



Kampus  
Merdeka  
INDONESIA JAYA



# Buku Tamu Tata Usaha

sebuah sistem informasi buku tamu berbasis website

IF-MALAM1B (1)

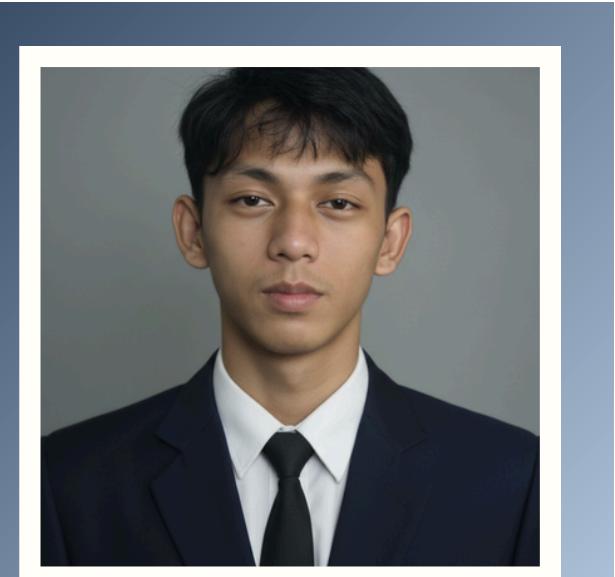


# Identitas Proyek

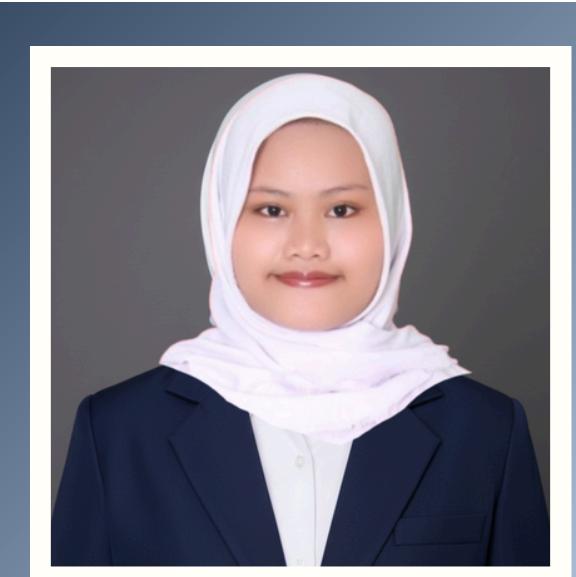
Kode PBL : IF-Malam1B (1)

Manajer Proyek : Dwi Amalia Purnamasari, S.T., M.Cs.

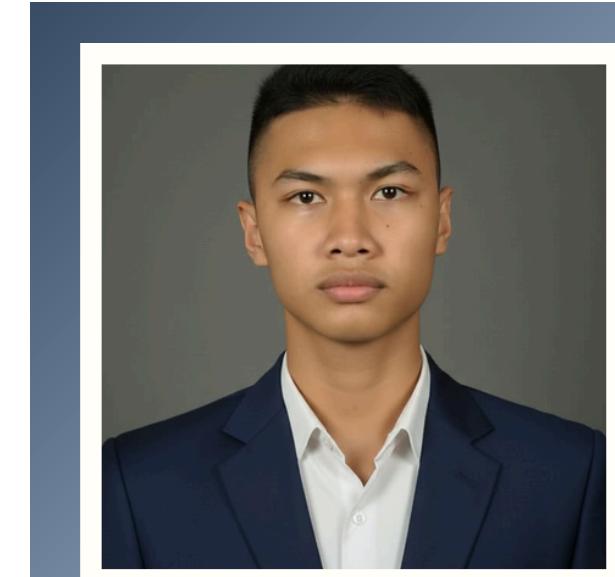
Nama Anggota :



M.Rafli Akbar Setiadi  
(3312511031)



Lintang Putri Andini  
(3312511032)



Alan Farah Rohid T.  
(3312511033)

The screenshot displays the homepage of the Polbatam website. It features a dark blue header with the Polbatam logo and navigation links for Home, About, Contact, and Log In. Below the header, there's a main content area with a large image of a building and several smaller boxes containing text and icons related to the website's purpose.

