



# BERITA RESMI PATEN SEDERHANA SERI-A

No. BRP560/S/X/2017

DIUMUMKAN TANGGAL 20 OKTOBER 2017 s/d 20 DESEMBER 2017

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

DITERBITKAN BULAN OKTOBER 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. 560 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/00532****(13) A****(51) I.P.C : Int.Cl.2016.01/A 01C 11/00****(21) No. Permohonan Paten :** S00201703427**(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :**  
30 Mei 2017**(30) Data Prioritas :**

(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
JP 2016-109954	01 Juni 2016	JP

**(43) Tanggal Pengumuman Paten :**  
20 Oktober 2017**(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :**  
ISEKI & CO., LTD.  
700 Umaki-cho, Matsuyama-shi, Ehime-ken,  
JAPAN**(72) Nama Inventor :**  
Daisuke Imaizumi, JP  
Manabu Takahashi, JP  
Kentaro Miura, JP  
Soichiro Takechi, JP  
Huang Chunbo, CN**(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :**  
INSAN BUDI MAULANA  
MAULANA AND PARTNERS LAW FIRM, Mayapada Tower  
Lt.5, Jl. Jend. Sudirman Kav.28 Jakarta 12920**(54) Judul Invensi :** KENDARAAN KERJA**(57) Abstrak :**

Tujuan Untuk mencegah gangguan antara suatu celah yang diberikan pada pijakan lantai dan tuas operasi. Solusi Sejumlah tuas operasi diberikan di bawah suatu pijakan lantai yang dilengkapi dengan suatu celah, dengan tuas operasi tersebut digeser ke arah atas di atas pijakan lantai, dan dengan demikian, bila tuas operasi digeser ke arah atas, tuas pun lewat melalui celah tersebut, dan karena suatu komponen penyangga kedua diberikan di antara sejumlah tuas operasi, maka stabilitas lantai yang mudah dipindahkan tersebut pun ditingkatkan, dan gangguan antara tuas operasi dan celah pun dicegah.

**(20) RI Permohonan Paten****(19) ID****(11) No Pengumuman : 2017/S/00534****(13) A****(51) I.P.C : Int.Cl./F 02M 33/00****(21) No. Permohonan Paten :** S00201704044**(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :**  
19 Juni 2017**(30) Data Prioritas :**  
(31) Nomor      (32) Tanggal      (33) Negara**(43) Tanggal Pengumuman Paten :**  
20 Oktober 2017**(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :**  
LPPM UNY  
Karangmalang, Depok. Sleman Yogyakarta, 55281**(72) Nama Inventor :**  
Dr. Eng. Didik Nurhadiyanto, MT, ID  
Dr. Ir. Mujiyono, MT.. W.Eng.. IPM, ID  
Angger Gufita. A.Md.T, ID  
Riyadi Prabowo Moecty. A.Md.I, ID  
M. Fachturrahman Baihaqi. A.Md.T, ID**(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :****(54) Judul Invensi :** KONVERTER KIT UNTUK MESIN MOTOR BAKAR EMPAT LANGKAH**(57) Abstrak :**

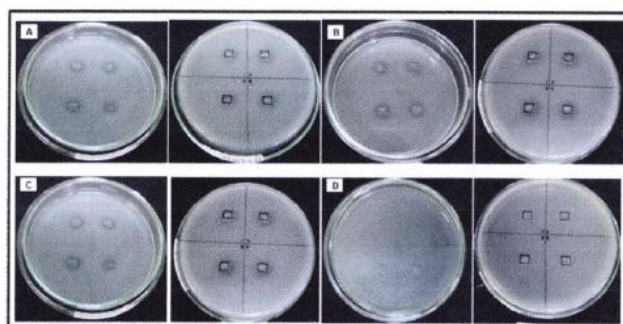
Invensi ini berhubungan dengan suatu konverter kit, khususnya berupa alat yang dapat mengatur perbandingan jumlah campuran bahan bakar gas dan udara yang masuk ke ruang bakar dengan tepat Untuk menghasilkan pembakaran yang sempurna pada kondisi Idle akselerasi dan kecepatan maksimum untuk diaplikasikan ke mesin motor bakar dalam empat langkah 80 - 125 cc satu silinder, Konverter kit menurut invensi ini menghasilkan pembakaran mendekati sempurna yang membuat ruang bakar menjadi lebih bersih konsumsi bahan bakar menjadi lebih hemat, dan pada akhirnya mesin menjadi lebih awet serta gas buang yang dihasilkan lebih ramah lingkungan. Konverter kit menurut invensi ini terdiri dari: bagian konverter kit ini menyesuaikan dengan klaim 1 ( klaim utama )

**(20) RI Permohonan Paten****(19) ID****(11) No Pengumuman : 2017/S/00537****(13) A****(51) I.P.C : Int.Cl.2016.01/A 01N 63/04, C 12N 9/30****(21) No. Permohonan Paten :** S00201704167**(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :**  
21 Juni 2017**(30) Data Prioritas :**

