

Ardhian Hanum

Full-Stack Developer | Yogyakarta, Indonesia

ardhian.hanum@gmail.com | github.com/ardhianyh | linkedin.com/in/ardhian-hanum | ardhianhanum.com

RINGKASAN

Saya membangun aplikasi web dan mobile - khususnya untuk bisnis kecil hingga menengah yang membutuhkan solusi yang tepat, bukan sekadar cepat. Saya peduli dengan clean code, komunikasi yang baik, dan memastikan orang-orang yang bekerja dengan saya benar-benar menikmati prosesnya. Jika itu terdengar seperti developer yang kamu cari, mari bicara.

PENGALAMAN

EvidenceCare

Agu 2023 - Sekarang

Software Engineer

Membangun dan memelihara platform healthcare yang berfokus pada clinical decision support. Menulis clean code mengikuti prinsip SOLID, memastikan produk dapat berkembang secara andal untuk penyedia layanan kesehatan.

InsureDIY

Nov 2021 - Nov 2023

Software Developer

Mengembangkan dan memelihara platform agregator asuransi untuk pasar Singapura. Bekerja di seluruh stack untuk membangun fitur yang membantu pengguna membandingkan dan membeli produk asuransi dengan mudah.

Toko Gadai

Des 2020 - Nov 2021

Lead Developer

Memimpin tim pengembangan untuk membangun aplikasi Toko Gadai - platform digital untuk layanan gadai. Bertanggung jawab atas keputusan teknis, code review, dan delivery.

Botika

Nov 2017 - Okt 2020

PHP Developer -> Project Manager

Memulai sebagai PHP developer membangun produk chatbot AI, berkembang menjadi memimpin sisi produksi dan manajemen proyek. Perjalanan 3 tahun dari menulis code hingga mengelola tim dan mengirimkan produk end-to-end.

PT Aino Indonesia

Mei 2016 - Des 2016

IT Support Technician (Internship)

Pengalaman profesional pertama di dunia teknologi. Menyediakan dukungan teknis dan mempelajari dasar-dasar bekerja di perusahaan teknologi.

PROYEK

TiketSeminar

<https://tiketseminar.com>

Platform ticketing untuk seminar kesehatan. Arsitektur multi-service dengan 5 layanan independen.

Fitur utama: Manajemen event & multi-tier tiket; QR code tiket & check-in; Sistem afiliasi & komisi; Integrated with payment gateway; Dashboard merchant & backoffice admin; Landing page webinar otomatis; Notifikasi email & laporan Excel.

KasiRetail

<https://kasiretail.com>

Sistem POS & backoffice full-stack untuk toko retail Indonesia (UMKM). Arsitektur offline-first PWA.

Fitur utama: POS dengan barcode scan & keyboard shortcut; Offline-first (IndexedDB + sync); Multi-cabang & stock transfer; Manajemen inventory & stock opname; Purchase order & supplier management; Laporan profit/loss & analitik; Sesi kasir 2-shift dengan rekonsiliasi; Super admin dashboard multi-bisnis.

Little Bee

<https://littlebee.id>

Platform edukasi online untuk konsultasi laktasi & kesehatan wanita.

Fitur utama: Course management dengan video streaming; Quiz & assessment system; Payment processing (DOKU); Sistem gift voucher; Tracking progress konten; Admin dashboard & manajemen user; Google OAuth login; Notifikasi Telegram.

Bebek Pondok Galih

<https://bebekpondokgalih.com>

Ekosistem digital untuk restoran: POS, reservasi, dan landing page.

Fitur utama: Multi-outlet POS system; Reservasi meja online; Manajemen order (dine-in, takeaway, delivery); Reminder pesanan via Telegram; Cetak struk thermal printer; Landing page WordPress; Laporan & rekap harian.

Gege Bakery

<https://order.gegebakery.com>

Platform bakery dengan tiga aplikasi independen: POS/kasir, online course, dan customer ordering.

Fitur utama: POS/kasir untuk penjualan toko; Platform kursus baking online; Aplikasi pemesanan customer; Manajemen resep & produksi; Manajemen paket hampers; Upload bukti pembayaran; Notifikasi WhatsApp & Telegram.

Simaset

<https://simaset-dishubclp.com/>

Sistem manajemen aset pemerintah daerah dengan peta interaktif dan klasifikasi KIB.

Fitur utama: 6 klasifikasi KIB (A, B, C, D, E, L); Peta interaktif (Leaflet); Role-based access per wilayah; QR code untuk aset; Export PDF format pemerintah; Manajemen penghapusan aset; Activity audit logging; Backup otomatis.

Waserda

Sistem manajemen koperasi: keuangan dan inventaris lengkap.

Fitur utama: Manajemen pinjaman & angsuran; Sistem simpanan anggota; Inventory & kategori barang; Purchase order & supplier; Invoice & order management; Retur penjualan; Laporan keuangan (PDF/Excel); Audit trail transaksi.

LAYANAN

- Web Application - Aplikasi web full-stack dengan React, Next.js, Node.js, atau Laravel.
- Mobile App - Aplikasi cross-platform dengan Flutter & React Native.
- POS & Business Systems - Point-of-sale, inventory, dan management systems custom untuk UMKM.
- E-Commerce & Marketplace - Platform jual-beli, ticketing, dan booking systems.
- API Development - RESTful & GraphQL API design dan implementation.
- Custom Enterprise App - Aplikasi enterprise custom: ERP, manajemen aset, sistem koperasi, dan solusi bisnis skala besar lainnya.

KEAHLIAN

Bahasa Pemrograman: TypeScript, JavaScript, PHP, Go

Frontend: React, Next.js, Vue, Astro

Backend: Node.js, Express, Laravel

Mobile: Flutter, React Native

Basis Data: PostgreSQL, MySQL, MongoDB, Redis, Prisma

DevOps & Infrastruktur: Docker, Kubernetes, Jenkins, Nginx, RabbitMQ