



BERITA RESMI PATEN SEDERHANA SERI-A

No. BRP671/S/I/2020

DIUMUMKAN TANGGAL 31 JANUARI 2020 s/d 31 MARET 2020

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

DITERBITKAN BULAN JANUARI 2020

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

BERITA RESMI PATEN SEDERHANA SERI-A

No. 671 TAHUN 2020

**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 : 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

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2020/S/00008

(13) A

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

(21) No. Permohonan Paten : S00201506651

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
15 Oktober 2015

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

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
31 Januari 2020

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
HERMANTO TANOKO
GRAHA FAMILI BLOK K-31 SURABAYA

(72) Nama Inventor :
HERMANTO TANOKO, ID

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

(54) Judul Invensi : LEMBARAN PLASTIK UNTUK KEPERLUAN PERTANIAN YANG DILENGKAPI DENGAN PENGUKUR

(57) Abstrak :

Invensi ini berhubungan dengan suatu lembaran plastik untuk keperluan pertanian yang dilengkapi dengan pengukur jarak. Pengukur jarak berupa angka-angka yang tercetak di salah satu sisi lembaran plastik yang berguna agar para petani dapat menentukan jarak tanam antar tanaman dengan mudah.

(20) RI Permohonan Paten**(19) ID****(11) No Pengumuman : 2020/S/00002****(13) A****(51) I.P.C : Int.Cl./****(21) No. Permohonan Paten :** S00201904699**(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :**
31 Mei 2019**(30) Data Prioritas :**
(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara**(43) Tanggal Pengumuman Paten :**
31 Januari 2020**(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :**
San Neng Bake Ware Corporation
No.58. Gongye 8th Rd., Dali Dist., Taichung City,
Taiwan (R.O.C.)**(72) Nama Inventor :**
Jui-Ching Chang, TW
Yueh-Chang Lin, TW
Te-ChangTsai, TW**(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :**
Amalfi Pradibta, S.H.
Altomas Patent and Trademark Attorney
Jalan Tembaga No. 29, Jakarta Pusat 10640**(54) Judul Invensi :** BOKS PEMANGGANGAN ROTI DENGAN SATU BAGIAN KERANGKA YANG DIPERKUAT**(57) Abstrak :**

Paten sederhana saat ini mengungkapkan suatu boks penanggangan untuk roti panggang/ roti atau kue, yang terdiri dari bodi berbentuk kotak dan bilah kerangka. Bodi berbentuk kotak memiliki beberapa pelat dinding, Tepi-tepi atas dari pelat dinding memanjang dan melengkung ke luar untuk membentuk tabung melingkar masing-masing, Bilah kerangka yang memiliki beberapa bilah samping yang secara berurutan berbatasan dengan tepi-tepi atas pelat dinding dan ditempatkan di dalam tabung melingkar dari masing-masing empat pelat dinding. Oleh karena itu, kekuatan struktural dari bukaan atas bodi berbentuk kotak menjadi diperkuat oleh bilah kerangka.

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2020/S/00007

(13) A

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

(21) No. Permohonan Paten : S10201905352

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
26 Juni 2019

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

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
31 Januari 2020

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
DEWI WULANDARI
DESA KARANGPANDAN RT/003 RW/005 KEC.REJOSO,
KABUPATEN PASURUAN

