

ISSN : 0854-6789



BERITA RESMI PATEN SEDERHANA SERI-A

No. BRPS 946/III/2026

PENGUMUMAN PATEN TANGGAL 02 Maret 2026 s/d 06 Maret 2026

PENGUMUMAN BERLANGSUNG SELAMA 14 HARI
SESUAI DENGAN KETENTUAN CIPTA KERJA
UNDANG-UNDANG NOMOR 11 TAHUN 2020

DITERBITKAN TANGGAL 06 Maret 2026

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

BERITA RESMI PATEN SEDERHANA SERI-A

No. 946 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 Sederhana **Nomor 946 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).

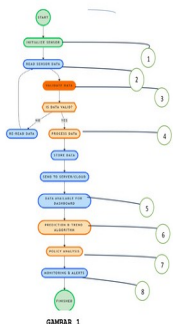
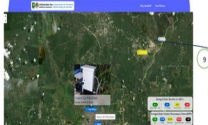
Penjelasan **Nomor Kode** pada halaman pertama (front page) Paten adalah sebagai berikut :

- (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 : (13) A
(51)	I.P.C : A 61K 9/50,A 61K 9/32,A 61K 47/30,A 61K 9/26,A 61K 9/22,A 61K 9/20		
(21)	No. Permohonan Paten : S00202412169		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : Universitas Muhammadiyah Surakarta Sentra Kekayaan Intelektual Gedung Siti Walidah Lantai 5 Sayap Selatan Jalan A. Yani 157, Pabelan, Kartasura, Sukoharjo Indonesia
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 30 Oktober 2024		
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten :		
(72)	Nama Inventor : apt. Suprpto, S.Si., M.Sc.,ID apt. Riza Maulana, M.Pharm.Sci.,ID Rafika Hanifah Jauhari,ID		
(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :		
(54)	Judul Invensi :	PROSES PEMBUATAN SEDIAAN TABLET LEPAS LAMBAT (SUSTAINED-RELEASE) TEOFILIN DENGAN MATRIKS ETIL SELULOSA (EC) DAN XANTHAN GUM (XG)	
(57)	Abstrak : nvensi ini mengenai proses pembuatan sediaan tablet lepas lambat (sustained-release) teofilin dengan matriks etil selulosa dan xanthan gum. Proses pembuatan tablet terdiri dari proses pembuatan granul dan proses pembuatan tablet lepas lambat teofilin dengan expert design simplex lattice design (SLD) . Evaluasi granul meliputi uji kecepatan alir, sudut diam, dan pengetapan. Sediaan tablet dievaluasi meliputi keseragaman bobot, kekerasan, kerapuhan, keseragaman kadar, dan uji disolusi. Kombinasi matriks EC dan XG dapat mempengaruhi sifat fisik granul dan sifat fisik tablet lepas lambat teofilin yaitu semakin banyak konsentrasi XG dibandingkan EC meningkatkan sifat alir, sudut diam, persen kompresibilitas, keseragaman bobot, kekerasan, keseragaman kandungan, dan kecepatan disolusi. Penggunaan konsentrasi EC lebih tinggi dibandingkan XG akan meningkatkan kerapuhan. Interaksi EC dan XG akan meningkatkan sudut diam, keseragaman bobot, dan kerapuhan serta dapat menurunkan persen kompresibilitas dan keseragaman kandungan. Pelepasan obat dari matriks semakin lambat dengan EC yang lebih besar, pola pelepasan yang dihasilkan oleh kombinasi EC dan XG mengikuti kinetika orde nol, orde satu, Higuchi, dan Korsmeyer-Peppas. Kombinasi EC sebesar 100,46 mg dan XG 99,54 mg merupakan kombinasi formula optimum yang disarankan dengan metode SLD dengan nilai desirability 0,662.		

(20)	RI Permohonan Paten			
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2026/S/00851	(13) A
(51)	I.P.C : A 23F 3/16,A 23F 3/14			
(21)	No. Permohonan Paten : S00202408044		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : Universitas Muhammadiyah makassar Jl.sultan Alauddin No 259 Indonesia	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 19 Agustus 2024			
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor : Lismayana Hansur,ID	
	(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 02 Maret 2026		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :	
(54)	Judul	Formulasi Teh Celup kombinasi antara kasumba turate (Carthamus tinctorius) dan teh hitam (Camelia		
	Invensi :	sinensis)		
(57)	Abstrak :			
	Invensi ini merupakan suatu formulasi minuman Kesehatan dalam bentuk the celup dengan komposisi dari Suatu Formulasi minuman Kesehatan dalam bentuk teh celup yang mengandung komposisi kasumba turate (Carthamus tinctorius) dan teh hitam (Camelia sinensis). perbandingan komposisi dari simplisia kasumba turate (Carthamus tinctorius) dan teh hitam (Camelia sinensis) yaitu 1:2. Kandungan senyawa pada kasumba turate diketahui memiliki Manfaat yang dan telah dibuktikan oleh banyak penelitian sebagai antivirus dan antiinflamasi. Dengan formulasi ini, diharapkan dapat memberikan kontribusi positif dalam industri teh dan minuman Kesehatan yang menawarkan alternatif yang disukai dan bermanfaat bagi kesehatan bagi para konsumen.			

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2026/S/00853
(13)	A		
(51)	I.P.C : A 01M 1/00,G 05B 19/00,G 06Q 50/02,G 16Y 10/05		
(21)	No. Permohonan Paten : S00202601288		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : LPPM Universitas Negeri Medan Jl. Willem Iskandar Pasar V - Kotak Pos No. 1589 Indonesia
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 06 Februari 2026		
(30)	Data Prioritas :		
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 02 Maret 2026		(72) Nama Inventor : Arnita,ID Fanny Ramadhani,ID Nurul Maulida Surbakti,ID Dian Septiana,ID Nadrah Afianti Nasution,ID Riza Pahlawan,ID
(54)	Judul Invensi :	Sistem Smart Farming Berbasis IoT untuk Optimalisasi Produktivitas Padi dengan Platform Digital Interaktif	
(57)	Abstrak : Invensi ini mengenai sistem smart farming berbasis Internet of Things (IoT) untuk optimalisasi produktivitas padi dengan platform digital interaktif. Sistem ini dirancang untuk membantu petani mengendalikan hama sekaligus memantau kondisi lahan secara real-time melalui integrasi perangkat keras dan perangkat lunak. Komponen utama meliputi Ultrasonic Pest Repeller untuk mengusir tikus, burung, dan serangga menggunakan gelombang ultrasonik, serta Lampu UV Light Trap pintar yang menarik dan menjebak hama serangga secara ramah lingkungan. Kendali sistem dilakukan oleh mikrokontroler ESP32 yang mengolah data dari sensor lingkungan berupa suhu, kelembapan, dan prakiraan cuaca, kemudian mengirimkan informasi melalui modul komunikasi IoT berbasis GSM/4G. Sistem memperoleh energi dari panel surya dengan baterai penyimpanan, sehingga dapat beroperasi mandiri di daerah dengan keterbatasan listrik. Seluruh komponen terhubung pada platform digital interaktif berupa aplikasi Android "Teman Tani Menanam" atau chatbot yang memudahkan petani memantau kondisi lahan, menerima rekomendasi, serta mengendalikan perangkat dari jarak jauh. Invensi ini mampu mengurangi penggunaan pestisida kimia hingga 30%, meningkatkan efisiensi tenaga kerja, serta mendukung pertanian presisi yang modern, ramah lingkungan, dan berkelanjutan.		

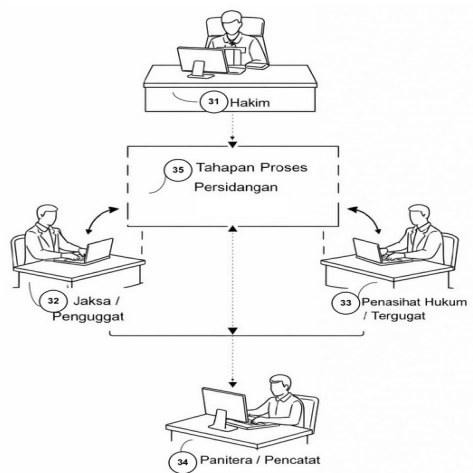
(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2026/S/00852	(13) A
(51)	I.P.C : G 06F 30/27,G 06F 18/20,G 06Q 10/0635		
(21)	No. Permohonan Paten : S00202601313		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : Warnia Nengsih Jl. Umban Sari No 1 Rumbai Pekanbaru Riau Indonesia
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 06 Februari 2026		
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara		(72) Nama Inventor : Warnia Nengsih,ID Cyntia Widasari,ID Putri Madona,ID Helmi Chazali Lubis,ID Indra Agus Lukman,ID T.Marlina Cahyani,ID Elnovrian Purnama Saghita,ID Muhammad Saputra,ID Rahul,ID Felix Gary,ID Eki Haiyal'ulya,ID Irwan Chandra,ID Aulia Gusri Pratama,ID Eka Ariefyanto Putra,ID Rama Yoedha Satria,ID Shinta Utiya Syah,ID
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 02 Maret 2026		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Sentra HKI Politeknik Caltex Riau Jl Umban Sari No 1 Rumbai Pekanbaru Riau
(54)	Judul Invensi : ECO-SENSE : Sistem Prediksi Kualitas Lingkungan Terintegrasi Menggunakan Analisis Deret Waktu Berbasis Pembelajaran Mesin		
(57)	Abstrak : ECO-SENSE : Sistem Prediksi Kualitas Lingkungan Terintegrasi Menggunakan Analisis Deret Waktu Berbasis Pembelajaran Mesin merupakan sistem terpadu yang menggabungkan pemantauan kualitas air dan udara dalam satu platform. Invensi ini lahir dari kebutuhan akan perangkat yang mampu mengintegrasikan kedua aspek tersebut, mengingat kualitas air dan udara sangat berhubungan dalam menentukan kondisi lingkungan secara keseluruhan. Sistem ini mengadopsi metode prediksi berbasis analisis deret waktu dengan algoritma ARIMA (AutoRegressive Integrated Moving Average), sehingga mampu mengolah data historis dari perangkat pemantau kualitas udara (AQMS) dan kualitas air (WQMS) untuk menghasilkan prediksi yang lebih akurat. ECO-SENSE dirancang untuk mengukur berbagai parameter lingkungan, seperti kualitas udara (NO2, SO2, CO, NH3, ozon, PM2.5, dan PM10) serta kualitas air (TDS, turbidity, DO, pH, dan suhu). Seluruh data dikumpulkan melalui sensor yang terhubung dengan mikrokontroler, kemudian diproses dan ditampilkan dalam bentuk prediksi real-time. Hasilnya disajikan melalui dashboard interaktif yang diperbarui setiap 30 menit, memberikan visualisasi data terkini, tren jangka panjang, dan proyeksi kondisi lingkungan. Uji coba sistem menunjukkan tingkat akurasi prediksi sebesar 85%, sesuai standar validitas data yang ditetapkan Kementerian Lingkungan Hidup dan Kehutanan. Dengan inovasi ini, ECO-SENSE tidak hanya menawarkan solusi monitoring, tetapi juga mendukung pengambilan keputusan berbasis data yang lebih efektif dan efisien.		
   			

(20)	RI Permohonan Paten				
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2026/S/00855	(13)	A
(51)	I.P.C : A 63B 71/12,A 63B 71/08,A 63B 23/035,A 63B 21/00				
(21)	No. Permohonan Paten : S00202601254		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : Dr. Rahmadi, S. Pd., M. Pd. Jl Perdagangan KOMP. HKSN Permai BLK.9C NO.69 Indonesia	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 06 Februari 2026		(72)	Nama Inventor : Dr. Rahmadi, S. Pd., M. Pd.,ID Gusti Rama Indra, S.Pd,ID Ramadhan Arifin, S. Pd., M. Pd.,ID Dr. Arie Rakhman, S. Pd., M. Pd.,ID	
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara		(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 02 Maret 2026				
(54)	Judul Invensi :	Whole body resistance band sebagai media Latihan olahraga tingkat junior pada komponen Teknik dan fisik			
(57)	Abstrak : Invensi ini berhubungan dengan alat bantu pembelajaran berupa sarung tangan velcro edukatif yang digunakan untuk meningkatkan keterampilan menangkap bola pada permainan kasti di sekolah dasar. Sarung tangan ini terbuat dari bahan elastis ringan (spandex–katun) dengan permukaan velcro (hook and loop) di bagian telapak tangan yang memungkinkan bola menempel sesaat saat ditangkap. Produk ini dirancang sesuai ukuran tangan anak agar nyaman dan aman digunakan. Hasil pengujian menunjukkan peningkatan keberhasilan tangkapan siswa sebesar 35% dan peningkatan partisipasi belajar sebesar 30%. Invensi ini memberikan solusi praktis, aman, dan ekonomis untuk pembelajaran pendidikan jasmani, khususnya dalam pengembangan koordinasi motorik anak.				

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2026/S/00895	(13) A
(51)	I.P.C : G 06Q 50/18		
(21)	No. Permohonan Paten : S00202601498		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : LPPM Universitas Dian Nuswantoro Jl. Nakula I No. 5-11 Indonesia
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 12 Februari 2026		
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara		(72) Nama Inventor : Dr.Adhi Budi Susilo.S.H.M.H,ID Sari Ayu Wulandari, S.T., M.Eng,ID Prof. Dr. Anis Mashdurohatun, S.H., M.Hum,ID Prof.Dr. Sri Endah Wahyuningsih,S.H., M.Hum,ID Dr. Andri Winjaya Laksana, S.H., M.H,ID Indra Yuliawan, S.H., M.H,ID
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 06 Maret 2026		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

(54)	Judul Invensi :	METODE SIMULASI PERADILAN SEMU BERBASIS TAHAPAN PROSES PERSIDANGAN
------	--------------------	--

(57)	Abstrak :
Invensi ini mengenai metode simulasi peradilan semu berbasis tahapan proses persidangan yang digunakan untuk merepresentasikan alur persidangan secara terstruktur dan berurutan. Metode ini dilaksanakan dengan menentukan dan menginisialisasi perkara simulasi melalui penetapan jenis perkara serta peran para pihak, yang meliputi hakim, jaksa atau penggugat, penasihat hukum atau tergugat, dan panitera. Selanjutnya, metode mengatur urutan tahapan proses persidangan secara berurutan sehingga setiap tahapan hanya dapat dilaksanakan setelah tahapan sebelumnya selesai. Simulasi persidangan dijalankan secara serial sesuai tahapan yang ditentukan, meliputi pembukaan persidangan, penyampaian dakwaan atau gugatan, pemeriksaan perkara, dan pembacaan putusan. Selama simulasi berlangsung, tindakan setiap pengguna dibatasi dan diarahkan berdasarkan peran hukum dan tahapan persidangan yang sedang berjalan. Proses dan hasil setiap tahapan persidangan dicatat secara berurutan untuk menghasilkan keluaran simulasi berupa catatan dan ringkasan proses persidangan. Metode ini memungkinkan pelaksanaan simulasi peradilan semu yang menyerupai proses persidangan nyata secara sistematis dan digunakan sebagai sarana pembelajaran atau pelatihan di bidang hukum	



(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2026/S/00894	(13) A
(51)	I.P.C : A 22C 25/00,A 23L 17/20		
(21)	No. Permohonan Paten : S00202601516	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : Universitas Muhammadiyah Jakarta Jl. KH. Ahmad Dahlan Indonesia
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 12 Februari 2026	(72)	Nama Inventor : Erni Rita ,ID Ika Kurniaty,ID Tria Astika Endah Permatasari,ID Giri Widakdo ,ID
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 06 Maret 2026		

(54)	Judul Invensi :	EKSTRAK IKAN GABUS DENGAN METODE PENGUKUSAN
------	--------------------	---

