ISSN : 0854-6789

# BERITA RESMI PATEN SERI-A

## No. BRP 971/VIII/2026

PENGUMUMAN PATEN TANGGAL 24 Agustus 2026 s/d 28 Agustus 2026

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

DITERBITKAN TANGGAL 28 Agustus 2026

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

# BERITA RESMI PATEN SERI-A

**No. 971 TAHUN 2026**

**PELINDUNG**
**MENTERI HUKUM**
**REPUBLIK INDONESIA**

## TIM REDAKSI


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


**Penyelenggara**

Direktorat Paten, DTLST, dan RD
Direktorat Jenderal Kekayaan Intelektual

**Alamat Redaksi dan Tata Usaha**

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

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

# INFORMASI UMUM

Berita Resmi Paten **Nomor 971 Tahun Ke-36** ini berisi segala kegiatan yang berkaitan dengan pengajuan Permintaan Paten ke Kantor Paten dan memuat lembar halaman pertama (front page) dari dokumen Paten.

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

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

(11) : Nomor Dokumen

(20) : Jenis Publikasi (Paten atau Permohonan Paten)

(13) : Pengumuman Paten (pertama)

(19) : Negara dimana tempat diajukan Permohonan Paten

(21) : Nomor Permohonan Paten

(22) : Tanggal Penerimaan Permohonan Paten

(30) : Data Prioritas

(31) : Nomor Prioritas

(32) : Tanggal / Bulan / Tahun diberikan Hak Prioritas

(33) : Negara yang memberikan Hak Prioritas

(43) : Tanggal Pengumuman Permohonan Paten

(51) : International Patent Classification (IPC)

(54) : Judul Invensi

(57) : Abstrak atau Klaim

(71) : Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten

(72) : Nama Penemu (Inventor)

(74) : Nama dan Alamat Konsultan Paten

**(20)** **RI Permohonan Paten**

**(19)** **ID** **(11)** **No Pengumuman : 2026/06753** **(13) A**

**(51)** **I.P.C : F 01N 13/00,F 01N 3/00**

**(21)** **No. Permohonan Paten :** P00202206730

**(22)** **Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :**
23 Juni 2022

**(30)** **Data Prioritas :**

| (31) Nomor | (32) Tanggal | (33) Negara |
|---|---|---|
| 202141028697 | 25 Juni 2021 | IN |

**(43)** **Tanggal Pengumuman Paten :**
26 Agustus 2026

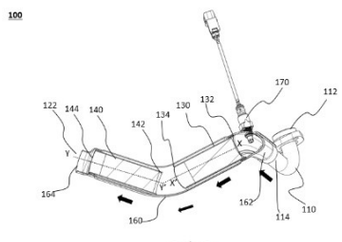
**(71)** **Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :**
TVS MOTOR COMPANY LIMITED
Chaitanya, Street No.12, Khader Nawaz Khan Road, Nungambakkam, Chennai 600 006 Tamil Nadu, (IN) India

**(72)** **Nama Inventor :**
JAYAJOTHI JOHNSON,IN
BHARANIRAM SENTHILKUMAR,IN
NISHANT GAIKWAD,IN
BOOBALAN MANI,IN
VIGNESHWARA RAJA KESAVAN,IN

**(74)** **Nama dan Alamat Konsultan Paten :**
Emirsyah Dinar
Gedung Graha Pratama Lantai 15 Jalan MT. Haryono Kavling 15

**(54)** **Judul Invensi :** SISTEM PEMBUANGAN UNTUK KENDARAAN BERMOTOR

**(57)** **Abstrak :**
Sistem pembuangan (100) untuk kendaraan bermotor (10) yang memiliki pipa pembuangan pertama (110) memanjang antara ujung penerima (112) dan ujung pelepas (114). Ujung penerima (112) digabungkan ke lubang pembuangan (12a) dari mesin (12). Sistem pembuangan (100) selanjutnya memiliki knalpot (120) yang memiliki saluran masuk (122) dan saluran keluar (124), konverter katalitik pertama (130) untuk mengolah gas buang yang dilepaskan dari mesin (12), dan konverter katalitik kedua (140) untuk mengolah lebih lanjut gas buang yang keluar dari konverter katalitik pertama (130). Di sini, konverter katalitik pertama (130) dan konverter katalitik kedua (140) ditempatkan di antara ujung pelepas (114) dari pipa buang pertama (110) dan saluran masuk (122) dari knalpot (120).




Gambar 5

**(20)** **RI Permohonan Paten**

**(19)** **ID** **(11)** **No Pengumuman : 2026/06736** **(13) A**

**(51)** **I.P.C : B 60N 2/90,B 62J 1/18,C 08J 11/00,C 08L 75/04**

**(21)** **No. Permohonan Paten :** P00202501747

**(22)** **Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :**
24 Februari 2025

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

**(43)** **Tanggal Pengumuman Paten :**
24 Agustus 2026

**(71)** **Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :**
PT. ASTRA KOMPONEN INDONESIA (ASKI)
JL.LANBAU RT/RW 005/010 Indonesia

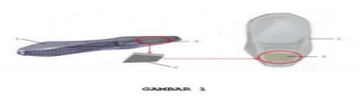
**(72)** **Nama Inventor :**
INDRA MARHAENDRA,ID
AGUS DEWANTORO,ID

**(74)** **Nama dan Alamat Konsultan Paten :**

**(54)** **Judul Invensi :** JOK SEPEDA MOTOR DENGAN INSERT REBOUNDED DARI LIMBAH POLYURETHANE SERTA PROSES PRODUKSINYA

**(57)** **Abstrak :**

Invensi ini berkaitan jok sepeda motor yang menggunakan kombinasi material Polyurethane (PU) murni dan insert rebounded dari limbah PU. Proses produksinya melibatkan pengolahan limbah PU melalui pencampuran bahan kimia, pencetakan, dan pemotongan sesuai desain, diikuti dengan integrasi insert rebounded dalam cetakan jok menggunakan injeksi dan curing. Parameter proses, seperti suhu cetakan (35-50°C), tekanan injeksi (0,5-1,2 MPa), dan waktu curing (5-20 menit), memastikan polimerisasi optimal dan integrasi material yang baik. Pengujian kekerasan menunjukkan hasil yang setara dengan material konvensional dengan toleransi ±15 N. Invensi ini dirancang untuk diterapkan pada berbagai jenis dan tipe jok sepeda motor, tanpa membatasi desain, bentuk, atau ukuran tertentu, dan dapat diterima secara luas di pasar.



GAMBAR 1

GAMBAR 2

GAMBAR 3

**(20)** **RI Permohonan Paten**

**(19)** **ID** **(11)** **No Pengumuman : 2026/06741** **(13) A**

**(51)** **I.P.C : G 06Q 20/38,H 04L 12/00**

**(21)** **No. Permohonan Paten :** P00202501856

**(22)** **Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :**
26 Februari 2025

**(30)** **Data Prioritas :**

| (31) Nomor | (32) Tanggal | (33) Negara |
|---|---|---|
| 10-2025-0024833 | 26 Februari 2025 | KR |

**(43)** **Tanggal Pengumuman Paten :**
26 Agustus 2026

**(71)** **Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :**
LSware Inc.
#(A)1801, 18F, 606 Seobusaet-gil, Geumcheon-gu, Seoul 08504 Republic of Korea Republic of Korea

**(72)** **Nama Inventor :**
KIM, Min Soo,KR
SHIN, Dong Myung,KR
JOE, Yong Joon,KR
ROH, Chang Hyun,KR

**(74)** **Nama dan Alamat Konsultan Paten :**
Mochammad Bahrul Hidayat S.S.,
PATENTRUST INTERNATIONAL BUREAU, Kencana Tower, Level Mezzanine, Business Park Kebon Jeruk, Jl. Meruya Ilir, No. 88, Jakarta Barat

**(54)** **Judul Invensi :** SISTEM BLOCKCHAIN TERMASUK JARINGAN PENGELOMPOKAN TRANSAKSI

**(57)** **Abstrak :**
Sistem blockchain termasuk jaringan pengelompokan transaksi menurut perwujudan yang patut dicontoh termasuk jaringan blockchain termasuk blockchain pertama dan blockchain kedua dan jaringan pengelompokan transaksi yang mengelompokkan sejumlah proposal transaksi yang dikirimkan dari klien untuk mentransmisikan proposal transaksi ke jaringan blockchain.

**GAMBAR 1**

**(20)** **RI Permohonan Paten**

**(19)** **ID** **(11)** **No Pengumuman : 2026/06739** **(13) A**

**(51)** **I.P.C : A 01C 1/00,A 01P 21/00,C 12N 1/14**

**(21)** **No. Permohonan Paten :** P00202501762

**(22)** **Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :**
25 Februari 2025

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

**(43)** **Tanggal Pengumuman Paten :**
26 Agustus 2026

**(71)** **Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :**
Universitas Jember
Jl. Kalimantan Tegalboto No.37, Krajan Timur, Sumbersari Indonesia

**(72)** **Nama Inventor :**
Ir. Sundahri, PGDip.Agr.Sc., M.P.,ID
Muhamad Wahyu Saputra, S.P.,ID

**(74)** **Nama dan Alamat Konsultan Paten :**

**(54)** **Judul Invensi :** TEKNOLOGI BIOPRIMING UNTUK MENINGKATKAN MUTU BIJI BAWANG MERAH YANG MENGALAMI DETERIORASI

**(57)** **Abstrak :**

Invensi ini mengenai biopriming untuk meningkatkan biji bawang merah yang telah kehilangan daya berkecambahnya. Bawang merah secara umum dikembang-biakkan dengan umbi. Namun, penggunaan umbi sering membawa penyakit, harganya sangat mahal. Salah satu cara untuk memecahkan masalah tersebut melalui penggunaan benih asal biji. Benih ini sangat simpel karena untuk luasan 1 hektar hanya membutuhkan 4-6 kg saja. Sedangkan jika menggunakan umbi membutuhkan 1,0-1,5 ton. Namun, masa simpan benihya relatif rendah atau cepat kadaluarsa. Untuk mengatasinya yaitu dengan teknologi matriconditioning dan Plant Growth Promoting Rhizobacteria (PGPR) serta seed feeding. Teknologi seed feeding berupa air leri mengandung nutrisi sama dengan cadangan makanan dalam benih. Pada prinsipnya benih kadaluarsa biasanya cadangan makanannya sudah menyusut signifikan akibat proses metabolisme semu selama benih tersebut dipasarkan/disimpan. Oleh karena itu, perlu dilakukan percobaan untuk menentukan dosis air leri dan kombinasi matriconditioning + PGPR yang tepat. Berdasarkan hasil penelitian menujukkan bahwa Matriconditioning dengan media arang arang sekam + pupuk hayati PGPR RhizomaX (P2) yang dikombinasikan dengan air leri 100% (L2) maka mutu fisiologis (viabilitas dan vigor) benih bawang merah asal biji yang telah mengalami deteriorisasi dapat ditingkatkan.

**(20)** **RI Permohonan Paten**

**(19)** **ID** **(11)** **No Pengumuman : 2026/06737** **(13) A**

**(51)** **I.P.C : B 65G 1/137,B 65G 1/04**

**(21)** **No. Permohonan Paten :** P00202501707

**(22)** **Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :**
24 Februari 2025

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

**(43)** **Tanggal Pengumuman Paten :**
24 Agustus 2026

**(71)** **Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :**
Institut Teknologi Bandung
Bidang Transfer Teknologi, Akselerasi, dan Pengembangan Bisnis Kawasan, DIrektorat Kawasan Sains dan Teknologi Institut Teknologi Bandung (DKST ITB), Gedung 2 ITB Innovation Park Lantai 2, Jalan Boulevard Teknopolis Summarecon, Cisaranten Kidul, Gedebage, Bandung Kode Pos 40294 Indonesia

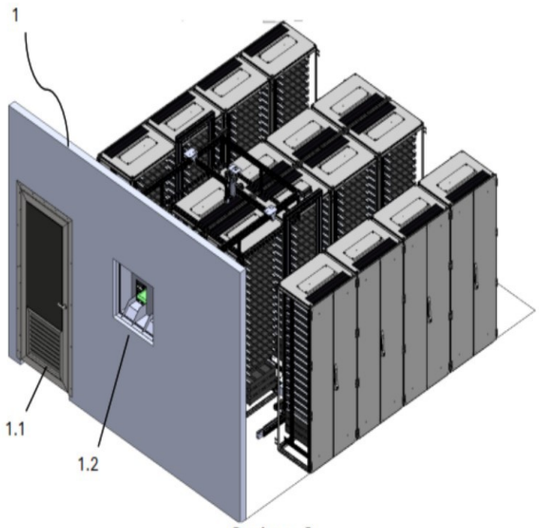
**(72)** **Nama Inventor :**
Eko Mursito Budi,ID
Alfisena Juwandana,ID

**(74)** **Nama dan Alamat Konsultan Paten :**

**(54)** **Judul Invensi :** SISTEM PENYIMPANAN BARANG OTOMATIS DENGAN PENATAAN KOTAK DAN NAMPAN DALAM LEMARI YANG PADAT

**(57)** **Abstrak :**

Invensi ini menciptakan sistem penyimpan barang otomatis untuk suatu ruangan tertutup, dimana barang masuk dan keluar melalui jendela. Untuk itu barang perlu dimasukkan ke kotak dengan ukuran standar, sehingga dapat ditata pada nampan dan selanjutnya disimpan dalam lemari dengan cukup padat. Proses penyimpanan maupun pengambilan kotak dilakukan oleh robot tanpa campur tangan manusia. Suatu pengontrol dan antarmuka manusia mesin memungkinkan pengguna mengoperasikan robot tersebut dari luar ruangan. Secara konsep, kunci invensi ini adalah barang disimpan dalam kotak, dan ditata pada nampan yang bisa dikeluarkan dari lemari. Dengan demikian robot penyimpan dan pengambil menjadi menjadi sederhana karena hanya memerlukan beberapa penggerak linier, penyedot, dan dua konveyor.




Gambar 3

**(20)** **RI Permohonan Paten**

**(19)** **ID** **(11)** **No Pengumuman : 2026/06742** **(13) A**

**(51)** **I.P.C : A 61C 13/34,A 61C 13/00,A 61C 8/00,A 61C 9/00,B 29C 64/00**

**(21)** **No. Permohonan Paten :** P00202501819

**(22)** **Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :**
26 Februari 2025

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

**(43)** **Tanggal Pengumuman Paten :**
26 Agustus 2026

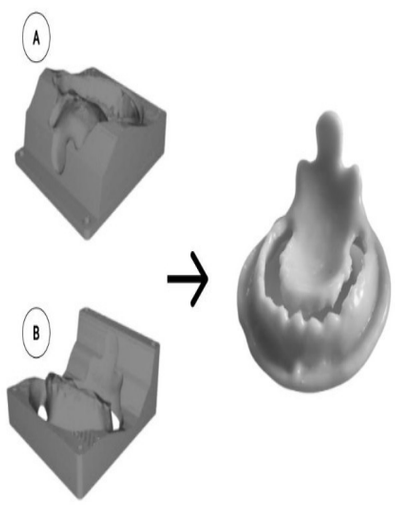
**(71)** **Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :**
Universitas Gadjah Mada
Direktorat Penelitian, Gedung Pusat UGM Lantai 3 Sayap Selatan, Bulaksumur, Yogyakarta, Indonesia, 55281 Indonesia

**(72)** **Nama Inventor :**
Herianto,ID
Indra Bramanti,ID
Yusuf Maulana,ID
Ahmad Amirudin Assidiq,ID
Wahyu Taufiq Hidayat,ID
Ahrijul Anam,ID

**(74)** **Nama dan Alamat Konsultan Paten :**

**(54)** **Judul Invensi :** PROSES PEMBUATAN GUSI TIRUAN DENGAN TEKNOLOGI 3D PRINTING

**(57)** **Abstrak :**
Invensi ini berkaitan dengan metode dan perangkat untuk pembuatan cetakan silikon menggunakan teknologi cetak tiga dimensi (3D). Sistem ini menggabungkan pemindaian objek secara tiga dimensi dengan pembuatan cetakan yang presisi melalui mesin cetak 3 dimensi. Proses ini melibatkan pemindaian objek fisik menggunakan alat pemindai 3D untuk mendapatkan model digital, yang kemudian diolah menggunakan perangkat lunak pemodelan berbasis CAD. Model 3D ini digunakan sebagai dasar untuk mencetak cetakan awal menggunakan 3D printer. Setelah cetakan 3D selesai dicetak, bahan silikon cair dituangkan ke dalam cetakan tersebut, sehingga menghasilkan replika silikon dengan detail yang akurat. Teknologi ini memungkinkan pembuatan cetakan silikon dengan presisi yang lebih tinggi, kecepatan yang lebih efisien, dan biaya produksi yang lebih rendah dibandingkan metode manual. Selain itu, cetakan 3D dapat dengan mudah dimodifikasi atau diulang untuk menghasilkan cetakan silikon dalam berbagai ukuran dan bentuk kompleks.



**(20)** **RI Permohonan Paten**

**(19)** **ID** **(11)** **No Pengumuman : 2026/06744** **(13) A**

**(51)** **I.P.C : B 23C 1/02,B 24B 55/05,D 04C 3/08,D 04C 3/00,D 05B 77/00**

**(21)** **No. Permohonan Paten :** P00202501807

**(22)** **Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :**
26 Februari 2025

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

**(43)** **Tanggal Pengumuman Paten :**
26 Agustus 2026

**(71)** **Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :**
Universitas Gadjah Mada
Direktorat Penelitian, Gedung Pusat UGM Lantai 3 Sayap Selatan, Bulaksumur, Yogyakarta, Indonesia, 55281 Indonesia

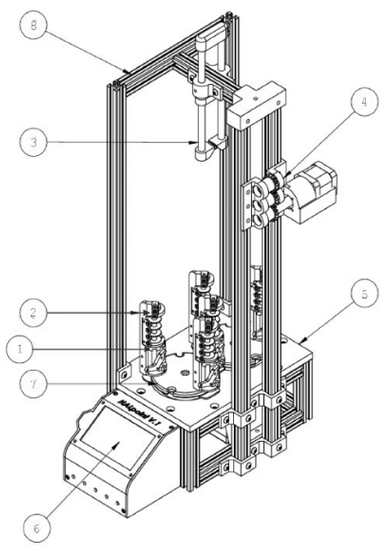
**(72)** **Nama Inventor :**
Herianto,ID
Arif Reza Basirun,ID
Siti Sunarintyas,ID
Dyah Irnawati,ID
Mutiara Annisa,ID

**(74)** **Nama dan Alamat Konsultan Paten :**

**(54)** **Judul Invensi :** MESIN KEPANG BENANG MINI PORTABEL

**(57)** **Abstrak :**

Invensi ini berhubungan dengan mesin proses produksi yang digunakan untuk membuat benang kepang dan lebih khusus lagi bersifat portabel dan berukuran kecil (mini). Tujuan dari invensi ini adalah memberikan solusi kebutuhan mesin kepang benang terutama sebagai contoh untuk proses pembuatan benang kepang berbahan sutera. Perancangan mesin ini juga dimungkinkan untuk bersifat mudah dibawa dan dipindah atau yang sering disebut portabel. Mesin kepang mini portable ini dilengkapi dengan mekanisme kunci dan lepas benang secara otomatis (1); roda pengarah benang ganda (2); mekanisme penyeimbang arah benang kepang (3); mekanisme menarik dan menekan benang kepang untuk mendapatkan hasil ketebalan benang kepang yang sesuai (4).



**(20)** **RI Permohonan Paten**

**(19)** **ID** **(11)** **No Pengumuman :** **(13) A**

**(51)** **I.P.C : A 43D 1/02,A 61B 5/107,A 61B 5/103,G 06T 7/70**

**(21)** **No. Permohonan Paten :** P00202501812

**(22)** **Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :**
26 Februari 2025

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

**(43)** **Tanggal Pengumuman Paten :**

**(71)** **Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :**
Universitas Gadjah Mada
Direktorat Penelitian, Gedung Pusat UGM Lantai 3 Sayap Selatan, Bulaksumur, Yogyakarta, Indonesia, 55281 Indonesia

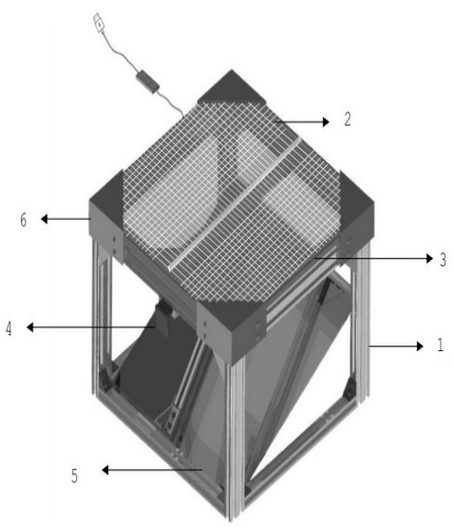
**(72)** **Nama Inventor :**
Herianto,ID
Lina Dianati Fathimahhayati,ID
Fitri Trapsilawati,ID
Ardiyanto,ID

**(74)** **Nama dan Alamat Konsultan Paten :**

**(54)** **Judul Invensi :** PODOSCOPE MODULAR DENGAN SISTEM BONGKAR PASANG UNTUK ANALISIS JENIS LENGKUNG KAKI

**(57)** **Abstrak :**

Invensi ini mengenai alat diagnostik untuk mengidentifikasi jenis lengkung kaki secara visual. Podoscope Modular dengan Sistem Bongkar Pasang untuk Analisis Jenis Lengkung Kaki dirancang untuk mempermudah transportasi, penyimpanan, dan penggunaan di berbagai lokasi. Setiap komponen atau subkomponen dirancang agar dapat diganti dengan mudah jika terjadi kerusakan tanpa perlu mengganti keseluruhan alat sehingga memastikan alat tetap fungsional dengan biaya perawatan yang efisien dan memudahkan pengguna dalam menjaga performa alat. Alat ini terdiri dari kerangka modular (1) berbahan aluminium ringan, panel transparan (2) untuk pijakan kaki, pencahayaan LED (3) untuk meningkatkan visibilitas, cermin (4) di bagian bawah untuk pantulan struktur kaki, kamera web cam (5) untuk dokumentasi visual, dan blok pengunci berbahan PLA (6) yang dibuat dengan teknologi 3D printing memberikan stabilitas tambahan pada sambungan antar-komponen. Tombol saklar memungkinkan kontrol pencahayaan LED secara praktis seperti pengaturan jenis warna dan tingkat kecerahan lampu sehingga memungkinkan penyesuaian optimal terhadap kebutuhan analisis visual. Dengan desain modular, alat ini memberikan solusi efisien untuk mendeteksi kelainan seperti flat foot dan high arch. Podoscope ini memungkinkan analisis lebih cepat, bersih, dan akurat tanpa memerlukan metode manual yang rumit. Invensi ini menawarkan penyempurnaan signifikan dalam diagnosa jenis lengkung kaki di klinik maupun lokasi lainnya.



**(20)** **RI Permohonan Paten**

**(19)** **ID** **(11)** **No Pengumuman : 2026/06740** **(13) A**

**(51)** **I.P.C : A 62C 13/76,A 62C 13/00**

**(21)** **No. Permohonan Paten :** P00202501864

**(22)** **Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :**
26 Februari 2025

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

**(43)** **Tanggal Pengumuman Paten :**
26 Agustus 2026

**(71)** **Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :**
PT SUKA ENGINERING INDONESIA
Desa Geneng RT 001 RW 001 Indonesia

**(72)** **Nama Inventor :**
Supriyanto,ID
Maya Endriya Wijayanti,ID

**(74)** **Nama dan Alamat Konsultan Paten :**

**(54)** **Judul Invensi :** BRACKET FIRE BALL atau Bola Pemadam Api dengan Safety Lock

**(57)** **Abstrak :**
Invensi ini berhubungan dengan perangkat pemadam api, lebih khusus lagi, invensi ini berhubungan dengan Alat Pemadam Api Secara Otomatis. BRACKET FIRE BALL atau bola pemadam api memiliki bentuk bulat dengan bagian menonjol, yang dikaitkan (instal) atau dipasang pada unit atau kendaraan serta terdapat Safety Lock (kunci pengaman) yang mengikat bagian lingkaran atas dan lingkaran bawah. Bracket dibuat mengikuti ukuran fire ball, Sehingga Fire Ball atau bola pemadam api tetap pada posisi serta mengurangi resiko kerusakan pada Fire Ball akibat guncangan unit.

