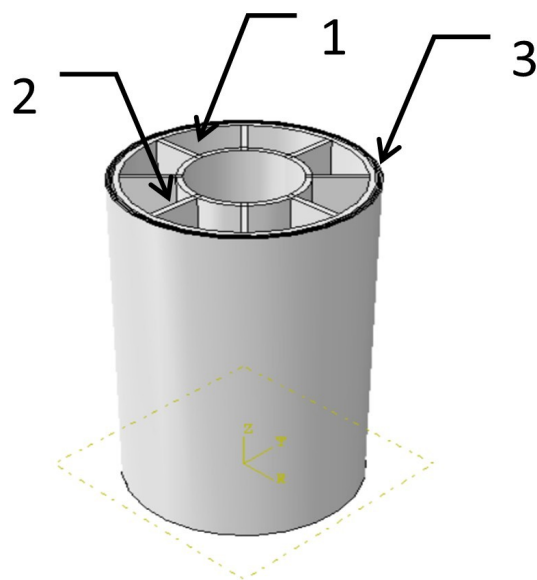
(57)	Abstrak :	Invensi ini berkaitan dengan vaksin yang mengandung isolat Edwardsiella ictaluri serta metode pembuatannya, khususnya vaksin yang mengandung tiga isolat Edwardsiella ictaluri dari daerah Sumatera, Jawa, dan Kalimantan, dan polisakarida astragalus, serta metode pembuatannya sedemikian hingga dihasilkan vaksin yang dapat meningkatkan respon kekebalan spesifik dari ikan patin (Pangasianodon hypophthalmus) terhadap multiinfeksi patogen Edwardsiella ictaluri. Vaksin menurut invensi ini mengandung isolat bakteri Edwardsiella ictaluri Pj¹bH, Edwardsiella ictaluri P, dan isolat bakteri Edwardsiella ictaluri PBm1G yang terinaktivasi formaldehida, Phosphat Buffer Saline (PBS) steril; dan larutan polisakarida astragalus 0,5% dalam NaCL steril. Vaksin tersebut dibuat melalui tahapan melakukan stabilisasi isolat bakteri, mengkultur isolat bakteri, melakukan pemanenan sel bakteri, melarutkan sel hasil panen dalam Phosphate Buffered Saline, melakukan inaktivasi sel utuh bakteri, menyimpan larutan bakteri pada suhu 2-4oC, melakukan sentrifusi larutan sel bakteri inaktif, membuat larutan polisakarida astragalus, melarutkan pelet sel bakteri inaktif dalam larutan polisakarida astragalus, mencampurkan masing - masing larutan stok vaksin bakteri dan menyimpan larutan vaksin suhu 2-4°C hingga digunakan. vaksin menurut invensi ini mampu meningkatkan respon kekebalan spesifik dari ikan patin terhadap multiinfeksi patogen Edwardsiella ictaluri dengan nilai RPS hingga sebesar 91,67%.
------	-----------	--



(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2026/04182	(13) A
(51)	I.P.C : B 29C 70/08,B 32B 27/38,B 60R 19/03		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202513816		(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 : 08 Desember 2025		
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara		(72) Nama Inventor : Adhi Dharma Permana,ID Dody Andi Winarto,ID Yohanes Pringeten Dilianto Ade Mundari Wijaya ,ID Sembiring Depari ,ID Dwi Novriadi,ID Apid Rustandi,ID
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 19 Mei 2026		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

(54)	Judul Invensi :	Modul Crashbox berlapis Komposit Hibrid untuk Kendaraan dan Metode Pembuatannya
------	--------------------	---

(57)	Abstrak : Invensi ini berkaitan dengan modul penyerap dampak berbahan hibrid komposit untuk aplikasi kendaraan, yang dirancang guna meningkatkan crashworthiness dengan bobot lebih ringan namun energi serap tinggi. Modul terdiri atas tiga elemen utama, yaitu core, rib, dan skin. Core berbentuk silinder berpenampang ganda yang tersusun atas silinder dalam dan silinder luar, dihubungkan oleh delapan rib pada sudut 45° sebagai elemen penguat struktural. Core terbuat dari material hibrid yang mengombinasikan microballoon 20–30% volume dan resin epoksi 70–80% volume. Rib berfungsi sebagai pengikat antara silinder dalam dan luar sekaligus penguat untuk menghasilkan deformasi terkendali selama menerima beban dampak. Skin merupakan lapisan hibrid komposit yang menyelimuti keseluruhan core, terdiri atas 6–12 lapis serat karbon woven yang diresapi resin epoksi menggunakan metode vacuum assisted resin infusion, sehingga memberikan kekuatan tambahan, ketahanan terhadap dampak berenergi tinggi, dan mekanisme dissipasi energi yang lebih baik. Dengan konfigurasi tersebut, modul crashbox ini mampu mencapai energi absorpsi spesifik 7,5–12 kJ/kg, melampaui crashbox logam konvensional sekaligus meningkatkan efisiensi massa serta stabilitas struktur kendaraan pada berbagai skenario tabrakan frontal dan samping kendaraan.
------	--

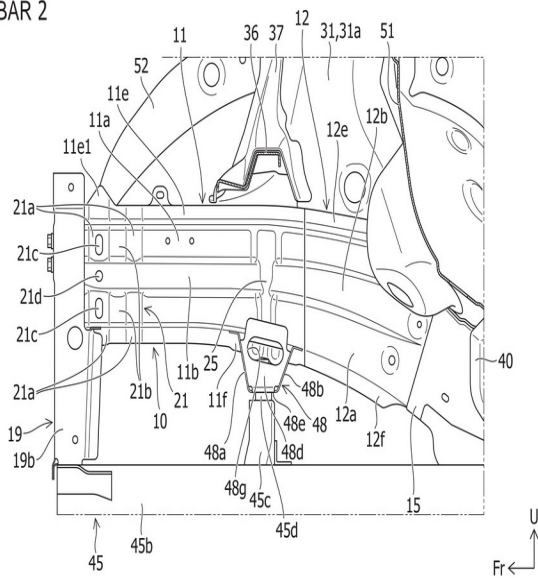


(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2026/04139	(13) A
(51)	I.P.C : B 60R 19/03,B 60R 19/02,B 62D 21/15,B 62D 29/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202509926		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : SUZUKI MOTOR CORPORATION 300 Takatsuka-cho, Chuo-ku, Hamamatsu-shi, Shizuoka 432-8611 Japan
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 07 Oktober 2025		(72) Nama Inventor : KITAIZUMI, Toshiharu,JP
(30) Data Prioritas :	(31) Nomor 2024-199874	(32) Tanggal 15 November 2024	(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 : 18 Mei 2026		

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

(57)	Abstrak : [Masalah yang Akan Diselesaikan] Untuk memungkinkan struktur depan dapat mengalami deformasi dalam mode deformasi yang diinginkan guna menyerap energi benturan secara efektif ketika beban benturan bekerja pada struktur depan kendaraan listrik. [Solusi] Pada struktur depan kendaraan listrik, pada bagian depan di bagian dalam komponen samping depan (10), disediakan bagian dalam dengan kekakuan yang bervariasi (21); pada bagian dalam dengan kekakuan yang bervariasi (21), beberapa bagian dengan kekakuan rendah (21a) dan beberapa bagian dengan kekakuan tinggi (21b) disusun secara bergantian dalam arah depan-belakang; dan pada komponen samping depan (10) yang terletak ke arah belakang dari bagian dalam dengan kekakuan yang bervariasi (21), disediakan bagian rapuh (25) yang memiliki kekakuan lebih rendah daripada bagian dengan kekakuan tinggi (21b).
------	--

GAMBAR 2

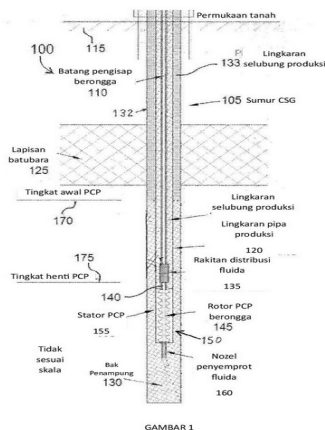


(20)	RI Permohonan Paten				
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2026/04160	(13)	A
(51)	I.P.C : A 01K 67/02,A 61D 19/00,C 12N 5/073				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202513573		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : UNIVERSITAS AIRLANGGA Kantor Manajemen Kampus C, UNAIR, Mulyorejo Surabaya Indonesia	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 04 Desember 2025				
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara		(72)	Nama Inventor : Prof. Dr. Tita Damayanti Lestari, drh., M.Sc.,ID Gabriel Sampe Pasang, drh., M.Si.,ID Koshini Chandramohan, S.KH.,MY Dr. Eka Pramytha Hestianah, drh., M. Kes.,ID Suzanita Utama, drh., Ph.D., M.Phil.,ID Dr. Rimayanti, drh., M.Kes.,ID Prof. Dr. Erma Safitri, drh., M.Si.,ID	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 18 Mei 2026		(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :	
(54)	Judul Invensi :	METODE PENAPISAN OVARIUM SAPI BETINA AFKIR BERDASARKAN BOBOT OVARIUM DAN JUMLAH FOLIKEL UNTUK MEMILIH OOSIT BERKUALITAS DARI RUMAH POTONG HEWAN			

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2026/04120	(13) A
(51)	I.P.C : E 21B 34/16,E 21B 43/12,E 21B 47/117,E 21B 34/10,E 21B 34/08,E 21B 37/08,E 21B 47/008,E 21B 41/00,E 21B 43/00,E 21F 7/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202513251		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : INTELLILIFT LIMITED 2 Prospect Place, Berrinba, Queensland 4117 Australia
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 30 Mei 2024		
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor : WHITEMAN, Paul Anthony,AU FEKETE, Derek Shane,AU
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	
2023901686	30 Mei 2023	AU	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 18 Mei 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 DAN METODE UNTUK MENCEGAH PENUMPUKAN PADATAN DI SUMUR GAS
------	--------------------	--

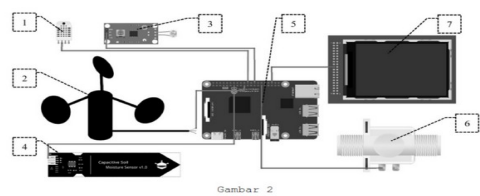
(57)	Abstrak :	Sistem untuk mencegah penumpukan padatan di sumur gas memungkinkan lingkaran pipa produksi yang harus dijaga bersih dari akumulasi padatan tersuspensi yang merusak sekaligus mengurangi emisi metana. Sistem tersebut mencakup: serangkaian batang berongga yang diposisikan di dalam rangkaian pipa produksi yang diposisikan di dalam sumur untuk membentuk lingkaran pipa produksi, rangkaian batang berongga tersebut memiliki suatu ujung atas dan suatu ujung bawah; penggerak utama yang terpasang pada ujung atas dari rangkaian batang berongga; suatu rakitan distribusi fluida yang terpasang pada ujung bawah dari rangkaian batang berongga; dan pompa yang terpasang pada suatu ujung bawah dari rakitan distribusi fluida. Penggerak utama menyediakan daya untuk menggerakkan rangkaian batang berongga, yang menggerakkan rakitan distribusi fluida, dan yang menggerakkan suatu elemen penggerak pompa, untuk memompa fluida ke atas lingkaran pipa produksi. Suatu fluida yang dimasukkan ke ujung atas dari rangkaian batang berongga mengalir turun melalui rangkaian batang berongga ke rakitan distribusi fluida, dimana fluida tersebut diinjeksikan ke dalam bak penampung sumur dan/atau lingkaran pipa produksi.
------	-----------	---

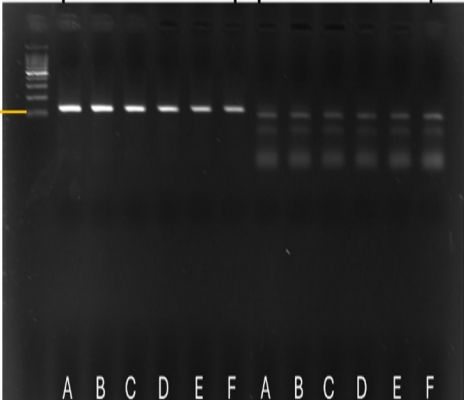


(20)	RI Permohonan Paten				
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2026/04185	(13)	A
(51)	I.P.C : A 01G 25/16,G 05B 13/00,G 05D 22/00				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202513796		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : Badan Riset dan Inovasi Nasional (BRIN) Gedung B.J. Habibie, Jl. M.H. Thamrin no. 8, Jakarta Pusat, 10340 Indonesia	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 08 Desember 2025				
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara				
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 19 Mei 2026				
		(72)	Nama Inventor : Lukita Devy,ID Haryo Prastono,ID Peni Lestari,ID Rina Aprianti,ID Siti Himawati,ID Nailulkamal Djamas,ID Anne Parlina,ID Ahmad Suhendra,ID Purwowibowo,ID Raden Ismu Tribowo,ID Endang Gunawan,ID Joko Pitono,ID Zammy Rivaldo,ID Winda Nawfetrias,ID		
		(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :		

(54)	Judul Invensi :	METODE PEMBERIAN IRIGASI BERBASIS FUZZY LOGIC CONTROLLER
------	-----------------	--

(57)	Abstrak : Air memiliki peranan vital dalam proses tumbuh kembang tanaman. Pada invensi ini fuzzy logic controller digunakan sebagai metode untuk mengendalikan pemberian irigasi khususnya pada budidaya tanaman di lahan kering dengan menggunakan parameter input berupa kadar lengas tanah dan evapotranspirasi acuan (ET0) serta parameter output berupa volume irigasi. Data kedua parameter input diambil melalui sensor-sensor lingkungan yang akan diolah menggunakan fuzzy logic controller melalui mini komputer. Output dari kontrol irigasi ini digunakan untuk mengaktifkan solenoid valve sebagai aktuator. Keunggulan metode kontrol irigasi yang diajukan yaitu dapat mengairi berbagai jenis tanaman secara real time dalam satu waktu, dapat diterapkan pada sistem irigasi yang kompleks dan tidak linier, serta tidak membutuhkan model yang akurat dari objek tanaman yang akan diairi. Selain itu, uji kinerja metode pemberian irigasi berbasis fuzzy logic controller memberikan hasil yang lebih baik dibandingkan metode on-off controller yang banyak digunakan pada sistem kendali irigasi. Beberapa parameter seperti tinggi tanaman, tinggi dikotomous, jumlah cabang, jumlah daun, jumlah buah, diameter batang, berat batang dan daun, berat akar, dan berat buah menunjukkan hasil yang lebih baik ketika invensi ini diterapkan pada tanaman cabai.
------	--



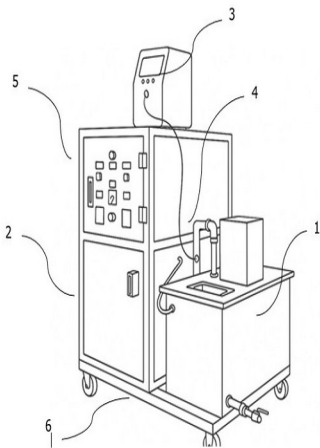
(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2026/04191	(13) A
(51)	I.P.C : C 12N 15/11,C 12N 5/076,C 12Q 1/686		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202513788		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : Badan Riset dan Inovasi Nasional (BRIN) Gedung B.J. Habibie, Jl. M.H. Thamrin No. 8 Indonesia
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 08 Desember 2025		
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 19 Mei 2026		
(72)	Nama Inventor : Suyatno,ID Ita Margaretha Nainggolan,ID Pangda Sopha Sushadi,ID Mulyoto Pangestu,ID		Ferdy Saputra,ID Anita Hafid,ID Muchamad Luthfi,ID Mas Yedi Sumaryedi,ID
(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :		
(54)	Judul Invensi :	PRIMER SPESIFIK GEN OCT-4 UNTUK IDENTIFIKASI SPERMATOGONIAL STEM CELL DOMBA (Ovis aries) MENGGUNAKAN REAL-TIME PCR	
(57)	Abstrak : Invensi ini berkaitan dengan primer spesifik gen OCT4 untuk identifikasi Sp ermatogonial Stem Cell (Sel Punca Spermatogonia) domba menggunakan Real-Time PCR, khususnya primer spesifik untuk mendeteksi area tertentu dari gen OCT-4 sebagai penanda dari Sp ermatogonial Stem Cell domba menggunakan Real-Time PCR sedemikian hingga diperoleh hasil amplifikasi yang menandakan keberadaan Sp ermatogonial Stem Cell. Primer menurut invensi ini dapat mengidentifikasi SSC secara cepat dengan menggunakan Real- Time PCR. Primer menurut invensi ini terdiri dari primer forward dengan urutan sekuen basa nukleotida GGGTGGAGGAAGCTGACAAC dan primer reverse dengan urutan sekuen basa nukleotida CGGTTCTCGATACTCGTCCG. Primer tersebut digunakan untuk identifikasi Spermatogonial Stem Cell domba dengan Real-Time PCR dengan pengaturan pre-denaturasi pada suhu 95oC selama 2 menit sebanyak 1 siklus, denaturasi pada suhu 95oC selama 5 detik sebanyak 40 siklus; serta annealing dan elongasi pada suhu 58oC selama 15 detik sebanyak 40 siklus. Primer menurut invensi ini dapat mengidentifikasi dari Sp ermatogonial Stem Cell domba yang ditandai dengan produk amplifikasi berukuran 100 bp.		
B Actin 126 bp Oct-4 100 bp 100 bp  A B C D E F A B C D E F			

(20)	RI Permohonan Paten				
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2026/04117	(13)	A
(51)	I.P.C : A 21D 2/36,A 23L 29/244,A 23L 29/212,A 23L 7/109,A 23L 33/00				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202513827		(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 : 08 Desember 2025		(72)	Nama Inventor : Prof. Dr. Ir. Sri Widowati, MAppSc ,ID Dr. Misgiyarta, SP., M.Si,ID Widaningrum, S.TP., M.Si., PhD,ID Prof. Dr. Heny Herawati, S.TP., M.T.,ID Nurdi Setyawan, S.TP., M.Agr,ID Dr. Kartika Noerwijati, S.P., M.Si ,ID Rohmad Budiono, S.P., M.Sc,ID Prof. Dr. Ir. S Joni Munarso, M.S,ID Ade Saepudin, S.E., M.Si ,ID Budiyanto, S.Si ,ID Dr. Waryat, S.Pi., M.P,ID Susi Lesmayati, S.TP., M.Si,ID Imro'ah Ikarini, S.TP., M.P,ID	
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara		(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 18 Mei 2026				
(54)	Judul Invensi :	FORMULA DAN PROSES PEMBUATAN BIHUN MENGGUNAKAN TEPUNG KASAVA TERMODIFIKASI BERKADAR AMILOSA SEDANG			
(57)	Abstrak : Invensi ini berkaitan dengan formula dan proses pembuatan bihun kering dengan menggunakan tepung kasava termodifikasi sebagai bahan baku utama, di mana tepung kasava termodifikasi tersebut berasal dari singkong dengan kategori kadar amilosa sedang yang mampu memberikan karakteristik tekstur dan sifat gelatinisasi pati yang sesuai untuk menghasilkan bihun dengan mutu tanak stabil. Formula bihun terdiri atas 80% tepung kasava termodifikasi, 10% tepung beras, dan 10% tepung jagung berdasarkan berat kering seluruh tepung, sedangkan proses pembuatannya meliputi tahapan pencampuran bahan hingga homogen, pengukusan adonan untuk inisiasi gelatinisasi pati, pembentukan untaian bihun melalui ekstrusi, dan pengeringan hingga diperoleh bihun kering yang stabil dalam penyimpanan. Bihun yang dihasilkan memiliki bentuk untaian tipis menyerupai benang, berwarna putih kekuningan, serta tidak mudah patah dan tidak mudah lengket setelah dimasak, sehingga dapat mengatasi permasalahan ketidakseragaman mutu bihun berbasis tepung kasava yang selama ini dipengaruhi oleh variasi kadar amilosa pada bahan baku tepung kasava termodifikasi.				

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2026/04213	(13) A
(51)	I.P.C : C 02F 1/74,C 02F 1/72,C 02F 1/30		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202513799		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : Badan Riset dan Inovasi Nasional Gedung BJ Habibie, Jl. M.H Thamrin No 8 Indonesia
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 08 Desember 2025		
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara		(72) Nama Inventor : Dewi Nilawati,ID Herlian Eriska Putra,ID Djaenudin,ID Muchlis,ID Umi Hamidah,ID Neni Sintawardani,ID Sri Mulyani Suharno,ID Arini Wresta,ID Novi Fitria,ID Nur Ajjah,ID Dani Permana,ID Wulan Safrihatini Atikah,ID
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 19 Mei 2026		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

(54)	Judul Invensi :	SISTEM DAN METODE PENGOLAHAN LIMBAH CAIR MENGGUNAKAN TEKNOLOGI ADVANCED OXIDATION PROCESS (AOP) DAN NANOBUBBLE (NB) PORTABEL DENGAN KONFIGURASI PROSES SEKUENSIAL
------	--------------------	---

(57)	Abstrak :	Invensi ini berkaitan dengan sistem dan metode pengolahan limbah cair menggunakan teknologi Advanced Oxidation Process (AOP) dan Nanobubble (NB) portabel dengan konfigurasi proses sekuensial. Lebih khususnya, suatu sistem dan metode untuk pengolahan limbah cair industri dan medis yang mengimplementasikan teknologi hibrid melalui integrasi Advanced Oxidation Process (AOP) dan Nanobubble (NB) dalam sebuah unit alat yang bersifat portabel sedemikiaan hingga mampu menurunkan kadar BOD dan COD lebih dari 70%. Sistem terdiri dari sebuah tangki reaksi (1), satu unit AOP (2) (contohnya generator Ozon 10 gr/jam atau sistem UV/H2O2), unit generator NB (3) (contohnya 750 Watt), sistem perpipaan dan katup (4), serta sebuah panel kontrol (5) yang seluruhnya terpasang pada sebuah rangka portabel beroda (6). Keunggulan inventif utama terletak pada panel kontrol (5) yang dikonfigurasi untuk memungkinkan pengguna memilih urutan proses pengolahan secara fleksibel: (i) mode AOP diikuti NB (AOP-NB), atau (ii) mode NB diikuti AOP (NB-AOP). Pemilihan mode ini didasarkan pada karakteristik spesifik limbah untuk mencapai efisiensi optimal. Metode pengoperasiannya meliputi pengisian limbah, pemilihan mode urutan, pengaturan parameter operasi (seperti durasi dan dosis), eksekusi proses dua tahap secara sekuensial, dan pengeluaran efluen terolah. Invensi ini memberikan solusi pengolahan limbah yang efektif, efisien, dan praktis karena sifatnya yang portabel dan fleksibilitas operasionalnya.
------	-----------	--

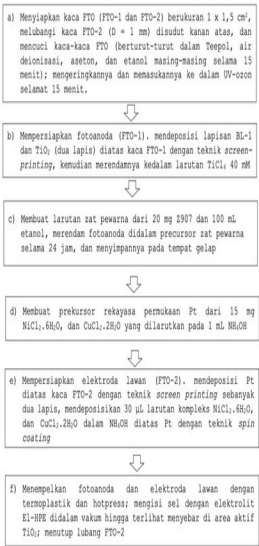


Gambar 4

(20)	RI Permohonan Paten				
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2026/04194	(13)	A
(51)	I.P.C : H 01G 9/20,H 01G 9/04				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202513785		(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 : 08 Desember 2025				
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara				
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 19 Mei 2026				
(72)	Nama Inventor :				
	Yuliar Firdaus,ID			Lia Yuliantini,ID	
	Jojo Hidajat,ID			Evi Nur Azizah,ID	
	Mohammad Hatta,ID			Gita Rabelsa,ID	
(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :				

(54)	Judul	METODE REKAYASA PERMUKAAN ELEKTRODA LAWAN Pt PADA DSSC DENGAN SENYAWA
	Invensi :	KOMPLEKS NIKEL–AMONIA DAN TEMBAGA–AMONIA

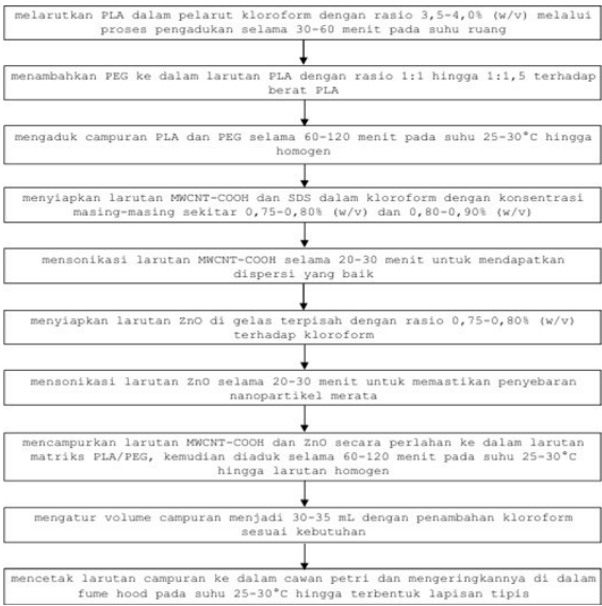
(57)	Abstrak :
Invensi ini berkaitan dengan metode rekayasa permukaan elektroda lawan pada sel surya tersensitisasi zat pewarna (DSSC) menggunakan senyawa anorganik larut air-amonia. Senyawa anorganik yang digunakan meliputi NiCl₂.6H₂O, dan CuCl₂.2H₂O yang dilarutkan dalam NH₄OH. Rekayasa permukaan dilakukan dengan teknik spin-coating untuk mendeposisikan lapisan tipis senyawa anorganik NiO dan CuO di atas elektroda Pt. Modifikasi ini mengatasi keterbatasan metode deposisi Pt konvensional yang sering menghasilkan ketidakselarasan atau rongga pada permukaan. Lapisan hasil deposisi mampu menutup cacat struktural, meningkatkan sifat katalitik elektroda lawan, serta memperbaiki kinetika transfer elektron dari elektrolit ke molekul pewarna. Dengan demikian, kinerja perangkat DSSC mengalami peningkatan, termasuk peningkatan Voc, Jsc, FF dan η pada rekayasa permukaan menggunakan CuCl₂.2H₂O.	



Gambar 1

(20)	RI Permohonan Paten					
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2026/04192	(13)	A	
(51)	I.P.C : C 08J 5/18,C 08L 67/04					
(21)	No. Permohonan Paten : P00202513787		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 08 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	Yosephin Dewiani Rahmayanti,ID Murni Handayani,ID	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 19 Mei 2026			Muqoyyanah,ID Tasya Salsabila Azizah ,ID Hamdan Hadi Kusuma,ID Farid Triawan,ID Muhammad Akhsin Muflikhun,ID		
(54)	Judul Invensi :	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :				
METODE PEMBUATAN LAPISAN TIPIS POLYLACTIC ACID/POLYETHYLENE GLYCOL (PLA/PEG) DENGAN NANOFILLER CARBON NANOTUBES TERFUNGSIONALISASI (MWCNT-COOH) DAN SENG OKSIDA (ZnO)						

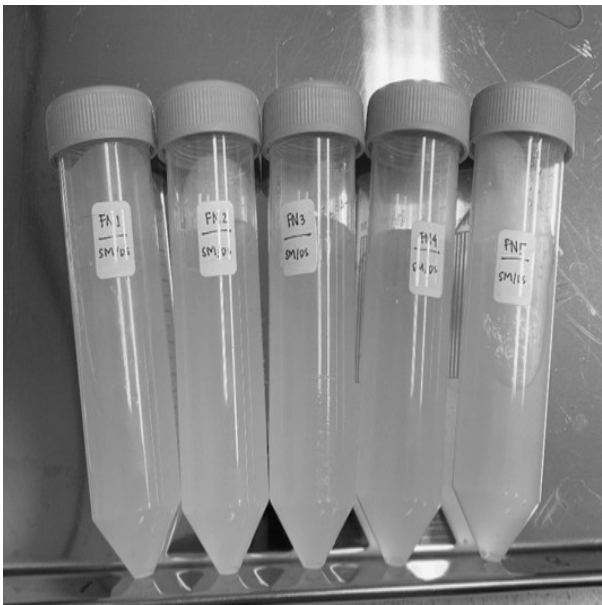
(57) **Abstrak :**
Invensi ini mengungkap suatu metode pembuatan lapisan tipis polylactic acid/polyethylene glycol (PLA/PEG) dengan nanofiller carbon nanotube terfungsionalisasi (MWCNT-COOH) dan seng oksida (ZnO) beserta karakteristik produk yang dihasilkan serta aplikasinya sebagai material adsorpsi dan fotokatalis zat warna. Sebelum lapisan tipis dibuat, seng oksida disintesis dengan menggunakan sintesis hijau terlebih dahulu. Lapisan tipis PLA/PEG/MWCNT-COOH/ZnO kemudian dibuat dengan cara mencampurkan larutan MWCNT-COOH dan ZnO ke dalam larutan matriks PLA/PEG. Larutan tersebut kemudian dicetak ke dalam cawan petri atau dikenal dengan metode solvent casting. Lapisan tipis kemudian dikeringkan di dalam fume hood pada suhu 25-30°C. Hasil akhir dari metode ini adalah lapisan tipis PLA/PEG/MWCNT-COOH/ZnO yang memiliki karakter yaitu: memiliki puncak difraktogram pada $2\theta = 16,7^\circ; 19,2^\circ; 23,3^\circ; 26,2^\circ; 43,0^\circ; 31,7^\circ; 34,1^\circ$; dan $36,1^\circ$, memiliki sudut kontak dari $55-80^\circ$, dan tebal film sebesar 107-132 nm. Lapisan tipis dapat mendegradasi zat warna brilliant green sebanyak 53% dengan penyinaran lampu UV panjang gelombang 365 nm selama 3 jam.



(20)	RI Permohonan Paten						
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2026/04179	(13)	A		
(51)	I.P.C : A 61K 36/185,A 61K 9/107,A 61L 26/00						
(21)	No. Permohonan Paten : P00202513819		(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 : 08 Desember 2025			(72)	Nama Inventor : Dewi Sondari,ID Suci Meyditia Oktafitri,ID Trivadila,ID Zelda Aldilah Andari,ID		
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara				(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 19 Mei 2026						

(54)	Judul Invensi :	PLASTER CAIR EMULGEL BERBASIS EKSTRAK DAUN KELOR (Moringa oleifera L.) DAN MINYAK MAGGOT Black Soldier Fly (BSF)
------	--------------------	---

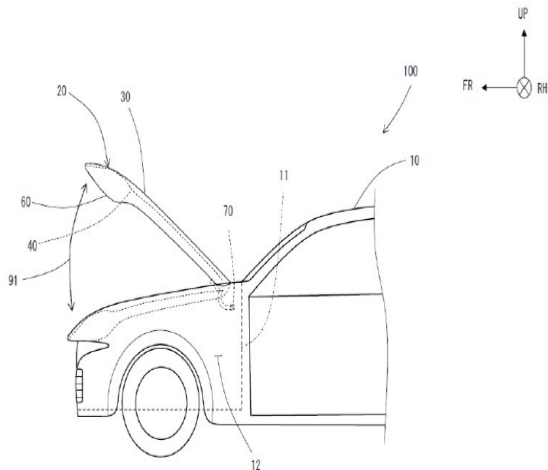
(57)	Abstrak :
	Pembuatan plester cair emulgel berbasis minyak maggot BSF dan ekstrak daun kelor menggunakan ultra turrax aplikasinya sebagai first aid untuk penutup luka, mempercepat penyembuhan luka, serta meningkatkan higienitas penyembuhan pada luka. Komposisi emulsi dan emulgel yang digunakan saat pembuatan plester cair mempengaruhi hasil sampel yang diperoleh. Penggunaan alat ultra turrax dapat mengoptimasikan pembentukan partikel yang dibutuhkan untuk membuat plester cair emulgel. Emulsi yang dihasilkan memiliki ukuran sebesar 10-200 nm dengan zona hambat yang dihasilkan emulgel terhadap bakteri staphylococcus aureus sebesar 10 mm. Analisa terhadap produk plaster liquid emulgel dilakukan dengan uji masa rekalsifikasi yaitu lamanya waktu yang diperlukan oleh produk untuk membentuk jaringan fibrin sekitar 200-300 detik.



(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2026/04174	(13) A
(51)	I.P.C : B 62D 25/12,B 62D 25/10,B 62D 29/04		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202511361		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, Japan Japan
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 03 November 2025		(72) Nama Inventor : Yukihiro HAMADA,JP Hiroomi ISHIZAKA,JP
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara JP2024-200549 18 November 2024 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 : 19 Mei 2026		
(54)	Judul Invensi :	KAP KENDARAAN	

(57) Abstrak :

Invensi ini berhubungan dengan suatu kap kendaraan (20) untuk membuka dan menutup kompartemen depan (12) yang disusun pada bodi (10), yang meliputi panel luar resin (30), panel penyangga (40) yang memiliki garis luar yang didesain untuk dijajarkan dengan garis profil panel luar (30) pada pandangan mendatar, dan komponen rangka (60) yang dibentuk dalam bentuk mendatar huruf-U yang terbuka ke arah daerah belakang kendaraan dan memiliki garis luar yang didesain untuk dijajarkan pada bagian tepi dengan garis profil panel penyangga (40) dalam pandangan mendatar, komponen rangka (60) yang meliputi bagian ujung belakang kiri dan kanan yang dipasang secara dapat diputar ke bodi (10), dimana panel penyangga (40) dipasang pada komponen rangka (60) dan meliputi bagian berbentuk-U yang ditumpangkan pada komponen rangka (60) dan bagian pusat yang tidak ditumpangkan pada komponen rangka (60), dan panel luar (30) ditumpangkan di atas panel penyangga dan dipasang tetap padanya.

