



# BERITA RESMI PATEN SEDERHANA SERI-A

No. BRP583/S/IV/2018

DIUMUMKAN TANGGAL 20 APRIL 2018 s/d 20 JUNI 2018

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

DITERBITKAN BULAN APRIL 2018

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

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

**No. 583 TAHUN 2018**

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

## **TIM REDAKSI**

Penasehat : **Direktur Jenderal Kekayaan Intelektual**  
Penanggung jawab : **Direktur Paten, DTLST dan RD**  
K e t u a : Kasubdit Permohonan dan Publikasi Paten  
Sekretaris : Kasi. Publikasi dan Dokumentasi Paten  
Anggota : Hananto Adi, SH  
Syahroni., S.Si  
Ratni Leni Kurniasih  
Alex Maffay Semadi, SH.  
Charles Situngkir, S.Si., M.Si.

## **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 : 2018/S/00369****(13) A****(51) I.P.C : Int.Cl./****(21) No. Permohonan Paten :** S00201705375**(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :**  
15 Agustus 2017**(30) Data Prioritas :**  
(31) Nomor      (32) Tanggal      (33) Negara**(43) Tanggal Pengumuman Paten :**  
20 April 2018**(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :**  
Universitas Negeri Malang  
Jl. Semarang 5, Malang 65145**(72) Nama Inventor :**  
Dr. H. Andoko, S.T., M., ID  
Rr. Poppy Puspitasari, S.Pd., M.T. Ph.D, ID  
Okta Angga Pratama, ID**(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :****(54) Judul Invensi :** PASIR CETAK UNTUK PENGECORAN LOGAM DENGAN BAHAN PENGIKAT CA-BENTONIT KOMBINASI SEMEN PORTLAND**(57) Abstrak :**

Invensi ini mengenai pasir cetak yang merupakan campuran dari pasir hitam Malang, bahan pengikat, dan air. Bahan pengikat berupa ca-bentonit kombinasi semen portland dengan kandungan silika yang cukup tinggi. Campuran pasir cetak dibuat dengan perbandingan pasir hitam Malang 80-90%, Cabentonit 3-10%, semen portland 3-10% dan air 5-10%. Penggunaan Ca-bentonit sebanyak 6% kombinasi semen portland sebanyak 4% sebagai bahan pengikat pasir cetak memiliki nilai kekuatan tekan pasir cetak paling tinggi yaitu rata-rata 8.13 N/mm<sup>2</sup>, kekuatan tarik pasir cetak paling tinggi yaitu rata-rata 0.52 N/mm<sup>2</sup> dan permeabilitas pasir cetak paling tinggi yaitu 176 ml/menit. Sedangkan nilai kekuatan tekan pasir cetak terendah pada campuran pasir cetak dengan bahan pengikat Ca-bentonit sebanyak 4% kombinasi semen portland sebanyak 6% yaitu rata-rata 7.03 N/mm<sup>2</sup>. Nilai kekuatan geser pasir cetak paling tinggi terdapat pada campuran pasir cetak bahan pengikat Ca-bentonit sebanyak 7% kombinasi semen portland sebanyak 3% yaitu rata-rata 2.87 N/mm<sup>2</sup>. Sedangkan yang paling rendah terdapat pada campuran pasir cetak dengan bahan pengikat Ca-bentonit sebanyak 5% kombinasi semen portland sebanyak 5% yaitu rata-rata 2.60 N/mm<sup>2</sup>.