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara

**(43) Tanggal Pengumuman Paten :**  
20 Oktober 2017**(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :**Lembaga Penelitian dan Pengabdian Masyarakat  
(LPPM)- Universitas Negeri Jakarta (UNJ)  
Gedung Ki Hajar Dewantara., Lt. 6-7 Kampus A  
UNJ, Rawamangun, Jak-Tim Kode: 13220**(72) Nama Inventor :**Dr. Dalia Sukmawati, M.Si, ID  
Arif Rahman, M.Si, ID  
Dr. Tn Handayani Kurniati, M.Si, ID**(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :****(54) Judul Invensi :** FORMULASI KHAMIR EPIFIT UNTUK MEMPRODUKSI ENZIM KITINASE**(57) Abstrak :**

Invensi ini bertujuan untuk produksi enzim kitinase khususnya yang bersumber dari isolat khamir lebih khususnya khamir yang diisolasi dari daun *Tectona grandis*, bunga *Rafflesia patma*, dan daun *Tetrastigma lanceolarium*. Khamir menurut invensi ini diformulasikan secara tepat untuk mendapatkan aktivitas produksi enzim kitinase yang optimal dimana enzim kitinase menurut invensi ini dapat digunakan sebagai agen biokontrol, industri maupun pengolahan limbah industri. Empat (4) isolat khamir epifit potensial menghasilkan enzim kitinase menurut invensi ini yaitu B1E1WB6, B1E1WBs, CL2BW1, dan T2D1WU2.8. Nilai aktivitas enzim tertinggi dimiliki isolat B1E1WB6 sebesar  $5,7 \times 10^{-3}$  u/ml dan hasil identifikasi daerah ITS menggunakan primer ITS4 dan ITS5 isolat teridentifikasi sebagai *Cryptococcus rajasthanensis* aktivitas enzim terendah dimiliki CL2BW1 sebesar  $3,5 \times 10^{-3}$  u/ml. hasil identifikasi daerah ITS menggunakan primer ITS4 dan ITS5 isolat teridentifikasi sebagai *Candida orthopsilosis*. Berdasarkan uji FTIR yang dilakukan pada ketiga sampel, yaitu kitin, koloidal kitin, dan filtrat hasil degradasi isolat, didapatkan hasil tidak terdapatnya gugus fungsi amida pada filtrat hasil degradasi isolat khamir potensial.



Gambar 1: Zona bening yang tampak dari keempat isolat khamir epifit potensial menghasilkan enzim kitinase pada medium agar kitin 1%, inkubasi 4 hari, suhu 27° C (A: B<sub>1</sub>E<sub>1</sub>WB<sub>6</sub>, B: B<sub>1</sub>E<sub>1</sub>WB<sub>s</sub>, C: CL<sub>2</sub>BW<sub>1</sub> dan D: T<sub>2</sub>D<sub>1</sub>WU<sub>2.8</sub>).

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2017/S/00536

(13) A

(51) I.P.C : Int.Cl.2016.01/H 04N 9/00

(21) No. Permohonan Paten : S00201704221

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :  
22 Juni 2017

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara  
JP 2016-201062 12 Oktober 2016 JP

(43) Tanggal Pengumuman Paten :  
20 Oktober 2017

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :  
ISEKI & CO., LTD.  
700 Umaki-cho, Matsuyama-shi, Ehime-ken,  
JAPAN

(72) Nama Inventor :  
Shiro Ito, JP  
Kiyohiro Tsukamoto, JP

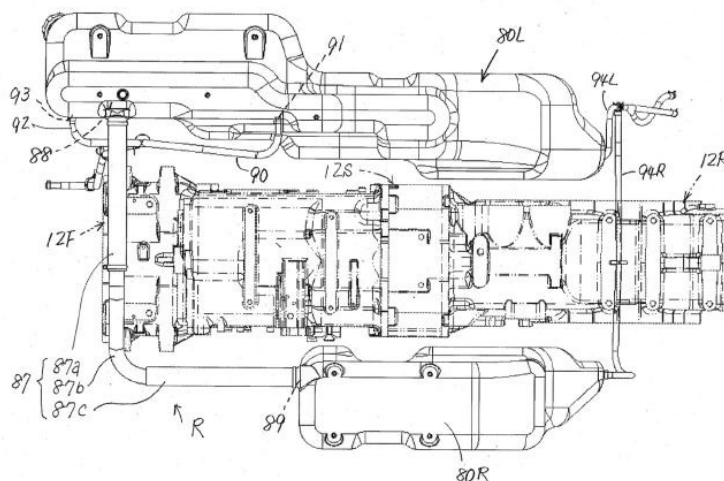
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :  
Insan Budi Maulana, S.H.  
Maulana and Partners Law Firm,  
Mayapada Tower Lantai 5  
Jalan Jenderal Sudirman Kavling 28 Jakarta Selatan 12920

(54) Judul Invensi : KENDARAAN KERJA

(57) Abstrak :

