



Paten



Pencarian Data



No. Paten

IDP000051368

Tgl. Pemberian

2018-05-30

Status

(PA) Diberi Paten

PROSES PEMBUATAN BIODIESEL MENGUNAKAN TRANSESTERIFIKASI DUA TAHAP

Nomor Pengumuman ⓘ

2016/06313

Tanggal Pengumuman ⓘ

2016-11-25

Nomor Permohonan ⓘ

P00201502273

Tanggal Pengajuan ⓘ

2015-04-17

Tanggal Dimulai Pelindungan ⓘ

2015-04-17

Tanggal Berakhir Pelindungan ⓘ

2035-04-17

Jumlah Klaim ⓘ

-

Nama Pemeriksa ⓘ

-

No Image :(



Abstract

Invensi ini berhubungan dengan proses pembuatan biodiesel (metil ester), lebih khusus lagi invensi ini berhubungan dengan cara pembuatan metil ester bermutu tinggi dari minyak nabati menggunakan transesterifikasi dua tahap. Proses ini pada tahap pertama dilakukan dengan menggunakan metanol dan katalis alkali sebanyak 80% pada suhu 55^oC -65^oC selama 50-70 menit. Pada proses tahap kedua menggunakan metanol dan katalis alkali sebanyak 20% selama 20-40 menit. Dengan proses perwujudan invensi ini, dihasilkan biodiesel murni siap pakai.

Prioritas ⓘ

Nomor ⓘ	Tanggal ⓘ	Kewarganegaraan ⓘ
---------	-----------	-------------------

IPC ⓘ

C10L 1/00

Pemegang Paten ⓘ

Nama ⓘ	Alamat ⓘ	Kewarganegaraan ⓘ
BADAN PENELITIAN DAN PENGEMBANGAN PERTANIAN	Balai Pengelola Alih Teknologi Pertanian (Balai PATP) Jln. Salak No. 22 Bogor 16151	ID

Inventor ⓘ

Nama ⓘ	Alamat ⓘ	Kewarganegaraan ⓘ
Dibyo Pranowo		ID 
Maman Herman		ID 
Asif Aunillah		ID 
M. Syakir		ID 

Nama ⓘ	Alamat ⓘ	Kewarganegaraan ⓘ
Syafaruddin		ID 
Fadjry Djufry		ID 

Pembayaran Pemeliharaan Terakhir ⓘ

Tahun Pembayaran Terakhir ⓘ	Tanggal Bayar ⓘ	Nominal ⓘ
-----------------------------	-----------------	-----------

Konsultan ⓘ

Nama ⓘ Unduh File Publikasi	Alamat ⓘ	Kewarganegaraan ⓘ
--------------------------------	----------	-------------------

[Kembali ke pencarian](#)

Permohonan dengan nama pemilik yang sama dengan **BADAN PENELITIAN DAN PENGEMBANGAN PERTANIAN**

ALAT PELUBANG MULSA PLASTIK HITAM PERAK

[Diberi](#) S00201802844

PROSES PEMBUATAN STARTER KERING KEJU

[Diberi](#) S00201811199

PROSES PEMBUATAN BERAS ARTIFISIAL TEPUNG INDIGENUS INDONESIA

[Diberi](#) S00201811201

PROSES EKSTRAK BIJI MIMBA DALAM PEMBUATAN PESTISIDA NABATI

[Ditarik Kembali](#) P00201502274

KOMPOSISI DAN PROSES PEMBUATAN SABUN MANDI ANTISEPTIK

[Diberi](#) P00201502275

Proses Pembuatan Gula Kristal Sorgum Manis

[Diberi](#) P00201503583

PROSES EKSTRAKSI BIJI MIMBA DENGAN PELARUT ORGANIK DALAM PEMBUATAN PESTISIDA NABATI

P00201501418

FORMULASI PUPUK HAYATI

Diberi P00201500628

PROSES PEMBUATAN BIOPESTISIDA EFEKTIF BERBAHAN AKTIF KONIDIA CENDAWAN
ENTOMOPATOGEN BEAUVERIA BASSIANA

Diberi P00201605992

Disclaimer: Direktorat Jenderal Kekayaan Intelektual tidak menjamin keakuratan informasi yang terdapat dalam Pangkalan Data Kekayaan Intelektual ini. Pembaharuan, Koreksi, atau perubahan terkini mungkin tidak disertakan. Disarankan untuk berkonsultasi dengan Konsultan kekayaan Intelektual terdaftar jika diperlukan pencarian menyeluruh terhadap merek atau interpretasi hasil pencarian. Pangkalan Data Kekayaan Intelektual ini hanya untuk tujuan informasi saja. Keputusan tidak boleh dibuat berdasarkan pencarian ini saja.



**KEMENTERIAN HUKUM REPUBLIK INDONESIA
DIREKTORAT JENDERAL KEKAYAAN INTELEKTUAL**

Alamat Kantor

Kementrian Hukum, Jl. HR. Rasuna Said Kav. 8-9, Jakarta Selatan Jakarta Indonesia

Call Center

152

Email

halodjki@dgip.go.id

Instagram

@djki.kemenkumham

Facebook

@DJKI.Indonesia

Twitter

@djki_indonesia

Youtube

DJKI Kemenkumham

Lapor

lapor.go.id



- [↗ Portal DJKI](#)
- [↗ Kantor Wilayah](#)
- [↗ Data Konsultan KI](#)
- [↗ Data Sentra KI](#)
- [↗ Daftar Kerja Sama](#)
- [↗ Komisi Banding Merek](#)
- [↗ Komisi Banding Paten](#)
- [↗ IT Masterplan DJKI](#)
- [↗ OPERA DJKI](#)
- [↗ Even](#)