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2018/S/00366

(13) A

(51) I.P.C : Int.Cl./

(21) No. Permohonan Paten : S00201709848

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :  
28 Desember 2017

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara  
10 2015 206 276.7 08 April 2015 DE

(43) Tanggal Pengumuman Paten :  
20 April 2018

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :  
PERI GMBH  
Rudolf-Diesel-Straße. 89264 Weißenhorn. GERMANY

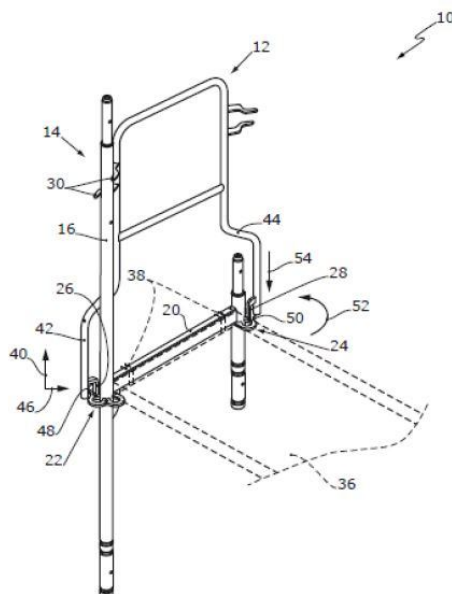
(72) Nama Inventor :  
STECK, Tobias, DE

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :  
Nabila Ambadar, S.H., LL.M.  
(AMBADAR AND PARTNERS) Jalan Wahid Hasyim No 14 RT  
2 RW 7 Kebon Sirih, Dki Jakarta, 10340, Jakarta Pusat

(54) Judul Invensi : BAGIAN STEGER DAN STEGER YANG MEMILIKI BAGIAN STEGER TERSEBUT (PERUBAHAN DARI  
PID201707816)

(57) Abstrak :

Invensi ini berhubungan dengan rel depan 12 yang dapat dirakit dari tingkat yang lebih rendah dan setelah perakitan pertama tetap berada pada posisi ini. Hal ini dapat diatur pada steger penerima 22, 24 pada steger 10. Rel depan 12 memiliki setidaknya dua blok-bantalan vertikal 26, 28 yang dapat dimasukkan ke reses 48, 50 dari komponen penerima steger 22, 24. Sehubungan dengan sumbu pusat longitudinal dari rel depan 12, braket pendahuluan 30 sebaiknya disusun atau dibangun di wilayah ujung rel depan 12 di seberang blokbantalan vertikal 26, 28 untuk mengamankan rel depan 12 ke tiang steger 16. Dengan cara yang sangat disukai, blokbantalan vertikal 26, 28 masing-masing memiliki penahan pengaman untuk mengunci rel depan 12 di ujung bawah ke komponen penerima steger 22, 24 dengan cara yang dapat dilepaskan secara reversibel.



Gambar 2

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2018/S/00363

(13) A

(51) I.P.C : Int.Cl./

(21) No. Permohonan Paten : S00201800040

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :  
04 Januari 2018

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

(43) Tanggal Pengumuman Paten :  
20 April 2018

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :  
Lembaga Ilmu Pengetahuan Indonesia (LIPI)  
Pusat Inovasi  
Gedung Inovasi - LIPI  
Jl. Raya Jakarta-Bogor KM. 47  
Cibinong Bogor - 16912

(72) Nama Inventor :  
Dra. Titin Yulineri, ID  
Dr. Novik Nurhidayat, ID  
Evi Triana, S.Si., M.Kes., ID  
Drs. R. Nandang Suharna, ID  
Ir. Sri Hartin Rahayu, ID  
Lusianawati Widjaja, S.Si., ID

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

(54) Judul Invensi : METODE PEMBUATAN SERBUK KESEHATAN CAMPURAN SERBUK ANGKAK (*Monascus purpureus* JMBa) DAN SERBUK TOMAT

(57) Abstrak :

