

ISSN : 0854-6789



# BERITA RESMI PATEN DIVISIONAL (PECAHAN) SERI-A

No. BRPD 80/IV/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 05 April 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. 80 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](http://www.dgip.go.id)

## INFORMASI UMUM

Berita Resmi Paten Divisional **Nomor 80 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

(20)	<b>RI Permohonan Paten</b>		
(19)	<b>ID</b>	(11) <b>No Pengumuman : 2023/00152</b>	(13) <b>A</b>
(51)	<b>I.P.C : C 11D 1/92,C 11D 1/75,C 11D 1/62,C 11D 1/46,C 11D 10/04</b>		
(21)	<b>No. Permohonan Paten : P00202400992</b>		(71) <b>Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :</b> ADVANSIX RESINS & CHEMICALS LLC 300 Kimball Drive, Suite 101 Parsippany, New Jersey 07054 United States of America
(22)	<b>Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :</b> 09 Maret 2021		(72) <b>Nama Inventor :</b> ASIRVATHAM, Edward,US
(30)	<b>Data Prioritas :</b>		(74) <b>Nama dan Alamat Konsultan Paten :</b> Maulitta Pramulasari Mirandah Asia Indonesia Sudirman Plaza, Plaza Marein Lantai 10E Jalan Jenderal Sudirman Kavling 76-78
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	
62/988,211	11 Maret 2020	US	
(43)	<b>Tanggal Pengumuman Paten :</b> 05 Januari 2023		
(54)	<b>Judul Invensi :</b>	SURFAKTAN-SURFAKTAN UNTUK PRODUK-PRODUK PEMBERSIH	
(57)	<b>Abstrak :</b> Invensi ini berkaitan dengan surfaktan-surfaktan untuk penggunaan dalam formulasi deterjen-deterjen, bahan-bahan pembusa, pengemulsi-pengemulsi, dan penghilang-penghilang lemak. Beberapa aspek invensi meliputi meliputi formulasi-formulasi yang sesuai untuk membersihkan dan/atau menyejukkan kain-kain termasuk kain pelapis. Beberapa formulasi adalah sesuai untuk membersihkan permukaan-permukaan keras termasuk permukaan-permukaan plastik.		

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2021/PID/09670	(13) A
(51)	I.P.C : A 61K 39/395,A 61K 45/00,A 61P 1/16,A 61P 3/10,A 61P 1/00,A 61P 5/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202401983		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 03 April 2020		ONO PHARMACEUTICAL CO., LTD. 1-5, Doshomachi 2-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 541-8526 Japan Japan
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	Shiro Shibayama ,JP
2019-071840	04 April 2019	JP	Tomoya TEZUKA ,JP
2020-022256	13 Februari 2020	JP	Mark THROSBY ,AU
(43) Tanggal Pengumuman Paten :	20 Desember 2021		Cornelis Adriaan de Kruif ,NL
			Pieter Fokko van Loo ,NL
			Rinse Klooster ,NL
			Robertus Cornelis ROOVERS ,NL
			(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
			Dr., Inda Citraninda Noerhadi S.S.,M.A., Kantor Taman A-9, Unit C1 & C2 Jl. Dr. Ide Anak Agung Gde Agung, Mega Kuningan, Jakarta 12950

(54) **Judul**  
**Invensi :** ANTIBODI BISPESIFIK

(57) **Abstrak :**

Masalah yang akan dipecahkan oleh invensi ini adalah menghasilkan suatu zat untuk mencegah, mensupresi progresi gejala, mensupresi kekambuhan atau mengobati penyakit autoimun. Para inventor dari invensi ini telah meneliti dengan tekun, berfokus pada antibodi bispesifik PD-1/CD19 dan sejenisnya sebagai suatu zat untuk menyelesaikan masalah tersebut, dan mengonfirmasi bahwa antibodi bispesifik tersebut dapat menjadi suatu zat untuk mencegah, mensupresi progresi gejala, mensupresi kekambuhan atau mengobati penyakit autoimun. Para inventor dari invensi ini juga mengonfirmasi bahwa antibodi bispesifik tersebut memiliki fitur memungkinkan interaksi antara PD-1 dan PD-L1 sebagai ligannya.

