

# FACHRAN SANDI

## FULL STACK ENGINEER

React • TypeScript • Django • Golang • REST API • PostgreSQL

### CONTACTS

Jakarta Timur, DKI Jakarta  
+62 81398688964  
fachransandi@gmail.com  
[LinkedIn.com/in/fachransandi](https://LinkedIn.com/in/fachransandi)  
[fachran-sandi.netlify.app](https://fachran-sandi.netlify.app)

### SUMMARY

Full Stack Engineer dengan pengalaman profesional dalam membangun dan memelihara aplikasi web yang scalable pada lingkungan enterprise, termasuk di Sinarmas Land dan sektor logistik. Berpengalaman mengembangkan solusi end-to-end menggunakan React, TypeScript, Django, dan Golang, dengan pemahaman yang kuat dalam perancangan RESTful API, desain database.

Bersertifikasi BNSP di bidang Pemrograman dan memiliki komitmen untuk terus meningkatkan kompetensi teknis serta menerapkan praktik rekayasa perangkat lunak modern.

### CORE SKILLS

- Frontend: React.js, Next.js, TypeScript, Vue.js, HTML5, CSS3
- Backend: Django (Python), Golang (Gin), Laravel, Node.js
- Database: PostgreSQL, MySQL, MongoDB, Firebase
- Tools & Practices: RESTful API, MVC Architecture, GORM, Redux Toolkit, Git, Deployment (Vercel, Netlify)

### PROFESSIONAL EXPERIENCE

#### Full Stack Developer - Blueray Cargo

Oct 2025 – Feb 2026

- Berkontribusi dalam pengembangan dan pemeliharaan sistem web internal menggunakan Django dan React dengan TypeScript.
- Mendesain dan mengimplementasikan fitur yang scalable sesuai kebutuhan bisnis.
- Melakukan debugging, optimasi performa, serta penanganan isu pada lingkungan produksi.
- Berkolaborasi dengan tim lintas fungsi dalam proses pengembangan hingga deployment.

#### OutSystems Developer - Sinarmas Land

Nov 2023 – Aug 2024

- Mengembangkan aplikasi web dan mobile berbasis platform OutSystems untuk kebutuhan internal enterprise.
- Mengelola implementasi fitur mulai dari analisis kebutuhan hingga deployment.
- Meningkatkan reliabilitas sistem melalui troubleshooting dan optimalisasi aplikasi.

### CERTIFICATIONS

- BNSP – Sertifikasi Kompetensi Pemrograman (2024)
- Go – The Complete Guide, Udemy (2025)
- Next.js & React – The

### EDUCATION

S1 Informatika – Universitas Pembangunan Nasional Veteran Jakarta (2018 – 2023)  
GPA: 3.80 / 4.00; Asisten Dosen – Pengantar Basis Data(2020);

Complete Guide, Udemy

(2024)

• React & TypeScript - The

Practical Guide, Udemy

(2024)

---

## LANGUAGES

## PROJECT HIGHLIGHTS

Bahasa Indonesia – Penutur Asli

Bahasa Inggris – Working Proficiency

**Contact Management System - Go (Gin), PostgreSQL, React, TypeScript**

- Membangun RESTful API menggunakan Golang dengan arsitektur modular dan integrasi PostgreSQL.
- Mengimplementasikan validasi sisi klien menggunakan React Hook Form dan Zod.
- Repository:  
[https://github.com/tiedsandi/project\\_typescript-contact-management](https://github.com/tiedsandi/project_typescript-contact-management)

**CRWN Shop - React, Firebase, Redux Toolkit**

- Mengembangkan aplikasi e-commerce full-stack dengan fitur autentikasi, cart, checkout, dan dashboard.
- Integrasi Firebase untuk authentication dan manajemen data.
- Live Demo: <https://crwn-toko.netlify.app>

**Roadmind - Next.js, Firebase, Google Gemini API**

- Mengembangkan aplikasi berbasis AI dengan integrasi API eksternal.
- Deployment aplikasi production-ready menggunakan Vercel..
- Live Demo: <https://project-roadmind-ai.vercel.app>