**(20)** **RI Permohonan Paten**

**(19)** **ID** **(11)** **No Pengumuman : 2026/06801** **(13) A**

**(51)** **I.P.C : A 01H 6/22,A 23L 2/04,A 61K 36/28**

**(21)** **No. Permohonan Paten :** P00202501974

**(22)** **Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :**
28 Februari 2025

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

**(43)** **Tanggal Pengumuman Paten :**
28 Agustus 2026

**(71)** **Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :**
LPPM - Universitas Negeri Surabaya
Gedung Rektorat Kantor LPPM Lantai 6 Kampus Universitas Negeri Surabaya Lidah Wetan Indonesia

**(72)** **Nama Inventor :**
Prof. Dr. Leny Yuanita, M.Kes.,ID
Dr. Prima Retno Wikandari, M.Si,ID
Wahyu Budi Sabtiawan, S.Si., M.Pd., M.Sc.,ID
Dhita Ayu Permata Sari, S.Pd., M.Pd.,ID
Dr. Andika Pramudya Wardana, S. Si., M. Si.,ID

**(74)** **Nama dan Alamat Konsultan Paten :**

**(54)** **Judul Invensi :** SIRUP PREBIOTIK YANASA (YACON (Smallanthus sonchifolius)-NANAS (Ananas comosus)-UNESA) DAN PROSES PEMBUATANNYA

**(57)** **Abstrak :**

Invensi ini berhubungan dengan proses pembuatan sirup prebiotik Yanasa yang berbahan baku umbi yacon ( Smallanthus sonchifolius) dengan penggunaan inhibitor alami berupa buah nanas ( Ananas comosus) untuk mempertahankan senyawa bioaktif dan menghambat browning. Proses pembuatan sirup prebiotik Yanasa sesuai dengan invensi ini terdiri dari pembersihan umbi yacon dan nanas, pemotongan umbi yacon dan nanas, perendaman umbi yacon, penggilingan umbi yacon dan nanas, pemanasan singkat, pengaturan suhu penguapan, penjernihan, dan penyaringan, yang dicirikan dengan penggunaan inhibitor alami, seperti penggunaan garam dapur pada pencucian, nanas dan air lemon untuk pengatur pH, pengaturan suhu pemanasan, penguapan dan pemekatan. Sirup prebiotik Yanasa dari invensi ini bermanfaat untuk stabilisasi kadar glukosa, menurunkan trigliserida, menurunkan kolesterol, dan meningkatkan aktivitas antioksidan.

**(20)** **RI Permohonan Paten**

**(19)** **ID** **(11)** **No Pengumuman : 2026/06770** **(13) A**

**(51)** **I.P.C : B 29C 35/02,C 08J 3/24**

**(21)** **No. Permohonan Paten :** P00202515185

**(22)** **Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :**
22 Desember 2025

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

**(43)** **Tanggal Pengumuman Paten :**
27 Agustus 2026

**(71)** **Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :**
Universitas Indonesia
Gedung Pusat Administrasi Lantai II, Kampus UI, Depok, Beji, Depok, Jawa Barat Indonesia

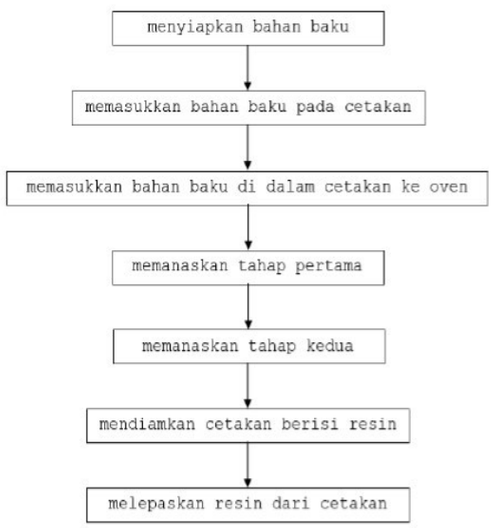
**(72)** **Nama Inventor :**
Yudan Whulanza,ID
Mahfud Ibadi,ID
Heri Budi Wibowo,ID
Muhamad Hananuputra Setianto,ID
Herry Purnomo,ID

**(74)** **Nama dan Alamat Konsultan Paten :**

**(54)** **Judul Invensi :** METODE REDUKSI BLISTER PADA CURING RESIN FENOLIK UNTUK MENINGKATKAN KEKUATAN MEKANIK

**(57)** **Abstrak :**

Invensi ini berkaitan dengan metode pengurangan blister selama proses curing resin fenolik, yang bertujuan untuk meningkatkan kekuatan mekanik produk akhir. Blister pada resin fenolik sering terbentuk akibat terjebaknya gas atau uap air selama proses curing, yang dapat menyebabkan penurunan kekuatan tarik dan integritas struktural material. Metode ini melibatkan pengaturan laju pemanasan secara bertahap dalam dua tahap. Pada tahap pertama, resin dipanaskan dengan laju 0,5°C/menit hingga mencapai suhu 129°C, yang memungkinkan pelepasan gas secara perlahan tanpa menimbulkan tekanan berlebihan. Tahap kedua dilanjutkan dengan laju pemanasan 2°C/menit hingga suhu mencapai 260°C untuk menyelesaikan proses curing. Setelah proses pemanasan selesai, resin didinginkan secara bertahap hingga mencapai suhu kamar untuk menghindari tegangan termal yang dapat menyebabkan retakan atau deformasi. Metode ini secara efektif mengurangi blister, meningkatkan kualitas mekanik resin fenolik, serta memastikan produk yang lebih tahan lama dan kuat, yang cocok untuk berbagai aplikasi industri seperti aerospace, otomotif, konstruksi, dan elektronik.



**(20)** **RI Permohonan Paten**

**(19)** **ID** **(11)** **No Pengumuman : 2026/06771** **(13) A**

**(51)** **I.P.C : D 21B 1/02,D 21C 9/16,D 21C 9/02**

**(21)** **No. Permohonan Paten :** P00202515178

**(22)** **Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :**
22 Desember 2025

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

**(43)** **Tanggal Pengumuman Paten :**
27 Agustus 2026

**(71)** **Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :**
Universitas Indonesia
Gedung Pusat Administrasi Lantai II, Kampus UI, Depok, Beji, Depok, Jawa Barat Indonesia

**(72)** **Nama Inventor :**
Prof. Dr. -Ing. Misri Gozan, M.Tech, IPM,ID
Retno Wahyu Nurhayati, S.TP., M.Eng., Ph.D. Eng.,ID
Prof. Dr. Farah Fahma, S.TP, M.T.,ID
Dr. Kenny Lischer, S.T., M.T.,ID
Afrinal Firmanda, S.TP, M.T.,ID

**(74)** **Nama dan Alamat Konsultan Paten :**

**(54)** **Judul Invensi :** SELULOSA YANG AMAN TERHADAP SEL KULIT

**(57)** **Abstrak :**

Invensi ini berhubungan dengan proses produksi selulosa TKKS yang aman terhadap sel kulit. Untuk mencapai tujuan tersebut, serat TKKS diproses menggunakan asam format untuk memisahkan fraksi selulosa, hemiselulosa, dan lignin. Kemudian, fraksi padatan yang kaya selulosa dioksidasi menggunakan $H_2O_2$ untuk menghasilkan selulosa putih dengan kadar lignin yang rendah. Proses produksi tersebut berhasil menumbuhkan sel kulit yang tinggi dibandingkan tanpa serat awal. Selulosa biokompatibel tersebut dapat dijadikan sebagai biomaterial dalam rekayasa sel untuk pengembangan kulit artifisial.

**(20)** **RI Permohonan Paten**

**(19)** **ID** **(11)** **No Pengumuman : 2026/06758** **(13) A**

**(51)** **I.P.C : A 61K 47/44,A 61K 47/26,A 61K 9/10,A 61Q 19/08**

**(21)** **No. Permohonan Paten :** P00202600630

**(22)** **Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :**
22 Januari 2026

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

**(43)** **Tanggal Pengumuman Paten :**
27 Agustus 2026

**(71)** **Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :**
Universitas Airlangga
Gedung AUP Lt. 2, Kampus C Universitas Airlangga, Jl. Ir. Soekarno, Mulyorejo, Surabaya Indonesia

**(72)** **Nama Inventor :**
Tristiana Erawati Munandar,ID
Noorma Rosita,ID
Dewi Melani Hariyadi,ID
Athira Zahra,ID

**(74)** **Nama dan Alamat Konsultan Paten :**

**(54)** **Judul Invensi :** PEMANFAATAN NUTMEG BUTTER FAKFAK SEBAGAI BASIS NANOSTRUCTURED LIPID CARRIER (NLC) ASTAXANTHIN KOMBINASI DENGAN LIPID PADAT BEESWAX

**(57)** **Abstrak :**

Invensi ini mengenai pengembangan formula Nanostructured Lipid Carrier (NLC) astaxanthin dengan kombinasi lipid padat beeswax dan nutmeg butter Fakfak untuk meningkatkan stabilitas fisik dan menghasilkan partikel dengan ukuran nano. Komposisi NLC astaxanthin terdiri dari 2,5% beeswax yang berfungsi sebagai lipid padat, 7,5% nutmeg butter Fakfak yang berfungsi sebagai lipid padat, 5% minyak zaitun yang berfungsi sebagai lipid cair, 0,07% astaxanthin yang berfungsi sebagai bahan aktif anti-aging, 6,6% Tween 80 (polisorbat 80) dan 3,4% Span 80 (sorbitan oleat) sebagai surfaktan non-ionik untuk menurunkan tegangan antarmuka, 15% propilen glikol sebagai ko-surfaktan, 1% phenoxyethanol sebagai pengawet, 0,01% BHT sebagai antioksidan dan 58,92% dapar asetat pH 5 + 0,5 sebagai fase air, yang menggunakan metode High Shear Homogenization (HSH) untuk menghasilkan partikel dalam ukuran nano. Metode ini dilakukan dengan melelehkan lipid padat dan lipid cair sebagai fase minyak, dan memanaskan fase air. Kemudian, mencampurkan fase minyak dan fase air pada suhu 65°C secara bertahap dengan menggunakan ultra turax high sear homogenizer dalam beberapa siklus dengan kecepatan dan waktu yang ditentukan.

**(20)** **RI Permohonan Paten**

**(19)** **ID** **(11)** **No Pengumuman : 2026/06773** **(13) A**

**(51)** **I.P.C : B 60B 33/00,F 16C 19/10,F 16C 35/07,F 16C 19/06**

**(21)** **No. Permohonan Paten :** P00202600990

**(22)** **Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :**
29 Juni 2024

**(30)** **Data Prioritas :**

| (31) Nomor | (32) Tanggal | (33) Negara |
|---|---|---|
| 2023-107611 | 29 Juni 2023 | JP |
| 2023-119514 | 21 Juli 2023 | JP |

**(43)** **Tanggal Pengumuman Paten :**
27 Agustus 2026

**(71)** **Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :**
NANSIN CO., LTD.
17-4, Nihonbashi-Ningyocho 1-chome, Chuo-ku, Tokyo 1030013 Japan

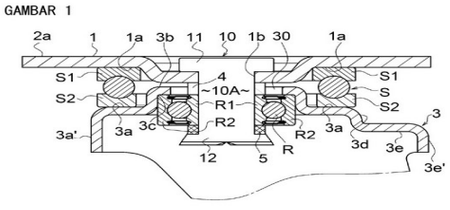
**(72)** **Nama Inventor :**
YOKOBORI Takahiro,JP
OGAWA Yuichiro,JP

**(74)** **Nama dan Alamat Konsultan Paten :**
Dora Ambadar S.Psi
Am Badar & Am Badar, Jl. Proklamasi No. 79, Pegangsaan, Menteng, Jakarta Pusat

**(54)** **Judul Invensi :** STRUKTUR RODA PUTAR

**(57)** **Abstrak :**
Berkaitan dengan suatu struktur roda putar yang merealisasikan peredaman suara roda putar yang memiliki bantalan dorong dan bantalan radial. Dicirikan bahwa cincin atas (S1) dari bantalan dorong (S) ditopang oleh pelat pemasangan roda (1), cincin bawah (S2) dijepit oleh permukaan datar dari kuk penopang (3), permukaan atas cincin bagian dalam (R1) dari bantalan radial (R) dipasang oleh bagian pengatur jarak, dan permukaan bawah dari cincin bagian dalam dipasang oleh bagian pengatur jarak (5) pada ujung bawah poros putar, di mana permukaan atas cincin luar dari bantalan radial dikaitkan oleh bagian sudut kuk penopang dan dipasang.

GAMBAR 1



**(20)** **RI Permohonan Paten**

**(19)** **ID** **(11)** **No Pengumuman : 2026/06776** **(13) A**

**(51)** **I.P.C : A 61K 39/145,C 12N 9/24,C 12N 7/06**

**(21)** **No. Permohonan Paten :** P00202515176

**(22)** **Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :**
22 Desember 2025

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

**(43)** **Tanggal Pengumuman Paten :**
27 Agustus 2026

**(71)** **Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :**
Universitas Indonesia
Gedung Pusat Administrasi Lantai II, Kampus UI, Depok, Beji, Depok, Jawa Barat Indonesia

**(72)** **Nama Inventor :**

Prof. dr. Amin Soebandrio W. Kusumo, PhD, SpMK (K),ID

Dr. Desak Gede Budi Krisnamurti, S.Farm., Apt, M.Biomed,ID

Dr. drh. Silvia Tri Widyaningtyas, M.Biomed,ID

Dr. drh. Ryan Septa Kurnia, M.Si,ID

Ns. Muhammad Ade Putra, S.Kep., M.Si,ID

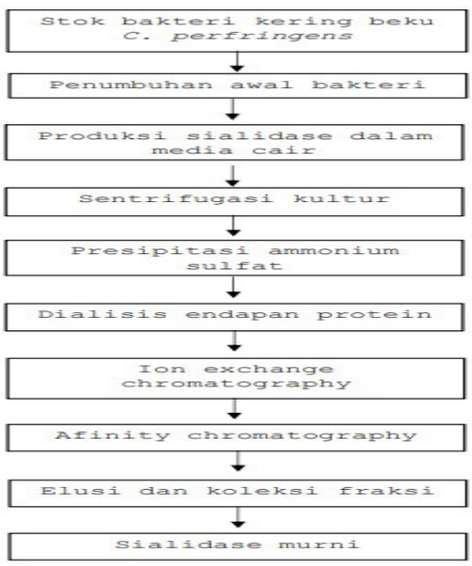
Dr. drh. Christian Marco Hadi Nugroho, M.Si,ID

**(74)** **Nama dan Alamat Konsultan Paten :**

**(54)** **Judul Invensi :** VAKSIN BERBASIS KOMBINASI BAKTERIAL SIALIDASE DAN VIRUS AVIAN INFLUENZA H5N1 UNTUK PENCEGAHAN INFEKSI INFLUENZA A PADA MAMALIA

**(57)** **Abstrak :**

Invensi ini mengenai vaksin berbasis kombinasi bakterial sialidase dan virus avian influenza H5N1 untuk pencegahan infeksi influenza A pada mamalia. Lebih khusus lagi, invensi ini berhubungan dengan suatu formulasi vaksin yang mengandung sialidase murni asal bakteri Clostridium perfringens dengan aktivitas terukur dan antigen split virus H5N1 yang dikombinasikan untuk mencegah proses infeksi influenza melalui mekanisme penghilangan reseptor asam sialat pada sel epitel saluran napas serta stimulasi kekebalan adaptif terhadap antigen virus influenza. Vaksin ini ditujukan sebagai pencegahan yang cepat dan efektif, terutama pada kondisi risiko tinggi seperti paparan zoonosis, wabah pada populasi peternakan hewan, dan potensi pandemik.



**(20)** **RI Permohonan Paten**

**(19)** **ID** **(11)** **No Pengumuman : 2026/06735** **(13) A**

**(51)** **I.P.C : B 01D 25/02,E 04F 11/038,F 41A 11/02**

**(21)** **No. Permohonan Paten :** P00202510725

**(22)** **Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :**
14 Mei 2025

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

**(43)** **Tanggal Pengumuman Paten :**
24 Agustus 2026

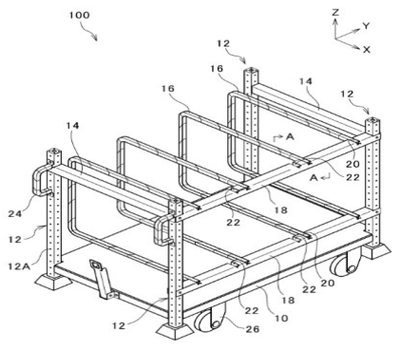
**(71)** **Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :**
TSURUMACHI MANUFACTURING CO., LTD.
1320-9, Nagatoro, Kasama-shi, Ibaraki, 3091712 Japan

**(72)** **Nama Inventor :**
TSURUMACHI Osamu,JP

**(74)** **Nama dan Alamat Konsultan Paten :**
Nuning Sri Redjeki S.E.
Apartemen Casablanca Tower 1 Unit 5, No. 10, Jl. Casablanca Raya Kav. 12, Kel. Menteng Dalam, Kec. Tebet, Kota Jakarta Selatan

**(54)** **Judul Invensi :** KONTAINER MODULAR

**(57)** **Abstrak :**
Suatu kontainer modular untuk menempatkan atau memasang, serta mengangkut atau menyimpan, suatu objek disediakan. Kontainer ini meliputi rangka bawah, dan sejumlah pilar penyangga yang didirikan dari sudut-sudut rangka bawah, dan lebih lanjut meliputi setidaknya satu komponen balok yang direntangkan di antara sejumlah pilar penyangga, atau rangka atas yang disangga oleh sejumlah pilar penyangga. Pilar penyangga adalah pilar penyangga logam yang dibentuk dengan membengkokkan dua komponen pelat datar yang dipotong dari pelat logam dan kemudian menggabungkan dan mengikat komponen-komponen pelat. Bagian ulir dalam untuk memasang objek ke komponen balok dibentuk pada setidaknya satu dari setidaknya satu komponen balok. Bagian ulir dalam mencakup lubang tembus yang dibentuk dalam komponen balok, mur yang ditempatkan pada permukaan belakang komponen balok pada posisi yang sesuai dengan lubang tembus tersebut, dan komponen pemosisian, berupa mur, yang terpasang pada komponen balok.




Gambar 1

**(20)** **RI Permohonan Paten**

**(19)** **ID** **(11)** **No Pengumuman : 2026/06765** **(13)** **A**

**(51)** **I.P.C : A 61K 47/44,A 61K 47/26,A 61K 9/10**

**(21)** **No. Permohonan Paten :** P00202600629

**(22)** **Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :**
22 Januari 2026

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

**(43)** **Tanggal Pengumuman Paten :**
27 Agustus 2026

**(71)** **Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :**
UNIVERSITAS AIRLANGGA
Gedung AUP Lt. 2, Kampus C Universitas Airlangga, Jl. Ir. Soekarno, Mulyorejo, Surabaya Indonesia

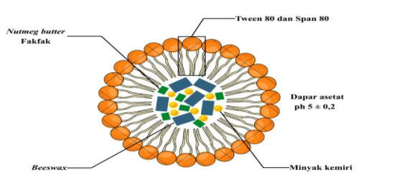
**(72)** **Nama Inventor :**
Noorma Rosita,ID
Tristiana Erawati Munandar ,ID
Dewi Melani Hariyadi,ID
Ayra Ayu Widyadhana,ID

**(74)** **Nama dan Alamat Konsultan Paten :**

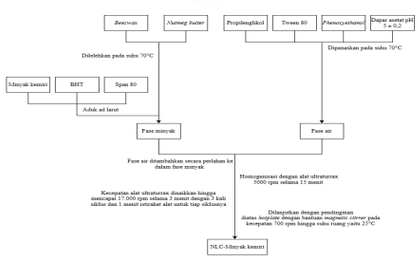
**(54)** **Judul Invensi :** PENGGUNAAN NUTMEG BUTTER FAKFAK PADA KOMBINASI LIPID PADAT BEESWAX UNTUK MEMPERBAIKI KARAKTERISTIK DAN MENINGKATKAN STABILITAS FISIK NANOSTRUCTURED LIPID CARRIERS MINYAK KEMIRI

**(57)** **Abstrak :**

Invensi ini mengenai pengembangan formula NLC-Minyak kemiri dengan menggunakan kombinasi lipid padat beeswax dan nutmeg butter Fakfak untuk meningkatkan karakteristik dan stabilitas fisik selama penyimpanan. NLC-Minyak kemiri terdiri dari 3,75% beeswax sebagai lipid padat, 3,75% nutmeg butter Fakfak sebagai lipid padat, 5% minyak kemiri sebagai lipid cair sekaligus bahan aktif, 4,27% Tween 80 sebagai surfaktan non-ionik hidrofilik, 5,73% Span 80 sebagai surfaktan non-ionik lipofilik, 15% propilen glikol sebagai ko-surfaktan, 0,5% fenoksietanol sebagai pengawet, 0,1% BHT sebagai antioksidan, dan 61,9% dapar asetat pH 5 ± 0,2 sebagai fase air. Proses pembuatan NLC-minyak kemiri menggunakan metode High Shear Homogenization (HSH) dengan cara melelehkan lipid padat dan mencampurkan dengan lipid cair sebagai fase minyak. Lalu memanaskan fase air dan mencampurkan secara perlahan fase air ke dalam fase minyak pada suhu yang sama dengan bantuan alat ultra turrax high shear homogenizer dalam beberapa siklus dengan kecepatan dan waktu yang ditentukan. NLC terbentuk setelah didinginkan hingga mencapai suhu ruang.




Gambar 1




Gambar 2

**(20)** **RI Permohonan Paten**

**(19)** **ID** **(11)** **No Pengumuman : 2026/06766** **(13)** **A**

**(51)** **I.P.C : C 07C 3/06,C 07C 3/04,C 07C 3/02**

**(21)** **No. Permohonan Paten :** P00202600511

**(22)** **Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :**
19 Januari 2026

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

**(43)** **Tanggal Pengumuman Paten :**
27 Agustus 2026

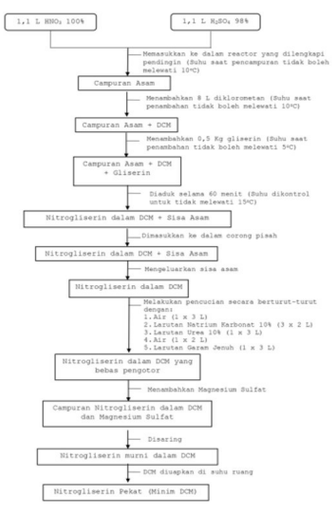
**(71)** **Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :**
Institut Teknologi Sepuluh Nopember (ITS)
Kantor Transfer Teknologi, Direktorat Inovasi dan Kawasan Sains Teknologi, Gedung Pusat Riset Lantai 6, Kampus ITS Sukolilo, Surabaya Indonesia

**(72)** **Nama Inventor :**
Dr. Widyastuti, S.Si., M.Si.,ID
Prof. Hamzah Fansuri, S.Si., M.Si., Ph.D,ID
Prof. Dr. Didik Prasetyoko, S.Si., M.Sc,ID
Prof. Dr.Eng. Widiyastuti., S.T., M.T.,ID
Arif Fadlan, S.Si., M.Si., D.Sc,ID
Dr. Rendra Panca Anugraha, S.T., M.T,ID

**(74)** **Nama dan Alamat Konsultan Paten :**

**(54)** **Judul Invensi :** NITROGLISERIN DAN METODE SINTESISNYA

**(57)** **Abstrak :**
NITROGLISERIN DAN METODE SINTESISNYA Nitrogliserin (NG) adalah pelarut plastis nitrat-ester yang digunakan dalam bahan peledak dan propelan. Produk ini memerlukan properti khusus seperti daya ledak, kecepatan dan kalor pembakaran, kemurnian, dan kadar nitrogen tinggi. Sintesis nitrogliserin melibatkan langkah kritis seperti nitrasi dan pencucian untuk memastikan kemurnian dan keamanan produk. Invensi ini menjelaskan metode sintesis dalam empat tahap utama : pembuatan campuran asam dengan rasio 1:1 HNO3 dan H2SO4 pada suhu 5°C, nitrasi dengan penambahan DCM sebelum gliserin, pencucian tujuh kali, dan penyaringan dengan kertas saring berisi MgSO4. Metode ini menghasilkan nitrogliserin dengan kemurnian dan yield lebih dari 99%, serta sensitivitas keamanan di atas 10 menit. Proses ini mengoptimalkan rasio campuran asam dan gliserin, serta memastikan keamanan tinggi selama sintesis dan penyimpanan, menghasilkan nitrogliserin berkualitas tinggi untuk aplikasi komersial dan militer.