Invensi ini secara umum berhubungan dengan serbuk kesehatan. Secara khusus invensi mengenai serbuk kesehatan campuran serbuk angkak dan serbuk tomat. Metode pembuatanserbuk kesehatan campuran serbuk angkak (*Monascus purpureus* JMBa) dan serbuk tomat, melalui tahapan-tahapan sebagai berikut : a) membuat beras angkak (*Monascus purpureus*JMBa) dari beras IR42; b) membuat serbuk beras angkak (*Monascus purpureus*JMBa); c) membuat serbuk sari tomat, lebih 15 khususnya tomat muda berwarna hijau kuning; d) mencampur serbuk beras angkak (*Monascus purpureus*JMBa)dengan serbuk sari tomat; e) menginkubasi campuran serbuk angkak (*Monascus purpureus*JMBa)dengan serbuk sari tomat pada perlakuan suhu 28 - 55°C ; dan f) mendapatkan serbuk kesehatan campuran serbuk angkak (*Monascus purpureus*JMBa) dan serbuk tomat.

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2018/S/00367

(13) A

(51) I.P.C : Int.Cl.2017.01/B 25B 13/48(2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : S00201800041

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :  
04 Januari 2018

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

(43) Tanggal Pengumuman Paten :  
20 April 2018

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :  
PT Pertamina (Persero)  
Fungsi Quality, System & Knowledge Mangement  
Gedung Utama Lantai 17  
Jl. Medan Merdeka Timur 1A  
Jakarta 10110

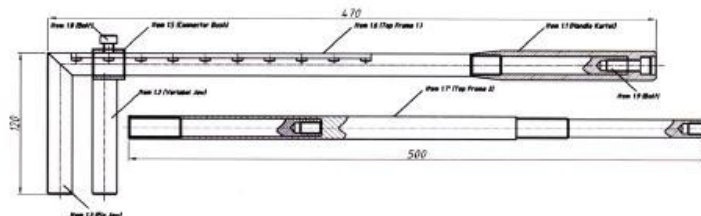
(72) Nama Inventor :  
Mindar Agus Prasetyo, ID  
Gatot Subroto, ID

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

(54) Judul Invensi : ALAT BANTU MEMBUKA DAN MENUTUP KERANGAN

(57) Abstrak :

Alat untuk membantu membuka dan menutup kerangan yang dapat digunakan untuk membuka dan menutup berbagai macam ukuran handwheel kerangan yang terdapat pada sistem perpipaan, di mana pada alat tersebut terdapat bagian rahang bergerak (variable jaw) yang dapat digeser atau dipindahkan posisinya mengikuti posisi sejumlah lubang alur pasak yang terdapat pada bagian rangka atas (top frame) sehingga jarak bukaan atau lebarnya dapat diatur menyesuaikan ukuran handwheel kerangan, dan pada alat tersebut juga terdapat tempat pegangan (handle) yang pada bagian permukaannya dibuat bergerigi sehingga tidak licin dan memudahkan dalam penggunaannya.



Gambar 1

**(20) RI Permohonan Paten****(19) ID****(11) No Pengumuman : 2018/S/00368****(13) A****(51) I.P.C : Int.Cl./****(21) No. Permohonan Paten :** S00201800086**(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :**  
05 Januari 2018**(30) Data Prioritas :**(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara  
106200237 06 Januari 2017 TW**(43) Tanggal Pengumuman Paten :**  
20 April 2018**(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :**Chong, Han Kwang (Malaysia Citizen)  
No 76, Jalan Setia 10/6, Taman Setia Indah, 81100  
Johor Bahru. Malaysia**(72) Nama Inventor :**

Chong Han Kwang (Malaysia Citizen), MY

**(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :**Agus Widodo, SH.,MH.  
AGUS W & PARTNERS Law Offices (AW PATENT Office).  
Ruko Golden Road Blok C28 no. 32, Jl. Pahlawan Seribu,  
BSD City - Tangerang 15322., Kota Tangerang Selatan**(54) Judul Invensi :** JENIS STRUKTUR SIFAT PEMBERSIH**(57) Abstrak :**

