

# IRSYAD FAUZAN RABBANI Fullstack Developer

+6285600267104

<u>irsyadfauzangg@gmail.com</u>

Tangerang Selatan , Banten

## **TENTANG SAYA**

Saya adalah seorang Fullstack Web Developer dengan pengalaman lima tahun dalam mengembangkan dan memelihara aplikasi berbasis web menggunakan PHP dan JavaScript. Saya belajar Sistem Informasi di Universitas Pamulang, di mana saya aktif berpartisipasi dalam berbagai proyek.

Selama karir saya, saya telah bekerja di beberapa perusahaan teknologi terkemuka dan terlibat dalam proyek-proyek signifikan di sektor swasta dan publik. Di PT. Pintar Inovasi Mandiri, saya bertanggung jawab atas pengembangan dan pemeliharaan aplikasi backend, merancang dan mengimplementasikan RESTful API, serta melakukan optimasi kode dan audit keamanan.

Saya juga telah berkontribusi pada proyek pemerintah, seperti mengembangkan sistem manajemen data untuk instansi pemerintah daerah yang membantu mengelola data jalan tol dan lainnya. Selain itu, saya memiliki pengalaman dalam proyek-proyek besar di sektor swasta, termasuk mengembangkan platform e-commerce, toko online, dan situs pemesanan.

Beberapa tech yang saya kuasai seperti Laravel, express, next.js, vue js, react js, mysql, postgree, mongo DB, Jenkins, Git, dan codeigniter

Keterampilan tambahan saya meliputi DevOps, dengan pengalaman menggunakan Docker dan Jenkins untuk mendukung proses CI/CD. Saya terbiasa bekerja sama dengan tim dan manajemen menggunakan Trello. Sebagai Fullstack Web Developer, saya terampil dalam membuat aplikasi web lengkap dan API. Saya antusias untuk terus belajar teknologi baru dan menerapkan praktik terbaik. Saya yakin pengalaman dan keterampilan saya dapat memberikan kontribusi besar dalam pengembangan aplikasi backend yang efisien, skalabel, dan mudah dipelihara untuk perusahaan Anda.

# **PENGALAMAN KERJA**

Backend Developer

Pintar Inovasi Mandiri

09/2023 - Sekarang

Saya adalah Backend Developer di perusahaan ini, bertanggung jawab atas semua API yang disediakan oleh perusahaan sebagai vendor aplikasi pemerintah. Saya terutama menggunakan framework Express.js dan Laravel. Tanggung jawab saya mencakup pengembangan, pemeliharaan, dan optimasi API untuk memastikan integrasi dan performa yang optimal.

Web Developer Mumtaza Shop

04/2021 - 08/2023

Sebagai Web Developer di Dinar Mumtaza Shop, saya bertanggung jawab atas pengembangan dan pemeliharaan semua aplikasi internal dan eksternal, mulai dari manajemen karyawan hingga sistem manajemen keuangan. Toko ini beroperasi di sektor fashion dan perhiasan, di mana saya memastikan integrasi teknologi yang efisien untuk mendukung operasional bisnis dan meningkatkan layanan pelanggan.

# **RIWAYAT PENDIDIKAN**

## **Universitas Pamulang - Sarjana**

01/2022 - Sekarang

Saat ini, saya sedang menempuh gelar Sarjana Teknik Informatika di Universitas Pamulang. Selama studi, saya fokus pada pemrograman dan manajemen proyek. Saya telah mempelajari berbagai bahasa pemrograman seperti PHP, JavaScript, dan Java, serta terlibat dalam proyek pengembangan perangkat lunak.

Pondok IT - Pasca SMA 08/2020 - 12/2020

1/2

Saya menyelesaikan studi di Pondok IT, di mana saya mempelajari dasar-dasar pemrograman, lingkungan pengembangan, dan manajemen proyek. Pengalaman ini memberi saya fondasi yang kuat dalam pengembangan perangkat lunak dan keterampilan manajemen yang diperlukan untuk proyek teknologi.