(57)	Abstrak : Pembuatan ekstrak ikan gabus (Channa striata) menggunakan proses pengukusan sebagai teknik utama untuk memperoleh sari ikan yang kaya protein, terutama albumin. Metode pengukusan aging ikan gabus yang sudah dibersihkan dipotong dengan ukuran ±1cm. Ikan gabus dengan berat 400-700 gram dibersihkan dengan air. Ikan dapat dikukus segar atau disimpan dalam freezer sebelum dikukus. Pada kondisi suhu rendah, lendir ikan gabus akan dikeluarkan. Ikan dikeluarkan dari freezer dan kemudian ikan yang beku tersebut ditiriskan. Selanjutnya ikan gabus ditiriskan dan setelah itu daging ikan gabus difillet secara seksama sehingga diperoleh daging ikan gabus tanpa tulang dan kulit. Daging yang diperoleh tersebut tersebut kemudian ditimbang dan selanjutnya dilakukan proses ekstraksi.Ekstrak ikan gabus yang diperoleh ini kemudian disaring dengan menggunakan kain 4 lapis dan selanjutnya ekstrak ikan gabus tersebut dipasteurisasi dengan pemanasan 500C selama 15 menit.Terakhir ekstrak ikan gabus tersebut disimpan pada suhu 40oC (disimpan dalam lemari es) sampai saat akan digunakan. Proses pengukusan memungkinkan pelepasan komponen nutrisi esensial dari jaringan ikan secara optimal, dengan menjaga kualitas sensori dan nilai gizi. Ekstrak yang dihasilkan dapat digunakan sebagai bahan suplemen kesehatan,atau campuran produk olahan lainnya.Ekstrak ini layak dapat direkomendasikan untuk dijadwalkan bahan utama dalam pembuatan Suplemen, penambah Berat Badan untuk penderita TB Anak. serta dapat diterapkan pada skala rumah tangga maupun industri kecil.
------	--



Gambar 1 : Bahan sampel Ekstrak Ikan gabus di analisis di Bioteknologi BPPT Serpong



Gambar 2.Suplemen Ikan Gabus Original

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2026/S/00867	(13) A
(51)	I.P.C : G 06K 19/063,G 06K 19/00,G 08G 1/14		
(21)	No. Permohonan Paten : S00202601794		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : UNIVERSITAS WARMADEWA Jl. Terompong No.24, Sumerta Kelod, Kec. Denpasar Timur, Kota Denpasar Indonesia
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 23 Februari 2026		
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara		(72) Nama Inventor : I Kadek Agus Wahyu Raharja, S.T., M.T.,ID Ir. I Made Surya Kumara, S.T., M.Sc.,ID Ni Putu Widya Yuniari, S.T., M.T.,ID I Gede Wira Dharma, S.Tl., M.T.,ID I Made Adi Bhaskara, S.Kom., M.T.,ID Gde Wikan Pradnya Dana, S.T., M.T.,ID
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 04 Maret 2026		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
(54)	Judul SISTEM DAN METODE KLASIFIKASI OTOMATIS KENDARAAN BERBASIS ANALISIS POLA Invensi : KUNJUNGAN TEMPORAL UNTUK KEAMANAN AREA PARKIR		
(57)	Abstrak : Invensi ini berupa sistem dan metode keamanan parkir cerdas yang mengintegrasikan teknologi pengenalan plat nomor otomatis (ANPR) dengan algoritma analisis pola temporal untuk mengklasifikasikan kendaraan secara otomatis sebagai pegawai atau tamu berdasarkan frekuensi kunjungan. Sistem terdiri dari subsistem ANPR yang mendeteksi plat menggunakan YOLOv8 dan membaca karakter menggunakan EasyOCR, basis data temporal yang mencatat setiap kejadian masuk-keluar dengan timestamp presisi tinggi, modul analisis frekuensi yang menggunakan algoritma sliding window 4 minggu, modul klasifikasi otomatis yang menetapkan status unknown untuk plat baru dan melakukan observasi 14 hari sebelum mengklasifikasikan sebagai pegawai (jika ≥3 kunjungan/minggu selama 4 minggu) atau tamu (jika tidak memenuhi threshold), modul deteksi anomali yang mengidentifikasi pola kunjungan tidak biasa, dan dashboard web untuk monitoring dan pencarian forensik. Sistem menggunakan arsitektur edge computing dimana processing dilakukan pada Raspberry Pi 5 di setiap gerbang dengan sinkronisasi ke server MySQL. Invensi ini dicirikan oleh kemampuan pembelajaran otomatis yang mengeliminasi kebutuhan input manual, evaluasi kontinyu yang memungkinkan reklasifikasi dinamis saat pola berubah, dan deteksi anomali berbasis deviasi dari baseline pattern untuk early warning ancaman keamanan. Sistem mengurangi beban administratif hingga 90% sambil meningkatkan akurasi klasifikasi melalui data aktual dibanding input manual yang rentan kesalahan.		

(20)	RI Permohonan Paten				
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2026/S/00881	(13)	A
(51)	I.P.C : A 61B 5/00,G 16H 20/30,G 16H 50/30				
(21)	No. Permohonan Paten : S00202601919		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : Universitas Negeri Semarang Sentra KI LPPM UNNES Gedung Prof. Dr. Retno Sriningsih Satmoko, Penelitian dan Pengabdian Masyarakat, Kampus Sekaran, Gunungpati, Semarang Indonesia	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 25 Februari 2026				
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara				
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 05 Maret 2026		(72)	Nama Inventor : Dr. Andry Akhiruyanto, S.Pd,	

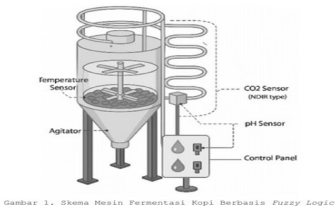
(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2026/S/00892	(13) A
(51)	I.P.C : A 61Q 1/04		
(21)	No. Permohonan Paten : S00202601990		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : Institut Pertanian Bogor (IPB) Ged. Manajemen STP IPB Jl. Taman Kencana No. 3, Babakan, Bogor - 16128 Indonesia
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 26 Februari 2026		(72) Nama Inventor : Prof. Dr. Ir. Khaswar Syamsu, M.Sc,ID Pramita Nurillisan, SE,ID Irvan Didi Pramana, SE,ID Arfa Nashtrya Namina,ID
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 06 Maret 2026		
(54)	Judul FORMULA TINTED LIP BALM DENGAN ESKTRAK KULIT BUAH NAGA MERAH (Hylocereus polyrhizus) Invensi : SEBAGAI PEWARNA ALAMI DAN ANTIOKSIDAN		
(57)	Abstrak : Invensi ini berhubungan dengan formula lip balm yang menggunakan pewarna alami dari ekstrak kulit buah naga merah yang juga berfungsi sebagai antioksidan. Formula lip balm sesuai invensi ini terdiri dari beeswax, shea butter, olive oil, virgin coconut oil, castor oil, pewarna dan antioksidan dari ekstrak kulit buah naga yang disalut dengan maltodekstrin dan cocoa butter. Keunggulan invensi ini dibandingkan dengan invensi-invensi sebelumnya adalah pada invensi ini menggunakan bahan pewarna alami yang berasal dari ekstrak kulit buah naga merah (Hylocereus polyrhizus). Ekstrak kulit buah naga merah mengandung pigmen antosianin dan betasianin yang memberikan rona merah alami, yang dapat menggantikan pewarna sintetis berbahaya. Ekstrak kulit buah naga merah juga kaya akan senyawa flavonoid yang berfungsi melindungi sel-sel kulit bibir dari kerusakan akibat radikal bebas dan mencegah penuaan dini. Formula tinted lip balm menggunakan ekstrak buah kulit naga merah sebagai pewarna tidak hanya memberikan warna alami dari ekstrak kulit buah naga merah, tetapi juga memberikan manfaat perawatan berkat kandungan antioksidan dari ekstrak kulit buah naga merah tersebut. Pemanfaatan ekstrak kulit naga merah sebagai pewarna alami dan antioksidan pada lip balm juga akan meningkatkan nilai tambah kulit buah naga merah, mengurangi dampak lingkungan dan mendorong keberlanjutan melalui pengembangan ekonomi sirkular.		

(20)	RI Permohonan Paten					
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2026/S/00838	(13)	A	
(51)	I.P.C : C 12N 15/70,C 12N 15/63,C 12N 15/52					
(21)	No. Permohonan Paten : S00202601589		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : Universitas Jember Jl. Kalimantan Tegalboto No.37, Krajan Timur, Sumbersari, Kec. Sumbersari, Kabupaten Jember Indonesia		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 13 Februari 2026		(72)	Nama Inventor : Dr.rer.biol.hum. dr. Erma Sulistyaningsih, MSi.,GCert.AgHealthMed.,ID dr. Rosita Dewi, M.Biotek.,ID dr. Sheilla Rachmania, M.Biotek.,ID		
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 02 Maret 2026					
(54)	Judul Invensi :	PLASMID REKOMBINAN pET-30a-DBL2b-var				
(57)	Abstrak : Invensi ini mengenai proses pembuatan plasmid rekombinan pET-30a-DBL2b-var yang terdiri dari: (a) pencarian sekuen DBL2b-var berdasarkan hasil riset sebelumnya Sulistyaningsih et al., (2013); (b) melakukan modifikasi pada gen DBL2b- var dengan menambahkan situs penempelan pada plasmid pET-30a yaitu ujung 5' BamHI (GGATCC) dan ujung 3' XhoI (CTCGAG); (c) membuat konstruksi plasmid rekombinan pET-30a-DBL2b-var yang disisipi gen DBL2b- var dengan panjang basa 1686. Tujuan utama dari invensi ini adalah untuk menghasilkan plasmid rekombinan yang membawa sisipan gen DBL2b- var yang mengekspresikan protein rekombinan DBL2b-PfEMP1. Gen DBL2b- var merupakan gen pengkode protein domain DBL2b-PfEMP1 yang berperan dalam memediasi ikatan dengan reseptor ICAM1, dimana antibodi terhadap protein tersebut dapat menginduksi respon imun sehingga digunakan sebagai kandidat vaksin malaria.					

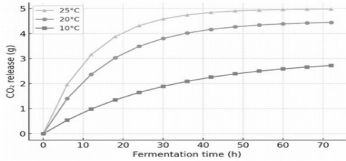
(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2026/S/00876	(13) A
(51)	I.P.C : A 23F 5/02,B 65D 88/74,B 65D 90/51,G 05B 19/418		
(21)	No. Permohonan Paten : S00202601433		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : Lembaga Penelitian dan Pengabdian Kepada Masyarakat, Institut Teknologi dan Sains Mandala Jl. Sumatera, No. 118-120 Indonesia
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 10 Februari 2026		
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara		(72) Nama Inventor : Prof. Dr. Kahar Muzakhar, S.Si.,ID Dr. Riza Bahtiar Sulistyan, S.E., M.M,ID Drs. Siswoyo, M.Sc., PhD.,ID Ferry Wiranto, S.Kom, M.Si.,ID Dr. Drs. Sutoyo, M.Si.,ID Achmad Maududie, ST., MT.,ID Dr. Nurshadrina Kartika Sari, S.E., M.M,ID Dr. Yuliatin Azizah, S.Sos.I, M.M,ID Saiful Amin, S.E., M.M,ID Muhamat Abdul Rohim, S.Kom., M.Si.,ID
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 04 Maret 2026		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

(54)	Judul Invensi :	Prototipe Mesin dan Metode Fermentasi Kopi Berbasis Biomimikri Pencernaan Luwak Menggunakan Kendali Fuzzy Logic Multisensor
------	--------------------	---

(57)	Abstrak :	Invensi ini mengungkap suatu mesin fermentasi kopi biomimetik yang mencakup suatu unit reaktor fermentasi untuk menampung bahan kopi, suatu sistem pengondisian lingkungan fermentasi, suatu sistem pemantauan kondisi fermentasi, dan suatu sistem kendali otomatis yang saling terintegrasi dalam satu kesatuan kerja. Sistem pemantauan kondisi fermentasi terdiri atas sensor suhu, sensor pH, dan sensor karbon dioksida (CO ₂) yang dikonfigurasi untuk menghasilkan data parameter fermentasi secara waktu nyata. Sistem kendali otomatis mencakup suatu unit pengendali berbasis mikrokontroler yang dikonfigurasi untuk menerima data dari sistem pemantauan dan memproses data tersebut menggunakan algoritma fuzzy logic guna menghasilkan sinyal kendali. Sinyal kendali tersebut digunakan untuk mengatur elemen pemanas, sistem aerasi, dan sistem pelepasan gas pada unit reaktor fermentasi sehingga kondisi fermentasi dipertahankan secara adaptif sesuai nilai acuan yang ditetapkan. Dengan konfigurasi tersebut, mesin fermentasi kopi biomimetik ini memungkinkan pengendalian proses fermentasi kopi secara stabil, terkontrol, dan konsisten untuk mereplikasi kondisi fermentasi biomimetik tanpa keterlibatan hewan secara langsung.
------	-----------	--



Gambar 1. Skema Mesin Fermentasi Kopi Berbasis Fuzzy Logic



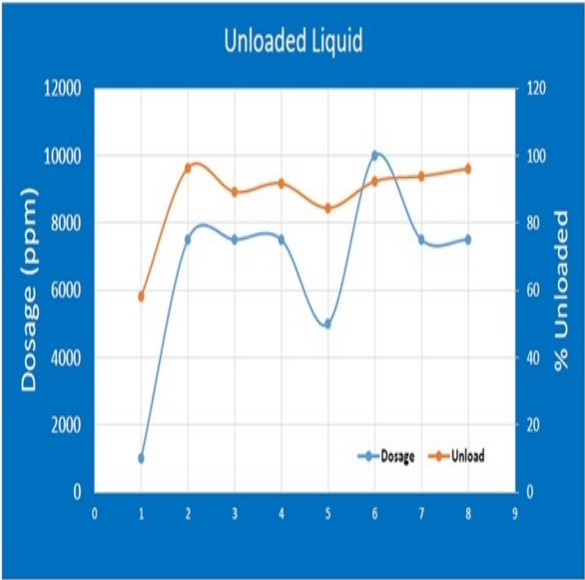
Gambar 2. Pelepasan CO₂ hingga 72 Jam Fermentasi

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2026/S/00885	(13) A
(51)	I.P.C : C 04B 28/00		
(21)	No. Permohonan Paten : S00202602024		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : Universitas Indonesia Gedung Pusat Administrasi Lantai II, Kampus UI, Depok, Beji, Depok, Jawa Barat Indonesia
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 26 Februari 2026		(72) Nama Inventor : Dr. Dipl.-Ing. Nuraziz Handika S.T., M.T., M.Sc. ,ID Dr. Ir. Sotya Astutiningsih, M.Eng.,ID
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 06 Maret 2026		
(54)	Judul METODE PEMBUATAN BETON CANGKANG KELAPA SAWIT (Elaeis guineensis) DENGAN PENCUCIAN Invensi : MENGGUNAKAN AIR 50-55°C		
(57)	Abstrak : Invensi ini berkaitan dengan metode pembuatan beton cangkang kelapa sawit (Elaeis guineensis) dengan pencucian menggunakan air 50-55°C yang menghasilkan produk beton cangkang kelapa sawit dengan berat jenis lebih ringan serta sifat lentur yang lebih baik dibandingkan dengan beton konvensional. Invensi ini diawali dengan tahapan menyiapkan bahan dan melakukan penyaringan dengan sieve 3/8", dilanjutkan dengan membersihkan cangkang yang dengan air suhu ruangan sebanyak 3 kali, merendam cangkang kelapa sawit di dalam air 50-55°C selama 15 menit, mencuci kembali dengan air bersuhu ruang, mengeringkan dengan oven hingga suhu 110±5°C, memasukan cangkang kelapa sawit sebesar 15,10% berat dan pasir sebesar 45,75% berat ke dalam bak pengaduk, kemudian dilakukan pengadukan selama 2 menit, memasukan semen OPC (Ordinary Portland Cement) 27,65% berat, mengaduk campuran hingga homogen, melakukan pencetakan material beton dalam 3 lapisan dan pemadatan pada setiap lapisannya. Hasil uji beton cangkang kelapa sawit yang dihasilkan memiliki kuat tekan antara 7,92 hingga 19,83 MPa pada benda uji silinder dan kuat tekan antara 13,73 hingga 26,17 MPa pada benda uji kubus. Berat jenis beton yang diperoleh sebesar 1900-2100 kg/m3.		

