

# Muhammad Naufal Pratomo

+62 87887561121 | naufalpratomo8@gmail.com | www.naufalpratomo.my.id

Mahasiswa semester 5 Teknik Informatika di Politeknik Negeri Malang dengan minat kuat pada analisis sistem dan pengembangan aplikasi web. Berpengalaman dalam menerjemahkan kebutuhan pengguna menjadi spesifikasi teknis dan membangun aplikasi full-stack. Mahir berbahasa Inggris. Memiliki pengalaman dalam proyek kolaborasi, serta kemampuan komunikasi, pemecahan masalah, dan kolaborasi tim yang menjadi kekuatan tambahan dalam beradaptasi.

## Kemampuan Utama

- Hard Skills: Laravel, Next.js, Basis Data (MySQL, MongoDB), Editing (Canva, Capcut), Microsoft Office (Word, Excel, Power Point), PHP, CSS, HTML, JavaScript.
- Soft Skills: Leadership, Teamwork, Critical Thinking, Analytical Thinking, Communication, Problem Solving, Time Management.

## Proyek Yang Pernah Dikerjakan

### TALENTI

May 2025 - Oct 2025

Membangun sistem informasi berbasis web untuk manajemen dan pencatatan prestasi mahasiswa di Jurusan Teknologi Informasi. Aplikasi ini dirancang untuk memfasilitasi mahasiswa dan dosen dalam mendokumentasikan, memvalidasi, dan mempublikasikan pencapaian akademik maupun non-akademik.

### Dashboard Daily Cost Production Site - (PT Sari Aditya Loka)

Jul 2025 - Agustus 2025

Berkolaborasi dengan stakeholder dari PT Sari Aditya Loka untuk memahami kebutuhan bisnis dan Key Performance Indicators (KPI) yang perlu dimonitor. Dashboard ini bertujuan untuk meningkatkan efisiensi operasional dan mendukung pengambilan keputusan strategis yang berbasis data untuk PT Sari Aditya Loka (anak usaha PT Astra Agro Lestari yang bergerak di bidang sawit).

### SIBETA (Sistem Informasi Bebas Tanggungan)

Desc 2024 - Jan 2025

Sistem Informasi Bebas Tanggungan TA yang dirancang untuk membantu pengelolaan data bebas tanggungan tugas akhir di Politeknik Negeri Malang.

### WeatherAI Classification System

Oct 2025 - Desc 2025

Mengembangkan aplikasi mobile berbasis Flutter yang mengimplementasikan sistem visi komputer untuk klasifikasi cuaca secara real-time. Aplikasi ini mampu menganalisis gambar langit untuk mengidentifikasi dan mengklasifikasikan kondisi cuaca secara otomatis, memberikan pengguna informasi meteorologi yang cepat dan akurat.

## **PALMA ROOTS - (PT Palma Serasih Tbk)**

Oct 2025 - Sekarang

Membangun sistem manajemen lapangan full-stack yang mengubah proses manual menjadi digital. PALMA ROOTS memungkinkan pemantauan aktivitas perkebunan (Panen, Angkut, Perawatan) secara real-time, memastikan transparansi data dari lapangan hingga ke manajemen. Dilengkapi fitur Taksasi Panen dan Verification Flow untuk meminimalkan kebocoran hasil produksi dan meningkatkan akurasi penggajian (Upah) karyawan.

---

## **Pendidikan**

---

- **Politeknik Negeri Malang, Teknik Informatika**

D4 Teknik Informatika. IPK 3.76/4.00