

Fadh Dwi Samn S

Profil

Saya adalah seorang Fullstack Developer berpengalaman dengan spesialisasi dalam arsitektur sistem logistik skala nasional dan manajemen infrastruktur. Saya memiliki keahlian mendalam dalam membangun dan memelihara ekosistem *core* perusahaan seperti sistem POS, *Fleet Management*, dan *Invoicing* menggunakan teknologi .NET, Laravel, dan Node.js.

Keterampilan

Keterampilan Teknis (Hard Skills)

- Backend Development:** .NET, Laravel, Node.js, PHP, TypeScript, Go Language, Java Spring Boot.
- Database Management:** SQL Server, MySQL, PostgreSQL, Database Optimization.
- Mobile Development:** Flutter, Dart, Android Java.
- Infrastruktur & DevOps:** Docker, Docker Compose, Nginx Configuration, Server Migration, aaPanel.
- Platform & Tools:** App Store Connect, Google Play Console, Git, Single Sign-On (SSO) Integration.

Keterampilan Non Teknis

- Sistem Logistik:** Pemahaman mendalam tentang alur operasional Warehouse Management (WMS), Fleet Management (FMS), POS, dan Invoicing.
- Problem Solving:** Kemampuan dalam memecahkan hambatan teknis pada sistem inti perusahaan.
- Project Management:** Berpengalaman mengelola siklus pengembangan perangkat lunak dari perancangan hingga rilis.

Pengalaman

Programmer Spesialis 10/2024 - Saat ini
PT YAPINDO TRANSPORTAMA, Jakarta, DKI JAKARYA

Pengembangan Core Logistics System: Merancang dan mengelola arsitektur **E-sapa (V2 & V3)** yang mengintegrasikan seluruh alur bisnis perusahaan, mulai dari modul POS, proses *pickup*, manajemen pengiriman, hingga otomatisasi sistem penulisan nomor surat dan *invoicing*.

Manajemen Infrastruktur & Migrasi: Mengeksekusi migrasi teknis sistem **PCP Care V2** secara menyeluruh, termasuk konfigurasi domain, optimasi server menggunakan Nginx, serta pengelolaan *container* dengan Docker untuk memastikan ketersediaan sistem yang tinggi.

Mobile App Development & Release: Mengembangkan aplikasi mobile pendukung operasional berbasis Flutter dan bertanggung jawab penuh atas manajemen rilis serta pembaruan aplikasi di **App Store Connect (iOS)** dan **Google Play Console (Android)**.

Optimasi Database Nasional: Mengoptimalkan performa database **SQL Server, MySQL, dan PostgreSQL** untuk menangani data logistik skala nasional, termasuk sistem *Warehouse Management (WMS)* dan *Fleet Management (FMS)*.

Integrasi Sistem Keamanan: Mengimplementasikan integrasi **Single Sign-On (SSO)** pada modul logistik *Shipping Bag* untuk meningkatkan keamanan akses dan efisiensi manajemen pengguna di lingkungan perusahaan.

Programmer Spesialis 10/2023 - 10/2024
CV UNITECH INDONESIA, Malang, Jawa Timur

Aktivitas Utama

Pengembangan & Manajemen E-commerce: Mengembangkan dan mengelola platform e-commerce *unicasestore.com* menggunakan WordPress, memastikan antarmuka pengguna yang responsif dan fungsionalitas sistem yang optimal.

Dukungan Infrastruktur IT: Memberikan layanan IT Support menyeluruh yang mencakup pemeliharaan hardware dan software untuk mendukung kebutuhan operasional berbagai divisi terkait.

Pencapaian Utama

Migrasi Platform Strategis: Berhasil mengeksekusi migrasi penuh website e-commerce dari Shopify ke WordPress, mencakup transfer data produk dan penyesuaian infrastruktur sistem tanpa mengganggu operasional bisnis.

Optimalisasi Sistem Operasional: Meningkatkan efisiensi kerja antar divisi melalui penyediaan dukungan teknis yang responsif dan berkelanjutan terhadap kebutuhan perangkat lunak maupun perangkat keras.

PT Evolusi Teknologi Solusi (Evoteks) 11/2021 - 07/2022

Backend, Jakarta, DKI Jakarta

Aktivitas Utama:

Modernisasi Sistem: Mengelola migrasi sistem dari arsitektur *legacy* ke infrastruktur backend baru yang lebih skalabel dan efisien.

Pengembangan Internal Bank: Membangun dan mengembangkan aplikasi internal untuk Bank Syariah Indonesia (BSI) dengan fokus pada keamanan data dan performa sistem.

Programmer Spesialis 09/2021 - 10/2021

Best on Projects (BOP) | PT Bahtera Sehat Sejahtera, Jakarta, DKI Jakarta

Aktivitas & Pencapaian:

Solusi Digital Farmasi: Berhasil merancang dan mengimplementasikan aplikasi kasir khusus untuk Apotik Tri Sakti guna mendigitalisasi proses transaksi.

Sistem Manajemen Internal: Mengembangkan aplikasi internal perusahaan, termasuk modul absensi digital untuk meningkatkan akurasi pendataan kehadiran karyawan.

Fulstack 01/2020 - 08/2021

PT Elga Yasa Media, Jakarta, DKI Jakarta

Aktivitas & Pencapaian:

Platform Layanan Publik: Membangun website sistem registrasi vaksinasi untuk Medco guna mendukung percepatan layanan kesehatan masyarakat.

Pengembangan Produk Multi-platform: Mengembangkan ekosistem aplikasi "Thema" (Web, Android, dan iOS) serta solusi manajemen tugas internal ("Taskly") dan platform klien ("Benerit").

End-to-End Development: Bertanggung jawab penuh atas siklus hidup aplikasi, mulai dari perancangan UI/UX hingga arsitektur backend.

Mobile Development 01/2018 - 01/2020

CV DIGINOVA KREASI INDONESIA, Jakarta, DKI Jakarta

Aktivitas & Pencapaian:

Full-cycle Mobile & Web Development: Berhasil merancang, membangun, dan merilis platform digital untuk klien seperti LPDUK, Eminance, dan Patria.

Integrasi Ekosistem Digital: Memastikan sinkronisasi yang mulus antara platform berbasis web dan aplikasi mobile untuk memberikan pengalaman pengguna yang konsisten.

Pendidikan

IPS

SMA, Jakarta

IPK: 7.0