

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

Data Permohonan (Application)			
Nomor Permohonan Number of Application	: S00202004649	Tanggal Permohonan Date of Submission	: 24-Jun-2020
Jenis Permohonan Type of Application	: PATEN SEDERHANA	Jumlah Klaim Total Claim	: 5
		Jumlah halaman Total page	: 7
Judul Title	: KOMPOSISI LAPISAN BUBUR DISINFEKTOR PADA MASKER KAIN		
Abstrak Abstract	: Invensi ini berhubungan dengan komposisi lapisan pada masker kain, khususnya komposisi bubur (slurry) mengandung tembaga yang digunakan sebagai lapisan masker kain supaya masker memiliki kemampuan disinfektan yaitu mampu melemahkan bakteri dan virus serta merapatkan diameter lubang pada kain. Komposisi bubur lapisan disinfektor pada masker kain yang terdiri dari serbuk tembaga sebanyak 50-70% b/v dan bahan pengikat sebanyak 30-50% b/v, dimana bahan pengikat terbuat dari pemlastis dan pelarut dengan perbandingan 4:6. Bubur lapisan disinfektor tersebut dapat diaplikasikan langsung pada bagian paling luar masker atau pada selembur kain sebagai lembaran sisipan pada masker. Setelah terlapisi, diameter pori masker kain menjadi lebih kecil dengan ukuran 10-20 µm. Bubur lapisan disinfektor bisa diaplikasikan pada beberapa jenis kain antara lain kain katun, kain kaos, kain spunbond, kain scuba sehingga lebih aplikatif karena bisa digunakan pada berbagai jenis masker kain yang ada di pasaran.		

Permohonan PCT (PCT Application)			
Nomor PCT PCT Number	:	Nomor Publikasi Publication Number	:
Tanggal PCT PCT Date	:	Tanggal Publikasi Publication Date	:

Pemohon (Applicant)		
Name (Name)	Alamat (Addresss)	Surel/Telp (Email/Phone)
Lembaga Ilmu Pengetahuan Indonesia	Jl. Jend. Gatot Subroto No. 10, Jakarta	081210703190 hki.inovasi@mail.lipi.go.id

Penemu (Inventor)			
Nama (Name)	Warganegara (Nationality)	Alamat (Address)	Surel/Telp. (Email/Phone)
Dr. Deni Shidqi Khaerudini, S.Si.,M.Eng.	Indonesia	Pusat Penelitian Fisika - LIPI	hki.inovasi@mail.lipi.go.id 081210703190
Gerald Ensang Timuda, S.Si., M.Eng.	Indonesia	Pusat Penelitian Fisika - LIPI	hki.inovasi@mail.lipi.go.id 081210703190
Swivano Agmal, S.Si.	Indonesia	Pusat Penelitian Fisika - LIPI	hki.inovasi@mail.lipi.go.id 081210703190

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

Korespondensi (Correspondence)		
Nama (Name)	Alamat (Alamat)	Surel/Telp. (Email/Phone)
Pusat Pemanfaatan dan Inovasi Iptek - LIPI	Jl. Raya Jakarta-Bogor No.KM. 47, Nanggewer Mekar, Cibinong, Bogor, Jawa Barat 16911	hki.inovasi@mail.lipi.go.id 081210703190

Lampiran (Attachment)
KLAIM
ABSTRAK
GAMBAR TEKNIK
GAMBAR YANG DITAMPILKAN
SURAT PENGALIHAN HAK ATAS INVENSI
SURAT PERNYATAAN KEPEMILIKAN INVENSI OLEH INVENTOR
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, 24 Juni 2020
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	:	S00202004649
Tanggal Penerimaan Permohonan Paten	:	24-JUN-20
Judul Inovasi	:	KOMPOSISI LAPISAN BUBUR DISINFEKTOR PADA MASKER KAIN

Nama Pemohon	Alamat Pemohon	Nomor Telepon	Email	Warganegara
Lem b a g a Ilmu Pengetahuan Indonesia	Jl. Jend. Gatot Subroto No. 10, Jakarta	081210703190	hki.inovasi@mail.lipi.go.id	Indonesia

Konsultan/Non Konsultan - Data Korespondensi

Melalui Kuasa Non Kuasa	:	Non Konsultan
Nama Konsultan / Non Konsultan	:	Pusat Pemanfaatan dan Inovasi Iptek - LIPI
Alamat Konsultan KI	:	Jl. Raya Jakarta-Bogor No.KM. 47, Nanggewer Mekar, Cibinong, Bogor, Jawa Barat 16911
Nomor Telepon Konsultan	:	081210703190
Email Konsultan	:	hki.inovasi@mail.lipi.go.id

Detail Pembayaran

Kode Billing	:	820200623203767
Tanggal Pembayaran	:	24/06/2020
Jumlah Yang Dibayarkan	:	Rp 500,000

Jakarta, 24 Juni 2020
Pemohon / Kuasa
Applicant / Representative



Tanda Tangan / Signature
Nama Lengkap / Fullname