

FORMULIR PERMOHONAN PENDAFTARAN PATEN INDONESIA
APPLICATION FORM OF PATENT REGISTRATION OF INDONESIA

Data Permohonan (Application)

Nomor Permohonan <i>Number of Application</i>	: P00201910803	Tanggal Permohonan <i>Date of Submission</i>	: 22-NOV-19
Jenis Permohonan <i>Type of Application</i>	: PATEN	Jumlah Klaim <i>Total Claim</i>	: 5
		Jumlah halaman <i>Total page</i>	: 8
Judul <i>Title</i>	: TOREN BIOGAS DAN METODE UNTUK MENGKONVERSIKAN LIMBAH ORGANIK MENJADI GAS KAYA METAN DAN LUMPUR PROBIOTIK		
Abstrak <i>Abstract</i>	: Invensi ini berkaitan dengan Toren Biogas yang berfungsi untuk mengkonversikan limbah organik menjadi gas kaya metan dan lumpur probiotik. Toren tersebut terdiri dari Toren (1); Saluran masuk limbah, yang terletak dibagian atas toren (2), corong inlet (2a), tutup corong (2b); Saluran keluar limbah, yang terletak pada bagian samping toren (3), terdiri atas saluran memanjang (3a), Sistem penyaluran gas (4) yang terdiri atas pipa saluran keluar gas (4a), saluran gas (4b), katup saluran keluar (4c); Saluran clean out limbah (5) yang terdiri atas katup clean out (5a) dan pipa clean out (5b). Keunggulan invensi ini adalah proses penguraian materi organik yang lebih optimal dengan dilakukannya pencampuran starter dengan air yang memudahkan bakteri dalam melakukan kontak sehingga mempercepat produksi gas. Selain itu, bahan dasar toren yang menggunakan bahan dasar plastik, seperti LLDPE dan atau dengan variasi plastik lainnya dan bahan dasar lain berupa polimer, seperti resin dan atau dengan variasi polimer lainnya sehingga memudahkan adanya penyesuaian bentuk toren untuk mengoptimalkan proses penguraian materi organik. Proses penguraian materi organik yang optimal akan memberikan nilai reduksi padatan yang tinggi dan akan dihasilkan gas dengan kuantitas yang lebih banyak.		

Permohonan PCT (PCT Application)

Nomor PCT <i>PCT Number</i>	:	Nomor Publikasi <i>Publication Number</i>	:
Tanggal PCT <i>PCT Date</i>	:	Tanggal Publikasi <i>Publication Date</i>	:

Pemohon (Applicant)

Name (Name)	Alamat (Address)	Surel/Telp (Email/Phone)
UNIVERSITAS INDONESIA	PUSAT ADMINISTRASI UI LANTAI 2, KAMPUS UNIVERSITAS INDONESIA, DEPOK	085692346554 kipromosi.ui@gmail.com

Penemu (Inventor)

Nama (Name)	Warganegara (Nationality)	Alamat (Address)	Surel/Telp. (Email/Phone)
Bambang Boedi Cahyono, ST	Indonesia	Komplek Green City View A-8, RT 009/013, Jatihandap, Mandalajati, Bandung	kipromosi.ui@gmail.com 085692346554
Dr. Cindy Rianti Priadi, ST., MSc	Indonesia	Departemen Teknik Sipil, Fakultas Teknik, Universitas Indonesia, Depok, Jawa Barat	kipromosi.ui@gmail.com 085692346554

Albertus Budi Setiawan, ST., MT	Indonesia	Jl. Kenayakan No.21, Politeknik Manufaktur Bandung	kipromosi.ui@gmail.com 085692346554
Ramdhan Ismanto, ST	Indonesia	Jl. Ligar Sari II nomor 21 RT/RW 01/09 Kel. Cibeunying Kec. Cimenyan Kab. Bandung 40191	kipromosi.ui@gmail.com 085692346554
Ari Siswanto, ST., MT	Indonesia	Jl. Kenayakan No.21, Politeknik Manufaktur Bandung	kipromosi.ui@gmail.com 085692346554
Dr. Nyoman Suwartha, MT., MAgr	Indonesia	Departemen Teknik Sipil, Fakultas Teknik, Universitas Indonesia, Depok, Jawa Barat	kipromosi.ui@gmail.com 085692346554
Dr. Ir. Gabriel Soedarmini Boedi Andari, M.Eng.	Indonesia	Departemen Teknik Sipil, Fakultas Teknik, Universitas Indonesia, Depok, Jawa Barat	kipromosi.ui@gmail.com 085692346554
Muhammad Irpan Sejati Tassakka, ST., MT	Indonesia	Kampus Konservasi, Jalan Soekarno Hatta, Desa Matahora, Kecamatan Wangi-Wangi Selatan, Kabupaten Wakatobi	kipromosi.ui@gmail.com 085692346554
Hanifah Khairiah, SS., MT	Indonesia	Politeknik Kampar, Jl. Tengku Muhammad KM 2 bangkinang Kab. kampar Riau 28412	kipromosi.ui@gmail.com 085692346554
Ayik Abdillah, ST	Indonesia	Departemen Teknik Sipil, Fakultas Teknik, Universitas Indonesia, Depok, Jawa Barat	kipromosi.ui@gmail.com 085692346554
Firyal Tharifa, ST	Indonesia	Departemen Teknik Sipil, Fakultas Teknik, Universitas Indonesia, Depok, Jawa Barat	kipromosi.ui@gmail.com 085692346554

