

Pengalaman Searching Patent

Bambang Cahyono
Jurusan Kimia FSM UNDIP

LPPM Universitas Diponegoro
Semarang, 22 Maret 2016



Dari Patent sampai Komersial....

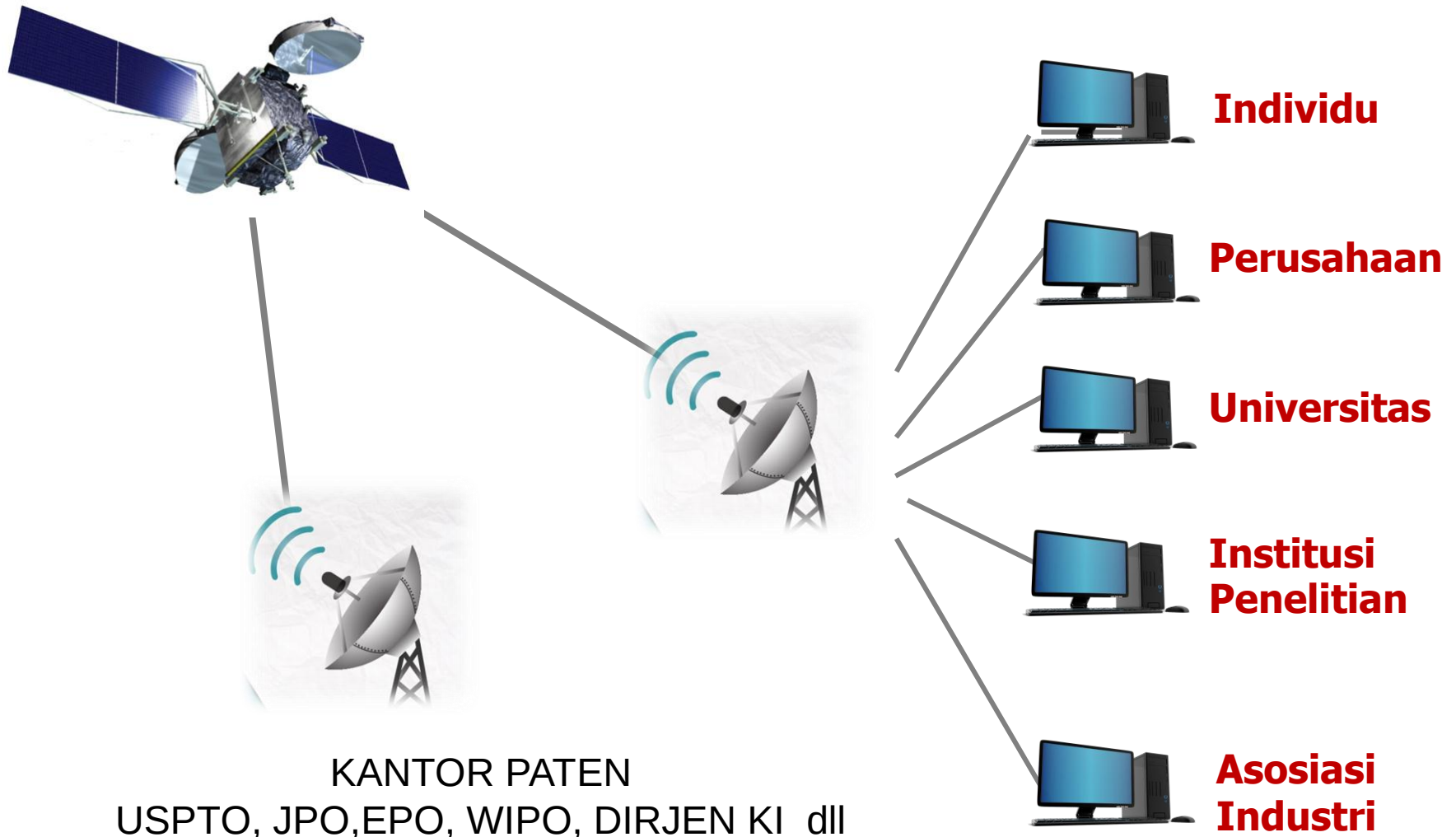
JENIS TEKNOLOGI	Paten Pertama	Produk Komersial	Waktu Antara (th)
Jet Engine	1791	1944	153
Continuous Casting of Steel	1890s	1950	60
Train Electric-Diesel	1890s	1934	44
Television	1905	1940	35
Razor (Silet)	1895	1905	10
Ballpoint pen	1938	1945	7
TL Lamp	1859	1933	74
RADAR	1904	1931	27
Penicillin	1928	1944	16
Stainless Stell	1904	1915	11

Workshop Patent



INDIKASI GEOGRAFIS
PATENT, MEREK DLL

SIAPA USER INFORMASI?



Alamat penting: www.dgip.go.id



DJKI

DIREKTORAT JENDERAL KEKAYAAN INTELEKTUAL
KEMENTERIAN HUKUM DAN HAK ASASI MANUSIA

Jl. H. R. Rasuna Said Kav. 8-9
Jakarta Selatan - 12940
Telp. 021- 57905619
Fax. 021- 57905619



TENTANG KAMI

PATEN

MEREK

DESAIN INDUSTRI

HAK CIPTA

INDIKASI GEOGRAFIS

TEKNOLOGI INFORMASI

KERJA SAMA & PROMOSI

PENYIDIKAN

Alternatif Pengajuan Permohonan

Alur Pengajuan Permohonan

Prosedur Pemberian Paten

Formulir Permohonan

Tarif / Biaya

Klasifikasi Paten Internasional

Komisi Banding

ASEAN Paten Examination Co-
Operation (ASPEC) dan PPH

Putusan MA terkait Paten

Kontak Direktorat Paten

Petunjuk Pelaksanaan Penerapan Tarif
Baru

PERSYARATAN PENGALIHAN HAK
PATEN

DIREKTUR JENDERAL
KEKAYAAN INTELEKTUAL
BLOG

E-TUTORIAL DJKI
BELAJAR SENDIRI SECARA ONLINE

E-HAKCIPTA
PENDAFTARAN ONLINE HAK CIPTA





Produk dan cara pembuatan

Informasi Patent, Merk dan Desain Industri

[TENTANG KAMI](#) [PATEN](#) [MEREK](#) [DESAIN INDUSTRI](#) [HAK CIPTA](#) [INDIKASI GEOGRAFIS](#) [TEKNOLOGI INFORMASI](#) [KERJA SAMA & PROMOSI](#) [PENYIDIKAN](#)



