



Alwi Wahyu Waludin

Pemalang, Jawa Tengah, 52319 | +62 813 6129 6979 | alwyyourbae@gmail.com
<https://www.linkedin.com/in/alwi-wahyu-8bb256288/>

Tentang Saya

Saya adalah seorang lulusan Teknik Jaringan Komputer Telekomunikasi dari SMK Muhammadiyah 1 Pemalang tahun 2024. Saat ini aktif sebagai pencari kerja dan pembelajar yang aktif di bidang Pengembangan Perangkat Lunak dan menguasai beberapa ilmu seperti Pengembangan Web Frontend, Pengembangan Web Backend, Figma Web Desain. Saya memiliki minat untuk berkarir sebagai Teknisi ataupun Pengembang dan mahir di bidangnya.

Pendidikan

SMK Muhammadiyah 1 Pemalang (Juni 2021- April 2024)

Jurusan Teknik Jaringan Komputer Telekomunikasi

- Mempelajari dasar-dasar pengembangan web, pengenalan perangkat keras dan perangkat lunak komputer, troubleshooting dasar, pemasangan dan pengkonfigurasi jaringan komputer, administrasi dan keamanan jaringan komputer.
- Mengikuti lomba LKS Cyber Security tingkat Kabupaten.

Aktivitas & Projects Terakhir

Project Aplikasi Dashboard Pengelolaan Tiket (Mei 2024 – present)

Frontend Developer

- Sebuah aplikasi *dashboard pengelola tiket berbasis web* yang berfungsi untuk mengelola & menganalisis penjualan tiket.
- mengembangkan tampilan pengguna pada sisi frontend menggunakan ReactJS secara dinamis sehingga pengguna dapat melakukan interaksi langsung untuk melakukan manipulasi data.
- Menerapkan algoritma pemfilteran dan penyortiran sehingga user dapat melakukan filter pada data tiket dengan lebih leluasa dan menampilkannya berdasarkan filter.

Project Aplikasi Harta Hijau (April 2024 – present)

Backend Developer

- Sebuah aplikasi *E-Banking* yang berfungsi untuk menjadi solusi penumpukan sampah dengan cara menukarkan sampah dengan sejumlah koin yang dapat ditukar dengan pilihan barang dalam aplikasi.
- Membuat dan menyediakan server aplikasi dan layanan REST API yang digunakan aplikasi sebagai penyedia sumber daya dan media manipulasi data pada aplikasi.

- Merancang database yang akan digunakan sebagai tempat penyimpanan data yang dibutuhkan oleh aplikasi.
- Menerapkan metode dan praktik terbaik pada penulisan kode sehingga kode mudah dibaca, dirawat dan dikelola.

Project *Website* Penyedia Layanan internet (Oct 2023 – Oct 2023)

Designer & Developer

- Sebuah *website landing page* penyedia layanan internet yang berfungsi sebagai *company profile* yang menawarkan beberapa pilihan layanan internet.
- Merancang desain antarmuka pada *website* untuk menjadi gambaran yang akan digunakan oleh *Developer*.
- Membuat kode program *website* yang responsif berdasarkan desain yang telah dibuat sebelumnya.
- Melakukan *deploy* kode program sehingga *website* yang telah dibuat dapat diakses melalui internet.

Kemampuan dan Keterampilan

PENGEMBANGAN WEB *FRONTEND* | HTML + CSS + Javascript + TailwindCSS + React.JS + Next.JS

PENGEMBANGAN WEB *BACKEND* | NodeJS + ExpressJS

DATABASES | MongoDB + MySQL + Prisma + Mongoose

KONSEP PEMROGRAMAN | REST API + Algoritma + OOP + Functional Programming + *Etc*

TOOLS | VS Code + Figma + Postman + GIT + Github

SOFTSKILLS | Cepat beradaptasi + Kolaborasi tim + Komunikasi yang baik + Penyelesaian masalah