Raihan Muhammad Riswandi

wa.me/62895627559555 | raihanmuhammadriswandi01@gmail.com | www.linkedin.com/in/raihanmr-844a36264 | Kabupaten Cianjur,Jawa Barat | Github:github.com/Raihan220106

Mahasiswa semester tiga Program Studi Data Science di Universitas Cakrawala dengan minat kuat pada Frontend Development dan UI/UX Design. Terampil dalam membangun antarmuka web responsif dan interaktif menggunakan HTML, CSS, JavaScript, serta framework modern. Memiliki pengalaman dalam pengembangan website berbasis tim, penerapan prinsip desain UI/UX, dan integrasi frontend dengan database. Berkomitmen untuk menciptakan pengalaman pengguna yang sederhana, intuitif, dan menarik.

Pendidikan

Universitas Cakrawala- Jakarta, Indonesia

Juni 2024 - Sekarang

Sarjana Ilmu Data (IPK 3.61 / 4.00)

Mata Kuliah Relevan:

- Object Oriented Programing (OOP)
- Algoritma Pemrograman
- Struktur Data
- Sistem Database
- Web Client Developement

SMAN 2 Cianjur- Cianjur, Indonesia

Januari 2021 - 2024

Mata Kuliah Relevan:

- Informatika
- Matematika
- Fisika

Pengalaman & Proyek

Dashboard TugasKU - Web Application

Proyek Mata Kuliah OOP, Sistem Database, Web Client Development

- Membangun sistem manajemen tugas berbasis web dengan fitur CRUD
- Mendesain UI responsif menggunakan HTML, CSS, dan JavaScript.
- Mengintegrasikan frontend dengan backend berbasis MySQL untuk pengolahan data.
- Membuat visualisasi interaktif (Pie Chart & tren penyelesaian tugas) untuk meningkatkan pengalaman pengguna.

Portfolio Website (Pribadi)

- Mendesain dan mengembangkan website portofolio pribadi dengan HTML, CSS, dan JavaScript.
- Mengimplementasikan prinsip UI/UX untuk navigasi yang jelas dan desain visual modern.
- Optimasi performa website agar mobile-friendly.

Pengalaman Organisasi

RNH - Cianjur, Indonesia

Februari 2023 - 2024

Departemen RND

- **Memimpin** pelaksanaan event Tabligh Akbar sebagai ketua panitia, mengoordinasi tim berisi 15-20 orang dan berhasil menarik lebih dari 250 siswa untuk berpartisipasi.
- **Membina dan mengembangkan** potensi calon anggota RND melalui pelatihan internal, yang meningkatkan partisipasi aktif anggota baru sebesar 40%.
- **Menyusun** dokumentasi dan laporan kegiatan setiap event RND secara sistematis sebagai bahan evaluasi dan publikasi.
- Berinovasi dalam pengembangan program kerja departemen berbasis riset kebutuhan.

Keterampilan

Soft Skills:

 Berpikir Kritis , Pemecahan Masalah , Manajamen Waktu , Perhatian Terhadap Detail, Kerja sama Tim , Komunikasi

Hard Skills:

- Frontend Development: HTML, CSS, JavaScript, React, Tailwind CSS, Bootstrap
- UI/UX Design: Wireframing, Prototyping (Figma, Canva), Responsive Design
- Database: MySQL, PostgreSQL
- Tools: GitHub, VS Code, Jupyter Notebook

Penghargaan:

- Sertifikasi Top 50 finalis Marvin Foundation 1000X inovasi bidang Pendidikan (2025)
- Sertifikasi Penghargaan Anggota Aktif RND Ekstrakurikuler Rohis Nurul Hikmah (2024)

Bahasa:

- Indonesian (mahir)
- English (basic).
- Sunda (mahir)