Menyukmah Yasonna H Laoly Resmikan "Layanan Respons Kekayaan Intelektual" serta menyerahkan sertifikat Merek "Maxreen" kepada M Ruzina di Direktorat Jenderal Kekayaan Intelektual Jakarta, 25 Februari 2016

DIREKTUR JENDERAL
KEKAYAAN INTELEKTUAL
BLOG

E-TUTORIAL DJKI
BELAJAR SENDIRI SECARA ONLINE

E-HAKCIPTA
PENDAFTARAN ONLINE HAK CIPTA

 **Video
DJKI**

**LADI KI
(E-STATUS)**

E-FILING DJKI
Pendaftaran Online Hak Kekayaan Intelektual

**BERITA RESMI
KI**

STATISTIK

**PENGADUAN
PELANGGARAN KI**

e-dashboar

Daftar Sertifikat DJKI Yang Siap Diambil

Panduan E-Filing DJKI

Produk Hukum

Kalender Kerja DJKI

Intranet

**SISTEM KLASIFIKASI
MEREK**

**LAYANAN DATA DAN INFORMASI
KEKAYAAN INTELEKTUAL (LADI KI)**

Paten

Keyword Pencarian ...

Q Cari



Layanan Data dan Informasi
Direktorat Jenderal Kekayaan Intelektual

Universitas Diponegoro

Q Cari

JENIS PERMOHONAN

- ☒ Paten
- ☐ Merek
- ☐ Desain Industri

KATEGORI

- ☒ Semua Jenis Paten
- ☐ Paten
- ☐ Paten Sederhana

SORTIR

- NOMOR PERMOHONAN
- ASC

STATUS

- ☐ Ditolak
- ☐ Diberi
- ☐ Batal
- ☐ Dalam Proses
- ☐ Berakhir

Hasil pencarian 13 item

[Pencarian Terstruktur Paten](#)



Batal

[ALAT PENGAMAN SEPEDA MOTOR ELEKTRONIK DENGAN MENGGUNAKAN KODE SANDI](#)



IPC :
NOMOR PERMOHONAN : [P0020000582](#)
NOMOR PATEN : 19220
TANGGAL PENERIMAAN : 12 Jul 2000

TANGGAL PENGUMUMAN : 17 Jan 2002
TANGGAL PENDAFTARAN : 20 Oct 2006
TANGGAL KADALUARSA : 12 Jul 2020
NAMA INVENTOR :

ABSTRAK

Dalam Proses

[EKSTRAKSI LESITIN DARI ENDOSPERMA BUAH KELAPA](#)



IPC : A 23 D 7/005:A 23 D 7/015
NOMOR PERMOHONAN : [P00200600728](#)
NOMOR PATEN :
TANGGAL PENERIMAAN : 23 Dec 2009

TANGGAL PENGUMUMAN : 30 Jun 2011
TANGGAL PENDAFTARAN :
TANGGAL KADALUARSA :
NAMA INVENTOR : Dra. Dwi Hudyanti, MSc,Basuki Ariadi, S...

ABSTRAK

Dalam Proses

[BAKTERI ENDOFIT TANAMAN PARE \(Momordica charantia L\) SEBAGAI PENGHASIL INHIBITOR ALFA
GLUKOSIDASE](#)



IPC : A 61 P 3/10:A 61 Q 11/00:C 12 N 1/20
NOMOR PERMOHONAN : [P00201100716](#)
NOMOR PATEN :
TANGGAL PENERIMAAN : 11 Nov 2011

TANGGAL PENGUMUMAN : 30 May 2013
TANGGAL PENDAFTARAN :
TANGGAL KADALUARSA :
NAMA INVENTOR : Rejeki Siti Ferniah, SSI, MSiM, Cholid Dj...

ABSTRAK

Dalam Proses

[METODE PEMBUATAN SENYAWA 3,4-METILDIOKSIBENZILIMIN MELALUI REAKSI IMINASI](#)



IPC : C 07 B 61/00:C 07 C 249/02:C 07 C 251/20
NOMOR PERMOHONAN : [P00201100941](#)
NOMOR PATEN :
TANGGAL PENERIMAAN : 16 Dec 2011

TANGGAL PENGUMUMAN : 14 Nov 2013
TANGGAL PENDAFTARAN :
TANGGAL KADALUARSA :
NAMA INVENTOR : Ismiyarto Ngadiwiyana,Purbowatinigrum...

ABSTRAK

Dalam Proses

[PROSES TERINTEGRASI PLASMA-KATALITIK UNTUK MENGHASILKAN BAHAN BAKAR DARI SAMPAH PLASTIK](#)



IPC : B 01 J 19/00
NOMOR PERMOHONAN : [P00201100950](#)
NOMOR PATEN :
TANGGAL PENERIMAAN : 16 Dec 2011

TANGGAL PENGUMUMAN : 27 Jun 2013
TANGGAL PENDAFTARAN :
TANGGAL KADALUARSA :
NAMA INVENTOR : Dr. Ir. Didi Dwi Anggoro, M.Eng,Dr. Istadi, ...

ABSTRAK

Dalam Proses

[METODE PEMBUATAN FOTO KATALIS NANO KOMPOSIT ZnO:TiO2 DAN PENGGUNAANNYA](#)



IPC : B 01 J 21/00:B 01 J 35/00:C 01 G 23/00
NOMOR PERMOHONAN : [P00201405488](#)
NOMOR PATEN :
TANGGAL PENERIMAAN : 23 Oct 2014

TANGGAL PENGUMUMAN : 19 Feb 2016
TANGGAL PENDAFTARAN :
TANGGAL KADALUARSA :
NAMA INVENTOR : Dr. Iis Nurhasanah, M.Si,Dr. Heri Sutanto,...

JENIS PERMOHONAN

- ☒ Paten
- ☐ Merek
- ☐ Desain Industri

KATEGORI

- ☒ Semua Jenis Paten
- ☐ Paten
- ☐ Paten Sederhana

SORTIR

- NOMOR PERMOHONAN
- ASC

STATUS

- ☐ Ditolak
- ☐ Diberi
- ☐ Batal
- ☐ Dalam Proses
- ☐ Berakhir

Filter

JUMLAH PERMOHONAN

Paten : 114.700
Merek : 997.619
Desain Industri : 1.100



Dalam Proses

[SILINDER PEMEGANG PAHAT POTONG DAN PAHAT POTONG](#)



IPC : A 01 B 13/00:A 01 D 44/00
NOMOR PERMOHONAN : [P00201200230](#)
NOMOR PATEN :
TANGGAL PENERIMAAN : 26 Nov 2012

TANGGAL PENGUMUMAN : 25 Apr 2013
TANGGAL PENDAFTARAN :
TANGGAL KADALUARSA :
NAMA INVENTOR : Setya Budi Muhammad Abduh, SPtWind,...

