



## FARHAN NAUFAL OTRA

✉ otra.farhan@gmail.com | 📞 +62-822 6832 8293 | 🌐 farhanotra

Saya adalah seorang sarjana komputer lulusan S1 Sistem Informasi Universitas Andalas yang memiliki minat di bidang teknologi informasi sebagai developer atau programmer. Memiliki pengalaman dalam pengembangan menggunakan Laravel dalam full stack web development serta pengembangan aplikasi mobile menggunakan Android Studio. Bertanggung jawab dan memiliki motivasi kuat untuk berkembang. Mampu beradaptasi dan bekerjasama dalam tim dengan baik.

### PENDIDIKAN

---

#### •Universitas Andalas

2018 - 2023

Program Studi S1 Sistem Informasi

IPK: 3.70

### PENGALAMAN KERJA

---

#### •BPBD Provinsi Sumatera Barat (Magang)

Desember 2020 - Februari 2021

Fullstack Web Developer

- Menganalisis proses bisnis pengelolaan data logistik yang sedang berjalan pada Badan Penanggulangan Bencana Daerah (BPDB) Provinsi Sumatera Barat.
- Merumuskan rancangan proses bisnis pengelolaan data logistik yang diusulkan bersama perusahaan.
- Membangun sistem informasi pengelolaan data logistik Badan Penanggulangan Bencana Daerah (BPDB) Provinsi Sumatera Barat.

#### •UPT Remunerasi Universitas Andalas

Mei 2023 - Sekarang

Backend Developer

- Membangun RestAPI untuk Sistem Informasi Remunerasi Universitas Andalas menggunakan Laravel 10

#### •Project-Based Virtual Intern : Mobile App Developer Bank Mandiri x Rakamin Academy

Juli 2023

Mobile Application Developer

- Menyelesaikan berbagai tugas yang berkaitan dengan aktivitas Mobile App Developer dari Bank Mandiri, seperti Android UI Design, Android Security, SQLite Database, XML, Gradle, Principle of Kotlin, iOS, Swift, XCode, UI pada iOS, Unit Testing, Gitlab dan Application Programming Interface (API)

### PENGALAMAN PROYEK

---

#### •ABSENSI SISWA BERBASIS MOBILE MENGGUNAKAN QR CODE

Oktober 2022 - Februari 2023

Application Developer

- Menganalisis proses absensi siswa, rekapitulasi absensi siswa dan pengajuan permohonan izin ketidakhadiran siswa pada SMK Negeri 7 Padang.
- Membangun sebuah sistem informasi absensi siswa yang berbasis mobile menggunakan teknologi QR-Code yang dapat menyelesaikan permasalahan pada proses absensi, rekapitulasi absensi dan pengajuan permohonan izin pada SMK Negeri 7 Padang.)
- Melakukan Testing aplikasi serta implementasi pada proses bisnis yang berjalan pada SMK Negeri 7 Padang.
- Tools & teknologi : Android Studio, Java, PHP, Laravel, Postman, QR-Code

### PENGALAMAN ORGANISASI

---

#### •Laboratory of Enterprise Application DSI UNAND

Mei 2022 - Desember 2022

Koordinator Bidang Penelitian dan Pengembangan

- Bertanggung jawab atas seluruh kegiatan yang diselenggarakan organisasi khususnya pada bidang penelitian dan pengembangan dan berperan dalam pengambilan keputusan organisasi.
- Aktif dalam pengembangan dan penelitian yang dilakukan oleh labor.
- Aktif berperan dalam kegiatan upgrading yang dilaksanakan oleh labor.

### SKILL DAN KETERAMPILAN

---

**Bahasa:** Indonesia, Inggris

**Teknis:** Javascript, ReactJS, NodeJS, TailwindCSS, Bootstrap, PHP, HTML, MySQL, Postman API, Laravel, Lumen, Android Studio, Java, Kotlin, Microsoft Office

**Non Teknis:** Komunikasi, Kreatif, Kerjasama Tim