Untuk menyediakan suatu konfigurasi tangki bahan bakar yang mengurangi udara terperangkap, dengan pipa suplai bahan bakar yang dihubungkan ke bagian bawah dari satu tangki bahan bakar yang disediakan pada kanan dan kiri dari kotak transmisi, dan lain-lain dari bodi mesin. Pemecahan Suatu kendaraan kerja yang terdiri dari: suatu tangki bahan bakar pertama (B0L) yang disediakan pada kanan atau kiri dari bodi mesin; suatu tangki bahan bakar kedua (B0R) disediakan pada sisi lainnya dari bodi mesin; dan suatu pipa penghubung (87) untuk menghubungkan tangki bahan bakar pertama (80f.) dan tangki bahan bakar kedua (B0R); dengan tangki bahan bakar pertama (B0L) mencakup suatu bukaan pertama (881) untuk menghubungkan pipa penghubung; dan tangki bahan bakar kedua (80R) disediakan pada bagian belakang dari bukaan pertama (BB)

FIG 11



(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2017/S/00533

(13) A

(51) I.P.C : Int.Cl.2016.01/B 05B 5/00

(21) No. Permohonan Paten : S00201704701

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :  
18 Juli 2017

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

(43) Tanggal Pengumuman Paten :  
20 Oktober 2017

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :  
PT. Imta Sukses Abadi  
Komplek Industri dan Pergudangan Safe N Lock T No. 1920  
Kel. Rangkahkidul Kec. Sidoarjo, Sidoarjo, Jawa Timur

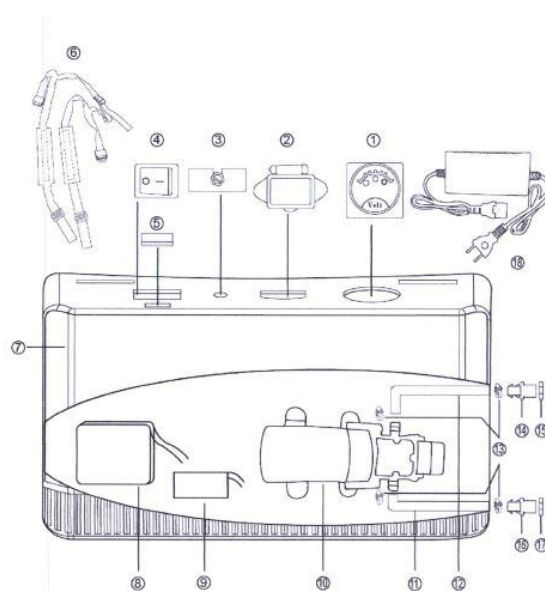
(72) Nama Inventor :  
Sindy Yos Soetopo, SE, ID

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :  
Emmy Hartati Hardjo, S.Si  
PT. Hosana Ciptasejati ( PT. Hosana Paten),  
Ruko Plaza Segi 8 Blok D 871 jalan Pattimura Pradah  
Kalikendal, Dki Jakarta, 60226, Kota Surabaya

(54) Judul Invensi : ALAT PENYEMPROT SERBA GUNA

(57) Abstrak :

Invensi ini berhubungan dengan suatu alat penyemprot serbaguna yang terdiri dari : Volt meter (1), stop kontak (2), regulator (3), saklar power (4), USB Port (5) sabuk pengikat (6), baterai Lithium (8), alarm atau bel (9), Pompa 12V (10), Input cairan masuk ke pompa (11), Output cairan dari pompa (12), klem pipa (13), nepel sambungan pipa cairan keluar (14), mur untuk nepel (15), nepel sambungan pipa cairan masuk (16), mur untuk nepel (17), pengisi daya 12 V (18); dimana alat penyemprot tersebut memiliki bodi atau wadah (7) yang berfungsi untuk menempatkan seluruh komponen-komponen dari alat penyemprot tersebut sehingga terpadu menjadi satu kesatuan; dan alat tersebut dapat diletakkan didepan perut yang diikat dengan sabuk pinggang pengguna serta dibantu dengan sabuk yang dilingkarkan di leher pengguna; pada saat dioperasikan cairan akan masuk melalui selang cairan masuk (11) dan akan keluar melalui selang keluaran (12) dengan menggunakan pompa (10) yang digerakkan oleh baterai (8); sabuk pengikat dari bahan kain atau sejenis dan dikemas dengan wadah plastik atau dengan kain atau sejenis; alat tersebut dapat digunakan untuk menyemprot baik menyemprot tanaman, mencuci mobil atau penggunaan yang lainnya.