Invensi ini berhubungan dengan struktur unit pembersihan yang ramah lingkungan dan dapat langsung di-larutkan dalam air atau cairan dan tanpa residu kemasan berlebih, dan dapat digunakan dalam sejumlah komponen tanpa limbah. Struktur untuk pembersihan terdiri dari sejumlah partikel bubuk deterjen yang dapat dilarutkan, dan lapisan berlapis untuk melapisi sejumlah partikel bubuk deterjen yang dapat dilarutkan, dan dimana lapisan atas tersebut adalah bahan kertas atau plastik yang dapat larut dalam air atau cairan. Dengan fitur yang disebutkan diatas, bila digunakan, sesuai dengan kebutuhan situasi yang berbeda, satu atau lebih struktur unit pembersihan langsung ke air atau deterjen cair dengan peran residu kemasan yang tidak tetap, akan tidak menyebabkan limbah, dan sesuai dengan prinsip perlindungan lingkungan

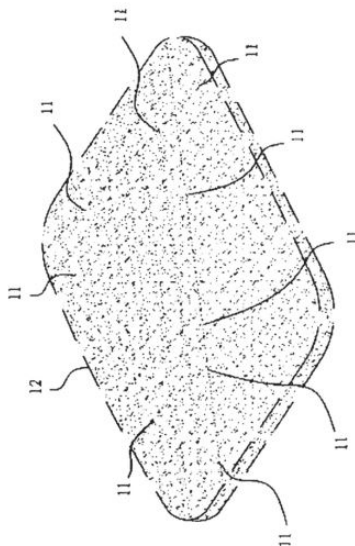


FIGURE 1

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2018/S/00364

(13) A

(51) I.P.C : Int.Cl./

(21) No. Permohonan Paten : S00201800240

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :  
11 Januari 2018

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

(43) Tanggal Pengumuman Paten :  
20 April 2018

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :  
Badan Penelitian dan Pengembangan Pertanian  
Ragunan No 29 Pasar Minggu Jakarta  
Selatan 12540

(72) Nama Inventor :  
Dr. Ir. Agus Sutanto, MSc., ID  
Ir. Sri Hadiati, MP, ID  
Drs. Edison HS, ID

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

(54) Judul Invensi : KIT PENANDA MOLEKULER SNAP UNTUK IDENTIFIKASI GENOM PISANG

(57) Abstrak :

Suatu kit penanda molekuler SNAP yang terdiri dari tiga tabung sentrifus Larutan primer dan dua tabung sentrifuse DNA kontrol. Larutan-larutan primer dicampur dengan DNA genomik sampel, larutan PCR dan ddH<sub>2</sub>O sampai homogen. Setelah itu dilanjutkan dengan amplifikasi, elektroforesis gel agarose, dokumentasi gambar di bawah sinar UV, skoring terhadap pola pita DNA sampel, memasukkan data skoring ke dalam tabel spreadsheet dan melakukan translasi komposisi genom dari sampel.



(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2018/S/00371

(13) A

(51) I.P.C : Int.Cl./

(21) No. Permohonan Paten : S00201800244

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :  
11 Januari 2018

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

(43) Tanggal Pengumuman Paten :  
20 April 2018

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :  
Badan Penelitian dan Pengembangan Pertanian  
Ragunan No 29 Pasar Minggu Jakarta Selatan 12540

(72) Nama Inventor :  
Drs. Agus Nurawan, MP, ID  
Ir. Agus Sugiharto, ID

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

(54) Judul Invensi : PROSES PERBANYAKAN MIKROBA UNTUK PEMBUATAN PUPUK ORGANIK CAIR

(57) Abstrak :

Invensi ini menjelaskan tentang cara pembuatan Biostarter dengan memanfaatkan limbah-limbah pertanian seperti air kelapa dan molases (tetes tebu) sebagai media, dengan perbandingan komposisi tertentu. Mikroba yang digunakan sebagai decomposer adalah *Lactobacillus sp.*, *Aspergillus nigra*, *Azospirillum sp.*, *Saccharomyces*, *Actinomyces* dan Bakteri fotosintetik berasal dari biostarter awal. Perbanyak biostarter ini bertujuan untuk melakukan efisiensi dalam usaha bisnis pupuk organik cair (POC) dan untuk mengurangi ketergantungan terhadap biostarter (Bio-F-nol).