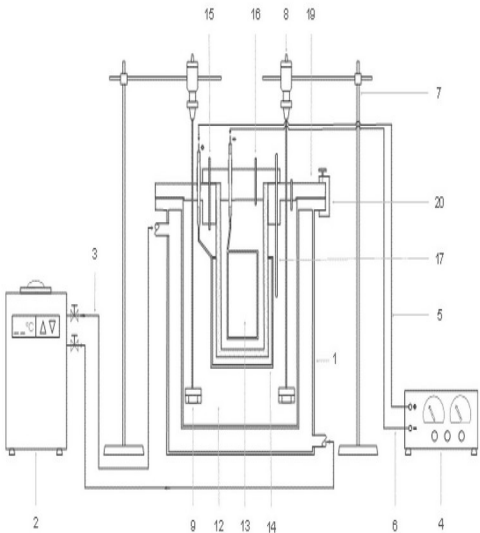


GAMBAR 1

(20)	RI Permohonan Paten				
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2026/04203	(13)	A
(51)	I.P.C : B 01J 19/08,C 02F 1/46,C 25B 1/04				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202513810		(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 Indonesia	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 08 Desember 2025				
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara				
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 19 Mei 2026				
			(72)	Nama Inventor :	
				Dwi Luhur Ibnu Saputra, S.T., M.Si,ID Jaka Rachmadetin, S.Si., M.Eng., Ph.D,ID	
				Yuli Purwanto, S.T., M.T.,ID Arifin Istavara, S.ST., M.T.,ID	
				Ir. Aisyah, M.T.,ID Kuat Heriyanto, S.T., M.T.,ID	
				Dr. Ratiko, M.T.,ID Pungky Ayu Artiani, S.T., M.T.,ID	
			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :	
				Wati, S.T.,ID Andry Setiawan, S.Si.,ID	
				Risdiyana Setiawan, S.Tr.T., M.Si,ID	

(54)	Judul	SISTEM SEL ELEKTROKIMIA DENGAN OKSIDATOR PERAK (II) UNTUK DEGRADASI LIMBAH
	Invensi :	PELARUT ORGANIK MENGANDUNG URANIUM

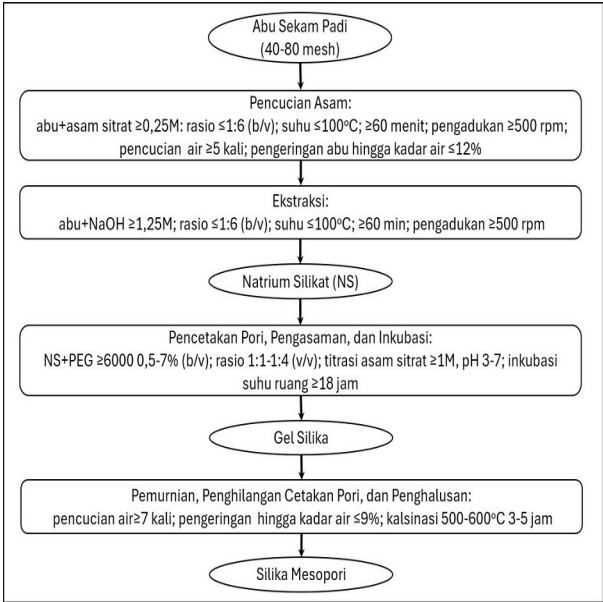
(57)	Abstrak :	Invensi ini berhubungan dengan sistem sel elektrokimia dengan oksidator perak (II) untuk degradasi limbah pelarut organik mengandung uranium terdiri dari bejana elektrolisis, sistem pendingin, selang pendingin, regulator DC, kabel elektroda anoda, kabel elektroda katoda, batang statip, motor pengaduk, batang pengaduk, elektroda platina di anoda, elektroda platina di katoda, larutan anolit HNO3/AgNO3/organik, larutan katolit HNO3, membran keramik, saluran pembuangan gas di anolit, saluran pembuangan gas di katolit, termometer, lubang sampling, tutup bejana elektrolisis, klem, saluran inlet, dan saluran outlet. Proses elektrokimia di bejana elektrolisis terdiri dari anolit sebagai proses oksidasi dan katolit sebagai reduksi. Larutan anolit mengandung asam nitrat 4 N, perak nitrat 0,1 N dan limbah pelarut organik. Larutan katolit mengandung asam nitrat 13 N. Anolit dan katolit dipisahkan oleh membran keramik dengan porositas 5 µm. Arus diberikan sebesar 5 A dengan elektroda berupa platina dalam anolit dan katolit. Proses elektrolisis mengubah perak (I) menjadi perak (II) ditandai dengan perubahan warna coklat pada larutan anolit.
------	-----------	---



(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2026/04118	(13) A
(51)	I.P.C : B 01J 13/00,C 01B 33/18,C 01B 33/12		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202513826		(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 : 08 Desember 2025		
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara		(72) Nama Inventor : Hoerudin,ID Tatang Hidayat,ID Saut Edo Riko Manurung,ID Fajriyan,ID Nurdi Setyawan,ID Budiyanto,ID Risfaheri,ID Jonni Firdaus,ID Ardinal,ID Eddy Sapto Hartanto,ID Aton Yulianto,ID Rina Fitriana,ID Indah Permata Sari,ID Millatul Khumaeroh,ID
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 18 Mei 2026		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

(54)	Judul Invensi :	PROSES PEMBUATAN SILIKA MESOPORI DARI ABU SEKAM PADI MENGGUNAKAN METODE SOL-GEL DENGAN SURFAKTAN POLIETILEN GLIKOL SEBAGAI CETAKAN PORI DAN PRODUK YANG DIHASILKANNYA
------	--------------------	---

(57)	Abstrak :	Invensi ini berkaitan dengan proses pembuatan silika mesopori dari abu sekam padi menggunakan metode sol-gel dengan surfaktan polietilen glikol (PEG) mutu teknis sebagai cetakan pori. Abu sekam padi dicuci menggunakan larutan asam sitrat mutu teknis. Abu sekam diekstraksi menggunakan larutan natrium hidroksida mutu teknis hingga diperoleh larutan natrium silikat, yang kemudian dicampur dengan larutan PEG. Larutan natrium silikat-PEG diasidifikasi menggunakan larutan asam sitrat mutu teknis dan diinkubasi pada suhu ruang. Silika gel yang dihasilkan dicuci, dikeringkan, dan dikalsinasi hingga diperoleh produk silika mesopori. Produk yang dihasilkan memiliki kemurnian SiO ₂ ≥95 %, luas permukaan spesifik ≥475 m ² /g, diameter pori 3–6 nm, rata-rata diameter partikel 30–40 nm, pori seragam, dan struktur amorf. Keunggulan invensi ini mencakup pemanfaatan bahan baku abu sekam padi yang melimpah, murah dan terbarukan; penggunaan PEG yang ramah lingkungan dan ekonomis; penggunaan bahan proses bermutu teknis; serta produk silika mesopori berkualitas tinggi dengan potensi aplikasi luas sebagai adsorben, media penghantaran obat, katalis, semikonduktor, dan penyimpanan energi.
------	-----------	---



(20)	RI Permohonan Paten				
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2026/04248	(13)	A
(51)	I.P.C : D 04B 15/38,D 04B 15/00				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202509784		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : ZHEJIANG JIAZHILI INTELLIGENT TECHNOLOGY CO., LTD. No. 36 Jiangbei Road, Datang Street, Zhuji City, Zhejiang Province 311800, China. China	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 02 Oktober 2025				
(30)	Data Prioritas :		(72)	Nama Inventor : Jinhua Gan,CN Zhilin Yang,CN	
	(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara		
	202411663140.7	20 November 2024	CN		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 21 Mei 2026		(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Dr. Nadya Prita Gemala Djajadiningrat S.H., M.Hum. Harvespat IP Services Ruko Fyandhas 110 Kav. B, RT.001/RW.009, Kel. Limo, Kec. Limo, Kota Depok	
(54)	Judul Invensi :	PERANGKAT UNTUK MEMINDAHKAN JERAT RAJUT DAN PELIPATAN SERTA PENJAHITAN JERAT-KE-JERAT DARI SUATU KAIN YANG DIRAJUT MELINGKAR			
(57)	Abstrak : Suatu perangkat untuk memindahkan suatu jerat rajut dan suatu pelipatan serta penjahitan jerat-ke-jerat pada kain yang dirajut melingkar disediakan, yang berkaitan dengan bidang teknis peralatan tekstil, dan memecahkan masalah teknis pada kesulitan pemasangan yang tinggi pada invensi sebelumnya. Perangkat tersebut mencakup suatu bagian penggerak, suatu lengan penyambung perangkat rakitan penjahitan, suatu lengan penyambung rakitan pendongkrak trifungsional, suatu rakitan pendongkrak trifungsional, dan suatu komponen pemutar jarum jahit. Bagian penggerak tersambung ke komponen pemutar jarum jahit, lengan penyambung perangkat rakitan penjahitan terletak di bagian atas komponen pemutar jarum jahit, rakitan pendongkrak trifungsional disusun secara dapat bergerak pada komponen pemutar jarum jahit, dan rakitan pendongkrak trifungsional dapat bergeser ke atas dan ke bawah di sepanjang komponen pemutar jarum jahit, dan lengan penyambung rakitan pendongkrak trifungsional tersambung ke rakitan pendongkrak trifungsional. Suatu struktur banyak bagian konvensional dapat diganti dengan suatu rakitan pendongkrak trifungsional yang mampu bergeser ke atas dan ke bawah di sepanjang suatu komponen pemutar jarum jahit, sehingga mengurangi kesulitan pemasangan peralatan.				

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2026/04133	(13) A
(51)	I.P.C : C 22B 3/44,C 22B 23/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202504551		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : ZHEJIANG HUAYOU COBALT CO., LTD. No. 18, Wuzhen East Road, Tongxiang Economic Development Zone(Phase II) Jiaxing, Zhejiang 314500 China
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 20 Mei 2025		
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	GAO, Baojun,CN
202411631195X	14 November 2024	CN	FU, Jianguo,CN
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 18 Mei 2026		LI, Shaolong,CN
			REN, Jialin,CN
			ZHU, Jun,CN
			LI, Jun,CN
			ZHANG, Xulin,CN
			(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Emirsyah Dinar B.Com., M.H. Gedung Graha Pratama Lantai 15 Jalan MT. Haryono Kavling 15

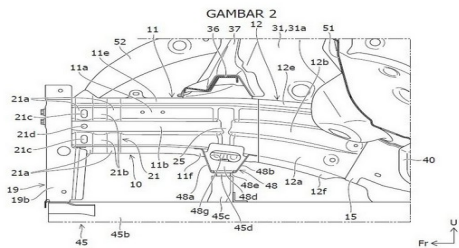
(54)	Judul Invensi :	METODE UNTUK MEMPROSES BUBUR PELINDIAN BERTEKANAN TINGGI
------	--------------------	--

(57)	Abstrak :
Disediakan metode untuk memproses bubur pelindian bertekanan tinggi. Metode tersebut mencakup: melakukan perlakuan pencucian arus berlawanan kontinu (juga dikenal sebagai dekantasi arus berlawanan, CCD) pada bubur pelindian bertekanan tinggi guna memperoleh aliran atas bubur pelindian; melakukan perlakuan pra-netralisasi pada aliran atas bubur pelindian menggunakan penetral guna memperoleh bubur hasil pra-netralisasi; dan melakukan perlakuan penghilangan besi-aluminium pada bubur hasil pra-netralisasi guna memperoleh terak besi-aluminium dan larutan pelindian hasil penghilangan besi-aluminium. Dengan metode pengungkapan ini, CCD dilakukan pada bubur pelindian bertekanan tinggi yang diperoleh setelah perlakuan pelindian asam bertekanan tinggi pada nikel laterit, untuk memisahkan residu pelindian nikel laterit ke dalam aliran bawah bubur pelindian. Perlakuan pra-netralisasi dilakukan pada aliran atas bubur pelindian. Dengan cara ini, residu pelindian nikel laterit dipisahkan dari bubur hasil pra-netralisasi. Oleh karena itu, kondisi tercipta untuk masing-masing pemanfaatan sumber daya limbah tailing yang diperoleh dari pengolahan lebih lanjut residu pelindian nikel laterit dan bubur hasil pra-netralisasi yang diperoleh setelah perlakuan pra-netralisasi.	

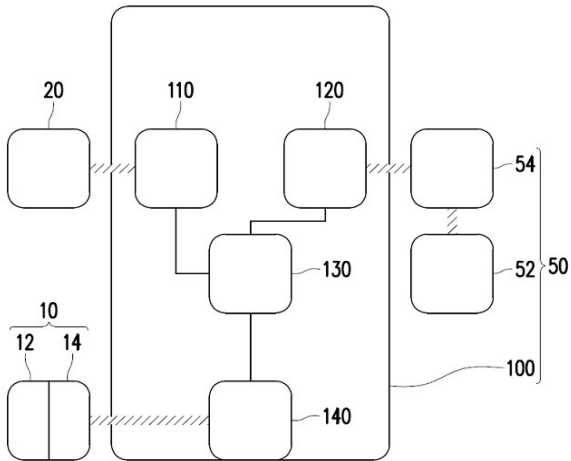
(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2026/04141	(13) A
(51)	I.P.C : B 60K 1/00,B 62D 21/15,B 62D 25/08		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202510490		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : SUZUKI MOTOR CORPORATION 300 Takatsuka-cho, Chuo-ku, Hamamatsu-shi, Shizuoka 432-8611 Japan
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 17 Oktober 2025		(72) Nama Inventor : KITAIZUMI, Toshiharu,JP
(30) Data Prioritas :	(31) Nomor 2024-199876	(32) Tanggal 15 November 2024	(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 : 18 Mei 2026		

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

(57)	Abstrak : [Masalah yang Harus Dipecahkan] Untuk mengubah bentuk struktur depan kendaraan listrik dalam mode deformasi yang diinginkan dan secara efektif menyerap energi benturan saat beban benturan bekerja pada struktur depan. [Solusi] Struktur depan untuk kendaraan listrik mencakup anggota sisi depan (10) dan rangka motor (45) yang menopang alat penggerak (1); bagian dari anggota sisi depan (10) ditempatkan untuk tumpang tindih dengan alat penggerak (1) dalam pandangan lateral; anggota sisi depan (10) yang terletak di luar alat penggerak (1) mencakup bagian dalam yang mencakup bagian rapuh (25) yang kurang kaku dibandingkan bagian luar; dan bagian rapuh (25) dikonfigurasi agar dapat ditekuk untuk menonjol keluar, ketika beban bekerja pada bagian depan dari anggota sisi depan (10).
------	---



(20)	RI Permohonan Paten				
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2026/04172	(13)	A
(51)	I.P.C : H 04S 7/00				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202504140		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : Cotron Corporation 12Fl., No. 150, Sec. 4, Cheng-de Rd., Shihlin District, Taipei City, Taiwan 111 Taiwan, Republic of China	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 07 Mei 2025		(72)	Nama Inventor : Bill Yang,TW	
(30)	Data Prioritas :		(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :	
	(31) Nomor	(32) Tanggal			
	113144268	18 November 2024			
		(33) Negara			
		TW			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 19 Mei 2026				
(54)	Judul Invensi : PERANTI PENYESUAIAN SUARA DAN SISTEM SUPLAI SUARA				
(57)	Abstrak :				



GAMBAR 1

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2026/04173	(13) A
(51)	I.P.C : F 02C 3/073,F 25B 31/02,F 25B 31/00,F 41B 11/645		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202506641		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : HUANGSHI DONPER COMPRESSOR CO., LTD. No. 6, East Jinshan Avenue, Tieshan District Huangshi Economic and Technological Development Zone, Huangshi City, Hubei Province, 435000 China
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 17 Juli 2025		
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 2024116477194 18 November 2024 CN		(72) Nama Inventor : YANG, Baichang,CN ZHU, Yushan,CN Haddad Kalluf, Flavio Jorge ,BR YUAN, Qingqing,CN LIANG, Mancang ,CN HUANG, He,CN
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 19 Mei 2026		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Marodin Sijabat S.H Adastra An Intellectual Property Firm Epi Walk Building 3 rd Floor Jl. HR Rasuna Said No. 306, Rt 2/Rw 5 Karet Kuningan Setia Budi

(54)	Judul Invensi :	RAKITAN STATOR, MOTOR KOMPRESOR, KOMPRESOR DAN LEMARI ES
------	--------------------	--

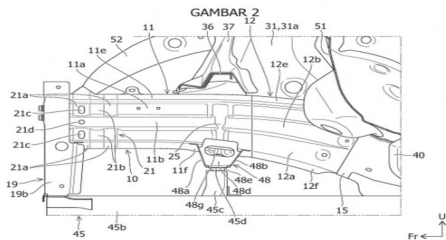
(57)	Abstrak : Aplikasi ini berkaitan dengan bidang teknis peralatan kompresi, dan khususnya dengan suatu rakitan stator, suatu motor kompresor, suatu kompresor, dan suatu lemari es, yang meliputi suatu inti stator dan paket-paket gulungan stator, di mana inti stator memiliki struktur melingkar, dan ruang di dalam struktur melingkar digunakan untuk memasang rotor; terdapat beberapa paket gulungan stator, dan beberapa paket gulungan stator ini disusun secara berurutan dalam arah melingkar dari struktur melingkar untuk membentuk jalur susunan busur, dan suatu celah paket gulungan dibentuk di antara kedua ujung jalur susunan busur; celah paket gulungan tersebut digunakan untuk mengatur kedudukan silinder kompresor, sehingga kedudukan silinder kompresor dapat dekat dengan permukaan ujung inti stator pada celah paket gulungan. Aplikasi ini dapat secara efektif mengurangi jarak antara kedudukan silinder kompresor dan inti stator dengan meningkatkan rakitan stator, sehingga mengurangi ketinggian seluruh kompresor.
------	--

(20)	RI Permohonan Paten				
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2026/04132	(13)	A
(51)	I.P.C : C 22B 3/44,C 22B 23/06,C 22B 3/06,C 22B 7/00				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202503517		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : ZHEJIANG HUAYOU COBALT CO., LTD. No.18, Wuzhen East Road, the Economic Development Zone of Tongxiang City Jiaxing, Zhejiang 314500 China	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 21 April 2025		(72)	Nama Inventor : GAO, Baojun,CN FU, Jianguo,CN LI, Shaolong,CN REN, Jialin,CN ZHANG, Xulin,CN	
(30)	Data Prioritas :				
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara			
	2024116297806	14 November 2024	CN		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 18 Mei 2026		(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Maria Carola D Monintja S.H.,M.H. Wisma 46, Lantai 24 Jl. Jenderal Sudirman Kav. 1 Jakarta Pusat	
(54)	Judul Invensi :	METODE DAN PERANTI UNTUK MEMISAHKAN NIKEL DAN KOBALT DARI NIKEL LATERIT			
(57)	Abstrak : Metode dan peranti untuk memisahkan nikel dan kobalt dari nikel laterit disediakan. Metode tersebut meliputi setelah pelindian asam dilakukan pada bubur nikel laterit, pencucian arus berlawanan CCD residu pelindian kemudian dilakukan untuk memisahkan residu pelindian, dan kemudian pra-netralisasi, penghilangan besi-aluminium, dan pengendapan nikel-kobalt dilakukan. Pencucian arus berlawanan CCD residu pelindian dilakukan terlebih dahulu, dan kemudian pra-netralisasi dilakukan. Dengan cara ini, bermanfaat untuk meningkatkan ukuran partikel dari partikel-partikel gipsum dalam aliran bawah yang dialirkan dari langkah pencucian arus berlawanan CCD residu pelindian, sehingga efek media bantu penyaringan yang lebih baik tercapai ketika aliran bawah CCD residu pelindian dikenai pemisahan padat-cair. Waktu pengepresan filter tailing dapat dipersingkat, dan kadar air endapan filtrasi tailing dapat dikurangi, dengan demikian meningkatkan kapasitas produksi secara keseluruhan, mengurangi investasi dalam peranti pengepresan filter tailing, dan meningkatkan efisiensi dan keamanan penimbunan tailing.				

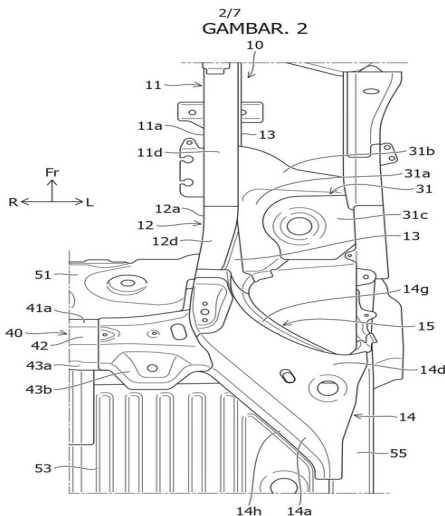
(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2026/04138	(13) A
(51)	I.P.C : B 62D 21/15,B 62D 25/08		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202509882		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : SUZUKI MOTOR CORPORATION 300 Takatsuka-cho, Chuo-ku, Hamamatsu-shi, Shizuoka 432-8611 Japan
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 06 Oktober 2025		(72) Nama Inventor : KITAIZUMI, Toshiharu,JP
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 2024-199873 15 November 2024 JP		(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 : 18 Mei 2026		

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

(57)	Abstrak : Untuk memungkinkan struktur depan dideformasi dalam mode deformasi yang diinginkan agar dapat menyerap energi impact secara efektif ketika beban impact bekerja pada struktur depan untuk kendaraan listrik. Struktur depan untuk kendaraan listrik mencakup bagian rapuh pertama 21 yang terdapat pada bagian depan setiap komponen sisi depan (10) dan dibentuk agar lebih rapuh daripada bagian belakang komponen sisi depan (10), dan bagian rapuh kedua (25) yang terdapat di bagian dalam pada bagian tengah komponen sisi depan (10) dan dibentuk agar lebih rapuh daripada bagian belakang komponen sisi depan (10). Bagian rapuh pertama 21 ditempatkan lebih jauh ke belakang daripada ujung depan rangka motor (45), dan bagian rapuh kedua (25) dibentuk agar lebih rapuh daripada bagian luar komponen sisi depan (10) yang sesuai dengan bagian rapuh kedua (25).
------	--



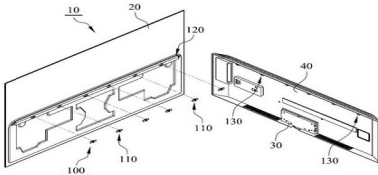
(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2026/04136	(13) A
(51)	I.P.C : B 62D 25/20,B 62D 21/15		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202509823		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : SUZUKI MOTOR CORPORATION 300 Takatsuka-cho, Chuo-ku, Hamamatsu-shi, Shizuoka 432-8611 Japan
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 03 Oktober 2025		(72) Nama Inventor : KITAIZUMI, Toshiharu,JP
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 2024-199875 15 November 2024 JP		(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 : 18 Mei 2026		
(54)	Judul Invensi : STRUKTUR BAWAH UNTUK KENDARAAN LISTRIK		
(57)	Abstrak : [Masalah yang Harus Diselesaikan] Untuk menyediakan struktur bawah bagi kendaraan listrik yang dapat mengubah bentuk bagian depan kendaraan listrik dalam mode perubahan bentuk yang diinginkan dan secara efektif menyerap energi benturan ketika beban benturan bekerja pada bagian depan. [Solusi] Struktur bawah untuk kendaraan listrik meliputi komponen sisi depan (10) yang disusun pada sisi berlawanan di bagian depan dari panel dasbor, masing-masing komponen sisi (10) meliputi komponen bagian dalam depan (11) yang meliputi bagian penyerap benturan dan memanjang dalam arah depan-belakang kendaraan, komponen bagian dalam belakang disambungkan ke ujung belakang komponen bagian dalam depan (11) dan memanjang ke belakang dari ujung belakang, dan komponen lengkung bagian dalam (14); komponen silang bawah (40) yang ditempatkan di bagian depan dari panel lantai (53) dan disambungkan ke komponen lengkung bagian dalam (14); dan panel penguat (18) disambungkan ke ujung depan panel lantai dan memanjang ke depan dari ujung depan, panel penguat (18) disambungkan ke komponen lengkung bagian dalam (14) dan komponen silang bawah (40).		



(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2026/04242	(13) A
(51)	I.P.C : G 09F 9/30,G 09F 9/00,H 05K 5/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202510622		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : WOO, Keon Woo D dong 5506, 200, Dongtanjungang-ro, Hwaseong-si, Gyeonggi-do, 18445 Republic of Korea
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 21 Oktober 2025		(72) Nama Inventor : WOO, Keon Woo,KR
(30) Data Prioritas :			(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Nabila Ambadar S.H., LL.M., Am Badar & Am Badar, Jl. Proklamasi No. 79, Pegangsaan, Menteng, Jakarta Pusat
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	
10-2024-0164771	19 November 2024	KR	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 20 Mei 2026		

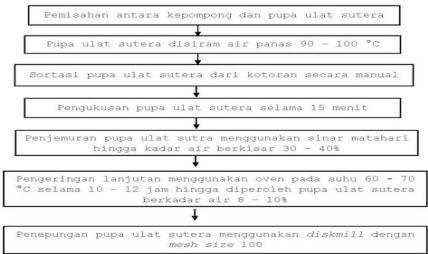
(54)	Judul Invensi :	PERANGKAT KOPLING DAN TAMPILAN PANEL DATAR YANG MEMILIKI HAL YANG SAMA
------	-----------------	--

(57)	Abstrak :
Invensi ini mengungkap perangkat kopling untuk mengopling dua komponen dan tampilan datar yang memiliki hal yang sama. Perangkat kopling dalam invensi ini terdiri dari fiksutur, braket, dan konektor. Fiksutur ini memiliki tonjolan kopling yang menonjol dari salah satu permukaannya, sepasang pasak jepret pertama yang terbentuk di kedua sisi tonjolan kopling, sepasang pasak jepret kedua yang dibentuk berdekatan dengan masing-masing pasak jepret pertama, dan pasak jepret ketiga yang dibentuk pada sisi berlawanan dari tonjolan kopling. Braket ini memiliki lubang pengunci pertama yang dibentuk untuk memungkinkan tonjolan kopling dan masing-masing pasak jepret pertama dipasang dan disambungkan, dan sepasang lubang pengunci kedua yang dibentuk untuk memungkinkan pasak jepret kedua dipasang dan disambungkan. Konektor ini memiliki lubang pengunci yang dibentuk untuk memungkinkan pasak jepret ketiga dipasang dan disambungkan. Menurut invensi saat ini, gabungan modul tampilan dan penutup belakang dapat dengan mudah diotomatisasi melalui struktur sederhana di mana fiksutur perangkat gabungan tersebut dipadukan dengan braket gabungan modul tampilan, lalu penutup belakang dipadukan dengan fiksutur tersebut.	



Gambar 1

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2026/04209	(13) A
(51)	I.P.C : A 23K 50/80,A 23K 10/30,A 23K 10/20,A 23P 30/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202513803		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : Badan Riset dan Inovasi Nasional (BRIN) Gd. B.J. Habibie, Jl. M.H. Thamrin no 8 Indonesia
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 08 Desember 2025		
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara		(72) Nama Inventor : Reza Samsudin,ID Asep Ridwanudin,ID Lusi Herawati Suryaningrum,ID Lincih Andadari,ID Retno Agustarini,ID Yetti Heryati,ID Deisi Heptarina,ID Mariana Takandjandji,ID Wida Darwiati,ID
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 19 Mei 2026		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
(54)	Judul FORMULA PAKAN IKAN PATIN (Pangasius hipopthalmus) BERBASIS PUPA ULAT SUTERA (Bombyx mori) DAN METODE PEMBUATANNYA		
(57)	Abstrak : Invensi ini mengungkapkan suatu formula pakan ikan patin berbasis tepung pupa ulat sutera dan metode pembuatannya. Metode ini diawali dengan pembuatan tepung pupa ulat sutera melalui proses pemisahan, pembersihan dan penepungan pupa ulat sutera. Tahap selanjutnya proses proksimat bahan baku dan pembuatan formula pakan. Bahan baku pakan yang digunakan meliputi tepung pupa ulat sutera, tepung ikan, bungkil kedelai, dedak pollard, dedak padi, tapioka, minyak ikan, minyak CPO, vitamin premiks, mineral premiks, kolin klorida, dan lisin. Selanjutnya seluruh bahan-bahan ini dicampur hingga diperoleh campuran yang homogen. Selanjutnya air ditambahkan sebanyak 7-10%, kemudian diaduk, dicetak dan dikeringkan. Hasil analisa proksimat pakan menunjukkan bahwa pakan mengandung air 9,06–10,19%; protein kasar 28,82-29,46%; lemak kasar 10,32–11,37%; abu 9,81–11,14%; serat kasar 5,71–7,04% dan energi total 386,04-391,48 Kkal/100 gram. Pemberian pakan 3 kali, jumlah pakan yang diberikan sebesar 5,0–6,0% dari bobot tubuh ikan/ hari. Hasil pengujian pada ikan patin menunjukkan bahwa laju pertumbuhan spesifik berkisar 3,12–3,69%/hari; konversi pakan berkisar antara 1,31–1,44; retensi protein berkisar antara 30,24–33,71%, retensi lemak berkisar antara 96,71–98,29% dan sintasan ikan 100%.		

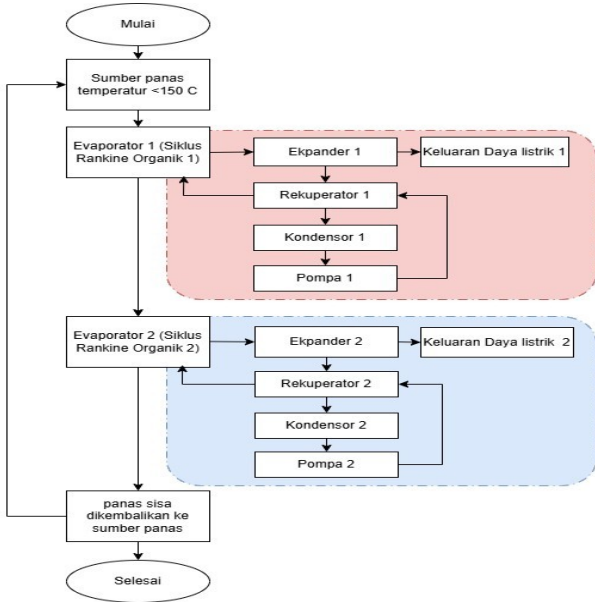


Gambar 1

(20)	RI Permohonan Paten				
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2026/04177	(13)	A
(51)	I.P.C : F 01K 23/10,F 01K 25/10,F 01K 23/08				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202513821		(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 : 08 Desember 2025				
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara				
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 19 Mei 2026				
(72)	Nama Inventor :		Dwika Budianto ,ID	Lina Agustina,ID	
			Budi Ismoyo,ID	Cahyadi,ID	
			Imansyah Ibnu Hakim,ID	Muhammad Idrus Alhamid,ID	
			Arnas,ID		
(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :				

(54)	Judul Invensi :	METODE SIKLUS RANKINE ORGANIK GANDA PADA SUMBER PANAS RENDAH
------	--------------------	--

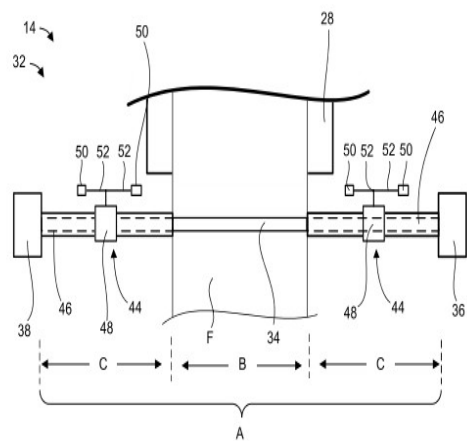
(57)	Abstrak : Invensi ini mengenai suatu metode untuk mengoptimalkan daya output listrik dan efisiensi termal siklus Rankine organik (ORC) dari sumber termal yang relatif rendah (dibawah 150°C). Siklus ORC merupakan salah satu siklus termodinamika yang mampu membangkitkan listrik pada temperatur rendah dengan fluida Organik yang memiliki titik didih yang relatif rendah. Untuk mendapatkan daya output listrik dan efisiensi termal yang lebih tinggi dalam pemanfaatan sumber panas bersuhu rendah digunakan skema siklus Rankine organik ganda pada sistem ORC. Konsep skema siklus Rankine organik ganda terdiri dari dua siklus ORC yang terhubung secara paralel dimana pada siklus pertama beroperasi pada suhu tinggi sedangkan siklus kedua beroperasi pada suhu lebih rendah. Skema konfigurasi ini memungkinkan pemanfaatan energi panas secara lebih optimal dengan memanfaatkan panas buang dari siklus pertama untuk menggerakkan siklus kedua.
------	---



(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2026/04253	(13) A
(51)	I.P.C : B 29C 35/16,B 29C 35/12		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202512580		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : Brückner Maschinenbau GmbH Königsberger Str. 5-7, 83313 Siegsdorf, Germany Germany
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 20 November 2025		(72) Nama Inventor : Maurer Peter,DE
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 10 2024 134 353.2 21 November 2024 DE		(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
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 22 Mei 2026		

(54)	Judul Invensi :	ALAT PENYEMATAN, UNIT PENGECORAN, DAN MESIN
------	--------------------	---

(57)	Abstrak : ALAT PENYEMATAN, UNIT PENGECORAN, DAN MESIN Alat penyematan (32) untuk menempelkan film (F) secara elektrostatik ke rol pendingin (28) memiliki unit pengikat pertama (36), unit pengikat kedua (38), daerah penempelan (A) yang terletak di antara unit pengikat (36, 38), sumber tegangan tinggi (42), elektroda (34), setidaknya satu alat isolasi (46), dan setidaknya satu pengabsorpsi getaran (44). Setidaknya satu alat isolasi (46) memanjang dari unit pengikat terkait (36, 38) ke bagian film (B). Elektroda (34) berjalan dari unit pengikat pertama (36) ke unit pengikat kedua (38) di daerah penempelan (A) dan melalui setidaknya satu alat isolasi (46), dan elektroda (34) dikenai tegangan tinggi oleh sumber tegangan tinggi (42). Pengabsorpsi getaran (44) diikat pada setidaknya satu alat isolasi (46) dan dirancang untuk mengabsorpsi getaran elektroda (34). Unit pengecoran (14) dan mesin (10) untuk memproduksi film (F) juga disediakan. (Gambar 3)
------	--

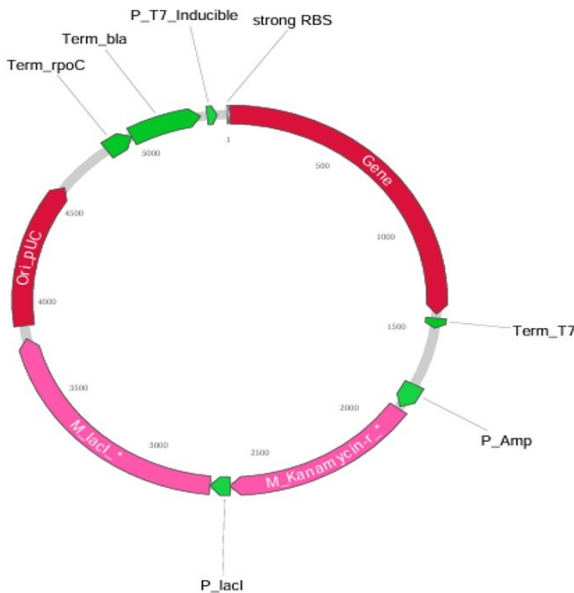


GAMBAR 3

(20)	RI Permohonan Paten				
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2026/04143	(13)	A
(51)	I.P.C : A 01N 25/02,A 01P 17/00,A 61K 8/00,A 61Q 17/02				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202512069		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : GODREJ CONSUMER PRODUCTS LTD. 4th floor, Godrej One, Pirojshanagar, Eastern Express Highway, Vikhroli (East), Mumbai 400079, Maharashtra India	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 12 November 2025		(72)	Nama Inventor : LOKHANDE, Amit Sanjay,IN YADLAPALLI, Venkateswara Rao,IN BIBALS, Reena,IN MARISAMY, Kandasamy,IN	
(30)	Data Prioritas :				
(31)	Nomor	(32)			
	202421087413		13 November 2024		IN
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 18 Mei 2026		(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Rizky Dwi Amalia Pulungan S.H. PULUNGAN, WISTON & PARTNERS, Jl. Cempaka Putih Raya No. 51 Jakarta, 10520 INDONESIA	
(54)	Judul Invensi :	DISPERSI PENGUSIR SERANGGA TAHAN LAMA MONOFASIK NON-AIR UNTUK PENERAPAN TOPIKAL			
(57)	Abstrak : Suatu komposisi pengusir serangga topikal non-air dengan perlindungan jangka panjang yang membentuk komposisi zat aktif dalam media non-air yang mencakup kombinasi kendaraan non-air, dan/atau pembentuk film fiksasi, pemodifikasi reologi, mukoadesif, pemodifikasi permukaan, penstabil, dan antioksidan. Pengusir serangga ini adalah alami, sintetis, atau kombinasi keduanya. Komposisi ini menawarkan kemudahan penerapan, daya sebar yang baik, tidak lengket, dan efek melunakkan pada kulit. Invensi ini menyediakan sarana efektif untuk mengusir serangga, dimana setelah penerapan topikal, media non-air membentuk lapisan penghalang pelindung pada kulit, memaparkan pengusir aktif pada permukaan kulit, mengurangi peresapan kulit, dan dengan demikian menyediakan perlindungan yang lebih aman dan lebih lama.				

(20)	RI Permohonan Paten				
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2026/04195	(13)	A
(51)	I.P.C : C 12N 15/63,C 12N 15/56				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202513784		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 08 Desember 2025			Badan Riset dan Inovasi Nasional (BRIN) Gedung B.J. Habibie, Jl. M.H. Thamrin No. 8 Indonesia	
(30)	Data Prioritas :		(72)	Nama Inventor :	
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara		Nanik Rahmani, Ph.D,ID Kartika Sari Dewi, M.Si,ID	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 19 Mei 2026			Lita Triratna, S.Pt., M.Si,ID Dr. Eng Hans Wijaya,ID	
				Rike Rachmayati, M.Si,ID Siti Eka Yulianti, M.Si,ID	
				Medhina Magdalena, M.Si,ID Dr. Yopi,ID	
				Nuryati, S.Si,ID	
			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :	
(54)	Judul	GEN PENYANDI ENZIM ENDOXILANASE GLIKOSIL HIDROLASE FAMILI 11 DAN ENZIM YANG			
	Invensi :	DIHASILKANNYA			

Invensi ini mengenai penyandi enzim endoxilanase glikosil hidrolase famili 11 dan enzim yang disandikannya, khususnya gen penyandi yang telah dioptimasi untuk ekspresi enzim endoxilanase glikosil hidrolase famili 11 dari Kitasatospora sp. pada inang Escherichia coli BL21 (DE3). Gen penyandi enzim menurut invensi ini dicirikan dengan urutan sekuen pada SEQ ID No.1 dan enzim endoxilanase glikosil hidrolase famili 11 menurut invensi ini memiliki sekuen asam amino sepanjang 34 kDA. Invensi ini juga mengungkapkan mengenai plasmid ekspresi pD451-SR yang membawa gen penyandi enzim endoxilanase glikosil hidrolase famili 11 dari Kitasapospora sp. ID05-480 untuk sistem ekspresi Escherichia coli BL21 (DE3). Plasmid tersebut dibawa oleh Escherichia coli BL21 (DE3) yang digunakan dalam proses produksi enzim menurut invensi ini melalui tahapan mengkultur bakteri transforman Escherichia coli BL21 (DE3) dalam media TB yang mengandung gliserol, menginkubasi kultur hingga kerapatan sel tertentu, menambahkan induser Isopropyl β-d-1 thiogalactopyranoside (IPTG), melanjutkan inkubasi, melakukan pemanenan sel dengan sentrifugasi, dan melakukan ekstraksi pelet sel sehingga diperoleh enzim kasar endoxilanase glikosil hidrolase famili 11. Enzim yang dihasilkan menurut invensi ini memiliki aktivitas hingga sebesar 84,42 U/mL dan dapat digunakan pada industri pangan, pakan, bioenergi, kertas, dan lain-lain.



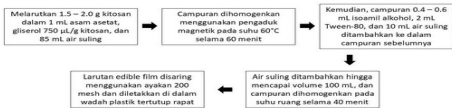
(20)	RI Permohonan Paten				
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2026/04167	(13)	A
(51)	I.P.C : B 01J 23/745,B 01J 37/02,C 10G 3/00				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202513564		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : UNIVERSITAS AIRLANGGA Kantor Manajemen Kampus C, UNAIR, Mulyorejo Surabaya Indonesia	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 04 Desember 2025		(72)	Nama Inventor : Dr. Alfa Akustia Widati, S.Si., M.Si ,ID Zeni Rahmawati, S.Si., M.Sc., Ph.D,ID Ema Azzah Aulia Zahra. S.Si ,ID Harlianda Rezki Ayunara, S.Si ,ID Fadia Nurul Husna, S.Si,ID	
(30)	Data Prioritas :				
(31)	Nomor	(32) Tanggal			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 18 Mei 2026		(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :	
(54)	Judul Invensi :	APLIKASI KATALIS Fe/Al ₂ O ₃ PADA REAKSI DEOKSIGENASI BIODIESEL KELAPA SAWIT UNTUK MENINGKATKAN PRODUKSI SUSTAINABLE AVIATION FUEL (SAF)			
(57)	Abstrak : Invensi ini telah berhasil dalam mengembangkan katalis berbasis logam fe yang dimodifikasi dengan aluminium oksida untuk dapat memutus gugus oksigen dalam biodiesel kelapa sawit sehingga dapat diperoleh SAF. Pembuatan katalis melalui metode wetness impregnation, preparasi prekursor logam Fe yaitu besi (III) nitrat nonahidrat (Fe(NO3)3·9H2O). Kemudian, preparasi ini terbentuk katalis Fe/Al ₂ O ₃ yang selanjutnya direduksi dengan pengaliran gas hidrogen untuk mengaktifkan situs katalitiknya. Melalui situs katalitik inilah yang akan memutus ikatan antara karbon dengan oksigen pada biodiesel sehingga dapat dikonversi menjadi produk SAF. Katalis Fe/Al ₂ O ₃ mampu mengonversi sebesar 47,24% pada saat loading Fe 15%.				