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2026/S/00874
		(13)	A
(51)	I.P.C : C 09K 8/60,C 09K 8/58		
(21)	No. Permohonan Paten : S00202601849		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 24 Februari 2026		Amrizal
(30)	Data Prioritas :		Jl. Vinca I Blok G3 No. 5, Griya Loka Sektor 1.4
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	Indonesia
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 04 Maret 2026		(72) Nama Inventor : Amrizal,ID
			(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

(54)	Judul	KOMPOSISI SURFAKTAN UNTUK MENGUBAH TEGANGAN PERMUKAAN CAIRAN PENGHAMBAT
	Invensi :	PRODUKSI PADA SUMUR MINYAK DAN GAS ALAM

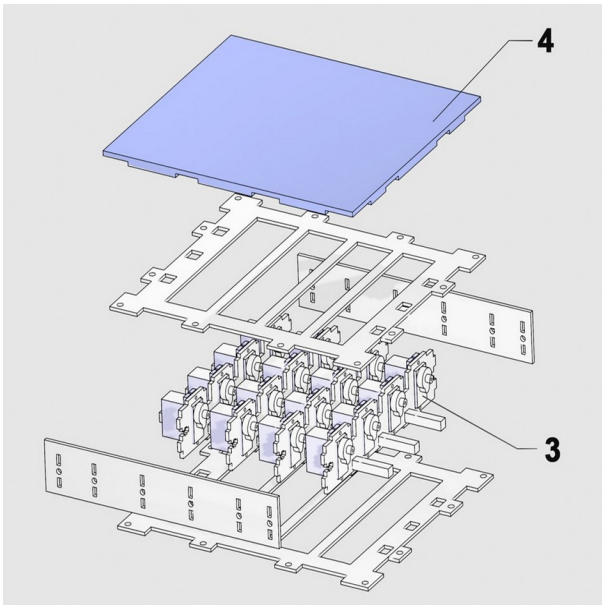
(57)	Abstrak :
	Invensi ini berkaitan dengan suatu komposisi surfaktan untuk mengubah tegangan permukaan cairan penghambat produksi pada sumur minyak dan gas alam. Komposisi foamer untuk mengubah tegangan permukaan cairan penghambat produksi pada sumur minyak dan gas alam menurut invensi ini terdiri dari surfaktan, pelarut, dan penghambat korosi. Salah satu karakteristik utama dari invensi ini adalah surfaktan yang digunakan berupa alkyl benzene sulfonic acid sebanyak 5,5%-6,5% v/v, fatty acids (C8-18), methylethanamide/ cocamide methyl monoethanolamine sebanyak 9,5%-10% v/v, laurylhydroxysulfo-betaine/ lauryl hydroxysultaine sebanyak 2,5%-4%, dan sodium lauryl sulfate sebanyak 35% - 40% v/v. Pelarut yang digunakan berupa air demineralisasi sebagai pelarut lepas sebanyak 40%-45% v/v. Sementara netralisator yang digunakan berupa monoethanolamine sebanyak 0,1%-0,3% v/v. Suatu komposisi surfaktan untuk mengubah tegangan permukaan cairan penghambat produksi pada sumur minyak dan gas alam menurut invensi ini menghasilkan surfaktan yang dapat bekerja optimum pada kondisi kondensat hingga 50% volume.



(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2026/S/00842	(13) A
(51)	I.P.C : G 05B 19/04,G 05B 19/00,G 06F 3/01,G 09B 21/00		
(21)	No. Permohonan Paten : S00202601714		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : Universitas Multimedia Nusantara Scientia Garden, Jl. Boulevard Gading Serpong, Curug Sangereng, Kelapa Dua, Tangerang Banten, Indonesia
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 20 Februari 2026		(72) Nama Inventor : Bharoto Yekti,ID Dr. Rangga Winantyo, PhD,ID
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 02 Maret 2026		

(54)	Judul Invensi :	PERANGKAT HAPTIK MODULAR BERBASIS SERVO MOTOR UNTUK SENI KINETIK
------	--------------------	--

(57)	Abstrak : Invensi ini berkaitan dengan suatu perangkat haptik modular untuk menghasilkan permukaan taktil dinamis pada instalasi seni kinetik. Perangkat ini terdiri dari suatu unit utama yang memuat sejumlah servo motor yang disusun dalam konfigurasi matriks, suatu elemen penggerak yang terhubung pada masing-masing servo motor, suatu lapisan elastis yang ditempatkan di atas elemen penggerak sebagai media transmisi dan distribusi tekanan, serta sekurang-kurangnya satu permukaan pin modular yang dapat dipasang dan dilepas pada bagian atas unit utama. Gerakan servo motor diteruskan melalui elemen penggerak ke lapisan elastis sehingga lapisan elastis mengalami deformasi dan secara simultan mendorong lebih dari satu pin, sehingga satu servo motor mampu menggerakkan banyak pin secara bersamaan. Mekanisme ini menghasilkan gerakan permukaan yang lebih halus, terdistribusi, dan efisien dibandingkan sistem satu aktuator untuk satu pin. Permukaan pin bersifat modular dan dapat diganti tanpa pembongkaran struktural, memungkinkan fleksibilitas konfigurasi visual dan taktil sesuai kebutuhan artistik. Invensi ini memberikan solusi yang lebih sederhana, ekonomis, dan adaptif dalam menciptakan pengalaman sentuhan terprogram pada instalasi seni kinetik dan interaktif.
------	---



(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2026/S/00850	(13) A
(51)	I.P.C : C 12N 1/205000,C 12N 1/205		
(21)	No. Permohonan Paten : S00202601709		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : Lembaga Inovasi Penulisan Ilmiah dan Hak Kekayaan Intelektual-Universitas Sumatera Utara Jl. Universitas No. 8-10 Kampus USU, Medan Indonesia
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 20 Februari 2026		
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara		(72) Nama Inventor : Evita Mayasari,ID Inke Nadia Diniyanti Lubis,ID Novrida Harpah Hasibuan,ID
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 02 Maret 2026		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

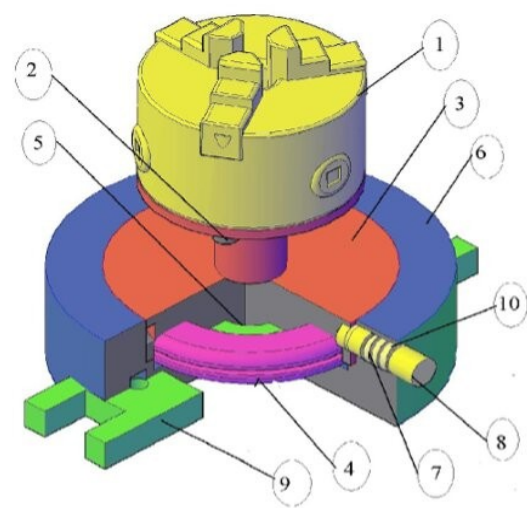
(54)	Judul Invensi :	PROSES ISOLASI BAKTERI Salmonella Typhi DARI SAMPEL AIR
------	--------------------	---

(57)	Abstrak : Invensi ini mengenai proses isolasi bakteri Salmonella enterica dari sampel air yang dapat digunakan sebagai metode surveilans bakteri Salmonella Typhi, patogen penyebab demam tifoid di lingkungan. Invensi ini terdiri dari lima tahapan yaitu tahapan pertama melakukan filtrasi sampel air menggunakan membran filter berukuran pori 0,45 mikrometer. Tahapan kedua dilakukan kultur sel bakteri di medium non-selektif yaitu Buffered Peptone Water lalu diinkubasi pada suhu 36 ^o -37 ^o C lebih kurang 18 jam. Tahapan ketiga memindahkan hasil kultur di Buffered Peptone Water ke medium kaldu Selenite Cysteine lalu diinkubasi pada suhu 36 ^o -37 ^o C selama setidaknya enam jam. Tahapan keempat memindahkan hasil kultur di kaldu Selenite Cysteine ke medium selektif agar ChromoSelect Salmonella lalu diinkubasi pada suhu 36 ^o -37 ^o C lebih kurang 18 jam. Tahapan kelima dilakukan seleksi koloni Salmonella Typhi dan subkultur dari agar ChromoSelect Salmonella ke medium agar Luria-Bertani untuk penyimpanan jangka panjang. Isolat bakteri Salmonella yang dihasilkan kemudian diuji untuk identifikasi dengan teknik RT-PCR, dimana hasilnya menunjukkan 95,16% dari isolat bakteri hasil kultur terkonfirmasi Salmonella Typhi. Dengan demikian, invensi ini dapat digunakan untuk monitoring kualitas air, deteksi patogen, dan penilaian risiko kesehatan masyarakat terkait demam tifoid.
------	--

(20)	RI Permohonan Paten				
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2026/S/00880	(13)	A
(51)	I.P.C : B 23B 47/28,B 23B 51/08,B 23B 49/00,B 24B 41/06				
(21)	No. Permohonan Paten : S00202601947		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : LPPM Universitas Riau Jl. H.R Soebrantas Km 12,5 Indonesia	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 25 Februari 2026				
(30)	Data Prioritas :		(72)	Nama Inventor :	
	(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	Dr. Ir. Dodi Sofyan Arief, ST., M ,ID Ir. Ari Andriyas Puji, ST., MT.,ID	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 05 Maret 2026			Muftil Badri, ST., MT,ID Herisiswanto, ST., MT.,ID	
				Yohanes, ST., MT.,ID Anita Susilawati, ST., M.Sc., Ph.D,ID	
				Dr. Ir. M. Dalil, ST., MT.,,ID Dr. Yogie Rinaldy Ginting, S.T., M.T.,ID	
				Dr. Nicholas Renaldo, SE., MM,ID Dr. Jahrizal, S.E., M.T.,ID	
				Anggraini Dwi Saputri, S.T., M.Sc.,ID Edy Fitra, S ,ID	
				Doni Saputra, Amd,ID Wasilah, ST.,ID	
				Andri Arif Kesuma, ST.,ID Andi Putra, A.Md.,ID	
			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :	

(54)	Judul	ALAT PENEPAT PEMBUAT LUBANG MENGGUNAKAN SUDUT PENGARAH
	Invensi :	

(57)	Abstrak :
	Invensi ini mengenai alat penepat pembuat lubang menggunakan sudut pengarah yang dilengkapi chuck rahang tiga untuk menjepit benda kerja silindris (seperti kopling flens Ø max 100 mm) dan mekanisme sudut pengarah 15° guna memandu pembuatan pola lubang konsisten (2, 3, 4, 6, atau 8 lubang) dalam satu setting. Alat ini dirancang untuk meningkatkan presisi proses pengeboran, mengatasi ketidakakuratan metode ragum konvensional seperti posisi tidak sama dan diameter tidak seragam, dengan rotasi manual, penguncian slot, serta bearing untuk kelancaran operasi. Semua komponen (chuck, kedudukan chuck, landasan, pegas, baut L6, bhousing) terbuat dari baja AISI 4140 food-grade tahan aus (kekuatan tarik min 655 MPa), dioperasikan manual tanpa daya eksternal, dan modular untuk adaptasi benda kerja lain. Alat ini meminimalkan human error, tingkatkan safety, hemat waktu 40% (1:51 vs 2:52 manual), cocok untuk manufaktur presisi, bengkel kecil, serta pendidikan teknik sebagai demo jig-fixtue.

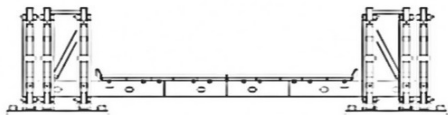


(20)	RI Permohonan Paten				
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2026/S/00889	(13)	A
(51)	I.P.C : B 65D 5/66,B 65D 5/42,B 65D 5/20				
(21)	No. Permohonan Paten : S00202601954		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : Eko Tanyono Jl. TB Angke 10.G/77, RT. 016/RW. 010, Jelambar Baru, Grogol Petamburan, Jakarta Ba rat, DKI Jakarta Indonesia	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 26 Februari 2026				
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara		(72)	Nama Inventor : Eko Tanyono,ID	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 06 Maret 2026		(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Donny Alamsyah Sheyoputra S.H., LL.M. Sheyoputra Law Office, Atria @Sudirman Lantai 25, Jl. Jenderal Sudirman Kav. 33A, Kel. Karet Tengsin, Kec. Tanah Abang, Jakarta Pusat	
(54)	Judul Invensi :	WADAH MAKANAN YANG DIPERKUAT			
(57)	Abstrak : Invensi ini menyediakan suatu wadah makanan dalam bentuk persegi panjang yang diperkuat dengan alur-alur pada setiap pojong wadah tersebut. Wadah dari invensi ini dicirikan oleh: a. bagian atas dan bagian bawah yang dihubungkan oleh dinding dengan ketentuan bahwa bagian atas lebih luas dari bagian bawah; b. bagian bawah terdiri atas bagian pinggir (3) dan bagian tengah (4) dengan ketentuan bagian pinggir sebagai bagian dasar dan bagian tengah sedikit lebih tinggi dari bagian pinggir; c. bagian atas dikelilingi oleh bibir (2) untuk penguncian; dan d. secara khusus dilengkapi dengan alur-alur penguat vertikal (1a, 1b, 1c, 1d) pada setiap sisi pojok dari wadah dimaksud.				

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2026/S/00882	(13) A
(51)	I.P.C : E 01D 15/12,E 01D 21/06,E 01D 6/00,E 04H 12/10		
(21)	No. Permohonan Paten : S00202601912		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : PT. WIRATAMA GLOBALINDO JAYA Jl. Bintaro Utama Sektor 3A - Rukan Victorian Blok EE/01, Pd. Aren, Tangerang Selatan (15225), Indonesia Indonesia
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 25 Februari 2026		
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 05 Maret 2026		(72) Nama Inventor : Ir. Atadiwira Kanan,ID Jon Putra ST. M.Eng.,ID
			(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

(54)	Judul Invensi :	JEMBATAN PANEL BAJA MODULAR TIPE 3-1 DENGAN SISTEM PENDORONGAN ROL UNTUK PEMASANGAN CEPAT
------	--------------------	---

(57)	Abstrak :
	Invensi ini berkaitan dengan jembatan panel baja modular tipe 3-1 yang terdiri atas 13 petak dengan kapasitas 20 ton. Jembatan terdiri dari panel baja yang disambungkan dengan pin, gelagar lintang dan lantai sebagai pendukung dek, sistem peneguh berupa topang sisi dan siku angin, sistem ujung jembatan dengan tiang ujung dan bancik pemasangan, serta sistem pendorongan menggunakan rol ayun dan rol biasa. Invensi memungkinkan pemasangan cepat dengan metode launching dari satu sisi bentang. Seluruh komponen bersifat knock-down dan dapat diangkat secara manual. Struktur modular ini meningkatkan efisiensi mobilisasi, kestabilan struktural, serta kemandirian produksi dalam negeri.



Gambar 1

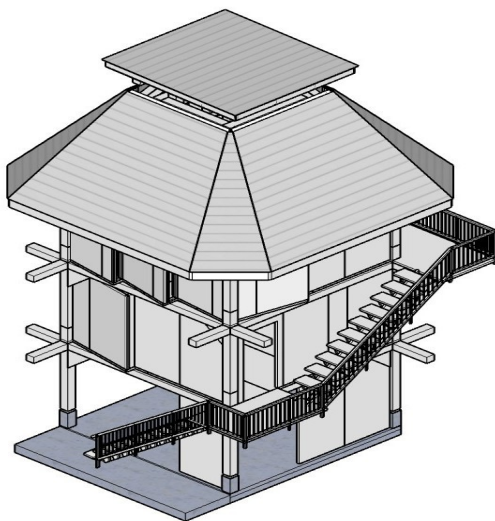
(20)	RI Permohonan Paten				
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2026/S/00849	(13)	A
(51)	I.P.C : C 05F 11/00				
(21)	No. Permohonan Paten : S00202601710		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : Universitas Padjadjaran Jl. Ir. Soekarno, Km. 21, Jatinangor-Sumedang Indonesia	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 20 Februari 2026				
(30)	Data Prioritas :		(72)	Nama Inventor : Yudithia Maxiselly,ID Gilman Aiman Najib,ID	
	(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 02 Maret 2026		(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :	
(54)	Judul Invensi :	FORMULASI DAN PROSES PEMBUATAN PUPUK ORGANIK CAIR BERBASIS DAUN KOPI LIBERIKA			
(57)	Abstrak : FORMULASI DAN PROSES PEMBUATAN PUPUK ORGANIK CAIR BERBASIS DAUN KOPI LIBERIKA Invensi ini berkaitan dengan formulasi dan metode pembuatan pupuk organik cair berbahan dasar daun kopi liberika melalui proses fermentasi terkontrol. Bahan utama yang digunakan meliputi daun kopi liberika, aktivator mikroba, gula merah sebagai sumber karbon, dan air dengan komposisi tertentu, yang diolah melalui tahapan pencampuran, aktivasi mikroorganisme, fermentasi, dan penyaringan. Pupuk organik cair yang dihasilkan mengandung unsur hara dan mikroba fungsional yang mendukung pertumbuhan tanaman, serta diaplikasikan melalui metode penyemprotan daun dengan konsentrasi dan dosis tertentu. Hasil pengujian menunjukkan bahwa produk ini mampu meningkatkan pertumbuhan dan produktivitas tanaman kopi liberika. Invensi ini diharapkan dapat mendukung pemanfaatan limbah daun kopi liberika secara berkelanjutan dan mengurangi ketergantungan terhadap pupuk anorganik.				