**(20)** **RI Permohonan Paten**

**(19)** **ID** **(11)** **No Pengumuman : 2026/06738** **(13) A**

**(51)** **I.P.C : A 61L 15/28,C 08B 15/02,C 12P 19/04**

**(21)** **No. Permohonan Paten :** P00202515175

**(22)** **Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :**
22 Desember 2025

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

**(43)** **Tanggal Pengumuman Paten :**
26 Agustus 2026

**(71)** **Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :**
Universitas Indonesia
Gedung Pusat Administrasi Lantai II, Kampus UI, Depok, Beji, Depok, Jawa Barat Indonesia

**(72)** **Nama Inventor :**
Prof. Dr. -Ing. Misri Gozan, M.Tech, IPM,ID
Retno Wahyu Nurhayati, S.TP., M.Eng., Ph.D. Eng.,ID
Prof. Dr. Farah Fahma, S.TP, M.T.,ID
Dr. Kenny Lischer, S.T., M.T.,ID
Afrinal Firmanda, S.TP, M.T.,ID

**(74)** **Nama dan Alamat Konsultan Paten :**

**(54)** **Judul Invensi :** SELULOSA BAKTERI YANG MENDUKUNG PERTUMBUHAN SEL KULIT

**(57)** **Abstrak :**

Invensi ini berhubungan dengan proses pemurnian lembaran selulosa bakteri yang dapat mendukung pertumbuhan sel kulit. Proses pemurnian dilakukan dengan merebus selulosa dalam larutan alkalin dan diikuti dengan pemutihan menggunakan peroksida. Proses tersebut mampu menghilangkan komponen pengotor. Disamping itu, proses pemurnian juga menghasilkan selulosa bakteri dengan kristalinitas yang tinggi dan tidak toksik terhadap sel kulit. Proses pemurnian tersebut dapat dijadikan sebagai strategi untuk memproduksi selulosa bakteri yang aman terhadap kulit.

**(20)** **RI Permohonan Paten**

**(19)** **ID** **(11)** **No Pengumuman : 2026/06730** **(13) A**

**(51)** **I.P.C : A 24F 40/40**

**(21)** **No. Permohonan Paten :** P00202515566

**(22)** **Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :**
24 September 2025

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

**(43)** **Tanggal Pengumuman Paten :**
24 Agustus 2026

**(71)** **Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :**
SHENZHEN HUABAO COLLABORATIVE INNOVATION TECHNOLOGY RESEARCH INSTITUTE CO., LTD.
1101, Haina Technology Building, No. 88 Xinghua 1st Road, Haiwang Community, Xin'an Street, Bao'an District Shenzhen, Guangdong 518100 China

**(72)** **Nama Inventor :**
FU, Yuanfeng,CN
YAO, Jianwen,CN
RONG, Hui,CN
WEI, Yong,CN

**(74)** **Nama dan Alamat Konsultan Paten :**
Emirsyah Dinar B.Com., M.H.
Graha Pratama Jl. MT Haryono Kav. 15, Building Lv 15, Kel. Tebet Barat, Kec. Tebet, Kota Jakarta Selatan

**(54)** **Judul Invensi :** ARTIKEL PENGHASIL AEROSOL DUA ARAH

**(57)** **Abstrak :**
Embodiments of the present disclosure provide a bidirectional aerosol-generating article, which relates to the technical field of aerosol-generating articles. The bidirectional aerosol-generating article includes a first filter portion, a first aerosol-generating substrate portion, a mixing portion having a hollow structure, a second aerosol-generating substrate portion, and a second filter portion sequentially connected along the axial direction, as well as a wrapping layer for packaging and connection. The wrapping layer wraps the aforementioned components into a rod-shaped article with a total length of 42mm to 50mm. Through reasonable optimization of its size and structure, the article exhibits good stability, effectively buffers the temperature of the aerosol, reduces the risk of overheating, ensures more thorough mixing of the aerosol, and lowers airflow resistance. This guarantees uniform mixing of aerosol components and consistent temperature, thereby enhancing the consumer's smoking experience.

**(20)** **RI Permohonan Paten**

**(19)** **ID** **(11)** **No Pengumuman : 2026/06800** **(13)** **A**

**(51)** **I.P.C : A 47C 27/07,A 47C 23/053**

**(21)** **No. Permohonan Paten :** P00202609371

**(22)** **Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :**
20 Februari 2025

**(30)** **Data Prioritas :**

| (31) Nomor | (32) Tanggal | (33) Negara |
|---|---|---|
| 202410191774.0 | 21 Februari 2024 | CN |

**(43)** **Tanggal Pengumuman Paten :**
28 Agustus 2026

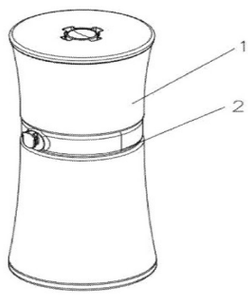
**(71)** **Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :**
NEW-TEC INTEGRATION (XIAMEN) CO., LTD.
No.88, Zhen Nan San Road, Tong'an District Xiamen, Fujian 361100 China

**(72)** **Nama Inventor :**
LENG, Luhao,CN

**(74)** **Nama dan Alamat Konsultan Paten :**
Marodin Sijabat S.H.
Adastra Indonesia, Epicentrum Walk 3rd Floor Unit A306-307, Kawasan Rasuna Epicentrum, Jl. H.R. Rasuna Said No. 306, RT 002/RW 005

**(54)** **Judul Invensi :** MODUL ELASTIS, BANTALAN ELASTIS, SERTA PENGGUNAANNYA

**(57)** **Abstrak :**
Suatu modul elastis meliputi sejumlah pegas terkompresi awal (1) dan komponen perangkai (3), di mana pegas terkompresi awal (1) tersebut saling bersentuhan atau berdekatan; suatu komponen penghubung (2) disediakan pada bagian tengah setiap pegas terkompresi awal (1); pegas terkompresi awal (1) dihubungkan ke komponen perangkai (3) melalui komponen penghubung (2); dan komponen perangkai (3) merangkai pegas terkompresi awal (1) secara berurutan menjadi baris serta menghubungkan pegas terkompresi awal (1) pada dua baris yang berdekatan. Juga diungkapkan suatu bantalan elastis yang meliputi modul elastis tersebut serta penggunaan bantalan elastis tersebut. Bantalan elastis tersebut dapat menyesuaikan cakupan pembebanan pada pegas sesuai dengan postur tubuh manusia di atas bantalan elastis agar mengikuti kontur tubuh manusia, sehingga bantalan elastis tersebut mampu menahan tekanan yang besar sekaligus memenuhi persyaratan ergonomis serta menjadi lebih empuk dan nyaman.



Gambar 1

**(20)** **RI Permohonan Paten**

**(19)** **ID** **(11)** **No Pengumuman : 2026/06793** **(13) A**

**(51)** **I.P.C : A 24F 40/30,A 24F 40/10**

**(21)** **No. Permohonan Paten :** P00202609378

**(22)** **Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :**
30 Januari 2025

**(30)** **Data Prioritas :**

| (31) Nomor | (32) Tanggal | (33) Negara |
|---|---|---|
| 63/557,937 | 26 Februari 2024 | US |
| 63/626,835 | 30 Januari 2024 | US |
| 63/702,131 | 01 Oktober 2024 | US |
| 63/735,806 | 18 Desember 2024 | US |

**(43)** **Tanggal Pengumuman Paten :**
28 Agustus 2026

**(71)** **Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :**
PNEUMA RESPIRATORY, INC.
870 State Farm Rd., Suite 103-B, Boone, North Carolina 28607 United States of America

**(72)** **Nama Inventor :**
HUNTER, Charles Eric,US
CULPEPPER, Matthew,US
LEE, Chao-Ping,TW
LI, Chengjie,CN
LI, Jianqiang,CN
MILLER, Jeffrey,US
MODLIN, Caley,US

**(74)** **Nama dan Alamat Konsultan Paten :**
Marolita Setiati
PT SPRUSON FERGUSON INDONESIA, Graha Paramita 3B Floor Zona D Jl. Denpasar Raya Blok D2

**(54)** **Judul Invensi :** FORMULASI YANG DIPERTINGKAT UNTUK PENGHANTARAN AEROSOL

**(57)** **Abstrak :**
Solusi untuk memberikan tetesan untuk dihirup dari perangkat penghantaran tetesan. Perangkat penghantaran tetesan ini meliputi komposisi yang diformulasikan dengan tegangan permukaan yang lebih rendah untuk menghasilkan aerosol dengan ukuran tetesan yang memberikan pengalaman sensorik yang lebih baik bagi pengguna.

**(20)** **RI Permohonan Paten**

**(19)** **ID** **(11)** **No Pengumuman : 2026/06757** **(13)** **A**

**(51)** **I.P.C : G 01S 13/86,G 01S 7/00,H 04W 64/00**

**(21)** **No. Permohonan Paten :** P00202609238

**(22)** **Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :**
20 Februari 2025

**(30)** **Data Prioritas :**

| (31) Nomor | (32) Tanggal | (33) Negara |
|---|---|---|
| 18/596,198 | 05 Maret 2024 | US |

**(43)** **Tanggal Pengumuman Paten :**
26 Agustus 2026

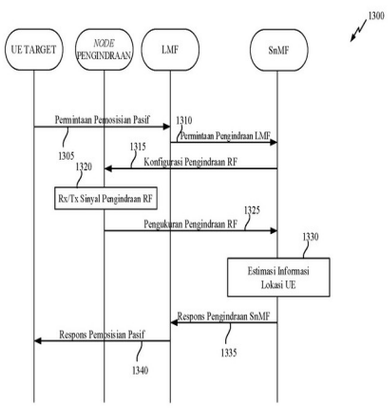
**(71)** **Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :**
QUALCOMM INCORPORATED
5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121-1714 United States of America

**(72)** **Nama Inventor :**
ZORGUI, Marwen,TN
RAMASAMY, Bala,US
HIRZALLAH, Mohammed Ali Mohammed,JO

**(74)** **Nama dan Alamat Konsultan Paten :**
Dora Ambadar S.Psi
Am Badar & Am Badar IP Law Firm, Jl. Proklamasi No. 79, RT 007/RW 003

**(54)** **Judul Invensi :** ESTIMASI POSISI BERBASIS PENGINDRAAN DARI PERLENGKAPAN PENGGUNA

**(57)** **Abstrak :**
Aspek dari pengungkapan diarahkan pada estimasi posisi UE pasif (misalnya, UE target tidak mentransmisikan atau mengukur sinyal apa pun yang diasosiasikan dengan estimasi posisi) dan estimasi posisi semi-pasif (misalnya, beberapa sinyal yang diandalkan untuk estimasi posisi tidak ditransmisikan maupun diukur oleh UE target, saat sinyal lain yang diandalkan untuk estimasi posisi dapat ditransmisikan dan/atau diukur oleh UE target). Aspek tersebut dapat menyediakan berbagai keuntungan teknis, seperti mengurangi konsumsi daya pada UE target (misalnya, khususnya bermanfaat untuk UE RedCap), estimasi posisi IE yang lebih akurat, latensi estimasi posisi UE yang dikurangi, dan sebagainya.




*Gambar 13*

**(20)** **RI Permohonan Paten**

**(19)** **ID** **(11)** **No Pengumuman : 2026/06785** **(13)** **A**

**(51)** **I.P.C : A 01N 1/12**

**(21)** **No. Permohonan Paten :** P00202609298

**(22)** **Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :**
15 Januari 2025

**(30)** **Data Prioritas :**

| (31) Nomor | (32) Tanggal | (33) Negara |
|---|---|---|
| 10-2024-0010025 | 23 Januari 2024 | KR |

**(43)** **Tanggal Pengumuman Paten :**
27 Agustus 2026

**(71)** **Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :**
EHLBIO CO., LTD.
40, Imi-ro Uiwang-si Gyeonggi-do 16006 Republic of Korea

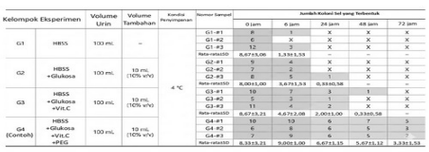
**(72)** **Nama Inventor :**
LEE, Hong Ki,KR
KIM, Sang Heon,KR
SO, Hyung Jun,KR
KANG, Tae Wook,KR
SONG, Myoung Lim,KR

**(74)** **Nama dan Alamat Konsultan Paten :**
Pardomuan Oloan Lubis S.T.
Channel International Patent (CIPatent), Plaza SUA 2nd Floor, Jl. Prof. Dr. Soepomo No. 27

**(54)** **Judul Invensi :** KOMPOSISI LARUTAN PENETRALISASI URIN UNTUK MENGAWETKAN SEL DALAM URIN DAN METODE PERLAKUAN PENETRALISASI URIN DENGAN MENGGUNAKAN KOMPOSISI TERSEBUT

**(57)** **Abstrak :**

Invensi ini berkaitan dengan komposisi larutan penetralisir urin untuk mengawetkan sel-sel dalam urin serta metode perlakuan penetralisir urin yang menggunakan komposisi tersebut. Secara lebih spesifik, invensi ini berkaitan dengan: komposisi larutan penetralisir urin yang meliputi larutan garam yang dibuffer, vitamin C (asam askorbat), glukosa, dan secara opsional polietilen glikol (PEG); serta metode perlakuan penetralisir urin yang mencakup langkah penambahan komposisi larutan penetralisir urin tersebut ke dalam urin. Apabila urin diawetkan dalam kondisi pendinginan menggunakan komposisi larutan penetralisir urin sesuai dengan invensi ini, tidak hanya kemampuan pembentukan koloni dan kemampuan proliferasi sel yang dapat dipertahankan, tetapi masa pengawetan sel juga dapat diperpanjang hingga 24 jam atau lebih, disukai 48 jam atau lebih, dan paling disukai 72 jam atau lebih.



| Kelompok Eksperimen | | Volume Urin | Volume Tambahan | Kondisi Penyimpanan | Nomor Sampel | Jumlah Koloni Sel yang Terbentuk | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | 0 jam | 6 jam | 24 jam | 48 jam | 72 jam |
| G1 | HBSS | 100 mL | – | 4 °C | G1-#1 | 8 | 1 | X | X | X |
| | | | | | G1-#2 | € | X | X | X | X |
| | | | | | G1-#3 | 12 | 3 | X | X | X |
| | | | | | Rata-rata±SD | 8,67±5,06 | 1,33±1,53 | – | – | – |
| G2 | HBSS +Glukosa | 100 mL | 10 mL (10% v/v) | | G2-#1 | 9 | 4 | X | X | X |
| | | | | | G2-#2 | 7 | 2 | X | X | X |
| | | | | | G2-#3 | 8 | 5 | 1 | X | X |
| | | | | | Rata-rata±SD | 8,00±1,00 | 3,67±1,53 | 0,33±0,58 | – | – |
| G3 | HBSS +Glukosa +Vit.C | 100 mL | 10 mL (10% v/v) | | G3-#1 | 10 | 2 | 1 | 1 | X |
| | | | | | G3-#2 | 9 | 3 | 2 | X | X |
| | | | | | G3-#3 | 11 | 4 | 2 | X | X |
| | | | | | Rata-rata±SD | 8,67±3,21 | 4,67±2,08 | 2,00±1,00 | 0,33±0,58 | – |
| G4 (Contoh) | HBSS +Glukosa +Vit.C +PEG | 100 mL | 10 mL (10% v/v) | | G4-#1 | 10 | 10 | 6 | 7 | 3 |
| | | | | | G4-#2 | 6 | 8 | 6 | 5 | 3 |
| | | | | | G4-#3 | 7 | 9 | 6 | 5 | 3 |
| | | | | | Rata-rata±SD | 8,33±3,21 | 9,00±1,00 | 6,67±1,15 | 5,67±1,12 | 3,33±1,53 |

**(20)** **RI Permohonan Paten**

**(19)** **ID** **(11)** **No Pengumuman : 2026/06756** **(13)** **A**

**(51)** **I.P.C : H 05B 6/12**

**(21)** **No. Permohonan Paten :** P00202609100

**(22)** **Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :**
17 Desember 2024

**(30)** **Data Prioritas :**

| (31) Nomor | (32) Tanggal | (33) Negara |
|---|---|---|
| 24159023.1 | 22 Februari 2024 | EP |

**(43)** **Tanggal Pengumuman Paten :**
26 Agustus 2026

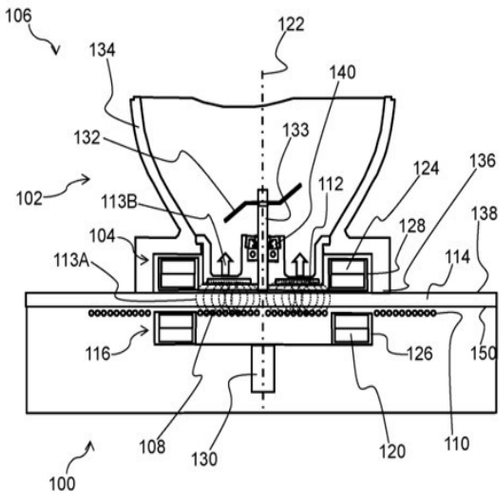
**(71)** **Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :**
Versuni Holding B.V.
Claude Debussylaan 88 1082 MD Amsterdam Netherlands

**(72)** **Nama Inventor :**
FLOESSHOLZER, Hannes Uwe,AT

**(74)** **Nama dan Alamat Konsultan Paten :**
Arifia Jauharia Fajra S.T., S.H.
PT Rouse Consulting International, Pondok Indah Office Tower 5 19th Floor Suite 1906, Jl. Sultan Iskandar Muda Kav. V-TA, Pondok Indah

**(54)** **Judul Invensi :** PERANGKAT MEMASAK, PERKAKAS MEMASAK, DAN RAKITAN MEMASAK

**(57)** **Abstrak :**
Yang disediakan adalah perangkat memasak yang terdiri atas rakitan elemen pemanas induksi. Rakitan elemen pemanas induksi terdiri atas elemen pemanas induksi untuk secara induktif memanaskan perkakas memasak. Perangkat memasak lebih lanjut terdiri atas rakitan magnetik yang dapat berputar untuk secara magnetik digabungkan ke bagian gabungan perkakas. Rakitan magnetik yang dapat berputar disusun di sekitar elemen pemanas induksi sehingga elemen pemanas induksi bersarang di dalam rakitan magnetik yang dapat berputar. Sebagai tambahan yang disediakan adalah rakitan memasak yang terdiri atas perangkat memasak, dan salah satu atau kedua dari perkakas memasak untuk secara induktif dipanaskan oleh rakitan elemen pemanas induksi, dan bagian gabungan perkakas yang dapat ditarik secara magnetik ke, dan dapat berputar bersama-sama dengan, rakitan magnetik yang dapat berputar. Lebih lanjut disediakan perkakas memasak untuk digunakan dengan perangkat memasak, dimana perangkat memasak memiliki rakitan elemen pemanas induksi. Perkakas memasak terdiri atas bagian yang dapat dipanaskan yang secara induktif dapat dipanaskan oleh rakitan elemen pemanas induksi. Perkakas memasak lebih lanjut terdiri atas susunan magnetik yang dapat berputar untuk secara magnetik digabungkan ke bagian gabungan perangkat dari perangkat memasak. Susunan magnetik yang dapat berputar disusun di sekitar bagian yang dapat dipanaskan sehingga bagian yang dapat dipanaskan bersarang di dalam susunan magnetik yang dapat berputar.




Gambar 1A

**(20)** **RI Permohonan Paten**

**(19)** **ID** **(11)** **No Pengumuman : 2026/06749** **(13)** **A**

**(51)** **I.P.C : C 04B 7/17,C 04B 28/08,C 04B 22/00**

**(21)** **No. Permohonan Paten :** P00202609148

**(22)** **Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :**
06 Februari 2025

**(30)** **Data Prioritas :**

| (31) Nomor | (32) Tanggal | (33) Negara |
|---|---|---|
| 63/550,513 | 06 Februari 2024 | US |

**(43)** **Tanggal Pengumuman Paten :**
26 Agustus 2026

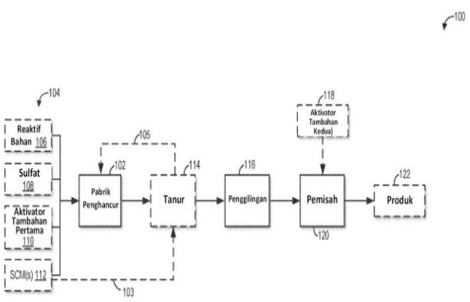
**(71)** **Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :**
CEMVISION AB
Box 2376, 10318 Stockholm Sweden

**(72)** **Nama Inventor :**
Paul SANDBERG,US
Claes KOLLBERG,SE

**(74)** **Nama dan Alamat Konsultan Paten :**
Sandra Salim S.H., MBA
George Widjojo & Partners, Jl. Kali Besar Barat No. 5 Jakarta Kota 11230

**(54)** **Judul Invensi :** ADITIF SEMEN UNTUK PENGEMBANGAN KEKUATAN YANG CEPAT

**(57)** **Abstrak :**
Sistem dan metode disediakan untuk membentuk suatu bahan semen supersulfat. Dalam satu perwujudan, bahan semen supersulfat tersebut dapat meliputi suatu terak ladle dan satu atau lebih sulfat yang diperoleh dari berbagai proses sulfurisasi industri. Bahan semen supersulfat tersebut selanjutnya dapat meliputi satu atau lebih bahan semen tambahan (SCM). Sejumlah terak tanur tiup tergranulasi halus yang dimasukkan ke dalam bahan semen supersulfat dapat kurang dari 82% sambil menunjukkan pengembangan kekuatan yang cepat.




GAMBAR 1

**(20)** **RI Permohonan Paten**

**(19)** **ID** **(11)** **No Pengumuman : 2026/06775** **(13)** **A**

**(51)** **I.P.C : H 04B 7/08,H 04B 7/06,H 04B 7/024,H 04L 5/00,H 04W 72/23**

**(21)** **No. Permohonan Paten :** P00202602946

**(22)** **Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :**
25 Juli 2024

**(30)** **Data Prioritas :**

| (31) Nomor | (32) Tanggal | (33) Negara |
|---|---|---|
| 20235979 | 01 September 2023 | FI |

**(43)** **Tanggal Pengumuman Paten :**
27 Agustus 2026

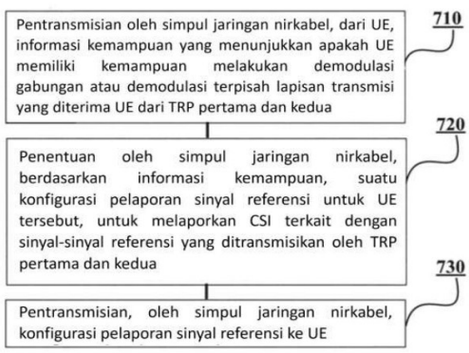
**(71)** **Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :**
NOKIA TECHNOLOGIES OY
Karakaari 7, 02610 Espoo Finland

**(72)** **Nama Inventor :**
CAPORAL DEL BARRIO, Samantha,FR
ROM, Christian,DK
KARJALAINEN, Juha Pekka,FI
HAKOLA, Sami-Jukka,FI

**(74)** **Nama dan Alamat Konsultan Paten :**
Marolita Setiati
PT SPRUSON FERGUSON INDONESIA, Graha Paramita 3B Floor Zona D Jl. Denpasar Raya Blok D2 Kav.8 Kuningan

**(54)** **Judul Invensi :** KONFIGURASI PELAPORAN SINYAL REFERENSI

**(57)** **Abstrak :**
Menurut suatu contoh aspek dari invensi ini, disediakan suatu metode yang mencakup penerimaan oleh suatu simpul jaringan nirkabel, dari suatu peralatan pengguna, informasi kemampuan yang mengindikasikan apakah peralatan pengguna memiliki suatu kemampuan untuk melakukan demodulasi gabungan atau demodulasi terpisah dari lapisan transmisi yang diterima oleh peralatan pengguna dari suatu titik transmisi dan penerimaan pertama dan suatu titik transmisi dan penerimaan kedua, penentuan oleh simpul jaringan nirkabel, berdasarkan informasi kemampuan tersebut, suatu konfigurasi pelaporan sinyal referensi untuk peralatan pengguna, untuk melaporkan informasi keadaan saluran yang terkait dengan sinyal referensi yang ditransmisikan oleh titik transmisi dan penerimaan pertama dan kedua, dan mentransmisikan, oleh simpul jaringan nirkabel, konfigurasi pelaporan sinyal referensi tersebut ke peralatan pengguna.