(20)	RI Permohonan Paten				
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2026/04166	(13)	A
(51)	I.P.C : B 05D 7/24,C 04B 41/45,C 09K 3/18				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202513565		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 04 Desember 2025			UNIVERSITAS AIRLANGGA Kantor Manajemen Kampus C, UNAIR, Mulyorejo Surabaya Indonesia	
(30)	Data Prioritas :		(72)	Nama Inventor :	
	(31) Nomor	(32) Tanggal		Dr. Alfa Akustia Widati, S.Si., M.Si.,ID Satya Candra Wibawa Sakti, S.Si.,M.Sc., Ph.D ,ID Zeni Rahmawati,S.Si., M.Sc., Ph.D ,ID Dr. Nahar Cahyandaru, S.Si., M.A. ,ID Fairuz Hanifah ,ID	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 18 Mei 2026		(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :	
(54)	Judul Invensi :	SILIKA/ASAM PALMITAT-KITOSAN SEBAGAI BAHAN PELAPIS PADA BATUAN ANDESIT UNTUK MENGHASILKAN SIFAT REVERSIBLE WETTABILITY			
(57)	Abstrak : Invensi ini berhubungan dengan cara pembuatan lapisan silika/asam palmitat-kitosan yang mampu menghasilkan sifat reversible wettability pada permukaan batu andesit. Pelapisan dilakukan menggunakan metode spray coating. Pelapisan batu andesit menggunakan 6,65×10-3 mol SiO2, 1,55×10-3 mol asam palmitat, dan 8,23×10-7 mol kitosan menghasilkan sudut kontak sebesar 128° pada permukaan batuan. Perlakuan pH basa (pH 14) menyebabkan permukaan menjadi hidrofilik dengan sudut kontak turun hingga 44°, sedangkan perlakuan pH asam (pH 2) mengembalikan sifat hidrofobik dengan sudut kontak mencapai 128°, menunjukkan kemampuan reversible wettability yang stabil hingga 10 siklus.				

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2026/04208	(13) A
(51)	I.P.C : A 23B 7/16,A 23P 20/10,C 09D 5/08		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202513804	(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : Badan Riset dan Inovasi Nasional (BRIN) Gd. B.J. Habibie, Jl. M.H. Thamrin no 8 Indonesia (72) Nama Inventor : Toga Pangihotan Napitupulu, M.Sc., Ph.D.,ID Prof. Dr. I Made Sudiana M.Sc.,ID Erika Septia Sari, ST,ID (74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 08 Desember 2025		
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 19 Mei 2026		

(54)	Judul Invensi :	KOMPOSISI DAN PROSES PEMBUATAN EDIBLE FILM BUAH SALAK PASCAPANEN BERBASIS KITOSAN DAN ISOAMIL ALKOHOL
------	-----------------	---

(57)	Abstrak : Invensi ini mengenai komposisi dan proses pembuatan edible film buah salak pascapanen berbasis kitosan dan isoamil alkohol sebuah senyawa organik volatile yang memiliki kemampuan antimikroba, lebih khusus lagi, invensi ini berhubungan dengan formulasi dan pembuatan edible film buah salak pascapanen berbasis kitosan dan isoamil alkohol yang keduanya merupakan kombinasi yang efektif untuk mengatasi busuk pucuk yang disebabkan oleh kapang Thielaviopsis paradoxa pada buah salak pascapanen selama penyimpanan. Larutan edible film ini mengandung isoamil alkohol 0,4–0,6% (v/v) sebagai bahan aktif; dan kitosan dengan konsentrasi 1,5–2,0% (w/v) sebagai bahan coating. Pembuatan dilakukan dengan pencampuran bertahap dimulai dengan pencampuran kitosan pada basis air selanjutnya dengan penambahan isoamil alkohol dengan surfaktan Tween-80. Edible film ini sangat efektif mencegah busuk pucuk pada salak selama 4 hari penyimpanan pada wadah tertutup di suhu ruang.
------	--



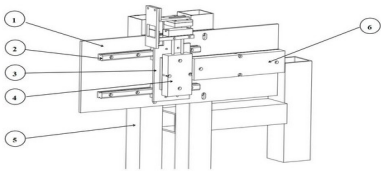
Gambar 1

(20)	RI Permohonan Paten				
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2026/04168	(13)	A
(51)	I.P.C : A 61K 36/185,A 61K 9/16,A 61P 7/02				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202513563		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : Universitas Airlangga LPJPHKI, Gedung AUP Lt. 2, Kampus C Universitas Airlangga, Jl. Ir. Soekarno, Mulyorejo, Surabaya, Jawa Timur Indonesia	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 04 Desember 2025				
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara				
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 18 Mei 2026				
			(72)	Nama Inventor : Dr. apt. Idha Kusumawati, S.Si., M.Si.,ID apt. Subhan Rullyansyah, S.Farm., M.Farm.,ID apt. Yusuf Alif Pratama, S.Farm., M.Farm.,ID	
			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :	
(54)	Judul Invensi :	KOMPOSISI FARMASI EKSTRAK TERSTANDAR CURCUMA XANTHORRHIZA ROXB. SPRAY-DRIED DENGAN AKTIVITAS ANTITROMBOTIK			
(57)	Abstrak : Invensi ini mengungkapkan tentang komposisi farmasi untuk pencegahan dan pengobatan trombosis yang terdiri: ekstrak etanolik 70% dari rimpang Curcuma xanthorrhiza Roxb. yang di-spray-dry dengan pembawa spray-dried lactose pada rasio 1:9 (b/b); dicirikan bahwa komposisi mengandung xanthorrhizol sebanyak 20-30 mg/g, kurkumin sebanyak 4-8 mg/g, dan demetoksikurkumin sebanyak 0,5-2 mg/g; dengan kadar air ≤5%. Komposisi menunjukkan aktivitas antitrombotik setara warfarin melalui mekanisme multitarget termasuk inhibisi Factor XIIa, penurunan fibrinogen dan D-dimer, serta aktivitas anti-inflamasi. Komposisi memiliki profil keamanan sangat baik (LD ₅₀ >5000 mg/kg) dan menyediakan alternatif lebih aman dibanding antikoagulan konvensional dengan risiko perdarahan lebih rendah. Invensi ini membedakan diri dari teknologi terdahulu melalui standarisasi multiple marker (xanthorrhizol, kurkumin, demetoksikurkumin), bentuk spray-dried yang stabil, validasi aktivitas antitrombotik in vivo yang komprehensif, karakterisasi mekanisme molekular melalui inhibisi Factor XIIa, dan metode kontrol kualitas tervalidasi sesuai pedoman ICH. Dengan adanya invensi ini maka tersedia komposisi farmasi herbal terstandar yang efektif dan aman untuk pencegahan dan pengobatan trombosis.				

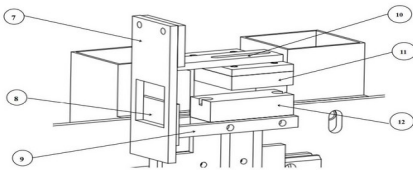
(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2026/04159	(13) A
(51)	I.P.C : B 26D 1/16,B 26D 1/09,B 26D 1/04,B 26D 7/02		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202513606		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : PT. MAJU BERSAMA GEMILANG Jl. Komp. Kw. Industri Kendal Jl. Tanjung Anom No.93, Tambak, Kelurahan Wonorejo, Kecamatan Kaliwungu, Kabupaten Kendal, Jawa Tengah 51372 Indonesia
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 04 Desember 2025		
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 18 Mei 2026		(72) Nama Inventor : Natanael Dani Sugianto,ID Wahyu Candra Maulana,ID Liu Shipei,CN
			(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

(54)	Judul Invensi :	PERANGKAT PEMOTONG OTOMATIS SERAT OPTIK UNTUK LINI PRODUKSI PELAPISAN KABEL SERAT OPTIK
------	--------------------	--

(57)	Abstrak : Abstrak PERANGKAT PEMOTONG OTOMATIS SERAT OPTIK UNTUK LINI PRODUKSI PELAPISAN KABEL SERAT OPTIK Proses pelapisan kabel serat optik pada industri manufaktur sering mengalami hambatan akibat metode pemotongan manual yang tidak efisien dan berisiko tinggi. Pemotongan menggunakan gunting manual memperlambat alur produksi, meningkatkan kemungkinan serat optik terjatuh dan rusak, serta menambah beban kerja dan risiko keselamatan bagi operator. Untuk mengatasi permasalahan tersebut, dikembangkan Perangkat Pemotong Otomatis Serat Optik yang diintegrasikan pada lini produksi, tepatnya di antara unit pengawetan pewarnaan dan mesin ekstrusi. Perangkat ini menggabungkan sistem pisau atas–bawah, silinder penjepit, rel panduan, serta silinder bumper sebagai peredam untuk menghasilkan pemotongan yang cepat, presisi, dan stabil pada kecepatan hingga 100 meter per menit. Desainnya memungkinkan penyetelan posisi dan ketinggian pisau, serta penggunaan blok penjepit berbahan lunak dan tahan aus guna menjaga kualitas serat. Implementasi perangkat ini terbukti mengurangi kesalahan operasi, menekan pemborosan bahan, dan meningkatkan efisiensi produksi, sekaligus menurunkan intensitas kerja operator dan risiko kecelakaan. Inovasi ini menyediakan solusi efektif, andal, dan hemat energi untuk proses segmentasi serat optik pada lini pelapisan kabel serat optik.
------	--



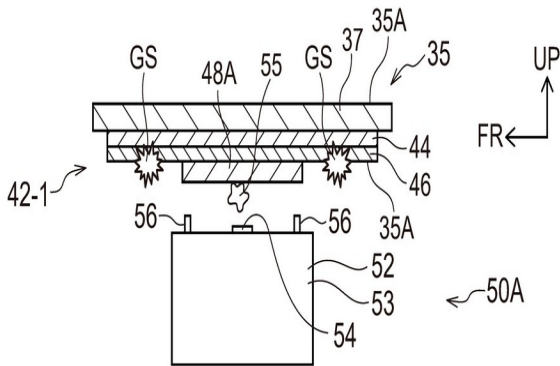
Gambar 1



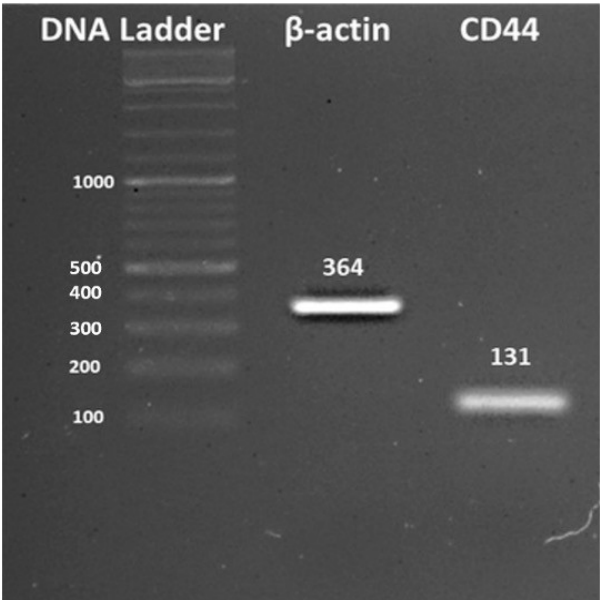
Gambar 2

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2026/04269	(13) A
(51)	I.P.C : H 01M 10/613,H 01M 50/30,H 01M 50/20		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202512338		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken 471-8571 Japan
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 17 November 2025		(72) Nama Inventor : Kensuke MATSUO,JP Yuuki GOTO,JP
(30) Data Prioritas :	(31) Nomor 2024-203333	(32) Tanggal 21 November 2024	(33) Negara JP
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 22 Mei 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 : ALAT BATERAI		
(57)	Abstrak : Invensi ini menyediakan alat baterai mencakup: sejumlah sel baterai, masing-masingnya mencakup kotak sel yang dilengkapi dengan katup pelepas yang terbuka apabila tekanan internal mencapai ambang yang telah ditentukan; kotak yang menampung sejumlah sel baterai; kertas yang tidak terbakar yang disediakan pada sedikitnya suatu bagian dari permukaan dalam dari kotak; bahan antara yang disediakan pada permukaan dari kertas yang tidak terbakar yang berlawanan dari permukaan dalam dan yang memiliki kekuatan mekanis yang lebih tinggi daripada kertas yang tidak terbakar; dan pelat penginsulasi yang disediakan pada permukaan dari bahan antara yang berlawanan dari kertas yang tidak terbakar, yang berlawanan katup pelepas, dan yang memiliki sifat insulasi listrik dan kekuatan mekanis yang lebih tinggi daripada kertas yang tidak terbakar, dimana sifat insulasi termal dari kertas yang tidak terbakar dan bahan antara adalah lebih tinggi dari sifat tersebut dari pelat penginsulasi.		

GAMBAR 7



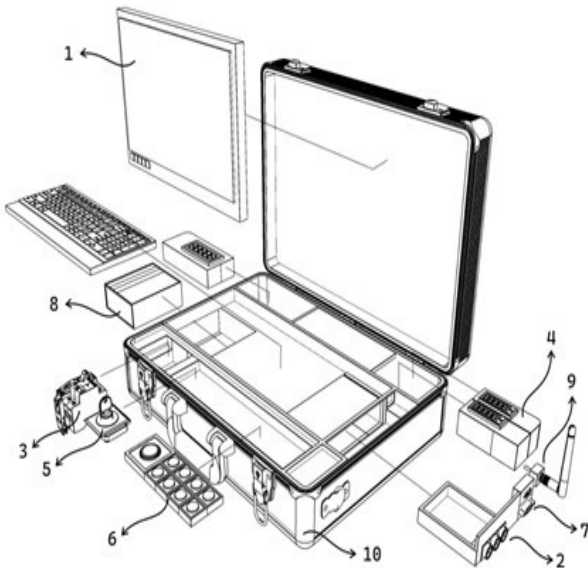
(20)	RI Permohonan Paten				
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2026/04204	(13)	A
(51)	I.P.C : C 12Q 1/6881,C 12Q 1/686				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202513809		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : Badan Riset dan Inovasi Nasional (BRIN) Gedung B.J. Habibie, Jl. M.H. Thamrin No. 8 Indonesia	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 08 Desember 2025				
(30)	Data Prioritas :		(72)	Nama Inventor :	
	(31) Nomor	(32) Tanggal		(33) Negara	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 19 Mei 2026			Suyatno,ID Tri Puji Priyatno,ID Pradita Iustitia Sitaresmi,ID Mohammad Firdaus Hudaya,ID Ferdy Saputra,ID Herdis,ID Santoso,ID	
			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :	
(54)	Judul	PRIMER SPESIFIK CD44 DAN β-ACTIN UNTUK IDENTIFIKASI MESENCHYMAL STEM CELL SAPI (Bos indicus)			
	Invensi :				



(20)	RI Permohonan Paten					
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2026/04187	(13)	A	
(51)	I.P.C : F 02K 9/95,F 42B 3/10,F 42C 11/00,G 05B 19/00					
(21)	No. Permohonan Paten : P00202513794		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 08 Desember 2025			Badan Riset dan Inovasi Nasional (BRIN) Gedung B.J. Habibie Jalan M.H. Thamrin Nomor 8, Jakarta Pusat Indonesia		
(30)	Data Prioritas :			(72)		Nama Inventor :
(31)	Nomor	(32)		Tanggal	(33)	Negara
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 19 Mei 2026					

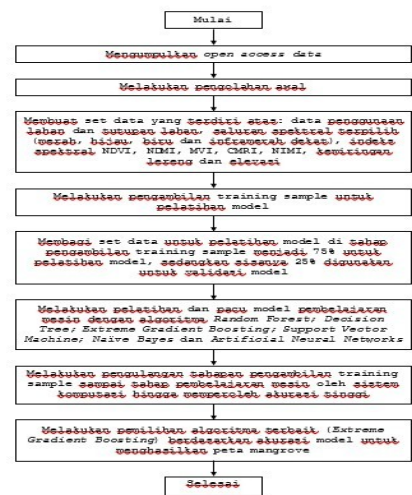
(54)	Judul Invensi :	Alat Kontrol Penyalaan Igniter pada Motor Roket Padat dengan Jangkauan Tegangan Tinggi dan Portabel
------	--------------------	---

(57)	Abstrak : Invensi ini berkaitan dengan suatu alat penyalat igniter motor roket pada proses penyalaan motor roket yang dapat dioperasikan secara portabel, terdiri dari :komputer utama (1) yang tertanam dengan kuat didalam casingnya, terhubung dengan mekanisme aktuator mikrokomputer (2), regulator tegangan output (3). Sensor pembaca nilai tahanan igniter (4) dan kunci pengaman operasi (5) serta tombol darurat (emergency)(6) dan fitur ekstensi display melalui kabel data visual(7). Dilengkapi backup baterai untuk mensuplai tegangan alat penyalat igniter (8),tenaga sumber untuk mensuplai alat penyalat igniter roket dapat berasal dari sumber tenaga Listrik AC, maupun dari sumber tenaga baterai dan memiliki kemampuan dioperasikan wireless dari jarak jauh (9) serta alat firing ini dimasukkan kedalam casing yang kuat dan kokoh (10). Alat penyalat igniter roket dapat dioperasikan portabel,monitor pada pengolah data komputer dapat diduplikat ke alat penampil visual yang lain, dapat pula dihubungkan dengan pengolah data akuisisi, atau dapat pula dihubungkan dengan aktuator bunyi sirine. Alat penyalat igniter roket memiliki validitas pengukuran nilai tahanan igniter yang sangat tinggi dengan akurasi mencapai 99%. Akurasi tersebut dapat dikalibrasi secara periodik untuk menjaga keakurasian pengukuran nilai tahanan igniter.
------	---



(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2026/04214	(13) A
(51)	I.P.C : G 06N 20/00,G 06T 7/194,G 06T 7/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202513797		(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 : 08 Desember 2025		
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara		(72) Nama Inventor : Eko Kustiyanto,ID Yudhi Prabowo,ID Muhammad Iqbal Habibie,ID Prabu Kresna Putra,ID Nurkhalis Rahili,ID Maria Nooza Airawati,ID Destianingrum Ratna Nofika Cahyani Putri,ID Prabawardani,ID Tjahjono Prijambodo,ID Marindah Yulia Iswari,ID Hartanto Sanjaya,ID Yohanes Budi Sulistioadi,ID Muhammad Rafii Nur Fauzan,ID Listyo Yudha Irawan,ID
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 19 Mei 2026		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
(54)	Judul Invensi :	METODE KLASIFIKASI VEGETASI MANGROVE TROPIS DENGAN PIXEL-KNOWLEDGE-BASED SUPERVISED CLASIFICATION BERBASIS PEMBELAJARAN MESIN MENGGUNAKAN DATA PENGINDERAAN JAUH SKALA MENENGAH	

(57) **Abstrak :**
Invensi ini menyediakan sebuah Invensi ini berkaitan dengan suatu metode klasifikasi vegetasi mangrove tropis dengan pixel-knowledge-based supervised classification berbasis pembelajaran mesin menggunakan data penginderaan jauh skala menengah, lebih khususnya metode klasifikasi vegetasi mangrove tropis dengan pixel-knowledge-based supervised classification berbasis pembelajaran mesin menggunakan data penginderaan jauh skala menengah di area riparian sedemikian hingga menghasilkan peta mangrove tropis untuk mendukung perlindungan ekosistem pesisir. Metode yang dimaksud terdiri atas beberapa tahapan, yaitu a)pengumpulan open access data; b) pengolahan awal; c) pembuatan set data; d) pengambilan training sample untuk pelatihan model; e) pembagian set data untuk pelatihan model di tahap d) menjadi 75% untuk pelatihan model, sedangkan sisanya 25% digunakan untuk validasi model; f) pelatihan dan pacu model pembelajaran mesin dengan algoritma Random Forest; Decision Tree; Extreme Gradient Boosting; Support Vector Machine; Naïve Bayes dan Artificial Neural Networks; g) pengulangan tahapan d) sampai tahap f) oleh sistem komputasi hingga memperoleh akurasi tinggi; h) pemilihan algoritma terbaik (Extreme Gradient Boosting) berdasarkan akurasi model untuk menghasilkan peta mangrove. Metode ini merupakan pixel knowledge-based supervised classification. Model klasifikasi ini memiliki tingkat akurasi sebesar 98,2%, sehingga dapat memberikan manfaat secara praktis dan efisien, untuk membantu identifikasi vegetasi mangrove tropis dalam rangka mendukung perlindungan ekosistem pesisir.



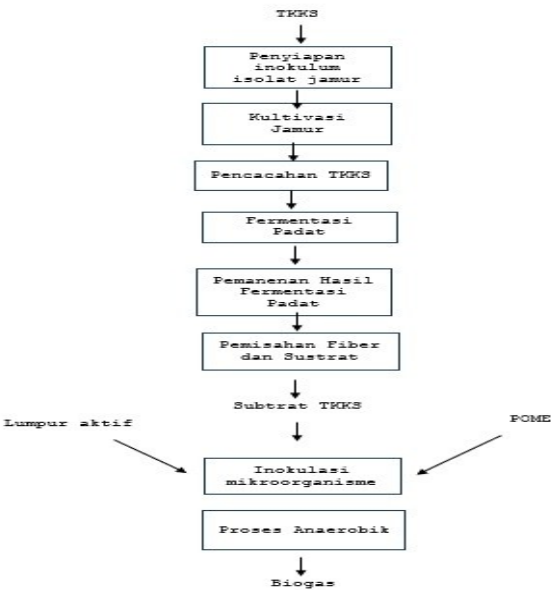
Gambar 1

(20)	RI Permohonan Paten					
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2026/04268	(13)	A	
(51)	I.P.C : A 61L 9/20,F 24F 8/90,F 24F 11/30,F 24F 8/10					
(21)	No. Permohonan Paten : P00202511190		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : MICROJET TECHNOLOGY CO., LTD. No. 28, R&D 2nd Rd., Science-Based Industrial Park, Hsinchu, Taiwan, R.O.C. Taiwan, Republic of China		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 30 Oktober 2025		(72)	Nama Inventor : Hao-Jan Mou,TW Chin-Chuan Wu,TW Chi-Feng Huang,TW		
(30)	Data Prioritas :			(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	
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara				
113144939	21 November 2024	TW				
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 22 Mei 2026					
(54)	Judul Invensi :		PEMURNI YANG TERHUBUNG JARINGAN CERDAS			

(20)	RI Permohonan Paten				
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2026/04200	(13)	A
(51)	I.P.C : C 02F 11/04,C 07C 9/04,C 10L 3/06,C 12M 1/107,C 12N 1/14				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202513813		(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 Indonesia	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 08 Desember 2025		(72)	Nama Inventor :	
(30)	Data Prioritas :			Semuel Pati Senda,ID Teguh Baruji,ID	
(31)	Nomor	(32) Tanggal (33) Negara		Fusia Mirda Yanti,ID Septina Is Heriyanti,ID	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 19 Mei 2026			Eko Santoso,ID Astri Pertiwi,ID	
				Nurul Apsari Aji,ID R. Dwi Husodo Prasetyo,ID	
			Intan Machiya,ID Trisaksono Bagus Priambodo,ID		
			Endro Wahyu Tjahjono,ID Sri Djangkung Sumbogo Murti,ID		
				Winda Wulandari,ID Fithri Nur Purnamastuti,ID	
				Budiyanto,ID Hari Yurismo, ID	
				Ikhwatul Ihsan,ID Nilasari, ID	
				Yusnitati, ID I Made Sudiana, ID	
				Hens Saputra, ID	
				(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :

(54)	Judul	FORMULASI CAMPURAN SUBSTRAT TANDAN KOSONG KELAPA SAWIT DAN PALM OIL MILL EFFLUEN UNTUK MENINGKATKAN PRODUKSI BIOMETANA
	Invensi :	

(57)	Abstrak :
	Invensi ini berkaitan dengan formulasi substrat tandan kosong kelapa sawit dan palm oil mill effluent untuk meningkatkan produksi metana pada biogas. Tahapan proses pencampuran substrat TKKS dan POME ini meliputi beberapa tahapan, diantaranya inokulasi jamur dekompose, kultivasi jamur, persiapan TKKS, dekomposisi TKKS dengan bantuan jamur menggunakan fermentasi cair, pemisahan substrat dan fiber hasil dekomposisi TKKS, penentuan perbandingan campuran, inokulasi mikroorganisme dengan lumpur aktif, proses anaerobik dan pemantauan produksi biogas terutama biometana. Gas biometana yang dihasilkan diukur secara berkala untuk menentukan efisiensi dan laju produksi biometana dari setiap formulasi. Suatu formulasi substrat TKKS dengan POME dilakukan pada paten ini yang optimal pada komposisi, yaitu 30:70, dengan peningkatan produksi biometana pada biogas sebesar 117,3% dibandingkan dengan tanpa substrat TKKS.

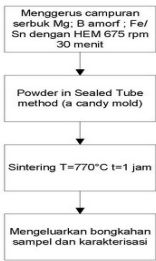


(20)	RI Permohonan Paten				
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2026/04115	(13)	A
(51)	I.P.C : C 12Q 1/70,C 12Q 1/686,G 01N 33/569				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202513561		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : UNIVERSITAS AIRLANGGA Kantor Manajemen Kampus C, UNAIR, Mulyorejo Surabaya, 60115 Indonesia	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 04 Desember 2025		(72)	Nama Inventor : Heni Puspitasari,ID Lucia Tri Suwanti,ID Mufasirin ,ID Didik Tulus Subekti,ID	
(30)	Data Prioritas :				
(31)	Nomor	(32)			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 18 Mei 2026		(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :	
(54)	Judul Invensi :	METODE UNTUK PEMERIKSAAN Toxoplasma gondii BERBASIS MOLEKULER UNTUK DETEKSI PADA SAMPEL CAIRAN			
(57)	Abstrak : Invensi ini berkaitan dengan bidang parasitologi dan bioteknologi, khususnya metode pemeriksaan Toxoplasma gondii berbasis molekuler untuk deteksi pada sampel cairan selain darah. Metode ini menggabungkan teknik deteksi mikroskopis dan molekuler untuk mengidentifikasi infeksi T. gondii pada sampel cairan mencit yang diinfeksi takizoit T.gondii. Prosedur ini mencakup isolasi dan identifikasi stadium takizoit secara mikroskopis, amplifikasi DNA parasit menggunakan teknik Loop Mediated Isothermal Amplification (LAMP) dan Polymerase Chain Reaction (PCR). Metode ini memungkinkan digunakan sebagai acuan pemeriksaan dalam deteksi toksoplasmosis pada sampel cairan selain darah. Invensi ini menawarkan pendekatan yang sensitif dan spesifik dalam deteksi untuk pengendalian parasit zoonosis.				

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2026/04210	(13) A
(51)	I.P.C : C 04B 35/58,H 10N 60/85,H 10N 60/01		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202513802		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : Badan Riset dan Inovasi Nasional (BRIN) Gd. B.J. Habibie, Jl. M.H. Thamrin no 8 Indonesia
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 08 Desember 2025		
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara		(72) Nama Inventor : Satrio Herbirowo,ID Andika Widya Pramono,ID Agung Imaduddin,ID Iwan Dwi Antoro,ID Heri Nugraha,ID Hilda Ayu Marlina,ID
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 19 Mei 2026		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

(54)	Judul	METODE PRODUKSI SUPERKONDUKTOR MgB ₂ DENGAN PENAMBAHAN Fe DAN Sn MELALUI
	Invensi :	TEKNIK POWDER IN SEALED TUBE DAN HIGH ENERGY MILLING

(57) **Abstrak :**
Invensi ini mengungkapkan metode produksi superkonduktor MgB₂ dengan teknik Powder-in-Sealed-Tube (PIST), ditambah perlakuan high energy milling dan penambahan unsur Fe dan Sn untuk meningkatkan sifat superkonduktivitas. Campuran serbuk magnesium (Mg) dan boron (B) dengan perbandingan 1:2, ditambah 0,7–1% berat unsur Fe atau Sn, dicampur menggunakan high energy milling selama 30 menit pada kecepatan ±675 rpm. Selanjutnya, campuran dimasukkan ke tabung baja tahan karat (SS), dikompaksi, dan disinter pada suhu 770°C selama 60 menit. Penambahan Fe meningkatkan ukuran butir dan sifat mekanik, namun menurunkan suhu kritis (T_c), sementara penambahan Sn mengurangi ukuran butir, menurunkan suhu sintering, dan meningkatkan suhu kritis. Sampel dengan 1% Sn menunjukkan suhu kritis onset 40,6 K, lebih tinggi dibandingkan MgB₂ murni (39,5 K). Invensi ini menghasilkan MgB₂ berkualitas tinggi dengan fasa pengotor minimal dan performa superior, cocok untuk aplikasi medis, teknologi kriogenik, transmisi energi, dan perangkat magnetik industri.

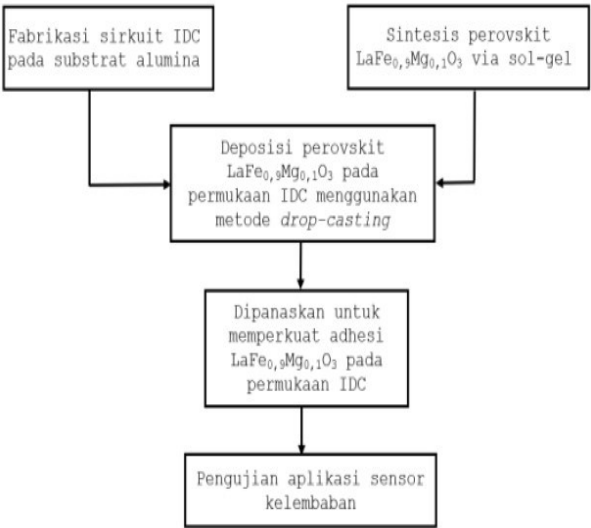


Gambar 1

(20)	RI Permohonan Paten				
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2026/04158	(13)	A
(51)	I.P.C : C 04B 35/26,G 01N 27/22,G 01N 27/12				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202513037		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 25 November 2025			Universitas Indonesia Gedung Pusat Administrasi Lantai II, Kampus UI, Depok, Beji, Depok, Jawa Barat Indonesia	
(30)	Data Prioritas :				
(31)	Nomor	(32) Tanggal		(33)	Negara
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 18 Mei 2026		(72)	Nama Inventor : Prof. Dr.techn Djoko Triyono,ID HOERUDIN BAYU HIDAYAH, S.Si.,ID Rifqi Almusawi Rafsanjani, M.Si.,ID Akhmad Futukhillah Fataba Alaih, M.Si.,ID	
			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :	

(54) Judul Invensi : SENSOR KELEMBAPAN RESPONS CEPAT BERBASIS PEROVSKITE NON TIMBAL La(Fe,Mg)O3

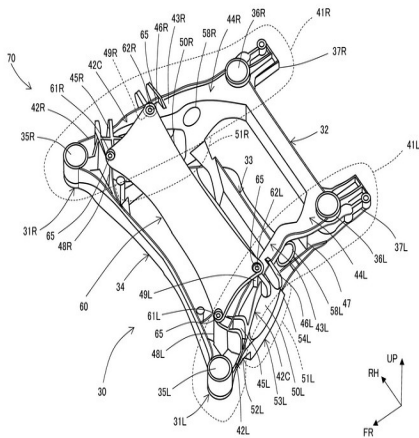
(57) Abstrak :
Invensi ini mengenai sensor kelembapan respons cepat berbasis perovskite non timbal La(Fe,Mg)O3, yang berhasil dibuat dari lapisan alumina sebagai pelat penyangga, lapisan elektroda IDC emas di atas pelat penyangga, lapisan perovskite LaFe0,9Mg0,1O3 di atas lapisan elektroda IDC emas yang dicirikan dengan bentuk pelapisan arsitektur planar film tebal berwarna hitam. Pembuatan perovskite LaFe0,9Mg0,1O3 dilakukan dengan metode sol-gel. Pelapisan perovskite LaFe0,9Mg0,1O3 pada permukaan IDC dilakukan dengan metode drop-casting. Sensor kelembapan kapasitif ini dimasukkan ke dalam bejana yang berisi larutan garam jenuh dan dihubungkan dengan LCR Meter CKT5000 untuk mengukur kelembapan relatif pada area RH 11% - 96%. Sensor kelembapan respons cepat berbasis perovskite non timbal La(Fe,Mg)O3 ini terbukti memiliki performa pengideraan pada area kelembapan relatif 11% - 96% dengan nilai rata-rata waktu respons 11,6 detik, waktu pemulihan 4,5 detik, histeresis 6,9%, dan stabilitas operasional 96,3% terhadap perubahan kelembapan relatif udara selama 30 hari pada rentang kelembaban relatif 11-96%.



(20)	RI Permohonan Paten				
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2026/04140	(13)	A
(51)	I.P.C : G 06N 20/00,G 06N 3/00,H 04L 41/16,H 04W 24/10,H 04W 24/08,H 04W 24/02				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202601238		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (PUBL) 164 83 Stockholm Sweden	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 12 September 2024				
(30)	Data Prioritas :		(72)	Nama Inventor :	
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	DA SILVA, Icaro Leonardo,BR	BELLESCHI, Marco,IT	
63/583,927	20 September 2023	US	RYDÉN, Henrik,SE	PARICHEHREHTEROUJENI, Ali,IR	
			RAMACHANDRA, Pradeepa,SE	ARRAÑO SCHARAGER, Hernán Felipe,CL	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 18 Mei 2026		(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	METODE DAN PERALATAN UNTUK MEMUNGKINKAN PENGUMPULAN DATA PELATIHAN			
	Invensi :	PEMBELAJARAN MESIN ATAU KECERDASAN BUATAN DALAM JARINGAN			
(57)	Abstrak :				
	Perwujudan yang dijelaskan di sini berkaitan dengan metode dan peralatan untuk memungkinkan pengumpulan data pelatihan model pembelajaran mesin/kecerdasan buatan (ML/AI) untuk digunakan dalam melatih model ML/AI dalam jaringan. Suatu metode yang dilakukan oleh peralatan pengguna mencakup menerima satu atau lebih konfigurasi pengukuran Lapisan 1 (L1); menerima konfigurasi pelaporan pengukuran Lapisan 3 (L3); memperoleh indikasi pertama bahwa satu atau lebih konfigurasi pengukuran L1 akan digunakan untuk melakukan pengukuran yang akan dilaporkan menggunakan konfigurasi pelaporan pengukuran L3 (L3); melakukan pengukuran sesuai dengan satu atau lebih konfigurasi pengukuran L1 untuk menghasilkan data pelatihan model ML/AI, dan melaporkan data pelatihan model ML/AI sesuai dengan konfigurasi pelaporan pengukuran L3 (L3).				

(20)	RI Permohonan Paten				
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2026/04144	(13)	A
(51)	I.P.C : B 60K 6/40,B 62D 65/12,H 05K 3/30				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202512037		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571 Japan	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 12 November 2025				
(30)	Data Prioritas :				
(31)	Nomor	(32) Tanggal		(33)	Negara
	2024-198723	14 November 2024		JP	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 18 Mei 2026		(72)	Nama Inventor : Takahiro ITO,JP	
			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Melinda S.E.,S.H PT. Tilleke & Gibbins Indonesia Lippo Kuningan Lantai 12, Unit A Jalan H.R. Rasuna Said Kavling B-12 Kuningan	
(54)	Judul Invensi :		RAKITAN KOMPONEN SUSPENSI		

Invensi ini menyediakan suatu rakitan komponen suspensi (70) yang memiliki komponen suspensi (30) dan batang menara (60). Komponen suspensi (30) mencakup balok sisi kiri dan kanan (31L, 31R), komponen menyilang depan (34), dan komponen menyilang belakang pertama dan kedua (32, 33). Komponen menyilang depan (34) memiliki panjang pada arah depan dan belakang kendaraan yang lebih pendek daripada panjang pada arah atas dan bawah kendaraan. Batang menara (60) disediakan di sisi belakang kendaraan relatif terhadap komponen menyilang depan (34), dan di sisi atas relatif terhadap komponen menyilang belakang pertama dan kedua (32, 33), menghubungkan antara balok sisi kiri dan kanan (31L, 31R) pada arah lebar, dan memiliki sedikitnya dua titik pengencangan (61L, 61R, 62L, 62R) dengan masing-masing balok sisi kiri dan kanan (31L, 31R).