(20)	RI Permohonan Paten				
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2026/S/00879	(13)	A
(51)	I.P.C : A 23L 2/395,A 23L 33/105,A 23L 2/02				
(21)	No. Permohonan Paten : S00202601953		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : Universitas Maritim Raja Ali Haji Jalan Raya Dompok, PO BOX 155, Kota Tanjungpinang, Kepulauan Riau Tanjungpinang Indonesia	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 25 Februari 2026		(72)	Nama Inventor : R. Marwita Sari Putri, S.Pi.,M.Si.,ID Dr. Sri Novalina A, S.Pt., M.Si ,ID Azwin Apriandi, S.Pi., M.Si ,ID Steva Dara Putri, M.Pd.,ID Cindytia Prastari, S.Pi., M.Si,ID	
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara				
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 05 Maret 2026				
(54)	Judul Invensi :	Formula Serbuk Minuman Instan Berbasis Ekstrak Brunok dari Kabupaten Karimun yang Diperkaya Jahe merah, Temulawak dan Jeruk Lemon			
(57)	Abstrak : Invensi ini berkaitan dengan formula serbuk instan berbasis ekstrak brunok dari Kabupaten Karimun yang diperkaya jahe merah, temulawak dan jeruk lemon, dengan komposisi masing-masing brunok 40%, jahe merah 30%, temulawak 10% dan jeruk lemon 20% yang menghasilkan minuman instan bernilai gizi dan mudah larut. Brunok sebagai bahan lokal khas Kabupaten Karimun berperan sebagai sumber protein dan bioaktif, sementara jahe merah dan temulawak memberikan aroma yang khas dan sensasi hangat serta jeruk lemon berfungsi meningkatkan cita rasa segar terhadap minuman serbuk instan. Proses pengolahan meliputi pemasakan untuk memperoleh ekstrak bahan utama dan bahan tambahan, pencampuran homogen dan pengering semprot sehingga diperoleh serbuk stabil yang halus, tidak menggumpal dan siap larut.				

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2026/S/00865	(13) A
(51)	I.P.C : B 32B 39/00,E 04F 11/038,E 04H 1/00		
(21)	No. Permohonan Paten : S00202601803	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : UNIVERSITAS ISLAM INDONESIA Kampus Terpadu UII Jl. Kaliurang No.Km. 14,5, Krawitan, Umbulmartani, Kec. Ngemplak, Kab. Sleman, DIY Indonesia
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 23 Februari 2026		
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara	(72)	Nama Inventor : Dr. H. Yulianto Purwono Prihatmaji, ST.,MT,ID A. Robbi Maghzaya, S.T.,M.Sc,ID Hijas Musthafa,ID
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 04 Maret 2026	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Dr. Budi Agus Riswandi S.H., M.hum., CV Nusa IP and Business Consulting Jl. Notosukarjo No. 39, Dusun Bantarjo, Kel. Donoharjo, Kec. Ngaglik, Kab. Sleman, Daerah Istimewa Yogyakarta

(54)	Judul Invensi :	BANGUNAN MODULAR BAMBU LAMINASI
------	--------------------	---------------------------------

(57)	Abstrak : BANGUNAN MODULAR BAMBU LAMINASI Invensi ini mengenai bangunan modular, khususnya bangunan modular bambu laminasi dengan sambungan baja, sehingga stabil dan dapat diekspansi secara horizontal maupun vertikal. Invensi ini terdiri atas sekurang-kurangnya satu unit modul dasar berukuran 4 m x 4 m, dengan pondasi berupa footplate beton bertulang yang ditinggikan 50–60 cm dari permukaan tanah dan saling diikat oleh sloof beton bertulang. Bangunan dilengkapi kolom bambu laminasi modular yang bagian bawahnya terhubung dengan pondasi melalui sambungan baja kolom–pondasi dan bagian atasnya tersambung antar kolom menggunakan sambungan baja kolom–kolom. Struktur lantai mencakup balok lantai utama dan balok anak yang dirangkai menggunakan sambungan baja kolom–balok, serta panel lantai bambu laminasi modular berukuran 1 m x 2 m yang dipasang rapat di atas sistem balok tersebut. Bangunan juga memiliki panel dinding bambu laminasi yang pada lantai pertama berfungsi sebagai pengaku bagian bawah, serta panel dinding diagonal yang dipasang dengan kemiringan 8–10° untuk membentuk bukaan jendela. Atap terdiri atas dua lapis, yaitu atap lapis pertama berbentuk persegi dengan kemiringan 2–3° dan atap lapis kedua berbentuk limas segi delapan terpotong, sehingga membentuk ruang ventilasi di antara kedua lapisan atap.
------	--

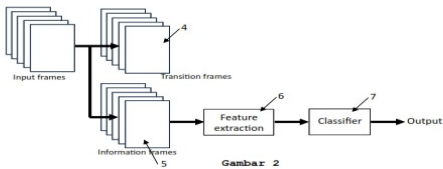


(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2026/S/00844	(13) A
(51)	I.P.C : G 06F 3/01,G 06V 10/764,G 06V 40/20,G 06V 40/10		
(21)	No. Permohonan Paten : S00202601740	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : Direktorat Inovasi dan Kawasan Sains dan Teknologi Universitas Brawijaya Gedung Layanan Bersama Lantai 2 Universitas Brawijaya, Jl. Veteran Malang 65145, Indonesia Indonesia
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 20 Februari 2026	(72)	Nama Inventor : Dr.Eng. PANCA MUDJIRAHARDJO, ST., MT.,ID
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 02 Maret 2026		

(54)	Judul Invensi :	METODE PENGENALAN GERAKAN TANGAN UNTUK INTERAKSI MANUSIA-MESIN BERBASIS SKELETON DENGAN SELEKSI FRAME INFORMATIF
------	--------------------	--

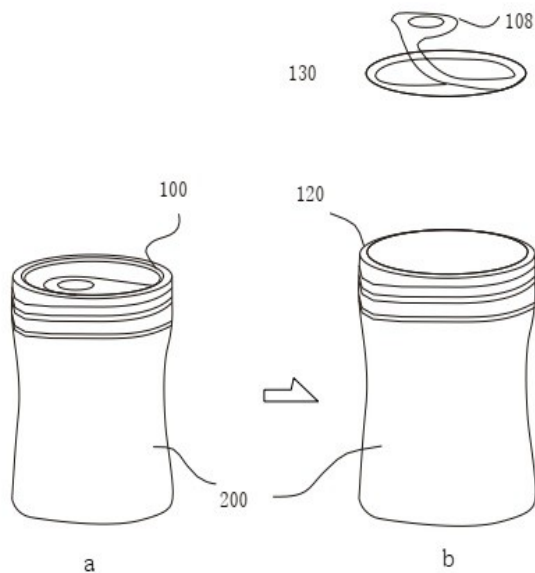
(57)	Abstrak :
------	-----------

Invensi ini mengungkap suatu metode pengenalan gerakan tangan berbasis kecerdasan buatan yang diterapkan untuk pengendalian peralatan elektronik melalui mekanisme interaksi manusia–mesin. Metode ini berada dalam bidang pengolahan citra digital, visi komputer, kecerdasan buatan, dan pengenalan pola, yang memproses urutan frame video untuk mengidentifikasi frame transisi dan frame informasi secara otomatis. Frame informasi yang terpilih selanjutnya dianalisis menggunakan representasi skeleton tubuh manusia untuk mengekstraksi ciri spasio-geometris berupa jarak dan orientasi antar sendi. Berdasarkan sejumlah frame informasi dalam suatu interval waktu, sistem menghitung parameter statistik berupa nilai rerata dan varians dari ciri tersebut untuk membentuk vektor fitur gerakan tangan. Vektor fitur ini kemudian diklasifikasikan menggunakan algoritma pembelajaran mesin, dalam salah satu implementasinya berupa Support Vector Machine, untuk menentukan kategori gerakan tangan. Hasil klasifikasi selanjutnya diterjemahkan oleh modul pengendali untuk mengaktifkan rangkaian driver elektronik yang terhubung dengan peralatan yang dikendalikan. Dengan mekanisme pemilahan frame transisi dan frame informasi, invensi ini mampu meningkatkan akurasi pengenalan gerakan tangan sekaligus mengurangi beban komputasi dan konsumsi daya sistem, sehingga sesuai untuk implementasi real-time pada perangkat komputasi terbatas.



Gambar: 2

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2026/S/00839	(13) A
(51)	I.P.C : B 65D 33/36,B 65D 33/18		
(21)	No. Permohonan Paten : S00202601776		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : PT LEADMENS LEADTRA INDONESIA Pergudangan 100 Blok A2 Nomor 8, Jl. Raya Selembaran Indonesia
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 20 Februari 2026		(72) Nama Inventor : Guofeng Li,CN Susanty,ID
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten : Budhi Ghama S.H.,M.H., Septiola Consulting d/a BG & Partners Law Office, Jl. Iskandarsyah II No. 16B, Rt.001 Rw. 005, Kel. Melawai, Kec. Kebayoran Baru, Jakarta 12160
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 02 Maret 2026		
(54)	Judul Invensi : SEGEL PENUTUP WADAH DENGAN KETAHANAN PANAS, KEMUDAHAN PEMBUKAAN, DAN SIFAT PENYEGELAN YANG UNGGUL		
(57)	Abstrak : Invensi ini mengungkapkan segel penutup wadah dengan ketahanan panas, kemudahan pembukaan, dan sifat penyegelan yang unggul. Segel penutup wadah ini dicirikan dengan terdiri dari: lapisan atas yang memiliki cincin penarik, dan lapisan bawah yang terdiri dari foil aluminium dan lapisan perekat penyegel panas yang terikat secara termal pada wadah; lapisan atas dan lapisan bawah terikat secara termal menggunakan resin atau lapisan tipis perekat panas untuk mencapai integrasi lapisan atas dan lapisan bawah.		



(20)	RI Permohonan Paten				
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2026/S/00878	(13)	A
(51)	I.P.C : C 22B 26/12,C 22B 3/00,C 22B 7/00				
(21)	No. Permohonan Paten : S00202601896		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : PT Pertamina (Persero) Grha Pertamina, Jl. Medan Merdeka Timur No. 11-13, RT 6/RW 1, Gambir Indonesia	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 24 Februari 2026				
(30)	Data Prioritas :		(72)	Nama Inventor :	
(31)	Nomor	(32) Tanggal	(33)	Negara	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 05 Maret 2026				

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2026/S/00873	(13) A
(51)	I.P.C : G 01D 21/02,G 01V 9/00,H 04W 4/70,H 04W 4/38		
(21)	No. Permohonan Paten : S00202601861		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : Universitas Gadjah Mada Intellectual Property Management Office (IPMO) UGM berlokasi di Jalan Tevesia Blok B11-B12, Bulaksumur, Yogyakarta 55281 Indonesia
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 24 Februari 2026		
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 04 Maret 2026		(72) Nama Inventor : Prof. Ir. Sunarno, M.Eng., Ph.D., Wahyu Sukestyastama Putra , IPU.,ID S.T., M.Eng. ,ID Dr. Ir. Thomas Oka Pratama, S.T., Dr. Ir. Faridah, S.T., M.Sc., M.Eng.,ID IPU,ID Dr. Ir. Nugroho Ananto, MM, Hermin Kartika Sari, S.T., M,Eng.,ID M.Eng.,ID Ir. Memory Motivanisman Waruwu, Ir. Rony Wijaya, S.T., M.Eng., S.T., M.Eng., IPM.,ID IPM.,ID
			(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

(54)	Judul	SISTEM TELEMETRI HIBRID DENGAN PRIORITAS PAKSA BERBASIS ANOMALI RADON DAN LEVEL
	Invensi :	AIR TANAH UNTUK PERINGATAN DINI GEMPA BUMI

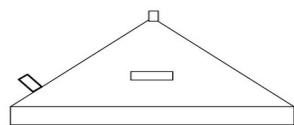
(57)	Abstrak :
Invensi ini berkaitan dengan sistem telemetri hibrid untuk peringatan dini gempa bumi yang mengintegrasikan sensor gas radon dan sensor level air tanah dengan unit komunikasi multi-moda. Unit komunikasi mencakup radio data bermodulasi Frequency Shift Keying (FSK), modul LoRa 922 MHz, dan modul 4G/LTE yang terhubung dengan gateway radio dan server pusat. Mikrokontroler menjalankan mekanisme prioritas paksa dengan memperlakukan kedua parameter prekursor secara setara. Ketika salah satu parameter melampaui 100% ambang batas dinamisnya, sistem menetapkan jalur radio FSK sebagai prioritas tertinggi (Mode Darurat). Apabila kedua parameter secara bersamaan melampaui 100% ambang batasnya, sistem mengaktifkan transmisi simultan melalui seluruh moda komunikasi (Mode Darurat Ekstrem). Sistem juga memiliki Mode Waspada ketika salah satu atau kedua parameter berada pada rentang 50% hingga kurang dari 100% dan Mode Normal ketika kedua parameter berada di bawah 50%, dengan konsumsi daya rendah sehingga dapat beroperasi secara mandiri menggunakan panel surya.	