GBR. 1

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2017/S/00539

(13) A

(51) I.P.C : Int.Cl./A 23L 2/00

(21) No. Permohonan Paten : S00201704720

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :  
18 Juli 2017

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

(43) Tanggal Pengumuman Paten :  
20 Oktober 2017

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :  
Universitas Negeri Jakarta  
Jl. Rawamangun Muka, Jakarta 13220

(72) Nama Inventor :  
Dr. Ir. Alsuhendra, M.Si, ID  
Dr. Ir. Ridawati, M.Si, ID

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

(54) Judul Invensi : PROSES PRODUKSI DAN FORMULASI MINUMAN KLOROFIL DARI RUMPUT PAHIT

(57) Abstrak :

Proses produksi dan formulasi minuman klorofil rumput pahit menggunakan bahan baku ekstrak klorofil rumput pahit. Ekstrak klorofil rumput pahit yang digunakan diproduksi melalui tahapan pencampuran rumput pahit dengan larutan NaHCO<sub>3</sub>, penghancuran rumput pahit, penyaringan, inkubasi, penambahan ion Cu<sup>2+</sup>, dan inkubasi kedua. Formulasi minuman fungsional dari klorofil rumput pahit dilakukan melalui tahap pencampuran bahan/ pengadukan bahan, pembotolan minuman, dan sterilisasi. Invensi ini menghasilkan minuman dengan karakteristik kimia dan organoleptik yang baik, sehingga bisa diterima oleh panelis. Dengan demikian diharapkan minuman fungsional ini ini dapat. diterima konsumen, sehingga industrialisasinya dapat mendukung program pengembangan pangan sehat.



(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2017/S/00535

(13) A

(51) I.P.C : Int.Cl./C 09J 7/00

(21) No. Permohonan Paten : S00201704795

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :  
20 Juli 2017

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
105207399	24 Mei 2017	TW

(43) Tanggal Pengumuman Paten :  
20 Oktober 2017

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :  
LIN, Shih-Fong  
No. 79, Cheng Yi Street,  
San Hsia District, New Taipei City,  
Taiwan

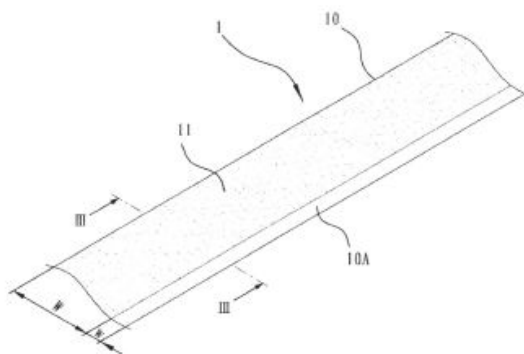
(72) Nama Inventor :  
LIN, Shih-Fong, TW

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :  
Devi Yulian, S.H.  
Atisindo Patent,  
Jalan Pangeran Jayakarta 117 Blok. C-4 Jakarta Pusat 10730

(54) Judul Invensi : PITA DENGAN PERLUCUTAN CEPAT DAN RAPIH DARI SEGEL TUTUP KOTAK PAKET

(57) Abstrak :

Suatu pita perekat (1) dengan pelepasan yang mudah dan cepat dari segel tutup kotak kemasan mencakup suatu bagian bawah (10) yang berturut-turut mempunyai sisi pertama dan sisi kedua yang dilapisi dengan lapisan perekat (11) dan lapisan pelepas (12). Dan lagi, lapisan perekat (11) dilapiskan pada sebagian daerah di arah bentangan dari permukaan pertama (101) dari bagian bawah (10) untuk membolehkan permukaan pertama (101) terus-menerus membentuk carik pengelupasan pemandu (10A) dengan bentangan yang kecil dan tidak dilapisi dengan lapisan perekat di arah bentangan dari sedikitnya satu tepi sisi dari bagian bawah (10A) ke tepi sisi lainnya dalam arah yang berlawanan daripadanya dan memanjang di sepanjang arah memanjang dari bagian bawah. Dengan demikian, setelah pita perekat (1) dilekatkan di kotak kemasan (2) untuk penyegelan, pita perekat (1) dapat dengan mudah dilepaskan dengan merobek dengan lembut carik pengelupasan pemandu (10A).



Gambar 1

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2017/S/00538

(13) A

(51) I.P.C : Int.Cl./E 04D 1/30

(21) No. Permohonan Paten : SID201704024

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :  
16 Juni 2017

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

(43) Tanggal Pengumuman Paten :  
20 Oktober 2017

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :  
PT. Kepuh Kencana Arum  
JL. WR. Supratman No. 53,  
Purwotengah Magersari , 61311, Mojokerto, Jawa Timur

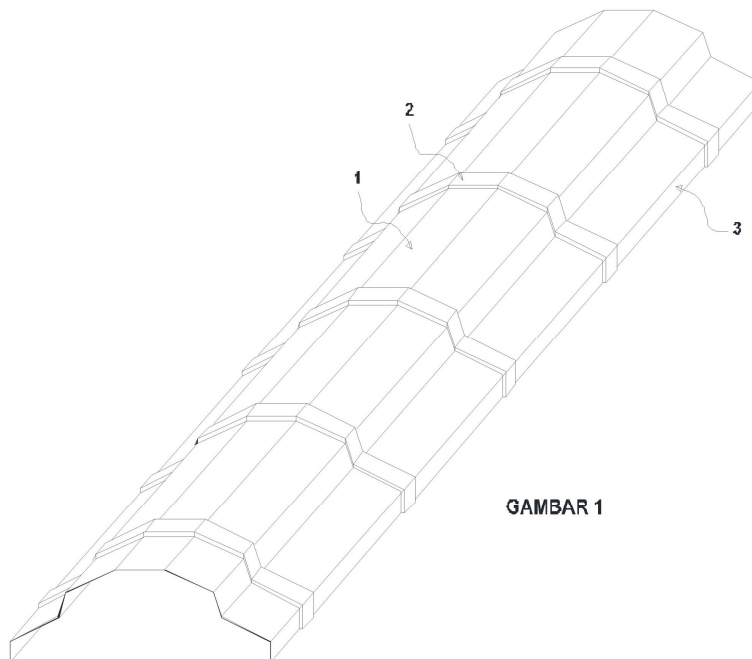
(72) Nama Inventor :  
HENRY SETIAWAN, ID