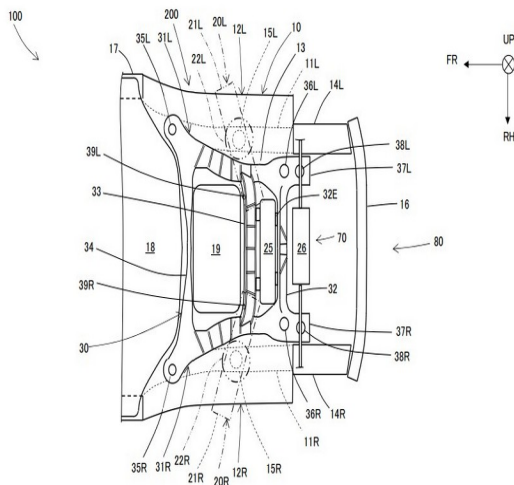


GAMBAR 3

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2026/04146	(13) A
(51)	I.P.C : B 60G 3/26,B 60G 11/10,B 60G 21/05,B 60G 13/00,B 62D 24/04		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202512102		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571 Japan Japan
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 13 November 2025		(72) Nama Inventor : Takahiro ITO,JP
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 2024-198720 14 November 2024 JP		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Irene Kurniati Djalim, BSChE, MAk Jalan Raya Penggilingan No 99
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 18 Mei 2026		

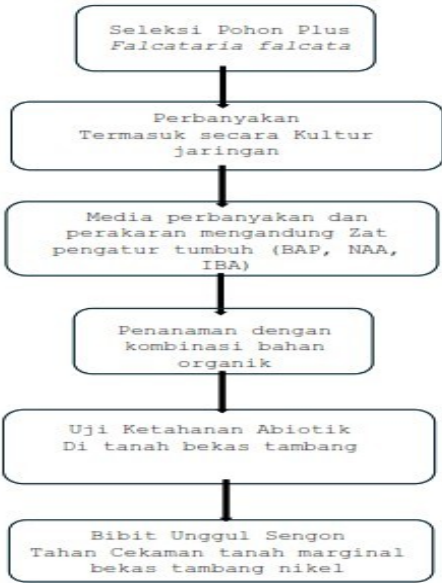
(54) Judul
Invensi : KOMPONEN SUSPENSI, RAKITAN KOMPONEN SUSPENSI, DAN STRUKTUR BELAKANG KENDARAAN

(57) Abstrak :
Invensi ini mengungkapkan suatu komponen suspensi (30) yang dicetak secara integral dengan pengecoran dan dipasang pada bagian belakang bodi kendaraan (200). Komponen suspensi (30) mencakup balok samping kiri dan kanan (31L, 31R); komponen menyilang pertama (32) yang menghubungkan, pada arah lebar kendaraan, bagian pemasangan bodi kendaraan (36L, 36R) balok samping kiri dan kanan masing-masing (11L, 11R); dan komponen menyilang kedua (33) yang ditempatkan lebih ke depan kendaraan relatif terhadap komponen menyilang pertama (32) dan menghubungkan balok samping kiri dan kanan (31L, 31R) pada arah lebar kendaraan. Komponen menyilang pertama (32) memiliki bentuk alur dengan sisi belakang yang dibuka, dan komponen menyilang kedua (33) memiliki bentuk alur dengan sisi bawah yang dibuka.



GAMBAR 1

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2026/04190	(13) A
(51)	I.P.C : A 01H 1/04,A 01H 4/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202513789		(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 : 08 Desember 2025		
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara		(72) Nama Inventor : Prof. Dr.Ir. Enny Sudarmonowati,ID Dr. N. Sri Hartati ,ID Dr.rer.nat. Bernadetta Rina Nurhamidar Rahman S.P., Hastilestari,ID M.Si.,ID Hani Fitriani, S.Si,ID Dr.rer.nat. Sarjiya Antonius,ID Tirta Kumala Dewi, M.Sc.,ID Entis Sutisna, S.P,ID
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 19 Mei 2026		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
(54)	Judul METODE PERBAIKAN GENETIK DAN PRODUKSI BIBIT SENGON (<i>Falcataria falcata</i>)UNGGUL UNTUK Invensi : TANAH MARJINAL BEKAS TAMBANG NIKEL		
(57)	Abstrak : Invensi ini berkaitan dengan suatu metode perbaikan sifat dan produksi bibit unggulnya hasil perbanyakan termasuk kultur jaringan pohon plus sengon (<i>Falcataria falcata</i>) yang tahan terhadap cekaman abiotik, khususnya pada kondisi lahan marginal tanah bekas tambang nikel. Metode ini mencakup tahapan seleksi pohon plus dengan karakter pertanaman unggul, produksi bibitnya termasuk melalui kultur jaringan pada media dengan zat pengatur tumbuh BAP dan NAA untuk perbanyakan tunas dan 0.5 mg/l IBA untuk menginduksi perakaran serta dengan IBA 0.05 mg/l sebelum aklimatisasi. Selanjutnya dilakukan pemanenan biji pohon unggul dewasa serta penanaman pada media tanah bekas tambang nikel. Bibit yang dihasilkan melalui metode ini menunjukkan daya hidup, pertanaman, dan ketahanan terhadap kondisi tanah bekas tambang yang lebih tinggi dibandingkan bibit kontrol turunan pohon pembanding. Invensi ini memiliki keunggulan inventif berupa integrasi perbaikan sifat unggul induk dan turunannya, produksi bibit termasuk melalui kultur jaringan, dan penanaman langsung pada tanah bekas tambang nikel yang belum pernah diterapkan secara terpadu pada <i>Falcataria falcata</i> . Aplikasi industri invensi ini meliputi hutan tanaman industri, agroforestri, rehabilitasi lahan kritis dan bekas tambang, industri benih dan bibit unggul, serta industri pulp dan kertas, dengan potensi adopsi di tingkat nasional maupun internasional.		



(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2026/04176	(13) A
(51)	I.P.C : F 16H 7/02,G 01L 25/00,G 01M 7/02		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202513822		(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 Indonesia
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 08 Desember 2025		
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara		(72) Nama Inventor : Fadjar Rahino Triputra,ID Mohamad Dahsyat,ID Dede Santoso,ID Rismu Landung Gumilang,ID Arif Krisbudiman,ID Fadilah Hasim,ID Jimmy Maulana,ID Suherman Mukti,ID Agus Suprianto,ID
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 19 Mei 2026		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

(54)	Judul	ALAT UKUR TORSI, SUDUT, DAN KECEPATAN SUDUT MOTOR SERVO PORTABEL DENGAN SISTEM PEMBEBANAN STATIS PENDULUM
(57)	Invensi :	

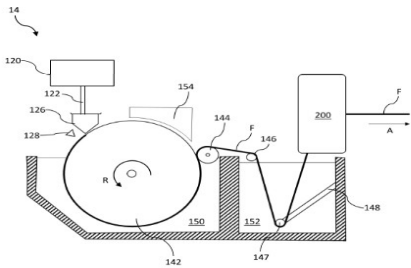
Abstrak :

Invensi ini berkaitan dengan alat ukur portabel yang dirancang untuk mengukur torsi, sudut, dan kecepatan sudut secara presisi, dilengkapi dengan beban torsi mekanik yang dapat dipasang secara manual. Sistem terdiri atas motor servo yang terintegrasi dengan harmonic drive melalui harmonic bracket yang selanjutnya dihubungkan ke torsimeter untuk akuisisi data torsi secara real-time. Kombinasi torsimeter dengan potensiometer memungkinkan pengukuran parameter sudut dan kecepatan sudut secara simultan. Beban torsi dihasilkan melalui sistem pendulum berbobot yang terhubung secara mekanis dengan tali sling dan sambungan poros pemberat. Seluruh komponen mekanik dan sensorik dipasang pada base plate modular yang disangga oleh struktur kaki penyangga yang dapat dilepas-pasang, serta dilengkapi dengan roda dan kaki adjustable guna memudahkan mobilitas dan kalibrasi posisi terhadap permukaan lantai. Rancangan ini diharapkan dapat memberikan solusi pengukuran torsi yang akurat, fleksibel, dan dapat digunakan di berbagai kondisi lapangan maupun laboratorium.

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2026/04270	(13) A
(51)	I.P.C : B 23Q 3/155,E 21B 23/03,G 04D 1/08		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202512449		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : Brückner Maschinenbau GmbH Königsberger Str. 5-7, 83313 Siegsdorf, Germany Germany
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 18 November 2025		(72) Nama Inventor : Anton Edfelder,DE Anthimos Giapoulis,DE
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 10 2024 134 338.9 21 November 2024 DE		(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
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 22 Mei 2026		

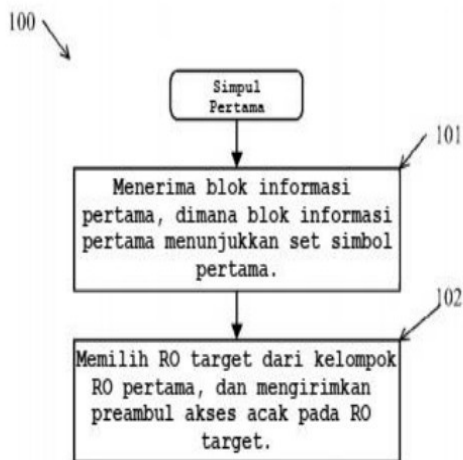
(54)	Judul Invensi :	ALAT PENGHILANG AIR
(57)	Abstrak : ALAT PENGHILANG AIR Invensi ini berkaitan dengan alat penghilang air (200) untuk menghilangkan air dari film, alat pengecoran (14) yang mencakup alat penghilang air, dan sistem (10) untuk memproduksi film, yang mencakup alat pengecoran yang bersesuaian. Alat penghilang air (200) mencakup setidaknya satu mekanisme penghilang air mekanis dan alat blower pertama dan alat blower kedua, yang masing-masing mencakup nozel blower, dimana nozel blower (220a, 220c; 222a, 222b) diatur untuk mengarahkan aliran udara (L) ke arah film untuk meniup air yang terbawa bersama film (F) melewati tepi dari film. [Gambar 2]	

2/5



GAMBAR 2

(20)	RI Permohonan Paten				
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2026/04127	(13)	A
(51)	I.P.C : H 04W 74/08				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202601013		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : SHANGHAI LANGBO COMMUNICATION TECHNOLOGY COMPANY LIMITED Room A2117, Building B, No.555, Dongchuan Road, Minhang District, Shanghai 200240 China	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 19 Juli 2024				
(30)	Data Prioritas :				
	(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara		
	202310946453.2	28 Juli 2023	CN		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 18 Mei 2026		(72)	Nama Inventor : JIANG, Qi,CN WANG, Ping,CN ZHANG, Xiaobo,CN	
			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Marolita Setiati PT SPRUSON FERGUSON INDONESIA, Graha Paramita 3B Floor Zona D Jl. Denpasar Raya Blok D2 Kav.8 Kuningan	
(54)	Judul Invensi :		METODE DAN PERANGKAT UNTUK DIGUNAKAN DALAM SIMPUL UNTUK KOMUNIKASI NIRKABEL		



Gambar 1

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2026/04122	(13) A
(51)	I.P.C : A 23K 10/30,A 23K 20/10,A 23K 50/10		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202513824		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : Badan Riset dan Inovasi Nasional (BRIN) Gd. B.J. Habibie, Jl. M.H. Thamrin no 8 Indonesia
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 08 Desember 2025		
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara		(72) Nama Inventor : Dr. Ir. RA Yeni Widiawati,ID Slamet Widodo, S.Pt M.Sc.,ID Mohammad Ikhsan Shiddiegy, S.Pt., M.Sc,ID Dr. Ir. Bess Tiesnamurti,ID Dr. Ir. Eko Handiirawan,ID Maureen Chrisye Hadiatry, S.Pt., M.Sc,ID Sigit Puspito, S.Pt., M.Sc,ID
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 18 Mei 2026		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
(54)	Judul	FORMULA DAN PROSES PEMBUATAN PAKAN ADITIF PENURUN EMISI METANA ENTERIK DARI RUMPUT LAUT DAN KULIT MANGGIS	
(57)	Abstrak :	Invensi mengungkapkan suatu formula dan proses pembuatan pakan aditif penurun emisi metana enterik, yang ramah lingkungan karena dapat menekan produksi gas metana enterik pada ternak ruminansia. Formula pakan aditif terdiri dari 95% tepung rumput laut dan 5% tepung kulit buah manggis. Proses pembuatan pakan aditif dilakukan melalui tahapan: a)mengeringkan dan menggiling rumput laut Euchaema cottonii dan kulit buah manggis. Rumput laut segar dicacah dengan ukuran 3 cm, dikeringkan di bawah sinar matahari suhu 30oC selama 3 hari sampai kadar air mencapai 40%. Selanjutnya menjemur kembali rumput laut di bawah sinar matahari selama 3 hari hingga kandungan air 40%, dan menggiling untuk diperoleh tepung; (b) mencacah kulit manggis (ukuran 3-5 cm), dan menjemurnya di bawah sinar matahari selama 2 hari (suhu 30oC) hingga kandungan air 10%, Kemudian digiling menggunakan mesin penggiling (pori saringan 3 mm), sehingga dihasilkan tepung kulit manggis; c) mencampur tepung rumput laut dengan tepung kulit buah manggis menggunakan mixer selama 10 menit. Pakan aditif ini dinamakan COMET-REDBEEF , dapat diberikan kepada ternak ruminansia untuk menurunkan produksi gas metana enterik yang dihasilkan selama proses pencernaan pakan dalam rumen dan memperbaiki performa ternak.	

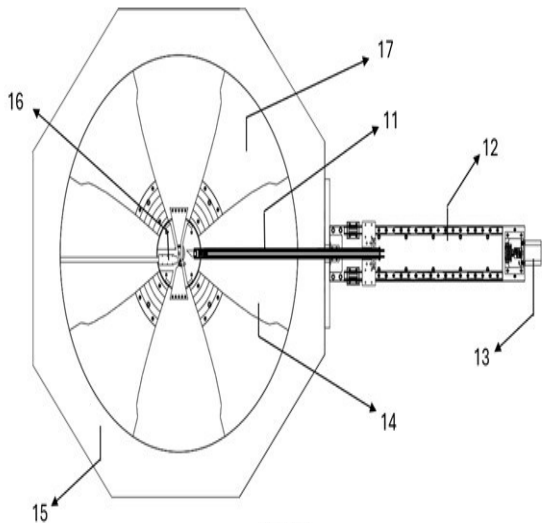
(20)	RI Permohonan Paten				
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2026/04165	(13)	A
(51)	I.P.C : A 23K 10/18,A 61K 35/747,A 61K 9/51				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202513566		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : UNIVERSITAS AIRLANGGA Kantor Manajemen Kampus C, UNAIR, Mulyorejo Surabaya Indonesia	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 04 Desember 2025				
(30)	Data Prioritas :		(72)	Nama Inventor :	
(31)	Nomor	(32)	Tanggal	(33)	Negara
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 18 Mei 2026			Prof. Dr. Iwan Sahrial, drh, MSi ,ID Muhamad Basit Febrian, MSi ,ID Indra Saptiama, M.Sc,ID Dr. Marlina, M.Si ,ID Dr Rondius Solfaine, drh, MP ,ID drh. Isa Mahendra, M.Biomed.Sc ,ID drh. Ahmad Kurniawan, M.Sc ,ID drh. Faisal Fikri, M.Si ,ID Veronika yulianti Susilo, M.Farm,ID Alfian Mahardika Forentin, MSi, Apt ,ID	
			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :	
(54)	Judul Invensi :	FORMULASI PROBIOTIK TERENKAPSULASI NANOCHITOSAN SEBAGAI PEMACU PERTUMBUHAN DAN PENINGKAT SISTEM IMUN UNGGAS			
(57)	Abstrak : Invensi ini mengungkapkan suatu produk bio-nano poultry berupa nanosistem multiprobiotik yang dienkapsulasi menggunakan nanochitosan, diformulasikan secara khusus untuk meningkatkan performa pertumbuhan dan sistem imun unggas. Multiprobiotik terdiri atas strain unggulan Lactobacillus acidophilus, L. bulgaricus, L. casei, Bifidobacterium bifidum, Streptococcus thermophilus, dan Saccharomyces cerevisiae dengan konsentrasi minimal 7 × 10 ¹¹ CFU/mL. Probiotik dikemas dalam nanopartikel chitosan berukuran 100–200 nm, menghasilkan nanosistem multiprobiotik berukuran 1000–1500 nm. Teknologi nanoenkapsulasi ini meningkatkan viabilitas probiotik, melindungi sel dari kondisi asam lambung dan enzim pencernaan, serta memungkinkan pelepasan terkendali di usus.Produk ini dapat diformulasikan dalam bentuk cair dengan stabilitas hingga 1 bulan pada suhu ruang, maupun dalam bentuk padat melalui proses freeze drying dengan stabilitas hingga 3 bulan. Aplikasi lapangan pada ayam broiler menunjukkan peningkatan bobot badan sebesar 10–15% dibanding kontrol, penurunan Feed Conversion Ratio (FCR) dari 1,8 menjadi ≤1,6, serta peningkatan respon imun yang ditandai dengan kadar IgA dan IFN-γ lebih tinggi. Mortalitas unggas juga menurun secara signifikan.Dengan demikian, invensi ini menghadirkan alternatif pengganti antibiotic growth promoter (AGP) yang aman, halal, ramah lingkungan, serta berpotensi mendukung industri perunggasan modern menuju produksi unggas yang sehat dan berdaya saing tinggi.				

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2026/04186
		(13)	A
(51)	I.P.C : G 01T 1/29,H 05H 13/00,H 05H 7/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202513795		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 08 Desember 2025		
(30)	Data Prioritas :		
	(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 19 Mei 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, Jakarta Pusat Indonesia		
(72)	Nama Inventor : Emy Mulyani,ID Kurnia Wibowo,ID Silakhuddin,ID Muhammad Rifai,ID Taufik,ID Agus Dwiatmaja,ID Frida Iswinning Diah,ID Idrus Abdul Kudus,ID Ihwanul Aziz,ID Suharni,ID Fajar Sidik Permana,ID Isdandy Rezki Febrianto,ID Azza Alifa Muhammad,ID		
(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :		
(54)	Judul Perangkat Deteksi Intensitas Berkas Partikel/Beam Probe Pada Siklotron Yang Terintegrasi Dengan Invensi : Pendingin		

(57)

Abstrak :

Invensi ini berkaitan dengan perangkat deteksi intensitas berkas partikel atau dikenal dengan nama Beam Probe untuk mengukur arus berkas partikel di dalam Siklotron DECY 13. Struktur beam probe yang terdiri dari batang probe, head probe, konektor, extension, front flange, rare flange, batang beam probe dan saluran pendingin di dalamnya. Struktur pendingin di desain memanjang sepanjang beam probe dan terhubung dengan head probe sedemikian rupa dapat mendinginkan head beam probe melalui cara konduksi panas akibat tumbukan berkas. Selain itu karena struktur saluran pendingin terhubung dengan head beam probe maka aliran arus berkas partikel juga mengalir di dalamnya sepanjang aliran pendingin sampai output pendingin sehingga bisa diukur dengan alat ukur berkas secara langsung.

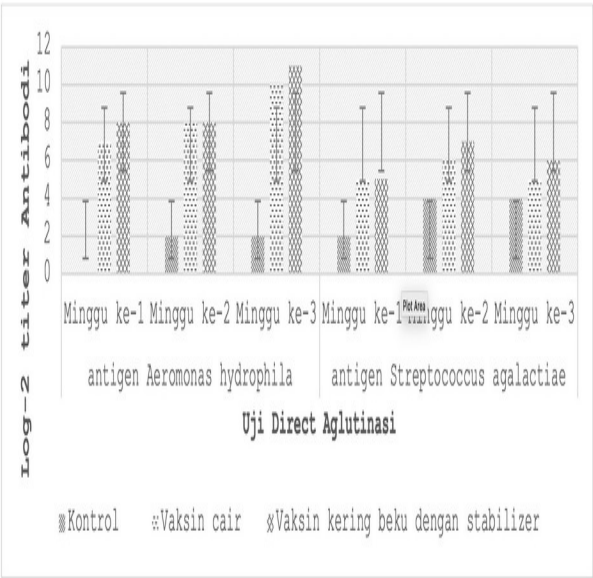


Gambar 1

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2026/04193	(13) A
(51)	I.P.C : A 61K 47/36,A 61K 9/19,A 61K 39/116		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202513786		(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 : 08 Desember 2025		
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara		(72) Nama Inventor : Dr. Desy Sugiani, M.Si.,ID Dr. drh. Angela Mariana Lusiastuti, M.Si.,ID Prof. Dr. Ir. Alim Isnansetyo, M.Sc.,ID Prof. Dr. Ir. Murwantoko, M.Si.,ID Ir. Taukhid, M.Sc.,ID Dr. drh. Uni Purwaningsih, M.Si.,ID Dr. Desy Putri Handayani, S.Pi.,ID Setiadi,ID Dr. Lila Gardenia, M.Si.,ID Tanjung Penataseputro, S.KH, M.Si.,ID Tuti Sumiati, S.Pi., M.Si.,ID
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 19 Mei 2026		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

(54)	Judul Invensi :	VAKSI N BIVALE N KERING BEKU BERPENYALUT ALGINAT SERTA METODE PEMBUATANNYA
------	-----------------	--

(57)	Abstrak :
Invensi ini berkaitan dengan vaksin bivalen kering beku berpenyalut alginat serta metode pembuatannya. Vaksin bivalen kering beku menurut invensi ini mengandung bakteri Streptococcus agalactiae strain N14G, bakteri Aeromonas hydrophila strain AHL0905-2, penyalut berupa alginat, dan penstabil berupa DL- Dithiothreitol. Vaksin tersebut dibuat dengan metode pembuatan vaksin bivalen kering beku melalui tahapan membiakkan sel bakteri, melakukan pemanenan masing - masing sel bakteri, mengumpulkan masing - masing sel bakteri, melakukan inaktivasi masing - masing sel bakteri, mencampur larutan sel bakteri, melakukan sentrifugasi larutan bakteri, melarutkan pelet sel utuh bakteri dalam garam steril yang mengandung DL-Dithiothreitol, menambahkan alginat, melakukan pengeringan beku, dan menyimpan vaksin bivalen kering beku. Vaksin bivalen kering beku menurut invesi ini dapat meningkatkan level perlindungan terhadap infeksi tunggal maupun ko-infeksi bakteri A. hydrophila dan S. agalactiae dengan nilai RPS hingga mencapai 80%.	



(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2026/04161	(13) A
(51)	I.P.C : A 01K 67/02,A 61D 19/02		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202513572		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : UNIVERSITAS AIRLANGGA Kantor Manajemen Kampus C, UNAIR, Mulyorejo Surabaya Indonesia
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 04 Desember 2025		(72) Nama Inventor : Prof. Dr. Tita Damayanti Lestari, drh., M.Sc.,ID Prof. Dr. Ismudiono, Drh., MS.,ID Gabriel Sampe Pasang, drh., M.Si.,ID Dr. Trilas Sardjito, Drh., M.Si.,ID
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 18 Mei 2026		
(54)	Judul Invensi : PROTOKOL INSEMINASI BUATAN DENGAN SEMEN BEKU DOSIS OPTIMAL UNTUK MENINGKATKAN ANGKA KEBUNTINGAN DAN KEBUNTINGAN KEMBAR PADA KAMBING PERANAKAN ETAWA (PE)		
(57)	Abstrak : Invensi ini mengungkapkan protokol inseminasi buatan (IB) berbasis semen beku yang dioptimalkan untuk kambing Peranakan Etawa (PE) pasca partus guna meningkatkan angka kebuntingan dan kebuntingan kembar. Betina PE dengan jarak beranak 30–60 hari dan skor kondisi tubuh $\geq 2,5$ disinkronkan estrusnya dengan prostaglandin F2 α (PGF2 α) intramuskular dua kali berinterval ± 11 hari, kemudian saat estrus terkonfirmasi dilakukan IB transcervical intrauterin 12–24 jam setelah gejala estrus jelas. Semen beku pejantan unggul dikemas dalam straw 0,25 mL berisi ± 50 juta spermatozoa hidup; inti invensi terletak pada penetapan dosis optimal 2–3 straw per ekor (± 100 –150 juta spermatozoa) yang dikombinasikan dengan penyuntikan human chorionic gonadotropin (hCG) 300 IU intramuskular pada saat inseminasi. Penerapan protokol ini pada sistem pemeliharaan semi-intensif di iklim tropis meningkatkan angka kebuntingan sedikitnya hingga 90% dan pada contoh pelaksanaan mencapai 100%, serta menaikkan proporsi kebuntingan kembar hingga sekitar 50% pada kelompok dosis 2–3 straw. Secara opsional, kadar progesteron serum hari ke-0, 7, dan 14 pasca IB dimonitor dengan ELISA sebagai indikator kebuntingan dini. Invensi ini memberikan protokol lapang yang terstandar dan mudah diadopsi untuk program perbaikan reproduksi dan produksi kambing PE.		

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2026/04181	(13) A
(51)	I.P.C : B 01J 23/882,B 01J 35/30,B 01J 38/10,B 01J 31/06,B 01J 31/02		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202513817	(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 Indonesia (72) Nama Inventor : Canggih Setya Budi,ID Joddy Arya Laksmomo,ID Herry Wijayanto,ID Muhammad Naufal,ID (74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 08 Desember 2025		
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 19 Mei 2026		

(54)	Judul Invensi :	KATALIS GENERASI GAS HIDROGEN BERBASIS NANOPARTIKEL KOBAL MAGNETIK DARI KOMPOSIT ZIF-67/KITOSAN UDANG DAN METODE PEMBUATANNYA
------	--------------------	---

(57)	Abstrak : Invensi ini mengenai komposisi dan metode pembuatan katalis generasi gas hidrogen berbasis nanopartikel kobal teremban karbon terdoping nitrogen (Co@NC-kit). Katalis Co@NC-kit dibuat dari prekursor berupa serbuk komposit kitosan cangkang udang – zeolitic imidazolate frameworks 67 (ZIF-67/kitosan) yang diperoleh melalui sintesis secara in-situ dengan perbandingan mol kitosan : Co2+ = 1:1, kemudian dipirolisis langsung pada suhu 500-700 oC selama 5-7 jam dengan aliran gas N2. Katalis Co@NC-kit yang dihasilkan menunjukkan aktivitas katalitik yang tinggi dalam generasi gas hidrogen dari hidrolisis amonia boran dengan laju katalisis 640 mLH2.min-1.g-1katalis. Selain itu, katalis yang peroleh dari metode yang murah dan ramah lingkungan ini, mudah untuk didaur ulang melalui pemisahan dengan medan magnet, serta memiliki daya guna ulang yang baik.
------	---

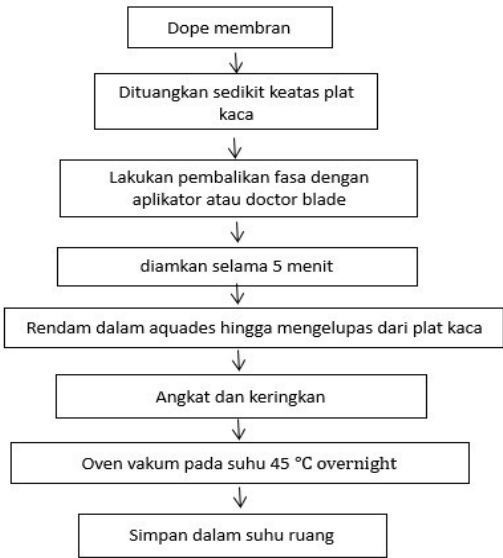


(20)	RI Permohonan Paten				
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2026/04164	(13)	A
(51)	I.P.C : A 61F 2/44,A 61F 2/38,A 61F 2/30,A 61L 27/30				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202513567		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : UNIVERSITAS AIRLANGGA Kantor Manajemen Kampus C, UNAIR, Mulyorejo Surabaya Indonesia	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 04 Desember 2025		(72)	Nama Inventor : Prof. Dr. Prihartini Widiyanti, drg., M.Kes., S.Bio.,ID Muhammad Hafizh Athari, S.T.,ID Septian Indra Wicaksana, S.T.,ID	
(30)	Data Prioritas :				
(31)	Nomor	(32)			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 18 Mei 2026		(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :	
(54)	Judul Invensi :	DESAIN IMPLAN TOTAL KNEE ARTHROPLASTY (TKA) ASIMETRIS UNTUK MENINGKATKAN FLEKSIBILITAS DAN DAYA TAHAN			
(57)	Abstrak : Invensi ini mengenai bidang teknik biomedis, khususnya desain prosthesis ortopedi untuk sendi lutut. Invensi menawarkan desain Total Knee Arthroplasty (TKA) asimetris yang mengatasi keterbatasan fleksibilitas dan daya tahan pada desain konvensional. Desain ini membedakan geometri Medial Femoral Condyle (MFC) yang stabil dengan radius seragam dan Lateral Femoral Condyle (LFC) yang mobile dengan radius variabel, ditunjang oleh insert tibial asimetris yang menciptakan jointline anatomis. Invensi menghilangkan kebutuhan sistem cam-post tradisional, menggantikannya dengan mekanisme stabilisasi pasif pada insert untuk mengurangi komplikasi dan keausan. Hasil simulasi Finite Element Analysis (FEA) membuktikan desain ini mampu mencapai Rentang Gerak (ROM) hingga 135°, dengan deformasi total maksimal 3,05 mm, tegangan von-Mises 210,24 MPa, dan keausan kumulatif hanya 5,413×10 ⁻³ mm setelah 10 juta siklus, sehingga sangat ideal untuk populasi yang memerlukan aktivitas fleksi tinggi.				

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2026/04119	(13) A
(51)	I.P.C : B 01D 71/64,B 01D 67/00,C 08G 73/10,H 01M 50/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202513825		(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 : 08 Desember 2025		
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara		(72) Nama Inventor : Joddy Arya Laksmono,ID Galuh Widiyarti,ID Firman Tri Ajie,ID Mauludin Hidayat,ID Rudiawan Edwin,ID Iman Rahayu,ID Wirawan Adiguna,ID Ghefira Ifina Zahra,ID Nabila Shabrina Aldyra,ID
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 18 Mei 2026		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

(54)	Judul Invensi :	METODE PEMBUATAN MEMBRAN POLYIMIDE BERPENGHUBUNG SILANG MELAMIN
------	--------------------	---

(57)	Abstrak : Invensi ini mengungkapkan suatu metode pembuatan membran polyimide dengan melamin sebagai penghubung silang melalui teknik fasa balik. Metode ini meliputi tahap pencampuran polyamic acid (PAA) dengan melamin dalam pelarut organik, casting larutan pada substrat, pencelupan dalam koagulan air untuk fasa balik, serta proses pemanasan bertahap hingga 350 °C untuk menghasilkan polyimide ter- crosslink. Membran yang dihasilkan bersifat padat dengan stabilitas termal >400 °C,hidrofilisitas dan porositas tinggi. Membran ini dapat digunakan sebagai separator baterai lithium - ion, bahan dielektrik, maupun membran pemisahan.
------	---

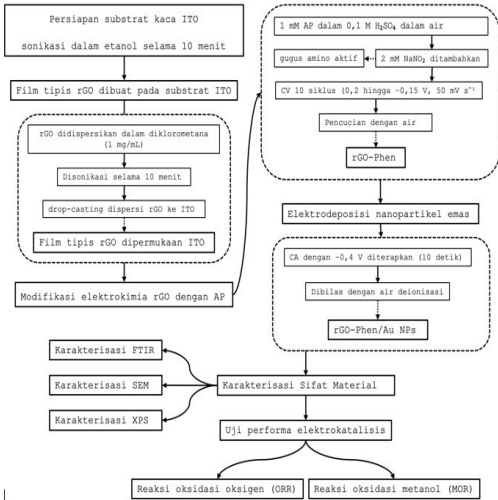


(20)	RI Permohonan Paten					
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2026/04163	(13)	A	
(51)	I.P.C : C 09K 11/06,G 01N 21/64,G 01N 33/569					
(21)	No. Permohonan Paten : P00202513568		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : UNIVERSITAS AIRLANGGA Kantor Manajemen Kampus C, UNAIR, Mulyorejo Surabaya Indonesia		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 04 Desember 2025		(72)	Nama Inventor : Siti Qamariyah Khairunisa,ID Mochamad Zakki Fahmi,ID Ni Luh Ayu Megasari,ID Brian Eka Rachman,ID		
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 18 Mei 2026					
(54)	Judul Invensi :	NANOPARTIKEL TERMODIFIKASI (KARBON NANODOTS (CDs) DIDOPING DENGAN BORON DAN ASAM HIALURONAT) SEBAGAI MARKER UNTUK DETEKSI ANTIGEN SPESIFIK HIV BERBASIS FLUORESENSI				
(57)	Abstrak : Invensi ini mengenai nanopartikel karbon nanodots (CDs) yang dimodifikasi melalui doping dengan boron dan asam hialuronat, dirancang sebagai marker untuk deteksi antigen spesifik HIV secara flourosensi. CDs memiliki inti karbon berukuran nano (<10 nm) dengan struktur amorf atau semi-kristalin yang memberikan sifat fluoresensi tinggi dan biokompatibilitas. Modifikasi dengan boron memungkinkan interaksi selektif dengan gugus diol pada antigen HIV, seperti gp120, melalui pembentukan kompleks boronat diester. Asam hialuronat berfungsi sebagai pelapis biokompatibel yang meningkatkan stabilitas nanopartikel dan kinerja sinyal optik. Komposisi ini menghasilkan respons flouoresensi yang dapat dideteksi secara spektrofotometri setelah berikatan dengan antigen HIV, sehingga menghasilkan metode deteksi yang sensitif dan spesifik.					

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2026/04212	(13) A
(51)	I.P.C : B 82Y 30/00,C 25D 13/02,H 01M 4/96		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202513800	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 08 Desember 2025		Badan Riset dan Inovasi Nasional (BRIN) Gedung B.J Habibie, Jl. M.H Thamrin No.8 Indonesia
(30)	Data Prioritas :	(72)	Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	Yahdi Bin Rus,ID Maria Ulfa,ID Hidayat,ID
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 19 Mei 2026	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :

(54)	Judul Invensi :	METODE PEMBUATAN MATERIAL KOMPOSIT OKSIDA GRAFENA TEREDUKSI-5AMINO-1,10-PHENANTHROLINE-NANOPARTIKEL EMAS SERTA PRODUK YANG DIHASILKANNYA
------	--------------------	--

(57)	Abstrak :
	Invensi ini berkaitan dengan suatu metode pembuatan material komposit oksida grafena tereduksi-5-amino-1,10-phenanthrolinenanopartikel emas serta produk yang dihasilkannya, lebih khususnya suatu metode pembuatan material komposit oksida grafena tereduksi5-amino-1,10-phenanthroline-nanopartikel emas dengan modifikasi phenanthroline (rGO-Phen) sebelum ditambahkan Au NPs (rGO-Phen/Au NPs) pada permukaannya menggunakan teknik elektrodeposisi yang memiliki keunggulan modifikasi permukaan rGO secara elektrokimia yang sangat singkat (140 detik) dan dilanjutkan dengan elektrodeposisi Au NPs yang juga sangat cepat (10 detik). Kombinasi modifikasi rGO dalam 140 detik dan elektrodeposisi Au NPs dalam 10 detik dengan potensial rendah memberikan efisiensi tinggi, hemat energi, serta menghasilkan performa elektrokatalis unggul baik dari segi aktivitas, kestabilan, maupun ketahanan terhadap adsorpsi CO dari oksidasi metanol. Produk yang dihasilkan memiliki karakteristik: substrat berbasis reduced graphene oxide (rGO) sebagai penyangga konduktif, partikel emas nano (Au nanoparticles) yang terdispersi merata pada permukaan rGO dan ligan 1,10phenanthroline yang berinteraksi dengan permukaan Au NPs untuk meningkatkan kestabilan dan aktivitas elektrokatalitik.

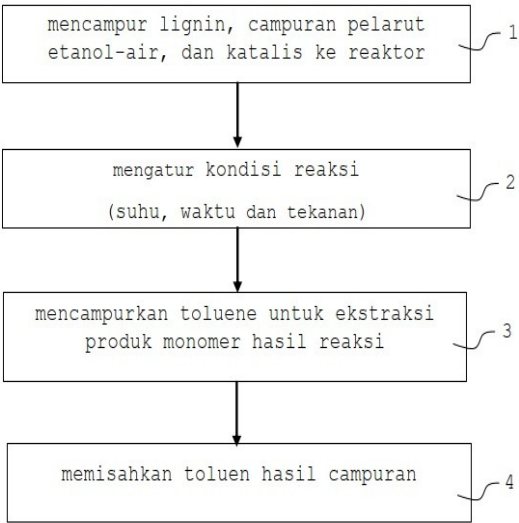


GAMBAR 1

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2026/04123	(13) A
(51)	I.P.C : B 01J 23/755,C 07G 1/00,C 08H 7/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202513823		(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 : 08 Desember 2025		
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara		(72) Nama Inventor : Adid Adep Dwiatmoko,ID Nino Rinaldi,ID Robert Ronal Widjaya,ID Yudhi Dwi Kurniawan,ID Yati Maryati,ID Indriyati,ID Anis Kristiani,ID Muhammad Al Muttaqii,ID Agung Budiyo Wongso,ID
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 18 Mei 2026		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

(54)	Judul	PROSES DEPOLIMERISASI LIGNIN MENJADI MONOMER AROMATIK DENGAN KATALIS
	Invensi :	NIKEL/MAGNESIUM OKSIDA/GAMMA ALUMINA

(57) **Abstrak :**
Invensi ini berkaitan dengan suatu proses depolimerisasi lignin untuk menghasilkan senyawa monoaromatik dengan menggunakan katalis nikel berpenyangga magnesium oksida (MgO) dan gamma alumina (γ -Al₂O₃). Katalis disintesis melalui impregnasi nikel pada campuran γ -Al₂O₃ yang dimodifikasi MgO, sehingga menghasilkan material dengan kestabilan termal lebih baik, keasaman yang terkendali, dan distribusi pori yang sesuai untuk konversi lignin. Proses depolimerisasi dilakukan dalam reaktor batch bertekanan, dengan campuran metanol–air sebagai pelarut. Produk hasil reaksi dipisahkan dan dianalisis, menunjukkan bahwa penambahan MgO pada sistem katalis Ni/ γ -Al₂O₃ meningkatkan selektivitas terhadap pembentukan senyawa monoaromatik dibandingkan katalis konvensional. Invensi ini menawarkan solusi teknis untuk meningkatkan efisiensi konversi lignin, sekaligus mendukung pemanfaatan biomassa lignoselulosa secara ekonomis dan ramah lingkungan.