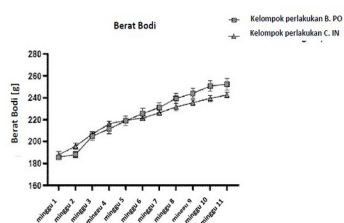
(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2023/08806	(13) A
(51)	I.P.C : A 61K 31/519,A 61P 25/28,A 61P 25/16,C 07D 487/04		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202310032		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 18 November 2021		ILDONG PHARMACEUTICAL CO., LTD. 2, Baumoe-ro 27 gil, Seocho-gu Seoul 06752 Republic of Korea
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	KIM, Kyung-Sun,KR
63/115,972	19 November 2020	US	KIM, Jeong-Ah,KR
17/528,342	17 November 2021	US	MOON, An-Na,KR
			SONG, Dong-Keun,KR
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 22 November 2023		LEE, Yoon-Suk,KR
			JUNG, Ju-young,KR
			(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
			Irenne Amelia Anwar S.H PT. MIRANDAH ASIA INDONESIA PLAZA MAREIN LANTAI10, JL. JEND. SUDIRMAN KAV. 76-78, JAKARTA

(54) Judul : PENCEGAHAN DAN/ATAU PENGOBATAN GANGGUAN SSP

(57) Abstrak :

Senyawa antagonis reseptor adenosin (misalnya, reseptor A2A dan/atau A1) dan komposisi termasuk senyawa tersebut adalah diungkapkan. Pengungkapan ini juga menyediakan metode penggunaan senyawa dan komposisi tersebut untuk memodulasi (misalnya, menghambat atau mengantagonis) reseptor A2A dan/atau A1 dalam sistem biologis. Senyawa dan komposisi menemukan penggunaan dalam berbagai aplikasi terapeutik termasuk pengobatan sistem saraf pusat atau penyakit neurodegeneratif, seperti penyakit Parkinson. Senyawa dan komposisinya juga dapat digunakan dalam berbagai aplikasi terapeutik termasuk pengobatan kanker dan imuno-onkologi.

GAMBAR 1

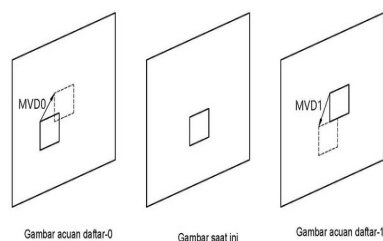


(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2022/04088	(13) A
(51)	I.P.C : H 04N 19/70,H 04N 19/573,H 04N 19/513,H 04N 19/176,H 04N 19/132,H 04N 19/109,H 04N 19/105		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202402002		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 15 Juni 2020		LG ELECTRONICS INC. 128, Yeoui-daero, Yeongdeungpogu, Seoul 07336, Republic of Korea Republic of Korea
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	PARK, Naeri,KR NAM, Junghak,KR JANG, Hyeongmoon ,KR
62/861,982	14 Juni 2019	US	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 19 Agustus 2022			Melinda S.E.,S.H PT. Tilleke & Gibbins Indonesia Lippo Kuningan Lantai 12, Unit A Jalan H.R. Rasuna Said Kavling B-12 Kuningan
(54)	Judul Invensi :	METODE DAN ALAT UNTUK PENGODEAN CITRA MENGGUNAKAN PERBEDAAN VEKTOR GERAKAN	

(57) **Abstrak :**

Menurut perwujudan dari dokumen ini, suatu prosedur prediksi dapat dilakukan untuk pengodean citra/video, dan prosedur prediksi dapat mencakup perbedaan vektor gerakan simetrik (SMVD) dan mode gabungan perbedaan vektor gerakan (MMVD) sesuai dengan prediksi antara. Prediksi antara dapat dilakukan berdasarkan gambar acuan dari gambar saat ini, suatu tipe (misalnya, gambar acuan jangka panjang, gambar acuan jangka pendek, dan lain-lain) dari gambar acuan dapat dipertimbangkan untuk prediksi antara. Oleh karena itu, kinerja dan efisiensi pengodean pada prosedur prediksi dapat ditingkatkan.

