#### MUHAMMAD MARDIANSYAH

Palembang, Indonesia | mardiansyahm002@gmail.com | linkedin.com/in/mmardiansyah

Berpengalaman dalam web development dengan teknologi seperti Next.js, Laravel, dan Express.js, kini berfokus pada mobile development menggunakan Kotlin dan Flutter. Menguasai pengembangan aplikasi Android tingkat intermediate, termasuk Jetpack Compose, dengan pengalaman membangun aplikasi modern yang efisien. Mahir menggunakan Flutter dengan pendekatan clean architecture dan state management BLoC untuk menciptakan aplikasi lintas platform yang responsif dan inovatif.

### **PENGALAMAN**

# Staff IT & Programmer – Athena Group

Januari 2025 – Sekarang

- Mengembangkan aplikasi mobile untuk kebutuhan perusahaan menggunakan Flutter.
- Membangun dan mengelola web aplikasi serta REST API dengan teknologi modern.
- Melakukan deployment dan maintenance aplikasi di server VPS untuk memastikan performa dan ketersediaan sistem.
- Berkontribusi dalam perencanaan dan implementasi sistem IT yang mendukung operasional bisnis.

## **Mobile Development Cohort – Program bangkit**

September 2024 – Januari 2024

- Terpilih sebagai Lulusan Terbaik atas performa akademik, keterampilan teknis, dan kontribusi selama program, mencerminkan kompetensi tinggi sesuai kebutuhan industri teknologi.
- Menyelesaikan modul Memulai Pemrograman dengan Kotlin, yang mencakup dasar-dasar bahasa pemrograman, pemrograman fungsional, pemrograman berorientasi objek (OOP), serta pemrograman concurrency menggunakan Kotlin.
- Mengembangkan aplikasi Android pertama dengan Android Studio, mempelajari konsep dasar seperti Activity, Intent, View & ViewGroup, Style & Theme, hingga RecyclerView.
- Memperdalam keterampilan pengembangan Android dengan kurikulum komprehensif, termasuk UI/UX, proses latar belakang, API, dan manajemen database, sesuai dengan kebutuhan industri teknologi saat ini.

## Seameo Recfon - Magang MSIB

Programmer

Februari 2024 - Juni 2024

- Pengembangan aplikasi kesatan gizi berbasis mobile menggunakan Flutter, Express.js dan Typescript.
- Aplikasi ini memiliki fitur unggulan berupa pemindaian gambar makanan atau minuman, di mana sistem secara otomatis mengenali objek dalam gambar dan menampilkan informasi terkait komposisi gizi dari makanan atau minuman tersebut.
- Fitur ini diimplementasikan menggunakan teknologi pengenalan gambar dan basis data nutrisi untuk membantu pengguna memahami nilai gizi dari konsumsi mereka secara cepat dan mudah.

#### PT LOKO SISTEM TERINTEGRASI – Paruh waktu

Web Developer

Oktober 2023 – Januari 2024

- Mengembangkan Sistem Informasi dari klien perusahaan yaitu Universitas PGRI Palembang saya bertugas sebagai front-end web terkadang jika diberikan kesempatan saya juga menuliskan Store procedure di SQL Server.
- Mengembangkan Product perusahaan yaitu sisfo campus dan sistem manajamen rumah sakit.

### **PENDIDIKAN**

### **UNIVERSITAS BINA DARMA**

S1 Teknik Informatika | IPK : 3.74/4.00

2021- Sekarang

### **SMA YKPP PENDOPO**

Jurusan IPS 2018-2021

## **HARD SKILLS**

**Programming languange :** Javascript, Typescript, PHP, Dart, Kotlin.

Front-end web: React.js, Next.js.

**Mobile:** React native, Flutter, Jetpack Compose.

Backend: Node.js, Express.js, Laravel.

**Database**: MySQL, MongoDB, SQL Server, PostgreSQL. **Relevan Skill**: Redux, Restful API, Store Procedure, Bloc.

## **SOFT SKILLS**

Berpikir kritis

Kreativitas

Mampu memecahkan masalah

Kolaborasi

## **SERTIFIKAT**

- Belajar Pengembangan Aplikasi Android Intermediate | Link
- Belajar Membuat Aplikasi Android dengan Jetpack Compose | Link
- MSIB batch 7 | Link
- MSIB batch 6 | <u>Link</u>