Gambar 7

**(20)** **RI Permohonan Paten**

**(19)** **ID** **(11)** **No Pengumuman : 2026/06794** **(13) A**

**(51)** **I.P.C : H 04W 4/90,H 04W 48/02**

**(21)** **No. Permohonan Paten :** P00202608016

**(22)** **Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :**
31 Januari 2025

**(30)** **Data Prioritas :**

| (31) Nomor | (32) Tanggal | (33) Negara |
|---|---|---|
| 63/551,763 | 09 Februari 2024 | US |

**(43)** **Tanggal Pengumuman Paten :**
28 Agustus 2026

**(71)** **Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :**
TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (PUBL)
SE-164 83 Stockholm Sweden

**(72)** **Nama Inventor :**
LYAZIDI, Mohammed Yazid,FR
YAVUZ, Emre,CA
BERGSTRÖM, Mattias,SE
SCHLIWA-BERTLING, Paul,DE

**(74)** **Nama dan Alamat Konsultan Paten :**
Maulitta Pramulasari S.Pd., S.H., M.H.
Sudirman Plaza, Plaza Marein Lantai 10E, Jl. Jend. Sudirman Kav. 76–78

**(54)** **Judul Invensi :** METODE UNTUK MEMUNGKINKAN SATU UE CABANG PENERIMA MELEWATI AKSES PEMBATASAN SELAMA MOBILITAS

**(57)** **Abstrak :**

Sistem dan metode yang berkaitan dengan pengecualian perangkat pengguna (UE) dari pembatasan sel atau memungkinkan UE untuk melewati pembatasan sel diungkapkan. Dalam satu perwujudan, metode yang dilakukan oleh simpul pertama untuk Jaringan Akses Radio (RAN) dari sistem komunikasi seluler terdiri dari mentransmisikan informasi ke simpul kedua yang menunjukkan bahwa simpul pertama mengecualikan UE atau satu atau lebih kelompok UE tertentu dari pembatasan sel dalam kasus lalu lintas darurat. Dalam satu perwujudan, informasi tersebut menunjukkan bahwa simpul pertama mengecualikan satu atau lebih kelompok UE tertentu dari pembatasan sel dalam kasus darurat. Dengan cara ini, melewati pembatasan sel karena keadaan darurat dimungkinkan.

**(20)** **RI Permohonan Paten**

**(19)** **ID** **(11)** **No Pengumuman : 2026/06731** **(13) A**

**(51)** **I.P.C : A 61K 31/708,A 61K 31/455,A 61K 31/205,A 61K 31/198,A 61P 13/12,A 61P 3/10,A 61P 17/02**

**(21)** **No. Permohonan Paten :** P00202604091

**(22)** **Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :**
19 Agustus 2025

**(30)** **Data Prioritas :**

| (31) Nomor | (32) Tanggal | (33) Negara |
|---|---|---|
| 2025104475 | 27 Februari 2025 | RU |

**(43)** **Tanggal Pengumuman Paten :**
24 Agustus 2026

**(71)** **Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :**
"SCIENTIFIC TECHNOLOGICAL PHARMACEUTICAL FIRM "POLYSAN" LTD.
Salova Street, 72, bldg. 2, Liter A Saint Petersburg, 192102 Russian Federation

**(72)** **Nama Inventor :**
PETROV, Andrey Yurievich,RU
KOVALENKO, Alexey Leonidovich,RU

**(74)** **Nama dan Alamat Konsultan Paten :**
Irene Kurniati Djalim, BSChE, MAk
Jalan Raya Penggilingan No 99

**(54)** **Judul Invensi :** KOMPOSISI MEDISINAL DAN METODE PRODUKSI SUATU SEDIAAN PARENTERAL

**(57)** **Abstrak :**
Suatu komposisi medisinal dalam bentuk larutan berair mengandung 1-deoksi-1-N-metilamonium-D-glusitol suksinat, inosina, nikotinamida dan metionina dalam proporsi berikut: 7,5-15,0 g/l 1-deoksi-1-N-metilamonium-D-glusitol suksinat; 1,50-3,0 g/l inosina; 0,53-1,05 g/l metionina; 0,19-0,38 g/l nikotinamida; air untuk injeksi hingga 1 liter. Juga diungkapkan metode produksi sediaan parenteral yang mengandung komposisi medisinal yang diklaim. Komposisi tersebut memperlihatkan aktivitas antidiabetik, nefroprotektif dan penyembuhan luka serta dapat digunakan dalam pengobatan jangka panjang diabetes melitus dan komplikasi yang menyertainya, khususnya nefropati diabetik dan luka kulit kronis yang disebabkan kerusakan jaringan lunak (ulser diabetik).

**(20)** **RI Permohonan Paten**

**(19)** **ID** **(11)** **No Pengumuman : 2026/06791** **(13) A**

**(51)** **I.P.C : G 06N 20/00**

**(21)** **No. Permohonan Paten :** P00202609268

**(22)** **Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :**
24 Januari 2025

**(30)** **Data Prioritas :**

| (31) Nomor | (32) Tanggal | (33) Negara |
|---|---|---|
| 63/625,198 | 25 Januari 2024 | US |

**(43)** **Tanggal Pengumuman Paten :**
28 Agustus 2026

**(71)** **Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :**
INTERDIGITAL PATENT HOLDINGS, INC.
200 Bellevue Parkway, Suite 300, Wilmington, Delaware 19809 United States of America

**(72)** **Nama Inventor :**

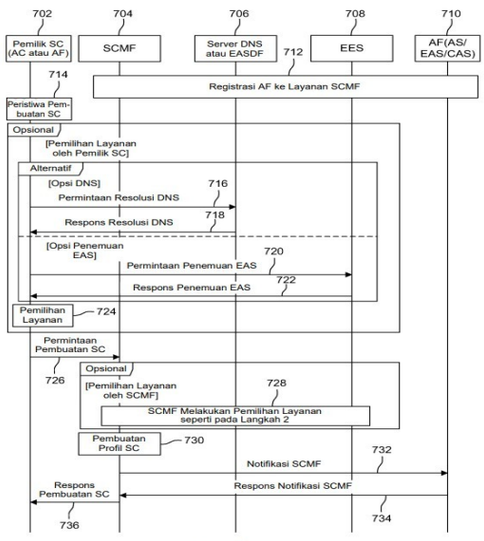
ROY, Michel,CA
OLVERA-HERNANDEZ, Ulises,CA
STARSINIC, Michael,US
SON, Jung Je,KR
METHENNI, Achref,TN
FERDI, Samir,CA

**(74)** **Nama dan Alamat Konsultan Paten :**
Marolita Setiati
PT SPRUSON FERGUSON INDONESIA, Graha Paramita 3B Floor Zona D Jl. Denpasar Raya Blok D2 Kav.8 Kuningan

**(54)** **Judul Invensi :** METODE DAN PERALATAN UNTUK MEMUNGKINKAN PERANGKAIAN FUNGSI LAYANAN UNTUK KOMPUTASI AIML TERPISAH DALAM SISTEM NIRKABEL

**(57)** **Abstrak :**

Dalam beberapa implementasi, suatu metode dapat meliputi mendeteksi suatu peristiwa yang memicu suatu pembuatan dari suatu proses pembelajaran mesin kecerdasan buatan (AIML) terpisah. Selain itu, metode tersebut dapat meliputi mengirim, ke server jaringan, suatu permintaan pembuatan rantai layanan (SC), dimana permintaan pembuatan SC tersebut meliputi karakteristik-karakteristik SC yang digunakan dalam pembuatan suatu profil SC dan suatu SC. Metode tersebut dapat meliputi menerima, dari server jaringan, suatu respons permintaan pembuatan SC yang mengindikasikan suatu SC yang telah dibuat dan suatu profil SC terkait, dimana profil SC yang terkait tersebut adalah berdasarkan, sedikitnya sebagian, pada karakteristik-karakteristik SC, dan dimana profil SC yang terkait tersebut meliputi sedikitnya informasi tentang suatu simpul SC pertama untuk mengirim data antara dan suatu informasi tentang suatu simpul SC kedua yang darinya hasil inferensi SC akan diterima atau WTRU mana yang akan dijadikan langganan untuk menerima hasil inferensi. Metode tersebut dapat dilakukan oleh suatu WTRU.




**Gambar 7**

**(20)** **RI Permohonan Paten**

**(19)** **ID** **(11)** **No Pengumuman : 2026/06795** **(13)** **A**

**(51)** **I.P.C : H 01M 50/507,H 01M 50/367,H 01M 50/35,H 01M 50/317,H 01M 50/284,H 01M 50/273,H 01M 50/271,H 01M 50/209,H 01M 50/204**

**(21)** **No. Permohonan Paten :** P00202609309

**(22)** **Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :**
04 Februari 2025

**(30)** **Data Prioritas :**

| (31) Nomor | (32) Tanggal | (33) Negara |
|---|---|---|
| 2024-018018 | 08 Februari 2024 | JP |

**(43)** **Tanggal Pengumuman Paten :**
28 Agustus 2026

**(71)** **Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :**
TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA
1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571 Japan

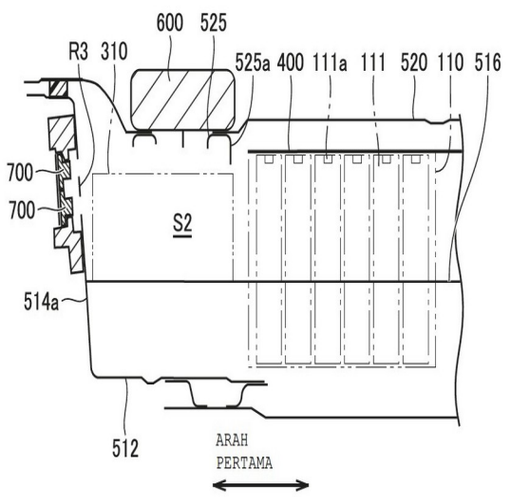
**(72)** **Nama Inventor :**
INOUE, Shigeyuki,JP
SUGIE, Kazuki,JP
TAKAHASHI, Yuki,JP

**(74)** **Nama dan Alamat Konsultan Paten :**
Melinda S.E.,S.H
PT Tilleke & Gibbins Indonesia, Lippo Kuningan Lantai 12 Unit A, Jl. HR Rasuna Said Kav. B-12

**(54)** **Judul Invensi :** PERANTI PENYIMPANAN DAYA

**(57)** **Abstrak :**
Invensi ini menyediakan peranti penyimpanan daya (1) yang mencakup sejumlah tumpukan penyimpanan daya pertama (110), sejumlah tumpukan penyimpanan daya kedua (120), kotak sambungan pertama (310), kotak sambungan kedua (320), selongsong, dan katup pelepas tekanan (600). Selongsong mencakup penutup atas. Katup pelepas tekanan (600) disediakan pada suatu bagian dari penutup atas yang terletak di atas ruang antar-kotak (S2) di antara kotak sambungan pertama (310) dan kotak sambungan kedua (320).

**GAMBAR 6**



**(20)** **RI Permohonan Paten**

**(19)** **ID** **(11)** **No Pengumuman : 2026/06752** **(13) A**

**(51)** **I.P.C : C 07C 273/04**

**(21)** **No. Permohonan Paten :** P00202609170

**(22)** **Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :**
26 Februari 2025

**(30)** **Data Prioritas :**

| (31) Nomor | (32) Tanggal | (33) Negara |
|---|---|---|
| 24160872.8 | 01 Maret 2024 | EP |

**(43)** **Tanggal Pengumuman Paten :**
26 Agustus 2026

**(71)** **Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :**
CASALE SA
Via Pocobelli 6, 6900 Lugano Switzerland

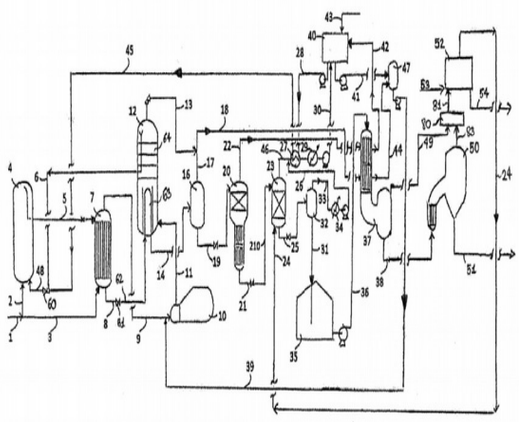
**(72)** **Nama Inventor :**
MARRONE, Leonardo,IT
FUMAGALLI, Matteo,IT

**(74)** **Nama dan Alamat Konsultan Paten :**
Dora Ambadar S.Psi
Am Badar & Am Badar IP Law Firm, Jl. Proklamasi No. 79, RT 007/RW 003

**(54)** **Judul Invensi :** PROSES PEMISAHAN DAN PABRIK UNTUK PRODUKSI UREA

**(57)** **Abstrak :**

Suatu proses pemisahan urea dimana amonia dan karbon dioksida bereaksi pada tekanan tinggi untuk membentuk larutan urea; larutan urea tersebut mengalami pemisahan pada tekanan tinggi; proses tersebut mencakup tahapan perolehan kembali urea pada tekanan menengah dan tekanan rendah; efluen larutan urea dari alat pemisah diproses lebih lanjut pada tekanan menengah-tinggi, yang berada di antara tekanan tinggi dan tekanan menengah, dimana larutan urea pada tekanan menengah-tinggi tersebut dipanaskan dengan kondensasi uap dari alat pemisah untuk mendapatkan disosiasi karbamat.



Gambar 1

**(20)** **RI Permohonan Paten**

**(19)** **ID** **(11)** **No Pengumuman : 2026/06734** **(13) A**

**(51)** **I.P.C : A 24F 40/46,A 24F 40/00**

**(21)** **No. Permohonan Paten :** P00202602884

**(22)** **Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :**
27 Juni 2025

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

**(43)** **Tanggal Pengumuman Paten :**
24 Agustus 2026

**(71)** **Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :**
SHENZHEN HUABAO COLLABORATIVE INNOVATION TECHNOLOGY RESEARCH INSTITUTE CO., LTD.
1101, Haina Technology Building, No. 88 Xinghua 1st Road, Haiwang Community, Xin'an Street, Bao'an District, Shenzhen, Guangdong 518000 China

**(72)** **Nama Inventor :**
RONG, Hui,CN
FU, Xiaosong,CN
LI, Siwen,CN

**(74)** **Nama dan Alamat Konsultan Paten :**
Emirsyah Dinar B.Com., M.H.
Graha Pratama Jl. MT Haryono Kav. 15, Building Lv 15, Kel. Tebet Barat, Kec. Tebet, Kota Jakarta Selatan

**(54)** **Judul Invensi :** BENDA PENGHASIL AEROSOL

**(57)** **Abstrak :**
Permohonan ini menyediakan suatu produk penghasil aerosol yang meliputi suatu segmen substrat. Segmen substrat meliputi suatu bagian substrat pusat, suatu bagian substrat perifer, dan suatu susceptor tertutup anular. Suatu porositas penampang melintang dari bagian substrat pusat adalah P1, suatu porositas penampang melintang dari bagian substrat perifer adalah P2, dan P1 dan P2 memenuhi: P1 ≤ P2. Pada segmen substrat dari benda penghasil aerosol, dengan menyediakan susceptor tertutup anular di antara bagian substrat tengah dan bagian substrat tepi, dan mengatur permukaan bagian dalam susceptor tertutup anular agar bersentuhan dengan bagian substrat tengah dan permukaan bagian luar susceptor tertutup anular agar bersentuhan dengan bagian substrat tepi, area kontak antara susceptor tertutup anular dan material penghasil aerosol dapat ditingkatkan, dan jarak maksimum antara susceptor tertutup melingkar dan material penghasil aerosol dapat dikurangi, yang kondusif untuk konduksi panas dari susceptor tertutup anular ke material penghasil aerosol. Dengan menetapkan porositas penampang melintang bagian substrat perifer lebih besar atau sama dengan porositas penampang melintang bagian substrat pusat, kecukupan pemanasan material penghasil aerosol dapat ditingkatkan, tingkat pemanfaatan produk penghasil aerosol dapat ditingkatkan, dan pemborosan material penghasil aerosol dapat dikurangi atau dihindari, sehingga mengurangi biaya produksi produk penghasil aerosol.

**(20)** **RI Permohonan Paten**

**(19)** **ID** **(11)** **No Pengumuman : 2026/06761** **(13) A**

**(51)** **I.P.C : A 24B 15/167,A 24F 40/20**

**(21)** **No. Permohonan Paten :** P00202605966

**(22)** **Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :**
10 Oktober 2024

**(30)** **Data Prioritas :**

| (31) Nomor | (32) Tanggal | (33) Negara |
|---|---|---|
| 202322982910.1 | 03 November 2023 | CN |

**(43)** **Tanggal Pengumuman Paten :**
27 Agustus 2026

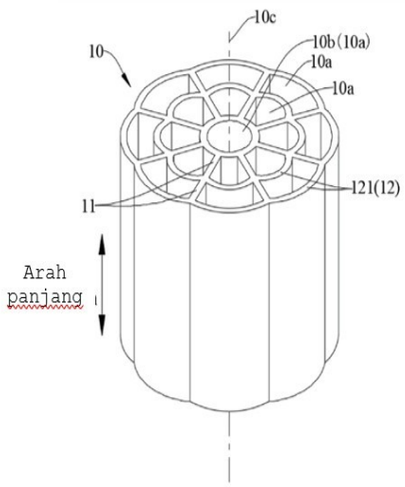
**(71)** **Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :**
SMOORE INTERNATIONAL HOLDINGS LIMITED
Cricket Square, Hutchins Drive, PO Box 2681 Grand Cayman KY1-1111 United Kingdom

**(72)** **Nama Inventor :**
XU, Wei,CN
ZOU, Wenting,CN
LI, Zhaoyuan,CN
NI, Jun,CN

**(74)** **Nama dan Alamat Konsultan Paten :**
Emirsyah Dinar B.Com., M.H.
Gedung Graha Pratama Lantai 15, Jl. Letjen M.T. Haryono Kav. 15

**(54)** **Judul Invensi :** SUBSTRAT PENGHASIL AEROSOL, PRODUK PENGHASIL AEROSOL, DAN SISTEM PENGHASIL AEROSOL

**(57)** **Abstrak :**
Suatu substrat penghasil aerosol (10). Sejumlah lubang saluran udara (10a) disediakan dalam substrat penghasil aerosol (10), dan memanjang dalam arah panjangnya. Setidaknya beberapa lubang saluran udara dibagi menjadi sejumlah kelompok, dan lubang saluran udara di setiap kelompok didistribusikan secara radial terhadap sumbu pusat (10c) dari substrat penghasil aerosol dalam arah panjangnya. Mendistribusikan lubang saluran udara secara radial dalam substrat penghasil aerosol mempermudah pengurangan dampak negatif dari susunan lubang saluran udara terhadap kekuatan struktural substrat penghasil aerosol, sehingga mengurangi ketidakhalusan aliran udara yang disebabkan oleh perubahan penampang melintang lubang saluran udara akibat deformasi substrat penghasil aerosol setelah dipanaskan, dan meningkatkan pengalaman vaping pengguna. Lebih lanjut disediakan suatu produk penghasil aerosol (20) yang mencakup substrat penghasil aerosol, dan suatu sistem penghasil aerosol yang mencakup produk penghasil aerosol.




Gambar 1

(20) **RI Permohonan Paten**

(19) **ID** (11) **No Pengumuman : 2026/06772** (13) **A**

(51) **I.P.C : H 04W 36/00**

(21) **No. Permohonan Paten :** P00202607979

(22) **Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :**
29 Februari 2024

(30) **Data Prioritas :**

| (31) Nomor | (32) Tanggal | (33) Negara |
|---|---|---|
| PCT/ CN2024/073086 | 18 Januari 2024 | CN |

(43) **Tanggal Pengumuman Paten :**
27 Agustus 2026

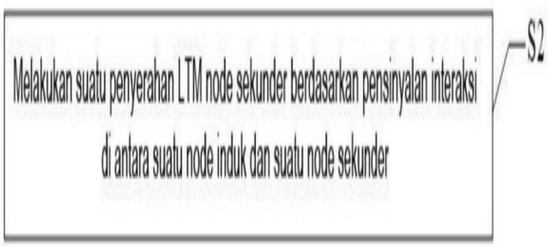
(71) **Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :**
SHENZHEN TRANSSION HOLDINGS CO., LTD.
Room 1702-1703, Desay Building, No. 9789 Shennan Road, Hi-tech Park, Nanshan District Shenzhen, Guangdong 518057 China

(72) **Nama Inventor :**
HUANG, Chiunwei,CN
XIE, Yili,CN
HUANG, Wei,CN

(74) **Nama dan Alamat Konsultan Paten :**
Maria Carola D Monintja S.H., M.H.
Wisma 46 Kota BNI Lantai 24, Jl. Jenderal Sudirman Kav. 1, RT 001/RW 008

(54) **Judul Invensi :** METODE PENYERAHAN, PERANTI KOMUNIKASI DAN MEDIUM PENYIMPANAN

(57) **Abstrak :**
Dalam solusi teknis dari permohonan ini, dengan melakukan suatu penyerahan LTM node sekunder berdasarkan pensinyalan interaksi di antara suatu node induk dan suatu node sekunder, suatu mekanisme penyerahan LTM disempurnakan, sedemikian rupa sehingga suatu skema penyerahan LTM tidak hanya mendukung penyerahan berkelanjutan dalam suatu unit intrapusat, melainkan juga mendukung suatu penyerahan interunit pusat, yang dengan demikian meningkatkan keterterapan dan/atau keragaman penyerahan LTM.




Gambar 5

**(20)** **RI Permohonan Paten**

**(19)** **ID** **(11)** **No Pengumuman : 2026/06781** **(13)** **A**

**(51)** **I.P.C : H 01L 23/552,H 01L 23/498,H 01L 23/00**

**(21)** **No. Permohonan Paten :** P00202608905

**(22)** **Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :**
10 Januari 2025

**(30)** **Data Prioritas :**

| (31) Nomor | (32) Tanggal | (33) Negara |
|---|---|---|
| 18/589,192 | 27 Februari 2024 | US |

**(43)** **Tanggal Pengumuman Paten :**
27 Agustus 2026

**(71)** **Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :**
QUALCOMM INCORPORATED
5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121-1714 United States of America

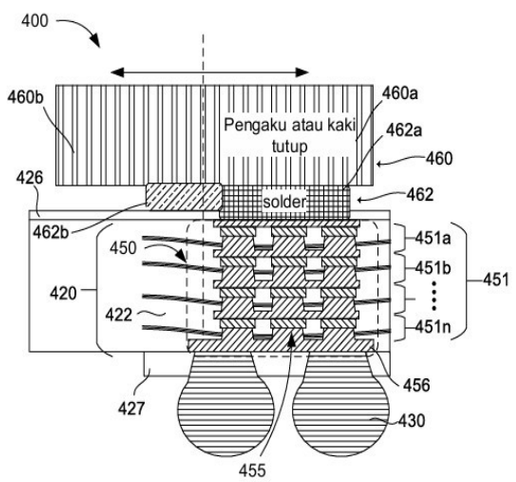
**(72)** **Nama Inventor :**

BCHIR, Omar James,US
RAE, David Fraser,US
SEOK, Jaewook,US
NOONAN, Jill Christine,US
KANG, Kuiwon,US
BUOT, Joan Rey Villarba,US

**(74)** **Nama dan Alamat Konsultan Paten :**
Dora Ambadar S.Psi
Am Badar & Am Badar IP Law Firm, Jl. Proklamasi No. 79, RT 007/RW 003

**(54)** **Judul Invensi :** PENGAKU PERANCAH TERTANAM DALAM SUBSTRAT

**(57)** **Abstrak :**
Dalam aspek, peralatan dapat meliputi substrat paket yang meliputi struktur pelogaman yang ditempatkan dalam substrat paket. Struktur pelogaman meliputi sejumlah lapisan konduktif dan sejumlah lapisan dielektrik. Substrat paket meliputi pengaku perancah tertanam yang ditempatkan pada perimeter dari struktur pelogaman di luar struktur pelogaman. Pengaku perancah tertanam meliputi sejumlah kolom perancah dan sejumlah lapisan perancah yang ditumpuk secara vertikal.