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2026/S/00893	(13) A
(51)	I.P.C : A 47J 27/10,B 05C 17/12,C 02F 3/04		
(21)	No. Permohonan Paten : S00202601520	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : Universitas Muhammadiyah Sidoarjo Jl. Mojopahit no. 666 B Indonesia
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 12 Februari 2026	(72)	Nama Inventor : Dr. Ir. Jamaluddin, MM.,ID A. Fudholi, Ph.D. ,ID Drs. Mardiyono,ID Dr. Izza Anshory, ST., MT.,ID
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 06 Maret 2026		

(54)	Judul Invensi :	PANCI PIRAMIPAN ALAT PEMASAK GARAM DAN PENGHASIL AIR MURNI
------	--------------------	--

(57)	Abstrak : Invensi ini berhubungan dengan alat konversi air laut menjadi garam dan air murni menggunakan sistem pemanasan terkontrol, yang disebut Panci Piramipan. Alat ini terdiri dari wadah pemanas berbahan stainless steel berbentuk bujur sangkar dengan ketebalan sekitar 1,2 mm, dilengkapi tutup berbentuk piramida yang pada puncaknya terpasang nepel sebagai jalur keluarnya uap air. Uap yang dihasilkan selama proses pemasakan dialirkan melalui pipa kondensasi sehingga menghasilkan air murni, sementara sisa larutan jenuh pada dasar panci mengalami proses kristalisasi menjadi garam. Sumber pemanas pada alat ini menggunakan PLTS (Pembangkit Listrik Tenaga Surya) atau sistem pemanas lain dengan kontrol suhu otomatis pada rentang 110–125°C dalam durasi ± satu jam. Pengaturan suhu ini berfungsi untuk menjaga kualitas garam agar tidak gosong akibat suhu terlalu tinggi, sekaligus memastikan pembentukan kristal berlangsung cepat dan merata. Pada bagian tutup panci terdapat kaca pantau berukuran 2 × 5 cm untuk memonitor tingkat kematangan garam selama tahap kalibrasi awal. Dengan konfigurasi tersebut, Panci Piramipan mampu menghasilkan dua produk sekaligus, yaitu garam kristal dan air murni hasil destilasi.
------	---

Gambar

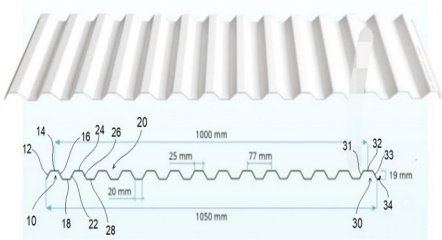


Tampak samping

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2026/S/00875	(13) A
(51)	I.P.C : E 04B 7/18,E 04D 13/04		
(21)	No. Permohonan Paten : S00202601412	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : PT BHINNEKA BERKAT SENTOSA Kawasan Industri Blessindo Blok I No. 9 Kabupaten Tangerang Indonesia
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 10 Februari 2026	(72)	Nama Inventor : NICKCHORIO,ID
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 04 Maret 2026		

(54)	Judul Invensi :	LEMBARAN ATAP UPVC LAPIS TUNGGAL BERGELOMBANG DENGAN ALUR DRAINASE
------	--------------------	--

(57)	Abstrak : Invensi ini menyediakan suatu lembaran atap UPVC lapis tunggal bergelombang dengan alur drainase, yang mencakup suatu bagian kepala, suatu bagian badan yang meneruskan struktur dari bagian kepala tersebut, dan suatu bagian ekor yang meneruskan struktur dari bagian badan tersebut. Keistimewaan teknis dari invensi ini adalah bahwa: bagian kepala tersebut apabila disambungkan dengan bagian ekor dari lembaran atap berikutnya maka akan membentuk suatu alur drainase. Dengan adanya keistimewaan tersebut di atas maka lembaran atap yang sesuai dengan invensi ini mampu mengalirkan air yang tertampung ke arah pembuangan sehingga dapat mengantisipasi kebocoran atap suatu bangunan.
------	--



Gambar 1

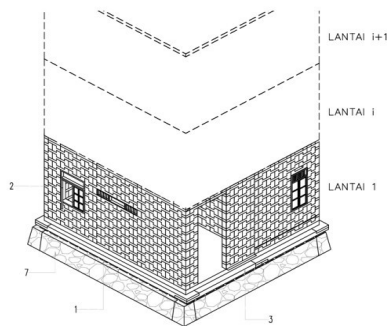
(20) RI Permohonan Paten			
(19) ID		(11) No Pengumuman : 2026/S/00860	(13) A
(51) I.P.C : A 61K 33/14,A 61K 9/08,A 61P 27/04			
(21) No. Permohonan Paten : S00202601789	(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : DONNY HARDIANA jalan Pungkur No. 41, RT.005 RW.003 Indonesia (72) Nama Inventor : DONNY HARDIANA,ID (74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :		
(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 22 Februari 2026			
(30) Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara			
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 03 Maret 2026			
(54) Judul Invensi :	SEDIAAN OFTALMIK MINIDOSIS GARAM KLORIDA		
(57) Abstrak :	Invensi ini berhubungan dengan suatu sediaan oftalmik minidosis untuk mata kering yang mengandung kombinasi natrium klorida dan kalium klorida sebagai bahan aktif, atau garamnya yang dapat diterima secara farmasi dimana formula dikemas dalam wadah plastik yang dapat ditutup Kembali yang masing-masing terdiri dari 0,5 ml sampai 3 ml larutan, dimana kemasan dapat terdiri dari 3 sampai 10 wadah plastik. Khusus invensi ini berhubungan dengan suatu sediaan air mata buatan minidosis yang mengandung kombinasi natrium klorida dan kalium klorida, yang dikemas dalam suatu wadah plastik yang dapat ditutup kembali yang masing-masing terdiri dari 0,6 ml, dimana kemasan terdiri dari 5 wadah plastik.		

(20)	RI Permohonan Paten				
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2026/S/00848	(13)	A
(51)	I.P.C : A 21D 13/80,A 21D 13/064,A 23J 3/04,A 23L 33/18				
(21)	No. Permohonan Paten : S00202601715		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : UNIVERSITAS DIPONEGORO Jl. Prof. Soedarto, SH Tembalang Indonesia	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 20 Februari 2026				
(30)	Data Prioritas :		(72)	Nama Inventor :	
(31)	Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 02 Maret 2026				

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2026/S/00886	(13) A
(51)	I.P.C : E 04B 1/98,E 04H 9/02		
(21)	No. Permohonan Paten : S00202602021		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : Institut Teknologi Sepuluh Nopember (ITS) Kantor Transfer Teknologi, Direktorat Inovasi dan Kawasan Sains Teknologi, Gedung Pusat Riset Lantai 6, Kampus ITS Sukolilo, Surabaya Indonesia
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 26 Februari 2026		
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 06 Maret 2026		(72) Nama Inventor : Ahmad Basshofi Habieb, ST., MSc., PhD.,ID Dr. Eng. Aniendhita Rizki Amalia,ID Adinda Sih Pinasti Retno Utami, ST., MT.,ID Mahesa Khibrah Rabbani Sulthan, ST.,ID Putri Ayu Fathimatuzzahro',ID Anindya Ersanabilah Anwar,ID
		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :	

(54)	Judul	SISTEM BANGUNAN RUMAH TAHAN GEMPA MENGGUNAKAN SEISMIC ISOLATOR DAN SLOOF
	Invensi :	PRACETAK DENGAN DINDING TANPA RANGKA BETON BERTULANG

(57)	Abstrak :
	SISTEM BANGUNAN RUMAH TAHAN GEMPA MENGGUNAKAN SEISMIC ISOLATOR DAN SLOOF PRACETAK DENGAN DINDING TANPA RANGKA BETON BERTULANG Invensi ini mengenai sistem bangunan rumah tahan gempa yang mengintegrasikan seismic isolator, sloof pracetak, dan dinding tanpa menggunakan rangka beton bertulang konvensional. Sistem ini dirancang untuk mereduksi respons gempa yang diteruskan dari fondasi ke struktur atas bangunan, khususnya pada bangunan hunian. Seismic isolator ditempatkan di antara fondasi dan sloof pracetak untuk mengurangi percepatan dan gaya gempa, sedangkan sloof pracetak berfungsi sebagai elemen pengikat dan pendistribusi beban. Dinding dapat berfungsi sebagai elemen struktur dan/atau non-struktur tanpa memerlukan kolom dan balok beton bertulang. Integrasi ketiga komponen tersebut menghasilkan sistem bangunan yang lebih sederhana, modular, dan mudah diterapkan, serta berpotensi menurunkan biaya konstruksi dibandingkan sistem bangunan konvensional. Invensi ini sesuai untuk diterapkan pada bangunan hunian di daerah rawan gempa.

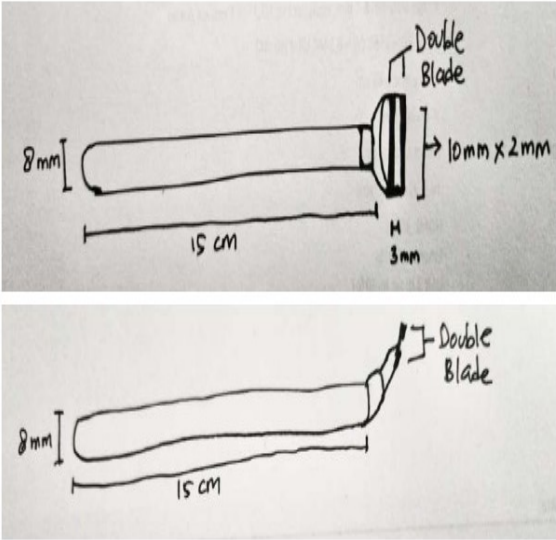


(20)	RI Permohonan Paten				
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2026/S/00861	(13)	A
(51)	I.P.C : A 61K 33/14,A 61P 27/04				
(21)	No. Permohonan Paten : S00202601788		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 22 Februari 2026			DONNY HARDIANA jalan Pungkur No. 41, RT.005 RW.003 Indonesia	
(30)	Data Prioritas :		(72)	Nama Inventor :	
(31)	Nomor	(32) Tanggal	(33)	Negara	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 03 Maret 2026		(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :	
(54)	Judul Invensi :	SEDIAAN OFTALMIK MINIDOSIS GARAM KLORIDA BEBAS PENGAWET			
(57)	Abstrak :				
Invensi ini berhubungan dengan suatu sediaan oftalmik minidosis untuk mata kering yang mengandung kombinasi natrium klorida dan kalium klorida sebagai bahan aktif, atau garamnya yang dapat diterima secara farmasi dimana formula dikemas dalam wadah plastik yang dapat ditutup Kembali yang masing-masing terdiri dari 0,5 ml sampai 3 ml larutan, dimana kemasan dapat terdiri dari 3 sampai 10 wadah plastik. Khusus invensi ini berhubungan dengan suatu sediaan air mata buatan minidosis yang mengandung kombinasi natrium klorida dan kalium klorida, yang dikemas dalam suatu wadah plastik yang dapat ditutup kembali yang masing-masing terdiri dari 0,6 ml, dimana kemasan terdiri dari 5 wadah plastik.					

(20)	RI Permohonan Paten				
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2026/S/00870	(13)	A
(51)	I.P.C : A 61B 17/00,A 61C 1/00				
(21)	No. Permohonan Paten : S00202601847		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : Universitas Indonesia Gedung Pusat Administrasi Lantai II, Kampus UI, Depok, Beji, Depok, Jawa Barat Indonesia	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 23 Februari 2026		(72)	Nama Inventor : drg. Benso Sulijaya, Sp.Perio(K)., Ph.D.,ID drg. Dewi Ayuningtyas, Sp.Perio,ID	
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara		(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 04 Maret 2026				

(54)	Judul Invensi :	DESAIN PROTOTIPE GINGIVAL PEELER DAN METODENYA
------	-----------------	--

(57)	Abstrak :
Invensi ini berhubungan dengan desain prototipe gingival peeler dan metodenya, lebih khusus lagi, invensi ini berhubungan dengan desain prototipe alat pengupas jaringan gingiva dengan tujuan membuat insisi di dalam gusi, memisahkan jaringan epitel gingiva dengan jaringan connective, dan mengambil connective tissue graft (CTG). Secara singkat, desain prototipe gingival peeler terdiri dari deskripsi instrumen berbentuk silinder berdiameter 8 mm, panjang 15 cm, dengan ujung kepala berbentuk pipih (panjang 12 mm x 5 mm) terdiri atas 2 pisau berukuran 10 mm x 2 mm dengan jarak 3 mm antar pisau. Instumen ini diposisikan pada area palatum kemudian digerakan dari anterior ke posterior palatum rahang atas. Dari uraian diatas jelas bahwa hasil dari invensi ini dapat memberi manfaat bagi periodontis dan dokter gigi karena praktis dan efisien.	



(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2026/S/00884	(13) A
(51)	I.P.C : A 61K 36/00,A 61P 31/04,B 01D 11/00,G 01N 30/00		
(21)	No. Permohonan Paten : S00202601902		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : Universitas jenderal Achmad Yani Jl. Terusan jenderal sudirman cimahi jawa barat Indonesia
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 25 Februari 2026		
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara		(72) Nama Inventor : Dr. apt. Fahrauk Faramayuda, M.Sc.,ID apt. Taufik Muhammad Fakhri, M.Farm.,ID Dr. apt. Ari Sri Windyaswari, M.Si.,ID Dr. apt. Soraya Riyanti, M.Si.,ID apt. Nursafira Khairunnisa Ismail, S.Farm.,ID Annisa Nidya Astriani, S.Farm.,ID Ferdy Nuwanda Saputra, S.Farm.,ID Gasela Maharani,ID
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 05 Maret 2026		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

(54)	Judul Invensi :	METODE OPTIMASI EKSTRAKSI DAN IDENTIFIKASI SENYAWA AKTIF DAUN RENDEU (Staurogyne elongata) MENGGUNAKAN TEKNOLOGI LIQUID CHROMATOGRAPHY-TANDEM MASS SPECTROMETRY (LC-MS/MS)
------	--------------------	--

(57)	Abstrak :	Invensi ini mengenai metode optimasi ekstraksi dan identifikasi senyawa aktif daun rendeu (Staurogyne elongata) menggunakan teknologi liquid chromatography-tandem mass spectrometry (LC-MS/MS) sebagai kandidat antibakteri. Pembuatan ekstrak daun rendeu menggunakan pelarut etanol dengan maserasi yang dimodifikasi dan dikombinasi dengan semi infus. Ekstrak yang diperoleh kemudian dilakukan identifikasi senyawa aktif menggunakan teknologi LC-MS/MS.Telah ditemukan metode optimasi ekstraksi dan identifikasi senyawa aktif daun rendeu menggunakan teknologi LC-MS/MS sebagai kandidat antibakteri. Identifikasi senyawa aktif dari ekstrak daun rendeu menggunakan teknologi LC-MS/MS diperoleh bahwa terdapat beberapa senyawa aktif dalam ekstrak daun rendeu dengan pelarut etanol. Senyawa-senyawa yang terdeteksi antara lain D-xylose, glukosa, 2-(2-phenylethyl)chromone, α-linolenic acid, methyl linoleate, dan velutin. Keberadaan senyawa-senyawa ini menunjukkan bahwa daun rendeu mengandung kombinasi metabolit polar hingga semi-nonpolar, seperti gula sederhana, asam lemak, dan flavonoid
------	-----------	---

(20)	RI Permohonan Paten			
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2026/S/00847	(13) A
(51)	I.P.C : C 05F 11/08,C 05F 3/00,C 05F 5/00			
(21)	No. Permohonan Paten : S00202601717		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : Sentra KI Universitas Sam Ratulangi Jln. Kampus Unsrat, Kleak , Manado, Sulawesi Utara Indonesia	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 20 Februari 2026			
(30)	Data Prioritas :			
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 02 Maret 2026		(72) Nama Inventor : Susan Marlein Mambu,ID Agustina Monalisa Tangapo,ID Glanny Martial C. Mangindaan,ID	
			(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :	
(54)	Judul Invensi :	FORMULASI PUPUK ORGANIK BERBAHAN DASAR LIMBAH DAUN KERING DAN RUMEN SAPI		
(57)	Abstrak : Invensi ini berhubungan dengan formulasi yang dipakai dalam pembuatan pupuk organik cair (POC) berbahan dasar limbah daun kering dan rumen sapi, yang meliputi tahap-tahap: pencacahan bagi limbah daun kering yang akan dipakai, supaya ukuran daun menjadi lebih kecil dan membantu lamanya fermentasi. Selanjutnya isi wadah dengan 2 kg rumen sapi, 25 kg cacahan limbah daun, 1 L EM 4, dan 400 L air bersih. Semua campuran bahan di masukkan dalam reaktor biogas ukuran 700 L dan dibiarkan mengalami proses dekomposisi dan fermentasi. Tujuan invensi adalah menyediakan informasi komposisi dan metode pembuatan POC yang berbahan dasar campuran limbah daun kering dan rumen sapi.			

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2026/S/00888	(13) A
(51)	I.P.C : B 01D 3/00,C 10B 53/02		
(21)	No. Permohonan Paten : S00202601976		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : BRIDA PROVINSI JAWA TENGAH JL. IMAM BONJOL NO. 190, KOTA SEMARANG, PROVINSI JAWA TENGAH Indonesia
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 26 Februari 2026		(72) Nama Inventor : Arif Surono, S.T., M.T.,ID Wahyu Wijaya Widiyanto, S.Kom, M.Kom,ID Agung Koenmarjono, SH,ID Pancar Suryo Ika Pratomo,ID
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 06 Maret 2026		
(54)	Judul ALAT PIROLISIS MULTI-TINGKAT DENGAN PEMISAHAN SIKLON DAN KONDENSASI BERTAHAP Invensi : UNTUK PRODUKSI MULTI-FRAKSI MINYAK PIROLISIS		
(57)	Abstrak : ALAT PIROLISIS MULTI-TINGKAT DENGAN PEMISAHAN SIKLON DAN KONDENSASI BERTAHAP UNTUK PRODUKSI MULTI-FRAKSI MINYAK PIROLISIS Invensi ini mengenai alat pirolisis multi-tingkat yang dilengkapi sistem pemisahan siklon dan kondensasi bertahap untuk menghasilkan berbagai fraksi minyak pirolisis berdasarkan perbedaan titik embun uap hasil pirolisis. Invensi ini termasuk dalam bidang teknologi pirolisis, pemisahan termal, rekayasa proses, dan sistem distilasi uap. Alat ini terdiri dari reaktor pirolisis yang menghasilkan uap panas, dua unit pemisah siklon berurutan untuk memisahkan tar berat dan partikel padat, kolom vertikal penyalur uap, serta rangkaian kondensor bertingkat yang bekerja menurunkan suhu uap secara bertahap. Setiap tingkat kondensor terhubung dengan tabung penampung minyak (10a–10e) sehingga fraksi minyak berat, sedang, minyak tanah, bensin ringan, dan bensin sangat ringan dapat dipisahkan secara individual. Sistem ini juga dilengkapi jalur keluaran gas tidak terkondensasi untuk menjaga kestabilan tekanan proses. Melalui kombinasi pemisahan siklon dan kondensasi bertingkat, alat ini mampu meningkatkan efisiensi pemurnian, kualitas minyak pirolisis, dan akurasi pemisahan fraksi. Invensi ini memberikan solusi yang lebih stabil, bersih, dan efektif dibandingkan alat pirolisis konvensional yang hanya menghasilkan satu jenis fraksi minyak tanpa pemisahan bertahap.		

