

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

Data Permohonan (Application)

Nomor Permohonan <i>Number of Application</i>	: S00202102818	Tanggal Permohonan <i>Date of Submission</i>	: 19-Apr-2021
Jenis Permohonan <i>Type of Application</i>	: PATEN SEDERHANA	Jumlah Klaim <i>Total Claim</i>	: 2
		Jumlah halaman <i>Total page</i>	: 8
Judul <i>Title</i>	: Tabir Surya Semprot		
Abstrak <i>Abstract</i>	: Invensi yang diajukan ini menyediakan tentang suatu produk berupa tabir surya semprot yang menggunakan bahan dari limbah kulit ubi kayu (<i>Manihot esculenta</i>). Kulit ubi kayu di ekstrak menggunakan metode maserasi selama 5x24 jam yang kemudian menggunakan alat evaporator untuk mendapatkan ekstrak agak kental. Selanjutnya ekstrak kental tersebut didapatkan sebanyak 60 gram. Tabir surya semprot menurut invensi ini mendapatkan SPF tinggi sebesar 35+ melalui pembuktian menggunakan metode spektrofotometri uv vis. Terdapat 2 sampel dalam mendapatkan hasil maksimal dimana sampel 1 hanya ekstrak kulit ubi kayu (<i>Manihot esculenta</i>) sedangkan sampel 2 berupa ekstrak kulit ubi kayu (<i>Manihot esculenta</i>) 30 gram, aquades 12,3 ml, propilen glikol 4,5 ml, PEG-40 3,6 ml, phenoxyethanol 3 ml, gliserin 6 ml, dan fragrance oil 0,6 ml. Setelah dilakukan pembuktian ternyata sampel kedua memiliki kadar SPF tinggi sebanyak 35+. Selain itu terdapat kandungan senyawa metabolit sekunder seperti flavonoid sebesar 6,61 mg/kg, tanin 15,47 mg/kg, kuinon 7,8 mg/kg, saponin 4,3 mg/kg sebagai bahan antibakteri yang dibuktikan aktivitas bakterinya menggunakan metode bioautografi melalui <i>staphylococcus aureus</i> pada konsentrasi 12,5%.		

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)
LPPM Universitas Negeri Yogyakarta	Jl. Colombo No. 1 Karangmalang Depok	0274550839 lppmuny@gmail.com

Penemu (Inventor)			
Nama (Name)	Warganegara (Nationality)	Alamat (Address)	Surel/Telp. (Email/Phone)
Endra Murti Sagoro, S.Pd., M.Sc.	Indonesia	Siyangan, RT 001, Triharjo, Pandak, Bantul	endra_ms@uny.ac.id 085643183614
Anisa Mei Fadila Wati	Indonesia	Hadipolo, RT 09 RW 04, Jekulo, Kudus	anisamei.2019@student.uny.ac.id 081225043228
Fairuz Zalfa Nabila	Indonesia	Perum Balecatur Permai Blok J-2, RT 015, RW 022, Balecatur, Gamping, Sleman	fairuzzalfa93.@gmail.com 081903918577
Shafira Suryawardani	Indonesia	Purwokinanti RT 020/RW 004, Purwokinanti, Yogyakarta	shafirasuryawardani.2018@student.uny.ac.id 0857739322486
Atikah Nur Ardiyati	Indonesia	Butuh Lor, RT 003, Tri Widadi, Pajangan, Bantul	atikah10fmipa.2018@student.uny.ac.id 081390272213
Dian Marlina	Indonesia	Kranggan Pasar, RT 003/RW 003, Jatisampurna, Bekasi	dianmarliina@gmail.com 087856390201

Data Prioritas (Priority Data)		
Negara (Country)	Nomor (Number)	Tanggal (Date)

Korespondensi (Correspondence)		
Nama (Name)	Alamat (Alamat)	Surel/Telp. (Email/Phone)
LPPM Universitas Negeri Yogyakarta	Jl. Colombo No. 1 Karangmalang Depok	lppmuny@gmail.com 0274550839

Lampiran (Attachment)
SURAT PENGALIHAN HAK ATAS INVENSI
SURAT PERNYATAAN KEPEMILIKAN INVENSI OLEH INVENTOR
DOKUMEN LAINNYA
KLAIM
ABSTRAK
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 type="checkbox"/>	-
5.	Pembayaran Pemeriksaan Substantif	<input checked="" type="checkbox"/>	-

Jakarta, 19-Apr-2021

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 SEDERHANA
Nomor Permohonan Paten : S00202102818
Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 19-APR-21
Judul Invensi : Tabir Surya Semprot

Nama Pemohon	Alamat Pemohon	Nomor Telepon	Email	Warganegara
LPPM Universitas Negeri Yogyakarta	Jl. Colombo No. 1 Karangmalang Depok	0274550839	lppmuny@gmail.com	Indonesia

Konsultan/Non Konsultan - Data Korespondensi

Melalui Kuasa Non Kuasa	:	Non Konsultan
Nama Konsultan / Non Konsultan	:	LPPM Universitas Negeri Yogyakarta
Alamat Konsultan KI	:	Jl. Colombo No. 1 Karangmalang Depok
Nomor Telepon Konsultan	:	0274550839
Email Konsultan	:	lppmuny@gmail.com

Detail Pembayaran

Kode Billing : 820210419817355
Tanggal Pembayaran : 19/04/2021
Jumlah Yang Dibayarkan : Rp 500,000

Jakarta, 19 April 2021
Pemohon / Kuasa
Applicant / Representative



Tanda Tangan / *Signature*
Nama Lengkap / *Fullname*