

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

Data Permohonan (Application)			
Nomor Permohonan <i>Number of Application</i>		Tanggal Penerimaan <i>Date of Submission</i>	
: S00202510502		: 17 Oktober 2025	
Jenis Permohonan <i>Type Of Application</i>		Jumlah Klaim <i>Total Claim</i>	
: Paten Sederhana		: 3	
		Jumlah Halaman <i>Total Page</i>	
		: 10	
Judul <i>Title</i>			
: PERANGKAT PENYIMPANAN BARANG TERINTEGRASI MODUL KONTROL OTOMATIS BERBASIS PENGENALAN WAJAH			
Abstrak <i>Abstract</i>			
: Invensi ini mengenai perangkat penyimpanan barang terintegrasi modul kontrol otomatis berbasis pengenalan wajah. Perangkat ini terdiri dari rangka atas loker sebagai struktur penopang, lampu penerangan untuk pencahayaan optimal, loker penyimpanan berpintu sebagai kompartemen utama, solenoid lockdoor untuk penguncian elektronik otomatis, lampu indikator untuk status visual, kamera pengenalan wajah sebagai sensor biometrik, display antarmuka pengguna terintegrasi mini komputer untuk interaksi, panel box kontrol sistem yang menampung rangkaian elektronik, rangka bawah penopang sebagai fondasi, dan roda penggerak untuk mobilitas. Sistem bekerja dengan proses registrasi pengguna melalui input nama/ID dan capture wajah, kemudian proses login menggunakan pengenalan wajah yang diverifikasi dengan database template. Setelah autentikasi berhasil, pengguna dapat memilih kompartemen yang tersedia, sistem mengaktifkan solenoid untuk membuka kompartemen secara otomatis, dan setelah penyimpanan barang selesai, sistem mengunci kembali kompartemen dengan konfirmasi keberhasilan penyimpanan. Invensi ini memberikan solusi penyimpanan yang aman, efisien, dan mudah digunakan dengan teknologi biometrik modern.			
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)			
Nama <i>(Name)</i>	Alamat <i>(Address)</i>	Surel/Telp <i>(Email/Phone)</i>	
Politeknik Negeri Batam	Jl. Ahmad Yani, Tlk. Tering, Kec. Batam Kota, Kota Batam, Kepulauan Riau 29461 Kota Batam - Kepulauan Riau ,ID	sentrahki@polibatam.ac.id 0778469860	
Penemu (Inventor)			
Nama <i>(Name)</i>	Warganegara <i>(Nationality)</i>	Alamat <i>(Address)</i>	Surel/Telp <i>(Email/Phone)</i>
Ika Karlina Laila Nur Suciningtyas	Indonesia	Krajan RT 15 Rw 02 Montong Sekar Kec Montong Kab Tuban Jawa Timur, Indonesia, 62357,ID	6285648071006 ikakarlina@polibatam.ac.id
Resfa Dwi Saputra	Indonesia	Kav. Kavling Sagulung Mandiri Blok A6 No 148, Kel. Sungai Pelunggut, Kec. Sagulung, Kota Batam, Kepulauan Riau.,ID	6289654311236 resparespa558@gmail.com
Sandrio Wibowo	Indonesia	Kav. Sumber seraya Blok KD15 No. 18, RT.004 RW. 008, Kel. Sungai Langkai, Kec. Sagulung, Kota Batam, Kepulauan Riau.,ID	6289504966119 sandriowbw@gmail.com
Kaka Febrio	Indonesia	Kav. Griya Batu Aji Asri J2/20 29439, Kel. Sungai Langkai, Kec. Sagulung, Kota Batam, Kepulauan Riau.,ID	6289643547469 kakafebrio2077@gmail.com
Vicky Ardiansyah	Indonesia	Kav. Sagulung baru Blok K No. 155, RT.002 RW. 004, Kel. Sungai Binti, Kec. Sagulung, Kota Batam, Kepulauan Riau,ID	6285760660248 vicky180923@gmail.com

Data Prioritas (Priority Data)			
Negara (Country)		Nomor (Number)	Tanggal (Date)
Korespondensi (Correspondence)			
Nama (Name)	Alamat (Address)	Surel/Telp (Email/Phone)	
Politeknik Negeri Batam	Jl. Ahmad Yani, Tlk. Tering, Kec. Batam Kota, Kota Batam, Kepulauan Riau 29461 Kota Batam - Kepulauan Riau	sentrahki@polibatam.ac.id 0778469860	
Kuasa/Konsultan KI (Representative/ IP Consultan)			
Nama	Alamat (Name) (Address)	Surel/Telp (Email/Phone)	
Lampiran (Attachment)			
ABSTRAK			
DESKRIPSI BAHASA INDONESIA			
GAMBAR TEKNIK			
GAMBAR YANG DITAMPILKAN			
KLAIM FILE BAHASA INDONESIA			
SURAT PENGALIHAN INVENSI			
SURAT PERNYATAAN KEPEMILIKAN INVENSI OLEH INVENTOR			
SURAT PERNYATAAN PELAKU UMK/SURAT PENUNJUKAN PENDIRIAN LEMBAGA			
Detail Pembayaran (Payment Detail)			
No	Nama Pembayaran	Sudah Bayar	Jumlah
1.	Pembayaran Permohonan Paten	☒	Rp. 200.000
2.	Pembayaran Kelebihan Deskripsi	☐	-
3.	Pembayaran Kelebihan Klaim	☐	-
4.	Pembayaran Pemeriksaan Substantif	☒	Rp. 500.000
5.	Pembayaran Percepatan Pengumuman	☐	-

Jakarta, 17 Oktober 2025

Pemohon / Kuasa
Applicant / Representative



Tanda Tangan / Signature

Nama Lengkap / Fullname

BUKTI PEMBAYARAN PEMERIKSAAN SUBSTANTIF PERMOHONAN PATEN

Data Permohonan (Application)			
Nomor Permohonan	: S00202510502	Tanggal Permohonan	: 17 Oktober 2025
Number of Application		Date of Submission	
Nomor Registrasi	: -	Tanggal Registrasi	:
Number of Registration		Date of Registration	
Nama Pemegang Paten	: Politeknik Negeri Batam		
Owner Name			
Judul			
Title	: PERANGKAT PENYIMPANAN BARANG TERINTEGRASI MODUL KONTROL OTOMATIS BERBASIS PENGENALAN WAJAH		
No Billing	: 820251017842286		
Tanggal Pembayaran	: 17 Oktober 2025		
Jumlah Pembayaran	: Rp. 500.000		

Jakarta, 17 Oktober 2025

Pemohon / Kuasa

Applicant / Representative



Tanda Tangan / Signature

Nama Lengkap / Fullname