(20)	RI Permohonan Paten				
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2026/S/00841	(13)	A
(51)	I.P.C : C 04B 28/00				
(21)	No. Permohonan Paten : S00202601754		(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 : 20 Februari 2026				
(30)	Data Prioritas :		(72)	Nama Inventor :	
(31)	Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	Prof. Dr. Ir. Ismail, M. Sc.,ID	Prof. Dr. Syahrur Nur, M. Si.,ID
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 02 Maret 2026			Dr. Mursal, S.Si, M.Si.,ID	Farid Muchlasin, S. Si.,ID
				Farah Kamilatun Nuha,ID	Nasywa Ratu Amanda,ID
			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :	
(54)	Judul Invensi :	PROSES PEMBUATAN BIOKOMPOSIT GIPSUM DENGAN PENGUAT PARTIKEL JERAMI PADI UNTUK BAHAN INSULASI TERMAL			
(57)	Abstrak : Invensi ini bertujuan untuk mengembangkan biokomposit gipsum-jerami padi sebagai material insulasi termal alternatif yang berkelanjutan. Proses pembuatannya diawali dengan pembersihan limbah jerami padi menggunakan air dan pengeringan sinar matahari hingga kadar air maksimal 15%. Limbah jerami dipemotongan menjadi 2 cm dan dikeringkan dengan oven pada suhu 105 °C selama 4 jam. Jerami kering kemudian digiling dan disaring menggunakan ayakan 140 mesh untuk memperoleh partikel berukuran 105 mikron, lalu dicampur dengan tepung gipsum casting menggunakan perbandingan volume 20% jerami dan 80% gipsum. Setelah itu, air ditambahkan dengan rasio 0,5 terhadap gipsum dan diaduk hingga homogen, kemudian dituangkan ke dalam cetakan dan diratakan dengan roller. Tahap akhir adalah proses pendiaman adonan dalam cetakan selama 24 jam pada suhu ruang hingga mengeras, kemudian biokomposit dikeluarkan dari cetakan. Hasil pengujian menunjukkan bahwa biokomposit memiliki kerapatan 1,156 g/cm³, porositas 28%, dan pengembangan tebal setelah perendaman dalam air selama 1 jam sekitar 1%. Biokomposit memiliki keteguhan lentur 13,4 MPa dan modulus elastisitas 2400 MPa. Nilai konduktivitas termal biokomposit sebesar 0,175 W/m K dengan stabilitas termal hingga suhu 300 °C. Berdasarkan hasil tersebut, biokomposit gipsum-jerami padi layak diaplikasikan sebagai bahan insulasi termal yang hemat energi, murah, dan mendukung konsep konstruksi hijau berbasis ekonomi sirkular.				

(20)	RI Permohonan Paten				
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2026/S/00864	(13)	A
(51)	I.P.C : G 06T 19/00,G 06T 7/00				
(21)	No. Permohonan Paten : S00202601319		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : Politeknik Elektronika Negeri Surabaya Kampus PENS, Jalan Raya ITS Indonesia	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 09 Februari 2026		(72)	Nama Inventor : Hestiasari Rante,ID Iwan Syarif,ID Tri Budi Santoso,ID Dwi Mulyo,ID Anisa Faza,ID	
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara				
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 03 Maret 2026				
(54)	Judul Invensi :	METODE EVALUASI GAMBAR PENGGUNA PADA APLIKASI AUGMENTED REALITY MENGGUNAKAN EKSTRAKSI STRUKTUR GARIS DAN PENGUKURAN KEMIRIPAN STRUKTURAL BERBASIS KOMPUTER			
(57)	Abstrak : Suatu metode evaluasi gambar pengguna pada aplikasi menggambar berbasis AR yang diimplementasikan oleh komputer diungkapkan. Metode ini mencakup langkah-langkah menerima gambar referensi yang ditampilkan dalam lingkungan AR menerima gambar hasil pengguna yang dibuat melalui interaksi menggambar dalam lingkungan tersebut; mengekstraksi struktur garis dari gambar referensi dan gambar hasil pengguna; menghitung tingkat kemiripan struktural antara struktur garis gambar referensi dan struktur garis gambar hasil pengguna serta menghasilkan skor evaluasi akurasi gambar pengguna berdasarkan tingkat kemiripan struktural tersebut. Dengan digunakannya struktur garis sebagai dasar evaluasi, metode ini memungkinkan penilaian akurasi gambar yang objektif, terukur, dan tidak bergantung pada informasi warna atau tekstur. Invensi ini mendukung penerapan evaluasi otomatis dalam aplikasi pembelajaran menggambar berbasis AR secara konsisten dan efektif.				

(20)	RI Permohonan Paten				
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2026/S/00891	(13)	A
(51)	I.P.C : A 61K 36/02,A 61P 3/10				
(21)	No. Permohonan Paten : S00202602017		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : Fahrul Nurkolis, S.Si Dusun Santan RT. 008 RW. 001 Desa Wonorejo, Kec. Mejayan, Kab. Madiun, 63153, Jawa Timur Indonesia	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 26 Februari 2026		(72)	Nama Inventor : Fahrul Nurkolis, S.Si,ID Prof. Dr. Arifa Mustika, dr., M.Si ,ID Prof. Raymond Rubianto Tjandrawinata, Ph.D,ID Annette d'Argom, dr., M.Sc., Ph.D,ID	
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara		(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 06 Maret 2026				
(54)	Judul Invensi :	SERBUK SUPLEMEN EKSTRAK ANGGUR LAUT (Caulerpa racemosa) UNTUK REGULASI METABOLISME GLUKOSA			
(57)	Abstrak : Invensi ini mengungkapkan suatu serbuk suplemen yang mengandung ekstrak Anggur Laut Caulerpa racemosa untuk mendukung regulasi metabolisme glukosa. Ekstrak diperoleh melalui kombinasi ekstraksi hidroetanolik dan ultrasound-assisted extraction. Analisis kimia mengidentifikasi campesterol sebagai komponen bioaktif utama. Serbuk suplemen menunjukkan efek biologis berupa peningkatan uptake glukosa seluler, aktivasi jalur PPAR γ , dan modulasi moderat DPP-4. Invensi ini menyediakan formulasi suplemen berbasis biomaterial laut yang stabil, aman, dan berpotensi digunakan sebagai suplemen kesehatan metabolik.				

(20)	RI Permohonan Paten				
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2026/S/00866	(13)	A
(51)	I.P.C : C 12Q 1/68,E 04F 11/00,G 01N 33/92				
(21)	No. Permohonan Paten : S00202601798		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : Universitas Muhammadiyah Surakarta Jalan A. Yani, No. 157, Pabelan, Kartasura, Sukoharjo Indonesia	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 23 Februari 2026				
(30)	Data Prioritas :		(72)	Nama Inventor :	
	(31) Nomor	(32) Tanggal			
(33)	Negara				
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 04 Maret 2026			Dr. dr. Flora Ramona Sigit Prakoeswa, M.Kes, Sp.KK, Dipl. STD-HIV/AIDS, FINS DV, FAADV ,ID dr. Ratih Pramuningtyas, Sp.DVE, FINS DV, FAADV,ID dr. Erika Diana Risanti, M.Sc.,ID Dr. Riandini Aisyah, S.Si., M.Sc.,ID Dr. dr. Safari Wahyu Jatmiko, M.Si. Med.,ID Dr. dr. Triasari Oktavriana, M.Sc., Sp.DVE., Subsp. DAI.,ID dr. Rochmadina Suci Bestari, M.Sc.,ID dr. Listiana Masyita Dewi, M.Sc. ,ID dr. Iin Novita Nurhidayati Mahmuda, M.Sc., Sp.PD.,ID Dr. Lisnawati Ruhaena, S.Psi, M.Si., Psikolog.,ID dr. Ellen Josephine Handoko,ID dr. Astrida Fesky Febrianty ,ID dr. Ghina Shabrina Awanis, M.Sc.,ID	
			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :	
(54)	Judul	METODE ELISA UNTUK PENGUKURAN KADAR INHIBITOR OF DNA BINDING-3 (ID3) SEBAGAI			
	Invensi :	INDIKATOR PENINGKATAN KADAR KOLESTEROL TOTAL PADA SAMPEL BIOLOGIS PASIEN PSORIASIS			

(20)	RI Permohonan Paten				
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2026/S/00869	(13)	A
(51)	I.P.C : A 23K 10/30,A 23K 50/10				
(21)	No. Permohonan Paten : S00202601884		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : Universitas Trunojoyo Madura Jl. Raya Telang PO BOX 2 Indonesia	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 24 Februari 2026		(72)	Nama Inventor : Andrie Kisroh Sunyigono, S.P, M.P., Ph.D.,ID Dr. Bambang Suwignyo, S.Pt., M.P.,ID Sri Ratna Triyasari, S.P., M.P.,ID Khamdi Mubarak, S.T., M.Eng.,ID Ananda Fatkhuliatul Fatikha, A.Md.,ID	
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 123 24 Februari 2026 ID				
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 04 Maret 2026				
(54)	Judul Invensi :	KOMPOSISI PAKAN TERNAK RUMINANSIA BERBASIS ODOT, JAGUNG, DAN LEGUMINOSA			
(57)	Abstrak : Invensi ini mengungkapkan suatu komposisi pakan ternak terutama ternak ruminansia. Komposisi utama dari pakan ini adalah odot, jagung, dan legum. Komposisi pakan ternak sebagaimana invensi ini terdiri dari odot yang berupa rumput gajah mini sebanyak 15-30% b/b; 10 jagung giling sebanyak 20—35% b/b; tepung janggél jagung, sebanyak 5-20% b/b; tumpi jagung, sebanyak 5-20% b/b; bahan legum, sebanyak 5 20% b/b; kopra, sebanyak 5-10% b/b; dan molases, sebanyak 5-10% b/b. Invensi ini dicirikan dengan legum yang digunakan merupakan komposisi campuran antara bungkil kedelai, bekatul/dedak, dan 15 pollard, dengan rasio 12:10:8 hingga 20:5:5.				

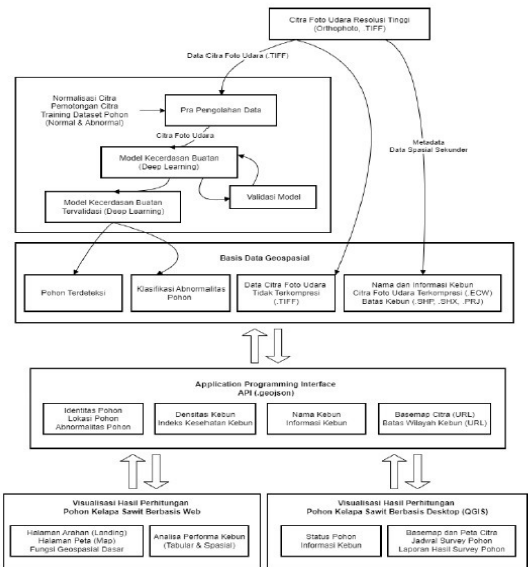
(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2026/S/00877
(13)	A		
(51)	I.P.C : G 06F 8/34,G 06F 3/00,G 06T 15/00,G 09B 9/00		
(21)	No. Permohonan Paten : S00202601377		(71)
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 10 Februari 2026		Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : Politeknik Elektronika Negeri Surabaya Kampus PENS, Jalan Raya ITS Indonesia
(30)	Data Prioritas :		(72)
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	Nama Inventor : Hestiasari Rante,ID Muhammad Agus Zainuddin,ID Sritrusta Sukaridhoto,ID Sonki Prasetya,ID Haolia Rahman,ID Cahya Miranto,ID Ardiman Firmanda,ID Mochamad Rafi Dimas Putra Arijatno,ID Rajanuar Oky Giono,ID
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 04 Maret 2026		(74)
Nama dan Alamat Konsultan Paten :			
(54)	Judul	METODE DAN SISTEM XR IMMERSIVE INTERACTIVE STORYTELLING UNTUK PENYAJIAN KONTEN	
	Invensi :	EDUKASI	
(57)	Abstrak :		
Invensi ini mengungkap suatu metode dan sistem penyajian konten edukasi berbasis Extended Reality (XR) melalui immersive interactive storytelling yang diimplementasikan dalam suatu ruang XR imersif. Metode dan sistem ini dirancang untuk menghadirkan pengalaman pembelajaran yang imersif, interaktif, dan multisensori melalui integrasi konten visual, audio, interaksi pengguna, dan efek fisik lingkungan. Invensi ini dilaksanakan melalui tiga tahapan utama, yaitu tahapan Input, tahapan Proses, dan tahapan Output. Pada tahapan Input, sistem menerima masukan berupa gestur dan perintah suara dari pengguna, serta data lingkungan yang diperoleh dari satu atau lebih sumber eksternal. Pada tahapan Proses, masukan tersebut diolah melalui modul pemrosesan interaksi pengguna, modul pemrosesan perintah suara berbasis pemrosesan bahasa alami, modul pengendali alur storytelling, modul pengolahan konten visual dan audio, serta modul sinkronisasi konten dengan efek fisik. Pada tahapan Output, sistem menampilkan konten visual XR imersif dalam ruang XR, menyajikan narasi dan efek suara, mengaktifkan efek fisik lingkungan seperti pencahayaan, aliran udara, kabut atau asap, dan air, serta menampilkan data lingkungan sebagai informasi pendukung pada panel atau scene tertentu. Melalui integrasi tersebut, invensi ini mampu menyajikan pengalaman XR immersive interactive storytelling yang adaptif dan interaktif, yang dalam salah satu penerapannya digunakan sebagai media edukasi perubahan iklim.			

(20)	RI Permohonan Paten				
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2026/S/00858	(13)	A
(51)	I.P.C : A 61K 33/14,A 61P 27/04				
(21)	No. Permohonan Paten : S00202601791		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : DONNY HARDIANA jalan Pungkur No. 41, RT.005 RW.003 Indonesia	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 22 Februari 2026				
(30)	Data Prioritas :		(72)	Nama Inventor : DONNY HARDIANA,ID	
	(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 03 Maret 2026		(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :	
(54)	Judul Invensi :		SEDIAAN OFTALMIK MULTIDOSIS GARAM KLORIDA		
(57)	Abstrak :				
	Invensi ini berhubungan dengan suatu sediaan oftalmik multidosis yang mengandung kombinasi natrium klorida dan kalium klorida sebagai bahan aktif, atau garamnya yang dapat diterima secara farmasi, dan Polidronium sebagai bahan pengawet.				