*Gambar 4*

**(20)** **RI Permohonan Paten**

**(19)** **ID** **(11)** **No Pengumuman : 2026/06732** **(13) A**

**(51)** **I.P.C : A 63H 33/04,A 63H 33/00,E 04C 1/00**

**(21)** **No. Permohonan Paten :** P00202602951

**(22)** **Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :**
08 Agustus 2025

**(30)** **Data Prioritas :**

| (31) Nomor | (32) Tanggal | (33) Negara |
|---|---|---|
| 202510880914.X | 27 Juni 2025 | CN |
| 202520617084.7 | 02 April 2025 | CN |

**(43)** **Tanggal Pengumuman Paten :**
24 Agustus 2026

**(71)** **Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :**
ZHEJIANG KUHUI TECHNOLOGY CO., LTD
No.488, Panxi Road, Yalu Village, Xiangzhu Town, Yongkang City Jinhua, Zhejiang 321300 China

**(72)** **Nama Inventor :**
LV, Fada,CN

**(74)** **Nama dan Alamat Konsultan Paten :**
Marodin Sijabat S.H.
Adastra Indonesia, Epiwalk 3rd Floor A306-307, Kawasan Rasuna Epicentrum Jl. H. R. Rasuna Said RT. 002/ RW. 005, Kel. Karet Kuningan Kec. Setiabudi ,Kota Jakarta Selatan

**(54)** **Judul Invensi :** KEPINGAN BLOK BANGUNAN SERTA BLOK BANGUNAN

**(57)** **Abstrak :**
Penemuan ini menyediakan sejenis kepingan blok bangunan serta blok bangunan. Kepingan blok bangunan ini memiliki rumah, komponen sambungan listrik, serta komponen fungsional. Oleh karena komponen sambungan listrik mencakup bingkai konduktif kutub positif, elektroda positif, bingkai konduktif kutub negatif, dan elektroda negatif, komponen fungsional masing-masing bersentuhan dengan bingkai konduktif kutub positif-negatif untuk mencapai sambungan listrik, dan elektroda positif serta elektroda negatif masing-masing terekspos melalui celah yang sesuai pada rumah, maka setelah beberapa kepingan blok bangunan saling disambungkan, sambungan listrik timbal balik dapat dicapai melalui kontak elektroda positif-negatif mereka. Komponen listrik di setiap kepingan blok bangunan dialiri listrik melalui bingkai konduktif kutub positif-negatif, yang dapat mengurangi atau bahkan menghilangkan sama sekali penggunaan kabel konduktor, dan secara bersamaan juga dapat mengurangi atau menghindari titik solder dan kontak listrik sejenisnya. Oleh karena itu, struktur sambungan listrik internal kepingan blok bangunan ini sederhana dan andal, bahkan jika terjadi benturan atau jatuh selama bermain, struktur sambungan listrik tidak mudah rusak, dan juga membuat kepingan blok bangunan ini lebih mudah dirakit, sehingga dapat meningkatkan efisiensi produksi.

**(20)** **RI Permohonan Paten**

**(19)** **ID** **(11)** **No Pengumuman : 2026/06750** **(13) A**

**(51)** **I.P.C : B 62J 50/22,B 62J 6/16,B 62J 45/00,B 62K 23/02,G 06F 3/0482**

**(21)** **No. Permohonan Paten :** P00202609000

**(22)** **Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :**
08 Januari 2025

**(30)** **Data Prioritas :**

| (31) Nomor | (32) Tanggal | (33) Negara |
|---|---|---|
| 2024-006710 | 19 Januari 2024 | JP |

**(43)** **Tanggal Pengumuman Paten :**
26 Agustus 2026

**(71)** **Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :**
YAMAHA HATSUDOKI KABUSHIKI KAISHA
2500 Shingai, Iwata-shi, Shizuoka 438-8501, Japan
Japan

**(72)** **Nama Inventor :**
Etsuji NOGI,JP
Muneyuki YAMADA,JP

**(74)** **Nama dan Alamat Konsultan Paten :**
Prof. Dr. Insan Budi Maulana S.H., LL.M.
Maulana & Partners Law Firm, Mayapada Tower 1, Lantai 9, Jl. Jend. Sudirman Kav. 28, RT 004/RW 002

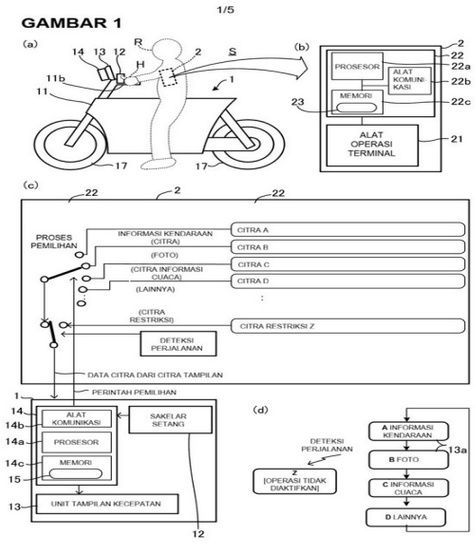
**(54)** **Judul Invensi :** SISTEM KENDARAAN JENIS TUNGGANG, METODE KONTROL, DAN PROGRAM APLIKASI

**(57)** **Abstrak :**

Disediakan suatu sistem kendaraan jenis tunggang dimana konfigurasi untuk mencerminkan keadaan perjalanan dalam tampilan suatu citra adalah sederhana, dan permintaan-permintaan untuk perubahan-perubahan dalam kondisi-kondisi pencerminan atau suatu konten dari tampilan tersebut dapat ditangani secara fleksibel. Sistem kendaraan jenis tunggang tersebut mencakup suatu kendaraan jenis tunggang dan suatu program aplikasi yang beroperasi pada suatu terminal informasi bergerak yang mampu berkomunikasi dengan kendaraan jenis tunggang tersebut. Kendaraan jenis tunggang tersebut mencakup suatu bodi kendaraan, suatu sakelar setang, suatu peranti tampilan citra kendaraan, dan suatu peranti kontrol citra kendaraan, dan terminal informasi bergerak tersebut mencakup suatu peranti kontrol terminal. Program aplikasi tersebut, dengan cara dieksekusi pada peranti kontrol terminal, menyebabkan peranti kontrol terminal memilih citra tampilan dari sejumlah citra dan mentransmisikan data citra dari citra tampilan tersebut, ketika suatu perintah pemilihan berdasarkan operasi pada sakelar setang diterima dari peranti kontrol citra kendaraan, dan menyebabkan peranti kontrol terminal mentransmisikan, alih-alih data citra dari citra tampilan tersebut, data citra restriksi dari suatu citra restriksi yang menandakan bahwa suatu operasi pemilihan terhadap sakelar setang tidak diaktifkan, dan menghentikan pemilihan citra tampilan sebagai respons terhadap penerimaan perintah pemilihan, ketika perjalanan kendaraan jenis tunggang tersebut terdeteksi.



GAMBAR 1



**(20)** **RI Permohonan Paten**

**(19)** **ID** **(11)** **No Pengumuman : 2026/06790** **(13) A**

**(51)** **I.P.C : B 22F 12/00,B 30B 3/00,B 33Y 30/00**

**(21)** **No. Permohonan Paten :** P00202608845

**(22)** **Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :**
22 Januari 2025

**(30)** **Data Prioritas :**

| (31) Nomor | (32) Tanggal | (33) Negara |
|---|---|---|
| 202410146638.X | 01 Februari 2024 | CN |

**(43)** **Tanggal Pengumuman Paten :**
28 Agustus 2026

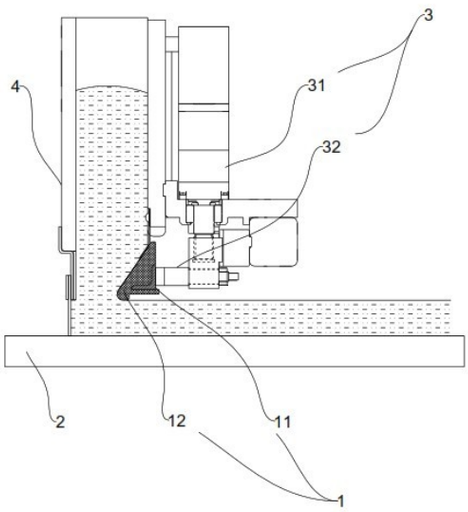
**(71)** **Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :**
KEDA INDUSTRIAL GROUP CO., LTD.
No. 1, Huanzhen West Road, Guanglong Industrial Park, Chencun Town, Shunde District, Foshan, Guangdong 528300 China

**(72)** **Nama Inventor :**
XIONG, Xin,CN

**(74)** **Nama dan Alamat Konsultan Paten :**
Marodin Sijabat S.H.
Adastra Indonesia, Epicentrum Walk 3rd Floor Unit A306-307, Kawasan Rasuna Epicentrum, Jl. H.R. Rasuna Said No. 306, RT 002/RW 005

**(54)** **Judul Invensi :** PERANGKAT UNTUK MENYESUAIKAN KETEBALAN MATERIAL YANG DISEBAR

**(57)** **Abstrak :**
Permohonan ini mengungkapkan suatu perangkat untuk menyesuaikan ketebalan material yang disebar. Perangkat untuk menyesuaikan ketebalan material yang disebar meliputi: pelat gate; dan paling sedikit satu komponen penggerak penyesuaian, yang dikonfigurasi untuk menyesuaikan celah di antara keseluruhan atau sebagian pelat gate dan platform penyebaran.




GAMBAR 3

**(20)** **RI Permohonan Paten**

**(19)** **ID** **(11)** **No Pengumuman : 2026/06788** **(13)** **A**

**(51)** **I.P.C : F 17C 3/02,F 17C 13/00**

**(21)** **No. Permohonan Paten :** P00202609150

**(22)** **Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :**
19 Januari 2025

**(30)** **Data Prioritas :**

| (31) Nomor | (32) Tanggal | (33) Negara |
|---|---|---|
| 10-2024-0008766 | 19 Januari 2024 | KR |
| 10-2024-0059090 | 03 Mei 2024 | KR |
| 10-2024-0197328 | 26 Desember 2024 | KR |
| 10-2024-0197342 | 26 Desember 2024 | KR |
| 10-2024-0197408 | 26 Desember 2024 | KR |
| 10-2024-0201387 | 30 Desember 2024 | KR |
| 10-2024-0201395 | 30 Desember 2024 | KR |

**(43)** **Tanggal Pengumuman Paten :**
28 Agustus 2026

**(71)** **Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :**
HD HYUNDAI HEAVY INDUSTRIES CO., LTD.
1000, Bangeojinsunhwando-ro, Dong-gu, Ulsan, 44032 Republic of Korea

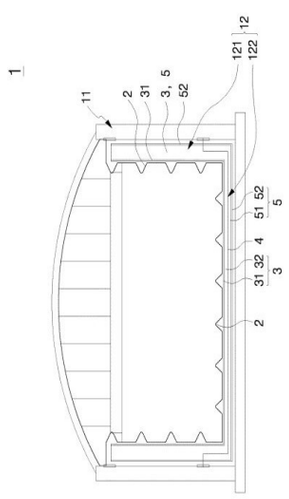
**(72)** **Nama Inventor :**
PARK, Min Kyu,KR
KIM, Dong Woo,KR
KIM, Ki Joong,KR
KIM, Soo Hwan,KR

**(74)** **Nama dan Alamat Konsultan Paten :**
Rizky Dwi Amalia Pulungan S.H.
PULUNGAN, WISTON & PARTNERS Jl. Cempaka Putih Raya No. 51 Jakarta 10520 INDONESIA

**(54)** **Judul Invensi :** TANGKI PENYIMPANAN GAS CAIR

**(57)** **Abstrak :**
Suatu tangki penyimpanan gas cair dari invensi ini menyimpan gas cair, dan mencakup: penghalang yang bersentuhan dengan gas cair, dan membentuk ruang penyimpanan untuk menampung gas cair; dan sejumlah dinding insulasi panas yang diinstal pada struktur pendukung dan disediakan pada bagian luar penghalang. Tangki penyimpanan gas cair mencakup: sejumlah lajur pengikat yang disediakan di sepanjang arah pertama pada permukaan sebelah luar yang diikat ke struktur pendukung, pada masing-masing dari sejumlah dinding insulasi panas; dan sejumlah lajur penyegel yang disediakan di sepanjang arah kedua yang berbeda dari arah pertama.

GAMBAR 1



**(20)** **RI Permohonan Paten**

**(19)** **ID** **(11)** **No Pengumuman : 2026/06759** **(13)** **A**

**(51)** **I.P.C : A 24B 3/04**

**(21)** **No. Permohonan Paten :** P00202605907

**(22)** **Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :**
30 September 2024

**(30)** **Data Prioritas :**

| (31) Nomor | (32) Tanggal | (33) Negara |
|---|---|---|
| 202311428404.6 | 30 Oktober 2023 | CN |

**(43)** **Tanggal Pengumuman Paten :**
27 Agustus 2026

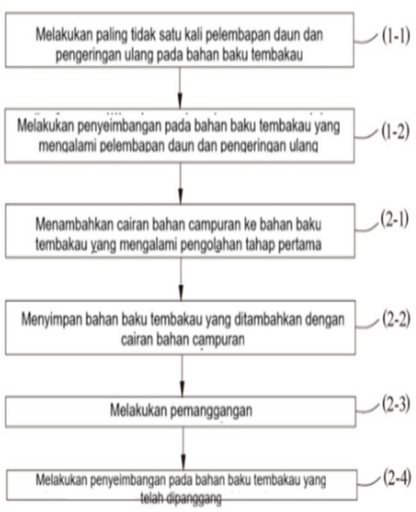
**(71)** **Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :**
SMOORE INTERNATIONAL HOLDINGS LIMITED
Cricket Square, Hutchins Drive, PO Box 2681, Grand Cayman KY1-1111 United Kingdom

**(72)** **Nama Inventor :**
LIU, Gang,CN
LIN, Zhiwen,CN
WANG, Yingzhong,CN
CUI, Hongliang,CN
ZHAO, Guangfei,CN
WANG, Qinlong,CN
QIAO, Yijin,CN
TANG, Jianguo,CN

**(74)** **Nama dan Alamat Konsultan Paten :**
Emirsyah Dinar B.Com., M.H.
Graha Pratama Jl. MT Haryono Kav. 15, Building Lv 15, Kel. Tebet Barat, Kec. Tebet, Kota Jakarta Selatan

**(54)** **Judul Invensi :** METODE PENGOLAHAN BAHAN BAKU TEMBAKAU

**(57)** **Abstrak :**
Invensi ini mengusulkan metode pengolahan bahan baku tembakau. Metode ini meliputi: melakukan pengolahan tahap pertama dan/atau pengolahan tahap kedua pada bahan baku tembakau, dimana pengolahan tahap pertama meliputi: (1-1) melakukan paling tidak satu kali pelembapan dan pengeringan ulang daun pada bahan baku tembakau; dan (1-2) menempatkan bahan baku tembakau yang telah dilembapkan dan dikeringkan ulang daunnya dalam lingkungan terkontrol untuk mencapai keseimbangan; dan pengolahan tahap kedua meliputi: (2-1) menambahkan cairan bahan campuran ke bahan baku tembakau yang belum diolah pada tahap pertama atau bahan baku tembakau yang telah diolah pada tahap pertama, cairan bahan campuran tersebut meliputi lapisan pelindung, asam amino, dan air; (2-2) menyimpan bahan baku tembakau yang telah ditambahkan cairan bahan campuran; (2-3) memanggang bahan baku tembakau yang telah diolah pada langkah (2-2); dan (2-4) menempatkan bahan baku tembakau yang telah dipanggang dalam lingkungan terkontrol untuk mencapai keseimbangan.




GAMBAR 3

**(20)** **RI Permohonan Paten**

**(19)** **ID** **(11)** **No Pengumuman : 2026/06763** **(13) A**

**(51)** **I.P.C : A 61M 39/08,A 61M 25/00**

**(21)** **No. Permohonan Paten :** P00202604449

**(22)** **Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :**
15 November 2024

**(30)** **Data Prioritas :**

| (31) Nomor | (32) Tanggal | (33) Negara |
|---|---|---|
| 63/600,122 | 17 November 2023 | US |

**(43)** **Tanggal Pengumuman Paten :**
27 Agustus 2026

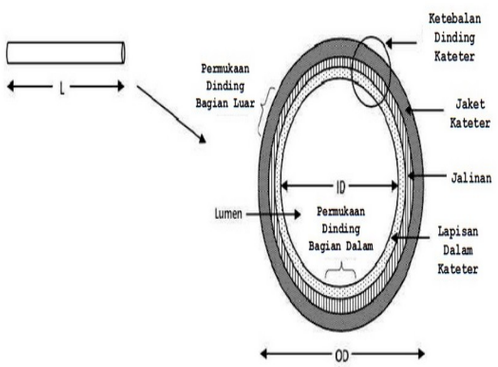
**(71)** **Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :**
ZEUS COMPANY LLC
3740 Industrial Boulevard, Orangeburg, SC 29118 United States of America

**(72)** **Nama Inventor :**
SINGHI, Bhavya,US
CAMPANELLI, John Richard,US

**(74)** **Nama dan Alamat Konsultan Paten :**
Marolita Setiati
PT SPRUSON FERGUSON INDONESIA, Graha Paramita 3B Floor Zona D Jl. Denpasar Raya Blok D2 Kav.8 Kuningan

**(54)** **Judul Invensi :** KATETER POLIOLEFIN

**(57)** **Abstrak :**
Pengungkapan ini menyediakan kateter yang mencakup suatu lapisan dalam berbasis-poliolefin yang membentuk suatu permukaan bagian dalam dari kateter untuk sedikitnya suatu bagian dari panjangnya; suatu jalinan penguat yang ditempatkan dalam dan/atau sekitar lapisan dalam poliolefin untuk sedikitnya suatu bagian dari panjangnya; dan suatu jaket berbasis-poliolefin yang membentuk suatu permukaan bagian luar dari kateter, yang ditempatkan dalam dan/atau sekitar jalinan untuk sedikitnya suatu bagian dari panjangnya. Pengungkapan lebih lanjut menyediakan metode untuk membuat dan menggunakan kateter tersebut.




GAMBAR 1

**(20)** **RI Permohonan Paten**

**(19)** **ID** **(11)** **No Pengumuman : 2026/06762** **(13) A**

**(51)** **I.P.C : C 12N 15/113,C 12N 15/11**

**(21)** **No. Permohonan Paten :** P00202604798

**(22)** **Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :**
18 Oktober 2024

**(30)** **Data Prioritas :**

| (31) Nomor | (32) Tanggal | (33) Negara |
|---|---|---|
| 63/565,101 | 14 Maret 2024 | US |
| 63/591,879 | 20 Oktober 2023 | US |
| 63/696,066 | 18 September 2024 | US |

**(43)** **Tanggal Pengumuman Paten :**
27 Agustus 2026

**(71)** **Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :**
SPARK THERAPEUTICS, INC.
3737 Market Street, Suite 1300, Philadelphia, PA 19104 United States of America United States of America

**(72)** **Nama Inventor :**

GONZALEZ-ALEGRE, Pedro,ES
BIFERI, Maria, Grazia,IT
LI, Juan,CN
CARGNIN, Francesca,US
BASU, Sambuddha,IN
SINGH, Vikrant,IN
CALI, Christopher,US
RAMSBURG, Elizabeth,US

**(74)** **Nama dan Alamat Konsultan Paten :**
Dr. Inda Citraninda Noerhadi S.S.,M.A.
Biro Oktroi Roosseno Kantor Taman A-9 Unit C1 & C2 Jalan DR. Ide Anak Agung Gde Agung

**(54)** **Judul Invensi :** ASAM NUKLEAT INHIBITOR YANG MENARGETKAN EKSPRESI ALFA-SINUKLEIN

**(57)** **Abstrak :**
Invensi ini berkaitan dengan konstruk polinukleotida yang mencakup sekuens yang menargetkan mRNA α-sinuklein. Konstruk yang mencakup sekuens yang menargetkan mRNA α-sinuklein dan/atau sekuens penyandi dapat digunakan, misalnya, untuk menghambat ekspresi mRNA α-sinuklein dan/atau mengobati suatu penyakit atau gangguan sinukleinopati.

**(20)** **RI Permohonan Paten**

**(19)** **ID** **(11)** **No Pengumuman : 2026/06769** **(13) A**

**(51)** **I.P.C : B 41M 3/14,B 41M 3/06,G 03H 1/00**

**(21)** **No. Permohonan Paten :** P00202602487

**(22)** **Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :**
10 Maret 2026

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

**(43)** **Tanggal Pengumuman Paten :**
27 Agustus 2026

**(71)** **Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :**
PT PURA BARUTAMA
Jalan AKBP R. Agil Kusumadya 203 Indonesia

**(72)** **Nama Inventor :**
AGUSTIAWAN WIDJAJA,ID
SRI WARSITO,ID

**(74)** **Nama dan Alamat Konsultan Paten :**

**(54)** **Judul Invensi :** METODE PENGAPLIKASIAN HOLOGRAM 3D PADA KEMASAN UNTUK MENGHASILKAN CETAKAN PRESISI

**(57)** **Abstrak :**

Invensi ini berkaitan dengan metode dan sistem pengaplikasian foil holografik tiga dimensi pada panel tertentu kemasan untuk menghasilkan cetakan presisi berbasis struktur mikro optik. Metode dilakukan pada media cetak berupa kertas duplex dengan gramatur 305–315 gsm, yang meliputi translasi desain grafis menjadi plat foil presisi, penyediaan foil holografik yang memiliki lapisan carrier PET 10–16 µm, lapisan metal reflektif aluminium 30–50 nm, lapisan mikrostruktur holografik berdimensi 5–50 µm, serta lapisan perekat termal, penempatan foil di antara plat dan media cetak, dan proses transfer menggunakan parameter operasional terkendali berupa temperatur 105–125°C, tekanan 40–55 bar, dan waktu kontak 0,40–0,60 detik. Proses menghasilkan transfer lapisan holografik dengan cakupan minimal 98% dan deviasi alignment tidak melebihi 0,15 mm. Efek tiga dimensi yang diperoleh merupakan efek optik akibat interaksi cahaya dengan mikrostruktur holografik tanpa pembentukan relief fisik pada substrat. Invensi ini meningkatkan presisi geometris panel, menjaga integritas mikrostruktur, serta menurunkan tingkat reject produksi dibandingkan metode hot foil konvensional

**(20)** **RI Permohonan Paten**

**(19)** **ID** **(11)** **No Pengumuman : 2026/06748** **(13) A**

**(51)** **I.P.C : C 04B 20/10,C 04B 11/02,C 04B 11/00**

**(21)** **No. Permohonan Paten :** P00202609060

**(22)** **Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :**
03 Februari 2025

**(30)** **Data Prioritas :**

| (31) Nomor | (32) Tanggal | (33) Negara |
|---|---|---|
| 18/886,081 | 16 September 2024 | US |
| 63/553,926 | 15 Februari 2024 | US |

**(43)** **Tanggal Pengumuman Paten :**
26 Agustus 2026

**(71)** **Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :**
UNITED STATES GYPSUM COMPANY
550 West Adams Street Chicago, Illinois 60661-3676 United States of America

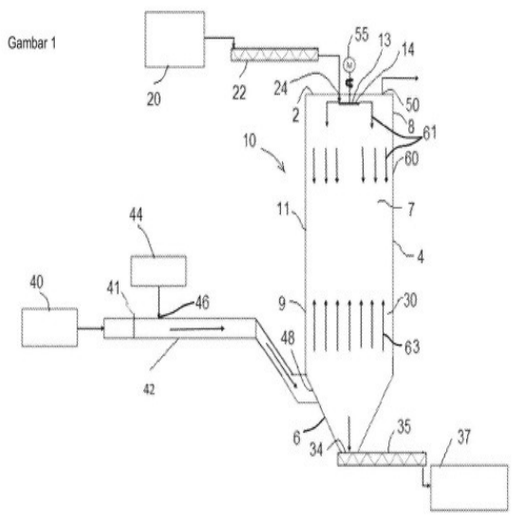
**(72)** **Nama Inventor :**
LAU, Te Hua,SG
KROPIELNICKI, Artur,PL
ZIELINSKI, Maciej,PL
KANOS, Mateusz,PL
OSINSKI, Jacek,PL

**(74)** **Nama dan Alamat Konsultan Paten :**
Maulitta Pramulasari S.Pd., S.H., M.H.
Mirandah Asia Indonesia, Sudirman Plaza, Plaza Marein Lantai 10E, Jl. Jend. Sudirman Kav. 76–78

**(54)** **Judul Invensi :** PERALATAN DAN PROSES UNTUK PERLAKUAN PASCA-STUKO DAN PENDINGINAN

**(57)** **Abstrak :**
Invensi ini berkaitan dengan proses dan peralatan untuk mendinginkan dan memulihkan partikel stuko terkalsinasi. Proses mencakup mengumpankan partikel stuko ke dalam bagian atas dari bejana, dan mengumpankan gas yang terdiri atas udara dan air ke dalam bagian bawah dari bejana, dimana gas mendinginkan dan secara substansial mengenkapsulasi sepenuhnya partikel stuko. Peralatan mencakup bejana dengan penyebar berputar untuk menghomogenkan partikel stuko, untuk digunakan dalam proses yang diuraikan.