ABSTRAK

Dalam Proses

[SISTEM PELUBANGAN PALKAL IKAN HIDUP](#)



IPC : A 01 K 63/00:B 63 B 35/06
NOMOR PERMOHONAN : [P00201300286](#)
NOMOR PATEN :
TANGGAL PENERIMAAN : 19 Nov 2013

TANGGAL PENGUMUMAN : 31 Dec 2015
TANGGAL PENDAFTARAN :
TANGGAL KADALUARSA :
NAMA INVENTOR : Eko Sasmito Hadi, ST, MT,Serian Arsen,...

ABSTRAK

Dalam Proses

[KERAMBA JARING APUNG BULAT BERTINGKAT ROLLING NET SYSTEM \(KJABB-RNS\)](#)



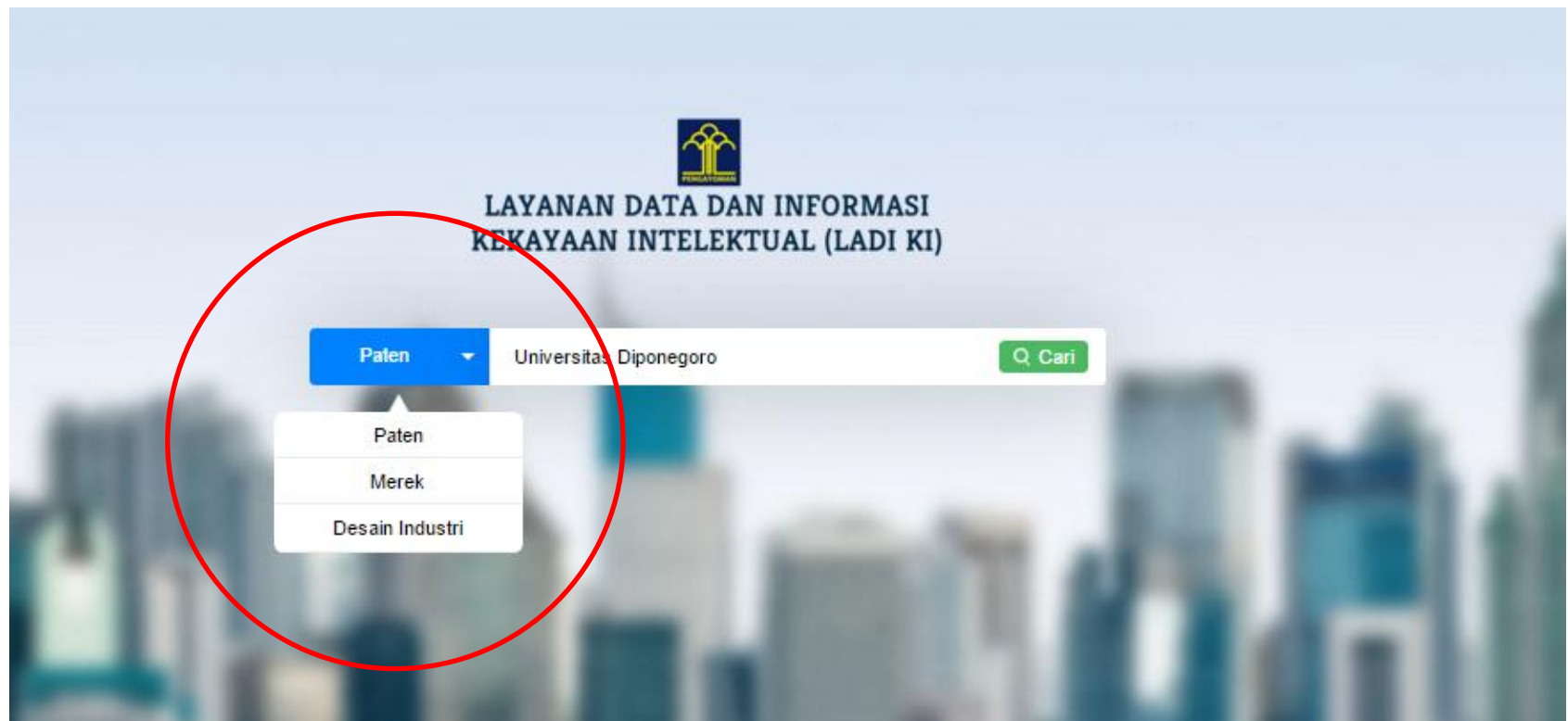
IPC :
NOMOR PERMOHONAN : [P00201406486](#)
NOMOR PATEN :
TANGGAL PENERIMAAN : 23 Oct 2014

TANGGAL PENGUMUMAN : 07 Mar 2016
TANGGAL PENDAFTARAN :
TANGGAL KADALUARSA :
NAMA INVENTOR : Drs. Suhartana, MSi, MD,Drs. Septo, Put,...

ABSTRAK

Beberapa Dosen tidak melalui UNDIP sebagai Pemohon

Merek dan Desain Industri Juga dapat diakses
dari alamat yang sama...



Patent untuk Mahasiswa (Kimia)



Matakuliah

: KIMIA OBAT TRADISIONAL

Kode matakuliah,
SKS/Smt

: MJK 320, 2 / V

Diskripsi Singkat

: Sejalan dengan semakin kompleksnya penyakit yang berkembang di masyarakat, penggunaan bahan alam dalam pencegahan dan pengobatan suatu penyakit menunjukkan perkembangan yang sangat tajam. Penemuan dan pengembangan obat alam ini diseluruh dunia memiliki nilai-nilai kesamaan pola. Di Indonesia, aplikasi penggunaan bahan alam ini dikenal dengan obat tradisional, jamu dan obat bahan alam (istilah ini tidak seragam).

Mata kuliah ini lebih diarahkan pada pemahaman aspek- aspek yang berhubungan dengan obat tradisional serta aplikasi ilmu kimia dalam pengembangan obat tradisional. Kuliah dimulai dengan pemaparan mengenai *roadmap* pengembangan obat tradisional (dari hulu sampai ke hilir), guna memberikan gambaran komprehensif mahasiswa mengenai obat tradisional, serta kedudukan ilmu kimia dan ilmu-ilmu lain dalam pengembangan obat tradisional. Selanjutnya, perkuliahan akan lebih diarahkan pada rincian teknis pengembangan, dimulai dengan aspek budidaya, aspek standardisasi bahan obat tradisional (kualitas), aspek formulasi, aspek uji praklinis, toksisitas dan uji klinis, aspek mekanisme penyembuhan penyakit terpilih, serta pengembangan melalui penelusuran/penerapan HKI obat tradisional. Sesuai dengan kompetensinya, semua aspek tersebut ditekankan pada aspek molekuler, pola pengajaran diusahakan semaksimal mungkin menggunakan hasil-hasil penelitian yang dilakukan oleh staf dosen di Universitas Diponegoro.

