

M Wahyu Heriyanto

Tangerang, Banten | +62 896 7200 3771 | pandanca7@gmail.com

Tentang Saya

Saya adalah seorang Backend & Full Stack Developer dengan pengalaman mendalam dalam pengembangan sistem manajemen gudang (WMS), otomasi logistik, dan integrasi API. Dengan latar belakang profesional di bidang manajemen aset dan logistik, saya berfokus membangun solusi digital yang menyederhanakan proses bisnis kompleks menjadi aplikasi yang efisien dan mudah digunakan. Mahir dalam Python, Node.js, serta pengelolaan database PostgreSQL, SQL Server, dan MongoDB, saya mampu menghadirkan sistem berbasis web yang tangguh, aman, dan skalabel.

Proyek Unggulan

Warehouse Management System (WMS) – Aplikasi Pelacakan Aset

Aplikasi berbasis web yang dirancang untuk mendigitalisasi proses manajemen aset dan logistik di lingkungan perusahaan.

- Fitur CRUD (Create, Read, Update, Delete) untuk data aset
- Pelacakan perpindahan aset antar lokasi atau divisi
- Otentikasi pengguna berbasis peran (Admin dan User) menggunakan JWT
- Dashboard interaktif untuk visualisasi status dan jumlah aset

Teknologi: Node.js, Express, React.js, PostgreSQL, REST API, JWT

Aplikasi HRD & Pencatatan Aset Internal

Sebuah aplikasi internal yang membantu tim HRD dan logistik dalam mencatat aset, mengelola stok serta pelaporan inventaris secara efisien. Dikembangkan untuk mempermudah audit data dan validasi inventaris.

Penghargaan: Best Employee 2021 – Penghargaan uang tunai Rp10.000.000 untuk inovasi digitalisasi sistem operasional.

Pengalaman Profesional

Trans TV (Nov 2015 – Sekarang)

Section Head Asset dan Logistik

- Menganalisis alur kerja manual dan merancang konsep Warehouse Management System (WMS) perusahaan.
- Mengoptimalkan integritas data inventaris melalui pengelolaan database yang terstruktur.
- Membangun automasi proses distribusi dengan scripting dan API.
- Mengelola proyek teknis mencakup perencanaan anggaran, pengadaan, serta koordinasi vendor.

JCO Coffee (Jul 2012 – Jan 2014)

Supervisor Restoran

- Memimpin tim outlet dalam menjaga standar kualitas produk dan pelayanan pelanggan.
- Mengelola operasional harian, inventaris, dan administrasi laporan penjualan.
- Melatih staf guna memastikan pelayanan optimal dan kepuasan pelanggan.

Kemampuan Teknis

Node.js

React.js

TypeScript

PostgreSQL

API Integration

Project
Management

Supply Chain

Vendor
Management

Pendidikan

Universitas Muhammadiyah Prof. Dr. Hamka

Program Studi Ekonomi Bisnis | 2006 – 2010

Organisasi & Volunteering

Himpunan Mahasiswa Islam (HIMA ISLAM)

Ketua (Jan 2007 – Feb 2008)

Bertanggung jawab memimpin organisasi mahasiswa, merancang kegiatan akademik dan sosial, serta mengembangkan kepemimpinan dan kolaborasi antar anggota.