



RANGGA EGHA PERMANA

Address: Puri Kosambi 2, Kec.Klari, Des.Duren, Kab.Karawang
Phone: 0813-8970-9239
Email: ranggaeghapermana25022003@gmail.com
Github: github.com/RanggaEgghaPermana

PROFILE

Mahasiswa S1 Teknik Informatika di Universitas Buana Perjuangan Karawang yang memiliki minat pada pengembangan perangkat lunak, pengembangan web, dan pemanfaatan kecerdasan buatan. Berpengalaman mengembangkan website dan sistem berbasis web, serta terbiasa merancang, membangun, dan menyelesaikan proyek secara mandiri dengan memanfaatkan AI untuk meningkatkan produktivitas dan kualitas pengembangan.

WORK EXPERIENCE

PT.Tri Centrum Fortuna - Full Stack Web Developer 2026 - Present

- Mengembangkan HR Super App berbasis Laravel untuk modul absensi, cuti, lembur, izin, tugas luar, meeting room, KSK, dan master data karyawan.
- Membangun alur approval bertingkat dengan role-based access control, notifikasi, dashboard, datatable, dan fitur export laporan.
- Mendigitalisasi proses operasional HR seperti pengajuan, persetujuan, rekap absensi, data karyawan, serta administrasi dokumen.
- Melakukan maintenance, refactor, dan peningkatan UI/UX pada modul-modul HR yang digunakan secara operasional.

Perum Peruri (BUMN) - Full Stack Web Developer 2024-2025

- Mengembangkan dashboard Human Resource untuk monitoring anggaran, fasilitas, dan data pegawai.
- Merancang landing page Human Resource serta fitur Smart Loker untuk mendukung layanan administrasi karyawan.
- Mendukung pengelolaan data operasional menggunakan SAP dan Microsoft Excel.

Freelancer Website UMKM - Full Stack Web Developer 2024-Present

- Menerjemahkan kebutuhan UMKM menjadi website dan sistem berbasis web yang sesuai dengan proses bisnis pengguna.
- Merancang dashboard admin, pengelolaan data, serta alur kerja yang sederhana dan mudah digunakan.
- Mengembangkan aplikasi menggunakan Laravel, PHP, MySQL, dan Bootstrap dengan fokus pada performa, kemudahan pemeliharaan, dan pengalaman pengguna.
- Melakukan implementasi, pengujian, serta penyempurnaan fitur berdasarkan kebutuhan dan masukan pengguna.

Proyek Website Perpustakaan 2023

- Mengembangkan antarmuka aplikasi perpustakaan yang responsif dan mudah digunakan.
- Berkolaborasi dalam implementasi fitur serta integrasi dengan sistem backend.
- Melakukan pengujian antarmuka dan penyempurnaan pengalaman pengguna.

EDUCATION

Universitas Buana Perjuangan Karawang

2022 - Present

- Mahasiswa S1 Teknik Informatika

Smk Tekmaco Karawang

2019 - 2022

- Teknik Pemesinan

ADDITIONAL INFORMATION

- **Technical Skills:** Microsoft Office, Docker, Postman, Figma, Burp suite, Kali Linux.
- **Programming Languages:** PHP, Python, JavaScript, CSS, MySQL, PostgreSQL.
- **Frameworks & Libraries:** Laravel, React Native.
- **Certifications:** Google IT Automation with Python, Komdigi Web Development.
- **Awards/Activities:** Selected participant at Expo, Universitas Buana Perjuangan Karawang Indonesia.