5	Menyusun draft patent obat tradisional	Formulasi bahan obat tradisional, kaitannya dengan pengembangan HaKI	• Pembuatan formula kapsul, tablet, efervescent, sirup, dll, kaitannya dengan daya guna dan stabilitas bahan • Penelusuran dan praktek membuat draft patent untuk obat tradisional	2 x 100 <u>menit</u> P9,10	Ce se pa Dis dib do
---	--	--	--	----------------------------------	------------------------------------

(12) PATEN INDONESIA

(11) IDP000037276 B

(19) DIREKTORAT JENDERAL
HAK KEKAYAAN INTELEKTUAL

(45) 20 November 2014

(51) Klasifikasi IPC⁸ : B 27K 3/34, C 09J 11/06

(21) No. Permohonan Paten : P00201100861

(22) Tanggal Penerimaan: 15 Desember 2011

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

(43) Tanggal Pengumuman: 27 Juni 2013

(56) Dokumen Pembanding:
US 4.359.481 -
US 4.298.435 -
WO 2004/029148 A1 -

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
LPPM Universitas Diponegoro Semarang -
Jl. Prof. Soedarto, SH., Kampus Undip, Tembalang -
Semarang 50275 -

(72) Nama Inventor :
Dr. Ir. Fronthea Swastawati, M.Sc. -
Dr. Bambang Cahyono, MS. -

(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
-

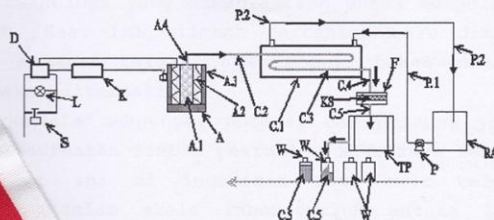
Pemeriksa Paten : Ir. Susilo Wardoyo

Jumlah Klaim : 4 -

Judul Invensi : PEMANFAATAN LIMBAH PERTANIAN UNTUK ASAP CAIR DAN RANCANGAN INSTALASI PERALATAN UNTUK MELAKSANAKANNYA -

Abstrak :

Bahan limbah pertanian dapat dimanfaatkan sebagai bahan baku asap cair antara lain bonggol jagung, sekam padi, ampas tebu, dan kulit kacang tanah. Hal ini dikarenakan limbah-limbah tersebut diindikasikan memiliki kandungan senyawa kimia yang dapat berperan sebagai pembentuk cita rasa, antioksidan, dan antimikroba. Proses pembuatan Asap cair dengan menggunakan mesin pemroses asap cair meliputi persiapan, pengisian bahan baku, pemrosesan, penampungan asap cair kemudian pengemasan. Asap cair yang dihasilkan mempunyai keistimewaan sebagai pengawet alami dan penambah cita rasa. Di negara-negara maju, asap cair ini dimanfaatkan untuk pengolahan makanan seperti pengasapan daging dan ikan. Penggunaan asap cair dalam bidang pengolahan makanan terutama ikan memiliki beberapa keunggulan dibandingkan pengasapan ikan secara tradisional. Keunggulan asap cair antara lain fenol memberikan cita rasa, sebagai bahan pengawet, pembentuk aroma dan sebagai antioksidan. Formaldehid berperan sebagai penampilan ikan menjadi lebih mengkilat, membentuk cita rasa. Sedangkan asam asetat memiliki fungsi sebagai antioksidan. Adanya keunggulan-keunggulan asap cair yang diaplikasikan dari pemanfaatan limbah pertanian sebagai bahan baku asap cair merupakan memiliki keunggulan dan lebih diminati oleh masyarakat dibandingkan proses pengasapan tradisional yang saat ini banyak dilakukan oleh masyarakat Indonesia.



REPUBLIK INDONESIA
KEMENTERIAN HUKUM DAN HAK ASASI MANUSIA

SERTIFIKAT PATEN

Menteri Hukum dan Hak Asasi Manusia atas nama Negara Republik Indonesia berdasarkan Undang-Undang Nomor 14 Tahun 2001 tentang Paten, memberikan Paten kepada:

Nama dan Alamat : LPPM Universitas Diponegoro Semarang
Pemegang Paten : Jl. Prof. Soedarto, SH., Kampus Undip, Tembalang
Semarang 50275

Untuk Invensi dengan
Judul : PEMANFAATAN LIMBAH PERTANIAN UNTUK
ASAP CAIR DAN RANCANGAN INSTALASI
PERALATAN UNTUK MELAKSANAKANNYA

Inventor : Dr. Ir. Fronthea Swastawati, M.Sc.
Dr. Bambang Cahyono, MS.

Tanggal Penerimaan : 15 Desember 2011

Nomor Paten : IDP000037276

Tanggal Pemberian : 20 November 2014

Perlindungan Paten untuk invensi tersebut diberikan untuk selama 20 tahun terhitung sejak Tanggal Penerimaan (Pasal 8).

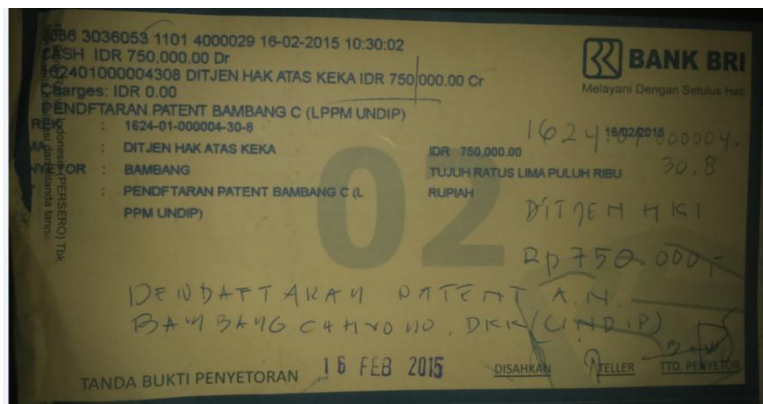
Sertifikat Paten ini dilampiri dengan deskripsi, klaim, abstrak dan gambar (jika ada) dari invensi yang tidak terpisahkan dari sertifikat ini.

a.n. MENTERI HUKUM DAN HAK ASASI MANUSIA
REPUBLIK INDONESIA
DIREKTUR JENDERAL HAK KEKAYAAN INTELEKTUAL
u.b.