This screenshot shows a feedback form titled 'Masukan & Saran'. It includes fields for Name, Address, Email, and Message, along with a 'Kirim' (Send) button.

This screenshot shows a guest registration form titled 'Formulir Kunjungan Tamu'. It includes fields for Name, Address, Type of Visit, and Purpose, along with a 'Simpan Data Kunjungan' (Save Visit Data) button.

This screenshot shows a guest registration system interface titled 'Sistem Pencatatan Kunjungan Polbatam'. It lists guest entries with columns for Name, Address, Type, and Date. Each entry has a red 'Hapus' (Delete) button.

This screenshot shows a password change form titled 'Ganti Kata Sandi'. It includes fields for Old Password, New Password, and Confirmation, along with a 'Simpan' (Save) button.

This screenshot shows a guest visit report interface titled 'Laporan Kunjungan Tamu'. It lists guest entries with columns for Name, Address, Type, and Date. Each entry has a red 'Hapus' (Delete) button.

This screenshot shows a password change form titled 'Ganti Kata Sandi'. It includes fields for Old Password, New Password, and Confirmation, along with a 'Simpan' (Save) button.

This screenshot shows a feedback page titled 'Kafuur'. It has a text input field for 'Kata perihal kafuur' (Topic of feedback) and a 'Kirim' (Send) button.

# Kontribusi Tim

## **Lintang Putri Andini**

Membuat Fitur login(masuk) untuk admin, fitur pengisian data tamu, dan fitur cetak laporan.

## **Muhammad Rafli Akbar Setiadi**

Membuat Database terhubung pada Website, mengaktifkan fitur pencarian, hapus, dan tambah data pada admin, fitur logout (keluar), fitur Masukan dan Saran, serta fitur Tentang

## **Alan Farah Rohid Tanjung**

Membuat fitur ubah kata sandi agar meningkatkan keamanan akun , menampilkan jumlah tamu yang datang mulai dari hari ini, minggu ini, bulan ini dan jumlah keseluruhan.

# Solusi & Masalah

## Masalah

- Pencatatan buku tamu tata usaha masih dilakukan secara manual (konvensional).
- Prosesnya kurang efisien dan rentan terhadap kesalahan data.

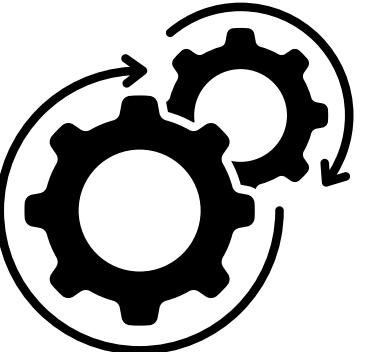
## Solusi

- Pengembangan Sistem buku Tamu digital Berbasis Web.
- Optimalisasi proses pencatatan, penyimpanan, Dan pengelolaan data tamu.

# Batasan Masalah

Website ini hanya bisa digunakan oleh staff tata usaha dan pengunjung

Fungsi sistem terbatas pada pencatatan kunjungan, login admin, dan pengelolaan data tamu.



# Akses Proyek

## GitHub & Aplikasi

- [Link GitHub](#)
- [Link App](#)

