



# BERITA RESMI PATEN SEDERHANA SERI-A

No. BRP548/S/VII/2017

DIUMUMKAN TANGGAL 28 JULI 2017 s/d 28 SEPTEMBER 2017

PENGUMUMAN BERLANGSUNG SELAMA 2 (DUA) BULAN  
SESUAI DENGAN KETENTUAN PASAL 123 AYAT (2)  
UNDANG-UNDANG PATEN NOMOR 13 TAHUN 2016

DITERBITKAN BULAN JULI 2017

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

# **BERITA RESMI PATEN SEDERHANA SERI-A**

**No. 548 TAHUN 2017**

**PELINDUNG  
MENTERI HUKUM DAN HAK ASASI MANUSIA  
REPUBLIK INDONESIA**

## **TIM REDAKSI**

Penasehat : **Direktur Jenderal Kekayaan Intelektual**  
Penanggung jawab : **Direktur Paten, DTLST dan RD**  
Ketua : Kasubdit Permohonan dan Publikasi Paten  
Sekretaris : Kasi. Publikasi dan Dokumentasi Paten  
Anggota : Hananto Adi, SH  
Syahroni., S.Si  
Ratni Leni Kurniasih

## **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)**

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2017/S/00430

(13) A

(51) I.P.C : Int.Cl.8/G 01N 23/00

(21) No. Permohonan Paten : S00201702494

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :  
20 April 2017

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

(43) Tanggal Pengumuman Paten :  
28 Juli 2017

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :  
LEMBAGA PENERBANGAN DAN ANTARIKSA NASIONAL  
Jalan Pemuda Persil No. 1 Rawamangun  
Jakarta Timur

(72) Nama Inventor :  
Drs. Kendra Hartaya, MSi, ID  
Rika Suwana Budi, SSI, MSc, ID  
Retno Ardianingsih, ST, ID  
Afni Restasari, SSI., ID  
Luthfia Hajar Abdillah, ST, ID  
Wahyuningsih Titik Suryandari, ID  
Mad Saleh, ID  
Priyanto, ID  
Rumadi, ID  
Edy Budi Santoso, ID  
Suparta, ID

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

(54) Judul Invensi : UJI HOMOGENITAS TAK-MERUSAK (HOMOGENITY NON-DESTRUCTIVE TEST) PRODUK PROPELAN  
DENGAN METODE STATISTIK UJI BEDA NILAI GELAP-TERANG FILM BERKAS X-RAY

(57) Abstrak :

Dilakukan uji homogenitas propelan tak-merusak sampel dengan metode uji beda (anava satu jalur) dan uji tuckey berdasarkan data gelap-terang Film-Xray. Sampel yang dilakukan uji dengan X-ray adalah yang sudah diketahui perbedaan densitas diantara bagian-bagian tersebut. Adanya kesamaan hasil uji beda densitas dengan hasil uji beda nilai gelap-terang Film-Xray, maka dapat dinyatakan nilai gelap terang film-Xray dapat digunakan untuk mengetahui homogenitas. Propelan padat tersusun atas HTPB, TDI, AP, dan Al. Propelan dibuat dengan mencampur secara berurutan bahan tersebut kedalam mixer dan diaduk beberapa menit. Setelah dianggap homogen, adonan dicetak. Kemudian propelan berikut cetaknya dimatangkan dalam oven pada suhu dan lama waktu tertentu. Akhirnya propelan diuji homogenitas melalui data densitas dan nilai gelap terang film-Xray. Propelan dibagi 3 bagian, atas (A), tengah (T), bawah (B). Masing-masing bagian diambil 5 sampel diukur densitas, dan diukur nilai gelap-terangnya dengan Xray. Rata-rata densitas diantara bagian tersebut dilakukan uji beda. Jika tidak ada perbedaan maka disimpulkan propelan adalah homogen. Dilakukan juga uji beda nilai gelap-terang Film-Xray. Jika hasil uji beda densitas linier dengan hasil uji beda nilai gelap-terang Film-Xray, disimpulkan film-Xray bisa digunakan mengetahui homogenitas. Hasilnya, dari 18 bagian yang diuji, terdapat 14 bagian (77,8%) linier antara hasil uji beda densitas dengan nilai gelap-terang.

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2017/S/00432

(13) A

(51) I.P.C : Int.Cl.8/A 23L 33/15, 33/16, A 61K 33/06, 33/30

(21) No. Permohonan Paten : S00201702681

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :  
27 April 2017

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

(43) Tanggal Pengumuman Paten :  
28 Juli 2017

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :  
PT. MAHAKAM BETA FARMA  
Jl. Pulokambing II No. 20  
Kawasan Industri - Pulogadung  
Jakarta Timur 13930

(72) Nama Inventor :  
Dr. Kahar Tjandra, ID

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

(54) Judul Invensi : KOMPOSISI FARMASI YANG MENGANDUNG MAGNESIUM (MEGA JOINT DAN MUSCLE)

(57) Abstrak :

Invensi ini berhubungan dengan suatu komposisi farmasi yang mengandung magnesium, asam folat dan vitamin-vitamin sebagai suplemen makanan untuk digunakan sebagai obat dalam mengobati berbagai penyakit seperti hipertensi, diabetes dan nyeri.

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2017/S/00433

(13) A

(51) I.P.C : Int.Cl./A 61K 9/00, A 61P 29/00, 3/10, 9/12

(21) No. Permohonan Paten : S00201702683

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :  
27 April 2017

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

(43) Tanggal Pengumuman Paten :  
28 Juli 2017

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :  
PT. MAHAKAM BETA FARMA  
Jl. Pulokambing II No. 20  
Kawasan Industri - Pulogadung  
Jakarta Timur 13930

(72) Nama Inventor :  
Dr. Kahar Tjandra, ID

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

(54) Judul Invensi : KOMPOSISI OBAT SPRAY ATAU OLES UNTUK PENGGUNAAN TOPIKAL PADA KULIT (MEGA REPAIR)

(57) Abstrak :

Invensi ini berhubungan dengan suatu komposisi obat spray atau oles atau obat yang dapat dioleskan pada kulit yang terdiri dari magnesium klorida, kalsium klorida, seng klorida, vitamin B1 dan vitamin B6. Invensi ini selanjutnya berhubungan dengan penggunaan komposisi obat spray atau oles tersebut untuk mengobati berbagai penyakit seperti hipertensi, diabetes melitus, nyeri.

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2017/S/00431

(13) A

(51) I.P.C : Int.Cl.8/A 61K 9/20, A 61P 19/10

(21) No. Permohonan Paten : S00201702684

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :  
27 April 2017

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

(43) Tanggal Pengumuman Paten :  
28 Juli 2017

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :  
PT. MAHAKAM BETA FARMA  
Jl. Pulokambing II No. 20  
Kawasan Industri - Pulogadung  
Jakarta Timur 13930

(72) Nama Inventor :  
Dr. Kahar Tjandra, ID

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

(54) Judul Invensi : KOMPOSISI FARMASI UNTUK MENCEGAH OSTEOPOROSIS (MEGA HEART DAN BONE)

(57) Abstrak :

Invensi ini berhubungan dengan suatu komposisi farmasi untuk pencegahan atau pengobatan osteoporosis, terdiri dari magnesium sitrat, Q10, vitamin K2, A, D3, E, C dan dikalsium fosfat. Dalam perwujudan lainnya komposisi farmasi tersebut dibuat dalam bentuk sediaan kaplet.