

ALDITYA DWINATA

📍 Langkat, Sumatera Utara, Indonesia ✉ Dwinatalditya16@gmail.com ☎ 081396960170 🌐 in/alditya-dwinata

SUMMARY

Saya Alditya Dwinata, Seorang yang tertarik di bidang Software Engineer dengan keahlian dalam pengembangan aplikasi web menggunakan React.js dan Laravel. Memiliki pengalaman melalui training camp dan universitas, mampu implementasi modern technology untuk membangun antarmuka pengguna yang responsif dan interaktif.

EXPERIENCE

Pengembangan Website Penentuan Rute Terpendek Pengangkutan Sampah | Final Project | February 2025 - July 2025

- Mengelola data titik-titik sampah, lokasi penampungan, dan data lainnya menggunakan PHP dan database MySQL.
- Mengembangkan antarmuka pengguna interaktif, termasuk peta dinamis, menggunakan JavaScript dan Leaflet.js untuk memvisualisasikan rute.
- Merancang arsitektur sistem menggunakan Unified Modeling Language (UML), termasuk Class Diagram, Sequence Diagram, dan Use Case Diagram, sebelum implementasi.

Pengembangan Aplikasi Web dengan Laravel | Project Class | February 2024 - July 2024

- Merancang dan mengembangkan aplikasi prediksi rekomendasi pemilihan laptop menggunakan metode ELECTRE.
- Mengimplementasikan framework Laravel untuk pengembangan backend dan manajemen database.
- Membuat sistem pengambilan keputusan berdasarkan kriteria dan preferensi pengguna.

Frontend Engineering Bootcamp MSIB | PT Ruang Raya Indonesia (Ruangguru) | August 2022 - December 2022

- Mengikuti program Merdeka Belajar Kampus Merdeka (MBKM) dengan fokus pada pengembangan frontend.
- Mempelajari dan mengimplementasikan React.js untuk pengembangan aplikasi web.
- Mengembangkan keterampilan dalam pembuatan antarmuka pengguna yang responsif dan interaktif.

EDUCATION

Bachelor of Informatics Engineering | Universitas Malikussaleh | Aceh | 2025 | 3.67

Highschool | SMA N 1 Kuala | Kuala, Langkat, North Sumatera | 2020 | 89

CERTIFICATIONS

FrontEnd Engineering | PT. Ruang Raya Indonesia | 2022

- Implement software development process using VSCode, Terminal, and Version Control. Understand project management methods and tools.
- Understand and apply programming concepts to JavaScript programming languages.
- Interacting with Web APIs- Frontend Web Developments with ReactJS and using styling with TailwindCSS, ChakraUI, etc.
- Intro to Node.JS.
- Consuming RESTful API
- Frontend Deployment to Production using Netlify/Vercel/Firebase/Github Pages.

SKILLS

JavaScript, PHP

React.js, Laravel

Tailwind CSS, Bootstrap

Github

HTML, CSS, Responsive Design

Bahasa Indonesia, Bahasa Inggris