

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

**Data Permohonan (Application)**

Nomor Permohonan <i>Number of Application</i>	: P00202106174	Tanggal Permohonan <i>Date of Submission</i>	: 07-Aug-2021
Jenis Permohonan <i>Type of Application</i>	: PATEN	Jumlah Klaim <i>Total Claim</i>	: 2
		Jumlah halaman <i>Total page</i>	: 7
Judul <i>Title</i>	: KINCIR AIR SUDU MENGAYUN		
Abstrak <i>Abstract</i>	: Abstract KINCIR AIR SUDU MENGAYUN Kincir air sudu mengayun yang menjadi invensi dapat digunakan sebagai penggerak utama pada PLTMH (Pembangkit Listrik Tenaga Mikro Hidro) pada saluran irigasi. Tujuan invensi ini adalah meningkatkan daya dan efisiensi kincir air dengan merubah sudu dari sudu tetap menjadi sudu yang dapat mengayun dengan merubah mekanismenya dan menambahkan pegas. Pegas mengendalikan ritme gerakan sudu sehingga kincir air mendapat tambahan gaya dari ketidaksetimbangan yang diakibatkan oleh perbedaan ada momen antar sudu karena sudutnya yang tidak sama. Tambahan gaya akibat ketidaksetimbangan momen sudu akan diakumulasikan dengan gaya yang diperoleh dari aliran air sehingga daya lebih besar 1,5 kali dan efisiensinya meningkat 1,29 kali apabila dibandingkan dengan kincir yang sama dengan sudu tetap.		

**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)**

<b>Name (Name)</b>	<b>Alamat (Addresss)</b>	<b>Surel/Telp (Email/Phone)</b>
Sentra KI Universitas Muhammadiyah PROF. DR. HAMKA	Jl. Raya Bogor KM 23 No. 99 Jakarta Timur	081316016100 sentraki@uhamka.ac.id

<b>Penemu (Inventor)</b>			
<b>Nama (Name)</b>	<b>Warganegara (Nationality)</b>	<b>Alamat (Address)</b>	<b>Surel/Telp. (Email/Phone)</b>
Dan Mugisidi	Indonesia	Jl. BB1 no 11, Rt04/15, Cipinang Muara, Jatinegara, Jakarta Timur, DKI Jakarta, JKT 13420, Indonesia.	dan.mugisidi@uhamka.ac.id 08161678953
Oktarina Heriyani	Indonesia	Jl. Palapa Perumahan Serpong Green Park Blok N No. 2 Serua Ciputat Tangerang Selatan 15414, Banten	oktarina@uhamka.ac.id 0816610785
Rifky	Indonesia	Jl. Angsana Batusari no. 42 Rt.003/05 Kebon Jeruk Jakarta Barat DKI Jakarta 11530	rifky@uhamka.ac.id 08151625297
Liszulfah Roza	Indonesia	Jl. Komplek POLRI No. 5 Rt.008/008 Ciracas Jakarta Timur 13740, DKI Jakarta	liszulfahroza@uhamka.ac.id 081280153344

<b>Data Prioritas (Priority Data)</b>		
<b>Negara (Country)</b>	<b>Nomor (Number)</b>	<b>Tanggal (Date)</b>

<b>Korespondensi (Correspondence)</b>		
<b>Nama (Name)</b>	<b>Alamat (Alamat)</b>	<b>Surel/Telp. (Email/Phone)</b>
Sentra KI Universitas Muhammadiyah PROF. DR. HAMKA	Jl. Raya Bogor KM 23 No. 99 Jakarta Timur	sentraki@uhamka.ac.id 081316016100

<b>Lampiran (Attachment)</b>
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 type="checkbox"/>	-

Jakarta, 07-Aug-2021  
Pemohon / Kuasa  
*Applicant / Representative*



Tanda Tangan / Signature  
Nama Lengkap / Fullname