Gambar 1



**(20)** **RI Permohonan Paten**

**(19)** **ID** **(11)** **No Pengumuman : 2026/06751** **(13) A**

**(51)** **I.P.C : H 01M 4/587,H 01M 4/525,H 01M 4/505,H 01M 4/48,H 01M 4/38,H 01M 10/0567,H 01M 10/052**

**(21)** **No. Permohonan Paten :** P00202609090

**(22)** **Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :**
13 Februari 2025

**(30)** **Data Prioritas :**

| (31) Nomor | (32) Tanggal | (33) Negara |
|---|---|---|
| 2024-021961 | 16 Februari 2024 | JP |
| 2024-021962 | 16 Februari 2024 | JP |
| 2024-021963 | 16 Februari 2024 | JP |
| 2024-021964 | 16 Februari 2024 | JP |
| 2024-021965 | 16 Februari 2024 | JP |
| 2024-021966 | 16 Februari 2024 | JP |
| 2024-021967 | 16 Februari 2024 | JP |
| 2024-021968 | 16 Februari 2024 | JP |

**(43)** **Tanggal Pengumuman Paten :**
26 Agustus 2026

**(71)** **Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :**
MU IONIC SOLUTIONS CORPORATION
1-1, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8251, Japan Japan

**(72)** **Nama Inventor :**
NAKANISHI Takahiro,JP
NAKAZAWA Eiji,JP

**(74)** **Nama dan Alamat Konsultan Paten :**
Dr. Inda Citraninda Noerhadi S.S.,M.A.
Biro Oktroi Roosseno, Kantor Taman A9, Unit C1 & C2, Jl. DR Ide Anak Agung Gde Agung

**(54)** **Judul Invensi :** BATERAI, METODE UNTUK MEMPRODUKSI BATERAI, DAN KENDARAAN

**(57)** **Abstrak :**
Invensi ini berkaitan dengan baterai yang mencakup elektrode positif, elektrode negatif, dan cairan elektrolit, dimana elektrode negatif tersebut mencakup bahan logam sebagai bahan aktif dan tabung nano karbon, cairan elektrolit tersebut mengandung elektrolit, pelarut tak berair, dan senyawa spesifik, dan senyawa spesifik tersebut mengandung, sebagai contoh, senyawa (A) yang direpresentasikan oleh Formula Umum (A) yang diuraikan di bawah ini: [Kimia 1] (dalam Formula Umum (A), MAm+ adalah kation m-valen, RA1 adalah atom fluorin atau gugus alkoksi, dan Am adalah bilangan bulat 1 hingga 2).

**(20)** **RI Permohonan Paten**

**(19)** **ID** **(11)** **No Pengumuman : 2026/06798** **(13) A**

**(51)** **I.P.C : C 03B 5/235,C 03B 5/20,C 03B 5/185,C 03B 5/04,C 03B 5/03,C 03B 5/02**

**(21)** **No. Permohonan Paten :** P00202609356

**(22)** **Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :**
17 Februari 2025

**(30)** **Data Prioritas :**

| (31) Nomor | (32) Tanggal | (33) Negara |
|---|---|---|
| 24159012.4 | 22 Februari 2024 | EP |

**(43)** **Tanggal Pengumuman Paten :**
28 Agustus 2026

**(71)** **Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :**
AGC GLASS EUROPE
Avenue Jean Monnet 4, 1348 Louvain-la-Neuve, BE Belgium

**(72)** **Nama Inventor :**
BIOUL, François,BE
BOURGEOIS, Nicolas,BE
BOLAND, François,BE

**(74)** **Nama dan Alamat Konsultan Paten :**
Yenny Halim S.E., S.H., M.H.
Acemark Intellectual Property, Acemark Building No. 58 G-H, Jl. Cikini Raya

**(54)** **Judul Invensi :** TUNGKU PELEBURAN KACA

**(57)** **Abstrak :**

Invensi ini mengenai suatu tungku yang menguntungkan untuk pembuatan kaca, yang mencakup suatu tangki utama yang memiliki dinding ujung dan dinding samping dan yang memiliki suatu zona pelelehan dan suatu zona pemurnian; tungku tersebut selanjutnya mencakup (i) sejumlah pembakar dan/atau obor plasma pada zona pelelehan; (ii) suatu alat pengisi lompok pada zona pelelehan; (iii) suatu zona kerja; (iv) sarana saluran keluar; (v) tangki leleh sekunder yang dilengkapi dengan elektroda; (vi) alat pengisi lompok atas yang terletak pada tangki leleh sekunder; dan (vii) leher yang memisahkan tangki leleh sekunder dan zona pelelehan, yang diletakkan pada dinding samping dari zona pelelehan tersebut. (Gambar 1)

**(20)** **RI Permohonan Paten**

**(19)** **ID** **(11)** **No Pengumuman : 2026/06746** **(13) A**

**(51)** **I.P.C : A 24F 40/10,A 61M 11/00,B 05B 17/00**

**(21)** **No. Permohonan Paten :** P00202609379

**(22)** **Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :**
30 Januari 2025

**(30)** **Data Prioritas :**

| (31) Nomor | (32) Tanggal | (33) Negara |
|---|---|---|
| 63/626,843 | 30 Januari 2024 | US |
| 63/699,660 | 26 September 2024 | US |

**(43)** **Tanggal Pengumuman Paten :**
26 Agustus 2026

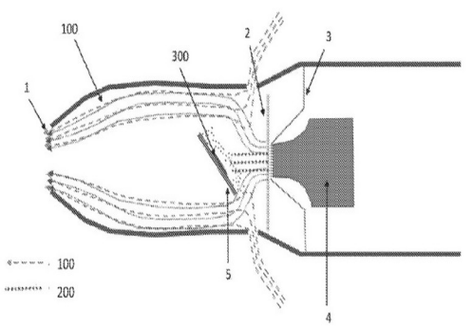
**(71)** **Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :**
PNEUMA RESPIRATORY, INC.
870 State Farm Rd., Suite 103-B, Boone, North Carolina 28607 United States of America

**(72)** **Nama Inventor :**
SCOGGIN, Michael,US
CULPEPPER, Matthew,US
HUNTER, Charles Eric,US
LEE, Chao-Ping,TW
RAPP, Gregory,US
MILLER, Jeffrey,US
SALAZAR, Jose,US
SALAZAR, Cristian,US
MODLIN, Caley,US

**(74)** **Nama dan Alamat Konsultan Paten :**
Marolita Setiati
PT SPRUSON FERGUSON INDONESIA, Graha Paramita 3B Floor Zona D Jl. Denpasar Raya Blok D2

**(54)** **Judul Invensi :** PERANTI PENGHANTAR PENURUNAN DROPLET MULTITAHAP

**(57)** **Abstrak :**
Peranti penghantar droplet mencakup pelat ejektor produksi aliran droplet yang memiliki ukuran droplet yang besar pertama dari cairan yang dipasok ke pelat ejektor dan anggota tumbukan yang diposisikan tegak lurus dengan atau pada sudut nonparalel yang lain relatif terhadap jalur aliran aerosol awal yang diproduksi dari pelat ejektor sedemikian rupa sehingga satu atau lebih anggota tumbukan menumbuk aliran aerosol dan menurunkan ukuran droplet dari ukuran yang lebih besar pertama ke satu atau lebih ukuran droplet yang lebih kecil.




GAMBAR 4

**(20)** **RI Permohonan Paten**

**(19)** **ID** **(11)** **No Pengumuman : 2026/06789** **(13) A**

**(51)** **I.P.C : A 61M 37/00**

**(21)** **No. Permohonan Paten :** P00202609190

**(22)** **Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :**
21 Januari 2025

**(30)** **Data Prioritas :**

| (31) Nomor | (32) Tanggal | (33) Negara |
|---|---|---|
| 2024-011297 | 29 Januari 2024 | JP |

**(43)** **Tanggal Pengumuman Paten :**
28 Agustus 2026

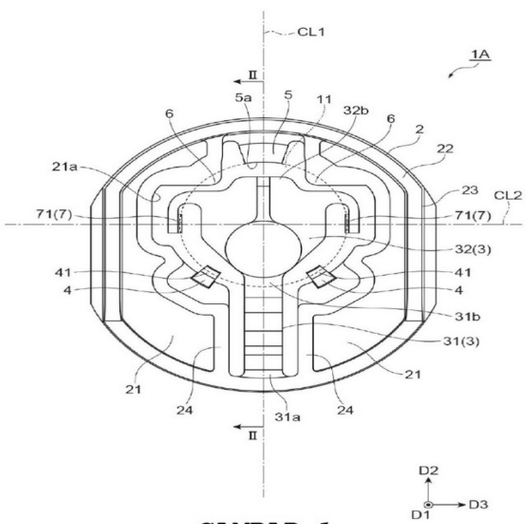
**(71)** **Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :**
HISAMITSU PHARMACEUTICAL CO., INC.
408, Tashirodaikan-machi, Tosu-shi, Saga 8410017, Japan Japan

**(72)** **Nama Inventor :**
ARAI Yuta,JP
MATSUDO Toshiyuki,JP
NISHIMURA Shinpei,JP

**(74)** **Nama dan Alamat Konsultan Paten :**
Dr. Inda Citraninda Noerhadi S.S.,M.A.
Biro Oktroi Roosseno, Kantor Taman A9, Unit C1 & C2, Jl. DR Ide Anak Agung Gde Agung

**(54)** **Judul Invensi :** APLIKATOR

**(57)** **Abstrak :**
Invensi ini menyediakan suatu aplikator yang meliputi bodi utama yang meliputi bagian bawah yang berkontak dengan kulit, bagian atas yang berlawanan dengan bagian bawah, dan bagian samping yang membentang pada arah ketinggian dari bagian bawah ke arah bagian atas, pengalih yang meliputi lengan yang dipasang di bagian samping untuk membentang pada arah lateral dari bagian samping ke arah pusat bodi utama, dan piston yang disediakan di ujung bebas dari lengan dan didorong masuk oleh pengguna ke arah kulit, penahan yang menopang alat jarum mikro yang ditempatkan di bodi utama agar terletak di antara piston dan kulit, dan bagian menjorok yang disediakan untuk menutupi sedikitnya sebagian dari bagian tepi periferal alat jarum mikro ketika alat jarum mikro yang ditopang oleh penahan dilihat dari sisi bagian atas pada arah ketinggian, dimana ketika alat jarum mikro bergerak ke bagian atas, bagian menjorok menghentikan pergerakan alat jarum mikro menuju bagian atas.




GAMBAR 1

**(20)** **RI Permohonan Paten**

**(19)** **ID** **(11)** **No Pengumuman : 2026/06768** **(13) A**

**(51)** **I.P.C : B 41M 1/22,C 09D 11/02**

**(21)** **No. Permohonan Paten :** P00202602488

**(22)** **Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :**
10 Maret 2026

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

**(43)** **Tanggal Pengumuman Paten :**
27 Agustus 2026

**(71)** **Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :**
PT PURA BARUTAMA
Jalan AKBP R. Agil Kusumadya 203 Indonesia

**(72)** **Nama Inventor :**
AGUSTIAWAN WIDJAJA,ID
SRI WARSITO,ID

**(74)** **Nama dan Alamat Konsultan Paten :**

**(54)** **Judul Invensi :** METODE PENCETAKAN EFEK METALIK DENGAN TINTA KHUSUS RAMAH LINGKUNGAN YANG DIAPLIKASIKAN PADA KEMASAN

**(57)** **Abstrak :**

Invensi ini berkaitan dengan metode pencetakan efek metalize pada kemasan berbasis kertas menggunakan tinta metalik khusus ramah lingkungan sebagai alternatif pengganti proses foil stamping berbasis plastik. Metode dilakukan dengan menyediakan media kertas gramatur tinggi, menyediakan tinta metalik yang terdiri atas campuran NC TOB METALIK SILVER LACTO PR, NPAC, dan M3, serta mengaplikasikan tinta tersebut melalui sistem pencetakan yang dikonfigurasi tanpa silinder plat terpisah. Plat cetak dipasang langsung pada silinder blanket, dan tinta metalik dialirkan dari tangki tertutup menggunakan pompa menuju roll anilox untuk kemudian ditransfer secara langsung ke plat pada silinder blanket. Motif metalize selanjutnya dipindahkan ke permukaan kertas melalui tekanan antara silinder blanket dan silinder impression, dengan sirkulasi tinta dilakukan secara kontinu untuk menjaga homogenitas partikel metalik. Setelah pembentukan area metalize, proses dilanjutkan dengan pencetakan offset pada lini produksi yang sama. Konfigurasi ini menghasilkan lapisan metalize reflektif yang merata dan memiliki daya lekat baik, tanpa penggunaan foil berbasis plastik, sehingga meningkatkan efisiensi produksi dan mengurangi dampak limbah non-biodegradable.

**(20)** **RI Permohonan Paten**

**(19)** **ID** **(11)** **No Pengumuman : 2026/06774** **(13) A**

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

**(21)** **No. Permohonan Paten :** P00202602120

**(22)** **Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :**
11 Juli 2024

**(30)** **Data Prioritas :**

| (31) Nomor | (32) Tanggal | (33) Negara |
|---|---|---|
| 63/518,380 | 09 Agustus 2023 | US |

**(43)** **Tanggal Pengumuman Paten :**
27 Agustus 2026

**(71)** **Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :**
NOKIA TECHNOLOGIES OY
Karakaari 7, 02610 Espoo Finland

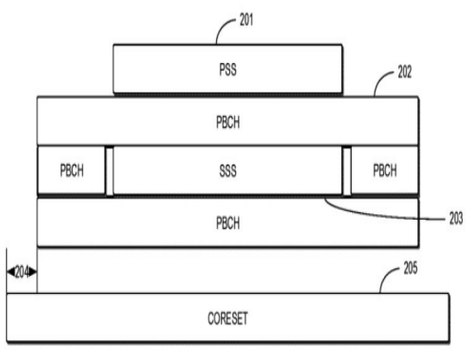
**(72)** **Nama Inventor :**
TIIROLA, Esa Tapani,FI
HOOLI, Kari Juhani,FI
HUGL, Klaus,AT
LUNTTILA, Timo Erkki,FI
HAKOLA, Sami-Jukka,FI

**(74)** **Nama dan Alamat Konsultan Paten :**
Marolita Setiati
PT SPRUSON FERGUSON INDONESIA, Graha Paramita 3B Floor Zona D Jl. Denpasar Raya Blok D2 Kav.8 Kuningan

**(54)** **Judul Invensi :** KONTROL PELUBANGAN SET SUMBER DAYA KONTROL#0

**(57)** **Abstrak :**

Perwujudan-perwujudan dari pengungkapan ini berkaitan dengan peralatan-peralatan, metode-metode, dan media penyimpanan yang dapat dibaca komputer untuk mengontrol suatu pelubangan set sumber daya kontrol (CORESET) #0. Metode tersebut mencakup menentukan, pada suatu peralatan pertama, berdasarkan setidaknya pada deteksi suatu blok sinyal sinkronisasi, yang diterima dari suatu peralatan kedua, di suatu lokasi frekuensi spesifik, apakah suatu CORESET dari suatu jenis spesifik telah dilubangi, dimana suatu porsi dai sumber daya yang dilubangi dalam CORESET dari jenis spesifik tersebut tidak mampu untuk membawa informasi kontrol tautan turun; sesuai dengan suatu penentuan bahwa CORESET dari jenis spesifik tersebut telah dilubangi, memperoleh suatu pola pelubangan CORESET; dan menentukan porsi dari sumber daya yang dilubangi dalam CORESET setidaknya berdasarkan pada pola pelubangan CORESET tersebut. Selain itu, metode tersebut mencakup mengindikasikan, dari suatu peralatan kedua ke suatu peralatan pertama, bahwa suatu CORESET dari suatu jenis spesifik telah dilubangi dengan mentransmisikan suatu blok sinyal sinkronisasi di suatu lokasi frekuensi spesifik.




**GAMBAR 2**

**(20)** **RI Permohonan Paten**

**(19)** **ID** **(11)** **No Pengumuman : 2026/06787** **(13) A**

**(51)** **I.P.C : F 25J 1/00**

**(21)** **No. Permohonan Paten :** P00202608269

**(22)** **Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :**
17 Januari 2025

**(30)** **Data Prioritas :**

| (31) Nomor | (32) Tanggal | (33) Negara |
|---|---|---|
| 102024000001581 | 26 Januari 2024 | IT |

**(43)** **Tanggal Pengumuman Paten :**
28 Agustus 2026

**(71)** **Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :**
NUOVO PIGNONE S.R.L.
Via F. Matteucci 2 50100 Firenze (FI) Italy

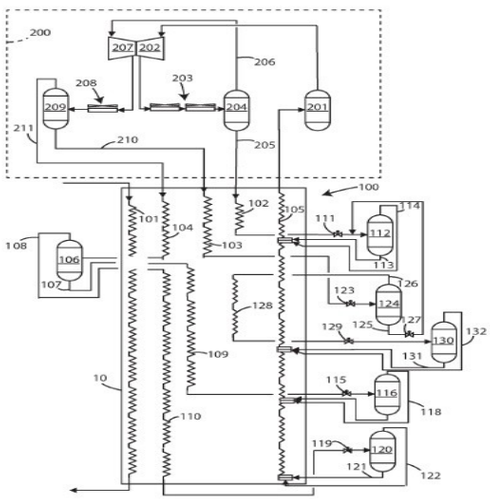
**(72)** **Nama Inventor :**
MAMILLAPALLI, Ramesh,IT
TOGNOTTI, Marco,IT
PELLEGRINI, Tiziano,IT

**(74)** **Nama dan Alamat Konsultan Paten :**
Maulitta Pramulasari S.Pd., S.H., M.H.
Sudirman Plaza, Plaza Marein Lantai 10E, Jl. Jend. Sudirman Kav. 76–78

**(54)** **Judul Invensi :** SISTEM UNTUK MENDINGINKAN GAS ALAM DENGAN REFRIGERAN CAMPURAN

**(57)** **Abstrak :**

Penjelasan ini berkaitan dengan suatu sistem untuk mendinginkan gas alam dan secara spesifik berkenaan dengan tetapi tidak terbatas pada suatu sistem untuk mendinginkan gas alam hingga likuefaksinya, melalui pertukaran panas dalam penukar panas multi-aliran dengan refrigeran campuran. Sistem tersebut terdiri atas siklus refrigerasi termodinamika tertutup, dimana refrigeran campuran didinginkan melalui transformasi termodinamika siklik, yang mencakup langkah-langkah kompresi, pendinginan, kondensasi, ekspansi, dan vaporisasi, kompresi tersebut yang merupakan kompresi dua tahap. Penukar panas multi-aliran disediakan dengan: - lintasan panas dari gas alam; - lintasan dingin dari refrigeran campuran; dan - sejumlah lintasan panas untuk mempra-dinginkan aliran refrigeran campuran yang sesuai dari tahap kompresi yang berbeda, setiap aliran yang terhubung ke perangkat ekspansi dan pemisah masing-masing, perangkat ekspansi yang dikonfigurasi untuk mengekspansi dan setidaknya sebagian mengilaskan refrigeran campuran dan selanjutnya mendinginkan refrigeran campuran, pemisah yang dikonfigurasi untuk memisahkan refrigeran campuran menjadi fraksi cairan dan fraksi uap, yang akhirnya dirutekan ke lintasan dingin refrigeran campuran.




Gambar 1

**(20)** **RI Permohonan Paten**

**(19)** **ID** **(11)** **No Pengumuman : 2026/06778** **(13) A**

**(51)** **I.P.C : C 10L 5/40**

**(21)** **No. Permohonan Paten :** P00202608837

**(22)** **Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :**
05 Desember 2024

**(30)** **Data Prioritas :**

| (31) Nomor | (32) Tanggal | (33) Negara |
|---|---|---|
| 2024-008115 | 23 Januari 2024 | JP |

**(43)** **Tanggal Pengumuman Paten :**
27 Agustus 2026

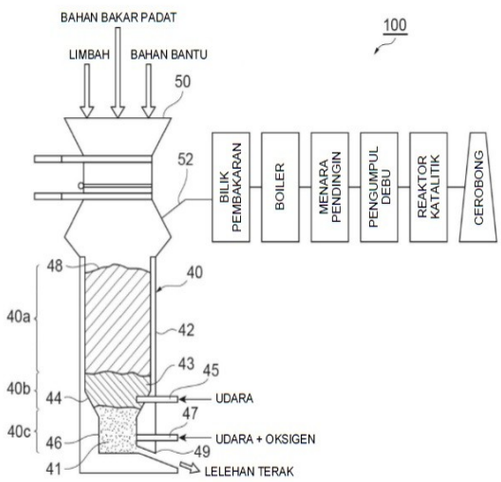
**(71)** **Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :**
NIPPON STEEL ENGINEERING CO., LTD.
5-1 Osaki 1-chome, Shinagawa-ku, Tokyo 1418604, Japan Japan

**(72)** **Nama Inventor :**
KASASHIMA Yuuki,JP
MORI Eiichiroh,JP
KOWAKI Yukio,JP
KOBAYASHI Atsushi,JP

**(74)** **Nama dan Alamat Konsultan Paten :**
Dr. Inda Citraninda Noerhadi S.S.,M.A.
Biro Oktroi Roosseno, Kantor Taman A9, Unit C1 & C2, Jl. DR Ide Anak Agung Gde Agung

**(54)** **Judul Invensi :** BAHAN BAKAR PADAT DAN METODE UNTUK MEMPRODUKSI BAHAN BAKAR PADAT TERSEBUT

**(57)** **Abstrak :**
Invensi ini berhubungan dengan suatu bahan bakar padat yang meliputi arang biomassa yang memiliki kandungan karbon tetap 85% berdasarkan massa atau lebih pada basis bebas abu kering dan suatu pengikat anorganik yang memiliki kandungan CaO sebesar 50% berdasarkan massa atau lebih dalam keadaan kering. Suatu metode untuk memproduksi suatu bahan bakar padat meliputi suatu langkah untuk menguli dan mencetak bahan baku pencetakan yang meliputi arang biomassa yang memiliki kandungan karbon tetap 85% berdasarkan massa atau lebih pada basis bebas abu kering, suatu pengikat anorganik yang memiliki kandungan CaO 50% berdasarkan massa atau lebih dalam keadaan kering, dan air untuk memperoleh bahan bakar padat tersebut.




GAMBAR 1

**(20)** **RI Permohonan Paten**

**(19)** **ID** **(11)** **No Pengumuman : 2026/06782** **(13) A**

**(51)** **I.P.C : D 21C 11/12,D 21C 11/06**

**(21)** **No. Permohonan Paten :** P00202608889

**(22)** **Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :**
14 Januari 2025

**(30)** **Data Prioritas :**

| (31) Nomor | (32) Tanggal | (33) Negara |
|---|---|---|
| 24382034.7 | 15 Januari 2024 | EP |

**(43)** **Tanggal Pengumuman Paten :**
27 Agustus 2026

**(71)** **Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :**
TSANDS PROCESS SOLUTIONS, S.L.
Calle Muelle Tomas Olabarri 9 2º A, 48930 LAS ARENAS, GETXO (Bizkaia) Spain

**(72)** **Nama Inventor :**
Iñigo María BILBAO LANDATXE,ES
Javier CEBALLOS PÉREZ,ES

**(74)** **Nama dan Alamat Konsultan Paten :**
Sandra Salim S.H., MBA
George Widjojo & Partners, Jl. Kali Besar Barat No. 5 Jakarta Kota 11230

**(54)** **Judul Invensi :** PROSES UNTUK MEMPEROLEH KEMBALI SENYAWA DARI ABU KETEL UAP KRAFT

**(57)** **Abstrak :**
Invensi sekarang berhubungan dengan suatu proses untuk memperoleh kembali senyawa dari abu ketel uap Kraft. Proses tersebut memperoleh kembali unsur-unsur berharga dari abu, pembersihan abu terlarut atau pembersihan pelindian abu; yang berasal dari ketel uap pemulihan kraft.

