



MOHAMMAD DZAKIYYUL ASHFIYA' EL ARIF

085284017463 | dzakiyyulashfiya@gmail.com | <https://www.linkedin.com/in/mohammad-dzakiyyul-ashfiya-el-arif-b132a9261/> | <https://dzakiyyulashfiya.netlify.app/>

Menganti Rt 7 Rw 3 Gresik, Jawa timur

Individu dengan motivasi tinggi dan pondasi yang kuat dalam konsep pemrograman. Saya menguasai TailwindCSS, ReactJS, NodeJS dan Laravel. Saya merasa nyaman dengan teknologi tersebut pada level pemula hingga menengah. Saya bersemangat untuk memulai karir saya sebagai Full Stack Web Developer dan yakin bahwa latar belakang dan tekad saya yang kuat akan membawa saya untuk memberikan kontribusi di dunia teknologi dalam lingkup internasional.

PENGALAMAN PROJEK

Social Media Application - Proyek Pribadi

Fullstack Developer

- Implementasi UI/UX dalam membangun aplikasi sosial media berbasis website menggunakan ReactJS dan TailwindCSS
- Intergrasi dengan REST API menggunakan framework ExpressJS dengan MVC design pattern
- Penggunaan No SQL database MongoDB sebagai database.
- Penggunaan library Redux toolkit sebagai State Management
- Pengembangan fitur login, register, logout dengan autentikasi menggunakan jsonwebtoken

Petona Online Shop - Program Mahasiswa Wirausaha 2022

Fullstack Developer

- Lolos pendanaan Program Mahasiswa Wirausaha tingkat Universitas
- Design dan implementasi UI/UX membangun website "petona.id"
- Implementasi OOP untuk integrasi antara Backend dan Frontend dengan MVC pattern menggunakan Laravel 9

Carbon Tracker - Mata Kuliah Internet of Things

Programmer

- Berkordinasi dengan 3 orang anggota kelompok dalam membuat alat untuk monitoring kadar oksigen berbasis Internet of Things
- Menganalisis data hasil penelitian dan merumuskan dalam artikel berjudul "IMPLEMENTASI MOVING AVERAGE FILTER MENGGUNAKAN MQ-135 PADA SISTEM MONITORING KADAR OKSIGEN UNTUK SMART STADIUM"

Restaurant Mobile Application - Mata Kuliah Pemrograman

Berbasis Framework

Fullstack Developer

- Berkordinasi dengan 4 orang anggota kelompok dalam membuat desain UI/UX untuk aplikasi Restoran berbasis mobile
- Mengimplementasikan UI/UX menjadi interface mobile menggunakan bahasa pemrograman Flutter
- Membangun dan mengelola REST API sebagai backend untuk mengintegrasikan interface dengan database menggunakan ExpressJS dan MongoDB

PENDIDIKAN

Universitas Negeri Surabaya - Surabaya, Indonesia

Jul 2020 - Jul 2024 (Expected)

Diploma in D4 Manajemen Informatika, 3.60/4.00

SKILL

- MERN Stack** 🟢: Aplikasi Sosial Media berbasis website dengan MongoDB, ExpressJS, ReactJS, NodeJS, dan TailwindCSS
- ExpressJS** 🟢: Membangun REST API Social Media app berbasis website menggunakan MongoDB dan framework ExpressJS
- NodeJS** 🟢 (2021): Membangun aplikasi fullstack berbasis website menggunakan backend NodeJS.
- ReactJS** 🟢 (2022): Mengimplementasikan UI/UX dalam sebuah website menggunakan ReactJS
- MongoDB** 🟢: Membangun REST API dari aplikasi Restaurant berbasis mobile menggunakan NodeJS dan MongoDB
- TailwindCSS** 🟢: Membangun website portfolio menggunakan ReactJS dan TailwindCSS
- Laravel** 🟢: Membangun website petona.id sebagai Fullstack Developer menggunakan Laravel
- Flutter** 🟢 (2022): Membangun Front-End aplikasi Restaurant berbasis Mobile menggunakan Flutter