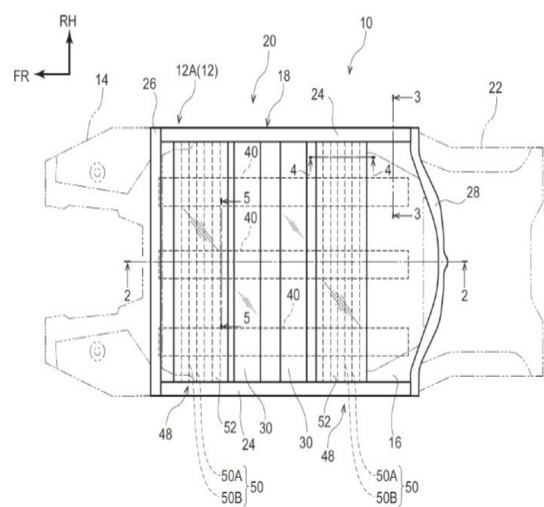


Gambar 1

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2026/04142	(13) A
(51)	I.P.C : B 60L 50/60,B 62D 25/20,B 62D 25/08		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202511516		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken 471-8571, Japan Japan
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 05 November 2025		(72) Nama Inventor : Yo YAMAMOTO,JP
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 2024-200036 15 November 2024 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 : 18 Mei 2026		

(54)	Judul Invensi :	STRUKTUR BAGIAN BAWAH KENDARAAN
------	--------------------	---------------------------------

(57)	Abstrak : Invensi ini menyediakan suatu struktur bagian bawah kendaraan (10) yang mencakup sepasang bagian rocker (24) yang ditempatkan di kedua sisi arah transversal kendaraan dari bagian bawah bodi kendaraan (12A) dan membentang pada arah membujur kendaraan, sedikitnya satu bagian komponen melintang (30) yang membentang pada arah transversal kendaraan dan memiliki kedua bagian ujung yang masing-masing dihubungkan ke pasangan bagian rocker (24), dan bagian panel penguat (50) yang ditempatkan di sisi depan kendaraan atau sisi belakang kendaraan dari bagian komponen melintang (30) di antara pasangan bagian rocker (24) sehingga bertumpang tindih dengan bagian rocker (24) sebagaimana dilihat dari arah transversal kendaraan, dan dimana bagian cekung (50A), yang cembung menuju sisi bawah kendaraan dan membentang pada arah transversal kendaraan, dan bagian cembung (50B), yang cembung menuju sisi atas kendaraan dan membentang pada arah transversal kendaraan, disediakan secara bergantian pada arah membujur kendaraan.
------	---

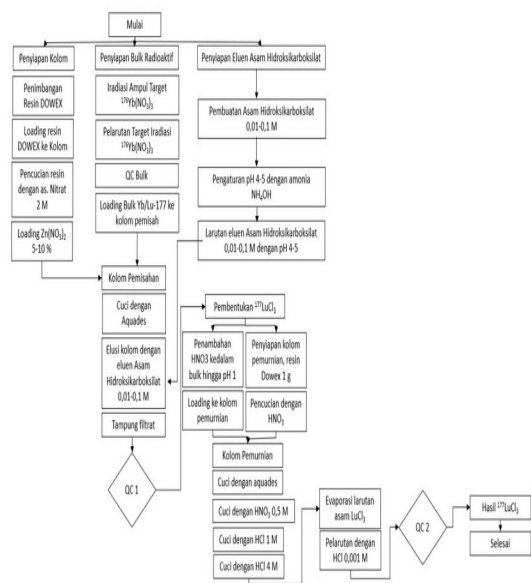


GAMBAR 1

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2026/04184	(13) A
(51)	I.P.C : A 61K 33/00,A 61K 51/00,B 01J 39/09,B 01J 39/08,C 22B 59/00,G 01N 30/02		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202513814		(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 Indonesia
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 08 Desember 2025		
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara		(72) Nama Inventor : Aulia Arivin Billah,ID Rohadi Awaludin,ID Marlina,ID Maiyesni,ID Wira Y Rahman,ID Herlan Setiawan,ID Indra Saptiama,ID Daya Agung Sarwono,ID Ahmad Marzuki Ramadhan,ID Azmairit Aziz,ID Siska Febriana,ID Rien Ritawidya,ID Fernanto Ridiyantono,ID Kukuh Eka Prasetya,ID Miftakul Munir,ID
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 19 Mei 2026		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

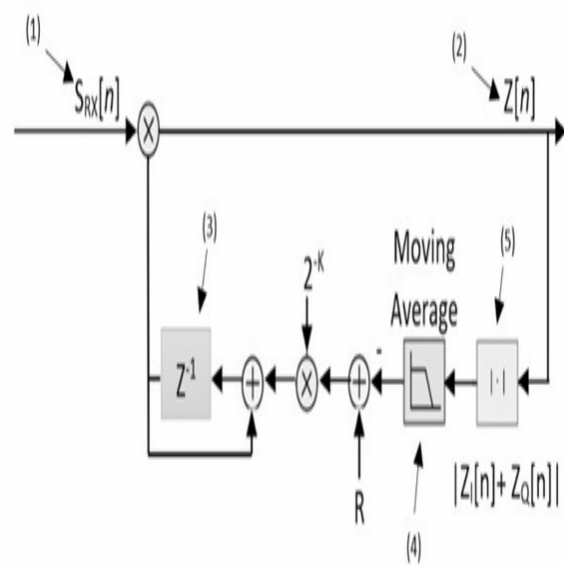
(54)	Judul	METODE PEMISAHAN DAN PEMURNIAN RADIOISOTOP LUTESIUM-177 (Lu-177) BEBAS PENGEMBAN
	Invensi :	MENGUNAKAN BARIER ION DAN PRODUK YANG DIHASILKANNYA

(57)	Abstrak :
Invensi ini mengungkapkan metode pemisahan radioisotop lutesium-177 (Lu-177) bebas pengemban dari target Ytterbium-176 (Yb-176) hasil iradiasi neutron di reaktor nuklir. Pemisahan menggunakan kromatografi penukar kation yang dimodifikasi dengan penambahan barier ion logam nitrat pada eluen asam hidroksikarboksilat. Penambahan barier ion berupa ion logam memberikan jarak antara ion Lu3+ dengan Yb3+ yang menempel didalam resin, sehingga Lu-177 dapat terelusi lebih cepat dengan kemurnian radionuklida ≥ 99%. Proses terdiri dari tahap pemisahan awal untuk memperoleh fraksi Lu-177-asam hidroksikarboksilat dengan pengotor minimal, diikuti tahap pemurnian akhir untuk menghasilkan larutan LuCl3 berkualitas radiofarmasi, bebas asam hidroksikarboksilat dan ion logam, serta memiliki kemurnian radiokimia ≥ 99%. Metode ini meningkatkan selektivitas pemisahan dibandingkan teknik konvensional yang dapat menurunkan kandungan pengotor isotop Ytterbium hingga < 0,1%, dan menghasilkan recovery yield 85% dengan aktivitas spesifik tinggi sesuai standar internasional (IAEA TECDOC). Produk akhir Lu-177 bebas pengemban yang diperoleh dapat digunakan untuk penandaan biomolekul dalam aplikasi diagnostik dan terapeutik.	



(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2026/04116	(13) A
(51)	I.P.C : A 01C 21/00,G 06Q 50/02		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202513706		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : Universitas Jember Jl. Kalimantan Tegalboto No.37, Krajan Timur, Sumbersari Indonesia
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 05 Desember 2025		(72) Nama Inventor : Prof. Bayu Taruna Widjaja Putra, S.TP., M.Eng. M.Ag., Ph.D.,ID Wahyu Nurkholis Hadi Syahputra, S.T., M.P., M.Eng.,ID Aviq Nurdiansyah Putra, S.Tr.T.,ID Muchamad Arif Hana Sasono, S.T.,ID
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 18 Mei 2026		
(54)	Judul Leaf-In: Sistem Terintegrasi Berbasis Optical Leaf Sensing dan Model AI On-Device untuk Prediksi Nitrogen Invensi : Tanaman, Penetapan Dosis Pupuk Spesifik Lokasi, dan Pemetaan Zona Pemupukan Presisi		
(57)	Abstrak : Invensi ini menghadirkan Leaf-In, perangkat genggam untuk monitoring kesehatan tanaman berbasis sensor absorbansi band yang mampu digunakan langsung di lapangan tanpa memerlukan analisis laboratorium yang lama dan mahal. Sistem bekerja dengan menjepit daun pada ruang pengukuran sehingga sumber cahaya LED memancarkan iluminasi stabil yang menembus jaringan daun, kemudian nilai absorbansi pada enam band RGBVOY dibaca dan dikirimkan melalui Bluetooth Low Energy ke aplikasi bergerak. Data absorbansi dianalisis oleh kecerdasan buatan untuk menghasilkan parameter fisiologis utama tanaman, yaitu nilai klorofil, status nitrogen, estimasi kebutuhan pupuk nitrogen, serta rekomendasi pemupukan sebagai dasar pengambilan keputusan budidaya secara lebih tepat. Hasil pengukuran dapat direkam beserta titik koordinat lokasi melalui fitur geo-tagging, disimpan ke server IoT, diunduh kembali untuk laporan maupun dokumentasi, dan divisualisasikan dalam bentuk zoning map untuk melihat variasi sebaran kesehatan tanaman dalam satu area lahan. Dengan kemampuan akuisisi cepat, portabilitas tinggi, serta analisis otomatis berbasis AI, Leaf-In menjadi solusi praktis dan ekonomis dalam pemantauan tanaman, terutama untuk memperluas penerapan pertanian presisi pada skala petani kecil maupun sistem produksi intensif. Fitur utama mencakup sensor absorbansi enam band RGBVOY, LED illumination, BLE transmission, AI estimation output, rekomendasi pemupukan, geo-tagging, IoT-cloud integration, kemampuan unduh data, dan zoning-based mapping dalam satu platform terpadu.		

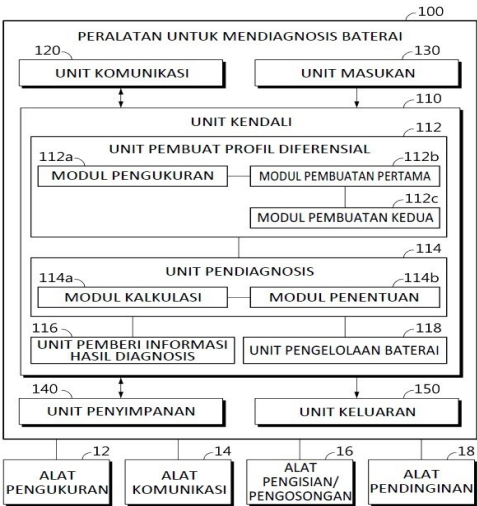
(20)	RI Permohonan Paten						
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2026/04180	(13)	A		
(51)	I.P.C : G 01S 13/34,G 01S 7/00						
(21)	No. Permohonan Paten : P00202513818		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : Badan Riset dan Inovasi Nasional (BRIN) Gedung B.J. Habibie Jalan M.H. Thamrin Nomor 8, Jakarta Pusat Indonesia			
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 08 Desember 2025		(72)	Nama Inventor :			
(30)	Data Prioritas :			Satria Arief Aditya,ID Catur Apriono,ID Farohaji Kurniawan,ID Bambang Setiadi,ID Abdul Rohman,ID Agus Wiyono,ID Agus Hendra Wahyudi,ID Jefri Abner Hamonangan,ID Abdurrasyid Ruhiyat,ID Nurul Chasanah,ID Hidayati Mardikasari,ID Irma Rismayanti,ID Fadilah Hasim,ID Effendi Dodi Arisandi,ID Wahyu Widada,ID Peberlin Parulian Sitompul,ID			
(31)	Nomor	(32)			Tanggal	(33)	Negara
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 19 Mei 2026						
(54)	Judul Invensi :	SISTEM DAN METODE RADAR TIPE SFCW DENGAN PENGATUR PENGUATAN OTOMATIS					
(57)	Abstrak : Invensi ini mengungkap suatu sistem radar tipe Stepped-Frequency Continuous Wave (SFCW) yang dilengkapi dengan pengatur penguatan sinyal otomatis atau Automatic Gain Controller (AGC) untuk menjaga kestabilan amplitudo sinyal pantulan pada FPGA dikonfigurasi untuk mengendalikan penguatan sinyal pada setiap langkah frekuensi sweep secara individual, memungkinkan AGC beroperasi pada basis per-frekuensi bukan hanya global. Sistem ini menggunakan logika kontrol berbasis FPGA untuk menyesuaikan penguatan sinyal secara real-time berdasarkan deteksi amplitudo sinyal masuk. Invensi ini bertujuan untuk meningkatkan akurasi, stabilitas rasio signal-to-noise (SNR), resolusi sistem radar secara keseluruhan yang dilengkapi dengan data logger sehingga SFCW radar menjadi efisien dan lebih kuat terhadap gangguan (noise) saat digunakan.						



(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2026/04091	(13) A
(51)	I.P.C : B 60L 58/10,G 01R 31/396,G 01R 31/392,G 01R 31/3842,G 01R 19/30,G 01R 19/165,H 02J 7/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202604554		(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 : 16 Januari 2025		(72) Nama Inventor : KIM, Se-Ram,KR KIM, Ju-Ri,KR BAE, Yoon-Jung,KR JEONG, Hee-Seok,KR
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 10-2024-0019805 08 Februari 2024 KR		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Dr. Inda Citraninda Noerhadi S.S.,M.A. Biro Oktroi Roosseno Kantor Taman A-9 Unit C1 & C2 Jalan DR. Ide Anak Agung Gde Agung
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 18 Mei 2026		

(54)	Judul Invensi :	ALAT DAN METODE DIAGNOSIS BATERAI
------	--------------------	-----------------------------------

(57)	Abstrak : Suatu metode untuk mendiagnosis suatu baterai menurut satu aspek dari invensi ini mendiagnosis suatu rakitan baterai yang mencakup suatu bank baterai yang disediakan dengan menghubungkan sejumlah sel baterai secara paralel dengan satu sama lain, dan metode tersebut mencakup langkah pembuatan profil diferensial yang membuat suatu profil diferensial yang menunjukkan hubungan antara kapasitas diferensial, yang diperoleh dengan mendiferensiasi kapasitas bank baterai terhadap tegangan bank baterai, dan tegangan bank baterai; dan langkah diagnosis yang mendiagnosis keadaan bank baterai berdasarkan selisih nilai antara nilai kapasitas diferensial puncak target yang terletak di bagian tegangan yang ditentukan sebelumnya di antara sejumlah puncak profil diferensial dan nilai kapasitas diferensial dari lembah yang berdekatan dengan puncak target.
------	---

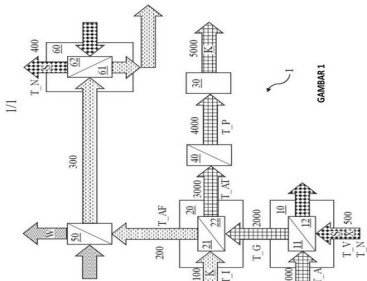


GAMBAR 1

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2026/04145
			(13) A
(51)	I.P.C : D 21F 5/20,D 21F 5/18,D 21F 5/04,D 21J 1/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202603994		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 24 September 2024		TANN EUROPE GMBH Steiger-Stein-Straße 5 44805 Bochum Germany
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	HUHN, Andreas,DE
20 2023 105 642.3	27 September 2023	DE	ZANDER, Kevin,DE
23200243.6	27 September 2023	EP	MELZOW, Detlef,DE
			PREISLER, Günther,DE
			BRÜCKNER, Lars,DE
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 18 Mei 2026		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
			Maulitta Pramulasari, S.Pd. Mirandah Asia Indonesia Sudirman Plaza, Plaza Marein Lantai 10E Jalan Jenderal Sudirman Kavling 76-78

(54)	Judul Invensi :	SISTEM PENGERINGAN YANG DIOPTIMALKAN ENERGINYA DAN METODE PENGERINGAN UNTUK MENGERINGKAN MEDIUM PENGERINGAN
------	--------------------	---

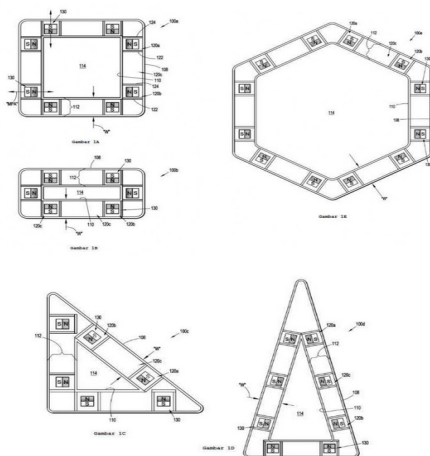
(57)	Abstrak :
	Invensi ini berkaitan dengan sistem pengeringan (1) untuk mengeringkan medium pengeringan, yang terdiri dari: - penukar panas udara-ke-udara (LLW) (20), yang terdiri dari: - konfigurasi aliran udara buang LLW masuk (100), - konfigurasi aliran udara buang LLW keluar (200), - konfigurasi aliran udara segar LLW masuk (2000), - konfigurasi aliran udara segar LLW keluar (3000); - instalasi pengeringan (30) untuk mengeringkan medium pengeringan, di mana udara segar, yang setidaknya dipanaskan oleh penukar panas udara-ke-udara (20) dan setidaknya secara tidak langsung dikeluarkan dari konfigurasi aliran udara segar LLW (3000), berinteraksi dengan medium pengeringan sebagai udara pengeringan dan menyerap uap air yang menguap dari medium pengeringan dan membuangnya ke konfigurasi saluran udara buang (5000) sebagai udara buang yang mengandung uap air (K); - penukar panas pra-pemanasan (10) untuk memanaskan udara segar dari suhu luar (T_A) ke suhu masuk udara segar terkontrol (T_G); - konfigurasi saluran udara suplai (1000) untuk memasukkan udara segar dengan suhu luar (T_A), di mana konfigurasi aliran udara segar LLW (2000) menghubungkan penukar panas pra-pemanasan (10) ke penukar panas udara-ke-udara (20) untuk memasok udara segar dengan suhu masuk udara segar terkontrol (T_G) untuk penukar panas udara-ke-udara (20).



(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2026/04223	(13) A
(51)	I.P.C : A 63F 7/36,A 63H 33/06,A 63H 33/04		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202604576		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : BRAVE TOYS HOLDINGS PTY LTD 3/9 Malland St. Myaree, WA 6154 Australia
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 21 November 2024		
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor : David ALEXANDER,AU Emily VINDING NYDEN,US Chris BARTLING,US Matt NUCCIO,US
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	
63/601,474	21 November 2023	US	
63/659,408	13 Juni 2024	US	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 19 Mei 2026		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Budi Rahmat S.H. Menara Era 9th Floor No. 5, JL. Senen Raya, No. 135-137, Senen, Jakarta Pusat

(54)	Judul Invensi :	UBIN DAN SISTEM BANGUNAN MAINAN MAGNETIK
------	--------------------	--

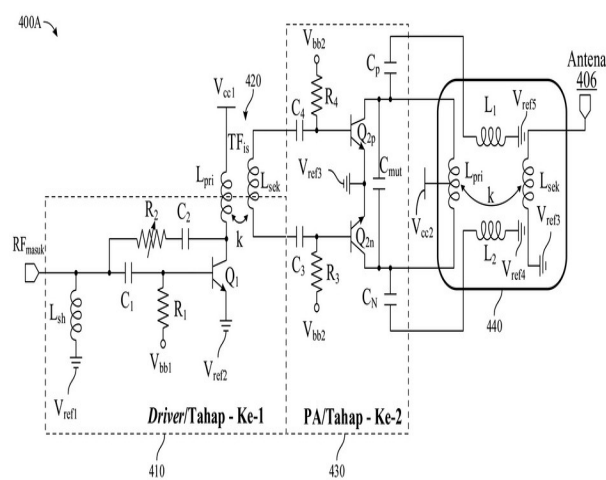
(57)	Abstrak : Suatu ubin bangunan mainan magnetik disediakan dan meliputi rumahan planar yang memiliki setidaknya sepasang kantong penahan magnet yang dibentuk di dalam rumahan dan terletak di sepanjang setiap dinding sisi luar rumahan. Ubin bangunan mainan magnetik lebih lanjut meliputi magnet yang terletak di dalam setiap kantong penahan magnet. Setiap magnet meliputi kutub utara dan kutub selatan sehingga mendefinisikan sumbu kutub magnet yang membentang di sepanjang kutub utara dan kutub selatan. Magnet memiliki ukuran sehingga dapat berputar di dalam kantong penahan magnetnya masing-masing sedemikian sehingga sumbu kutub magnet berada dalam daya tarik magnetik dengan magnet dari ubin bangunan mainan magnet yang berdekatan.
------	--



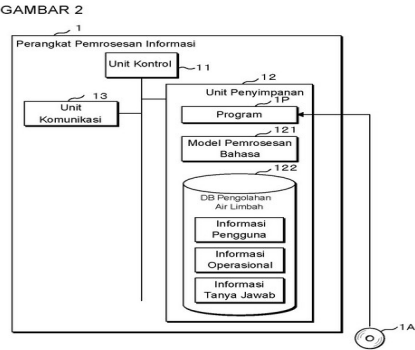
(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2026/04220	(13) A
(51)	I.P.C : H 01F 27/28,H 01F 19/04,H 03F 1/56,H 03F 1/34,H 03F 1/32,H 03F 3/26,H 03F 3/24,H 03F 3/195		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202604612		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : QUALCOMM INCORPORATED 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121-1714 United States of America
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 11 November 2024		(72) Nama Inventor : ALI, Sheikh Nijam,US RYBALKO, Maksym,DE
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 18/520,168 27 November 2023 US		(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 : 19 Mei 2026		

(54)	Judul Invensi :	AMPLIFIER DAYA DENGAN PENINGKATAN KETANGGUHAN DAN LINEARITAS
------	--------------------	--

(57)	Abstrak :	Metode dan peralatan untuk mengamplifikasi sinyal untuk transmisi melalui sirkuit amplifier diuraikan. Contoh sirkuit amplifier secara umum meliputi amplifier yang dikonfigurasi untuk mengamplifikasi sinyal untuk transmisi nirkabel dan yang meliputi transistor pertama (Q2p) dan transistor kedua (Q2n). Sirkuit amplifier juga meliputi: transformator yang digabungkan ke keluaran dari amplifier; kumparan pertama (L1) yang digabungkan ke transistor pertama (Q2p) dan yang secara induktif digabungkan ke transformator; dan kumparan kedua (L2) yang digabungkan ke transistor kedua (Q2n) dan yang secara induktif digabungkan ke transformator.
------	-----------	--



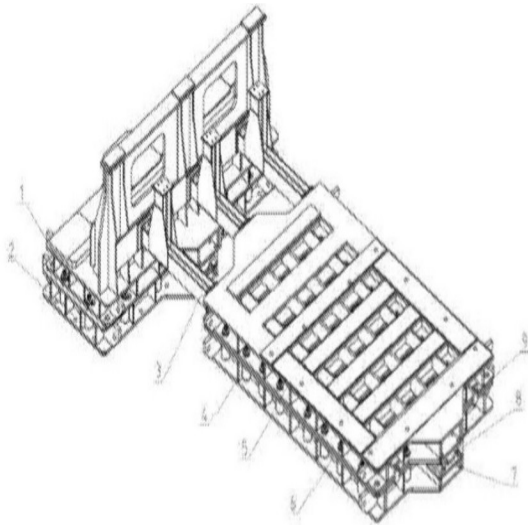
(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2026/04266	(13) A
(51)	I.P.C : C 02F 3/12,C 02F 1/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202605078		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : SUMITOMO CHEMICAL COMPANY, LIMITED 2-7-1, Nihonbashi, Chuo-ku, Tokyo, 1036020 Japan
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 18 Oktober 2024		(72) Nama Inventor : MAEDA, Daiki,JP
(30) Data Prioritas :	(31) Nomor 2023-181302	(32) Tanggal 20 Oktober 2023	(33) Negara JP
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 22 Mei 2026	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Dora Ambadar S.Psi Am Badar & Am Badar, Jl. Proklamasi No. 79, Pegangsaan, Menteng, Jakarta Pusat		
(54) Judul Invensi :	METODE PEMROSESAN INFORMASI, PROGRAM KOMPUTER, DAN PERANGKAT PEMROSESAN INFORMASI		
(57) Abstrak :	Disediakan suatu metode pemrosesan informasi dan sejenisnya yang mampu secara otomatis mengusulkan jawaban atas pertanyaan mengenai sistem pengolahan air limbah. Metode pemrosesan informasi tersebut meliputi, yang dieksekusi oleh komputer, menerima pertanyaan mengenai sistem pengolahan air limbah dari pengguna, memperoleh informasi operasional mengenai pengoperasian sistem pengolahan air limbah, memasukkan pertanyaan yang diterima dan informasi operasional yang diperoleh ke model pemrosesan bahasa yang menggunakan pertanyaan mengenai sistem pengolahan air limbah dan informasi operasional mengenai pengoperasian sistem pengolahan air limbah, dan memperoleh jawaban, dan menyediakan jawaban yang diperoleh.		



(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2026/04228	(13) A
(51)	I.P.C : F 04B 53/22,F 16M 11/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202604423		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : CHONGQING PUMP INDUSTRY CO., LTD. No.8 Jingsheng Road, Jingkou Industrial Park Shapingba District, Chongqing 400033 China
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 12 Februari 2025		
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	WANG, Xiaolei,CN
202410747121.6	11 Juni 2024	CN	LIU, Bo,CN
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 19 Mei 2026		DING, Wenyi,CN
			SONG, Longchong,CN
			JI, Xiaodong,CN
			WANG, Lianxu,CN
			ZHENG, Weicai,CN
			MA, Wensheng,CN
			LI, Fangzhong,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	SUATU DUDUKAN GESER PELEPAS TEGANGAN TERMAL TIPE TERPISAH DAN METODE
	Invensi :	PENGUNAANNYA

(57)	Abstrak :
Invensi ini berkaitan dengan bidang teknologi pompa diafragma dan mengungkapkan suatu dudukan geser pelepas tegangan termal tipe terpisah beserta metode penggunaannya. Dudukan geser pelepas tegangan termal tipe terpisah merupakan komponen penopang yang dapat bergeser secara aksial ketika berada dalam kondisi menerima gaya aksial. Struktur utamanya diwujudkan melalui Dudukan Dasar Atas Ujung Hidrolik, Dudukan Dasar Bawah Ujung Hidrolik, Rangka Penghubung, Baut Geser, Dudukan Dasar Atas Ujung Penggerak, Dudukan Dasar Bawah Ujung Penggerak, Blok Penopang, Blok Geser Penopang, Struktur Penyetelan Longitudinal, Blok Pasangan, Blok Pengurang Keausan dan struktur lainnya. Struktur ini tidak hanya mampu memenuhi kebutuhan penopangan pada kondisi kerja suhu tinggi, tetapi juga mampu menyerap deformasi termal serta melepaskan tegangan termal.	



Gambar 1

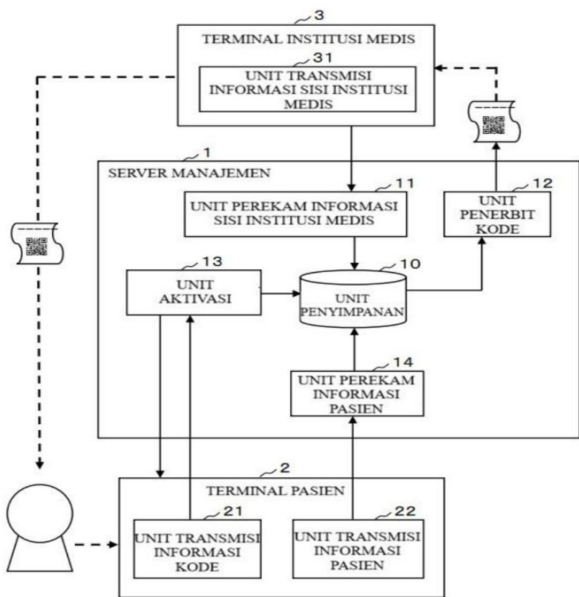
(20)	RI Permohonan Paten					
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2026/04219	(13)	A	
(51)	I.P.C : C 04B 2/12,C 04B 2/10,C 04B 11/028,F 27B 15/18,F 27B 15/14,F 27B 15/10,F 27B 1/08,F 27B 1/06,F 27B 1/00,F 27B 15/00,F 27D 17/10,F 27D 19/00,F 27D 99/00					
(21)	No. Permohonan Paten : P00202604624		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : UNITED STATES GYPSUM COMPANY 550 West Adams Street Chicago, Illinois 60661-3676 United States of America		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 05 November 2024		(72)	Nama Inventor : WALKER, Blair Chylds,CA CHANDRASEKARAN, Dayakar Thoddu,IN		
(30)	Data Prioritas :			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Maulitta Pramulasari, S.Pd. Mirandah Asia Indonesia Sudirman Plaza, Plaza Marein Lantai 10E Jalan Jenderal Sudirman Kavling 76-78	
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara				
18/775,136	17 Juli 2024	US				
63/597,812	10 November 2023	US				
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 19 Mei 2026					
(54)	Judul Invensi :	PERALATAN MULTI-PEMBAKAR DAN METODE UNTUK MENGALSINASI GIPSUM				
(57)	Abstrak : Peralatan multi-pembakar untuk mengalsinasi gipsum. Sesuai dengan implementasi, peralatan untuk mengalsinasi gipsum mencakup selubung dan pasangan rakitan pembakar yang diposisikan di dalam selubung. Setiap rakitan pembakar mencakup pembakar, plenum fluidisasi, rangka agitasi yang diposisikan di atas plenum fluidisasi, dan conduit pembakar serpentin yang memanjang melalui selubung antara pembakar dan plenum fluidisasi. Plenum fluidisasi dari rakitan pembakar diberi jarak satu sama lain.					

(20)	RI Permohonan Paten				
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2026/04235	(13)	A
(51)	I.P.C : A 21D 13/44,A 21D 2/36,A 21D 6/00,A 23L 7/10				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202604682		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : Nisshin Seifun Group Inc. 25, Kanda-Nishiki-cho 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 101-8441, Japan Japan	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 21 Maret 2025				
(30)	Data Prioritas :		(72)	Nama Inventor :	
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	NAKAHATA, Daigo,JP	SHIBAMOTO, Noriyuki,JP	
2024-057029	29 Maret 2024	JP	KIMURA, Seiji,JP	KITAMURA, Shoma,JP	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 20 Mei 2026		AKAISHI, Tomohisa,JP	NINOMIYA, Takashi,JP	
			TSUDA, Yasuyuki,JP	SHIGEMATSU, Toru,JP	
			ITO, Koichi,JP	SATO, Hiraku,JP	
			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Dr. Inda Citraninda Noerhadi S.S.,M.A. Biro Oktroi Roosseno Kantor Taman A-9 Unit C1 & C2 Jalan DR. Ide Anak Agung Gde Agung	
(54)	Judul Invensi :	METODE UNTUK MEMPRODUKSI TEPUNG SEREALIA YANG DIBERI PERLAKUAN PANAS			
(57)	Abstrak : Suatu metode untuk memproduksi tepung yang diberi perlakuan panas dari invensi ini adalah suatu metode untuk memproduksi tepung yang diberi perlakuan panas, yang meliputi: langkah pertama yang mencampurkan tepung dengan uap jenuh dan/atau air; dan langkah kedua yang, dengan menggunakan suatu pengekstrusi ulir ganda, memanaskan dan memberi tekanan suatu campuran yang diperoleh pada langkah pertama dengan tekanan pada pemberian tekanan 0,2 MPa atau lebih tinggi dan suhu pemanasan 80°C atau lebih tinggi, dan lebih lanjut mencampurkan campuran tersebut dengan air dan/atau uap, dimana total (A) dan (B) adalah 5 bagian berdasarkan massa atau lebih dan 68 bagian berdasarkan massa atau kurang relatif terhadap 100 bagian berdasarkan massa tepung, dan total (A), (B), dan (C) adalah 40 bagian berdasarkan massa atau lebih relatif terhadap 100 bagian berdasarkan massa tepung, dimana (A) adalah jumlah uap jenuh yang digunakan pada langkah pertama, (B) adalah jumlah air yang digunakan pada langkah pertama, dan (C) adalah jumlah air dan/atau uap yang digunakan pada langkah kedua.				

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2026/04156	(13) A
(51)	I.P.C : G 16H 10/00,G 16H 20/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202604536		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 17 Oktober 2023		
(30)	Data Prioritas :		
	(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 18 Mei 2026		
(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : SUSMED, INC. 3-7-2, Nihonbashi-Honcho, Chuo-ku, Tokyo 1030023 Japan		
(72)	Nama Inventor : MOTOHASHI Tomomitsu,JP TAKAJO Kentaro,JP OKUMURA Kosuke,JP		
(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Melinda S.E.,S.H PT. Tilleke & Gibbins Indonesia Lippo Kuningan Lantai 12, Unit A Jalan H.R. Rasuna Said Kavling B-12 Kuningan		
(54)	Judul Invensi :	SISTEM MANAJEMEN APLIKASI TERAPEUTIK DAN SERVER MANAJEMEN	

(57) **Abstrak :**

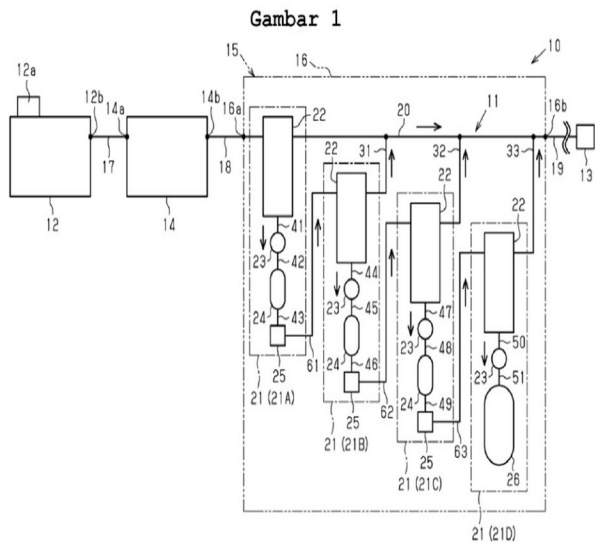
Invensi ini menyediakan suatu unit transmisi informasi kode (21) yang menganalisis kode menggunakan fungsi pada aplikasi terapeutik yang diinstal pada terminal pasien (2) dan mentransmisikan, ke server manajemen, informasi institusi medis yang dengan demikian diperoleh bersama dengan ID aplikasi terapeutik; unit perekam informasi sisi institusi medis (11) yang menerima informasi institusi medis dan ID aplikasi manajemen dari terminal institusi medis (3) dan merekamnya dalam unit penyimpanan (10); dan unit aktivasi (13) yang menerima informasi institusi medis dan ID aplikasi terapeutik yang ditransmisikan dari unit transmisi informasi kode (21) dan merekam, dalam unit penyimpanan (10), ID aplikasi manajemen yang diasosiasikan dengan informasi institusi medis yang diterima yang terasosiasi dengan ID aplikasi terapeutik yang diterima, yang dengan demikian mengaktifkan aplikasi terapeutik. Oleh karena itu, penggunaan aplikasi terapeutik yang diresepkan untuk pasien dapat dimulai dalam keadaan terasosiasi dengan institusi medis tanpa memerlukan tenaga medis untuk memasukkan informasi pasien melalui terminal institusi medis (3) untuk masing-masing pasien yang akan diresepkan aplikasi terapeutik dan untuk mentransmisikan informasi tersebut ke server manajemen (1).



(20)	RI Permohonan Paten				
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2026/04089	(13)	A
(51)	I.P.C : C 01D 15/02,C 01F 7/142,C 01F 7/043,C 22B 26/12,C 22B 3/12,C 22B 7/00				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202604546		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 22 November 2024			METSO FINLAND OY Rauhalanpuisto 9, 02230 Espoo Finland	
(30)	Data Prioritas :		(72)	Nama Inventor :	
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara		ISOMÄKI, Niko,FI	
20236303	24 November 2023	FI		TIIHONEN, Marika,FI	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 18 Mei 2026		(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :	
				Dora Ambadar S.Psi Am Badar & Am Badar, Jl. Proklamasi No. 79, Pegangsaan, Menteng, Jakarta Pusat	
(54)	Judul Invensi :	METODE UNTUK MEMPEROLEH KEMBALI LITIUUM DARI SUATU ALIRAN YANG MENGANDUNG LITIUUM			
(57)	Abstrak :				
	Invensi ini berhubungan dengan metode untuk memperoleh kembali litium dari suatu aliran yang mengandung litium, metode tersebut meliputi aliran, atau larutan yang telah diberi perlakuan pendahuluan yang diperoleh dari aliran tersebut dibuat berkontak dengan natrium aluminat untuk membentuk sluri yang mengandung endapan litium aluminat, pada pH basa; dan memperoleh kembali sluri yang mengandung litium aluminat tersebut, atau endapan darinya.				

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2026/04260	(13) A
(51)	I.P.C : B 01D 53/00,C 01B 32/50		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202603509		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : CKD CORPORATION 250, Ouji 2-chome, Komaki-shi, Aichi 4858551 Japan
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 10 September 2024		(72) Nama Inventor : FUJITA Hiroshi,JP KATOH Hideki,JP KUWANA Nobuyoshi,JP MARUYAMA Yasunori,JP
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 2023-183386 25 Oktober 2023 JP		(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
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 22 Mei 2026		

(54)	Judul Invensi :	SISTEM PEMEROLEHAN KEMBALI KARBON DIOKSIDA
(57)	Abstrak : Suatu sistem penangkapan karbon dioksida (10) meliputi suatu jalur suplai (11) yang dikonfigurasi untuk menyuplai udara yang dikompresi oleh suatu kompresor (12) ke suatu peranti pneumatik (13), dan suatu peralatan penangkap karbon dioksida (15) yang dikonfigurasi untuk memisahkan dan menangkap karbon dioksida dari udara yang dikompresi oleh kompresor (12) tersebut. Peralatan penangkap karbon dioksida (15) terletak di antara kompresor (12) dan peranti pneumatik (13) dalam jalur suplai (11).	