Data Prioritas (Priority Data)

Negara (Country)	Nomor (Number)	Tanggal (Date)
---------------------	-------------------	-------------------

Kuasa/Konsultan KI (Representative/ IP Consultant)

Nama (Name)	Alamat (Alamat)	Surel/Telp. (Email/Phone)
UNIVERSITAS INDONESIA	Kantor DIIB UI, Gedung ILRC Lantai 1, KAMPUS UNIVERSITAS INDONESIA, DEPOK	kipromosi.ui@gmail.com 085692346554

Lampiran (Attachment)

GAMBAR

GAMBAR YANG DITAMPILKAN

ABSTRACT

SURAT PENGALIHAN HAK ATAS
INVENSI

SURAT PERNYATAAN KEPEMILIKAN
INVENSI OLEH INVENTOR

KLAIM

DESKRIPSI

Detail Pembayaran (Payment Detail)

No	Nama Pembayaran	Sudah Bayar	Jumlah Data
1.	Pembayaran Permohonan Paten	<input checked="" type="checkbox"/>	-
2.	Pembayaran Kelebihan Deskripsi	<input type="checkbox"/>	-
3.	Pembayaran Kelebihan Klaim	<input type="checkbox"/>	-
4.	Pembayaran Percepatan Pengumuman	<input checked="" type="checkbox"/>	-
5.	Pembayaran Pemeriksaan Substantif	<input checked="" type="checkbox"/>	-

Jakarta, 22 November 2019

Pemohon / Kuasa

Applicant / Representative

Tanda Tangan /

Signature



Nama Lengkap / *Fullname*

Anda telah berhasil melakukan pembayaran permohonan pemeriksaan Substantif, dengan data sebagai berikut :

Jenis Permohonan Paten : PATEN
Nomor Permohonan Paten : P00201910803
Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 22-NOV-19
Judul Inovasi : TOREN BIOGAS DAN METODE UNTUK MENGONVERSIKAN LIMBAH ORGANIK MENJADI GAS KAYA METAN DAN LUMPUR PROBIOTIK

Nama Pemohon	Alamat Pemohon	Nomor Telepon	Email	Warganegara
UNIVERSITAS INDONESIA	PUSAT ADMINISTRASI UI LANTAI 2, KAMPUS UNIVERSITAS INDONESIA, DEPOK	085692346554	kipromosi.ui@gmail.com	Indonesia

Konsultan/Non Konsultan - Data Korespondensi

Melalui Kuasa Non Kuasa	: Non Konsultan
Nama Konsultan / Non Konsultan	: UNIVERSITAS INDONESIA
Alamat Konsultan KI	: Kantor DIIB UI, Gedung ILRC Lantai 1, KAMPUS UNIVERSITAS INDONESIA, DEPOK
Nomor Telepon Konsultan	: 085692346554
Email Konsultan	: kipromosi.ui@gmail.com

Detail Pembayaran

Kode Billing : 820191121669372
Tanggal Pembayaran : 22/11/2019
Jumlah Yang Dibayarkan : Rp 3,000,000

Jakarta, 22 November 2019
Pemohon / Kuasa
Applicant / Representative

Tanda Tangan / Signature



Nama Lengkap / Fullname

Anda telah berhasil melakukan pembayaran permohonan percepatan Pengumuman, dengan data sebagai berikut :

Jenis Permohonan Paten : PATEN
Nomor Permohonan Paten : P00201910803
Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 22-NOV-19
Judul Inovasi : TOREN BIOGAS DAN METODE UNTUK MENGONVERSIKAN LIMBAH ORGANIK MENJADI GAS KAYA METAN DAN LUMPUR PROBIOTIK

Nama Pemohon	Alamat Pemohon	Nomor Telepon	Email	Warganegara
UNIVERSITAS INDONESIA	PUSAT ADMINISTRASI UI LANTAI 2, KAMPUS UNIVERSITAS INDONESIA, DEPOK	085692346554	kipromosi.ui@gmail.com	Indonesia

Konsultan/Non Konsultan - Data Korespondensi

Melalui Kuasa Non Kuasa	: Non Konsultan
Nama Konsultan / Non Konsultan	: UNIVERSITAS INDONESIA
Alamat Konsultan KI	: Kantor DIIB UI, Gedung ILRC Lantai 1, KAMPUS UNIVERSITAS INDONESIA, DEPOK
Nomor Telepon Konsultan	: 085692346554
Email Konsultan	: kipromosi.ui@gmail.com

Detail Pembayaran

Kode Billing : 820191121668996
Tanggal Pembayaran : 22/11/2019
Jumlah Yang Dibayarkan : Rp 400,000

Jakarta, 22 November 2019
Pemohon / Kuasa
Applicant / Representative

Tanda Tangan / Signature



Nama Lengkap / Fullname