ISSN: 0854-6789



BERITA RESMI PATEN DIVISIONAL (PECAHAN) SERI-A

No. BRPD 89/VII/2024

SESUAI DENGAN KETENTUAN PASAL 54 AYAT(4) DALAM PERMENKUMHAM NOMOR 38 TAHUN 2018 YANG MENYATAKAN BAHWA TERHADAP PERMOHONAN DIVISIONAL (PECAHAN) TERKAIT TANGGAL DAN NOMOR PENGUMUMAN MERUJUK PADA PERMOHONAN SEMULA (PERMOHONAN INDUK).

DITERBITKAN TANGGAL 19 Juli 2024

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

BERITA RESMI PATEN DIVISIONAL (PECAHAN) SERI-A

No. 89 TAHUN 2024

PELINDUNG MENTERI HUKUM DAN HAK ASASI MANUSIA REPUBLIK INDONESIA

TIM REDAKSI

Penasehat : **Direktur Jenderal Kekayaan Intelektual**

Penanggung Jawab : Direktur Paten, DTLST, dan RD

Ketua : Koordinator Permohonan dan Publikasi Publikasi Sekretaris : Subkoordinator Publikasi dan Dokumentasi

Anggota : Staf Seksi Publikasi dan Dokumentasi

Penyelenggara

Direktorat Paten, DTLST, dan RD Direktorat Jenderal Kekayaan Intelektual

Alamat Redaksi dan Tata Usaha

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

Telepon: (021) 57905611 Faksimili: (021) 57905611

Website: www.dgip.go.id

INFORMASI UMUM

Berita Resmi Paten Divisional **Nomor 89 Tahun Ke-34** ini berisi segala kegiatan yang berkaitan dengan pengajuan Permintaan Paten ke Kantor Paten dan memuat lembar halaman pertama (front page) dari dokumen Paten.

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

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

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

(19) ID (11) No Pengumuman : 2020/PID/02323 (13) A

(51) I.P.C : H 01Q 1/24,H 04B 1/40,H 04B 1/40,H 04M 1/02,H 04M 1/02

(21) No. Permohonan Paten: P00202310583

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 19 Agustus 2019

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara 10-2018-0097964 22 Agustus 2018 KR

(43) Tanggal Pengumuman Paten :

11 September 2020

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD. 129, Samsung-ro, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 16677 Republic of Korea

(72) Nama Inventor :

Heecheul MOON,KR Sangyoup SEOK,KR Kwonho SON,KR

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

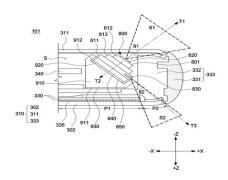
Budi Rahmat S.H., Menara Era 9th Floor No. 5, JL. Senen Raya, No. 135-137, Senen, Jakarta Pusat

(54) Judul Invensi :

MODUL ANTENA DAN PERANTI ELEKTRONIK YANG MELIPUTI MODUL ANTENA TERSEBUT

(57) Abstrak:

Suatu peranti elektronik yang meliputi: rangka luar yang meliputi pelat depan yang menghadap arah pertama, pelat belakang yang menghadap arah kedua yang berlawanan dari arah pertama, dan bagian lateral yang mengelilingi ruang antara pelat depan dan pelat belakang dan setidaknya memiliki satu bagian yang terbentuk dari bahan logam; tampilan yang terlihat melalui bagian pertama dari pelat depan; modul antena yang diposisikan di dalam ruang; dan sirkuit komunikasi nirkabel yang secara elektrik terhubung dengan modul antena untuk mentransmisikan dan/atau menerima sinyal yang memiliki frekuensi 20 GHz hingga 100 GHz. Modul antena yang meliputi: permukaan pertama yang menghadap arah ketiga yang membentuk sudut tajam dengan arah kedua; permukaan kedua yang menghadap arah keempat yang berlawanan dari arah ketiga; setidaknya satu elemen konduktif pertama yang diletakkan pada permukaan pertama atau di dalam modul antena yang menghadap arah ketiga; dan setidaknya satu elemen konduktif kedua yang berdekatan dengan bagian lateral antara permukaan pertama dan permukaan kedua dan memanjang dalam arah kelima yang berbeda dari arah ketiga dan arah keempat dan menghadap antara permukaan lateral dan bagian pertama dari pelat depan.