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2018/S/00365

(13) A

(51) I.P.C : Int.Cl./

(21) No. Permohonan Paten : S00201800245

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :  
11 Januari 2018

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

(43) Tanggal Pengumuman Paten :  
20 April 2018

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :  
Badan Penelitian dan Pengembangan Pertanian  
Ragunan No 29 Pasar Minggu  
Jakarta Selatan 12540

(72) Nama Inventor :  
Drs. Agus Nurawan, MP, ID  
Dr. Liferdi, SP, M.Si, ID  
Ir. Agus Sugiharto, ID

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

(54) Judul Invensi : PROSES PEMBUATAN PUPUK ORGANIK CAIR

(57) Abstrak :

Suatu proses pembuatan pupuk organik cair dengan menggunakan bahan- bahan yang terdiri dari limbah air kelapa, molase dan mikroba dekomposer dengan tahapan sebagai berikut: mencampur limbah air kelapa dan molase dengan perbandingan 3 : 1 sehingga terbentuk bahan media, mencampur mikroba dekomposer yang terdiri dari: *Lactobacillus* sp.  $8,7 \times 10^4$ , *Aspergillus nigra*  $7,5 \times 10^4$ , *Acetobacter* sp.  $4,5 \times 10^4$ , *Azospirillum* sp.  $3,4 \times 10^4$ , *Saccharomyces* sp.  $4,7 \times 10^4$ , dengan 500 l bahan media selama 1 (satu) bulan dan setiap 10 hari diaduk hingga menjadi pupuk organik cair.

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2018/S/00370

(13) A

(51) I.P.C : Int.Cl./

(21) No. Permohonan Paten : S00201800246

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :  
11 Januari 2018

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

(43) Tanggal Pengumuman Paten :  
20 April 2018

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :  
Badan Penelitian dan Pengembangan Pertanian  
Ragunan No 29 Pasar Minggu  
Jakarta Selatan 12540

(72) Nama Inventor :  
Dr. Wahida Annisa Yusuf, ID  
Dr. Ai Dariah, ID  
Dr. Yuli Lestari, ID

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

(54) Judul Invensi : FORMULA PUPUK ORGANIK UNTUK LAHAN RAWA PASANG SURUT DAN PROSES PEMBUATANNYA

(57) Abstrak :

Suatu formula pupuk organik yang terdiri dari jerami, gulma (*Eleocharis duicis*), dan kotoran sapi, dengan proses pembuatan yaitu dengan mencampur cacahan jerami dengan cacahan gulma (*Eleocharis dulcis*) dan kotoran sapi dengan perbandingan 30 : 30 : 40 hingga terbentuk bahan pupuk organik. Bahan pupuk organik ini selanjutnya dicampur dengan mikroba rawa yaitu Bakteri selulolitik dan jamur *Tricoderma*, kemudian difermentasi hingga terbentuk pupuk organik. Pupuk organik yang dihasilkan dapat digunakan untuk memupuk lahan rawa dengan dosis 2,5 ton/ha. Pupuk organik ini mampu memobilisasi hara yang ada di tanah sesuai dengan peran Fe sebagai kation polivalen, yang membentuk partikel ion sehingga mudah diserap oleh tanaman

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2018/S/00362

(13) A

(51) I.P.C : Int.Cl.2017.01/A 01G 23/06(2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : S00201800249

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :  
11 Januari 2018

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

(43) Tanggal Pengumuman Paten :  
20 April 2018

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :  
Badan Penelitian dan Pengembangan Pertanian  
Ragunan No 29 Pasar Minggu  
Jakarta Selatan 12540