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :  
Benny Muliawan, S.E., M.H.  
PT. BNL PATENT, Jl. Ngagel Jaya No. 40, kel. Pucang Sewu,  
kec. Gubeng,, 60283, Surabaya

(54) Judul Invensi : BUBUNGAN ATAP BAJA YANG DITINGKATKAN

(57) Abstrak :

Suatu bubungan atap baja yang ditingkatkan, dimana bubungan atap baja yang ada selama ini terdiri dari bagian bodi bubungan atap baja (1), bagian tekukan pengaku bubungan atap baja (2) dan bagian tepi bubungan atap baja (3). Bubungan atap baja yang ditingkatkan ini dimodifikasi sehingga setelah bubungan atap dipasang pada penutup atap tidak akan terbentuk celah bubungan atap baja dengan penutup baja (6), sehingga potensi terjadinya kebocoran pada saat hujan lebat dan pada saat hujan disertai angin kencang dapat diminimalkan. Dengan invensi ini akan memberikan banyak manfaat bagi konsumen dan dapat menyelesaikan beberapa permasalahan yang ada selama ini.



GAMBAR 1

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2017/S/00541

(13) A

(51) I.P.C : Int.Cl.2016.01/A 61K 31/675

(21) No. Permohonan Paten : S00201701766

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :  
20 Maret 2017

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

(43) Tanggal Pengumuman Paten :  
20 Oktober 2017

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :  
PT. DIPA PHARMALAB INTERSAINS  
Jl. Raya Kebayoran Lama No. 28  
Jakarta Selatan-12210 Indonesia

(72) Nama Inventor :  
UTOJO PUSPOSUHARTO, ID

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

(54) Judul Invensi : SEDIAAN PADAT ORAL TENOFOVIR

(57) Abstrak :

Invensi ini berhubungan dengan sediaan farmasi dalam bentuk padat oral yang mengandung tenofovir, khususnya tenofovir disoproksil fumarat, metode pembuatannya dan penggunaannya sebagai zat anti-virus.

**(20) RI Permohonan Paten****(19) ID****(11) No Pengumuman : 2017/S/00547****(13) A****(51) I.P.C : Int.Cl./A 42B 1/00, A 61F 9/08****(21) No. Permohonan Paten :** S00201702348**(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :**  
12 April 2017**(30) Data Prioritas :**  
(31) Nomor      (32) Tanggal      (33) Negara**(43) Tanggal Pengumuman Paten :**  
20 Oktober 2017**(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :**  
LPPM Universitas Pakuan  
Jalan Pakuan, PO BOX 452, Ciheleut, Kota Bogor  
16143**(72) Nama Inventor :**  
Eneng Tita Tosida, M.Si., M.Kom., ID  
Johan Iskandar, M.Si., ID  
Agung Prajuhana Putra, ST., M.Kom., ID  
Deden Ardiansyah, ST., M.Kom., ID**(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :****(54) Judul Invensi :** TOPI AJAIB UNTUK TUNANETRA**(57) Abstrak :**

Telah berhasil dibuat topi ajaib untuk tunanetra menggunakan transduser ultrasonik dan perangkat panel surya sebagai pengisian daya secara otomatis. Prosesor yang digunakan dalam topi ini adalah tipe RISC yang tertanam dalam mikrokontroler AVR Atmega328. Topi yang dirancang bekerja berdasarkan deteksi jarak oleh transduser ultrasonik dimana jarak jangkauan maksimalnya adalah 3 meter. Jenis peringatan yang digunakan saat mendeteksi adanya penghalang adalah berupa suara yang berasal dari sebuah buzzer, dimana suara akan semakin keras jika jarak penghalang semakin dekat.

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2017/S/00542

(13) A

(51) I.P.C : Int.Cl.2016.01/A 61K 31/05, A 61K 9/08, A 61P 17/02

(21) No. Permohonan Paten : S00201702579

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :  
25 April 2017

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

(43) Tanggal Pengumuman Paten :  
20 Oktober 2017

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :  
Ketut Gede Budhi Riyanta; Ni Nyoman Sri Budayanti; Kadek Ridoi Rahayu dan Putu Darwin Teddy Martadinata  
Jl. Bypass Ida Bagus Mantra, Perumahan Puri Candra Asri,  
Blok G NO: 11, Batubulan - kec. Sukawati, Gianyar - Bali.  
Indonesia; Br.Batu Mengwi; Br. Batu Sepih, Kemenuh -  
Gianyar, Bali dan Jl. Jayagiri XXI no: 4 Denpasar - Bali