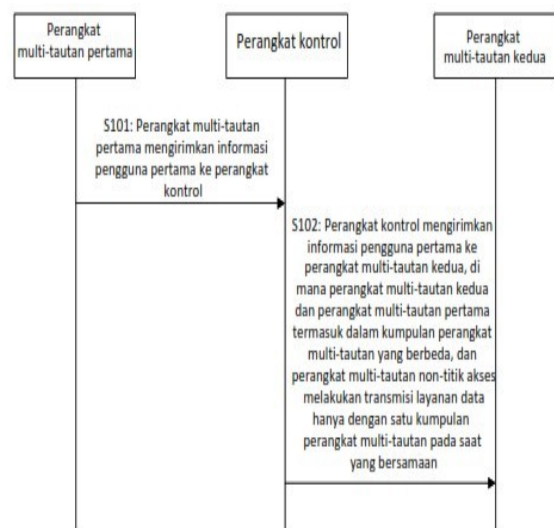
(20)	RI Permohonan Paten				
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2026/04252	(13)	A
(51)	I.P.C : C 07B 61/00,C 07C 45/29,C 07C 51/25,C 07C 1/20,C 07C 49/08,C 07C 11/06,C 07C 57/05,C 08F 20/06,C 08F 8/00,C 12P 7/06				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202604838		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : NIPPON SHOKUBAI CO., LTD. 1-1, Koraibashi 4-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 5410043 Japan	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 22 November 2024		(72)	Nama Inventor : ISHIZAKI, Kunihiko,JP KIKUCHI, Keisuke,JP OKAMURA, Junji,JP IGATA, Nao,JP HAYASHI, Takumi,JP KIRISHIKI, Masaru,JP	
(30)	Data Prioritas :		(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :	
(31)	Nomor	(32)	Tanggal	(33)	Negara
	2023-198629		22 November 2023		JP
	2023-223208		28 Desember 2023		JP
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 21 Mei 2026				
(54)	Judul Invensi :	METODE UNTUK MEMPRODUKSI RESIN ABSORBEN AIR YANG DIDAPAT DARI BAHAN BAKU BIOLOGIS DAN RESIN ABSORBEN AIR YANG DIPEROLEH			
(57)	Abstrak : METODE UNTUK MEMPRODUKSI RESIN ABSORBEN AIR YANG DIDAPAT DARI BAHAN BAKU BIOLOGIS DAN RESIN ABSORBEN AIR YANG DIPEROLEH Masalah yang harus dipecahkan: tujuannya adalah untuk memproduksi, dengan biaya rendah, resin absorben air yang memiliki kinerja yang ekuivalen atau lebih tinggi dan jumlah yang ekuivalen atau berkurang dari impuritas dibandingkan dengan resin absorben air yang dikenal yang didapat dari bahan baku fosil, menggunakan bahan baku biologis terbaru dalam produksi resin absorben air. Solusi: suatu metode untuk memproduksi resin absorben air yang didapat dari bahan baku biologis, metode yang mencakup langkah (i) hingga (7) berikut ini: (i) memproduksi aseton dari bioetanol; (ii) memproduksi isopropanol dari aseton; (iii) memproduksi propilena dari isopropanol (iii); (iv) memproduksi asam akrilat dari propilena; (v) memproduksi asam poliakrilat dan/atau garamnya dengan mempolimerisasi larutan monomer berair yang mengandung asam akrilat; (vi) mengeringkan asam poliakrilat dan/atau garamnya; dan (vii) melakukan penautan silang permukaan pada asam poliakrilat dan/atau garamnya.				

(20)	RI Permohonan Paten				
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2026/04125	(13)	A
(51)	I.P.C : A 01N 43/16,A 01P 21/00,A 01P 3/00,C 05F 1/00				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202601554		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : GLOBACHEM N.V. Lichtenberglaan 2019, 3800 Sint-Truiden Belgium	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 15 Juli 2024				
(30)	Data Prioritas :		(72)	Nama Inventor :	
	(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara		
	23185393.8	13 Juli 2023	EP	BEAUPREZ, Joeri,BE	VERCAUTEREN, Annelies,BE
	23205846.1	25 Oktober 2023	EP		
	24161912.1	07 Maret 2024	EP		
	24179582.2	03 Juni 2024	EP	VAN NGUYEN, Ut,BE	CLAES, Francis,BE
	LU504743	13 Juli 2023	LU	MARTENS, Rutger,BE	VAN DAELE, Guy,BE
				VOGELS, Liesbeth,BE	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 18 Mei 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 UNTUK MEMPERBAIKI PERTUMBUHAN, PERKEMBANGAN DAN KETAHANAN SUATU			
	Invensi :	TANAMAN TERHADAP STRES (A)BIOTIK			
(57)	Abstrak : Invensi ini berhubungan dengan suatu metode untuk memperbaiki pertumbuhan, perkembangan dan/atau ketahanan terhadap stres abiotik/stres biotik dari suatu tanaman.				

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2026/04134	(13) A
(51)	I.P.C : H 04W 76/15		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202601634		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. Huawei Administration Building, Bantian, Longgang District Shenzhen, Guangdong 518129 China
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 02 Agustus 2024		(72) Nama Inventor : HAN, Yunfeng,CN MA, Yungsi,CN
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 202311056512.5 21 Agustus 2023 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
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 18 Mei 2026		

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

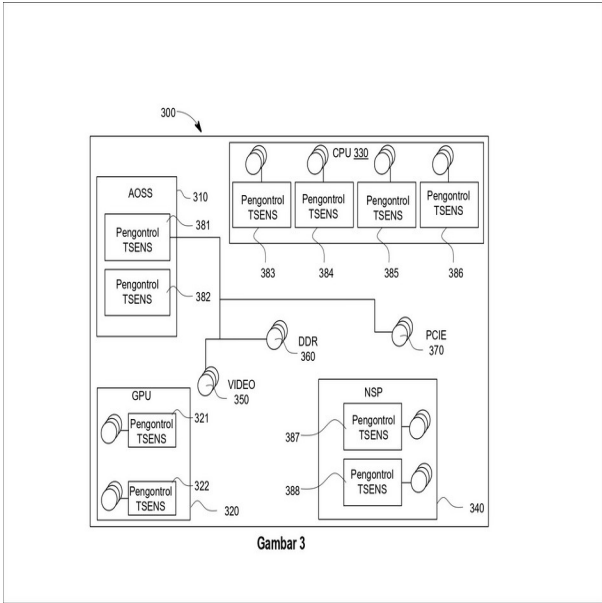
(57)	Abstrak : METODE KOMUNIKASI DAN PERALATAN KOMUNIKASI Aplikasi ini menyediakan metode komunikasi dan peralatan komunikasi, untuk menyederhanakan fungsi kontrol terpusat dari perangkat kontrol. Sebagai contoh, dalam aplikasi ini, dibatasi bahwa satu perangkat multi-tautan non-titik akses melakukan transmisi layanan data hanya dengan satu kumpulan perangkat multi-tautan pada saat yang bersamaan. Dalam hal ini, kontrol transmisi layanan data dari perangkat multi-tautan non-titik akses dapat dilakukan oleh setiap kumpulan perangkat multi-tautan, dan kontrol terpusat dari perangkat kontrol tidak diperlukan. Oleh karena itu, fungsi kontrol terpusat dari perangkat kontrol dapat disederhanakan sehingga perangkat kontrol bertanggung jawab atas kontrol tingkat kasar antar kumpulan perangkat multi-tautan (sebagai contoh, mengontrol sinkronisasi informasi pengguna dan sinkronisasi informasi kunci antar kumpulan perangkat multi-tautan yang berbeda), sehingga menyederhanakan fungsi kontrol terpusat.
------	--



GAMBAR 3

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2026/04126	(13) A
(51)	I.P.C : G 06F 1/20		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202601483		(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 : 16 Juli 2024		
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 18/452,880 21 Agustus 2023 US		(72) Nama Inventor : Louis LOUIE,US Ronald ALTON,CA Sumarlin WILLIAM,ID Vinayak Nana MEHETRE,IN
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 18 Mei 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 :	ARSITEKTUR MANAJEMEN TERMAL TERDISTRIBUSI	

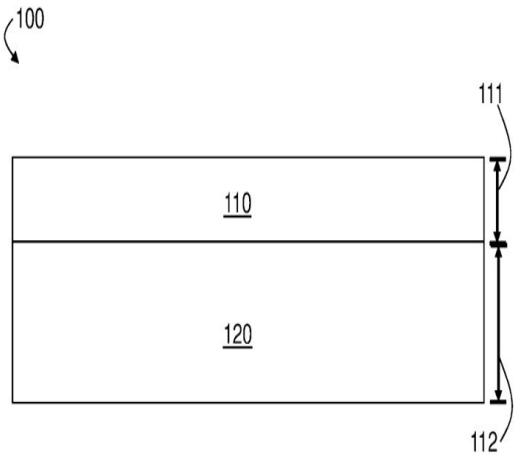
(57) **Abstrak :**
Aspek manajemen termal meliputi bus data serial; unit pemrosesan pusat (CPU); unit pemrosesan grafis (GPU); prosesor sinyal saraf (NSP); subsistem always on (AOSS); bus data serial, CPU, GPU, NSP, dan AOSS diimplementasikan pada sistem pada cip; dimana CPU meliputi sejumlah pertama dari sensor termal dan sejumlah pertama dari pengontrol, setiap dari sejumlah pertama dari sensor termal digabungkan ke setiap dari sejumlah pertama dari pengontrol; dimana NSP meliputi sejumlah kedua dari sensor termal dan sejumlah kedua dari pengontrol, setiap dari sejumlah kedua dari sensor termal digabungkan ke setiap dari sejumlah kedua dari pengontrol; dan dimana AOSS meliputi sejumlah ketiga dari sensor termal dan sejumlah ketiga dari pengontrol, setiap dari sejumlah ketiga dari sensor termal digabungkan ke setiap dari sejumlah ketiga dari pengontrol.



(20)	RI Permohonan Paten				
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2026/04085	(13)	A
(51)	I.P.C : B 01J 20/282,C 08G 18/83,C 08G 18/48,C 08J 11/10,C 08L 75/04				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202604548		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : EVONIK OPERATIONS GMBH Rellinghauser Strasse 1-11, 45128 Essen Germany	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 11 November 2024		(72)	Nama Inventor : Olga FIEDEL,DE Emily Clare SCHWEIBINGER,GB Thomas GRIMM,DE Malte FISCHER,DE	
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 23210333.3 16 November 2023 EP				
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 18 Mei 2026				
(54)	Judul Invensi :	METODE DAUR ULANG POLIOL			
(57)	Abstrak : Invensi ini berkaitan dengan metode daur ulang polioliol, yang meliputi langkah-langkah a) menyediakan campuran yang terdiri dari setidaknya satu polioliol dan setidaknya satu pengotor, di mana setidaknya satu pengotor tersebut terdiri dari produk yang dihasilkan dari oksidasi toluena diamina, dan/atau produk yang dihasilkan dari depolimerisasi produk poliuretan, dan b) memperlakukan campuran yang disediakan pada langkah a) dengan padatan berpori dan berbutir halus untuk menghasilkan fase yang mengandung polioliol, di mana fase tersebut setidaknya telah berkurang atau bahkan bebas dari setidaknya satu pengotor.				

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2026/04137	(13) A
(51)	I.P.C : B 01D 69/12,B 01D 61/02,B 01D 67/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202601686		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : GRADIANT CORPORATION 130 New Boston Street, Suite 200 Woburn, MA 01801 United States of America
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 28 Agustus 2024		(72) Nama Inventor : U, Aaron Jit Loong,SG NG, Bolian Berlin,SG LU, Kangjia,SG
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 18/415,450 17 Januari 2024 US 63/579,279 28 Agustus 2023 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
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 18 Mei 2026		
(54)	Judul Invensi :	METODE POLIMERISASI UNTUK PEMBENTUKAN MEMBRAN	

(57) **Abstrak :**
Metode pembentukan media berpori (contohnya, membran untuk pemisahan cair atau bagian-bagiannya) melalui polimerisasi, dan benda terkait, umumnya dijelaskan. Dalam beberapa contoh, dua komponen digabungkan sedemikian rupa sehingga reaksi polimerisasi (contohnya, polimerisasi antarmuka) terjadi, sehingga menyebabkan pembentukan lapisan polimer (contohnya, lapisan aktif). Dalam beberapa contoh, dua komponen meliputi larutan pertama yang meliputi air dan konsentrasi yang relatif rendah dari monomer pertama (contohnya, monomer yang mengandung amina seperti m-fenilenadamina yang tersubstitusi secara opsional) dan larutan kedua yang meliputi cairan organik nonpolar dan konsentrasi yang relatif rendah dari monomer kedua (contohnya, monomer yang mengandung halida asam seperti trimesoil klorida yang tersubstitusi secara opsional).

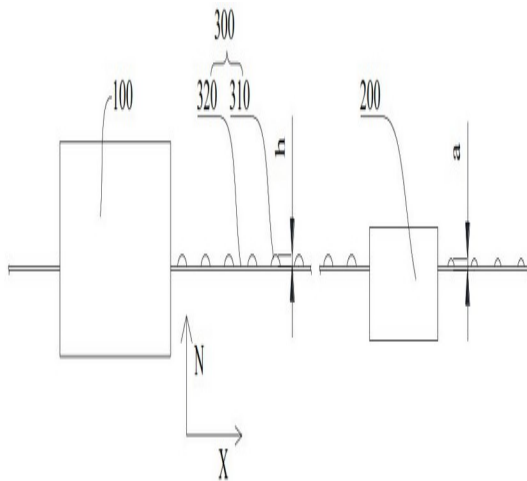


GAMBAR 1B

(20)	RI Permohonan Paten				
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2026/04224	(13)	A
(51)	I.P.C : H 01M 4/62,H 01M 4/58,H 01M 4/36,H 01M 4/13,H 01M 10/052,H 01M 4/02				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202604574		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : LG ENERGY SOLUTION, LTD. Tower 1, 108, Yeoui-daero Yeongdeungpo-gu Seoul 07335 Republic of Korea	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 29 November 2024				
(30)	Data Prioritas :		(72)	Nama Inventor :	
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	LEE, Ki Seok,KR	LEE, Nam Jeong,KR	
10-2023-0172773	01 Desember 2023	KR			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 19 Mei 2026				
			SHIN, Dong Mok,KR	JANG, Eun Ji,KR	
			CHUNG, Koo Seung,KR	LEE, Ho Chan,KR	
			JEONG, Yoon Gyeong,KR	RYU, Ho Hyeon,KR	
			(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	FILM CAMPURAN ELEKTRODE, METODE UNTUK MEMBUATNYA, ELEKTRODE KERING DAN BATERAI			
	Invensi :	SEKUNDER LITIUUM YANG MELIPUTINYA			
(57)	Abstrak : Invensi ini berhubungan dengan suatu film campuran elektrode yang meliputi suatu bahan aktif elektrode yang mengandung suatu inti bahan aktif dan suatu lapisan penyalutan karbon yang ditempatkan pada inti, dan suatu pengikat berserat, dimana suatu indeks keterhubungan jalur konduktif (CPCI), yang didefinisikan berdasarkan faktor-faktor seperti derajat aglomerasi pengikat, diameter partikel rata-rata kumulatif volume D50 dari bahan aktif elektrode, dan ketebalan lapisan penyalutan karbon dari bahan aktif elektrode, dapat berkisar dari 0,09 hingga 0,45. Elektrode kering tersebut tidak meliputi bahan konduktif tetapi masih memiliki karakteristik resistansi yang sangat baik karena keterhubungan yang sangat baik dari suatu lintasan konduktif. Suatu baterai sekunder litium yang meliputi elektrode kering dan sehingga memiliki keluaran yang sangat baik berdasarkan karakteristik resistansi yang sangat baik dan memiliki densitas energi yang sangat baik dapat disediakan.				

(20)	RI Permohonan Paten				
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2026/04157	(13)	A
(51)	I.P.C : B 30B 3/04,H 01M 10/04				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202604534		(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 : 18 April 2024				
(30)	Data Prioritas :				
	(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara		
	202311349041.7	18 Oktober 2023	CN		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 18 Mei 2026		(72)	Nama Inventor : LUO, Weijie,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 Invensi :		ALAT PEMBUAT TONJOLAN, SISTEM PRODUKSI BATERAI, DAN METODE PENGKULUNGAN		

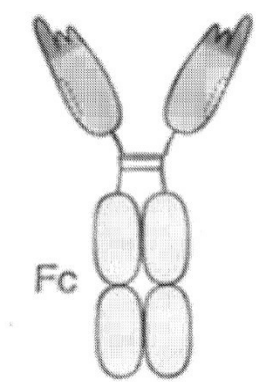
Alat pembuat tonjolan, yang terdiri dari mekanisme pembuatan tonjolan (100) dan mekanisme pemadatan (200) yang disusun secara berurutan sepanjang arah penyaluran (X) bahan pertama (300), di mana mekanisme pembuatan tonjolan (100) dikonfigurasi untuk membuat tonjolan overpres (310) pada bahan pertama (300); ketinggian (h) tonjolan overpres lebih tinggi daripada tonjolan yang telah ditentukan, dan tonjolan yang telah ditentukan adalah tonjolan yang diperlukan oleh bahan pertama (300); dan mekanisme pemadatan (200) digunakan untuk memberikan tekanan pada tonjolan overpres (310) terhadap bodi utama bahan pertama (300), sehingga ketebalan (a) bahan pertama mencapai nilai yang telah ditentukan. Alat ini dapat meningkatkan konsistensi ketebalan lempeng elektroda dan mengurangi risiko pergeseran tab. Selain itu, juga menjelaskan sistem produksi baterai dan metode penggulungan.



GBR. 1

(20)	RI Permohonan Paten				
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2026/04263	(13) A	
(51)	I.P.C : A 61K 39/395,C 07K 14/765,C 07K 16/18,C 07K 16/00				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202604619		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : PARAGON THERAPEUTICS, INC. 221 Crescent Street, Building 23, Suite 105, Waltham, Massachusetts 02453 United States of America (72) Nama Inventor : LIU, Yuqi,US OH, Jason Z.,CA SHAHEEN, Hussam Hisham,US VAZ, Rita L.,PT TSAI, Jordan,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		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 16 Oktober 2024				
(30)	Data Prioritas :				
	(31) Nomor	(32) Tanggal			(33) Negara
	63/590,691	16 Oktober 2023			US
	63/702,533	02 Oktober 2024	US		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 22 Mei 2026				
(54)	Judul Invensi :	ANTAGONIS FCRN DENGAN WAKTU PARUH YANG DITINGKATKAN DAN METODE PENGGUNAAN			
(57)	Abstrak : Dijelaskan di sini adalah molekul fusi Fc yang mengikat FcRn (FcRn) dengan waktu paruh yang ditingkatkan dan metode penggunaannya.				

ABD atau albumin



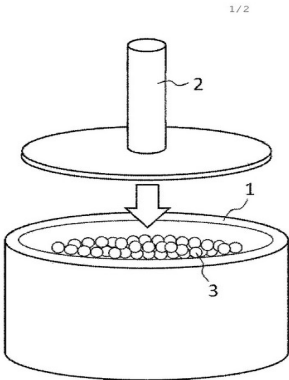
GAMBAR 1A

(20)	RI Permohonan Paten				
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2026/04226	(13)	A
(51)	I.P.C : G 01G 17/02				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202604443		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : CHANGZHOU HONGDA INTELLIGENCE TECHNOLOGY CO., LTD NO.220, Taishan Road, Xinbei District Changzhou, Jiangsu 213000 China	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 26 Desember 2024				
(30)	Data Prioritas :		(72)	Nama Inventor : GU, Jinhua,CN GU, Zheyuan,CN	
	(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara		
	202311847960.7	29 Desember 2023	CN		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 19 Mei 2026		(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Muhammad Faisal S.H., M.H. Acacia Oktroi Biro, Ruko Kemang Swatama No. 3, RT. 002/ RW. 008, Kel. Kalibaru, Kec. Cilodong, Kota Depok	
(54)	Judul Invensi :	METODE DETEKSI DARING TERHADAP DEVIASI GRAMASI MENURUT ARAH LEBAR KAIN			
(57)	Abstrak : Invensi sekarang ini berkaitan dengan suatu bidang teknik proses pencetakan dan pewarnaan tekstil, khususnya metode deteksi daring untuk deviasi gramasi menurut arah lebar kain. Metode ini meliputi: memperoleh berat dan parameter hitungan struktur kain dengan lebar kain penuh dan panjang yang telah ditentukan; dimana parameter hitungan struktur kain adalah jumlah total benang lusi dengan lebar kain penuh dan panjang yang telah ditentukan, dan menghitung nilai berat kain dengan lebar yang telah ditentukan menurut arah lebar kain berdasarkan jumlah benang lusi dengan lebar yang telah ditentukan menurut arah lebar kain, jumlah total benang lusi dengan lebar kain penuh dan panjang yang telah ditentukan, dan berat kain dengan lebar kain penuh dan panjang yang telah ditentukan.				

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2026/04087	(13) A
(51)	I.P.C : A 61F 13/53,B 01J 20/30,B 01J 20/26,C 08J 3/12		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202604564		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : NIPPON SHOKUBAI CO., LTD. 1-1, Koraibashi 4-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 5410043 Japan
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 13 November 2024		(72) Nama Inventor : TAKEDA, Daisuke,JP OGURA, Tadayuki,JP UEDA, Manabu,JP
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 2023-193269 13 November 2023 JP		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Januar Ferry S.Si PT. Hakindah International Gedung Gajah Unit AT Jalan Dr Saharjo No. 111 Tebet
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 18 Mei 2026		
(54)	Judul Invensi :	KOMPOSISI AGEN PENGABSORPSI AIR YANG MENGANDUNG RESIN ABSORBEN AIR SEBAGAI KOMPONEN UTAMA, DAN METODE UNTUK MEMPRODUKSINYA	

(57) Abstrak :

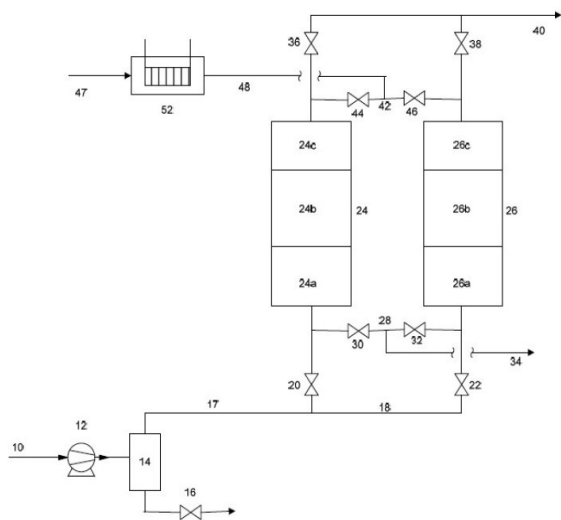
Disediakan metode untuk memproduksi komposisi agen pengabsorpsi air yang diproduksi menggunakan resin absorben air yang memiliki luas permukaan spesifik yang besar, dimana segregasi ukuran partikel karena pengangkutan dapat ditekan, kemampuan mengalir dari partikel dapat lebih lanjut ditingkatkan, dan sifat absorpsi air dapat dipertahankan secara memuaskan. Metode produksi sesuai dengan invensi ini mencakup langkah untuk mencampur peningkat kemampuan mengalir yang dapat larut dalam air dengan resin absorben air di bawah kondisi spesifik pada langkah penautan silang permukaan atau pada langkah setelah langkah penautan silang permukaan, metode yang memenuhi semua (a) hingga (d) yang diuraikan di bawah ini: (a) resin absorben air memiliki luas permukaan spesifik sebesar 25 m2/kg atau lebih; (b) ketika peningkat kemampuan mengalir yang dapat larut dalam air dicampur dengan resin absorben air, peningkat kemampuan mengalir yang dapat larut dalam air berada dalam bentuk larutan berair sebesar 0,01% massa atau lebih dan 20% massa atau kurang; (c) ketika larutan berair ditambahkan ke dalam dan dicampur dengan resin absorben air, larutan berair tersebut memiliki diameter tetesan rata-rata sebesar 10 µm atau lebih dan 1 mm atau kurang; (d) ketika larutan berair ditambahkan ke dalam dan dicampur dengan resin absorben air, indeks daya pencampuran adalah 70000 atau lebih.



Gambar 1

(20)	RI Permohonan Paten				
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2026/04261	(13)	A
(51)	I.P.C : C 12N 15/55,C 12N 9/22				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202603659		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : REFORGENE MEDICINE No. 131-150 And No. 231-250 In Building H6, No. 101-120 And No. 201-220 In Building H7, No. 39 Ruihe Road, Huangpu District Guangzhou, Guangdong 510535 China	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 19 September 2024		(72)	Nama Inventor : LIANG, Junbin,CN	

(20)	RI Permohonan Paten				
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2026/04216	(13)	A
(51)	I.P.C : B 01D 53/54,C 01B 3/56,C 01B 3/50				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202604483		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : AIR PRODUCTS AND CHEMICALS, INC. 1940 Air Products Boulevard, Allentown, Pennsylvania 18106-5500 United States of America United States of America	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 18 Oktober 2024				
(30)	Data Prioritas :				
	(31) Nomor 63/593,083	(32) Tanggal 25 Oktober 2023	(33) Negara US		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 19 Mei 2026		(72)	Nama Inventor : OVERA, Sean Michael,US LAU, Garret C.,US YEH, Thomas M.,US CASTEEL, JR., William J.,US	
			(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 :	PENGHILANGAN PENGOTOR HIDROGEN DARI ALIRAN GAS			
(57)	Abstrak : Suatu proses untuk menghilangkan hidrogen dari suatu gas kering yang mencakup hidrogen sebagai suatu pengotor dengan menggunakan setidaknya satu lapisan yang mencakup, misalnya, terdiri dari hopkalit, mengalami perbaikan apabila hopkalit tersebut memiliki titik nol muatan (ZPC/ zero-point-of-charge) dalam rentang dari sekitar 6,9 hingga sekitar 7,7 dan/atau konduktivitas ionik sebagai bubuk 10% berat dalam air terdeionisasi tidak lebih dari sekitar 500 µS/cm.				

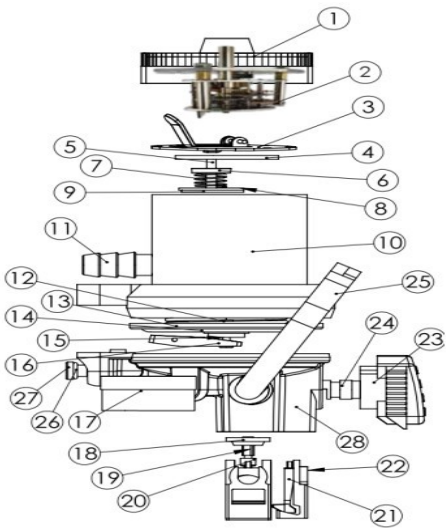


GAMBAR 1

(20)	RI Permohonan Paten				
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2026/04264	(13)	A
(51)	I.P.C : F 16K 17/00,F 16K 37/00				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202601592		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : PT WINN APPLIANCE Ruko Mega Grosir Cempaka Mas Blok O no 01, Jalan Letjen. Suprpto, Kel. Sumur Batu, Kec. Kemayoran Jakarta Pusat Indonesia	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 13 Februari 2026				
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara				
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 22 Mei 2026				
			(72)	Nama Inventor : KENNY JENPO YEE,ID	
			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :	

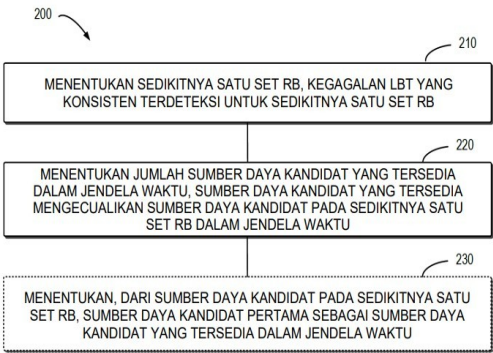
(54)	Judul Invensi :	REGULATOR TABUNG LPG DENGAN MEKANISME PEWAKTU DAN MEKANISME PENGUNCI BERSUDUT DEKAT
------	--------------------	---

(57)	Abstrak : Invensi ini menyediakan suatu regulator tabung LPG dengan mekanisme pewaktu dan mekanisme pengunci bersudut dekat yang mencakup suatu bodi bawah dan suatu bodi atas yang terpasang di atas bodi bawah tersebut. Penyempurnaan teknis dilakukan pada bodi atas yang memiliki suatu mekanisme pewaktu yang mencakup suatu snap ring, suatu plat berlubang, suatu pegas pewaktu, suatu rubber spindle, suatu spindle membran, karet diafragma kecil, suatu plat penghenti, suatu pewaktu, dan suatu mika pewaktu. Penyempurnaan teknis selanjutnya dilakukan pada mekanisme pengunci dari bodi bawah yang merupakan suatu mekanisme pengunci bersudut dekat yang mencakup suatu axial, suatu knob, suatu handle dengan Rotasi putar sebesar 110 derajat dan plus minus 50 derajat, suatu insert seal, suatu spindle brass, suatu bushing plastik, suatu valvebeat zinc, dan suatu stopvalveseat. Dengan adanya penyempurnaan teknis tersebut maka regulator tabung LPG dengan mekanisme pewaktu dan mekanisme pengunci bersudut dekat yang sesuai dengan invensi ini waktu penggunaannya dapat diatur sesuai dengan keinginan pengguna dan memiliki penguncian yang lebih praktis.
------	---



Gambar 1

(20)	RI Permohonan Paten				
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2026/04148	(13)	A
(51)	I.P.C : H 04W 74/08				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202601566		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : NOKIA TECHNOLOGIES OY Karakaari 7, Espoo, 02610 Finland	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 04 Agustus 2023		(72)	Nama Inventor : JACOBSEN, Thomas Haaning,DK ABREU, Renato Barbosa,BR KIILERICH PRATAS, Nuno LUNTTILA, Timo Erkki,FI Manuel,PT LIU, Yong,CN BUTHLER, Jakob Lindbjerg,DK	
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara				
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 18 Mei 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 : PENGECEUALIAN SUMBER DAYA				

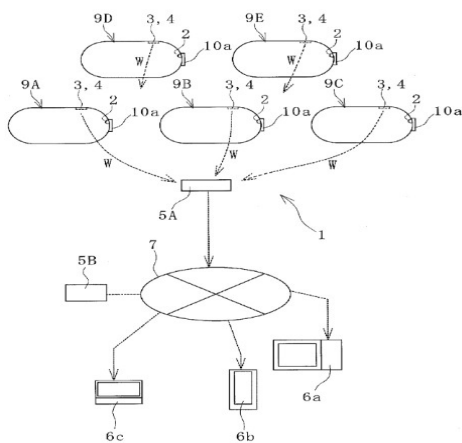


Gambar 2

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2026/04197	(13) A
(51)	I.P.C : G 08C 15/06,G 08C 15/00,G 08C 17/00,H 04Q 9/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202604644		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 18 Juni 2024		THE YOKOHAMA RUBBER CO., LTD. 2-1, Oiwake, Hiratsuka-shi, Kanagawa 2548601 Japan
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	ISHIBASHI Yusuke,JP
2023-191302	09 November 2023	JP	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 19 Mei 2026		(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 :	SISTEM DAN METODE PENGELOLAAN JARAK JAUH UNTUK OBJEK
------	--------------------	--

(57)	Abstrak :
	SISTEM DAN METODE PENGELOLAAN JARAK JAUH UNTUK OBJEK Disediakan sistem dan metode pengelolaan jarak jauh yang mampu untuk menentukan kondisi objek, seperti fender, secara lebih andal sekaligus menghindari pembatasan pada komunikasi nirkabel dan mampu untuk mengurangi konsumsi energi dalam langkah penentuan. Sensor (2) dan pemancar-penerima (3) yang dioperasikan melalui baterai (4) dipasang pada setiap fender (9). Ketika data deteksi (M) yang dideteksi oleh setiap sensor (2) ditransmisikan dari pemancar-penerima (3) ke perangkat relai (5A) melalui gelombang radio (W), komunikasi berdasarkan standar komunikasi LPWA yang telah ditentukan digunakan. Ketika kekuatan komunikasi (S) antara setiap pemancar-penerima (3) dan perangkat relai (5A) adalah sama dengan atau lebih besar daripada nilai referensi (Sc), data deteksi M ditransmisikan melalui rute langsung (Rd) dari setiap pemancar-penerima (3) ke perangkat relai (5A). Ketika kekuatan komunikasi (S) adalah kurang dari nilai referensi (Sc), data deteksi (M) ditransmisikan melalui rute tidak langsung (Rb) dimana pemancar-penerima (3) lain diantarakan antara setiap pemancar-penerima (3) dan perangkat relai (5A). Indikator pengelolaan berdasarkan data deteksi disimpan dalam server (5B), dan indikator pengelolaan ditampilkan pada perangkat spesifik ((6a), (6b), dan (6c)) yang mampu untuk mengakses server (5B).