(72) Nama Inventor :  
Edi Purlani, SP., ID  
Prof. Dr. Subiyakto Sudarmo, ID  
Ir. Emy Sulistyowati, Ph.D, ID  
Impron Sadikin, SP, ID

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

(54) Judul Invensi : MESIN PENGAMBIL MATA TUNAS TEBU PADA TEGAKAN TANAMAN UNTUK BENIH

(57) Abstrak :

Invensi ini mengenai suatu mesin pengambil mata tunas benih tebu pada tegakan pertanaman tebu terdiri dari; komponen pengambil mata tunas berupa; Bor berbentuk lingkaran (1a) dengan diameter 29-31 mm (1d) dengan permukaan bergerigi (1b) mata bor terdapat lubang pengeluaran mata tunas benih tebu (1c) *Sugar Cane Grip* (2) terhubung dengan As (2a) terbungkus selongsong (2b) terhubung dudukan (2c) terpasang pada bagian samping bodi (2c) dan bodi mencakup: dudukan bor (3) yang terhubung dengan bodi (3), terdapat dinamo dengan daya 450 W, 220 Va, 50 Hz, terdapat fasilitas berupa tombol *on/off*, tombol percepatan putaran (3c) tombol pengatur arah putaran dan tombol pengunci percepatan (3b) yang terhubung dengan bodi terdapat kabel terhubung dengan sumber energi dari (3a) listrik atau generator atau Accu dengan inventer 500 W atau dudukan dengan batray lithium.

**(20) RI Permohonan Paten****(19) ID****(11) No Pengumuman : 2018/S/00376****(13) A****(51) I.P.C : Int.Cl.2017.01/F 27D 1/12(2006.01), F 27D 1/16(2006.01), F 27D 1/14(2006.01)****(21) No. Permohonan Paten :** S00201800303**(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :**  
12 Januari 2018**(30) Data Prioritas :**

(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
20146035	25 November 2014	FI

**(43) Tanggal Pengumuman Paten :**  
20 April 2018**(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :**  
OUTOTEC (FINLAND) OY  
Rauhalanpuisto 9, FI-02230 Espoo, FINLAND**(72) Nama Inventor :**  
HUGG, Eero, FI  
PIENIMIKI, Kari, FI  
JÄÄFS, Mikael, FI**(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :**  
Nadia Am Badar, S.H.  
(AM BADAR & PARTNERS) Jalan Wahid Hasyim No.14,  
Jakarta 10340**(54) Judul Invensi :** METODE UNTUK MENGKONSTRUKSI TUNGKU METALURGI, TUNGKU METALURGI, DAN ELEMEN PENDINGIN VERTIKAL (pecahan/perubahan dari permohonan paten nomor : PID201703742)**(57) Abstrak :**

Invensi sekarang berhubungan dengan metode untuk mengkonstruksi tungku metalurgi dan dengan tungku metalurgi dan dengan elemen pendingin vertikal untuk digunakan pada metode dan susunannya. Struktur dinding (1) terdiri dari lapisan bata tahan-api vertikal (4) yang membatasi bagian tungku vertikal (2) dari ruang tungku dari tungku metalurgi (3) dan lapisan elemen pendingin vertikal pertama (5a) dari elemen-elemen pendingin vertikal (6) setidaknya sebagian mengelilingi lapisan bata tahan-api vertikal (4). Elemen-elemen pendingin vertikal (6) disediakan dengan flensa-flensa vertikal (7) dan flensa-flensa vertikal (7) dari elemen-elemen pendingin vertikal yang berdekatan (6) terhubung bersama-sama untuk membentuk struktur penopang pertama (8a) yang mengelilingi lapisan bata tahan-api vertikal (4) dan yang menopang elemen-elemen pendingin vertikal (6) di posisi sehubungan dengan bagian tungku vertikal (2) dari ruang tungku dari tungku metalurgi (3).