Direktur Paten

Corrie Naryati, S.H.
NIP. 195501231984032001

Administrasi Pendaftaran



SURAT PERNYATAAN PENGALIHAN HAK ATAS INVENSI

Yang bertanda tangan di bawah ini:

1. Nama : Dr. Bambang Cahyono
Pekerjaan : Dosen Kimia Fakultas Sains dan Matematika Universitas Diponegoro
Alamat : Jurusan Kimia FSM UNDIP, Jl. Prof. Soedarto, SH Semarang 50275
2. Nama : Dr. Meiny Suzary
Pekerjaan : Dosen Kimia Fakultas Sains dan Matematika Universitas Diponegoro
Alamat : Jurusan Kimia FSM UNDIP, Jl. Prof. Soedarto, SH Semarang 50275
3. Nama : Dr. Judjono, MPS
Pekerjaan : Dosen Ilmu Gizi Politekes Bandung
Alamat : Jurusan Gizi Politekes Bandung, Jl. Babakan Loa, Pasirkaliki, Cimahi Utara

dalam hal ini bertindak untuk dan atas nama inventor yang bertanda tangan di bawah ini, selaku para inventor dari invensi berjudul :

dan untuk selanjutnya disebut sebagai **INVENTOR**,

bersama ini menyatakan mengalihkan hak sebagai pemohon pengajuan paten atas invensi tersebut diatas kepada :

Nama : LPPM Universitas Diponegoro
Alamat : Jl. Prof. Soedarto, SH, Tembalang, Semarang 50275

dalam hal ini, sesuai dengan kewenangan diwakili oleh Prof. Drs. Ocky Karna Radjasa, M.Sc., PhD. selaku Ketua LPPM Universitas Diponegoro.

Demikian Surat Pernyataan ini kami buat secara sadar dan tanpa paksaan dari pihak manapun untuk dimanfaatkan sebagaimana mestinya.

Semarang, 8 Oktober 2014

UNTUK DAN ATAS NAMA

Ketua LPPM Universitas Diponegoro

INVENTOR,

Materai 6000

Prof. Drs. Ocky Karna Radjasa, M.Sc., PhD.

1. Dr. Bambang Cahyono

Proses ini kurang dari satu hari di LPPM.....



KEMENTERIAN HUKUM DAN HAK ASASI MANUSIA RI
DIREKTORAT JENDERAL HAK KEKAYAAN INTELEKTUAL

dibuat rangkap 4

Formulir Permohonan Paten

<u>Diisi oleh petugas</u> Tanggal Pengajuan : _____ Nomor permohonan : _____	
Dengan ini saya/kami¹⁾ : (71) Nama : LPPM Universitas Diponegoro Alamat 2) : Jl. Prof. H Soedarto, SH Tembalang Semarang 50275 Warga Negara : Indonesia Telepon : 024-7460089 NPWP : _____	
Mengajukan permohonan paten paten sederhana	[]
Yang merupakan permohonan paten Internasional/PCT dengan nomor :	
(74) melalui tidak melalui *) Konsultan Paten Nama Badan Hukum²⁾ : = Alamat Badan Hukum²⁾ : = Nama Konsultan Paten : = Alamat²⁾ : = Nomor Konsultan Paten : = Telepon/fax : =	[]
(54) dengan judul invensi :	[]
Permohonan Paten ini merupakan pecahan dari permohonan paten nomor :	[]

(72) Nama dan kewarganegaraan para inventor : Dr. Bambang Cahono warga negara Indonesia Dr. Meiny Surey warga negara Indonesia Dr. Judiono warga negara Indonesia	<u>Diisi oleh petugas</u> []
(30) Permohonan paten ini diajukan dengan/tidak dengan *) Hak prioritas *) Negara : Tgl. Penerbitan permohonan Nomor prioritas _____	[]
Bersama ini saya lampirkan⁵⁾ : 1 (satu) rangkap : [] surat kuasa [X] surat pengalihan hak atas penemuan [] bukti pemilikan hak atas penemuan [] bukti pemilikan negara tujuan (DO/EO) [] dokumen prioritas dan terjemahannya [] dokumen permohonan paten internasional/PCT [] sertifikat penyimpanan jasad renik dan terjemahannya [] dokumen lain (sebutkan) : Dan 3 (tiga) rangkap invensi yang terdiri dari : [X] uraian halaman [X] klaim buah [X] abstrak [] gambar buah	[]
Saya/kami usulkan, gambar nomor dapat Menyertai abstrak pada saat dilakukan pengumuman atas Permohonan paten (UU No. 14 Tahun 2001)	[]

Demikian permohonan paten ini saya/kami ajukan
Untuk dapat diproses lebih lanjut

Pemohon,
LPPM Universitas Diponegoro

(Prof. Drs. Ocky Karna Radjasa, MSc. PhD)

Keterangan :

1. Jika lebih dari satu orang maka cukup satu saja yang dicantumkan dalam formulir ini, sedangkan lainnya hanya dituliskan pada lampiran tambahan.
2. Adalah alamat kedinasan surat-surat.
3. Jika konsultan Paten yang ditunjuk bekerja pada Badan Hukum tertentu yang bergerak dibidang konsultan paten maka sebutkan nama Badan Hukum yang bersangkutan.
4. Jika lebih dari satu ruang yang disediakan agar ditulis pada lampiran tambahan.
5. Berilah tanda silang pada jenis dokumen yang saudara lampirkan.
6. Jika permohonan paten diajukan oleh :
 - Lebih dari satu orang, maka setiap orang ditunjuk oleh kelompok / group
 - Konsultan Paten maka berhak menandatangani adalah konsultan yang terdaftar di Kantor Paten.

*) Coret yang tidak sesuai.

Form No. 001/P/HKI/2000

Tidak boleh dipertukarkan dengan foto copy.

Situs Patent Penting...