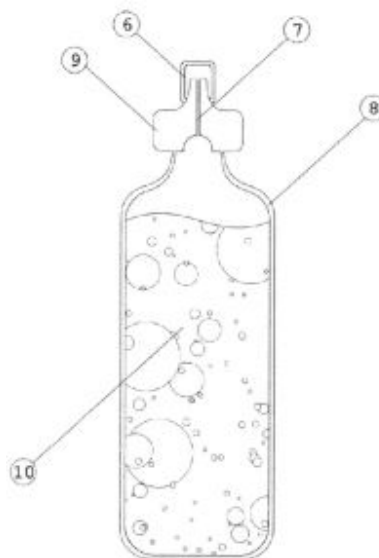
(72) Nama Inventor :  
Ketut Gede Budhi Riyanta, ID  
Ni Nyoman Sri Budayanti, ID  
Kadek Ridoi Rahayu, ID  
Putu Darwin Teddy Martadinata, ID

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

(54) Judul Invensi : CAIRAN PENCUCI LUKA DALAM KEMASAN BOTOL SEBAGAI ANTISEPTIK KHUSUS UNTUK PERTOLONGAN PERTAMA LUKA AKIBAT GIGITAN HEWAN

(57) Abstrak :

Tingginya kejadian rabies adalah akibat prosedur pertolongan pertama yang tidak memadai pada luka akibat gigitan hewan yang terinfeksi virus rabies. Invensi ini bertujuan untuk memberikan pertolongan pertama pada luka gigitan hewan sesuai rekomendasi WHO, dengan mencuci luka gigitan menggunakan air dan sabun selama 10-15 menit untuk membunuh virus sebelum masuk ke jaringan luka. Invensi ini bertujuan untuk mencuci luka akibat gigitan hewan dengan menggunakan kemasan botol yang menghasilkan semprotan cairan bertekanan 8-30 Psi, dengan kandungan zat cair 70% H<sub>2</sub>O dan 30% komposisi aktif sabun yang mengandung antiseptic (medicated = carbolic), secara tepat, cepat, dan praktis, sebelum vaksinasi anti rabies dilakukan.



Gambar . 1

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2017/S/00548

(13) A

(51) I.P.C : Int.Cl./D 01G 15/00

(21) No. Permohonan Paten : S00201702869

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :  
04 Mei 2017

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
201641015641	05 Mei 2016	IN

(43) Tanggal Pengumuman Paten :  
20 Oktober 2017

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :  
Lakshmi Machine Works Ltd.  
Perianaickenpalayam, Coimbatore 641020, Tamil Nadu, India.

(72) Nama Inventor :  
Natarajan Chandrasekaran, IN  
Rajakannu Suresh, IN

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :  
Nidya Kalangie, S.H.  
SKC Law  
Suite 6, 29th Floor, AXA Tower, Kuningan City, Jl. Prof. Dr.  
Satrio Kav. 18, Jakarta 12940

(54) Judul Invensi : SEBUAH BAGIAN PENGENCANG UNTUK MEMPERBAIKI STRIP KAIN PADA BATANGAN RATA DARI MESIN CARDING

(57) Abstrak :

Pengungkapan ini mengungkapkan bagian pengencang untuk memperbaiki strip kain di sebuah batangan rata dari mesin carding. Bagian pengencang mencakup bagian penghubung pertama, dapat dihubungkan ke batangan rata, dan bagian penghubung kedua yang membentang dari bagian penghubung pertama. Bagian penghubung kedua disesuaikan untuk menahan strip kain. Bagian pengencang terbuat dari bahan yang memiliki koefisien ekspansi termal lebih rendah dari pada koefisien ekspansi termal material dari batangan rata. Bagian pengencang dari pengungkapan ini, mempertahankan kesenjangan celah carding yang seragam antara rakitan batangan rata dan silinder carding, bila terjadi kenaikan suhu selama pengoperasian mesin carding.



FIG.1

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2017/S/00545

(13) A

(51) I.P.C : Int.Cl./E 02F 5/00

(21) No. Permohonan Paten : S00201703299

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :  
24 Mei 2017

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

(43) Tanggal Pengumuman Paten :  
20 Oktober 2017

(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. Lilik Tri Mulyantara, STP, MSi, ID  
Dr. Muhammad Syakir, ID  
Andi Nur Alam Syah, STP, MT, ID  
Dr. Agung Prabowo, M.Eng, ID  
Ir. Uning Budiharti, M.Eng, ID  
Dr. Sigit Triwahyudi, MSi, ID  
Amiq Nurul Azmi, STP, ID

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

(54) Judul Invensi : MESIN PENGOLAH TANAH MULTIGUNA

(57) Abstrak :

Suatu mesin yang dapat digunakan untuk melakukan pengolahan tanah dan dapat melakukan pembuatan dan pembersihan saluran irigasi tersier serta melakukan perataan tanah dengan satu traktor sebagai mesin penggerak. Mesin ini terdiri dari (10) sepuluh bagian yang mencirikan fungsi dari mesin hasil invensi ini. Bagian-bagian tersebut antara lain: bodi mesin (1), unit pengendali (2), transmisi daya (3), unit penggandeng (4), implemen bajak piringan (5), implemen rotari (6), implemen eskavator (7), implemen buldoser (8), satu silinder hidrolis utama di belakang (9) dan dua silinder hidrolis utama di depan (10).