**(20)** **RI Permohonan Paten**

**(19)** **ID** **(11)** **No Pengumuman : 2026/06797** **(13) A**

**(51)** **I.P.C : E 21B 43/119,E 21B 43/1185**

**(21)** **No. Permohonan Paten :** P00202609023

**(22)** **Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :**
13 Februari 2025

**(30)** **Data Prioritas :**

| (31) Nomor | (32) Tanggal | (33) Negara |
|---|---|---|
| 18/442,814 | 15 Februari 2024 | US |

**(43)** **Tanggal Pengumuman Paten :**
28 Agustus 2026

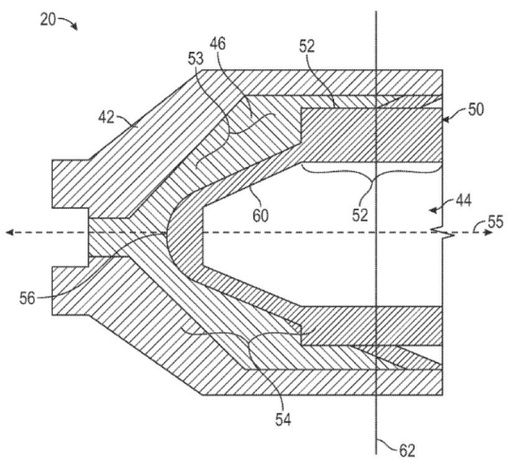
**(71)** **Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :**
SCHLUMBERGER TECHNOLOGY B.V.
Parkstraat 83, 2514 JG The Hague Netherlands

**(72)** **Nama Inventor :**
AUSTIN, II, David,US
FULLER, John,US

**(74)** **Nama dan Alamat Konsultan Paten :**
Marolita Setiati
PT SPRUSON FERGUSON INDONESIA, Graha Paramita 3B Floor Zona D Jl. Denpasar Raya Blok D2 Kav.8 Kuningan

**(54)** **Judul Invensi :** METODE DAN SISTEM PEMBENTUKAN JET PERFORASI

**(57)** **Abstrak :**
Pengungkapan ini berkaitan dengan muatan berbentuk. Muatan berbentuk tersebut meliputi komponen bahan peledak dan komponen liner yang tergandeng ke komponen bahan peledak. Komponen bahan peledak dan komponen liner memancarkan jet perforasi berdasarkan penyalaan komponen bahan peledak. Komponen liner memiliki bagian simetris planar yang simetris planar di sepanjang panjang aksial dari bagian simetris planar relatif terhadap bidang yang tegak lurus terhadap arah jet perforasi yang dipancarkan.




GAMBAR 6

**(20)** **RI Permohonan Paten**

**(19)** **ID** **(11)** **No Pengumuman : 2026/06784** **(13) A**

**(51)** **I.P.C : B 02C 2/04,B 02C 21/02**

**(21)** **No. Permohonan Paten :** P00202608659

**(22)** **Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :**
14 Januari 2025

**(30)** **Data Prioritas :**

| (31) Nomor | (32) Tanggal | (33) Negara |
|---|---|---|
| 20245065 | 23 Januari 2024 | FI |

**(43)** **Tanggal Pengumuman Paten :**
27 Agustus 2026

**(71)** **Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :**
METSO FINLAND OY
Rauhalanpuisto 9 02230 Espoo Finland

**(72)** **Nama Inventor :**
DELAHAYE, Maxime,FR
METIVIER, Jean-Paul,FR

**(74)** **Nama dan Alamat Konsultan Paten :**
Maulitta Pramulasari S.Pd., S.H., M.H.
Mirandah Asia Indonesia, Sudirman Plaza, Plaza Marein Lantai 10E, Jl. Jend. Sudirman Kav. 76–78

**(54)** **Judul Invensi :** SELONGSONG EKSENTRIK UNTUK SEBUAH PENGHANCUR, PENGHANCUR YANG MENCAKUP SELONGSONG TERSEBUT, DAN INSTALASI PENGHANCURAN YANG MENCAKUP PENGHANCUR TERSEBUT

**(57)** **Abstrak :**
Sebuah selongsong eksentrik berputar (130), atau penghancur kerucut atau gyratory (100) atau pabrik penghancur (800) yang terdiri dari selongsong eksentrik berputar (130). Selongsong eksentrik (130) mencakup sejumlah lubang pengembalian pelumas aksial (210) yang dikonfigurasi untuk menerima oli pelumas dari bagian atas selongsong eksentrik berputar (130) ke seperempat bagian bawah selongsong eksentrik berputar (130). Selongsong eksentrik berputar (130) membentuk alur keluar (212) pada seperempat bagian bawah selongsong eksentrik berputar (130). Alur keluar (212) berorientasi keliling dan memanjang dari permukaan luar (132) selongsong eksentrik berputar ke lubang pengembalian pelumas (210).

**(20)** **RI Permohonan Paten**

**(19)** **ID** **(11)** **No Pengumuman : 2026/06783** **(13) A**

**(51)** **I.P.C : B 01D 53/22,C 10L 3/10**

**(21)** **No. Permohonan Paten :** P00202608885

**(22)** **Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :**
14 Januari 2025

**(30)** **Data Prioritas :**

| (31) Nomor | (32) Tanggal | (33) Negara |
|---|---|---|
| 18/413,323 | 16 Januari 2024 | US |

**(43)** **Tanggal Pengumuman Paten :**
27 Agustus 2026

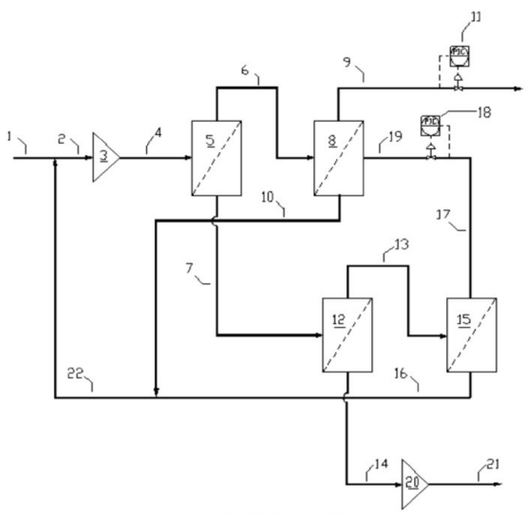
**(71)** **Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :**
AIR PRODUCTS AND CHEMICALS, INC.
1940 Air Products Boulevard Allentown, Pennsylvania 18106-5500, United State of America United States of America

**(72)** **Nama Inventor :**
O'BRIEN, Matthew P.,US

**(74)** **Nama dan Alamat Konsultan Paten :**
Ir. Migni Myriasandra Noerhadi S.H., MIP., MSEL.
PT. Biro Oktroi Roosseno, Kantor Taman A9 Unit A6-A7, Jl. Dr. Ide Anak Agung Gde Agung (Mega Kuningan)

**(54)** **Judul Invensi :** PROSES MEMBRAN EMPAT TAHAP DENGAN SWEEP UNTUK PENINGKATAN BIOGAS

**(57)** **Abstrak :**
Diungkapkan di sini metode-metode dan sistem-sistem pemisahan gas berbasis membran. Metode-metode dan sistem-sistem tersebut, khususnya, dapat digunakan untuk memisahkan suatu aliran umpan yang mengandung metana dan karbon dioksida (seperti misalnya, suatu aliran umpan biogas) untuk menghasilkan suatu aliran produk metana (seperti misalnya, suatu aliran biometana).




GAMBAR 1

**(20)** **RI Permohonan Paten**

**(19)** **ID** **(11)** **No Pengumuman : 2026/06792** **(13) A**

**(51)** **I.P.C : A 61K 48/00,C 12N 15/86**

**(21)** **No. Permohonan Paten :** P00202609093

**(22)** **Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :**
24 Januari 2025

**(30)** **Data Prioritas :**

| (31) Nomor | (32) Tanggal | (33) Negara |
|---|---|---|
| 63/625,206 | 25 Januari 2024 | US |

**(43)** **Tanggal Pengumuman Paten :**
28 Agustus 2026

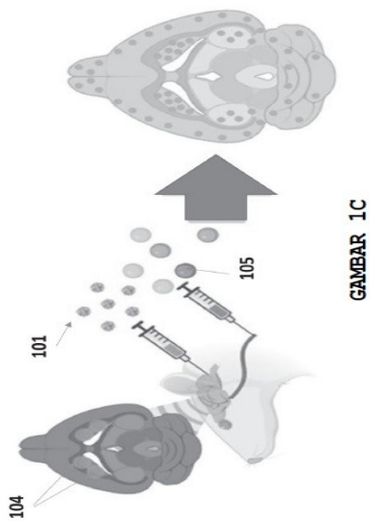
**(71)** **Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :**
GENZYME CORPORATION
450 Water Street Cambridge, Massachusetts 02141, United States of America United States of America

**(72)** **Nama Inventor :**
AUBERT, Isabelle,CA
ELMER, Bradford Miller,US
HYNYNEN, Kullervo,CA
KOFOED, Rikke H.,CA
MUELLER, Christian,US

**(74)** **Nama dan Alamat Konsultan Paten :**
Dr. Inda Citraninda Noerhadi S.S.,M.A.
Biro Oktroi Roosseno, Kantor Taman A9, Unit C1 & C2, Jl. DR Ide Anak Agung Gde Agung

**(54)** **Judul Invensi :** METODE UNTUK PENGHANTARAN PARTIKEL VIRUS BERBASIS FUS KE OTAK

**(57)** **Abstrak :**
Disediakan di sini adalah metode untuk mengobati berbagai gangguan neurodegeneratif yang mencakup menghantarkan suatu partikel virus ke otak utuh, yang meliputi struktur superfisial dan dalam. Dalam beberapa aspek, partikel virus diberikan pada tingkat dosis rendah ke CSF, dalam hubungannya dengan mikrogelembung diikuti dengan aplikasi ultrasonografi terfokus (FUS) ke suatu daerah yang diminati otak, sehingga menyebabkan masuknya partikel virus ke otak.




GAMBAR 1C

**(20)** **RI Permohonan Paten**

**(19)** **ID** **(11)** **No Pengumuman : 2026/06780** **(13) A**

**(51)** **I.P.C : B 32B 15/20,B 32B 7/12,B 32B 15/08,G 01N 3/08,H 01M 50/14,H 01M 50/136,H 01M 50/133,H 01M 50/126,H 01M 50/124,H 01M 50/105**

**(21)** **No. Permohonan Paten :** P00202609160

**(22)** **Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :**
10 Januari 2025

**(30)** **Data Prioritas :**

| (31) Nomor | (32) Tanggal | (33) Negara |
|---|---|---|
| 10-2024-0008741 | 19 Januari 2024 | KR |
| 10-2024-0196146 | 24 Desember 2024 | KR |

**(43)** **Tanggal Pengumuman Paten :**
27 Agustus 2026

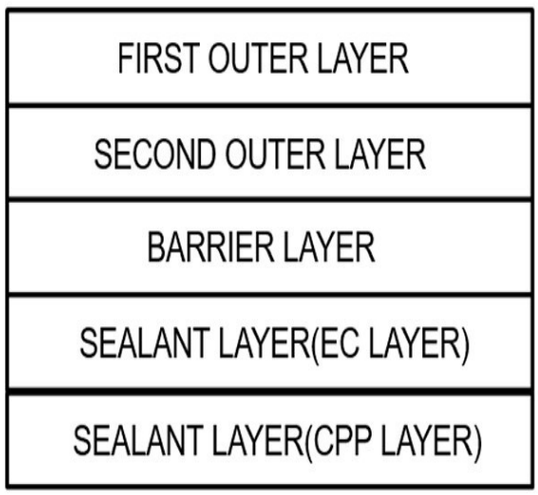
**(71)** **Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :**
YOULCHON CHEMICAL CO., LTD.
112 Yeouidaebang-ro, Dongjak-gu, Seoul 07057 Republic of Korea

**(72)** **Nama Inventor :**
SONG, Nok Jung,KR
HAN, Hee Sik,KR
LEE, Chang Woo,KR
KIM, Hui Hun,KR
SHIN, Sung Chul,KR
SONG, Moon Kyu,KR

**(74)** **Nama dan Alamat Konsultan Paten :**
Kusno Hadi Kuncoro S.Si.
Batavia Patentservis Asia, SOHO Pancoran, Splendor Tower, 27th Floor Unit 01, Jl. Letjen M.T. Haryono Kav. 2-3

**(54)** **Judul Invensi :** SELAPUT KANTONG, WADAH BATERAI SEKUNDER TIPE KANTONG YANG MENCAKUP HAL YANG SAMA, DAN BATERAI SEKUNDER

**(57)** **Abstrak :**
Disediakan selaput kantong yang mencakup lapisan penyegel, lapisan penghalang, lapisan luar kedua, dan lapisan luar pertama yang dilaminasi secara berurutan, di mana kristalinitas lapisan luar pertama, rasio ketebalan lapisan luar pertama berdasarkan lapisan penghalang, dan rasio ketebalan lapisan luar pertama berdasarkan lapisan luar kedua dikontrol, sehingga selaput kantong memiliki rasio retensi ketebalan lapisan penghalang yang sangat baik setelah pembentukan untuk mencegah penetrasi kelembaban dan kebocoran elektrolit, dan memiliki kemampuan pembentukan yang tinggi, sehingga sejumlah besar rakitan elektroda dapat ditampung, dan dengan demikian kapasitas listrik yang tinggi dan efisiensi yang tinggi dapat dicapai.



**(20)** **RI Permohonan Paten**

**(19)** **ID** **(11)** **No Pengumuman : 2026/06779** **(13) A**

**(51)** **I.P.C : H 04W 72/23,H 04W 74/00**

**(21)** **No. Permohonan Paten :** P00202607297

**(22)** **Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :**
13 Desember 2024

**(30)** **Data Prioritas :**

| (31) Nomor | (32) Tanggal | (33) Negara |
|---|---|---|
| 18/412,920 | 15 Januari 2024 | US |

**(43)** **Tanggal Pengumuman Paten :**
27 Agustus 2026

**(71)** **Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :**
QUALCOMM INCORPORATED
5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121-1714, United States of America United States of America

**(72)** **Nama Inventor :**

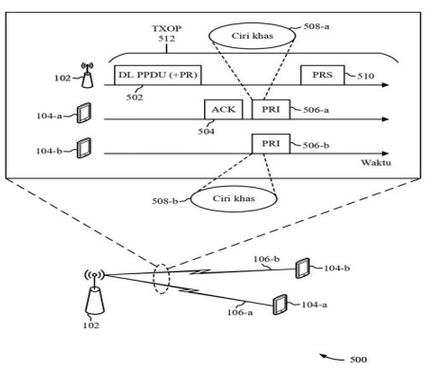
George CHERIAN,US
Alfred ASTERJADHI,US
Abhishek Pramod PATIL,US
Sai Yiu Duncan HO,CA
Gaurang NAIK,IN
Sanket Sanjay KALAMKAR,IN
Giovanni CHISCI,IT
Sherief HELWA,EG

**(74)** **Nama dan Alamat Konsultan Paten :**
DR. Ludiyanto S.H., M.H., M.M.
Jl. Hayam Wuruk No. 3 i & j

**(54)** **Judul Invensi :** TINDAKAN PREEMTIF (PREEMPTION) KESEMPATAN TRANSMISI (TXOP) DOWNLINK YANG DIBANTU TITIK AKSES (AP) OLEH STASIUN (STA) DENGAN LALU LINTAS UPLINK LATENSI RENDAH

**(57)** **Abstrak :**

Pengungkapan ini menyediakan metode, komponen, peranti, dan sistem untuk tindakan preemtif kesempatan transmisi (TXOP) downlink yang dibantu titik akses (AP) oleh stasiun (STA) dengan lalu lintas uplink latensi rendah. Beberapa aspek secara lebih spesifik berkaitan dengan bagaimana STA mentransmisikan indikasi tindakan preemtif (PRI) yang diasosiasikan dengan ciri khas dari STA dan bagaimana AP, melalui penerimaan PRI berbasis ciri khas, dapat memperoleh informasi yang berkaitan dengan STA spesifik mana yang memiliki lalu lintas latensi rendah yang siap untuk transmisi uplink. Ciri khas tersebut dapat berkaitan dengan alokasi sumber daya, seperti pola tona, yang digunakan untuk mentransmisikan setidaknya bagian dari PRI. Dalam beberapa contoh, AP mentransmisikan frame penjadwalan tindakan preemtif (PRS) yang meliputi informasi akses kanal, untuk setiap dari STA yang mengirim PRI, yang diasosiasikan dengan TXOP downlink dari AP. Informasi akses kanal tersebut dapat meliputi setidaknya akses izin bagi STA untuk mencoba tindakan preemtif uplink dari TXOP downlink.




*Gambar 5*

**(20)** **RI Permohonan Paten**

**(19)** **ID** **(11)** **No Pengumuman : 2026/06745** **(13) A**

**(51)** **I.P.C : H 04W 24/02**

**(21)** **No. Permohonan Paten :** P00202609369

**(22)** **Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :**
05 Februari 2024

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

**(43)** **Tanggal Pengumuman Paten :**
26 Agustus 2026

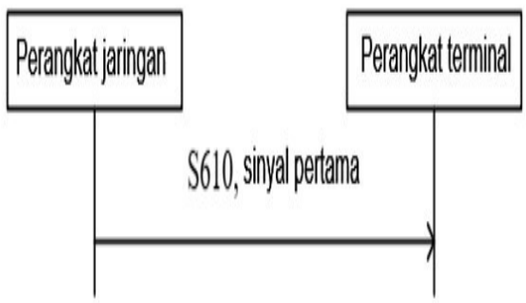
**(71)** **Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :**
GUANGDONG OPPO MOBILE TELECOMMUNICATIONS CORP., LTD.
No. 18, Haibin Road, Wusha, Chang'an Dongguan, Guangdong 523860 China

**(72)** **Nama Inventor :**
CUI, Shengjiang,CN

**(74)** **Nama dan Alamat Konsultan Paten :**
Emirsyah Dinar B.Com., M.H.
AFFA Intellectual Property Rights, Gedung Graha Pratama Lantai 15, Jl. Letjen M.T. Haryono Kav. 15

**(54)** **Judul Invensi :** METODE KOMUNIKASI NIRKABEL, PERANGKAT TERMINAL, DAN PERANGKAT JARINGAN

**(57)** **Abstrak :**
Invensi ini berhubungan dengan metode komunikasi nirkabel, perangkat terminal, dan perangkat jaringan. Metode tersebut terdiri dari: perangkat terminal menerima sinyal pertama yang dikirim oleh perangkat jaringan, sumber daya transmisi untuk sinyal pertama ditentukan berdasarkan informasi pertama, di mana informasi pertama mencakup informasi mengenai sumber daya transmisi untuk sinyal kedua yang terkait dengan sinyal pertama, dan/atau informasi konfigurasi sumber daya transmisi untuk sinyal pertama; sinyal pertama digunakan oleh penerima berdaya rendah di perangkat terminal untuk melakukan sinkronisasi dan/atau pengukuran, dan sinyal kedua mencakup satu atau lebih dari berikut ini: blok sinyal sinkronisasi/PBCH (SSB), kumpulan burst SSB, dan sinyal sinkronisasi primer (PSS)/sinyal sinkronisasi sekunder (SSS) dalam SSB. Dibandingkan dengan solusi konvensional di mana sinkronisasi dan/atau pengukuran dilakukan hanya berdasarkan SSB, perwujudan dari pengungkapan ini memperkenalkan sinyal pertama yang digunakan oleh penerima berdaya rendah untuk melakukan sinkronisasi dan/atau pengukuran, sehingga memenuhi persyaratan sinkronisasi dan/atau pengukuran dari berbagai jenis perangkat terminal.




GAMBAR 6

**(20)** **RI Permohonan Paten**

**(19)** **ID** **(11)** **No Pengumuman : 2026/06747** **(13) A**

**(51)** **I.P.C : A 61B 17/34,A 61B 34/30,A 61B 34/20,A 61B 8/08,A 61B 34/00**

**(21)** **No. Permohonan Paten :** P00202609389

**(22)** **Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :**
01 Agustus 2025

**(30)** **Data Prioritas :**

| (31) Nomor | (32) Tanggal | (33) Negara |
|---|---|---|
| 202411194143.0 | 28 Agustus 2024 | CN |

**(43)** **Tanggal Pengumuman Paten :**
26 Agustus 2026

**(71)** **Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :**
Beijing EASY SURG Medical Technology Co., Ltd.
Room 401, 4th Floor, No. 36, Chuangye Middle Road, Haidian District, Beijing China

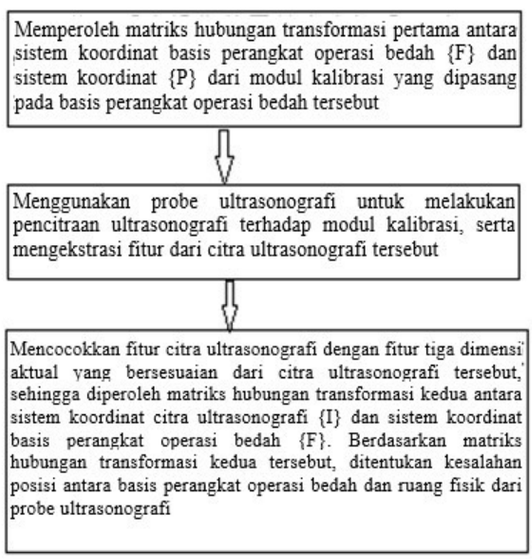
**(72)** **Nama Inventor :**
Jianguang FU,CN
Wenyong LIU,CN
Lin YAO,CN
Kuan MI,CN

**(74)** **Nama dan Alamat Konsultan Paten :**
Ratu Santi Ermawati S.T.
Asiamark, Graha Pos Indonesia, 5th Floor Block A Unit 5A-01, Jalan Banda No. 30

**(54)** **Judul Invensi :** METODE KALIBRASI, PERANGKAT KALIBRASI, MEDIA PENYIMPANAN NON-VOLATILE, DAN PERANGKAT OPERASI BEDAH

**(57)** **Abstrak :**

Penemuan ini menyediakan suatu metode kalibrasi, perangkat kalibrasi, media penyimpanan non-volatile, dan perangkat operasi bedah. Metode kalibrasi tersebut mencakup: memperoleh matriks hubungan transformasi pertama antara sistem koordinat basis perangkat operasi bedah {F} dan sistem koordinat {P} dari modul kalibrasi yang dipasang pada basis perangkat operasi bedah; menggunakan probe ultrasonografi untuk melakukan pencitraan ultrasonografi terhadap modul kalibrasi, serta mengekstrasi fitur dari citra ultrasonografi; mencocokkan fitur citra ultrasonografi dengan fitur tiga dimensi aktual yang bersesuaian, sehingga diperoleh matriks hubungan transformasi kedua antara sistem koordinat citra ultrasonografi {I} dan sistem koordinat basis perangkat operasi bedah {F}; berdasarkan matriks hubungan transformasi kedua tersebut, ditentukan penyimpangan posisi antara basis perangkat operasi bedah dan ruang fisik dari probe ultrasonografi. Melalui solusi teknis yang disediakan oleh penemuan ini, permasalahan dalam teknologi yang ada saat ini, yakni penyimpangan sudut dan posisi penjepitan probe ultrasonografi yang berdampak signifikan terhadap ketepatan tindakan tusukan dapat diatasi.



**(20)** **RI Permohonan Paten**

**(19)** **ID** **(11)** **No Pengumuman : 2026/06733** **(13) A**

**(51)** **I.P.C : E 02B 3/06,E 02D 27/52,E 02D 15/08,E 02D 25/00**

**(21)** **No. Permohonan Paten :** P00202606902

**(22)** **Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :**
18 November 2025

**(30)** **Data Prioritas :**

| (31) Nomor | (32) Tanggal | (33) Negara |
|---|---|---|
| 10-2025-0092039 | 09 Juli 2025 | KR |

**(43)** **Tanggal Pengumuman Paten :**
24 Agustus 2026

**(71)** **Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :**
YUJOO CO., LTD.
2F, 33, Chaseong-ro 190beon-gil, Gijang-eup, Gijang-gun, Busan 46073 Republic of Korea

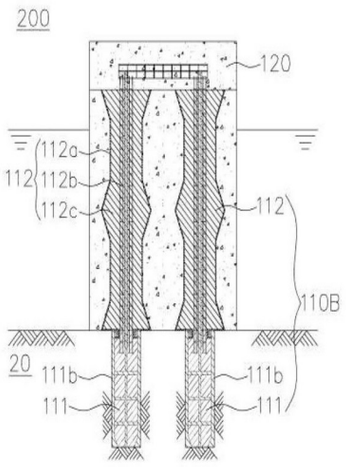
**(72)** **Nama Inventor :**
KIM, Sangki,KR

**(74)** **Nama dan Alamat Konsultan Paten :**
Lanny Setiawan M.B.A., M.Mgt. MA-LPC., MA-LMFT.
DIPO Business Center Lantai 11, Jl. Jenderal Gatot Subroto Kav. 51-52

**(54)** **Judul Invensi :** STRUKTUR BLOK BETON DAN METODE PEMBANGUNANNYA

**(57)** **Abstrak :**
Diusulkan metode konstruksi baru yang mampu meningkatkan stabilitas struktur blok beton secara signifikan, dan struktur blok beton baru yang dibangun dengan metode tersebut, dimana dalam metode tersebut, lubang bor dibentuk di bawah lubang kolom beton dari blok beton, dan kolom beton komposit dibentuk sedemikian rupa sehingga tiang beton pracetak dan kolom beton cor di tempat dibentuk secara terpadu melalui rakitan batang penguat untuk kolom di sepanjang lubang kolom beton dan lubang bor.

