ROSYID EKO NUGROHO

+6285972789853 | rosyid123.ren@gmail.com <u>GitHub</u> | <u>LinkedIn</u> | <u>Portfolio Website</u> Karawang, Jawa barat, Indonesia

Tentang Saya

Saya adalah lulusan baru dari Universitas Singaperbangsa Karawang program studi Informatika dengan minat besar dalam teknologi dan pengembangan web. Memiliki dasar yang kuat dalam pemrograman serta berpengalaman dalam membangun proyek web menggunakan bahasa seperti PHP, JavaScript, Python, HTML, dan CSS. Terbiasa bekerja dengan framework populer seperti Laravel dan Express.js. Saya sangat antusias untuk terus belajar dan mengikuti perkembangan teknologi terkini, serta siap berkontribusi sebagai Web Developer yang inovatif dan berorientasi pada solusi berkualitas tinggi.

Pendidikan

Universitas Singaperbangsa Karawang

Agustus 2021 – Mei 2025

S1 – Informatika (Fakultas Ilmu Komputer)

IPK: 3.95/4.0

• Mangambangkan wahsita sistam in

- Mengembangkan website sistem informasi penyewaan buku berbasis Laravel pada mata kuliah Pemrograman Berbasis Web. Fokus pada fitur CRUD, autentikasi pengguna, dan manajemen transaksi penyewaan.
- Membangun aplikasi web dengan konsep CMS dan CRM terintegrasi menggunakan Laravel, dalam program MSIB Kampus Merdeka Batch 5. Aplikasi mencakup fitur profil usaha, manajemen pelanggan, dan pengelolaan transaksi layanan laundry.
- Merancang website berbasis Decision Support System (DSS) pada mata kuliah Sistem Pendukung Keputusan, untuk membantu menganalisis gejala dan menentukan potensi jenis penyakit hepatitis menggunakan metode sederhana berbasis bobot.
- Mengembangkan aplikasi desktop untuk manajemen penyewaan berbasis Pemrograman Berorientasi Objek (OOP). Fokus pada penggunaan bahasa Java dan implementasi prinsipprinsip OOP seperti inheritance dan encapsulation.

Pengalaman

PT. Kalbe Morinaga Indonesia

Juli 2024 - Sekarang

- Web Programmer (Internship)
 - Mengembangkan dan memelihara sistem informasi internal berbasis website dengan framework Laravel untuk mendukung kebutuhan operasional perusahaan. Terlibat langsung dalam proyek pengembangan aplikasi seperti FA Library, Limbah Connect, dan KMI Ergonomic.
 - Berkontribusi dalam pengembangan fitur front-end menggunakan JavaScript dan Blade Template, dengan penekanan pada fungsionalitas dan kenyamanan pengguna.
 - Berkolaborasi dengan tim IT dalam debugging, peningkatan performa aplikasi, serta pengujian fitur secara menyeluruh sebelum implementasi.
 - Mengelola integrasi basis data menggunakan MySQL, termasuk validasi input dan pengamanan data berbasis server.
 - Menyusun dokumentasi User Requirement Specification (URS) untuk setiap proyek, sebagai panduan teknis dalam pengembangan sistem dan komunikasi kebutuhan antara tim pengembang dan pengguna.

Asisten Laboratorium Komputer Unsika

Februari 2024 – Desember 2024

Divisi Software

- Bertanggung jawab melaksanakan Praktikum pada Mata Kuliah bagian Software.
- Pemeliharaan Laboratorium Komputer.
- Menyiapkan Modul Praktikum.
- Bimbingan Akademik pada Mata Kuliah Pemrograman Berbasis Web.

Studi Independen Kampus Merdeka Cycle 5

Agustus 2023 – Desember 2023

Full Stack Web Developer PT Gits Indonesia

- Mempelajari Web Development dengan Laravel secara mendalam atau advance.
- Mempelajari fundamental pembuatan website seperti HTML, CSS, PHP, dan JavaScript.
- Mempelajari konsep dasar database pada MySQL, seperti ORM, View, Trigger, Function.
- Mempelajari Web Service dan Restful API.
- Membuat Proyek Akhir mengenai Web Profile dan Manajemen Bisnis Operasional Laundry dengan Integrasi Konsep CMS dan CRM mengunakan laravel.

BEM Fasilkom Unsika

Januari 2023 - Desember 2023

Anggota Departemen Olahraga

- Mengadakan unit kegiatan fakultas dalam bidang olahraga dan sebagai panitia pelaksana.
- Sebagai Ketua Pelaksana pada kegiatan perlombaan olahraga tingkat fakultas dan umum (FASILKOM CUP 2023).
- Sebagai Sekreteris Pelaksana pada kegiatan Seminar Nasional (COMPFAIR 2023).

Pengembang Web Pratama Junior Web Developer

Badan Nasional Sertifikasi Profesi (BNSP)

- Mempelajari rencana pembelajaran instalasi software.
- Mengimplementasikan user interface dengan CSS dan Bootstrap.
- Menerapkan perintah eksekusi bahasa pemrogramn PHP berbasis teks, grafik, dan multimedia.
- Menyusun fungsi, file atau sumber daya pemrograman yang lain dalam organisasi yang rapi.
- Menulis kode dengan prinsip sesuai guidelines dan best practices.
- Mengimplementasikan pemrograman terstruktur.

Belajar Prinsip Pemrograman Solid

September, 2023

Oktober, 2023

Dicoding

- Mempelajari Object Oriented Programming (OOP)
- Mempelajari relasi pada OOP.
- Mempelajari konsep atau prinisp dari Pemrograman SOLID.

Belajar Dasar Pemrograman Web

Februari, 2022

Dicoding

- Mempelajari struktur, tag HTML
- Mempelajari teknik mengorganisir konten website dengan semantic.
- Mempelaiari Struktur CSS.
- Mempelajari teknik membuat layout yang responsif.
- Menyelesaikan semua tugas dan membuat proyek.

Juni, 2022

Belajar Dasar Visualisasi Data

Dicodina

- Mempelaiari Visualisasi Data.
- Mempelaiari cara visualisasi data di Spreadsheet.
- Mempelajari cara mengubah data menjadi bentuk grafik.
- Mempelajari cara bercerita berdasarkan data.
- Menyelesaikan semua tugas.

Memulai Pemrograman Dengan Python

Juli, 2022

Dicoding

- Mempelajari mode operasi dan style guide.
- Mempelajari tipe data dan cara implementasinya.
- Mempelajari mekanisme input/output.
- Mempelajari control flow, percabangan, dan perulangan.
- Mempelajari cara menangani kesalahan.
- Mempelajari fungsi dan method.
- Mempelajari pemrograman berbasis objek, seperti object, class, method.

Keahlian dan Bahasa

- Programming Languages: HTML, CSS, JavaScript, Python, PHP
- Frameworks: Laravel, Express.js, React, Bootstrap, Tailwind CSS
- Databases: MySQL, MongoDB
- Tools: VSCode, Microsoft Office, Figma, VirtualBox, Postman, GitHub, GitLab
- Concepts: MVC architecture, RESTful API development, Git version control, OOP architecture
- Languages: Indonesian, English