## **KEAHLIAN**

| JS  | Expert | PHYTON | Basic |
|-----|--------|--------|-------|
| PHP | Expert | COTLIN | Basic |
| C++ | Basic  | JAVA   | Basic |

## **PORTOFOLIO**

## **JASAMARGA INTEGRATED DIGITALMAP V.1**

Saya mengembangkan aplikasi web JID untuk PT Jasamarga menggunakan Codelgniter 3. Aplikasi ini memonitor jalan tol secara real-time dengan fitur CCTV dan Dynamic Message Signs (DMS). Peta digital menampilkan berbagai peristiwa di jalan tol seperti gangguan, pemeliharaan, dan rekayasa lalu lintas. Aplikasi ini juga terintegrasi dengan berbagai alat untuk menyediakan informasi terkini dan akurat. JID memfasilitasi pemantauan dan manajemen jalan tol yang efisien.

#### **TECHNOGATE AI SDK**

Disini saya mengembangkan platform manajemen teknologi yang menggabungkan AI, Augmented Reality (AR), dan Virtual Try-On (VTO) untuk mendukung industri beauty dan e-commerce. Aplikasi ini saya bangun menggunakan T3 Stack (Next.js, TypeScript, Prisma, tRPC, dan Tailwind CSS) dengan arsitektur fullstack yang skalabel dan siap digunakan untuk kebutuhan enterprise.

#### OFFICE MONITORING KAPAL PINTAR

Office Kapal Pintar adalah aplikasi tracking kapal berbasis web gis dan manajemen inventaris untuk pemasok peralatan kapal. Dikembangkan menggunakan Laravel 7 dan express, aplikasi ini secara efisien menangani track history dan lokasi kapal perikanan, manajemen stok, pesanan, dan pelaporan inventaris. Aplikasi ini menawarkan antarmuka intuitif untuk mengoptimalkan proses bisnis dan memastikan ketersediaan produk.

## **POINT OF SALES MUMTAZA**

Aplikasi Point of Sales untuk manajemen salon yang dibangun dengan Laravel 7 dan JavaScript. Fitur termasuk manajemen karyawan, pelacakan pendapatan dan pengeluaran. Sistem ini memfasilitasi pemantauan transaksi, inventaris, jadwal staf, dan laporan keuangan secara real-time. Terintegrasi dengan antarmuka yang responsif dan ramah pengguna.

## **WEB BOOKING MUMTAZA**

Mengembangkan situs web pemesanan online untuk salon menggunakan Laravel 7, yang disebut WEB BOOKING MUMTAZA. Situs ini memungkinkan pelanggan untuk memesan layanan secara efisien dengan fitur termasuk manajemen jadwal, notifikasi otomatis, dan integrasi pembayaran. Proyek ini meningkatkan aksesibilitas layanan dan merampingkan operasi salon secara digital.

## **NUSAPENIDA TOURIST MANAGEMENT**

Mengembangkan aplikasi web untuk manajemen wisata dan halaman muka untuk Pulau Nusa Penida, Bali, menggunakan Laravel 7. Aplikasi ini mengelola masuk dan keluarnya wisatawan secara efisien, termasuk fitur untuk reservasi, pemantauan pengunjung, dan statistik kunjungan. Halaman muka dirancang untuk memperkenalkan pulau secara menarik, menyediakan informasi tentang pariwisata, paket tur, dan integrasi media sosial. Proyek ini meningkatkan pengalaman wisatawan dan operasi pariwisata.

## **GOLD MANAGEMENT APPLICATION**

Mengembangkan aplikasi Manajemen Inventaris Emas untuk Mumtaza menggunakan Laravel 7 untuk melacak aliran masuk dan keluar emas di toko perhiasan. Sistem ini mencakup fitur untuk pencatatan stok, pelacakan transaksi, pelaporan penjualan, dan keamanan data, memastikan efisiensi dan akurasi dalam manajemen inventaris.

## **JASAMARGA INTEGRATED DIGITALMAP V.2**

Dalam versi 2, saya memiliki pengalaman dalam mengembangkan API untuk aplikasi JID (Jasamarga Integrated Digital Map) yang digunakan oleh PT Jasamarga untuk memonitor jalan tol. API ini dibangun menggunakan framework Express.js. API ini dirancang untuk menyediakan data real-time seperti umpan CCTV, Dynamic Message Signs (DMS), dan manipulasi peta untuk menampilkan peristiwa seperti gangguan, pemeliharaan, dan rekayasa lalu lintas di jalan tol. Selain itu, API ini terintegrasi dengan berbagai perangkat untuk menyuplai data lalu lintas dan fungsi lainnya kepada berbagai vendor.