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2017/S/00544

(13) A

(51) I.P.C : Int.Cl./F 21V 23/00

(21) No. Permohonan Paten : S00201703351

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :  
26 Mei 2017

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

(43) Tanggal Pengumuman Paten :  
20 Oktober 2017

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :  
Universitas Telkom  
Jl. Telekomunikasi Terusan Buah  
Batu Dayeuh Kolot Bandung 40257

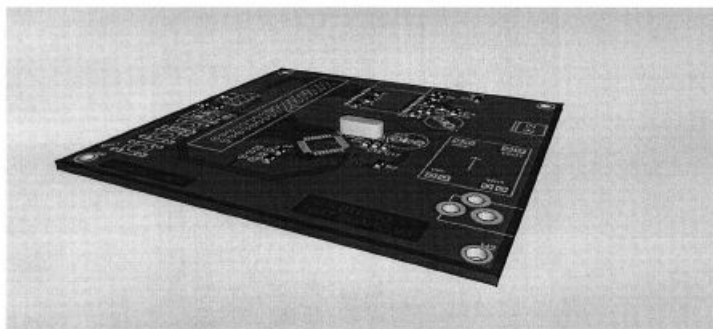
(72) Nama Inventor :  
Dr. Maman Abdurrohmam, S.T, M.T, ID  
Catur Wirawan Wijutomo, S.T, M.T., ID  
Sidik Prabowo, S.T, M.T, ID  
Andra Bramanta, ID

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

(54) Judul Invensi : PERANGKAT PENGENDALI UNTUK PENCAHAYAAN CERDAS DAN METODE PEMASANGAN

(57) Abstrak :

Pencahayaan merupakan salah satu kebutuhan utama dalam kehidupan manusia di abad 21. Pencahayaan juga merupakan salah satu pemakan daya terbesar di rumah tangga. Dengan fakta ini dibutuhkan suatu cara untuk dapat mengendalikan pencahayaan dengan efektif dan efeasien. Untuk menangani persoalan ini dikembangkan suatu perangkat yang dapat mengendalikan pencahayaan dengan cerdas yang mengimplementasi algoritma pencahayaan dengan efektif dan dapat dikendalikan dari jauh.



Gambar 1. Perspektif utuh papan sirkuit controller serba guna



(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2017/S/00546

(13) A

(51) I.P.C : Int.Cl./B 65D 21/02

(21) No. Permohonan Paten : S00201703590

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :  
06 Juni 2017

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

(43) Tanggal Pengumuman Paten :  
20 Oktober 2017

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :  
PT. ULTRA SAKTI  
Jalan Bukit Gading Raya, Komplek Gading Bukit Indah  
Blok RA/03-05, Kelapa Gading, Jakarta Utara

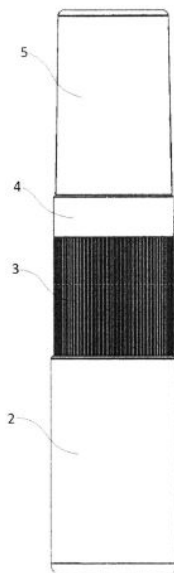
(72) Nama Inventor :  
HARUN PURNOMO, ID

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

(54) Judul Invensi : WADAH YANG MEMILIKI FUNGSI SEBAGAI PENUTUP DAN PENYANGGA UNTUK PRODUK YANG BERBEDA

(57) Abstrak :

Invensi ini berhubungan dengan wadah terbuat dari bahan resin polypropylene (PP) yang lebih ringan dan kuat, yang memiliki fungsi sebagai penutup dan penyangga untuk produk yang berbeda dalam satu kemasan wadah yang sama, dan dilengkapi dengan wadah dudukan berbentuk bulat sebagai dudukan atas dan bawah yang masing-masing akan tersambung pada wadah atau botol sehingga lebih praktis dalam penggunaannya dalam bentuk produk 2 in 1 menurut perwujudan invensi ini, dimana wadah tersebut dicirikan oleh: - wadah atau botol bagian bawah (2) yang memiliki kepala berulir dan bagian penutup botol (9) beserta bola (10); - suatu wadah dudukan (3) berbentuk bulat berongga dan tonjolan (6) di atasnya, dimana dalam wadah berongga memiliki ulir yang berfungsi sebagai penutup dan di atas wadah tersebut terdapat tonjolan bertingkat dengan tonjolan pertama (7) melebar dengan dinding pendek sedangkan tonjolan kedua (6) dengan dinding tinggi yang pada sisi-sisinya terdapat beberapa tonjolan (8) sebagai pengikat atau penahan pada saat wadah atau botol bagian atas (4) dimasukkan ke dalam penyangga pada wadah tersebut; - suatu wadah atau botol bagian atas (4) yang memiliki lubang pada bagian atas dan samping bawahnya serta dudukan berongga yang didalamnya terdapat alur bertingkat dan memiliki ulir yang terdapat di atas dudukan berongga pada wadah atau botol bagian atas yang dapat ditutup oleh penutup (5).