# Documentation



ID	Tahapan	Detail Pengerjaan	Ouput	Mulai	Slesai	Progress	#
1	Planning	Pertemuan pertama bersama Manpro, pengenalan pertama dengan anggota Tim, pemilihan ketua proyek, percobaan login ke snap PBL, serta mulai pembagian tugas untuk pengerjaan rpp.	Dokumen Laporan RPP	2025-09-08	2025-09-08	5%	<button>Hapus</button>
2	Conceive	Kick Off PBL (Project Based Learning) Program Studi Teknik Informatika bersama ibu Yeni Rokhayati, S.Si., M.Sc sebagai pemateri.	File PDF Panduan PBL IF Ganjil 2025/2026	2025-09-01	2025-10-01	1%	<button>Hapus</button>
3	Analysis	Mulai penulisan RPP (Rencana Pelaksanaan Proyek) bersama anggota Tim, dengan pembagian tugas masing-masing. Dimulai dari pengisian Ruang Lingkup, Desain Umum bagian Kebutuhan Fungsional dan Non-Fungsional, pengisian ruang kerja/workspace, dan pengisian identitas Tim proyek (Dosen, dan/atau Mahasiswa).	Dokumen Laporan RPP	2025-09-13	2025-09-19	15%	<button>Hapus</button>
4	Design	Pembuatan Desain Umum atau Gambaran Umum Project serta evaluasi dari Manpro untuk pembuatan Desain Umum yang baik dan juga benar.	Gambar Desain Umum	2025-09-22	2025-09-27	20%	<button>Hapus</button>
5	Analysis	Mengisi bagian Komunikasi antara Manpro dan Tim, dan juga pengisian kebutuhan peralatan/perangkat dan Bahan/Komponen, serta pengecekan seluruh laporan RPP sebelum mendapatkan approve barcode dari manajer proyek.	Laporan RPP Final dengan barcode	2025-10-27	2025-10-27	35%	<button>Hapus</button>
6	Implementasi	Presentasi Hasil dari Pengerjaan RPP (Rencana Pelaksanaan Proyek)	Power Point RPP	2025-09-	2025-09-29	40%	<button>Hapus</button>
7	Design	Mulan Pembuatan Desain Awal/Desain Kasar dari Wireframe menggunakan Aplikasi Figma atau Draw io. Desain yang sudah di buat antara lain, Halaman Utama, login administrasi, Dashboard Admin, Form pengisian tamu kunjungan.	Desain Wireframe 1	2025-10-01	2025-10-07	43%	<button>Hapus</button>
8	Implementasi	Presentasi Wireframe dengan Ibu Cyntia Lasmi Andesti, S.Kom., M.Kom menggunakan desain awal wireframe di Gedung Utama 704, Presentasi dilakukan menggunakan Aplikasi Figma.	Desain Wireframe di Figma	2025-10-07	2025-10-07	45%	<button>Hapus</button>
9	Design	Perbaikan Desain Wireframe dengan fitur warna dan Tujuan yang lebih disesuaikan dengan kebutuhan, masih menggunakan Aplikasi figma, Fitur yang dibuat antara lain Halaman Utama, Login Administrasi untuk Staff TU, Dashboard Admin, halaman Buku Tamu, halaman Agenda, halaman Ganti Password, halaman Log Out/Keluar, Form pengisian pengunjung, dan halaman tentang serta halaman setelah form pengisian pengunjung.	Desain pada Aplikasi Figma	2025-10-07	2025-10-15	50%	<button>Hapus</button>
10	Analysis	Pembuatan dan penyusunan Laporan Kemajuan Proyek, diantara nya yaitu Latar Belakang, Tujuan, Batasan Masalah, Manfaat, Perancangan baik itu desain/gambaran Umum Sistem ataupun kebutuhan Fungsional dan non-Fungsional serta perancangan antarmuka atau wireframe. Selain itu, ditambahkan lampiran foto dokumentasi selama Pengerjaan Proyek ini.	Laporan Kemajuan berbentuk docx.	2025-10-14	2025-10-25	60%	<button>Hapus</button>
11	Implement	Pembuatan front-end 3 dari 9 fitur yang telah di rencanakan pada wireframe. Tiga fitur itu diantaranya halaman utama, login, dan agenda.	File code pada Aplikasi VScode	2025-10-20	2025-11-01	63%	<button>Hapus</button>

Copyright ©Jurusan Teknik Informatika. Developed by Supardianto.

Activate Windows  
Go to Settings to activate Windows.

Version 1.0.3



**THANKYOU**