

Hayyan Nashrulloh

+62 895 2989 2817 | hayyannashrulloh@gmail.com

GitHub: hayyanjpg

Tentang Saya

Mahasiswa Teknik Informatika dengan kemampuan analitis yang kuat dan minat mendalam pada analisis data. Pengalaman sebagai Asisten Praktikum Pemrograman Berorientasi Objek telah mengasah kemampuan problem-solving dan logika terstruktur. Diperkuat dengan pengalaman magang sebagai Full Stack Developer yang memberikan pemahaman tentang alur data dan manajemen database. Bersemangat untuk mengubah data kompleks menjadi wawasan yang dapat ditindaklanjuti.

Pendidikan

2022 - Sekarang | Universitas Telkom Purwokerto | S1 Teknik Informatika

Selama perkuliahan, saya membangun fondasi yang kuat dalam analisis data melalui mata kuliah Statistika & Probabilitas dan Basis Data, di mana saya secara praktis mempelajari SQL untuk melakukan query dan manajemen data. Kemampuan ini didukung oleh pemahaman mendalam tentang Algoritma & Pemrograman serta Pemrograman Berorientasi Objek, yang mengasah logika problem-solving untuk mengolah data secara efisien dan terstruktur. Selain itu, melalui Web Programming, saya memperoleh pemahaman tentang alur pertukaran data dalam aplikasi modern, termasuk interaksi dengan database melalui API.

Pengalaman

Full Stack Developer (Intern) | Komdigi Kabupaten Brebes

Bertanggung jawab merancang dan membangun Website Geospasial Kabupaten Brebes. Proses ini meliputi akuisisi dan integrasi data dari portal Satu Data Indonesia, yang kemudian diproses menggunakan Flask (Python) dan disimpan dalam database MySQL. Data yang telah terstruktur tersebut disajikan melalui REST API dan divisualisasikan sebagai peta interaktif menggunakan JavaScript dan untuk Front End(tampilan) saya menggunakan CSS Tailwind dan html.

Asisten Praktikum Pemrograman Berorientasi Objek (PBO) | Telkom University Purwokerto

Bertanggung jawab dalam membimbing mahasiswa dalam praktikum PBO, di mana saya secara intensif mengajar konsep Pemrograman Beorientasi Objek, disini saya mengasah kemampuan analitis dan problem-solving saya. Tugas utama meliputi analisis kode untuk identifikasi bug dan pemberian solusi berbasis logika, serta memberikan asistensi teknis pada proyek akhir berbasis web (JSP).

Kemampuan

Excel Basic | Tableau Basic | Python | Java | JavaScripts

Portofolio: https://hayyanjpg.github.io