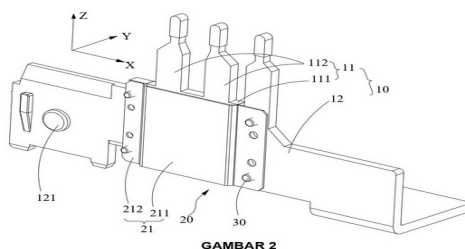


Gambar 1

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2026/04233	(13) A
(51)	I.P.C : H 05K 7/20		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202604615		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : XIAMEN HONGFA ELECTRIC POWER CONTROLS CO., LTD. No. 93 Yinong Road, Haicang District, Xiamen, Fujian 361027 China
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 05 November 2024		(72) Nama Inventor : DAI, Wenguang,CN CHEN, Weijie,CN LI, Fangneng,CN
(30) Data Prioritas :			(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Dora Ambadar S.Psi Am Badar & Am Badar, Jl. Proklamasi No. 79, Pegangsaan, Menteng, Jakarta Pusat
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	
202311523741.3	15 November 2023	CN	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 20 Mei 2026		

(54)	Judul Invensi :	SHUNT, RELAI, DAN PERANGKAT PENGUKURAN ELEKTRONIK
------	--------------------	---

(57)	Abstrak : Invensi ini berkaitan dengan bidang teknis tenaga listrik. Disediakan suatu shunt, suatu relai, dan suatu perangkat pengukuran elektronik. Shunt tersebut terdiri dari suatu bodi shunt dan suatu struktur pembuangan panas, di mana bodi shunt terdiri dari suatu bagian akuisisi pengukuran; dan struktur pembuangan panas terdiri dari suatu komponen pembuangan panas insulasi, komponen pembuangan panas insulasi tersebut disusun pada bodi shunt, dan setidaknya sebagian dari komponen pembuangan panas insulasi tersebut disusun bersesuaian dengan bagian akuisisi pengukuran. Karena setidaknya sebagian dari komponen pembuangan panas insulasi disusun bersesuaian dengan bagian akuisisi pengukuran, komponen pembuangan panas insulasi dapat menyerap sebagian panas, yaitu suatu saluran pembuangan panas ditambahkan di sekitar bagian akuisisi pengukuran, sehingga mencapai efek pembuangan panas yang baik dan mengurangi risiko terbakarnya bagian akuisisi pengukuran yang disebabkan oleh kenaikan suhu yang berlebihan. Selain itu, komponen pembuangan panas insulasi dibuat dari suatu material insulasi dan memiliki efek insulasi tertentu. Komponen pembuangan panas insulasi memiliki fungsi insulasi dan isolasi arus, sehingga arus tidak dialihkan ke komponen pembuangan panas insulasi, tetapi hanya dihantarkan sepanjang bagian akuisisi pengukuran, sehingga meningkatkan akurasi pengukuran dari bagian akuisisi pengukuran.
------	--

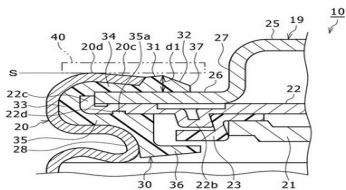


(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2026/04151	(13) A
(51)	I.P.C : H 01M 50/184,H 01M 50/167,H 01M 50/107,H 01M 10/0587,H 01M 10/04		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202604567		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : PANASONIC INTELLECTUAL PROPERTY MANAGEMENT CO., LTD. 22-6, Moto-machi, Kadoma-shi, Osaka 5710057 Japan
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 17 Oktober 2024		(72) Nama Inventor : YAMASHITA Shuichi,JP FUKUOKA Takahiro,JP SUZUKI Kana,JP
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 2023-186266 31 Oktober 2023 JP		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Januar Ferry S.Si PT. Hakindah International Gedung Gajah Unit AT Jalan Dr Saharjo No. 111 Tebet
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 18 Mei 2026		

(54)	Judul Invensi :	BATERAI TERTUTUP
------	--------------------	------------------

(57)	Abstrak : BATERAI TERTUTUP Baterai tertutup (10) meliputi badan elektrode, rumah luar (20), badan penutup (19), dan gasket (30) yang disisipkan di antara rumah luar dan badan penutup. Gasket tersebut mempunyai bagian menonjol (31) yang menonjol secara radial ke arah dalam pada ujung dalam radial dari bagian bengkokan radial (20c) yang dibentuk di bagian ujung sisi bukaan rumah luar dan bengkok secara radial ke arah dalam. Potongan (32) yang kontinu setidaknya pada sebagian arah keliling permukaan luar aksial bagian menonjol dan memiliki lebar dalam arah radial sedemikian rupa sehingga mencakup ujung (37) bagian menonjol dibentuk. Ketebalan aksial bagian dari bagian menonjol tempat terbentuknya potongan tersebut lebih kecil daripada ketebalan bagian gasket yang berdekatan dengan sisi luar radial potongan tersebut.
------	---

Gambar 2

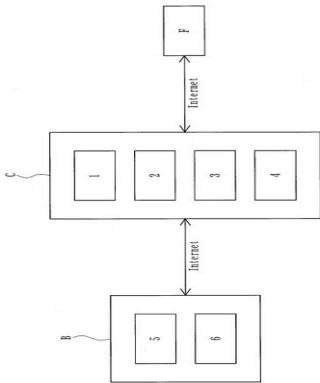


(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2026/04152	(13) A
(51)	I.P.C : G 06Q 50/43		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202604531		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : ASAHI DENSO CO., LTD. 2-1, Somejidai 6-chome, Hamana-ku, Hamamatsu-shi, Shizuoka, 434-0046, Japan Japan
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 17 Oktober 2024		(72) Nama Inventor : Hisashi SUGIURA ,JP Shalabh JAIN ,IN Vishvatharani NAGARAJ ,IN
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 202311071506 19 Oktober 2023 IN		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Insan Budi Maulana S.H. Maulana and Partners Law Firm Mayapada Tower 1, Lantai 9 Jl. Jenderal Sudirman Kavling 28, Jakarta Setia Budi Kota Jakarta Selatan DKI Jakarta 12920
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 18 Mei 2026		

(54)	Judul Invensi :	SISTEM BERBAGI KENDARAAN
------	--------------------	--------------------------

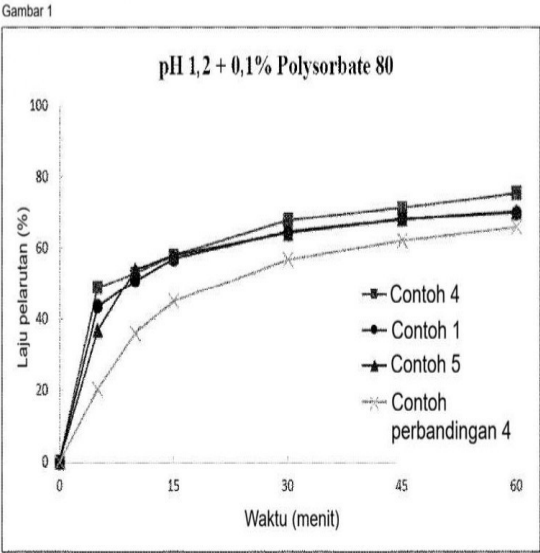
(57)	Abstrak : Suatu sistem berbagi kendaraan yang dapat secara efektif memonitor suatu kondisi mengemudi dari suatu kendaraan yang dikemudikan oleh seorang pengemudi tertentu yang diizinkan untuk mengemudikan kendaraan tersebut, dan dapat menganalisis suatu operasi kendaraan dan kondisi kendaraan yang membuat gangguan atau kerusakan pada kendaraan disediakan. Sistem berbagi kendaraan mengenali pengemudi tertentu dan mengizinkan mengemudikan kendaraan yang dilengkapi dengan suatu motor sebagai suatu sumber penggerak termasuk suatu alat pendeteksi (5) yang mendeteksi operasi kendaraan dan kondisi kendaraan pada saat mengemudikan kendaraan, suatu server (2) yang menyimpan suatu riwayat mengemudi dari pengemudi tertentu yang termasuk operasi kendaraan dan kondisi kendaraan di dalamnya, dan suatu alat penentu (3) yang mengakumulasi operasi kendaraan dan kondisi kendaraan yang disimpan di server (2) sebagai sejumlah potongan data operasi kendaraan dan sejumlah potongan data kondisi kendaraan, dan menentukan apakah operasi kendaraan dan kondisi kendaraan oleh pengemudi tertentu yang dideteksi oleh alat pendeteksi (5) sesuai dengan operasi kendaraan dan kondisi kendaraan yang diperkirakan membuat gangguan atau kerusakan pada kendaraan.
------	--

Gambar 1



(20)	RI Permohonan Paten				
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2026/04265	(13)	A
(51)	I.P.C : E 21B 34/06,F 16J 15/3284,F 16J 15/3208,F 16J 15/32,F 16K 3/30				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202604629		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : TORSCH INC. 2808 Hopewell Place NE, Unit 125 Calgary, Alberta T1Y 7J7 Canada	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 17 Oktober 2024				
(30)	Data Prioritas :		(72)	Nama Inventor : BORSCHNECK, Sean,CA MCCARTHY, Matthew,CA LAMBERT, Mitch,CA TAITINGER, Steve,CA ZHANG, Zack,CA	
	(31) Nomor 63/591,065	(32) Tanggal 17 Oktober 2023	(33) Negara US		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 22 Mei 2026		(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 :	SEGEL UNTUK LINGKUNGAN SUHU TINGGI, DAN SISTEM SERTA METODE TERKAIT			
(57)	Abstrak : Sebuah segel meliputi bodi yang memiliki panjang, ketebalan, ujung distal pertama, dan ujung distal kedua. Bodi tersebut dikonfigurasi untuk secara simultan memberikan gaya pada permukaan pertama dan pada permukaan kedua yang dapat bergerak relatif terhadap permukaan pertama, sehingga gaya yang diberikan bodi pada permukaan pertama dan kedua meningkat seiring dengan peningkatan tekanan antara permukaan pertama dan kedua. Bodi tersebut juga dikonfigurasi untuk mempertahankan gaya yang diberikan pada permukaan pertama dan kedua ketika suhu bodi lebih besar dari 400° Fahrenheit (F). Dengan meningkatkan gaya pada kedua permukaan yang diapit oleh segel seiring dengan peningkatan tekanan antara kedua permukaan, segel tersebut lebih mampu mencegah fluida bertekanan tinggi mengalir di antara kedua permukaan. Dan dengan dikonfigurasi untuk mempertahankan gaya ini pada suhu lebih besar dari 400° Fahrenheit (F), segel tersebut dapat menahan suhu dan tekanan yang dialami selama proses peretakan.				

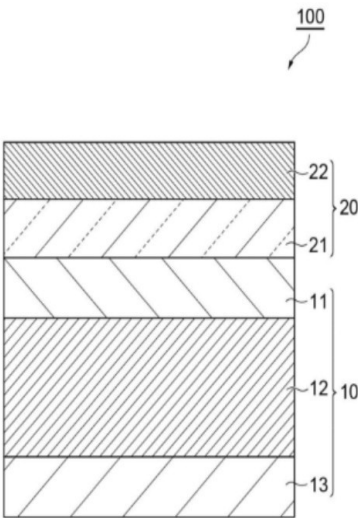
(20)	RI Permohonan Paten					
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2026/04093	(13)	A	
(51)	I.P.C : A 61K 31/40,A 61K 31/397,A 61K 9/24,A 61P 3/06					
(21)	No. Permohonan Paten : P00202604488		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : CHONG KUN DANG PHARMACEUTICAL CORP. 8, Chungjeong-ro Seodaemun-gu Seoul 03742 Republic of Korea		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 23 April 2025		(72)	Nama Inventor : LEE, Jewon,KR KIM, Junheon,KR HAN, Sungkyun,KR		
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 10-2024-0054415 24 April 2024 KR			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Lasman Sitorus S.H., M.H. Graha Simatupang Tower 2C Lantai 3, Jalan TB. Simatupang Kavling 38	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 18 Mei 2026					
(54)	Judul Invensi :	FORMULASI KOMBINASI FARMASI YANG MENGANDUNG ATORVASTATIN DAN EZETIMIBE				
(57)	Abstrak : FORMULASI KOMBINASI FARMASI YANG MENGANDUNG ATORVASTATIN DAN EZETIMIBE Invensi ini mengungkapkan suatu formulasi kombinasi farmasi yang mengandung atorvastatin dan ezetimibe. Formulasi kombinasi farmasi dalam bentuk tablet dua-lapis, mengandung: suatu lapisan pertama yang mengandung atorvastatin atau garamnya yang dapat diterima secara farmasi, atau hidratnya sebagai bahan obat aktif; dan lapisan kedua yang mengandung ezetimibe atau garamnya yang dapat diterima secara farmasi sebagai bahan obat aktif.					



(20)	RI Permohonan Paten				
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2026/04198	(13)	A
(51)	I.P.C : B 32B 27/32,B 32B 27/00,B 32B 9/00,B 65D 65/40				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202601756		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : TOPPAN HOLDINGS INC. 5-1, Taito 1-chome, Taito-ku, Tokyo 1100016 Japan	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 19 Juli 2024				
(30)	Data Prioritas :				
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara			
	2023-122189	27 Juli 2023	JP	(72)	Nama Inventor : ISHII Megumi,JP TAKEI Ryo,JP KAMEGAWA Yuki,JP KATO Ryoji,JP YAMADA Mikinori,JP
	2023-122220	27 Juli 2023	JP		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 19 Mei 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 :	FILM PENGHALANG GAS, BODI MULTILAPISAN, DAN BAHAN KEMASAN
------	--------------------	---

(57)	Abstrak : Suatu film penghalang gas meliputi suatu film polietilena multilapisan dan suatu film penghalang gas, dimana film polietilena multilapisan tersebut memiliki suatu lapisan permukaan, suatu lapisan antara, dan suatu lapisan belakang secara berurutan, lapisan permukaan tersebut disediakan di antara lapisan antara dan lapisan penghalang gas, lapisan permukaan tersebut tersusun dari suatu resin polietilena densitas menengah atau resin polietilena densitas tinggi dengan densitas 0,926 g/cm3 atau lebih, modulus kompleks lapisan permukaan dan lapisan belakang adalah 1,45 GPa atau lebih dan kurang dari 1,90 GPa, modulus kompleks lapisan antara adalah 1,80 GPa atau lebih dan kurang dari 2,50 GPa, rasio ketebalan lapisan antara terhadap ketebalan total lapisan permukaan dan lapisan belakang adalah 0,5 atau lebih, suhu yang diindikasikan oleh nilai maksimum puncak leleh film polietilena multilapisan lebih dari 129°C dan kurang dari 136°C, dan lapisan penghalang gas tersebut memiliki sedikitnya salah satu dari suatu lapisan oksida anorganik dan suatu lapisan pelapis penghalang gas.
------	--



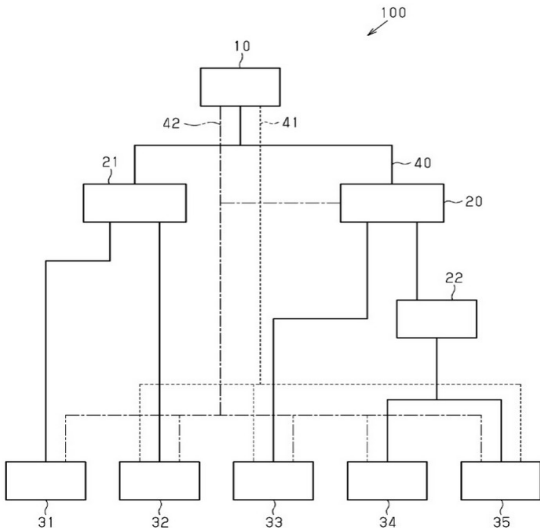
Gambar 1

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2026/04240	(13) A
(51)	I.P.C : B 60R 16/023,B 60R 16/02,G 06F 9/445,H 04L 12/28		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202604550		(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 : 29 Agustus 2024		(72) Nama Inventor : TAKAISHI Daisuke,JP TOMIDA Shingo,JP SUGIYAMA Kazuya,JP ANDOU Hiroya,JP
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 2023-181245 20 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 : 20 Mei 2026		

(54)	Judul	SISTEM JARINGAN DALAM KENDARAAN, PERANTI PENGELOLAAN, MEDIUM PENYIMPANAN, DAN
	Invensi :	METODE PEMULAIAN PERANTI TARGET

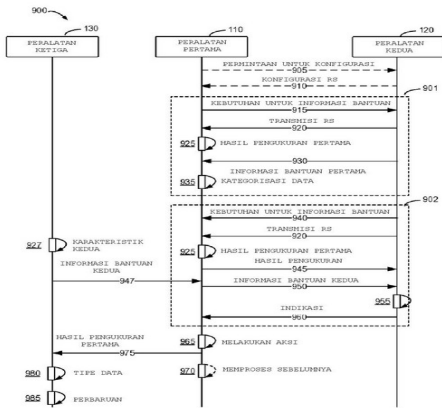
(57) **Abstrak :**

Suatu sistem jaringan dalam kendaraan (100) meliputi peranti pengelolaan (10) dan peranti-peranti target yang dihubungkan secara dapat berkomunikasi ke peranti pengelolaan (10) dan dimulai oleh peranti pengelolaan (10). Pada sistem jaringan dalam kendaraan (100), peranti pengelolaan (10) memilih metode pemulaian untuk memulai sedikitnya satu peranti target dari metode pemulaian pertama dan metode pemulaian kedua. Dalam metode pemulaian pertama, peranti pengelolaan (10) memulai sedikitnya satu peranti target melalui pengendalian daya yang mengendalikan apakah akan memasok daya ke sedikitnya satu peranti target. Dalam metode pemulaian kedua, peranti pengelolaan (10) memulai sedikitnya satu peranti target dengan meminta pemulaian sedikitnya satu peranti target melalui komunikasi. Peranti pengelolaan (10) memulai sedikitnya satu peranti target menggunakan metode pemulaian yang dipilih.



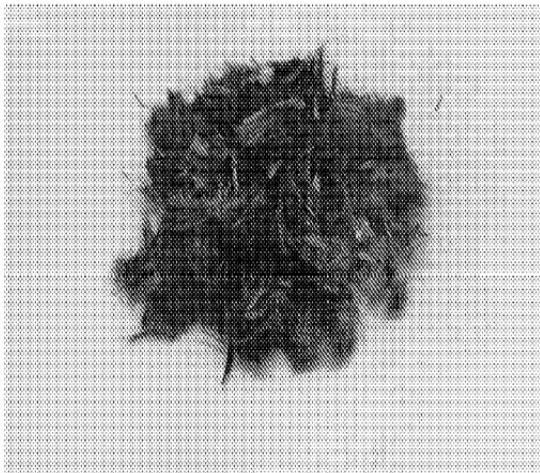
GAMBAR 1

(20)	RI Permohonan Paten				
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2026/04128	(13)	A
(51)	I.P.C : H 04B 7/06				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202601413		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : NOKIA TECHNOLOGIES OY Karakaari 7, 02610 Espoo Finland	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 22 Juli 2024		(72)	Nama Inventor : BONFANTE, Andrea,IT DOSTI, Endrit,AL VOOK, Frederick,US AHMADIAN TEHRANI, Amir Mehdi,DE LADDU, Keeth Saliya Jayasinghe,LK SANGUANPUAK, Tachpom,TH	
(30)	Data Prioritas :		(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Marolita Setiati PT SPRUSON FERGUSON INDONESIA, Graha Paramita 3B Floor Zona D Jl. Denpasar Raya Blok D2 Kav.8 Kuningan	
(31)	Nomor	(32)	Tanggal	(33)	Negara
	63/518,774		10 Agustus 2023		US
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 18 Mei 2026				
(54)	Judul Invensi :	PENGUMPULAN DATA UNTUK MODEL AI/ML			
(57)	Abstrak : Metode yang meliputi: memperoleh, pada peralatan pertama dengan mengukur set sinyal referensi dari peralatan kedua, set pertama hasil pengukuran untuk digunakan pada model; yang menerima, dari peralatan kedua, setidaknya salah satu dari: informasi bantuan pertama yang mengindikasikan karakteristik pertama dari set kedua hasil pengukuran yang diasosiasikan dengan set sinyal referensi, atau indikasi kebergunaan dari set pertama hasil pengukuran sebagai masukan pada model; dan melakukan aksi yang diasosiasikan dengan set pertama hasil pengukuran pada model berdasarkan pada setidaknya salah satu dari informasi bantuan pertama atau indikasi.				



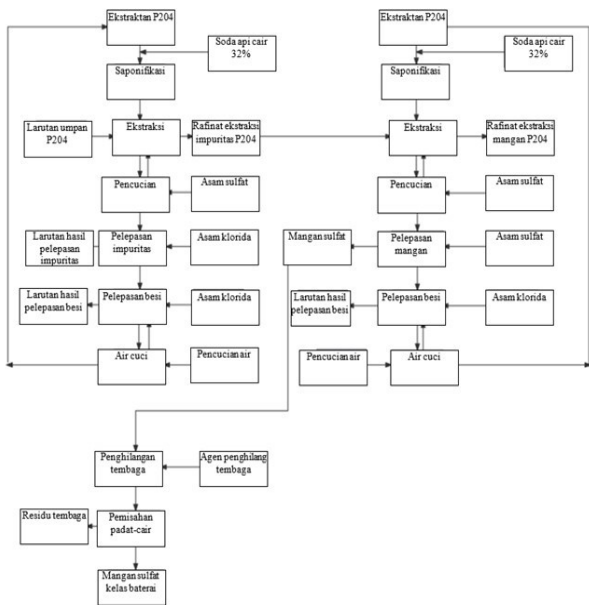
GAMBAR 9

(20)	RI Permohonan Paten				
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2026/04199	(13)	A
(51)	I.P.C : C 08J 11/00,C 08K 7/02,H 05H 1/46				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202604413		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : CHINA PETROLEUM & CHEMICAL CORPORATION 22A Chaoyangmenbei Street, Chaoyang District, Beijing 100728, China China	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 29 September 2024		(72)	Nama Inventor :	
(30)	Data Prioritas :			ZHANG, Liangdong,CN	LIU, Wenlu,CN
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara		JIANG, Haibin,CN	RU, Yue,CN
202311291968.X	08 Oktober 2023	CN		QI, Guicun,CN	JIANG, Chao,CN
202311294946.9	08 Oktober 2023	CN		WANG, Xiang,CN	KONG, Dehui,CN
202311294980.6	08 Oktober 2023	CN	ZHANG, Xiaohong,CN	QIAO, Jinliang,CN	
202311295199.0	08 Oktober 2023	CN			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 19 Mei 2026		(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Prudence Jahja S.H., LL.M. Januar Jahja and Partners, Menara Batavia lantai 19, Jalan K.H. Mas Mansyur Kavling 126, Jakarta Pusat	
(54)	Judul Invensi :	PENGUNAAN DAN METODE PERAKITAN SERAT KARBON			



Gambar 2

(20)	RI Permohonan Paten				
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2026/04251	(13)	A
(51)	I.P.C : B 01D 11/04,C 01G 45/10				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202604898		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 15 November 2024			HANGZHOU TIANYICHENG NEW ENERGY TECHNOLOGY CO., LTD Shisanfang Village, Puyang Town, Xiaoshan District Hangzhou, Zhejiang 311255 China	
(30)	Data Prioritas :				
(31)	Nomor	(32)		Tanggal	(33)
	202411501965.9		25 Oktober 2024		CN
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 21 Mei 2026		(72)	Nama Inventor : ZHANG, Lei,CN LIU, Yongchao,CN JIN, Zheng,CN PENG, Haofeng,CN LI, Qi,CN	
(74)			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Ratu Santi Ermawati, S.T. Graha Pos Indonesia, 5th Floor, Block A Unit 5A-01. Jl. Banda No. 30, Bandung	
(54)	Judul	SUATU TEKNOLOGI EKSTRAKSI UNTUK MEMULIHKAN MANGAN SULFAT KELAS BATERAI BIAYA RENDAH DARI BAHAN BAKU NIKEL KOBALT YANG MENGANDUNG MANGAN			
	Invensi :				

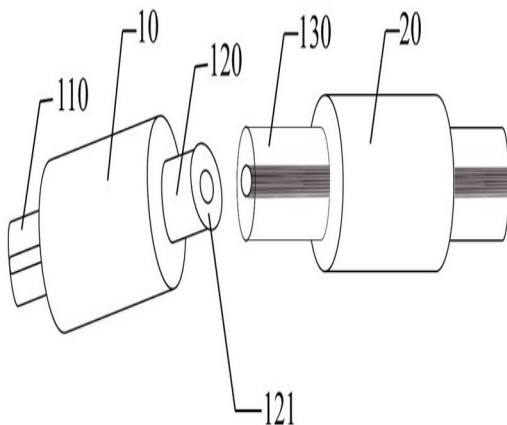


(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2026/04100	(13) A
(51)	I.P.C : G 02B 6/38,G 02B 6/30,G 02B 6/255,G 02B 6/25		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202604492		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : YANGTZE OPTICAL FIBRE AND CABLE JOINT STOCK LIMITED COMPANY No. 9 Optics Valley Avenue, East Lake High-Tech Development Zone Wuhan, Hubei 430073 China
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 08 Mei 2025		
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 202410587599.7 13 Mei 2024 CN		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 18 Mei 2026		(72) Nama Inventor : ZHOU, Jiahui,CN CHU, Jun,CN FU, Xinhua,CN LI, Peng,CN ZHANG, Lei,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	METODE PENYAMBUNGAN DAN STRUKTUR SAMBUNGAN UNTUK SERAT BERONGGA, DAN
	Invensi :	KONEKTOR SERAT

(57) **Abstrak :**

Pengungkapan ini berkaitan dengan bidang teknis komunikasi optik, dan khususnya, dengan suatu metode penyambungan dan struktur sambungan serat berongga, serta konektor serat. Dalam pengungkapan ini, serat optik pertama disambung dengan metode fusi ke ujung pertama serat penghubung, ujung kedua serat penghubung diproses menjadi permukaan miring dengan sudut yang telah ditentukan yang berfungsi sebagai ujung sambungan, dan struktur terintegrasi, yang diperoleh dengan menyambung serat optik pertama dan serat penghubung, dipasang pada selongsong pertama untuk mendapatkan badan perantara pertama; serat berongga dipasang pada selongsong kedua untuk mendapatkan badan perantara kedua; dan badan perantara pertama dan badan perantara kedua tersebut dijepit dan dipasang menggunakan platform penghubung serat optik, posisi badan perantara pertama dan/atau posisi Badan perantara kedua disesuaikan, deteksi daya optik dilakukan secara sinkron, dan titik sambungan dienkapsulasi dan difiksasi ketika kerugian sambungan minimal, sehingga tercapai sambungan antara serat berongga dan serat optik pertama. Pengungkapan ini memperluas skenario aplikasi dan mengurangi kerugian sambungan serta meningkatkan kerugian pengembalian.

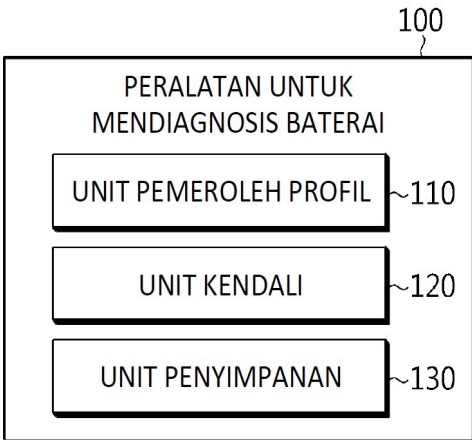


GAMBAR 2

(20)	RI Permohonan Paten				
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2026/04231	(13)	A
(51)	I.P.C : C 05G 3/40,C 05G 5/30,C 05G 5/16				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202604577		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : SUMITOMO CHEMICAL COMPANY, LIMITED 2-7-1, Nihonbashi, Chuo-ku, Tokyo 1036020 Japan	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 30 Oktober 2024				
(30)	Data Prioritas :		(72)	Nama Inventor : Rikuo SHIGETAKE,JP Takatsugi SETO,JP	
	(31) Nomor 2023-186146 2024-154193	(32) Tanggal 31 Oktober 2023 06 September 2024	(33) Negara JP JP	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Budi Rahmat S.H. Menara Era 9th Floor No. 5, JL. Senen Raya, No. 135-137, Senen, Jakarta Pusat
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 20 Mei 2026				
(54)	Judul Invensi :	PUPUK GRANULA BERLAPISAN DAN METODE UNTUK PRODUKSI PUPUK GRANULA BERLAPISAN			
(57)	Abstrak : Suatu pupuk granula berlapisan yang mencakup pupuk granula dan pelapis, di mana pelapis tersebut mencakup minyak nabati terhidrogenasi dan serat anorganik dan di mana serat anorganik setidaknya satu yang dipilih dari kelompok yang hanya terdiri dari serat wollastonite, serat titanium oksida, serat karbon, dan serat halloysite.				

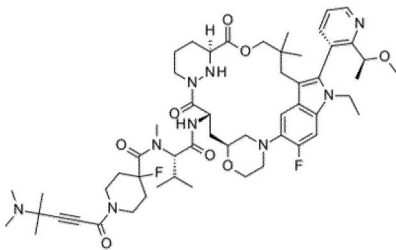
(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2026/04227	(13) A
(51)	I.P.C : B 60L 58/16,G 01R 31/392,G 01R 31/389,G 01R 31/3842,G 01R 19/165,G 01R 19/10,G 01R 27/08		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202604606		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : LG ENERGY SOLUTION, LTD. Tower1, 108, Yeoui-daero, Yeongdeungpo-gu, Seoul 07335, Republic of Korea Republic of Korea
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 25 Februari 2025		
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 10-2024-0028122 27 Februari 2024 KR		(72) Nama Inventor : CHOI, Dong-In,KR YU, Hye-In,KR KIM, Yong-Jun,KR
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 19 Mei 2026		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Dr. Inda Citraninda Noerhadi S.S.,M.A. Biro Oktroi Roosseno Kantor Taman A-9 Unit C1 & C2 Jalan DR. Ide Anak Agung Gde Agung
(54)	Judul Invensi :	PERALATAN DAN METODE UNTUK MENDIAGNOSIS BATERAI	

(57) **Abstrak :**
Invensi ini mengungkapkan suatu peralatan untuk mendiagnosis suatu baterai, yang meliputi suatu unit pemeroleh profil yang dikonfigurasi untuk memperoleh profil pengisian daya yang menunjukkan perubahan tegangan suatu baterai dalam proses pengisian daya; dan suatu unit kendali yang dikonfigurasi untuk mengalkulasi jumlah perubahan tegangan baterai tersebut pada titik waktu ketika pengisian daya dimulai dalam profil pengisian daya, mengalkulasi hambatan target baterai berdasarkan jumlah perubahan tegangan yang terkalkulasi tersebut, dan mendiagnosis keadaan baterai dengan membandingkan hambatan target tersebut dengan profil hambatan pertama dimana hambatan target baterai yang dikalkulasi dalam siklus pengisian daya sebelumnya disimpan.



GAMBAR 1

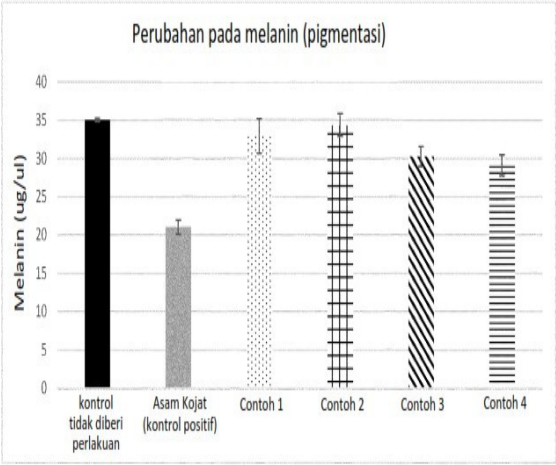
(20)	RI Permohonan Paten				
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2026/04088	(13)	A
(51)	I.P.C : A 61K 31/504,A 61K 38/12,A 61P 35/00,C 07D 498/22,C 07D 513/22,C 07D 487/18,C 07D 519/00,C 07K 5/02				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202604558		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : F. HOFFMANN-LA ROCHE AG Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel Switzerland	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 14 November 2024				
(30)	Data Prioritas :		(72)	Nama Inventor : CHEN, Jianguo,CN ZHANG, Weixing,CN	
	(31) Nomor PCT/ CN2023/132087 PCT/ CN2024/092826	(32) Tanggal 16 November 2023 13 Mei 2024	(33) Negara CN CN	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Marolita Setiati PT SPRUSON FERGUSON INDONESIA, Graha Paramita 3B Floor Zona D Jl. Denpasar Raya Blok D2 Kav.8 Kuningan
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 18 Mei 2026				
(54)	Judul Invensi :	SENYAWA MAKROSIKLIK SEBAGAI INHIBITOR MUTAN KRAS UNTUK PENGOBATAN KANKER			



(I)

(20)	RI Permohonan Paten				
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2026/04250	(13)	A
(51)	I.P.C : A 61K 9/51				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202604782		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : FAPON MOTE (SHENZHEN) CO., LTD. No. 501, Qianhai Free Trade Building, No.3048, Xinghai Avenue, Nanshan Sub-district, Qianhai Shenzhen-Hong Kong Modern Service Industry Cooperation Zone, Shenzhen, Guangdong 518066 China	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 23 Oktober 2024				
(30)	Data Prioritas :				
	(31) Nomor 63/592,915	(32) Tanggal 24 Oktober 2023	(33) Negara US		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 21 Mei 2026		(72)	Nama Inventor : WESSELHOEFT, Robert Alexander,US LUO, Zhiwei,CN LAN, Ting,CN SINGH, Amit,US LIN, Feng,CN LI, Sanpeng,CN	
			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Dora Ambadar S.Psi Am Badar & Am Badar, Jl. Proklamasi No. 79, Pegangsaan, Menteng, Jakarta Pusat	
(54)	Judul Invensi :	NANOPARTIKEL LIPID DENGAN PENGIKAT BIFUNGSIONAL NON-KOVALEN UNTUK PENARGETAN AKTIF			
(57)	Abstrak : Suatu kompleks nanopartikel mencakup pengikat bifungsional yang mampu secara non-kovalen berikatan dengan nanopartikel lipid dalam kompleks nanopartikel.				

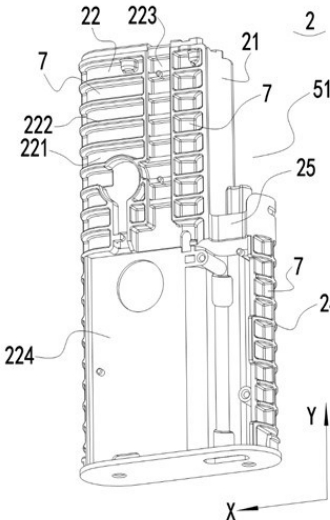
(20)	RI Permohonan Paten				
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2026/04225	(13)	A
(51)	I.P.C : A 61K 8/92,A 61K 8/37,A 61K 8/26,A 61K 8/04,A 61Q 19/02,A 61Q 15/00				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202603636		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : UNILEVER IP HOLDINGS B.V. Bronland 14, 6708 WH Wageningen Netherlands	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 17 Desember 2024				
(30)	Data Prioritas :		(72)	Nama Inventor : ANDERTON, Sophie, Catrin,GB GRAINGER, Lynda,GB MANSFIELD, Joshua, James,GB PIGGOTT, Anne-Sophie,FR WAINWRIGHT, Linda, Jane,GB	
	(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara		
	23218855.7	20 Desember 2023	EP		
	23218856.5	20 Desember 2023	EP		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 19 Mei 2026		(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 KOMPOSISI ANTIPERSPIRAN			
(57)	Abstrak : Komposisi-komposisi antiperspiran. Proses untuk pembuatan komposisi-komposisi antiperspiran dan produk-produk yang mencakup komposisi-komposisi antiperspiran. Penggunaan nonterapeutik dari komposisi-komposisi antiperspiran.				



Gambar 1

(20)	RI Permohonan Paten				
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2026/04149	(13)	A
(51)	I.P.C : C 23G 1/12				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202604555		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : NIHON PARKERIZING CO., LTD. 16-8, Nihonbashi 2-chome, Chuo-ku, Tokyo 1030027 Japan	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 02 Oktober 2024		(72)	Nama Inventor : SHIMIZU, Akio,JP KIKUCHI, Ryuga,JP TOKUE, Masaru,JP TSUNEISHI, Akinobu,JP	
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 2023-177577 13 Oktober 2023 JP				
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 18 Mei 2026			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Irene Kurniati Djalim, BSChE, MAK Jalan Raya Penggilingan No 99
(54)	Judul Invensi :	METODE UNTUK MENEKAN DEKOMPOSISI SURFAKTAN DAN METODE UNTUK MEMBERSIHKAN ALUMINIUM ATAU ALOI ALUMINIUM			
(57)	Abstrak : Invensi ini berhubungan dengan teknologi yang dapat sangat menekan dekomposisi dari surfaktan tanpa penambahan dari penstabil. Permasalahan diselesaikan dengan metode menekan dekomposisi dari surfaktan dalam cairan pembersih aluminium atau aloi aluminium yang meliputi asam anorganik, ion besi, dan 0,1 sampai 10 g/L dari surfaktan, dimana cairan pembersih memiliki pH sebesar 2 atau lebih rendah, dan metode tersebut mencakup langkah menambahkan satu atau lebih garam asam okso yang dipilih dari gugus yang terdiri dari mono-garam asam okso dan garam asam diokso ke cairan pembersih.				

(20)	RI Permohonan Paten				
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2026/04241	(13)	A
(51)	I.P.C : A 24F 40/46,A 24F 40/20				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202604645		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : SHENZHEN FIRST UNION TECHNOLOGY CO., LTD. 1st Floor, Building C, No.1 Jian'an Road, Tangwei Community, Fuhai Street, Bao'an District Shenzhen, Guangdong 518000 China	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 14 Oktober 2024				
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 202322809268.7 18 Oktober 2023 CN				
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 20 Mei 2026		(72)	Nama Inventor : GONG, Weifeng,CN XU, Zhongli,CN LI, Yonghai,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 :	PERANGKAT PENGHASIL AEROSOL			

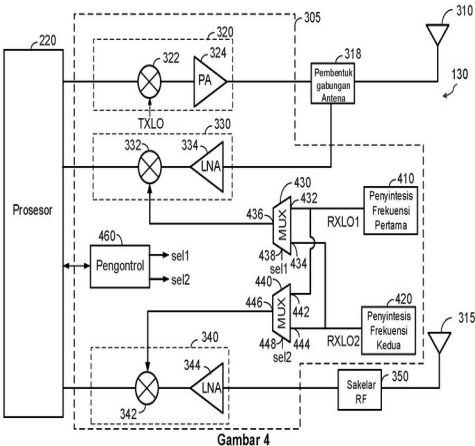


GAMBAR 5

(20)	RI Permohonan Paten				
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2026/04221	(13)	A
(51)	I.P.C : H 04B 1/401,H 04B 7/02				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202604616		(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 : 12 November 2024				
(30)	Data Prioritas :		(72)	Nama Inventor :	
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	RANJAN, Mahim,US	NAGARAJAN, Saranyan,IN	
18/525,399	30 November 2023	US	MITTAL, Ayush,IN	RAMABADRAN, Prasidh,IN	
			SRIDHARA, Sriramgopal,IN	ABDEL GHANY, Ehab,US	
			GUNTREDDI, Ranjit Kumar,IN	M B, Karthik,IN	
			THIAGARAJAN, Krishnaswamy,IN	PUROHIT, Neeraj,IN	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 19 Mei 2026		(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Dora Ambadar S.Psi Am Badar & Am Badar, Jl. Proklamasi No. 79, Pegangsaan, Menteng, Jakarta Pusat	

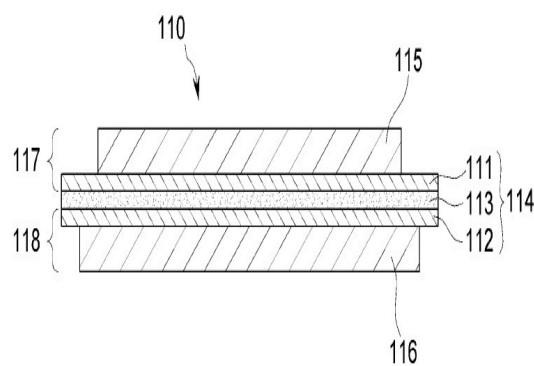
(54)	Judul Invensi :	TRANSCIEVER BEBERAPA MODUL IDENTITAS PELANGGAN (MSIM)
------	--------------------	---

(57)	Abstrak :
Sistem meliputi sirkuit penerima pertama yang digabungkan ke antena pertama dan sirkuit penerima kedua yang digabungkan ke antena kedua. Sirkuit penerima pertama meliputi amplifier derau rendah pertama yang digabungkan ke antena pertama, dan mixer pertama yang digabungkan ke amplifier derau rendah pertama. Sirkuit penerima kedua meliputi amplifier derau rendah kedua yang digabungkan ke antena kedua, dan mixer kedua yang digabungkan ke amplifier derau rendah kedua. Sistem juga meliputi penyintesis frekuensi pertama yang dikonfigurasi untuk menghasilkan sinyal osilator lokal (LO) pertama, penyintesis frekuensi kedua yang dikonfigurasi untuk menghasilkan sinyal LO kedua, multiplekser pertama yang dikonfigurasi untuk secara selektif menggabungkan sinyal LO pertama atau sinyal LO kedua ke mixer pertama, dan multiplekser kedua yang dikonfigurasi untuk secara selektif menggabungkan sinyal LO pertama atau sinyal LO kedua ke mixer kedua.	