GAMBAR 7



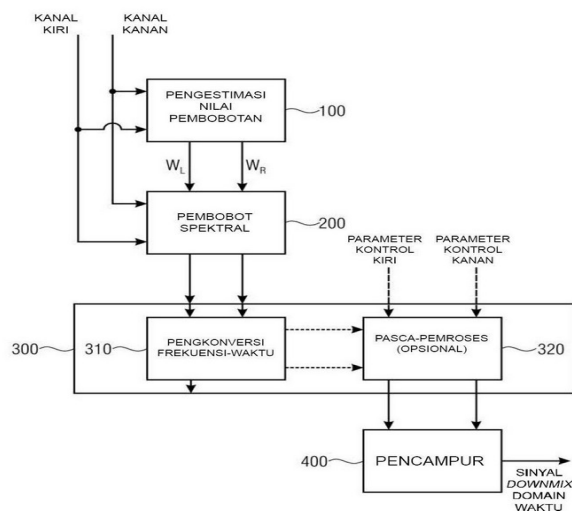
(20)	<b>RI Permohonan Paten</b>		
(19)	<b>ID</b>	(11) <b>No Pengumuman : 2019/05333</b>	(13) <b>A</b>
(51)	<b>I.P.C : A 01H 5/10,C 12N 9/88,C 12N 9/10</b>		
(21)	<b>No. Permohonan Paten : P00202313583</b>		(71) <b>Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :</b> RICETEC, INC. 1925 FM 2917, Alvin, Texas 77511 United States of America
(22)	<b>Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :</b> 05 Januari 2018		(72) <b>Nama Inventor :</b> BERNACCHI, Dario,US KNEPPER, Caleb,US
(30)	<b>Data Prioritas :</b>		(74) <b>Nama dan Alamat Konsultan Paten :</b> Annisa Am Badar S.H., LL.M. Jl. Proklamasi No. 79, Pegangsaan, Menteng, Jakarta
	(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
	62/452,800	31 Januari 2017	US
	62/453,094	01 Februari 2017	US
	62/508,264	18 Mei 2017	US
	62/573,451	17 Oktober 2017	US
(43)	<b>Tanggal Pengumuman Paten :</b> 26 Juli 2019		
(54)	<b>Judul</b>	EFEK SEJUMLAH MUTASI UNTUK MENYEMPURNAKAN KETAHANAN/TOLERANSI HERBISIDA PADA	
	<b>Invensi :</b>	PADI	
(57)	<b>Abstrak :</b> Di sini dijelaskan padi yang toleran/tahan terhadap penghambat AHAS/ALS karena adanya sejumlah mutasi yang bekerja secara sinergis menghasilkan ketahanan/toleransi terhadap herbisida. Toleransi/ketahanan adalah karena adanya kombinasi mutasi-mutasi pada padi yang menyebabkan substitusi asam amino (A205V dan G654E) dalam enzim AHAS/ALS. Penggunaan padi untuk mengontrol gulma dan metode-metode untuk menghasilkan padi yang toleran/tahan juga diungkapkan.		



(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2021/PID/09538	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : G 10L 19/02,G 10L 19/008,H 03G 5/16,H 03G 5/16,H 04S 3/02,H 04S 3/02				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202402062	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : FRAUNHOFER-GESELLSCHAFT ZUR FÖRDERUNG DER ANGEWANDTEN FORSCHUNG E.V. Hansastraße 27c, 80686 München, DE Germany		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 04 Maret 2020	(72)	Nama Inventor : Franz REUTELHUBER,DE      Bernd EDLER,DE  Eleni FOTOPOULOU,GR      Markus MULTRUS,DE  Pallavi MABEN,IN      Sascha DISCH,DE		
(30)	Data Prioritas :	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : IR. Y.T. Widjojo Wisma Kemang 5th Floor, Jalan Kemang Selatan No. 1		
(31)	Nomor	(32)	Tanggal	(33)	Negara
	19161076.5		06 Maret 2019		EP
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 13 Desember 2021				

(54) **Judul** PERANTI UNTUK DOWNMIX DAN METODE UNTUK MELAKUKAN DOWNMIX  
**Invensi :**

(57) **Abstrak :**  
 Suatu peranti untuk downmix untuk melakukan downmix suatu sinyal multikanal yang memiliki setidaknya dua kanal, meliputi: suatu pengestimasi nilai pembobotan (100) untuk mengestimasi nilai pembobotan pita per pita untuk setidaknya dua kanal; suatu pembobot spektrum (200) untuk membobotkan representasi domain spektrum dari setidaknya dua kanal dengan menggunakan nilai pembobotan pita per pita; suatu pengonversi (300) untuk mengonversikan representasi domain spektrum yang diberi bobot dari setidaknya dua kanal menjadi representasi waktu dari setidaknya dua kanal; dan suatu pencampur (400) untuk mencampur representasi waktu dari setidaknya dua kanal untuk mendapatkan suatu sinyal downmix.