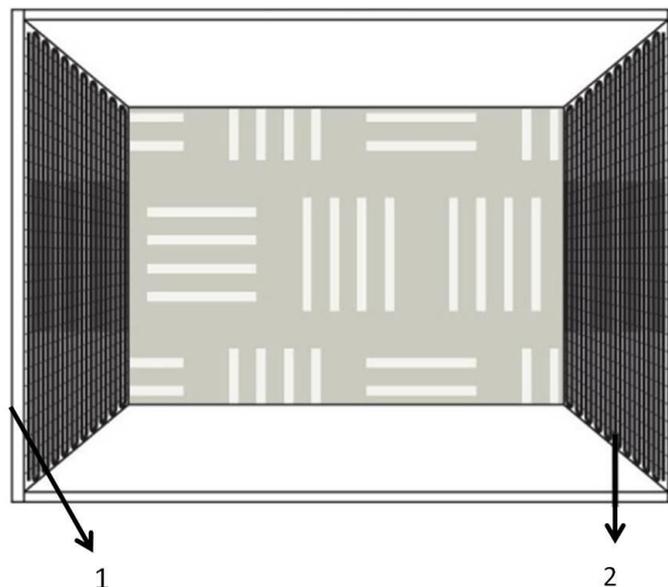
(72) Nama Inventor :
DEWI WULANDARI, ID
Jefri Anjaini, ID
Attabik Muhammad Amrillah, ID
R. Adharyan Islamy, ID
Berliana Restyanova, ID
Nurhamidatus Sa'ada, ID

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

(54) Judul Invensi : STONER

(57) Abstrak :

Invensi ini mengenai STONER. STONER merupakan inovasi alat pengawet ikan yang berbasis sistem elektrik dengan menggunakan optimalisasi dari energi diesel kapal nelayan. STONER merupakan alat yang menggunakan sistem kejut listrik bertegangan tinggi pembunuh bakteri pada tubuh ikan hasil tangkapan. STONER berfungsi sebagai penghasil listrik tegangan tinggi (sistem elektrik) yang dapat membunuh bakteri penyebab pembusukan di dalam tubuh ikan pascatangkap. Alat ini berbasis renewable energy dengan tegangan listrik sebesar 2.500 Volt yang sangat efektif untuk menginaktivkan mikroorganisme tanpa mengubah warna, bau dan kandungan gizi dalam waktu yang sangat singkat.



(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2020/S/00001

(13) A

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

(21) No. Permohonan Paten : SID201903492

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
25 April 2019

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

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
31 Januari 2020

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
Universitas Muhammadiyah Sidoarjo
Jl. Mojopahit 666-B, Sidoarjo 61215

(72) Nama Inventor :
Viete Wakhidian, ID

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

(54) Judul Invensi : Dynoz Motor UMSIDA

(57) Abstrak :

Dynotest merupakan alat uji mesin kendaraan yang digunakan untuk mengukur tenaga torque dan horsepower. Dynotest yang ada sekarang memiliki harga yang cukup mahal, sehingga penelitian ingin membuat dynotest dengan harga yang terjangkau, namun tetap memiliki akurasi pengukuran yang baik dan bisa di jadikan sebagai parameter. Pengujian dilakukan dengan menaikan sepeda motor diatas mekanik dynotest agar roda sepeda motor bisa memutar roller mekanik dynotest. DynoZ Motor adalah software yang sudah di buat dan akan digunakan untuk menampilkan data RPM, Km/h, Speed Power, Horsepower, Torque, AFR (Air Fuel Ratio) dan Temperature. Di mana dari hasil pengujian itu di jadikan sebagai parameter perbandingan sebelum dan sesudah perbaikan.



Gambar 1



Gambar 2



Gambar 3



Gambar 4

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2020/S/00003

(13) A

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

(21) No. Permohonan Paten : SID201904706

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
31 Mei 2019

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

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
31 Januari 2020

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
Universitas Negeri Malang
Jl. Semarang 5, Malang 65145

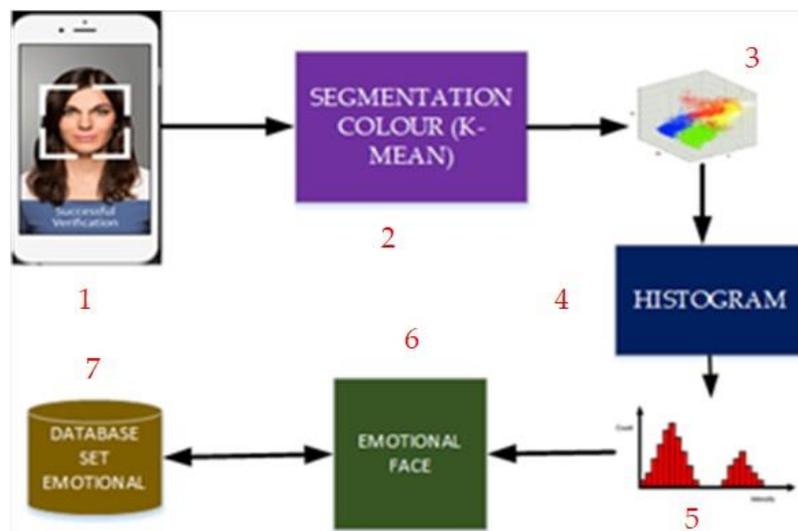
(72) Nama Inventor :
Irawan Dwi Wahyono, ID
Prof. Dr. Djoko Saryono, M.Pd, ID
Dr. Eng. Muhammad Ashar, S.T., M.T, ID