Alamat

<http://www.delphion.com>

<http://worldwide.espacenet.com>

<http://www.uspto.gov/patft/index.html>

<http://www.jpo.go.jp>

<http://www.google.com/patents>

<http://www.wipo.int/patentscope>

<http://www.surfip.gov.sg>

<http://www.cambiaip.org>

<http://www.dgip.go.id>

Pemilik

Thomson Group

European Patent Office

US Patent Office

Japan Patent Office

Google Inc (USA)

(WIPO-PBB)

Singapore Patent Office

Cambia (Australia)

Indonesia Patent Office

Espacenet



Europäisches Patentamt
European Patent Office
Office européen des brevets

Espacenet
Patent search

Deutsch English Français
Contact
Change country ▼

◀ About Espacenet Other EPO online services ▼

Search Result list ★ My patents list (0) Query history Settings Help

Smart search
Advanced search
Classification search

Maintenance news —

Espacenet outages 
Time zone: CET
Mon-Sun 05:00-ca.05:30
Possible outages of OPS and
Espacenet on the 21th of Mar from
20:00 to 21:00
→ [read more...](#)

News flashes +

Latest updates +

Related links +

Espacenet: free access to the database of over 90 million patents

Smart search: ⓘ

[Clear](#) [Search](#)

Free virtual online classroom sessions
Register now to take part in our free webinars "[Introduction to Espacenet](#)", "[Common citation document](#)" and "[Espacenet advanced](#)", coming up in March 2016

Job vacancies
The EPO is looking for engineers and scientists to join an international team working at the forefront of technology. See if your profile matches [our current vacancies](#).

Online products – need some answers?
Use the [discussion forum](#) and get all the latest news and views about our online products. Read the regular postings from the forum team, post your questions – and answer those of other users.

Espacenet: [Intro](#)



Europäisches
Patentamt
European
Patent Office
Office européen
des brevets

Espacenet
Patent search

Deutsch English Français

Contact

Change country ▼

◀ About Espacenet Other EPO online services ▼

Search

Result list



My patents list (0)

Query history

Settings

Help

[Refine search](#) → Results page 1

Smart search

Advanced search

Classification search

Quick help

- [Can I subscribe to an RSS feed of the result list?](#)
- [What does the RSS reader do with the result list?](#)
- [Can I export my result list?](#)
- [What happens if I click on "Download covers"?](#)
- [Why is the number of results sometimes only approximate?](#)
- [Why is the list limited to 500 results?](#)
- [Can I deactivate the highlighting?](#)
- [Why is it that certain documents are sometimes not displayed in the result list?](#)
- [Can I sort the result list?](#)
- [What happens if I click on the star icon?](#)
- [What are XP documents?](#)
- [Can I save my query?](#)

Related links

Result list

☐ Select all (0/25)

Compact

Export (CSV | XLS)

Download covers

Print

Approximately 2,678 results found in the Worldwide database for:
txt = tofu using Smart search
Only the first 500 results are displayed.

1

Results are sorted by date of upload in database

☐ 1. [Tofu snack](#)

★	Inventor:	Applicant:	CPC:	IPC:	Publication info:	Priority date:
				A23G3/36 A23L11/10	KR20160007835 (A) 2016-01-21	2014-07-03

☐ 2. [Tofu snack](#)

★	Inventor:	Applicant:	CPC:	IPC:	Publication info:	Priority date:
				A23G3/48 A23L11/10	KR20160007834 (A) 2016-01-21	2014-07-03

☐ 3. [A PROCESS OF MAKING BANANA BLOSSOM BASED EMBOTIDO](#)

★	Inventor:	Applicant:	CPC:	IPC:	Publication info:	Priority date:
	VILLENA CHITA P [PH] ALINDAYO MONALUZ C [PH]	IFUGAO STATE UNIVERSITY [PH]			PH22015000018 (Y1) 2015-08-24 PH22015000018 (U1) 2015-08-24	2015-01-20

JP2015212172 (A)

Bibliographic data

Description

Claims

Mosaics

Original document

Cited documents

Citing documents

INPADOC legal status

INPADOC patent family

Quick help

- [What is meant by high quality text as facsimile?](#)
- [What does A1, A2, A3 and B stand for after a European publication number?](#)
- [What happens if I click on "In my patents list"?](#)
- [What happens if I click on the "Register" button?](#)
- [Why are some sidebar options deactivated for certain documents?](#)
- [How can I bookmark this page?](#)
- [Why does a list of documents with the heading "Also published as" sometimes appear and what are these documents?](#)
- [Why do I sometimes find the abstract of a corresponding document?](#)
- [What happens if I click on the red](#)

Bibliographic data: JP2015212172 (A) — 2015-11-26

★ In my patents list

Previous ◀

9 / 500

▶ Next

! Global Dossier

Report data error

Print

TOFU PACKING APPARATUS

Page bookmark [JP2015212172 \(A\) - TOFU PACKING APPARATUS](#)

Inventor(s): TAKAI TOICHIRO; HONDA KENJI; HIRATA TOSHIO ±

Applicant(s): TAKAI SOFU & SOYMILK EQUIP ±

Classification: - international: **A23L11/00; B65B25/06**

- cooperative:

Application number: JP20140232268 20141116

Priority number(s): [JP20140084192](#) [20140416](#) ; JP20140232268 20141116

Abstract of JP2015212172 (A)

Translate this text into 

Select language ▼



patenttranslate powered by EPO and Google

PROBLEM TO BE SOLVED: To pack a soft **tofu** into a package while not sandwiching the soft **tofu** as much as possible in a packing process and house a large number of **tofu** into packages all at once to remarkably increase packing performance. SOLUTION: A **tofu** packing apparatus comprises: extruding blades b which extrude a **tofu** B of a predetermined size and positioning blades c which position the side of slide table retracting action direction of the extruded block-shaped **tofu**, on a slide table S. The extruding blades b or the positioning blades c perform an action of cutting the block-shaped **tofu** B extruded on the slide table S into a packing size and opening the cut **tofu** at a predetermined gap, and when a large number of **tofu** are dropped all at once to house them into packages P by a retracting action of the slide table S, at least either one of the extruding blade b and the positioning blade c is used as drop guiding means for guiding the dropping **tofu** B from one direction or four directions into the packages P.



Europäisches
Patentamt
European
Patent Office
Office européen
des brevets

Espacenet
Patent search

Deutsch English Français

Contact

Change country ▼

◀ About Espacenet Other EPO online services ▼

Search

Result list



My patents list (0)

Query history

Settings

Help

Refine search → Results page 1 → JP2015212172 (A)

JP2015212172 (A)

Bibliographic data

Description

Claims

Mosaics

Original document

Cited documents

Citing documents

INPADOC legal status

INPADOC patent family

Quick help

- [What is meant by high quality text as facsimile?](#)
- [What happens if I click on "In my patents list"?](#)
- [What happens if I click on the "Register" button?](#)
- [What happens if I click on the red "patent translate" button?](#)
- [Why is the description sometimes in French or German](#)

Description: JP2015212172 (A) — 2015-11-26

★ In my patents list

Previous

9 / 500

Next

📄 Global Dossier

📄 Report data error

🖨️ Print

TOFU PACKING APPARATUS

Description of JP2015212172 (A)

Translate this text into ⓘ

Select language ▼



patenttranslate

powered by EPO and Google

Translate this text into

The EPO does not accept any responsibility for the accuracy of data and information originating from other authorities than the EPO; in particular, the EPO does not guarantee that they are complete, up-to-date or fit for specific purposes.

