# **GYBRAN NAUVAL YUHANDIKA**

# **Mobile Engineer**

📞 081371861309 🏻 @ nauvalgybran@gmail.com 🕜 linkedin.com/in/gybrannauval1309



# **SUMMARY**

Saya adalah lulusan baru Program Studi Teknologi Rekayasa Perangkat Lunak, Politeknik Negeri Padang, dengan minat yang kuat pada pengembangan aplikasi web dan mobile. Saya memiliki semangat tinggi untuk berkontribusi dalam proyek-proyek inovatif serta terus mengembangkan keterampilan teknis dan kemampuan kerja sama tim.

## **EDUCATION**



Sarjana Terapan (D4) Teknologi Rekayasa Perangkat Lunak

Politeknik Negeri Padang

GPA

3.83 / 4.0

# **EXPERIENCE**

## Mobile Engineer, Onsite Intern

#### PT. Bejana Investidata Globalindo

Perusahaan IT yang fokus pada pengembangan aplikasi dan solusi digital

- · Collaborated dengan product manager dan desainer untuk menerjemahkan kebutuhan menjadi spesifikasi teknis, memastikan proyek tepat waktu dan berhasil diluncurkan
- Developed dan launched aplikasi mobile baru, meningkatkan user engagement sebesar 30% dalam tiga bulan pertama
- Conducted code reviews dan memberikan masukan berharga, sehingga bug berkurang 30% dan kualitas kode meningkat
- Implemented state management menggunakan GetX dan integrated API data, menjadikan aplikasi lebih dinamis dan responsif

#### Full Stack Developer, Remote Intern

# PT. Kabau Sirah Semen Padang

Perusahaan yang bergerak dalam industri semen dengan layanan

- Membangun sistem reservasi ruang rapat dengan Laravel, meningkatkan efisiensi pemesanan sebesar 40% dan diadopsi oleh 50+ karvawan.
- Mengoptimalkan aplikasi web melalui desain, implementasi, dan pengujian, menghasilkan produk stabil dan ramah pengguna.
- Mengimplementasikan integrasi API pada sistem tiket online untuk memastikan aliran data lancar dan pembaruan real-time.
- Berkolaborasi dengan tim UI/UX dan Backend, meningkatkan pengalaman pengguna sebesar 15% pada uji internal.

# LANGUAGES

**English** Advanced



Bahasa Indonesia Native



## **KEY ACHIEVEMENTS**



#### **Funding for PKM Community** Service

Memperoleh pendanaan untuk Program Kreativitas Mahasiswa Vokasi 2024.



#### Finalist KMIPN V 2023

Cipta Inovasi terkait aplikasi e-commerce pertanian di tingkat nasional.



#### Silver Medal by SAFE-Network & **Maejo University Competition**

Meraih medali perak pada kompetisi aplikasi pertanian inovatif Internasional.



## Rising Star App di Mobile App **Competition 6.0**

Meraih Rising Star App dalam kompetisi aplikasi mobile 6.0 Serawak, Malaysia.

# **PROJECTS**

#### Emonesia

**m** 05/2025 - 08/2025

Aplikasi deteksi emosi pada media sosial yang dibangun menggunakan model IndoBERT

- Mencapai akurasi 97% dalam pengujian klasifikasi emosi.
- Menyediakan laporan PDF terstruktur yang memudahkan dalam analisis opini.

#### Dzikra

**=** 11/2024 - 12/2024

Aplikasi yang dirancang untuk membantu pengguna membangun kebiasaan baik

## Raisehand

**m** 09/2024 - 12/2024

Aplikasi absensi karyawan internal BIGIO

## SKILLS

**CSS Dart Flutter** Git **GitHub HTML JavaScript** Laravel **PHP** React SQL **TypeScript Next Js**