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2018/S/00375

(13) A

(51) I.P.C : Int.Cl./

(21) No. Permohonan Paten : S00201800304

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :  
12 Januari 2018

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

(43) Tanggal Pengumuman Paten :  
20 April 2018

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :  
PT. RISET PERKEBUNAN NUSANTARA CAB. PUSAT  
PENELITIAN KELAPA SAWIT  
Jl. Brigjen Katamso No. 51  
RT/RW. Kampung Baru Medan Maimun Kota Medan

(72) Nama Inventor :  
Dr. Donald Siahaan, ID  
Ahmad Gazali Sofwan Sinaga, M.Si., Apt, ID

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

(54) Judul Invensi : PROSES PENGOLAHAN BUAH KELAPA SAWIT UNTUK MENGHASILKAN EKSTRAK MINYAK KELAPA SAWIT ALAMI MURNI DENGAN KANDUNGAN NUTRISI TINGGI

(57) Abstrak :

Invensi ini berkaitan dengan suatu proses pengolahan tandan buah segar untuk menghasilkan ekstrak minyak kelapa sawit murni dengan kandungan nutrisi tinggi dan berguna sebagai produk kesehatan, produk makanan, dan kosmetik.

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2018/S/00372

(13) A

(51) I.P.C : Int.Cl.2017.01/A 63B 22/08(2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : S00201800393

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :  
17 Januari 2018

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

(43) Tanggal Pengumuman Paten :  
20 April 2018

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :  
dr. Listya Tresnanti Mirtha, Sp.KO  
Bogor Baru Blok F 2 No.7 RT/RW 001/006, Tegal  
Lega-Bogor Tengah, Bogor- Jawa Barat

(72) Nama Inventor :  
dr. Listya Tresnanti Mirtha, Sp.KO, ID

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

(54) Judul Invensi : ALAT LATIHAN KARDIORESPIRASI BERBASIS PIJAK KAKI "MT"

(57) Abstrak :

Sesuai dengan penemuan ini, alat latihan kardiorespirasi berbasis pijak kaki "MT" adalah sebuah alat latihan fisik yang meningkatkan kebugaran kardiorespirasi yang dibuat dengan dasar ide pijak kaki yang menggunakan 2 pedal kaki yang dapat kayuh secara bergantian menggunakan kaki pengguna sebagai bentuk latihan fisik. Pedal kaki didesain sudut kemiringannya mencapai 25° agar dapat mempertahankan kaki pada posisi ergonomis. Untuk merubah beban latihan terdapat mekanisme manual dengan menggunakan kenop putar sehingga beban latihan dapat disesuaikan dengan masing-masing pengguna. Alat 'MT' diharapkan dapat meningkatkan kesehatan kardiorespirasi pekerja duduk dan non-pekerja yang banyak menghabiskan waktunya untuk duduk, tanpa mengeluarkan biaya besar, dan juga kemudahan dalam pemakaian dan penyimpanan.

**(20) RI Permohonan Paten****(19) ID****(11) No Pengumuman : 2018/S/00373****(13) A****(51) I.P.C : Int.Cl.2017.01/A 47B 47/05(2006.01)****(21) No. Permohonan Paten :** S00201800394**(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :**  
17 Januari 2018**(30) Data Prioritas :**  
(31) Nomor      (32) Tanggal      (33) Negara**(43) Tanggal Pengumuman Paten :**  
20 April 2018**(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :**  
Tommy Agustina  
Green Garden Blok C 2 No.2  
RT/RW.009/003 Kel. Kedoya Utara Kec. Kebon Jeruk Jakarta Barat**(72) Nama Inventor :**  
Tommy Agustina, ID**(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :****(54) Judul Invensi :** KOMBINASI LEMARI PLASTIK DENGAN GANTUNGAN YANG DAPAT DIBONGKAR/PASANG [KNOCK DOWN]**(57) Abstrak :**