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

(54) Judul Invensi : Metode dan System Deteksi Emosi Wajah menggunakan Ubiquitous Computing

(57) Abstrak :

Perkembangan teknologi mobile pada era revolusi 4.0 semakin berkembang pesat dengan fitur-fitur yang dimiliki. Salah satu teknologi mobile adalah ubiquitous. Teknologi ubiquitous memiliki keunggulan dalam penggunaannya bisa digunakan kapan saja dan dimana saja tanpa batas. Beberapa kekurangan yaitu keterbatasan resource yang dimiliki oleh ubiquitous device. Salah satu keterbatasan yaitu melakukan komputasi terutama komputasi image untuk kebutuhan tertentu salah satunya kebutuhan deteksi emosi pengguna ubiquitous. Invensi ini membuat metode dan sistem deteksi emosi wajah pengguna menggunakan ubiquitous computing. Metode deteksi emosi wajah yang digunakan seefisien dan seoptimal mungkin yang tidak menyebabkan overheat dan overhead pada ubiquitous. Metode yang digunakan adalah metode k-Mean dan metode histogram. Metode ini ditanamkan dalam system ubiquitous computing yang digunakan sebagai akurasi emosi wajah pengguna dengan melakukan pencocokan pada database yang diakses melalui internet.



(20) RI Permohonan Paten**(19) ID****(11) No Pengumuman : 2020/S/00004****(13) A****(51) I.P.C : Int.Cl.2017.01/E 21D 20/00(2006.01)****(21) No. Permohonan Paten :** SID201904744**(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :**
10 Juni 2019**(30) Data Prioritas :**
(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara**(43) Tanggal Pengumuman Paten :**
31 Januari 2020**(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :**
NCM INNOVATIONS (PTY) LTD
109 Adcock Ingram Avenue, Aeroton,
Johannesburg, 1451 South Africa**(72) Nama Inventor :**
ABREU, Rual, ZA
KNOX, Greig, ZA
BERGHORST, Adrian, ZA**(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :**
Muhammad Faisal
Kemang Swatama Blok B-18, Kalibaru,
Cilodong, 16414, Depok**(54) Judul Invensi :** BOR PNEUMATIK YANG DIPASANG JANGKAR BATU**(57) Abstrak :**

Invensi ini menyediakan, dalam aspek pertama, suatu rakitan baut friksi yang meliputi: sebuah selongsong yang dapat diperluas yang memiliki bodi berbentuk tabung yang memanjang antara ujung depan dan ujung belakang secara longitudinal, yang mana bodi tersebut memiliki formasi pemanjangan secara longitudinal di sekitar bodi yang deformasi secara elastis dan formasi yang memanjang di sepanjang setidaknya bagian dari bodi, yang berakhir di ujung bodi tersebut; sebuah batang yang memanjang secara longitudinal melalui bodi selongsong dan antara ujung pertama dan ujung kedua dan di mana bagian yang menonjol ditentukan antara ujung belakang dari bodi selongsong dan ujung kedua; sebuah elemen ekspansi yang dipasang pada atau dibentuk secara integral dengan batang di atau menuju ujung pertama; formasi bantalan beban pertama yang dipasang pada bagian menonjol dari batang dan yang yang dapat digerakkan sepanjang bagian menonjol untuk berbatasan dengan ujung dari selongsong tersebut; sarana aplika