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2026/S/00871
		(13)	A
(51)	I.P.C : G 01C 11/00,G 06N 3/08,G 06T 7/00		
(21)	No. Permohonan Paten : S00202601845		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 23 Februari 2026		YAYASAN BINA NUSANTARA
(30)	Data Prioritas :		Jl. K.H. Syahdan No. 9, Palmerah, Jakarta 11480
	(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 04 Maret 2026		(72) Nama Inventor :
			MUHAMMAD REZKI RASYAK,ID
			FITYA SYARIFA,ID
			DR. BENS PARDAMEAN,ID
			RUDI NIRWANTONO,ID
			(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

(54)	Judul Invensi :	SISTEM OTOMATISASI PENENTUAN DAN ANOTASI SNP DENGAN ANTARMUKA GRAFIS UNTUK ANALISIS GENOMIK
------	-----------------	---

(57)	Abstrak :	SISTEM OTOMATISASI PENENTUAN DAN ANOTASI SNP DENGAN ANTARMUKA GRAFIS UNTUK ANALISIS GENOMIK: Invensi ini berkaitan dengan penyempurnaan sistem analisis data genomik, khususnya metode otomatis untuk mengidentifikasi dan melakukan anotasi Single Nucleotide Polymorphisms (SNP) dari data hasil sekuensing melalui suatu platform perangkat lunak terpadu dengan antarmuka grafis (Graphical User Interface/GUI). Sistem ini menyederhanakan alur kerja analisis SNP konvensional—yang mencakup kontrol kualitas, pemangkasan (trimming), penyelarasan (alignment), penentuan variasi (variant calling), penyaringan, dan anotasi—menjadi satu rangkaian proses otomatis dengan menggabungkan beberapa alat bioinformatika sumber terbuka (FastQC, Trimmomatic, BWA, Samtools, FreeBayes, dan SnpEff) sehingga pengguna dapat menjalankan seluruh analisis hanya dengan satu perintah melalui GUI. Sistem ini juga menghasilkan visualisasi distribusi varian per kromosom, efek mutasi, serta laporan otomatis dalam format Excel dan PDF. Invensi ini menyediakan solusi analisis genomik yang praktis, efisien, dan ramah pengguna, serta dapat digunakan oleh kalangan tanpa keahlian pemrograman.
------	-----------	--



(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2026/S/00859
(13)	A		
(51)	I.P.C : A 61K 33/14,A 61P 27/04,B 65D 47/18		
(21)	No. Permohonan Paten : S00202601790		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : DONNY HARDIANA jalan Pungkur No. 41, RT.005 RW.003 Indonesia
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 22 Februari 2026		(72) Nama Inventor : DONNY HARDIANA,ID
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 03 Maret 2026		
(54)	Judul Invensi : SEDIAAN OFTALMIK MULTIDOSIS GARAM KLORIDA DENGAN SISTEM PENETES KEDAP UDARA		
(57)	Abstrak : Invensi ini berhubungan dengan suatu sediaan oftalmik multidosis untuk mata kering yang mengandung kombinasi natrium klorida dan kalium klorida sebagai bahan aktif, atau garamnya yang dapat diterima secara farmasi dimana dikemas dalam botol plastik yang memiliki sistem penetesan kedap udara yang dilengkapi dengan membran filter yang mampu mencegah aliran balik sehingga sterilitas sediaan tetap terjaga.		



Gambar 1

(20)	RI Permohonan Paten				
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2026/S/00887	(13)	A
(51)	I.P.C : C 12N 5/04				
(21)	No. Permohonan Paten : S00202602009		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : Universitas Gadjah Mada Intellectual Property Management Office UGM Jalan Tevesia Blok B11-12 Bulaksumur, Yogyakarta Indonesia	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 26 Februari 2026		(72)	Nama Inventor :	
(30)	Data Prioritas :			Prof. Dr. Ir. Taryono, M.Sc.,ID Dr. Erlina Ambarwati, S.P., M.P.,ID	
(31)	Nomor	(32) Tanggal		Ir. Supriyanta, M.P.,ID Taufan Alam, S.P., M.Sc.,ID	
(33)	Negara			Dr. nat. tech. Rizky Psthika Kirana, S.P., M.Sc.,ID Dr. I Gusti Komang Dana Arsana. S.P., M.Si.,ID	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 06 Maret 2026			Dr. Vina Eka Aristya, S.P., M.Sc.,ID Ardian Elonard Purba, S.P., M.Sc.,ID	
(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :				

(54)	Judul Invensi :	METODE PENYELAMATAN EMBRIO PADI BELUM MATANG (Oryza sativa L.)
------	--------------------	--

(57)	Abstrak : Invensi ini berhubungan dengan suatu metode budidaya jaringan padi melalui penyelamatan embrio padi belum masak untuk mempercepat program perakitan varietas unggul baru. Invensi ini berkaitan dengan metode penyelamatan embrip padi belum matang yang meliputi penanaman dan pemeliharaan padi di rumah kaca untuk menghasilkan embrio belum matang, pembuatan media biakan, pemanenan dan sterilisasi embrio padi belum matang, penanaman dan pemeraman embrio padi belum matang, serta aklimatisasi dan penanaman padi di rumah kaca kembali. Untuk menghasilkan embrio padi belum matang, bulir padi dipanen hari setelah berbunga. Embrio padi belum matang disterilisasi secara bertahap menggunakan 70% alhohol dan 20% klorok yang selanjutnya ditanam di atas media ½ MS yang diperkaya dengan 30 g sukrosa dan dipadatkan dengan 8 g/l agar. Bibit kecil yang sehat berwarna hijau segar dapat dihasilkan sekitar 21 hari dan dapat diaklimatisasi pada media tanah berlumpur dengan pengaturan kelembaban dan sinar secara bertahap. Bibit umur 21 hari dipindahkan ke pot besar dan dipelihara di rumah kaca. Tanaman yang berhasil tumbuh baik dan berbunga dapat digunakan untuk penyelamatan embrio padi belum matang baru. Dengan metode penyelamatan embrio padi belum matang, siklus generatif padi dapat ditingkatkan dari 2 kali setahun menjadi 3 – 4 kali tergantung umur panen varietasnya.
------	---

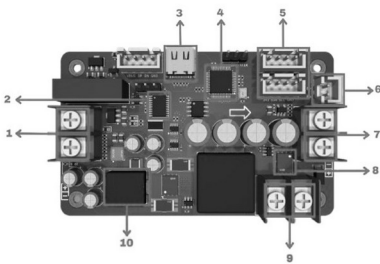
(20)	RI Permohonan Paten				
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2026/S/00857	(13)	A
(51)	I.P.C : B 01J 19/00,C 10B 57/00,F 23G 5/027				
(21)	No. Permohonan Paten : S00202601784		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : Universitas Gadjah Mada Intellectual Property Management Office UGM Jalan Tevesia Blok B11-12 Bulaksumur, Yogyakarta Indonesia	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 21 Februari 2026				
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara				
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 03 Maret 2026				
			(72)	Nama Inventor :	
				Prof. Dr.rer.nat. Drs. Karna Wijaya, Prof. Saharman Gea, S.Si., M.Si. M.Eng.,ID Ph.D.,ID	
				Adi Setiawan, S.Si, M.M.,ID Dr. Wahyu Dita Saputri, S.Si.,ID	
				Dr. Amalia Kurnia Amin, S.Si.,ID Dr. Latifah Hauli, S.Si.,ID	
				Aldino Javier Saviola, S.Si, M.Sc.,ID Tyas Sekar Ningrum, S.Si.,ID	
				Zulfaa Lola Ardelia, S.Si.,ID Wangsa, S.Si., M.Sc.,ID	
		Riska Astin Fitria, S.Si., M.Sc.,ID			
(54)	Judul Invensi :	REAKTOR PIROLISIS SAMPAH PLASTIK DAN MINYAK GORENG BEKAS			
(57)	Abstrak : Invensi ini mengenai suatu reaktor pirolisis yang digunakan untuk mengolah sampah plastik dan minyak goreng bekas menjadi produk cair dan gas bernilai tambah. Reaktor terdiri dari badan reaktor tertutup yang dilengkapi sistem pemanas, kondensor, labu produk, serta sistem vakum untuk pengendalian suhu dan tekanan. Uap hasil pirolisis dialirkan ke kondensor untuk dikondensasikan menjadi produk cair, sedangkan gas non-kondensabel dapat dimanfaatkan lebih lanjut. Desain reaktor yang terintegrasi dan modular memungkinkan proses pirolisis berlangsung secara efisien, aman, dan fleksibel, sehingga cocok untuk aplikasi laboratorium, pilot plant, maupun skala UMKM. Invensi ini memberikan solusi praktis dalam pengelolaan limbah plastik dan minyak goreng bekas serta mendukung pemanfaatan energi terbarukan.				

(20)	RI Permohonan Paten				
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2026/S/00845	(13)	A
(51)	I.P.C : G 16H 50/80,G 16H 10/60,G 16H 50/30,G 16Y 40/00				
(21)	No. Permohonan Paten : S00202601730		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : Lembaga Inovasi Penulisan Ilmiah dan Hak Kekayaan Intelektual-Universitas Sumatera Utara Jl. Universitas No. 8-10 Kampus USU, Medan Indonesia	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 20 Februari 2026				
(30)	Data Prioritas :		(72)	Nama Inventor :	
(31)	Nomor	(32)	Tanggal	(33)	Negara
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 02 Maret 2026				

(20)	RI Permohonan Paten				
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2026/S/00868	(13)	A
(51)	I.P.C : B 60L 58/22,B 60L 58/18,H 02J 7/32				
(21)	No. Permohonan Paten : S00202601793		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : Institut Teknologi Sepuluh Nopember (ITS) Kantor Transfer Teknologi, Direktorat Inovasi dan Kawasan Sains Teknologi, Gedung Pusat Riset Lantai 6, Kampus ITS Sukolilo, Surabaya Indonesia	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 23 Februari 2026				
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara				
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 04 Maret 2026				
		(72)	Nama Inventor : Vita Lystianingrum B P S.T., M.Sc., Ph.D.,ID Dr. Eng. Ardyono Priyadi, ST., M.Eng.,ID Lora Khaula Amifia, S. Pd., M.Eng.,ID Margo Pujiantara, Dr., Ir., M.T.,ID Sjamsjul Anam, Ir., M.T.,ID		
		(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :		

(54)	Judul Invensi :	MODUL PENGISIAN CEPAT 4S BATERAI DENGAN MULTI-PARAMETER SECARA REAL-TIME
------	--------------------	--

(57)	Abstrak : MODUL PENGISIAN CEPAT 4S BATERAI DENGAN MULTI-PARAMETER SECARA REAL-TIME Upaya pemerintah dalam peningkatan efisiensi energi dalam rangka mewujudkan pencapaian Net Zero Emissions pada tahun 2060, maka tantangan saat ini adalah bagaimana menghadirkan teknologi baterai yang memiliki power tinggi, pengisian cepat yang optimal, dan tahan lama karena akan sangat berpengaruh terhadap operasional berbagai perangkat dan aplikasi.Salah satu baterai yang banyak dipakai pada berbagai perangkat saat ini adalah baterai Lithium Iron Phosphate (LFP).Namun pada implementasinya, pengisian daya baterai LFP dengan cara umum yaitu Constant Current dan Constant Voltage seringkali menyebabkan terjadinya pengisian yang berlebih dan degradasi baterai,sehingga sangat mempengaruhi umur baterai karena belum dapat secara maksimal merekam kondisi parameter baterai secara otomatis.Oleh karena itu diperlukan suatu karya inovatif untuk menyelesaikan masalah tersebut yakni dengan modul pengisian cepat yang efisien. Modul pengisian cepat 4S pada baterai LFP adalah otak pengisian cepat dengan fungsi sebagai pengatur semua parameter dengan melindungi baterai serta memperhatikan keamanan dan umur baterai.Alat ini juga dilengkapi dengan pemantauan dasbor multi-parameter secara real-time,yaitu parameter arus,tegangan,suhu,SOC,danSOH. Sehingga dengan adanya modul yang dilengkapi dengan sistem pengisian cepat yang optimal, maka membantu perangkat atau aplikasi dalam menjaga umur baterai denga naman dan lebih lama yang berpengaruh terhadap operasional berbagai perangkat dan aplikasi.
------	---



(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2026/S/00862	(13) A
(51)	I.P.C : C 09D 7/65,C 09D 63/02		
(21)	No. Permohonan Paten : S00202601786	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : Dedi Hernawan Komplek Pasirjati B.48, RT001/006, Jatiendah, Cilengkrang, Kabupaten Bandung, Jawa Barat Indonesia
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 22 Februari 2026	(72)	Nama Inventor : Dedi Hernawan,ID
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 03 Maret 2026		

(54)	Judul Invensi :	CAT PELINDUNG ABRASI BERBAHAN DASAR EPOKSI DAN LIMBAH KARET
------	--------------------	---

(57)	Abstrak : Invensi ini berkaitan dengan suatu cat pelindung abrasi berbahan dasar epoksi dan limbah karet yang terdiri dari suatu komponen berupa epoksi bisfenol A dengan berat ekivalen epoksi di sekitar 190, zat pewarna, zat ekstender berupa CaCo3, kaolin, talk, barium sulfat, atau tepung silika, zat aditif berupa pengental, zat pendispersi, anti busa, zat pembasah, dan pelarut aktif; dan komponen pengeras terdiri dari poliamina atau poliamida. Ciri pembeda invensi ini adalah komponen dasar terdiri dari epoksi yang dapat menghasilkan elastisitas antara 60-100% dan zat aditif berupa pengental fume-silica, organoclay atau senyawa wax, dan benzil alkohol secukupnya sehingga elastisitas epoksi tetap terjaga antara 60-100%; komponen pengeras terdiri dari senyawa poliamina atau poliamida yang dapat menghasilkan elastisitas sebesar 60-100% dan akselerator untuk epoksi secukupnya; dan penambahan komponen agregat berupa serbuk limbah karet sebagai pengganti ekstender. Ukuran serbuk limbah karet yang digunakan sebesar 60-100 mesh. Selain itu berat masing-masing komponen ditentukan sedemikian sehingga komposisi komponen dasar antara 2 hingga 3 bagian berat, komponen pengeras 0,5 hingga 1,5 bagian berat, dan komponen agregat 1,5 hingga 3 bagian berat
------	---



a



b

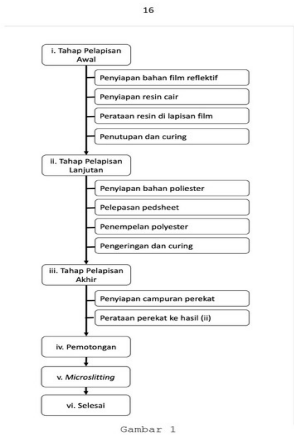
(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2026/S/00896
(51)	I.P.C : C 05F 17/00		
(21)	No. Permohonan Paten : S00202601474		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : SENTRA HKI UNUD Jl. PB Sudirman No 1 Gedung Cakra Vidya Usadha Lt. 1 UNUD Denpasar Indonesia (72) Nama Inventor : Ni Luh Kartini ,ID Putu Oki Bimantara ,ID I Dewa Gde Sathya Deva ,ID (74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 12 Februari 2026		
(30)	Data Prioritas :		
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 06 Maret 2026		
(54)	Judul METODE REMEDIASI KOMPOS TPS 3R MELALUI AKTIVASI MIKROORGANISME INDIGENOUS Invensi : DENGAN PENGADUKAN DAN PENAMBAHAN AIR		
(57)	Abstrak : Invensi ini mengenai metode remediasi kompos yang dihasilkan dari Tempat Pengolahan Sampah Reduce-Reuse-Recycle (TPS 3R) dengan memanfaatkan mikroorganisme indigenus yang secara alami terdapat dalam kompos. Metode ini dilakukan melalui pengadukan kompos secara berkala dan penambahan air untuk menjaga kelembapan media, sehingga aktivitas mikroorganisme indigenus meningkat tanpa penambahan inokulan mikroba eksternal maupun penggunaan peranti khusus. Proses remediasi ini mampu menurunkan kandungan logam berat pada kompos, khususnya arsen (As), merkuri (Hg), dan mangan (Mn), dibandingkan dengan kondisi awal kompos sebelum perlakuan. Metode ini bersifat sederhana, berbiaya rendah, dan mudah diterapkan pada skala operasional TPS 3R. Kompos hasil remediasi sesuai untuk dimanfaatkan terutama pada kegiatan non-pangan, seperti rehabilitasi lahan, penghijauan, dan pembenahan tanah. Dengan demikian, invensi ini menyediakan solusi praktis dan efisien dalam pengelolaan kompos TPS 3R yang lebih aman dan ramah lingkungan.		