GAMBAR 9



**(20)** **RI Permohonan Paten**

**(19)** **ID** **(11)** **No Pengumuman : 2026/06760** **(13) A**

**(51)** **I.P.C : A 61K 8/9789,A 61K 8/9783,A 61K 8/92,A 61K 8/891,A 61K 8/49,A 61K 8/37,A 61K 8/34,A 61K 8/29,A 61K 8/06,A 61K 8/02,A 61Q 17/04**

**(21)** **No. Permohonan Paten :** P00202602710

**(22)** **Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :**
07 Oktober 2024

**(30)** **Data Prioritas :**

| (31) Nomor | (32) Tanggal | (33) Negara |
|---|---|---|
| 23211884.4 | 24 November 2023 | EP |
| PCT/ CN2023/125209 | 18 Oktober 2023 | CN |

**(43)** **Tanggal Pengumuman Paten :**
27 Agustus 2026

**(71)** **Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :**
UNILEVER IP HOLDINGS B.V.
Bronland 14, 6708 WH Wageningen Netherlands

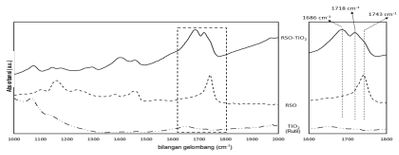
**(72)** **Nama Inventor :**
JI, Chengdong,CN
PAN, Xiaoyun,CN
SONG, Wenhui,CN
WANG, Jinfang,CN
YANG, Xiaoxia,CN

**(74)** **Nama dan Alamat Konsultan Paten :**
Arifia Jauharia Fajra S.T., S.H.
Pondok Indah Office Tower 5, Lantai 19, Kel. Pondok Pinang, Kec. Kebayoran Lama, Kota Jakarta Selatan

**(54)** **Judul Invensi :** PARTIKEL-PARTIKEL YANG DIMODIFIKASI DENGAN MINYAK BIJI KARET DAN KOMPOSISI DARINYA

**(57)** **Abstrak :**
Diungkapkan partikel-partikel termodifikasi yang dapat diperoleh dengan memodifikasi permukaan partikel-partikel optik dengan minyak biji karet, dimana minyak biji karet tersebut terikat secara kimia pada permukaan partikel-partikel optik; dan dimana partikel-partikel optik tersebut memiliki suatu indeks bias lebih tinggi dari 1,3. Juga diungkapkan suatu metode untuk membuat partikel-partikel termodifikasi tersebut, suatu komposisi perawatan kulit yang mencakup partikel-partikel termodifikasi tersebut, dan suatu metode untuk memodifikasi tampilan optik kulit.






Gambar 1

(20) **RI Permohonan Paten**

(19) **ID** (11) **No Pengumuman : 2026/06767** (13) **A**

(51) **I.P.C : B 41M 5/00,B 44C 1/17,B 44C 5/04**

(21) **No. Permohonan Paten :** P00202602489

(22) **Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :**
10 Maret 2026

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

(43) **Tanggal Pengumuman Paten :**
27 Agustus 2026

(71) **Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :**
PT PURA BARUTAMA
Jalan AKBP R. Agil Kusumadya 203 Indonesia

(72) **Nama Inventor :**
AGUSTIAWAN WIDJAJA,ID
SRI WARSITO,ID

(74) **Nama dan Alamat Konsultan Paten :**

(54) **Judul Invensi :** METODE DAN ALAT UNTUK PENGAPLIKASIAN METALIK PADA KEMASAN DENGAN PANEL TERTENTU

(57) **Abstrak :**

Invensi ini berkaitan dengan metode dan alat untuk pengaplikasian metalik pada kemasan dengan panel tertentu dalam satu lini produksi in-line penuh. Metode meliputi pengaplikasian foil metalik secara selektif menggunakan proses foil transfer dengan parameter operasional terkendali, pencetakan dan pelapisan menggunakan sistem offset in-line UV, penerapan lapisan UV selektif pada area metalik sebagai lapisan protektif penyebar tegangan sebelum emboss, serta pembentukan emboss 2D secara bertahap melalui tahap pre-emboss dan tahap emboss final. Relief yang dibentuk memiliki radius tepi terkontrol untuk mengurangi konsentrasi tegangan pada lapisan foil selama deformasi plastis. Dalam suatu perwujudan, parameter temperatur, tekanan, waktu kontak foil, energi curing UV, ketebalan lapisan UV selektif, serta konfigurasi tekanan emboss dan dimensi relief diatur dalam rentang tertentu untuk meningkatkan adhesi dan fleksibilitas lapisan metalik. Integrasi parameter tersebut dalam satu sistem in-line penuh mampu menurunkan retak mikro dan delaminasi lapisan metalik secara signifikan dibandingkan metode konvensional, serta meningkatkan konsistensi dan stabilitas hasil emboss pada produksi kemasan skala industri.

**(20)** **RI Permohonan Paten**

**(19)** **ID** **(11)** **No Pengumuman : 2026/06755** **(13) A**

**(51)** **I.P.C : H 01H 50/56,H 01H 50/54**

**(21)** **No. Permohonan Paten :** P00202608940

**(22)** **Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :**
15 Januari 2025

**(30)** **Data Prioritas :**

| (31) Nomor | (32) Tanggal | (33) Negara |
|---|---|---|
| 202410076738.X | 18 Januari 2024 | CN |

**(43)** **Tanggal Pengumuman Paten :**
26 Agustus 2026

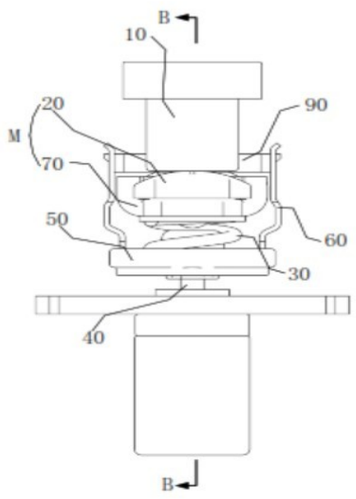
**(71)** **Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :**
XIAMEN HONGFA ELECTRIC POWER CONTROLS CO., LTD.
No. 93, Yinong Road, Haicang District Xiamen, Fujian 361027 China

**(72)** **Nama Inventor :**
WANG, Meng,CN
DAI, Wenguang,CN
SU, Liji,CN
CHEN, Songsheng,CN

**(74)** **Nama dan Alamat Konsultan Paten :**
Marodin Sijabat S.H.
Adastra Indonesia, Epicentrum Walk 3rd Floor Unit A306-307, Kawasan Rasuna Epicentrum, Jl. H.R. Rasuna Said No. 306, RT 002/RW 005

**(54)** **Judul Invensi :** PERANGKAT KONTAK DAN RELAI

**(57)** **Abstrak :**
Pengungkapan ini menyediakan perangkat kontak, yang meliputi: kelompok kontak statis yang meliputi dua kontak statis; rakitan kontak yang dapat bergerak yang meliputi suatu bagian kontak yang dapat bergerak, di mana kedua ujung bagian kontak yang dapat bergerak tersebut dapat bergerak relatif terhadap kelompok kontak statis, sehingga kedua ujung bagian kontak yang dapat bergerak tersebut bersentuhan atau tidak bersentuhan dengan kelompok kontak statis; dan komponen elastis ditempatkan di sisi rakitan kontak yang dapat bergerak yang menghadap menjauh dari kelompok kontak statis, di mana permukaan kontak berbentuk busur ditempatkan di antara komponen elastis dan rakitan kontak yang dapat bergerak.




GAMBAR 3

**(20)** **RI Permohonan Paten**

**(19)** **ID** **(11)** **No Pengumuman : 2026/06754** **(13) A**

**(51)** **I.P.C : A 23G 9/28,A 23G 9/22,A 23G 9/12,A 23G 9/04,A 47J 43/04,A 47J 31/00**

**(21)** **No. Permohonan Paten :** P00202609110

**(22)** **Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :**
14 Maret 2024

**(30)** **Data Prioritas :**

| (31) Nomor | (32) Tanggal | (33) Negara |
|---|---|---|
| 18/415,817 | 18 Januari 2024 | US |
| 18/423,894 | 26 Januari 2024 | US |

**(43)** **Tanggal Pengumuman Paten :**
26 Agustus 2026

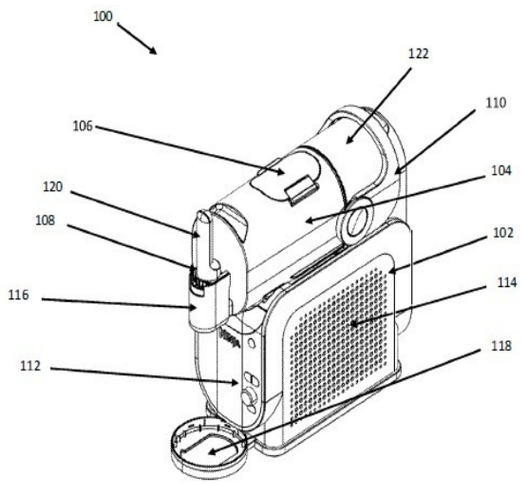
**(71)** **Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :**
SHARKNINJA OPERATING LLC
89 A Street, #100, Needham, Massachusetts 02494 United States of America

**(72)** **Nama Inventor :**
ROBERTS, Matthew,US
LERMAN, Michael,US
BENZIGER, Macrae,US
MULARSKI, Alexander,US

**(74)** **Nama dan Alamat Konsultan Paten :**
Dora Ambadar S.Psi
Am Badar & Am Badar IP Law Firm, Jl. Proklamasi No. 79, RT 007/RW 003

**(54)** **Judul Invensi :** PEMBUAT MINUMAN DENGAN BEJANA PENCAMPUR YANG DAPAT DIHUBUNGKAN DAN DAPAT DILEPAS

**(57)** **Abstrak :**
Suatu pembuat minuman beku diuraikan yang mencakup suatu rumah, suatu bejana pencampur untuk mencampur suatu produk minuman, dan suatu segel fleksibel. Rumah tersebut mencakup suatu bagian rumah atas dan suatu tuas yang dapat bergerak relatif terhadap bagian rumah atas antara suatu posisi tergandeng dan suatu posisi tidak tergandeng. Segel fleksibel tersebut berada di antara bagian rumah atas dan bejana pencampur. Tuas tersebut menggandengkan bejana pencampur ke bagian rumah atas ketika berada pada posisi tergandeng dan melepaskan bejana pencampur dari bagian rumah atas ketika berada pada posisi tidak tergandeng. Ketika tuas berada pada posisi tergandeng, bejana pencampur disegel terhadap bagian rumah atas oleh segel fleksibel tersebut.




Gambar 1

**(20)** **RI Permohonan Paten**

**(19)** **ID** **(11)** **No Pengumuman : 2026/06786** **(13) A**

**(51)** **I.P.C : H 01H 50/56,H 01H 50/54**

**(21)** **No. Permohonan Paten :** P00202609096

**(22)** **Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :**
15 Januari 2025

**(30)** **Data Prioritas :**

| (31) Nomor | (32) Tanggal | (33) Negara |
|---|---|---|
| 202420130374.4 | 18 Januari 2024 | CN |

**(43)** **Tanggal Pengumuman Paten :**
28 Agustus 2026

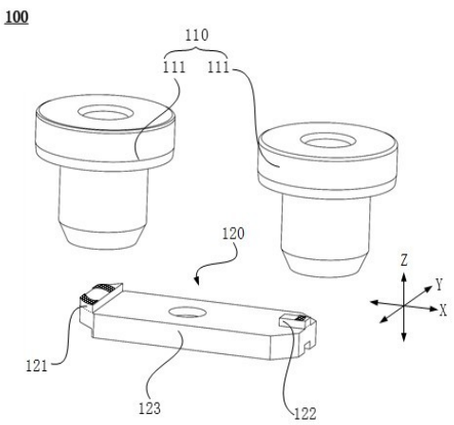
**(71)** **Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :**
XIAMEN HONGFA ELECTRIC POWER CONTROLS CO., LTD.
No. 93, Yinong Road, Haicang District Xiamen, Fujian 361027 China

**(72)** **Nama Inventor :**
DAI, Wenguang,CN
WANG, Meng,CN
CHEN, Songsheng,CN
SU, Liji,CN

**(74)** **Nama dan Alamat Konsultan Paten :**
Marodin Sijabat S.H.
Adastra Indonesia, Epicentrum Walk 3rd Floor Unit A306-307, Kawasan Rasuna Epicentrum, Jl. H.R. Rasuna Said No. 306, RT 002/RW 005

**(54)** **Judul Invensi :** RAKITAN KONTAK DAN RELAI

**(57)** **Abstrak :**
Pengungkapan ini menyediakan rakitan kontak, meliputi bagian kontak yang dapat bergerak dan kelompok kontak statis, kedua ujung bagian kontak yang dapat bergerak relatif terhadap kelompok kontak statis untuk dihubungkan atau dilepaskan dengan kelompok kontak statis; di mana kelompok kontak statis meliputi dua kontak statis; salah satu sisi dari masing-masing dua kontak statis dilengkapi dengan ceruk; sepanjang arah keliling kontak statis, area kontak terbentuk pada bagian kontak statis yang mengelilingi ceruk; salah satu sisi bagian kontak yang dapat bergerak dilengkapi dengan paling tidak tiga bagian kontak yang dapat bergerak, yang masing-masing sesuai dengan area kontak dari dua kontak statis, dan masing-masing dari paling tidak tiga bagian kontak yang dapat bergerak dikonfigurasikan untuk dihubungkan atau dilepaskan dengan area kontak yang sesuai dengan bagian kontak yang dapat bergerak tersebut.




GAMBAR 4

**(20)** **RI Permohonan Paten**

**(19)** **ID** **(11)** **No Pengumuman : 2026/06764** **(13) A**

**(51)** **I.P.C : H 01M 50/317,H 01M 50/30,H 01M 50/291,H 01M 50/271,H 01M 50/204**

**(21)** **No. Permohonan Paten :** P00202609308

**(22)** **Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :**
29 November 2024

**(30)** **Data Prioritas :**

| (31) Nomor | (32) Tanggal | (33) Negara |
|---|---|---|
| 2024-011077 | 29 Januari 2024 | JP |

**(43)** **Tanggal Pengumuman Paten :**
27 Agustus 2026

**(71)** **Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :**
TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA
1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571 Japan

**(72)** **Nama Inventor :**
INOUE, Shigeyuki,JP
SUGIE, Kazuki,JP
TAKAHASHI, Yuki,JP

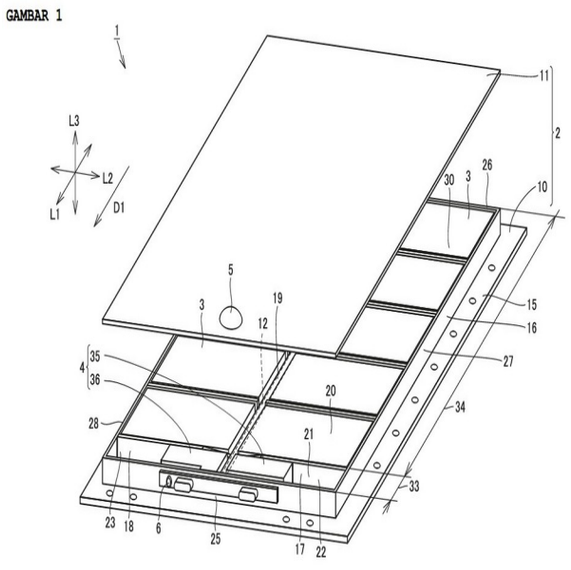
**(74)** **Nama dan Alamat Konsultan Paten :**
Melinda S.E.,S.H
PT Tilleke & Gibbins Indonesia, Lippo Kuningan Lantai 12 Unit A, Jl. HR Rasuna Said Kav. B-12

**(54)** **Judul Invensi :** PERANTI PENYIMPANAN DAYA

**(57)** **Abstrak :**

Invensi ini menyediakan peranti penyimpanan daya yang mencakup katup pembukaan dan komponen kedap-air permeabel-udara, dimana pengaruh pada komponen kedap-air permeabel-udara dengan gas temperatur-tinggi atau sejenisnya disupresi. Peranti penyimpanan daya mencakup: kotak akomodasi (2); unit penyimpanan daya (3) yang disediakan dalam kotak akomodasi (2); dinding partisi yang disediakan dalam kotak akomodasi (2) dan mempartisi sisi dalam dari kotak akomodasi (2) menjadi daerah pertama (20) dan daerah kedua (21); katup pembukaan yang disediakan dalam kotak akomodasi (2); dan komponen kedap-air permeabel-udara (6) yang disediakan dalam kotak akomodasi (2), dimana unit penyimpanan daya (3) disediakan dalam daerah pertama (20) dalam kotak akomodasi (2), dan katup pembukaan dan komponen kedap-air permeabel-udara (6) disediakan dalam suatu bagian dari permukaan luar dari kotak akomodasi (2) yang mendefinisikan daerah kedua (21).

GAMBAR 1



**(20)** **RI Permohonan Paten**

**(19)** **ID** **(11)** **No Pengumuman : 2026/06796** **(13) A**

**(51)** **I.P.C : C 07C 49/653,C 07C 45/34**

**(21)** **No. Permohonan Paten :** P00202608986

**(22)** **Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :**
05 Februari 2025

**(30)** **Data Prioritas :**

| (31) Nomor | (32) Tanggal | (33) Negara |
|---|---|---|
| 2401544.8 | 06 Februari 2024 | GB |

**(43)** **Tanggal Pengumuman Paten :**
28 Agustus 2026

**(71)** **Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :**
GIVAUDAN SA
Chemin de la Parfumerie 5, 1214 Vernier, Switzerland
Switzerland

**(72)** **Nama Inventor :**
Josep MIRANDA,CH
Fabian RÜTHI,CH
Fridtjof SCHROEDER,DE

**(74)** **Nama dan Alamat Konsultan Paten :**
DR. Ludiyanto S.H., M.H., M.M.
Drewmarks, Jl. Hayam Wuruk No. 3 i & j

**(54)** **Judul Invensi :** PROSES PEMBUATAN ROTUNDONE MELALUI OKSIDASI ALILIK DENGAN MENGGUNAKAN KATALIS LOGAM FTALOSIANIN

**(57)** **Abstrak :**
Invensi ini menyediakan metode (atau proses) untuk memproduksi Rotundone melalui oksidasi alilik α-Guaiene dengan adanya sejumlah katalis besi(II) ftalosianin (FePc). Invensi ini juga menyediakan penggunaan besi(II) ftalosianin (FePc) dalam oksidasi alilik α-Guaiene untuk menghasilkan Rotundone. Invensi ini selanjutnya menyediakan Rotundone yang diperoleh dengan metode yang dijelaskan di sini.

**(20)** **RI Permohonan Paten**

**(19)** **ID** **(11)** **No Pengumuman : 2026/06777** **(13)** **A**

**(51)** **I.P.C : A 61K 31/4353,A 61K 31/407,A 61P 35/00,C 07D 471/14,C 07D 487/04,C 07D 519/00**

**(21)** **No. Permohonan Paten :** P00202607019

**(22)** **Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :**
02 Desember 2024

**(30)** **Data Prioritas :**

| (31) Nomor | (32) Tanggal | (33) Negara |
|---|---|---|
| 202311642205.5 | 01 Desember 2023 | CN |
| 202410052748.X | 12 Januari 2024 | CN |
| 202410172322.8 | 06 Februari 2024 | CN |
| 202410205545.X | 23 Februari 2024 | CN |
| 202410232845.7 | 29 Februari 2024 | CN |
| 202410405908.4 | 03 April 2024 | CN |
| 202410453210.X | 15 April 2024 | CN |
| 202410705858.1 | 31 Mei 2024 | CN |
| 202410806927.8 | 20 Juni 2024 | CN |
| 202410855447.0 | 27 Juni 2024 | CN |
| 202410890783.9 | 03 Juli 2024 | CN |
| 202411022696.8 | 26 Juli 2024 | CN |
| 202411138112.3 | 16 Agustus 2024 | CN |
| 202411369508.9 | 27 September 2024 | CN |

**(43)** **Tanggal Pengumuman Paten :**
27 Agustus 2026

**(71)** **Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :**
SHANGHAI HANSOH BIOMEDICAL CO., LTD.
Building 11, NO.3728 Jinke Road, China (Shanghai) Pilot Free Trade Zone Pudong New Area, Shanghai 201203 China

**(72)** **Nama Inventor :**
WU, Jianrui,CN
GAO, Peng,CN
DONG, Jiaqiang,CN
ZHANG, Yang,CN
ZHENG, Lulu,CN

**(74)** **Nama dan Alamat Konsultan Paten :**
Maria Carola D Monintja S.H., M.H.
Wisma 46 Kota BNI Lantai 24, Jl. Jenderal Sudirman Kav. 1

**(54)** **Judul Invensi :** PENGHAMBAT TURUNAN TRISIKLIK, DAN METODE PEMBUATAN DAN PENGGUNAAN DARINYA

**(57)** **Abstrak :**
Suatu penghambat turunan trisiklik, dan suatu metode pembuatan dan penggunaannya. Khususnya, pengungkapan ini berhubungan dengan suatu senyawa turunan trisiklik, suatu metode pembuatannya dan suatu komposisi farmasi yang mengandung senyawa tersebut, dan suatu penggunaan darinya dalam mengobati kanker.

**(20)** **RI Permohonan Paten**

**(19)** **ID** **(11)** **No Pengumuman : 2026/06799** **(13) A**

**(51)** **I.P.C : D 21C 11/00**

**(21)** **No. Permohonan Paten :** P00202606439

**(22)** **Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :**
17 Februari 2025

**(30)** **Data Prioritas :**

| (31) Nomor | (32) Tanggal | (33) Negara |
|---|---|---|
| 20245182 | 16 Februari 2024 | FI |

**(43)** **Tanggal Pengumuman Paten :**
28 Agustus 2026

**(71)** **Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :**
ANDRITZ OY
Tammasaarenkatu 1 00180 Helsinki Finland

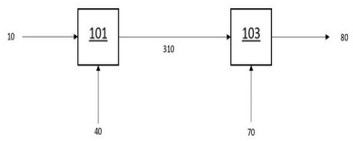
**(72)** **Nama Inventor :**
Naveen CHENNA,IN
Aino PESOLA,FI
Henni KUOKKA,FI
Johanna YLIKOSKI,FI
Pia KYLLÖNEN,FI

**(74)** **Nama dan Alamat Konsultan Paten :**
Budi Rahmat S.H.
Menara Era Building Lt. 9, Jl. Senen Raya Kav. 135-137

**(54)** **Judul Invensi :** METODE PENGOLAHAN LINDI ALKALI YANG MENGANDUNG METANOL

**(57)** **Abstrak :**

Teknologi ini berkaitan dengan metode pengolahan lindi alkali yang mengandung metanol dan satu atau lebih komponen yang dipilih dari kelompok yang hanya terdiri dari senyawa organik bersulfur, hidrogen sulfida (H2S), amonia, aseton, alkohol seperti etanol, ekstraktif seperti terpentin, dan campurannya. Metode tersebut mencakup langkah secara berurutan waktu untuk mengontakkan lindi dengan oksidator, sehingga setidaknya sebagian dari senyawa sulfur dalam lindi dioksidasi menjadi bentuk teroksidasinya yang menyediakan lindi teroksidasi, dan mengontakkan lindi teroksidasi dengan zat pengasam, sehingga amonia yang ada dalam lindi teroksidasi bereaksi membentuk amonium sulfat dan menyediakan lindi yang telah diasamkan, yang pada dasarnya bebas dari terpena terpolimerisasi.




Gambar 4