(20)	RI Permohonan	Pater

(19) ID (11) No Pengumuman : 2022/03977 (13) A

(51) I.P.C : B 05D 7/24,B 05D 7/22,B 05D 5/00,B 29C 63/14,B 29L 23/00

(21) No. Permohonan Paten: P00202306055

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :

28 Februari 2019

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor 62/637,480 (32) Tanggal 02 Maret 2018 (33) Negara

US

(43) Tanggal Pengumuman Paten :

12 Agustus 2022

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

Sonoco Development, Inc.

North Second Street, Hartsville, SC 29550, United States of America United States of America

(72) Nama Inventor:

Neil Roland DAVIS,US

John Franklin AUTEN,US

Michael Lee THOMPSON,US

Kevin Manly KELLEY,US

Xiaokai NIU,US

David E. RHODES,US

Michael David ZOLD,US

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

Marolita Setiati

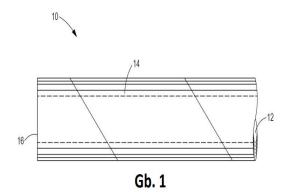
PT SPRUSON FERGUSON INDONESIA, Graha Paramita 3B Floor Zona D Jl. Denpasar Raya Blok D2 Kav.8 Kuningan

(54) Judul Invensi :

INTI DENGAN INTERAKSI CEKAM YANG DITINGKATKAN

(57) Abstrak:

Invensi ini menyediakan inti yang ditingkatkan (10) untuk pemasangan pada satu atau lebih elemen penaut inti seperti sepasang cekam (52) dan metode untuk membuat inti yang ditingkatkan (10) tersebut. Inti (10) disesuaikan untuk pelilitan dan penguluran bahan padanya. Inti (10) mencakup salut berkoefisien gesek tinggi (70) yang ditempatkan di permukaan dalam (12) inti (10) guna meningkatkan interaksi inti-cekam.



(19) ID (11) No Pengumuman : 2021/PID/03268 (13) A

(51) I.P.C : C 12N 15/74,C 12P 7/40,C 12P 7/24,C 12P 5/00,C 12P 7/00

(21) No. Permohonan Paten: P00202312261

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :

28 September 2018

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal

(33) Negara

62/565,000 28 Se 2017

28 September US

(43) Tanggal Pengumuman Paten :

20 April 2021

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

LanzaTech, Inc.

8045 Lamon Avenue Suite 400 Skokie, Illinois 60077 United States of America United States of America

(72) Nama Inventor:

James DANIELL,NZ

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

Maulitta Pramulasari S.Pd

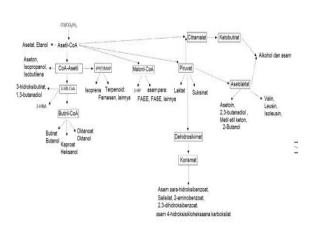
Mirandah Asia IndonesiaSudirman Plaza, Plaza Marein Lt. 10Jl, Jend. Sudirman Kav 76-78, Jakarta Selatan 12910, Indonesia

(54) Judul Invensi :

KNOCKOUT GENETIK DALAM MIKROORGANISME WOOD-LJUNGDAHL

(57) Abstrak:

Invensi ini menyediakan mikroorganisme Wood-Ljungdahl yang direkayasa secara genetis yang terdiri dari satu atau lebih gen yang terdisrupsi untuk secara strategis mengalihkan fluks karbon dari produk yang tidak penting atau tidak diinginkan dan menuju produk yang diinginkan. Strategi ekspresi dari invensi ini memungkinkan produksi bahan bakar dan bahan kimia yang berguna dari substrat gas, seperti karbon monoksida, karbon dioksida, dan/atau hidrogen.



Gambar 1