【課題】バック詰めの際に柔らかめの豆腐をできるだけ挟み込まないようにしてバック詰めするとともに、多数個の豆腐を包装バックに一齐に収納することでバック詰め処理能力を飛躍的に高める。【解決手段】スライドテーブルS上に所定サイズの豆腐Bを押し出す押し出し用ブレードbと、該押し出したブロック状の豆腐のスライドテーブル退避動作方向側を位置決めする位置決め用ブレードcを備え、前記押し出し用ブレードb又は位置決め用ブレードcは、前記スライドテーブルSに押し出したブロック状の豆腐Bをバック詰めするサイズに切断して所定間隔に開く動作を行なうとともに、前記スライドテーブルSの退避動作により多数個の豆腐を一齊に落下させて包装バックPに収納するときには、前記押し出し用ブレードb又は位置決め用ブレードcの少なくともいずれか一方を落下する豆腐Bを包装バックP内に1方向ないしは4方向から案内する落下案内手段として用いる。【選択図】図6



Europäisches
Patentamt
European
Patent Office
Office européen
des brevets

Patent Translate

Powered by EPO and Google

English

Notice

This translation is machine-generated. It cannot be guaranteed that it is intelligible, accurate, complete, reliable or fit for specific purposes. Critical decisions, such as commercially relevant or financial decisions, should not be based on machine-translation output.

DESCRIPTION JP2015212172

【課題】

[Problem] with as much as possible pack packed so as not to pinch the softer tofu at the time of packing, dramatically increase the processing capacity of the pack justified by all at once to accommodate the large number of tofu to the packaging pack. A and the slide table S blade for extrusion push the tofu B of a predetermined size on the b, with a positioning blade c to position the slide table saving operation direction side of the block-shaped tofu extrusion said, the extrusion blade b or positioning blade c, as well as performs an operation to open at predetermined intervals and cut to size to pack stuffed with block-shaped tofu B was extruded to the slide table S, a large number of tofu by the retreat operation of the slide table S when housed in the packaging pack P is dropped all at once, the fall guide to guide from one direction or four directions tofu B in the packaging pack P to fall at least one of the extrusion blade b or positioning for the blade c used as a means. FIELD 6

Tofu of packing equipment

[0001]

[0001] The present invention, in the automatic production line of tofu relates to packing devices of tofu to share the process of packs packed in the packaging packs of sales form tofu cut into a predetermined size.

Print

[PDF \(only translation\)](#)

[PDF \(original and translation\)](#)

Please help us to improve the translation quality.

Your opinion on this translation:

- ☐ Human translation
- ☐ Very good
- ☐ Good
- ☐ Acceptable
- ☐ Rather bad
- ☐ Very bad

Your reason for this translation:

- ☐ Overall information
- ☐ Patent search
- ☐ Patent examination

[Submit](#)

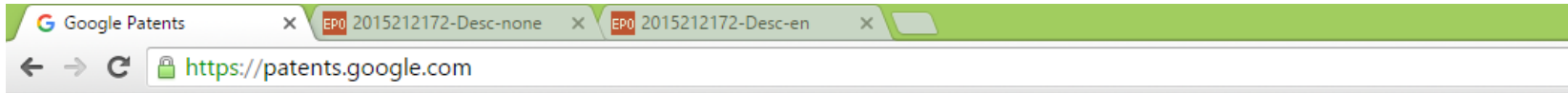
[FAQ](#)

[Help](#)

[Legal notice](#)

[Contact](#)

Google Patent....

☐ Include non-patent literature (Google Scholar)

Search and read the full text of patents from around the world.

Proses pembuatan cake tempeh

The screenshot shows a web browser window with multiple tabs. The active tab is titled 'CN1323546A - Google Patents'. The address bar shows the URL 'https://patents.google.com/patent/CN1323546A/en?q=tempeh'. The Google Patents interface displays search results for the query 'tempeh'. The search terms section shows 'tempeh' with a '+ Synonym' link. The search fields section includes a date range 'Before priority: YYYY-MM-DD' and a '+ Assignee' link. The search results section shows '4 of 3,483' results and a 'Sign in' button. The main content area displays the title 'Cake shaped fermented soybeans and its making process' and an abstract. The abstract describes a flavored fermented soybean product made from fermented soybean, hot pepper, vegetable oil, wild brake moss, sesame oil, litsea, seed of Chinese prickly ash, spiceleaf, honey, rock sugar, salt, monosodium glutamate, and airproofing. The product is rich in amino acid and multivitamins, has a strong fragrance, and is suitable for cooking and as a bottom stuff for chafing dishes. The right sidebar shows the patent details for 'CN1323546A CN Application'. It includes links to 'Download PDF' and 'Find Prior Art'. The application number is 'CN 01108535'. Other languages are listed as 'Chinese'. Other versions are listed as 'CN1214735C (grant)'. The inventor is '丁云祥, 陈燕章' and the original assignee is '丁云祥'. The priority date is '2001-06-13', the filing date is '2001-06-13', and the publication date is '2001-11-28'. The info section shows 'Cited by (10), Also published as (1), Legal events, Similar documents'. The external links section shows 'Espacenet, Discuss'. The bottom of the browser window shows a taskbar with various application icons and a system tray with the time '9:20' and date '22/03/2016'.

Google Patents

4 of 3,483 < > Sign in

SEARCH TERMS

tempeh x + Synonym

+ Search term or CPC

SEARCH FIELDS

Before priority: YYYY-MM-DD

+ Assignee

MORE v

BACK TO 3.5K RESULTS

Cake shaped fermented soybeans and its making process

Abstract

A flavored fermented soybean and their preparing method and invented. The said product is made from fermented soybean, hot pepper, vegetable oil, wild brake moss, sesame oil, litsea, seed of Chinese prickly ash, spiceleaf, honey, rock sugar, salt, monosodium glutamate, by airproofing these raw material. The invented flavored fermented soybean is rich in amino acid and multivitamins nended for human. It has strong fragrance capable of stimulating appetite. It enhances the color, fragrance, and taste of disches cooked, without appearance of big grain of fermented soybean. The invented product is top grade flavoring suitable to for cooking and as bottom stuff of chafing dish.