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2026/S/00843
(13)	A		
(51)	I.P.C : B 01D 5/00,C 10B 53/07,C 10B 57/00,G 01N 5/04,G 01N 25/00		
(21)	No. Permohonan Paten : S00202601712		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 20 Februari 2026		
(30)	Data Prioritas :		
(31)	Nomor	(32)	Tanggal
(33)	Negara		
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 02 Maret 2026		
(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : Direktorat Inovasi dan Hilirisasi Universitas Sriwijaya Jln. Palembang-Prabumulih KM. 32 Indralaya Kabupaten Ogan Ilir Kode Pos 30662 Indonesia		
(72)	Nama Inventor :		
	Selpiana,ID		Budi Santoso,ID
	David Bahrin,ID		Nina Haryani,ID
	Prahady Susmanto,ID		Muhammad Rendana,ID
	Susi Susanti,ID		Abidah Khairunniswah,ID
	Djulus Aman Wijaya,ID		
(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :		
(54)	Judul Invensi :	TGA PIROLITE:SISTEM PIROLISIS BERBASIS TERMOGRAVIMETRI UNTUK ANALISIS DAN PRODUKSI ENERGI	
(57)	Abstrak :		
	TGA Pirolite merupakan inovasi alat pirolisis berbasis termogravimetri yang mengintegrasikan fungsi analisis termal dan produksi hasil pirolisis dalam satu sistem. Alat ini terdiri dari reaktor pirolisis vertikal stainless steel dengan pemanas elektrik, termokopel, isolator panas, serta load cell dan mikrokontroler untuk merekam perubahan massa dan suhu secara real-time, sehingga menghasilkan data TGA langsung selama proses berlangsung. Uap hasil pirolisis dikondensasikan melalui kondensor twist flow dan kondensor capillary tube yang meningkatkan efisiensi pendinginan dan pemisahan fraksi cair. Sistem dilengkapi pompa vakum dan pendingin refrigerasi tertutup untuk menjaga kondisi pirolisis optimal. TGA Pirolite memberikan data termal dan hasil konversi secara simultan, menjadikannya alat yang kompak, efisien, dan ekonomis untuk riset konversi limbah menjadi energi dan karakterisasi bahan bakar alternatif.		

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2026/S/00846	(13) A
(51)	I.P.C : B 05D 5/10,B 32B 7/12,C 09J 7/50,C 09J 7/20		
(21)	No. Permohonan Paten : S00202601725	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : JACOB JUNAWAN JUNG JL. PALMERAH BARAT NO. 8 D/H 42, RT. 002/RW. 003 Indonesia
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 20 Februari 2026	(72)	Nama Inventor : JACOB JUNAWAN JUNG,ID
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : H. Adnan Hardie S.H. Jl. Mayang IV Blok AH 3/10, Pondok Kelapa, Duren Sawit, Jakarta Timur
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 02 Maret 2026		

(54)	Judul Invensi :	KOMPOSISI PEREKAT PADA PITA REFLEKTIF/REFLECTIVE TAPE DAN METODE PEMBUATANNYA
------	--------------------	---

(57)	Abstrak : Invensi ini bertujuan untuk mengatasi kekurangan dari invensi sebelumnya sekaligus mengungkap suatu metode pembuatan dan komposisi perekat pada pita reflektif/ reflective tape. Lebih khususnya metode pembuatan dan komposisi yang terdiri dari campuran toulene, RTCM, dan perekat tambahan berupa hot mealt dengan rasio tertentu. Metode pembuatan pita reflektif/ reflective tape, sebagaimana pada invensi ini tahap pelapisan awal yang berupa penyiapan bahan, resin, pelapisan dan proses curing /pendiaman. Tahap pelapisan lanjutan, terdiri dari: penyiapan kain, penempelan, pendiaman dan pengeringan. Tahap pelapisan akhir, berupa penyiapan campuran perekat toulene, karet reflective tape cementing (RTCM), hot melt adhesive (HMA) yang kemudian dilanjutkan dengan pemotongan dan microslitting. sebagaimana pada klaim 1 sehingga pada akhirnya mendapatkan hasil akhir pita reflektif/ reflective tape berupa lembaran yang siap diaplikasikan pada produk target.
------	---

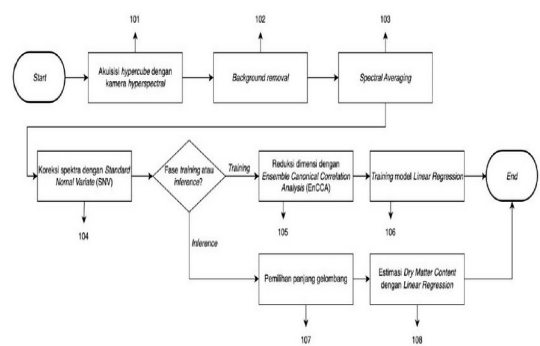


(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2026/S/00872	(13) A
(51)	I.P.C : G 01N 21/27,G 01N 33/02,G 06T 7/00		
(21)	No. Permohonan Paten : S00202601844	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : YAYASAN BINA NUSANTARA Jl. K.H. Syahdan No. 9, Palmerah, Jakarta 11480 Indonesia
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 23 Februari 2026	(72)	Nama Inventor : ADVENDIO DESANDROS,ID ANDREA STEVENS KARNYOTO,ID DR. BENS PARDAMEAN,ID
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 04 Maret 2026		

(54)	Judul Invensi :	METODE PENGUKURAN DRY MATTER CONTENT(DMC) PADA PRODUK MAKANAN BAWANG PREI SECARA NON-DESTRUKTIF DENGAN CITRA HIPERSPEKTRAL
------	--------------------	--

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

METODE PENGUKURAN DRY MATTER CONTENT (DMC) PADA PRODUK MAKANAN BAWANG PREI SECARA NON-DESTRUKTIF DENGAN CITRA HIPERSPEKTRAL: Invensi ini berkaitan dengan metode pengukuran dry matter content (DMC) pada objek bawang prei dengan menggunakan kamera hiperspektral dan metode machine learning. Metode ini merupakan suatu upaya untuk menerapkan pendekatan non-invasive pada proses pengendalian mutu bahan makanan. Sistem akuisisi data dilengkapi dengan kamera hiperspektral dengan rentang panjang gelombang visible near-infrared (VNIR), yakni 400-1000 nm dengan resolusi spektral sebesar 224. Kamera tersebut akan diletakkan di atas jalur conveyor belt sebelum produk dikemas, sehingga memungkinkan estimasi tanggal kedaluwarsa dilakukan secara lebih cepat dibandingkan dengan pengujian laboratorium. Sampel akan mengambil citra hypercube dengan dimensi 256 x 256 x 224 yang kemudian akan diterapkan pada algoritma Otsu untuk object localization, spectral averaging untuk ekstraksi spektra, standard normal variate (SNV) untuk koreksi spektra, Ensemble Canonical Correlation Analysis (EnCCA) untuk reduksi dimensi, dan regresi linear untuk estimasi DMC secara berurutan. Aplikasi dari algoritma-algoritma tersebut bertujuan untuk mengekstrak beberapa fitur yang paling relevan untuk estimasi nilai DMC, sehingga model regresi linear tidak perlu memproses data hypercube mentah yang memiliki dimensi sangat besar. Metode ini dapat diaplikasikan secara real-time pada proses pengendalian mutu bahan makanan, untuk mendukung prinsip industri pangan berkelanjutan yang dapat dicapai melalui penghematan biaya, energi, dan waktu.

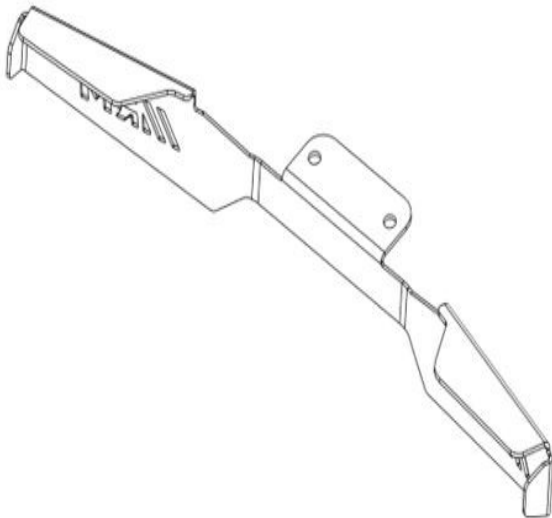


(20)	RI Permohonan Paten					
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2026/S/00883	(13)	A	
(51)	I.P.C : A 23L 17/60,A 23L 7/109,A 23L 27/00					
(21)	No. Permohonan Paten : S00202601908		(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : LPPM Universitas Katolik Soegijapranata Jalan Pawiyatan Luhur IV/1 Indonesia		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 25 Februari 2026		(72)	Nama Inventor : Alberta Rika Pratiwi,ID Christiana Retnaningsih,ID Angela Geraldine Wijoyo,ID		
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara			(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 05 Maret 2026					
(54)	Judul Invensi :	FORMULASI DAN PROSES PEMBUATAN FLAVORED DRY INSTANT NOODLE MENGGUNAKAN RUMPUT LAUT ULVA LACTUCA				
(57)	Abstrak : Invensi ini mengenai suatu formulasi dan proses pembuatan flavored dry instant noodle menggunakan rumput laut Ulva lactuca, lebih khusus lagi, invensi ini berhubungan dengan mi instan dengan bumbu yang telah menyatu, yang dibuat dengan tambahan pure rumput laut Ulva lactuca dan rempah nabati sebagai flavor. Tujuan utama invensi ini untuk mengatasi permasalahan sebelumnya, yang dibuat dengan tambahan pure rumput laut Ulva lactuca dan rempah nabati sebagai flavor tanpa kemasan terpisah. Sesuai dengan invensi ini terdiri dari: a. Formulasi yang dibuat dari pure Ulva lactuca, air, tepung terigu, tepung maizena, putih telur, garam, gula, bawang putih bubuk, kaldu ayam bubuk, serta lada bubuk; b. Proses pembuatan melalui tahapan mencampurkan pure Ulva lactuca dengan bahan kering, membentuk adonan, menggiling dan mencetak mi, mengukus, mengeringkan. Proses produk flavored dry instant noodle yang dihasilkan berupa mi kering instan dengan flavor Ulva lactuca dengan rempah nabati yang terdispersi secara homogen dalam adonan mi, sehingga dapat disajikan tanpa penambahan bumbu dari kemasan terpisah. Tujuan lain dari invensi ini memberikan alternatif konsumsi mi instan siap olah dan bercita rasa khas tanpa menambahkan bumbu dalam pemasakan dan penyajiannya sehingga praktis.					

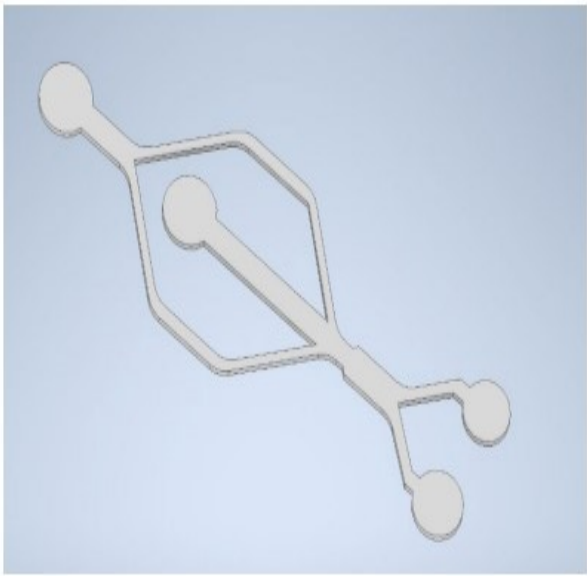
(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2026/S/00840	(13) A
(51)	I.P.C : B 60Q 3/70,B 60Q 1/26		
(21)	No. Permohonan Paten : S00202601769		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : AKADEMI INOVASI INDONESIA Jalan Hasanuddin Gg Mangga, Kel. Mangunsari, Kec. Sidomukti Indonesia
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 20 Februari 2026		
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara		(72) Nama Inventor : Lutvia Maura Afrillafazza,ID Afzalurrohman Abdullah,ID Alfan Firmansyah Aditya,ID Agus Lutanto,ID Fajrul Falah,ID Rahmat Dani Sulistyو,ID
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 02 Maret 2026		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

(54)	Judul Invensi :	PELINDUNG LAMPU SEIN BELAKANG SEPEDA MOTOR
------	--------------------	--

(57)	Abstrak : Invensi ini mengungkap pelindung lampu sein belakang sepeda motor yang dirancang untuk melindungi lampu sein yang menonjol dari benturan eksternal. Pelindung berupa pelat pelindung lampu sein (1) yang merupakan badan satu kesatuan dan dipasang pada rangka belakang sepeda motor melalui dua buah lubang baut. Pelat tersebut membentang melintang ke arah kiri dan kanan mengikuti posisi lampu sein. Pada masing-masing sisi, pelat memiliki bentuk tekukan pada bagian atas dan samping yang membentuk area pelindung di sisi luar lampu sein, sehingga lampu sein berada di dalam zona lindung. Dengan konfigurasi tersebut, benturan dari arah samping, atas, maupun belakang terlebih dahulu mengenai pelat pelindung sebelum mencapai lampu sein, sehingga mengurangi risiko kerusakan. Rancangan ini tidak mengubah struktur maupun sistem kelistrikan lampu sein dan tetap mempertahankan fungsi pencahayaan sebagai alat isyarat kendaraan. Invensi ini memberikan solusi proteksi benturan yang sederhana, mudah dipasang, dan efektif untuk meningkatkan ketahanan lampu sein terhadap benturan eksternal.
------	--



(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2026/S/00890	(13) A
(51)	I.P.C : B 01L 3/00		
(21)	No. Permohonan Paten : S00202602023		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : Universitas Indonesia Gedung Pusat Administrasi Lantai II, Kampus UI, Depok, Beji, Depok, Jawa Barat Indonesia
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 26 Februari 2026		(72) Nama Inventor : Prof. Dr. Yudan Whulanza, S.T., M.Sc.,ID Dr.-Ing. Ridho Irwansyah, S.T., M.T.,ID Imam Syofii,ID
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 06 Maret 2026		
(54)	Judul Invensi : SISTEM MIKROFLUIDA BERKECEPATAN TINGGI UNTUK ENKAPSULASI SEL DAN PARTIKEL		
(57)	Abstrak : Invensi Sistem Mikrofluidik Berkecepatan Tinggi untuk Enkapsulasi Sel dan Partikel dengan Sorting Downstream ini mencakup saluran fluida untuk membawa sel atau partikel, antarmuka geser untuk membentuk droplet, dan sistem sorting downstream yang dirancang untuk memisahkan droplet kosong dan droplet ganda. Sistem ini mencapai efisiensi sorting hingga 80%, meningkatkan kemurnian droplet dibandingkan teknologi sebelumnya. Teknologi ini memungkinkan pemurnian droplet dengan efisiensi tinggi dan cocok untuk digunakan dalam pengiriman obat, analisis sel tunggal, dan sintesis material.		



(20)	RI Permohonan Paten			
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2026/S/00856	(13) A
(51)	I.P.C : A 23G 3/48,A 23G 3/00,A 23L 27/30			
(21)	No. Permohonan Paten : S00202601315		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : MARYATI Jalan AP Pettarani VII No.2 Indonesia	
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 08 Februari 2026			
(30)	Data Prioritas : (31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 02 Maret 2026			
(54)	Judul Invensi :	FORMULASI PERMEN KERAS BERBASIS MINYAK ATSIRI BIJI PALA (Myristica argentea Warb.) DENGAN PENAMBAHAN MINYAK ATSIRI DAUN PEPPERMINT		
(57)	Abstrak : Invensi ini mengenai permen keras berbasis minyak atsiri biji pala (Myristica argentea Warb.) dengan penambahan minyak atsiri daun peppermint, yang termasuk dalam bidang produk konfeksi berbasis minyak atsiri. Permen keras ini tersusun dari sukrosa, sirup glukosa, air, minyak atsiri biji pala, dan minyak atsiri daun peppermint, sehingga menghasilkan aroma yang lebih stabil dan penerimaan sensorik yang lebih baik dibandingkan permen keras yang hanya mengandung minyak atsiri biji pala. Minyak atsiri daun peppermint berfungsi sebagai penyeimbang aroma pada minyak atsiri biji pala serta pemberi sensasi segar, sementara minyak atsiri biji pala memberikan sensasi hangat dan aroma dominan. Permen keras hasil invensi ini memiliki tekstur keras, permukaan halus, dan bentuk seragam, nyaman dikonsumsi, dan memberikan sensasi rasa yang hangat dan segar.			