

Rizky Salsabila

Malang, Jawa Timur | rizkyasalsabil@gmail.com | 0857 - 4221 - 7624

[LinkedIn](#) | [Github](#) | [MyPortofolio](#)

Profil Singkat

Saya merupakan seorang mahasiswa aktif di program studi Teknik Informatika dengan pengalaman membangun aplikasi web menggunakan Laravel, MySQL, dan JavaScript. Memahami implementasi REST API, Git version control, serta algoritma rekomendasi dalam proyek akademik. Memiliki kemampuan kolaborasi tim, komunikasi profesional, dan pemecahan masalah. Termotivasi untuk mengembangkan karier sebagai Software Developer dan berkontribusi dalam pengembangan produk digital.

Keahlian Teknis

- Programming & Web Development:** PHP (Laravel), JavaScript, HTML, CSS, Tailwind CSS, REST API, CRUD, MVC, Responsive Web Design
- Database:** MySQL (ERD, Query, Relational DB)
- Tools & Workflow:** Git, GitHub, VS Code, Figma (UI basics), Postman

Proyek

Sistem Informasi Prestasi & Rekomendasi Lomba Mahasiswa

Laravel, PHP, MySQL, JavaScript, AJAX, HTML, Laragon, phpMyAdmin

- Mengembangkan fitur CRUD data prestasi, lomba, dan user (mahasiswa, dosen, admin)
- Mengimplementasikan autentikasi multi-role serta fitur reset password
- Membangun modul verifikasi prestasi & verifikasi lomba untuk admin dan dosen pembimbing
- Mengintegrasikan AJAX untuk validasi form, upload dokumen, dan pemuatkan data dinamis
- Menerapkan metode ARAS untuk rekomendasi lomba, serta melakukan validasi hasil perhitungan menggunakan Excel

Sistem Pencatatan Prestasi Mahasiswa

PHP Native, HTML, CSS (Tailwind), jQuery, MySQL, Laragon

- Mengembangkan fitur profil mahasiswa termasuk update data personal
- Membangun form input prestasi dengan validasi data
- Bertanggung jawab atas dokumentasi proyek (laporan akhir, ERD, flow, dan presentasi)

Prestasi

Juara 2 – Developer Battle Competition 2025

Surabaya Dev (Komunitas Surabaya Developer)

Agu - Okt 2025

Mengembangkan prototype aplikasi web dalam tim, berperan sebagai web developer & data analyst.

- Live coding dalam waktu 2 jam untuk mengimplementasikan 1 halaman dari desain UI/UX yang telah disiapkan
- Menerjemahkan desain ke tampilan web menggunakan HTML, CSS, dan JavaScript
- Berkolaborasi dalam tim dan mempresentasikan hasil kepada juri

Pendidikan

Sarjana Terapan Teknik Informatika (D4)

Politeknik Negeri Malang

Sep 2023 – Sekarang

- Konsentrasi pada pemrograman web, sistem basis data, analisis sistem, dan prinsip dasar software engineering

Rekayasa Perangkat Lunak (RPL)

SMK Negeri 1 Purwosari

Jul 2020 – Jul 2023

GPA : 88,03/100

- Fokus pada dasar pemrograman, pengembangan perangkat lunak, dan problem-solving

Pengalaman Organisasi & Volunteer

Organizing Committe - Himpunan Mahasiswa Teknik Informatika (HMTI)

Feb 2024 - Feb 2025

- Menjabat sebagai sekretaris pelaksana dalam program kerja SPORTIF 2024
- Bertanggung jawab sebagai koordinator sekretaris pada Lomba INTERCOMP dan SEMNAS HMTI

Workshop Riset Informatika (WRI)

Nov 2024

- Berpartisipasi sebagai pembawa acara (MC) pada kegiatan Dies Natalis.

Sertifikat

- **Web Development Fundamentals – Skilvul**