( PERANTI UNTUK *DOWNMIX* )

GAMBAR 1

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2021/PID/07726

(13) A

(51) I.P.C : H 04M 1/02

(21) No. Permohonan Paten : P00202311722

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :  
11 Maret 2020

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
10-2019-0027753	11 Maret 2019	KR
10-2019-0070106	13 Juni 2019	KR

(43) Tanggal Pengumuman Paten :  
20 September 2021

(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 :

Seonghoon KIM, KR  
Harksang KIM, KR  
Sunggho AHN, KR  
Donghyun YEOM, KR  
Chungkeun YOO, KR

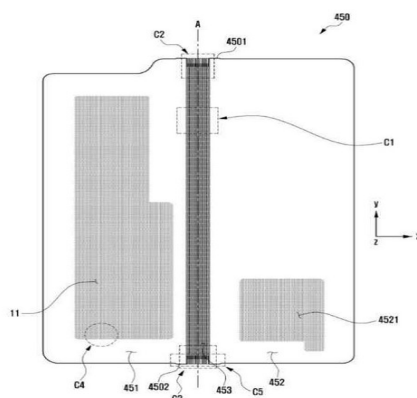
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

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

(54) Judul  
Invensi : ALAT ELEKTRONIK YANG MELIPUTI PELAT PENGHANTAR LIPAT

(57) Abstrak :

Alat elektronik ini meliputi: modul engsel; dan tampilan lentur yang ditempatkan pada rumahan pertama dan kedua, dimana tampilan meliputi panel tampilan, sedikitnya satu bagian polimer yang ditempatkan pada permukaan belakang dari panel tampilan, dan pelat penghantar yang ditempatkan pada permukaan belakang dari bagian polimer dan meliputi bagian lentur yang dibentuk untuk dapat ditebuk melalui sejumlah bukaan yang ditempatkan terpisah dari satu sama lain. Bagian lentur dapat meliputi: bagian penekukan yang melipat bersama-sama dengan tampilan; bagian pelekatan bawah pertama yang dihubungkan dari bagian penekukan ke bagian permukaan datar pertama dan yang, bersama-sama dengan sedikitnya suatu bagian dari bagian permukaan datar pertama, dilekatkan pada rumahan pertama melalui bagian perekat; dan bagian pelekatan bawah kedua yang dihubungkan dari bagian penekukan sampai bagian permukaan datar kedua dan yang, bersama-sama dengan sedikitnya suatu bagian dari bagian permukaan datar kedua, dilekatkan pada rumahan kedua melalui bagian perekat.

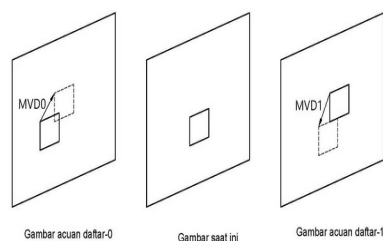


(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2022/04088	(13) A
(51)	I.P.C : H 04N 19/70,H 04N 19/573,H 04N 19/513,H 04N 19/176,H 04N 19/132,H 04N 19/109,H 04N 19/105		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202402003		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 15 Juni 2020		LG ELECTRONICS INC. 128, Yeoui-daero, Yeongdeungpogu, Seoul 07336, Republic of Korea Republic of Korea
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	PARK, Naeri,KR
62/861,982	14 Juni 2019	US	NAM, Junghak,KR
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 19 Agustus 2022		JANG, Hyeongmoon ,KR
			(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
			Melinda S.E.,S.H PT. Tilleke & Gibbins Indonesia Lippo Kuningan Lantai 12, Unit A Jalan H.R. Rasuna Said Kavling B-12 Kuningan

(54) **Judul**  
**Invensi :** METODE DAN ALAT UNTUK PENGODEAN CITRA MENGGUNAKAN PERBEDAAN VEKTOR GERAKAN

(57) **Abstrak :**  
Menurut perwujudan dari dokumen ini, suatu prosedur prediksi dapat dilakukan untuk pengodean citra/video, dan prosedur prediksi dapat mencakup perbedaan vektor gerakan simetrik (SMVD) dan mode gabungan perbedaan vektor gerakan (MMVD) sesuai dengan prediksi antara. Prediksi antara dapat dilakukan berdasarkan gambar acuan dari gambar saat ini, suatu tipe (misalnya, gambar acuan jangka panjang, gambar acuan jangka pendek, dan lain-lain) dari gambar acuan dapat dipertimbangkan untuk prediksi antara. Oleh karena itu, kinerja dan efisiensi pengodean pada prosedur prediksi dapat ditingkatkan.

GAMBAR 7



Gambar acuan daftar-0

Gambar saat ini

Gambar acuan daftar-1