Gambar 1

**(20) RI Permohonan Paten****(19) ID****(11) No Pengumuman : 2017/S/00540****(13) A****(51) I.P.C : Int.Cl.2016.01/A 23K 10/26****(21) No. Permohonan Paten :** S00201704082**(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :**  
20 Juni 2017**(30) Data Prioritas :**  
(31) Nomor      (32) Tanggal      (33) Negara**(43) Tanggal Pengumuman Paten :**  
20 Oktober 2017**(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :**  
LPPM Universitas Halu Oleo  
Jl. H.E.A Mokodompit No.1 Anduonohu Kendari**(72) Nama Inventor :**  
Agus Kumia, S.Pi., M.Si, Ph.D, ID  
Indriyani Nur, S.Pi, M.Si, Ph.D, ID  
Santi, S.Pi, M.Si., ID**(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :****(54) Judul Invensi :** KOMPOSISI SUMBER PROTEIN DAN LEMAK ALTERNATIF BAHAN PAKAN DARI TEPUNG KEONG BAKAU (Telescopium teleskoplum), TEPUNG KEPALA UDANG DAN MINYAK SAWIT UNTUK PAKAN LOBSTER MUTIARA (Panulirus omatus)**(57) Abstrak :**

Invensi ini berhubungan dengan pemanfaatan tepung keong bakau dan tepung kepala udang sebagai sumber protein alternatif dan pemanfaatan minyak kelapa sawit sebagai sumber lemak alternatif dalam pakan lobster. Tepung keong bakau dan tepung kepala udang sebagai sumber protein alternatif dan dikombinasikan dengan minyak sawit sebagai sumber lemak alternatif dalam pakan dapat meningkatkan pertumbuhan lobster mutiara. Komposisi bahan pakan dari 30% tepung keong bakau, 10% tepung kepala udang dan 1% minyak sawit dalam pakan lobster menjadi kombinasi optimum dalam pakan lobster mutiara. Dalam komposisi pakan lobster mutiara ini mengikutkan pula bahan-bahan lainnya sebagai sumber protein, karbohidrat, lemak, mineral dan vitamin. Dosis bahan pakan lainnya yang menjadi klaim turunan dalam invensi ini adalah tepung ikan peperek 22%, tepung bungkil kedelai 23.5%, tepung terigu 2%, tepung saqu 2%, tepung dedak halus 2%, minyak ikan 3%, minyak cumi 0.5% dan top mix (gabungan vitamin dan mineral) sebesar 2%.

**(20) RI Permohonan Paten****(19) ID****(11) No Pengumuman : 2017/S/00543****(13) A****(51) I.P.C : Int.Cl./B 62K 11/00****(21) No. Permohonan Paten :** S00201704434**(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :**  
10 Juli 2017**(30) Data Prioritas :**  
(31) Nomor      (32) Tanggal      (33) Negara**(43) Tanggal Pengumuman Paten :**  
20 Oktober 2017**(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :**  
WELLY TANDOKO  
The Via & The Vue Apartemenst Unit  
Via 3603 Dukus Pakis Surabaya, Jawa Timur**(72) Nama Inventor :**  
WELLY TANDOKO, ID**(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :**  
Hari Purnomo Chandra, B.Sc.,  
Jalan Kartini Nomor 88-A, Surabaya 60264**(54) Judul Invensi :** SEPEDA MOTOR TENAGA LISTRIK**(57) Abstrak :**

Suatu sepeda motor listrik, dengan sumber tenaga arus listrik, yang terdiri dari: Suatu bodi (2) sepeda motor yang memiliki bentuk sepeda motor skuter, dimana seluruh komponen terpasang padanya. Sepasang roda/ban depan dan belakang untuk menumpu seluruh bodi sepeda motor Yang terpasang pada bodi sepeda motor jenis skuter tersebut. Suatu kemudi/setang (9) yang terpasang pada bodi sepeda motor skuter, sehingga sepeda motor dapat dengan mudah untuk dikemudikan. Suatu motor listrik (12) sebagai penggerak roda belakang sepeda motor, Yang terpasang tepat. pada as belakang roda/ban belakang sepeda motor tersebut. Suatu baterai/aki (11) yang ditempatkan dibagian tengah dibawah tempat duduk, sebagai sumber penyedia arus listrik yang digunakan untuk motor listrik tersebut. Suatu lampu utama (7) yang diposisikan dibagian depan motor, sebagai lampu penerangan pada saat jalan ditempat gelap atau pada malam hari. Sejumlah lampu sein/penanda yang ditempatkan pada bagian depan dan bagian belakang bodi sepeda motor listrik tersebut. Dimana motor penggerak dilakukan oleh sebuah motor listrik, yang mengkonsumsi arus listrik dari sebuah baterai yang disediakan pada sepeda motor listrik tersebut.