(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2020/S/00005

(13) A

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

(21) No. Permohonan Paten : SID201905299

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
25 Juni 2019

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

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
31 Januari 2020

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
LPPM UNY

Jl. Colombo No 1 Karangmalang Depok, Sleman

(72) Nama Inventor :
Rustam Asnawi, M.T., Ph.D, ID
Andik Asmara, M.Pd. , ID
Dr. Eng. Didik Nurhadiyanto, ST.,MT, ID

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

(54) Judul Invensi : Rangkaian Balancer Supercapacitor Sebagai Pengaman Media Penyimpan Energi Listrik

(57) Abstrak :

Saat ini media penyimpan energi listrik yang umum digunakan dalam sistem pemanfaatan sinar matahari sebagai sumber energi listrik adalah baterai atau akumulator. Kelemahan utama dari baterai adalah durasi proses charging lama, usia fisik terbatas hanya sampai 2-3 tahun dan kurang ramah lingkungan. Namun baru-baru ini ditemukan media penyimpan energi listrik yang menggunakan teknologi kapasitor. Prinsip dasar dari kapasitor mirip dengan baterai, yakni dapat menyimpan muatan listrik. Proses charging kapasitor relatif lebih cepat dari baterai, tetapi proses dischargingnya juga sangat cepat. Kelebihan lainnya adalah tidak menggunakan proses kimia, perawatan lebih murah dan usia lebih tahan lama. Dari sini dikembangkan Supercapacitor. Supercapacitor berukuran dan berkapasitas lebih besar dari kapasitor. Invensi ini bertujuan untuk mempersembahkan sebuah rangkaian balacer pengaman supercapacitor sebagai media penyimpan energi listrik dari sinar matahari menggunakan rangkaian superkapasitor



GAMBAR 1

(20) RI Permohonan Paten**(19) ID****(11) No Pengumuman : 2020/S/00006****(13) A****(51) I.P.C : Int.Cl./****(21) No. Permohonan Paten :** SID201905340**(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :**
26 Juni 2019**(30) Data Prioritas :**
(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara**(43) Tanggal Pengumuman Paten :**
31 Januari 2020**(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :**
Sentra HKI Universitas Sriwijaya
Jl. Palembang - Prabumulih KM.32 Indralaya
Kabupaten Ogan Ilir Sumatera Selatan, Palembang 30662**(72) Nama Inventor :**
Dr. Rinto, S.Pi., M.P, ID**(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :****(54) Judul Invensi :** PEPTIDA BIOAKTIF ANTIKOLESTEROL (PENGHAMBAT ENZIM HMG-KoA REDUKTASE) DARI BEKASAM**(57) Abstrak :**

Penurun kolesterol (antikolesterol) selama ini banyak menggunakan obat golongan statin, yaitu Lovastatin, simvastatin, compactin, pravastatin, dan atorvastatin. Komponen bioaktif jenis peptida yang berfungsi sebagai antikolesterol selama ini belum dilaporkan/dipatenkan. Invensi ini berhubungan dengan jenis peptida bioaktif dari bekasam yang mampu menghambat sintesis kolesterol dengan mengurangi aktivitas enzim HMG-KoA reduktase. Peptida bioaktif dari bekasam memiliki berat molekul 6-8 kDa dengan susunan 57 asam amino yaitu Asam aspartat – Alanin – Treonin – Alanin – Alanin – Valin -Asam aspartat – Alanin – Valin – Fenilalanin – Serin – Serin – Isoleusin – Glutamin – Alanin – Serin – Leusin – Alanin – Lysin – Alanin – Alanin - Asam glutamat – Valin – Valin – Alanin - Fenil alanin – Leusin – Asparagin – Lysin - Asam glutamat – Alanin – Isoleusin - Asam glutamat – Alanin – Isoleusin – Alanin - Asam aspartat – Treonin – Metionin – Lysin – Lysin – Treonin – Isoleusin – Isoleusin - Asam as