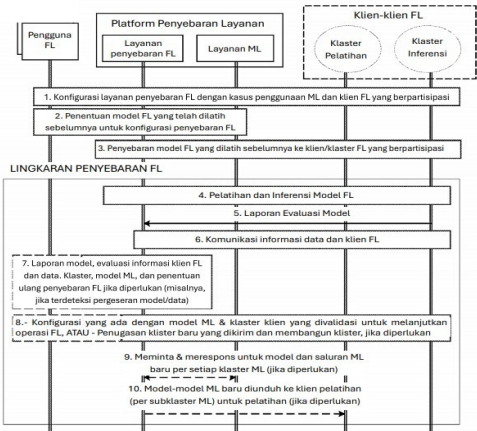
Gambar 4

(20)	RI Permohonan Paten				
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2026/04114	(13)	A
(51)	I.P.C : H 01M 4/76,H 01M 4/66,H 01M 50/586,H 01M 50/213,H 01M 10/0587,H 01M 10/04				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202604568		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : LG ENERGY SOLUTION, LTD. Tower 1, 108, Yeoui-daero, Yeongdeungpo-gu, Seoul 07335, Korea, Republic of Republic of Korea	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 13 Oktober 2025				
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 10-2024-0150479 30 Oktober 2024 KR		(72)	Nama Inventor : PARK, Jieun,KR CHOI, Eun Sun,KR	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 18 Mei 2026		(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Dr. Inda Citraninda Noerhadi S.S.,M.A. Biro Oktroi Roosseno Kantor Taman A-9 Unit C1 & C2 Jalan DR. Ide Anak Agung Gde Agung	
(54)	Judul Invensi :	SEL BATERAI SILINDRIS YANG MELIPUTI PENGUMPUL ARUS KOMPOSIT			



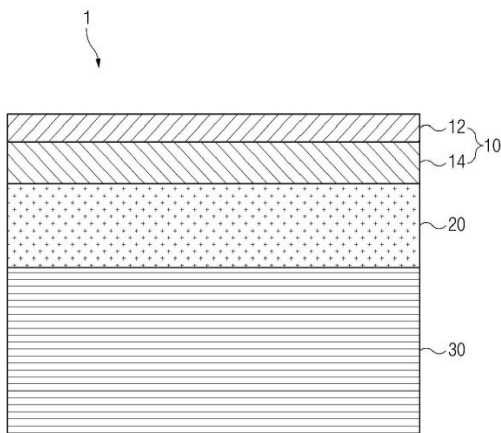
GAMBAR 5

(20)	RI Permohonan Paten				
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2026/04239	(13)	A
(51)	I.P.C : G 06N 20/20,G 06N 3/098				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202604540		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : INTERDIGITAL PATENT HOLDINGS, INC. 200 Bellevue Parkway, Suite 300, Wilmington DE 19809 United States of America	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 11 Oktober 2024				
(30)	Data Prioritas :				
	(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara		
	63/589,883	12 Oktober 2023	US		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 20 Mei 2026		(72)	Nama Inventor : LIU, Lu,CN AYDIN, Charles,US SEED, Dale,US LY, Quang,US	
			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Marolita Setiati PT SPRUSON FERGUSON INDONESIA, Graha Paramita 3B Floor Zona D Jl. Denpasar Raya Blok D2 Kav.8 Kuningan	
(54)	Judul Invensi :		METODE UNTUK MENGAKTIFKAN LAYANAN PENERAPAN PEMBELAJARAN TERFEDERASI		



Gambar 4

(20)	RI Permohonan Paten							
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2026/04230	(13)	A			
(51)	I.P.C : H 01M 50/133,H 01M 50/129,H 01M 50/126,H 01M 50/124,H 01M 50/121,H 01M 50/119,H 01M 50/105							
(21)	No. Permohonan Paten : P00202604605		(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 : 30 Oktober 2024		(72)	Nama Inventor : SONG, Dae Woong,KR HWANG, Soo Ji,KR LEE, Wan Soo,KR SHIN, Ji Hyun,KR KIM, Gi Woung,KR				
(30)	Data Prioritas :							
(31)	Nomor	(32)				Tanggal	(33)	Negara
	10-2023-0154026					08 November 2023		KR
	10-2024-0065939					21 Mei 2024		KR
	10-2024-0085794		28 Juni 2024		KR			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 20 Mei 2026		(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Dr. Inda Citraninda Noerhadi S.S.,M.A. Biro Oktroi Roosseno Kantor Taman A-9 Unit C1 & C2 Jalan DR. Ide Anak Agung Gde Agung				
(54)	Judul Invensi :	LAMINAT FILM KANTONG, SELUBUNG BATERAI TIPE KANTONG, DAN BATERAI SEKUNDER TIPE KANTONG						



GAMBAR 1

(20)	RI Permohonan Paten				
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2026/04086	(13)	A
(51)	I.P.C : A 61F 13/53,B 01J 20/30,B 01J 20/26,C 08J 3/24,C 08J 3/12				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202604566		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : NIPPON SHOKUBAI CO., LTD. 1-1, Koraibashi 4-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 5410043 Japan	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 13 November 2024		(72)	Nama Inventor : TADA, Kenji,JP UEDA, Manabu,JP NISHIOKA, Masaaki,JP KASHIMOTO, Masaki,JP	
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 2023-193270 13 November JP 2023				
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 18 Mei 2026				
(54)	Judul Invensi :	KOMPOSISI AGEN PENGABSORPSI AIR DAN METODE UNTUK MEMPRODUKSINYA			
(57)	Abstrak : Tujuan dari invensi ini adalah untuk menyediakan metode untuk memproduksi komposisi agen pengabsorpsi air yang mempertahankan tegangan permukaan dari cairan yang akan diabsorpsi meskipun resin absorben air yang memiliki luas permukaan spesifik yang tinggi tertaut silang permukaan, memiliki sifat absorpsi air di bawah tekanan yang tinggi (sebagai contoh, kapasitas absorpsi di bawah tekanan (AAP) dan rasio air gap di bawah tekanan), dan tidak menginhibisi peningkatan kecepatan absorpsi. Metode produksi sesuai dengan invensi ini adalah metode untuk memproduksi komposisi agen pengabsorpsi air yang mengandung resin absorben air sebagai komponen utama, metode yang mencakup langkah penautan silang permukaan untuk resin absorben air, dimana (1) resin absorben air sebelum penautan silang permukaan memiliki luas permukaan spesifik sebesar 25 m2/kg atau lebih; (2) peroksida spesifik dan agen penaut silang permukaan organik digunakan; (3) densitas uap air pada langkah perlakuan panas dikontrol secara tepat.				

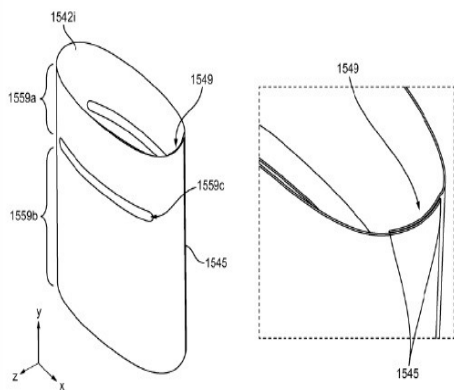
(20)	RI Permohonan Paten				
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2026/04232	(13)	A
(51)	I.P.C : C 04B 2/12,C 04B 2/10,C 04B 11/028,F 27B 15/18,F 27B 15/14,F 27B 15/10,F 27B 1/08,F 27B 1/06,F 27B 1/00,F 27B 15/00,F 27D 17/10,F 27D 19/00,F 27D 99/00				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202604625		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : UNITED STATES GYPSUM COMPANY 550 West Adams Street Chicago, Illinois 60661-3676 United States of America	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 05 November 2024				
(30)	Data Prioritas :		(72)	Nama Inventor : WALKER, Blair Chylds,CA CHANDRASEKARAN, Dayakar Thoddu,IN	
	(31) Nomor 18/775,091 63/597,826	(32) Tanggal 17 Juli 2024 10 November 2023	(33) Negara US US	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Maulitta Pramulasari, S.Pd. Mirandah Asia Indonesia Sudirman Plaza, Plaza Marein Lantai 10E Jalan Jenderal Sudirman Kavling 76-78
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 20 Mei 2026				
(54)	Judul Invensi :	PERALATAN DAN METODE PENGALSINASIAN GIPSUM			
(57)	Abstrak : Peralatan untuk mengalsinasi gipsum mencakup selubung, setidaknya satu rakitan pembakar, dan setidaknya satu sekat. Selubung tersebut memiliki dinding lateral pertama dan kedua yang berlawanan, saluran masuk, dan saluran keluar. Setidaknya satu rakitan pembakar terhubung ke selubung, dan dapat mencakup pembakar, plenum fluidisasi, dan conduit pembakar serpentin. Conduit pembakar serpentin setidaknya sebagian memanjang melalui selubung dan ke plenum fluidisasi. Setidaknya satu sekat ditempatkan dalam selubung dan dipasang pada salah satu dari dinding lateral pertama dan kedua. Sekat tersebut memanjang setidaknya sebagian melintasi selubung menuju lainnya dari dinding lateral pertama dan kedua untuk menetapkan jalur aliran untuk gipsum. Jalur aliran tersebut memanjang dari saluran masuk, di sekitar sekat, dan ke saluran keluar.				

(20)	RI Permohonan Paten				
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2026/04222	(13)	A
(51)	I.P.C : A 23J 3/00,A 23L 13/00,A 23L 27/00,A 23L 35/00				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202604584		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 19 November 2024			KIKKOMAN CORPORATION 250, Noda, Noda-shi, Chiba 2788601 Japan Japan	
(30)	Data Prioritas :		(72)	Nama Inventor :	
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara		KAN Eiichiro,JP	
2023-199328	24 November 2023	JP		YUZUKI Masanobu,JP	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 19 Mei 2026		(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :	
				Yenny Halim S.E., S.H., M.H. ACEMARK, Jl. Cikini Raya No. 58 G-H, Kel. Cikini, Kec. Menteng, Kota Jakarta Pusat	
(54)	Judul Invensi :	BAHAN PENYAMAR BAU KACANG, METODE UNTUK MENYAMARKAN BAU KACANG, KOMPOSISI MAKANAN, METODE UNTUK MEMPRODUKSI KOMPOSISI MAKANAN, DAN KOMPOSISI YANG MENGANDUNG MAKANAN BERBAHAN DASAR KACANG			
(57)	Abstrak :				
	Invensi sekarang ini berhubungan dengan suatu bahan penyamar bau kacang yang mengandung sedikitnya salah satu dari yaitu suatu asam heptanoat, suatu 2,4-dekadienal, dan suatu 3-okten-2-on, dan suatu komposisi yang mengandung suatu makanan berbahan dasar kacang yang mengandung sedikitnya salah satu dari yaitu suatu asam heptanoat, suatu 2,4-dekadienal, dan suatu 3-okten-2-on.				

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2026/04259	(13) A
(51)	I.P.C : A 24F 40/465,A 24F 40/42		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202602669		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 23 Agustus 2024		
(30)	Data Prioritas :		
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	
63/534,346	23 Agustus 2023	US	
63/645,095	09 Mei 2024	US	
63/661,527	18 Juni 2024	US	
63/684,831	19 Agustus 2024	US	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 22 Mei 2026		
(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : JUUL LABS, INC. 1000 F Street NW, Washington, DC 20004 United States of America		
(72)	Nama Inventor : ATKINS, Ariel,US BUENAVENTURA, Orville F.,US CHRISTENSEN, Steven,US HOOPAI, Alexander, M.,US JORDAN, Wayne A.,US KNIGHT-HAWLEY, Justine M.,US LEON DUQUE, Esteban,US MARQUEZ, Johnathan A.,US PELOCHINO, John R.,US VALENTINE, Val,US YEE, Wing W.,US BELISLE, Christopher L.,US CHEUNG, Brandon,US HARMON, Andrew, S.,US JOHNSON, Eric, Joseph,US KING, Jason,US KURZMAN, Joshua, A.,US LOMELI, Kevin,US MURPHY, Andrew, L.,US SCHRAY, Jason, G.,US WU, Eric,US		
(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Marolita Setiati PT SPRUSON FERGUSON INDONESIA, Graha Paramita 3B Floor Zona D Jl. Denpasar Raya Blok D2 Kav.8 Kuningan		

(54)	Judul Invensi :	PERANTI PENGUAP PANAS TANPA PEMBAKARAN
------	--------------------	--

(57)	Abstrak : Disediakan peranti penguap untuk menghasilkan suatu aerosol yang dapat dihirup, metode untuk membuatnya, dan kartrid untuk digunakan dengannya. Dalam satu aspek, peranti penguap dapat meliputi suatu kartrid yang dapat meliputi suatu elemen pemanas (5242) yang memiliki suatu daerah pertama (5244), suatu daerah kedua (5245), dan satu atau lebih daerah pemutus (5249) di antara daerah pertama dan kedua; dan suatu bodi penguap yang memiliki suatu penahan yang dirancang untuk menerima secara sisipan setidaknya sebagian dari kartrid, setidaknya satu kumparan induktif pertama yang dikonfigurasi untuk menghasilkan suatu medan magnet dan/atau elektromagnetik pertama untuk memanaskan daerah pertama, setidaknya satu kumparan induktif kedua yang dikonfigurasi untuk menghasilkan suatu medan magnet dan/atau elektromagnetik kedua untuk memanaskan daerah kedua, dan suatu pengendali yang dikonfigurasi untuk secara bebas memberikan daya ke setidaknya satu kumparan induktif pertama dan setidaknya satu kumparan induktif kedua. Rakitan pemanas dan metode untuk membuatnya juga disediakan.
------	---

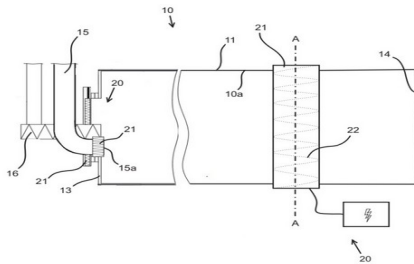


GAMBAR 15I

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2026/04124	(13) A
(51)	I.P.C : F 27B 7/38,F 27B 7/34,F 27B 7/20,F 27B 7/08,F 27D 25/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202601613	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : ANDRITZ OY Tammasaarencatu 1 00180 Helsinki Finland
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 12 Juli 2024	(72)	Nama Inventor : Juhani VEHEMAAN-KREULA,FI Mika KOTILA,FI Nina VENÄLÄINEN,FI Tatu KÄRKI,FI Antti OKSMAN,FI
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 20235856 01 Agustus 2023 FI	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Budi Rahmat S.H. Menara Era 9th Floor No. 5, JL. Senen Raya, No. 135-137, Senen, Jakarta Pusat
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 18 Mei 2026		

(54)	Judul	METODE DAN PERALATAN UNTUK MENGHILANGKAN ENDAPAN LUMPUR KAPUR DARI
	Invensi :	PERMUKAAN DALAM TANUR KAPUR BERPUTAR

(57)	Abstrak :
Invensi berhubungan dengan metode untuk menghilangkan endapan lumpur kapur (30) dari permukaan dalam (10a) tanur kapur berputar (10), dimana lumpur kapur adalah lumpur kapur yang dibentuk dalam produksi pulp dan dimana tanur kapur berputar (10) lumpur kapur dipanaskan dalam ruang dalam dari tanur kapur berputar (10) dengan pemanas dalam untuk mengkalsinasi lumpur kapur, dan dimana metode mencakup tahap-tahap metode -menyediakan susunan pengontrol suhu luar (20) yang mampu mengubah suhu permukaan dalam dari tanur kapur berputar (10) sedikitnya pada satu lokasi dari luar ruang dalam (12) dari tanur kapur berputar (10), -mengubah suhu permukaan dalam dari tanur kapur berputar (10) sedikitnya pada satu lokasi oleh susunan pengontrol suhu luar (20) untuk menghilangkan endapan lumpur kapur (30) dari permukaan dalam (10a) pada sedikitnya satu lokasi, -menaikkan suhu pada permukaan dalam sedikitnya pada 800°C, disukai sedikitnya pada 900 °C. Invensi berhubungan juga dengan peralatan untuk menghilangkan endapan lumpur kapur (30) dari permukaan dalam (10a) tanur kapur berputar (10).	

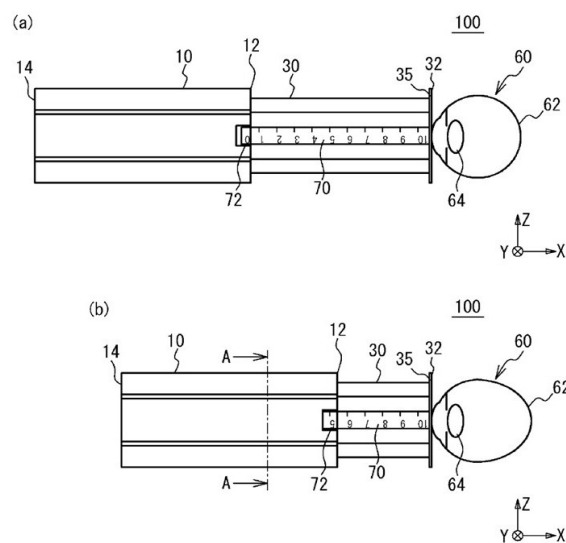


Gambar 1

(20)	RI Permohonan Paten				
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2026/04121	(13)	A
(51)	I.P.C : B 32B 27/00,C 08G 18/10,C 09J 11/06,C 09J 11/04,C 09J 175/04				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202601663		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : DIC CORPORATION 35-58, Sakashita 3-chome, Itabashi-ku, Tokyo 1748520 Japan	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 04 Juli 2024		(72)	Nama Inventor : Tsuneyuki TESHIMA,JP Neri Mari MATTEO,IT Chiappa CRISTIAN,IT Demartini MARCO,IT	
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 2023-118175 20 Juli 2023 JP				
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 18 Mei 2026		(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Budi Rahmat S.H. Menara Era 9th Floor No. 5, JL. Senen Raya, No. 135-137, Senen, Jakarta Pusat	
(54)	Judul Invensi :	KOMPOSISI POLIISOSIANAT, KOMPOSISI DUA-KOMPONEN YANG DAPAT DIKERASKAN, ZAT PELAPIS DUA-KOMPONEN YANG DAPAT DIKERASKAN, PEREKAT DUA-KOMPONEN YANG DAPAT DIKERASKAN, LAMINAT, DAN BAHAN PENGEMAS			
(57)	Abstrak : Untuk menyediakan perekat dua-komponen yang dapat dikeraskan yang memiliki keseimbangan yang sangat baik di antara reaktivitas dan stabilitas penyimpanan, dan komposisi poliisosianat yang sesuai untuk perekat tersebut. Invensi ini menyediakan komposisi poliisosianat (X) yang mengandung: poliisosianat poliuretana (A1), yang merupakan produk reaksi dari heksametilena diisosianat dan polioliol yang memiliki 5 atau lebih dan 10 atau kurang gugus hidroksi; dan turunan asam fosfat (B), dimana turunan asam fosfat (B) memiliki kandungan 10 ppm atau lebih dan 5.000 ppm atau kurang, dan perekat dua-komponen yang dapat dikeraskan yang mengandung komposisi poliisosianat (X) tersebut.				

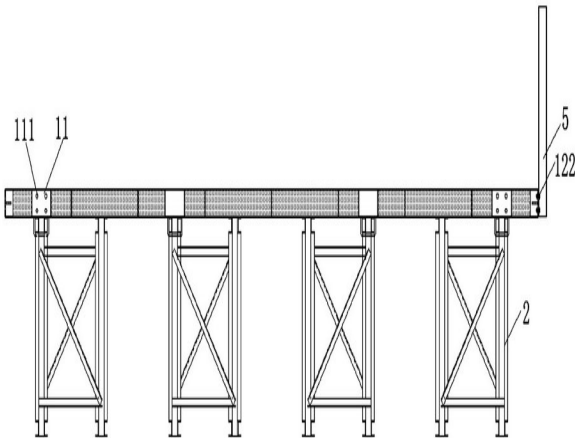
(20)	RI Permohonan Paten				
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2026/04109	(13)	A
(51)	I.P.C : H 02K 11/30,H 02K 7/00				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202601598		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 09 September 2025			ZHEJIANG XIN PRECISION MACHINERY CO., LTD. 150 Xitaihe Road, Jiaojiang District, Taizhou, Zhejiang 318000 China	
(30)	Data Prioritas :		(72)	Nama Inventor :	
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara		Wenyong YU,CN Changyun YANG,CN	
2024113257258	23 September 2024	CN	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 18 Mei 2026			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 :	SISTEM PENGGERAK SEPEDA MOTOR LISTRIK TERINTEGRASI			
(57)	Abstrak :				
Diungkapkan suatu sistem penggerak sepeda motor listrik terintegrasi, yang meliputi suatu rumahan motor. suatu pengontrol, suatu motor, dan suatu reduktor ditempatkan di dalam rumahan motor. Pengontrol dan reduktor tersebut masing-masing terletak di kedua ujung motor. Dengan mengintegrasikan subsistem-subsistem independen secara mendalam, kekurangan yang melekat pada sistem penggerak sepeda motor listrik tradisional dapat diatasi. Sistem penggerak sepeda motor listrik terintegrasi ini memiliki keunggulan seperti kepadatan daya tinggi, kebisingan rendah, fluktuasi torsi minimal, dan konfigurasi yang fleksibel, serta memenuhi persyaratan pasar.					

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2026/04090	(13) A
(51)	I.P.C : A 61B 3/032,A 61B 3/028		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202604552		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : QD LASER, INC. 1-1 Minamiwataridacho, Kawasaki-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 2100855 Japan
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 05 Desember 2024		(72) Nama Inventor : YASUI, Kenji,JP SAITO, Kazutaka,JP SUZUKI, Makoto,JP
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 2023-209460 12 Desember 2023 JP		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Ir. Y.T. Widjojo Menara Sun Life, Lt. 26, Suite A (26A), Jl. Dr. Ide Anak Agung Gde Agung Blok 6.3 Kawasan Mega Kuningan, RT 005 RW 002, Kel. Kuningan Timur, Kec. Setiabudi, Jakarta Selatan
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 18 Mei 2026		
(54)	Judul Invensi : PERANTI PENGUKURAN DAYA BIAS OKULAR TIPE PORTABEL		
(57)	Abstrak : Suatu peranti pengukuran daya bias okular tipe portabel (100) disediakan dengan: suatu bagian silinder pertama (10) yang disediakan dengan suatu target visual (20) yang dapat dikenali secara visual pada arah longitudinal (arah X) yang melalui sisi dalamnya; suatu bagian silinder kedua (30) yang dapat meluncur dan bergerak pada arah longitudinal (arah X) terhadap bagian silinder pertama (10) dan disediakan dengan suatu lensa (40), dan dimana target visual (20) dapat dikenali secara visual pada arah longitudinal (arah X) melalui lensa (40) dan sisi dalamnya; dan suatu skala (70) untuk mengukur daya bias dan disediakan pada suatu permukaan lateral dari bagian silinder pertama (10) atau bagian silinder kedua (30).		



GAMBAR 3

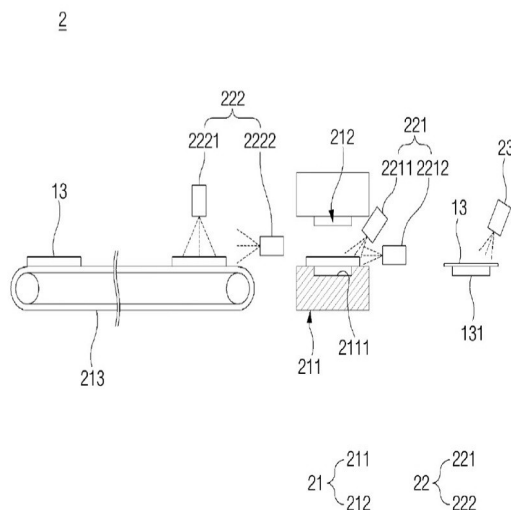
(20)	RI Permohonan Paten				
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2026/04092	(13)	A
(51)	I.P.C : E 01D 19/12				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202604571		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : RUIMA-MARUKEN (ANHUI) CONSTRUCTION PROTECTING TECHNOLOGY CO., LTD 498 Tianmen Avenue South Section, Yushan District, Maanshan, Anhui 243000 China	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 08 April 2025				
(30)	Data Prioritas :				
	(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara		
	202410930874.0	12 Juli 2024	CN		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 18 Mei 2026		(72)	Nama Inventor : LI, Qingzhong,CN WANG, Min,CN ZHANG, Shan,CN ZHU, Wujie,CN YU, Hua,CN	
			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Amalfi Pradibta S.H. Amalfi & Partners Jalan Tembaga No. 29	
(54)	Judul Invensi :	SISTEM STRUKTURAL PANEL DEK TRESTLE BAJA PRACETAK UNTUK BAILEY TRUSS DAN PROSES KONSTRUKSINYA			



(20)	RI Permohonan Paten				
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2026/04262	(13)	A
(51)	I.P.C : A 01N 43/80,A 01N 43/40,A 01P 7/04,A 01P 3/00,A 01P 5/00				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202603838		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : SYNGENTA CROP PROTECTION AG Rosentalstrasse 67 4058 Basel Switzerland	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 04 Oktober 2024				
(30)	Data Prioritas :		(72)	Nama Inventor : GABERTHUEEL, Matthias,CH IVACIC, Damir,HR	
	(31) Nomor 23201523.0 23215353.6	(32) Tanggal 04 Oktober 2023 08 Desember 2023	(33) Negara EP EP	(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 : 22 Mei 2026				
(54)	Judul Invensi :	KOMPOSISI DAN METODE UNTUK MENGENDALIKAN INFESTASI TANAMAN OLEH SERANGGA			
(57)	Abstrak : Invensi ini berhubungan dengan metode pengendalian atau pencegahan infestasi tanaman oleh serangga dari ordo Lepidoptera atau Coleoptera, yang mencakup menerapkan, dalam urutan yang diinginkan atau secara bersamaan, pada tanaman, lokusnya atau bahan perkembang-biakannya, kombinasi atau komposisi yang mencakup sebagai komponen (A), senyawa rumus A-1: (A-1) dan, sebagai komponen (B), suatu senyawa dari rumus B-1: (B-1). Juga diungkapkan komposisi-komposisi yang cocok untuk digunakan dalam invensi ini.				

(20)	RI Permohonan Paten				
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2026/04218	(13)	A
(51)	I.P.C : G 01N 21/27,G 01N 33/08				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202604596		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : KEWPIE CORPORATION 4-13, Shibuya 1-chome, Shibuya-ku, Tokyo 1500002 Japan	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 31 Oktober 2024		(72)	Nama Inventor : YAMAMOTO Hiroshi,JP SAWADA Mami,JP KODAMA Daisuke,JP HORIUCHI Hiroyuki,JP EZAKI Ryo,JP	
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 2023-187783 01 November JP 2023				
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 19 Mei 2026				
(54)	Judul Invensi :	METODE UNTUK MEMILIH TELUR AYAM BERCANGKANG BEBAS OVOMUCOID			
(57)	Abstrak : Invensi ini berkaitan dengan suatu metode untuk memilih telur ayam bercangkang, metode tersebut merupakan metode pemilihan untuk telur ayam bercangkang bebas ovomucoid, yang terdiri dari: langkah pengukuran dengan menyinari telur ayam bercangkang dengan cahaya yang meliputi cahaya dengan panjang gelombang khusus untuk mengukur jumlah penyerapan cahaya dengan panjang gelombang khusus; langkah perhitungan dengan menghitung nilai diskriminan dengan mensubstitusikan jumlah penyerapan ke dalam rumus konversi; dan langkah pemilihan dengan memilih telur ayam bercangkang bebas ovomucoid berdasarkan nilai diskriminan, di mana rumus konversi tersebut merupakan rumus yang diperoleh dari hasil pengukuran jumlah penyerapan cahaya yang memiliki panjang gelombang khusus untuk telur ayam bercangkang yang mengandung ovomucoid dan telur ayam bercangkang bebas ovomucoid.				

(20)	RI Permohonan Paten				
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2026/04153	(13)	A
(51)	I.P.C : B 05B 17/06,B 29B 13/00,B 29C 51/42,B 29C 43/36,B 29C 51/26,B 29C 51/08,B 29C 31/00,H 01M 50/105				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202604542		(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 Oktober 2024		(72)	Nama Inventor : SHIN, Ji Hyun,KR HWANG, Soo Ji,KR YU, Hyung Kyun,KR KANG, Min Hyeong,KR SONG, Dae Woong,KR KIM, Gi Woung,KR LEE, Wan Soo,KR	
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 10-2023-0141479 20 Oktober 2023 KR 10-2024-0142458 17 Oktober 2024 KR		(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Dr. Inda Citraninda Noerhadi S.S.,M.A. Biro Oktroi Roosseno Kantor Taman A-9 Unit C1 & C2 Jalan DR. Ide Anak Agung Gde Agung	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 18 Mei 2026				
(54)	Judul	PERALATAN DAN METODE UNTUK MEMBENTUK KANTONG, DAN KANTONG UNTUK BATERAI			
	Invensi :	SEKUNDER			



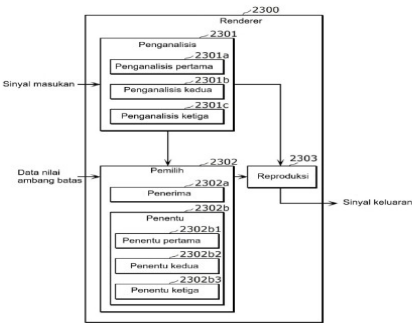
GAMBAR 4

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2026/04215	(13) A
(51)	I.P.C : H 04S 7/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202603042		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : PANASONIC INTELLECTUAL PROPERTY CORPORATION OF AMERICA 2050 W 190th Street, Suite 450, Torrance, California 90504 United States of America
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 04 Oktober 2024		
(30)	Data Prioritas :		
	(31) Nomor 63/542,846	(32) Tanggal 06 Oktober 2023	(33) Negara US
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 19 Mei 2026		(72) Nama Inventor : Shuji MIYASAKA,JP Kota NAKAHASHI,JP Tomokazu ISHIKAWA,JP Hiroyuki EHARA,JP Hikaru USAMI,JP Seigo ENOMOTO,JP
			(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Setiawan Adi S.H. Jalan Raden Saleh No. 51 A Cikini

(54)	Judul Invensi :	METODE PEMROSESAN SINYAL AUDIO, PROGRAM KOMPUTER, DAN PERANTI PEMROSESAN SINYAL AUDIO
------	--------------------	---

(57)	Abstrak :	Metode pemrosesan sinyal audio yang dijalankan oleh peranti pemrosesan sinyal audio meliputi: menghitung selisih waktu antara: waktu ketika suara yang dipancarkan dari sumber suara tiba sebagai suara langsung dari posisi sumber suara ke posisi pendengar; dan waktu ketika suara dipantulkan oleh pemantul menjadi suara pantulan dan tiba di posisi pendengar; memperoleh perbedaan waktu yang dihitung dan sinyal audio yang menunjukkan suara pantulan; menentukan apakah akan memilih suara pantulan yang ditunjukkan oleh sinyal audio yang diperoleh, berdasarkan: perbedaan waktu yang diperoleh; karakteristik objek yang terlibat dalam propagasi suara; volume suara pertama yang merupakan volume suara yang sesuai dengan arah dari posisi sumber suara ke posisi pendengar; dan volume suara kedua yang merupakan volume suara yang sesuai dengan arah dari posisi sumber suara ke posisi pemantul yang merupakan posisi pemantul; dan mengeluarkan sinyal keluaran yang didasarkan pada sinyal audio yang menunjukkan suara pantulan yang ditentukan untuk dipilih.
------	-----------	--

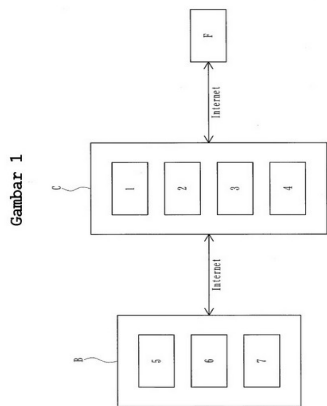
Gbr. 29



(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2026/04229	(13) A
(51)	I.P.C : G 06Q 50/43		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202604530		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : ASAHI DENSO CO., LTD. 2-1, Somejidai 6-chome, Hamana-ku, Hamamatsu-shi, Shizuoka, 434-0046, Japan Japan
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 17 Oktober 2024		(72) Nama Inventor : Hisashi SUGIURA ,JP Shalabh JAIN ,IN
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 202311071503 19 Oktober 2023 IN		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Insan Budi Maulana S.H. Maulana and Partners Law Firm Mayapada Tower 1, Lantai 9 Jl. Jenderal Sudirman Kavling 28, Jakarta Setia Budi Kota Jakarta Selatan DKI Jakarta 12920
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 20 Mei 2026		
(54)	Judul Invensi :	SISTEM BERBAGI KENDARAAN	

(57) **Abstrak :**

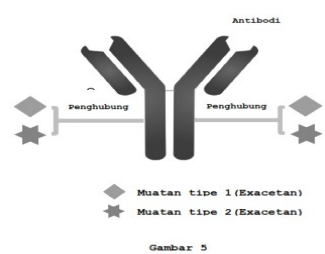
Suatu sistem berbagi kendaraan yang dapat secara efektif memonitor suatu kondisi mengemudi dari suatu kendaraan yang dikemudikan oleh seorang pengemudi tertentu yang diizinkan untuk mengemudikan kendaraan tersebut, dan dapat mencegah kelebihan muatan atau penggunaan tanpa izin disediakan. Sistem berbagi kendaraan mengenali pengemudi tertentu dan mengizinkan mengemudikan kendaraan yang dilengkapi dengan suatu motor sebagai suatu sumber penggerak, dan termasuk: suatu alat autentikasi (1) yang mengizinkan atau tidak mengizinkan mengemudikan kendaraan menurut data pribadi tertentu; alat pendeteksi berat muatan (5) yang mendeteksi suatu berat muatan kendaraan secara waktu nyata ketika pengemudi tertentu yang diizinkan untuk mengemudikan kendaraan oleh alat autentikasi (1) mengemudikan kendaraan tersebut; suatu alat penentu (3) yang menentukan apakah berat muatan yang dideteksi oleh alat pendeteksi berat muatan (5) berada dalam suatu kisaran yang telah ditentukan; dan suatu alat pembatas (4) yang, ketika alat penentu (3) menentukan bahwa berat muatan tidak berada dalam kisaran yang telah ditentukan, dapat membatasi suatu fungsi yang telah ditentukan yang diperlukan bagi pengemudi tertentu untuk mengemudikan kendaraan.



(20)	RI Permohonan Paten				
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2026/04150	(13)	A
(51)	I.P.C : A 61K 47/68,A 61P 35/00				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202604551		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : ARARIS BIOTECH AG Riedhofstrasse 11 8804 Au Switzerland	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 15 Oktober 2024		(72)	Nama Inventor : BERTRAND, Romain,FR ATTINGER-TOLLER, Isabella,CH PROBST, Philipp,CH FAY, Rachael,IE KALLENBERGER, Lia,CH GRABULOVSKI, Dragan,CH SPYCHER, Philipp,CH	
(30)	Data Prioritas :				
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara			
23203677.2	15 Oktober 2023	EP			
24187879.2	10 Juli 2024	EP			
24189861.8	19 Juli 2024	EP			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 18 Mei 2026		(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	KONJUGAT ANTIBODI-OBAT YANG MENGGUNAKAN DUA JENIS INHIBITOR TOPOISOMERASE I
	Invensi :	YANG BERBEDA

(57)	Abstrak :
KONJUGAT ANTIBODI-OBAT YANG MENGGUNAKAN DUA JENIS INHIBITOR TOPOISOMERASE I YANG BERBEDA Dijelaskan suatu konjugat antibodi-obat (ADC) yang memiliki formula A-L, dimana A adalah antibodi atau fragmen antibodi dan dimana L adalah penghubung, penghubung tersebut terdiri dari: sebagai muatan pertama suatu inhibitor topoisomerase I yang dapat ditembus sel, lebih disukai molekul sitotoksik camptothecin yang dapat ditembus sel; dan sebagai muatan kedua suatu inhibitor topoisomerase I yang tidak dapat ditembus sel, lebih disukai molekul sitotoksik camptothecin yang tidak dapat ditembus sel. Selain itu, dijelaskan juga komposisi farmasi yang terdiri dari ADC tersebut dan setidaknya satu bahan yang dapat diterima secara farmasi. Lebih lanjut, dijelaskan adalah ADC untuk digunakan dalam metode perawatan pasien yang menderita, berisiko terkena, dan/atau didiagnosis penyakit neoplastik.	



(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2026/04196	(13) A
(51)	I.P.C : B 60L 53/80,B 60L 53/65,B 60L 53/62,B 60L 58/12,B 60L 53/10,B 60L 3/00,G 06Q 50/06,H 02J 7/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202604579		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : GLAFIT INC. 579-1, Umehara, Wakayama-shi, Wakayama 6408452 Japan
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 15 Januari 2026		(72) Nama Inventor : Teizo NARUMI,JP Tomoaki FURUOKA,JP Masaki KATOH,JP
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 2025-140102 26 Agustus 2025 JP		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Budi Rahmat S.H. Menara Era 9th Floor No. 5, JL. Senen Raya, No. 135-137, Senen, Jakarta Pusat
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 19 Mei 2026		
(54)	Judul	SISTEM PENGELOLAAN BATERAI, ALAT PENGELOLAAN BATERAI, PROGRAM PENGELOLAAN BATERAI, METODE PENGELOLAAN BATERAI, DAN BATERAI	
(57)	Invensi :		

Abstrak :

Dalam invensi diberikan sistem pengelolaan baterai yang menggunakan stasiun baterai yang kecil dan tidak mahal yang dapat dimasukkan dan beroperasi bahkan dalam toko berskala kecil. Baterai meliputi unit deteksi posisi yang mendeteksi posisi dari baterai yang menggunakan fungsi deteksi informasi posisi, dan unit deteksi sisa daya yang mendeteksi sisa daya baterai. Baterai mentransmisikan informasi posisi dan informasi sisa daya yang menunjukkan sisa daya baterai ke server melalui fungsi komunikasi nirkabel. Unit konektor suplai daya mengontrol suplai daya listrik untuk mengisi daya baterai berdasarkan instruksi yang ditransmisikan dari server, dan mentransmisikan, ke server, informasi posisi unit konektor suplai daya dan informasi jumlah daya listrik suplai yang menunjukkan jumlah daya listrik yang disuplai untuk mengisi daya baterai. Server mengeluarkan informasi posisi baterai dan informasi sisa daya baterai yang saling berkaitan berdasarkan informasi yang ditransmisikan dari baterai.

