



Defri Indra Mahardika

+62 8560 4845 437 | defrindr@gmail.com

<http://defrindr.github.io>

Tentang Saya

Saya, Defri Indra Mahardika, adalah lulusan diploma 3 dengan latar belakang pendidikan dalam teknik informatika. Saya telah mendapatkan pemahaman yang kuat tentang software development dan keterampilan praktis yang diperlukan untuk berkembang di dunia kerja.

Pendidikan

2017 - 2020 | SMKN 1 Jenangan | Rekaya perangkat lunak

Jurusan ini mempersiapkan siswa untuk memiliki kemampuan dasar dalam melakukan perancangan database, pembuatan diagram alir, implementasi kode serta kemampuan untuk membuat dokumentasi dari proyek.

2020 - 2023 | Politeknik Elektronika Negeri Surabaya | D3 Teknik Informatika

Jurusan ini mempersiapkan mahasiswa untuk memiliki kemampuan dalam memecahkan masalah dengan solusi terbaik, dengan menerapkan algoritma yang sesuai dengan masalah yang dihadapi, penulisan kode yang baik dan mudah di maintenance, serta implementasi dari teknologi-teknologi baru yang tengah marak di industri.

Pengalaman Kerja

2018 - 2019 | Praktik Kerja Lapangan | Inovativo

Bertanggung jawab membantu perancangan wareframe, pembuatan aplikasi, proses instalasi aplikasi, serta demonstrasi terhadap user

2020 - 2021 | Backend Developer | Lanis IT

Bertanggung jawab dalam perancangan database, pembuatan tampilan website dan API yang digunakan pada aplikasi mobile.

2020 - 2024 | Fullstack Developer | Promedia Citra Informatindo

Bertanggung jawab dalam perancangan, implementasi, serta dokumentasi aplikasi yang dikerjakan.

Kemampuan

Version Control

NextJS | NuxtJS | Tailwind

Laravel | Code Igniter | NestJS | ExpressJS | YII | Springboot | Python

React Native | Java | Kotlin | Flutter

Portofolio Frontend

2024 | E-Management Verimer

Aplikasi manajemen barang dari mulai pemesanan sales order hingga pengiriman barang untuk perusahaan Verimer. Aplikasi menggunakan VueJS sebagai framework frontendnya.

2024 | Musicverse

Aplikasi pencarian bakat dengan tema Augmented Reality. Aplikasi dibuat dengan menggunakan NextJS

2023 | Medi-Chain

Aplikasi manajemen rumah sakit sederhana dengan pengimplementasian blockchain untuk mencatat rekam medis pasien. Aplikasi dibuat dengan menggunakan ReactJS sebagai frontendnya

Portofolio Mobile

2023 | Absensi MTK

Aplikasi untuk melakukan absensi yang digunakan oleh pegawai Astra Infra Solutions. aplikasi dikerjakan menggunakan React Native.

2023 | Papua Gov

Aplikasi portal informasi untuk provinsi Papua Barat. Aplikasi dikerjakan menggunakan React Native.

2022 | HOMEI

Aplikasi manajemen proyek konstruksi serta pembelian material, aplikasi dikerjakan dengan menggunakan React Native

2022 | Asshidiq

Aplikasi yang bertujuan untuk penggalangan dana atau donasi. dibuat dengan menggunakan React Native.

Portofolio Backend

2024 | BA FAST

Aplikasi manajemen berita acara yang merupakan sub module dari proyek digitalisasi yang dilakukan oleh PLN NP. aplikasi dikerjakan menggunakan Code Igniter.

2022 | HOMEI

Aplikasi manajemen proyek konstruksi serta pembelian material, aplikasi dikerjakan dengan menggunakan React Native

2021 | Mocata

Aplikasi manajemen absensi yang digunakan oleh admin untuk melakukan setting terhadap hardware. Aplikasi dikerjakan menggunakan Yii 2.

2020 | JDIH Kota Blitar

Aplikasi terkait manajemen dokumen hukum untuk kota blitar. Aplikasi dikerjakan dengan Laravel