CN1323546A
CN Application

Download PDF Find Prior Art

Application number: CN 01108535

Other languages: Chinese

Other versions: CN1214735C (grant)

Inventor: 丁云祥, 陈燕章

Original Assignee: 丁云祥

Priority date: 2001-06-13

Filing date: 2001-06-13

Publication date: 2001-11-28

Info: Cited by (10), Also published as (1), Legal events, Similar documents

External links: Espacenet, Discuss

Show all downloads...

CN1323546A.pdf

9:20 22/03/2016

tempeh - Google Patents x EPO 2015212172-Desc-none x EPO 2015212172-Desc-en x

https://patents.google.com/?q=tempeh

Google Patents

SEARCH TERMS

tempeh x + Synonym

+ Search term or CPC

SEARCH FIELDS

Before priority YYYY-MM-DD

+ Assignee

MORE v

Cereal-containing varieties of **tempeh** and process therefor United States ...

Grant US3243301A • Clifford W Hesseltn • Clifford W Hesseltn
Priority 1964-04-03 • Filed 1964-04-03 Granted 1966-03-29
United States Patent 3,243,301 CEREAL-CONTAINING VARIETIES OF **TEMPEH** AND PROCESS THEREFOR Clifford W. Hesseltn and Mabel L. Smith, Peoria, 111., assignors to the United States of America as represented by the Secretary of Agriculture N0 Drawing. Filed Apr. 3, 1964, Ser. No.

Special flavour fermented soya beans and manufacturing method A flavour ...

Application CN1188612A • 洪嘉兵 • 洪嘉兵
Priority 1997-12-17 • Filed 1997-12-17 • Published 1998-07-29
Constitution of the invention: the vegetable flavor lobster sauce, **tempeh**, pepper, monosodium glutamate, vinegar, salt, sugar, ginger, pepper, sesame oil, clove, Chen Xiang, three, star anise preparation. Various flavor **tempeh** ratio of raw materials is: 12-20 kg vegetable oil, **tempeh** 3-8 kg, 2-7 kg of ...

Chili with fermented soya beans and its making method Chili with fermented ...

Application CN1235777A • 文兴华 • 文兴华
Priority 1998-05-20 • Filed 1998-05-20 • Published 1999-11-24
Chengdu court sale Laoganma **tempeh tempeh** chili pepper is soaked into the oil, the unsightly appearance, greasy heavy. Traditional Yongchuan **tempeh**, Tongchuan **tempeh** is made using the traditional production process using dry soybeans, poor color, showing black and yellow. In view of the ...

Cake shaped fermented soyabeans and its making process A flavored ...

Application CN1323546A • 丁云祥 • 丁云祥
Priority 2001-06-13 • Filed 2001-06-13 • Published 2001-11-28
People eating lobster is a seasoned sauce, a common chili **tempeh**, **tempeh** water, dry fermented on the market, a variety of different flavors of lobster, to meet the different tastes of people's needs, especially for eating chili southerners, lobster sauce on the table have become indispensable condiment, ...

Process for producing a fried snack food containing **tempeh** A fried, starch ...

Download CN1323546A.pdf

Show all downloads...

Windows taskbar: Internet Explorer, Google Chrome, Music, File Explorer, Chrome, Skype, PowerPoint, File Explorer, Word

System tray: 9:23, 22/03/2016

 [Show all downloads...](#)

2. A manufacturing method according to claim 1 cake flavor lobster sauce, characterized in that: its production steps: A, pick beans, cold water, open blisters swelling, drained, steamed hot, waxy corn silage, fermented plant leaf cover, soils and the altar, under seal pits from March to June, remove exposure, Chung broken, do grow square block, and then the next pit, from April to July removed lobster cake was sealed pit; B, raw vegetable oil and pepper at the same time pan fried crispy pepper, cooling stand; C, raw vegetable oil and seal pit lobster cake while the pot, fry the lobster cake crisp, cooling stand; D, the cooled peppers mixed with cooling lobster cake, add wild fern moss, sesame oil, ginger wood seeds, pepper, bay leaves, honey, sugar, salt, MSG, stir, bottling.

II. Rancangan Dokumen Usulan Paten

1. Uraian Penelusuran Paten

Kata kunci dari invensi ini adalah:

Piper retrofractum, piperine, vasodilatation

Review pustaka telah dilakukan terhadap patent internasional dan nasional dengan kata kunci tersebut diatas. Secara cepat dan mudah, tabel berikut dapat memberikan rangkuman langkah invensi dari patent yang diusulkan:

Kata Kunci	Hasil penelusuran patent
Piper	Searching dengan kata kunci genus PIPER, telah diperoleh lebih dari 1000 publikasi patent, dan hasil searching ini tidak dirinci lebih lanjut karena kata kunci ini tidak spesifik . Invensi yang diusulkan dalam patent ini berhubungan erat dengan spesiies piper retrofractum (cabe jawa), yakni tanaman Indonesia dari genus Piper.
Piper retrofractum	Nama latin dari cabe jawa, hanya ditemukan 4 patent, satu diantaranya, yaitu PEPPER CHILLI (Cabe biasa) dapat digunakan sebagai aphrodisiac. PEPER CHILI tidak ada hubungannya dengan obyak invensi (piper retrofractum) karena spesies dan kandungan senyawa bioaktifnya berbeda: Piper chlli adalah capseseisien sedangkan Piper retrofractum adalah piperine.
Piperine	Senyawa ini adalah biomarker compound dari beberapa tanaman dari genus Piper.
Vasodilation and piper retrofractum (or piperine)	Searching patent internasional dengan kata kunci vasodilatation (memperlebar pembuluh darah) telah memperoleh 2 dokumen paten, tetapi tidak ada satupun invensi mengenai efek piper (termasuk piper retrofractum) yang meng-klaim fungsi vasodilatasi. Dokumen dapat dilihat pada lampiran

Dari semua pekerjaan yang telah dilakukan untuk mengumpulkan informasi mengenai penggunaan piper retrofractum sebagai bahan aphrodisiac dan fasodilatasi adalah INVENSI YANG ORIGINAL

JANGAN LUPA :

Buat Resume
Hasil
Penelusuran
Patent

Semoga bermanfaat....
Sukses buat Kita Semua...
Terimakasih.....

Bambang Cahyono
Kontak Person Hp. 08122506527
bambang_cahyono@undip.ac.id atau
bbc_cahyono@yahoo.com