Suatu kombinasi lemari plastik dengan gantungan (l) yang dapat dibongkar-pasang [knock down], yang terdiri dari: Suatu lemari plastik yang dapat dibuka pasang pada bagian bawah, yang meliputi sepasang dinding samping kiri dan kanan (1). Setidaknya sepasang pintu depan (2); suatu dinding belakang dan suatu dinding penutup atas (3). Suatu gantungan yang dibentuk dari potongan-potongan profil batang, yang terdiri dari, setidaknya empat tiang (4) yang membentuk ruang segi empat; setidaknya dua batang penghubung tengah tiang (5). Setidaknya dua batang penghubung ujung tiang (6). Setidaknya satu batang gantungan (7). Dimana gantungan terpasang secara dapat dibuka pasang pada dinding atas penutup lemari (3) dimana pada dinding penutup atas (3) disediakan sedikitnya empat lubang (3a) sebagai dudukan tiang gantungan yang dapat dibuka pasang.



(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2018/S/00374

(13) A

(51) I.P.C : Int.Cl.2017.01/F 02B 77/04(2006.01), C 25B 1/04(2006.01)

(21) No. Permohonan Paten : S00201800450

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :  
18 Januari 2018

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
106201299	24 Januari 2017	TW

(43) Tanggal Pengumuman Paten :  
20 April 2018

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

HUANG, Bo-Yu dan HUANG, Bing-Hua  
No. 6, Alley 10, Lane 184, Nanyang Road,  
Fenyuan District, Taichung City 420,  
Taiwan dan No. 6, Alley 10, Lane 184, Nanyang Road,  
Fengyuan District, Taichung City 420,  
Taiwan

(72) Nama Inventor :

HUANG, Bo-Yu, TW  
HUANG, Bing-Hua, TW

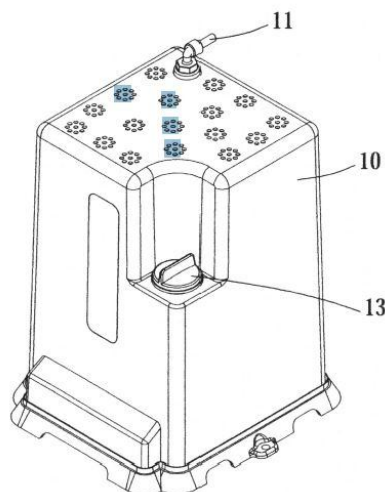
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

Dra. Devi Yulian,S.H.  
(ATISINDO PATENT) Jalan Pangeran Jayakarta 117 Blok C-4,  
Jakarta Pusat 10730

(54) Judul Invensi : PERANGKAT HEMAT ENERGI PEMBUANG KARBON BERTENAGA HYDROGEN

(57) Abstrak :

Suatu perangkat hemat energi pembuang karbon bertenaga hidrogen mencakup suatu selubung (10) dan suatu gerbang masukan air (12) , suatu gerbang keluaran gas (11), suatu modul- saringan (20) yang disusun di dalam selubung (10) dan mencakup suatu rakitan saringan pertama (21) dan suatu rakitan saringan kedua (22), suatu unit elektrolisa (40) yang disusun di dalam selubung (10), dan suatu dasar pemisah (30) yang disusun di dalam selubung (10) dan ditempatkan di antara modul saringan (20) dan unit elektrolisa (40). Dasar pemisah (30) mencakup suatu pipa (31) dan paling sedikit satu lubang (32) yang dibentuk di dalamnya sedemikian sehingga lubang (32) ditempatkan di bagian dasar dari dasar pemisah (30). Air dipasok melalui gerbang masukan air (12) dan mengalir melalui lubang (32) dari dasar pemisah (30) ke unit elektrolisa (40) untuk membiarkan unit elektrolisa (40) memanasi dan mengubah air menjadi uap, yang bergerak melalui pipa (31), rakitan saringan pertama (21), dan rakitan saringan kedua (22) untuk memisahkan air dan gas.



Gambar 1