

Yakub Firman Mustofa

Full-Stack Web Developer & SEO Specialist

Surakarta, Jawa Tengah | +62 851 6366 5100 | yakubfirman15@gmail.com | linkedin.com/in/yakubfirman | yakubfirman.id

RINGKASAN

Full-Stack Web Developer dan SEO Specialist dengan pengalaman membangun aplikasi web kustom menggunakan Laravel, React.js, Next.js, SQL, dan WordPress. Terbiasa memadukan praktik pengembangan modern dengan strategi SEO teknis dan on-page agar website mudah ditemukan dan berperforma baik. Memiliki pengalaman menangani proyek secara end-to-end, mulai dari analisis kebutuhan, perancangan database, pengembangan antarmuka, hingga deployment dan pemeliharaan sistem. Terbiasa bekerja secara mandiri maupun berkolaborasi dalam tim untuk menghasilkan solusi web yang fungsional, efisien, dan mudah digunakan. Memiliki ketertarikan tinggi pada pengembangan aplikasi web modern serta optimasi performa dan visibilitas website di mesin pencari.

KEAHLIAN

JavaScript, PHP, Python, TypeScript, React, Next.js, Laravel, Tailwind CSS, REST API, MySQL, SQLite, phpMyAdmin, WordPress, Google Search Console

PENGALAMAN

Full-Stack Web Developer — Freelance (2024 - Sekarang)

- Mengembangkan berbagai aplikasi web kustom untuk klien menggunakan stack modern seperti Laravel, React.js, Next.js, SQL, dan WordPress sesuai kebutuhan bisnis.
- Menangani proyek end-to-end mulai dari analisis kebutuhan klien, desain antarmuka, pengembangan, hingga deployment.
- Melakukan maintenance dan perbaikan bug pada aplikasi web yang sudah berjalan untuk klien.

Frontend Web Developer Intern — Diskominfo SP Surakarta (April - Mei 2025)

- Berkontribusi dalam pengembangan dan optimalisasi performa SiData, sistem manajemen data publik untuk mendukung layanan informasi pemerintah daerah.
- Membangun tampilan antarmuka menggunakan Laravel dan Tailwind CSS agar sistem lebih responsif dan mudah digunakan.
- Berkoordinasi dengan tim internal untuk memastikan fitur yang dikembangkan sesuai kebutuhan layanan publik.

IT Support Intern — FIF Group Tuban (Februari - April 2020)

- Mendukung operasional harian IT di lingkungan kantor, termasuk troubleshooting perangkat keras dan jaringan.
- Melakukan instalasi software dan update sistem komputer karyawan untuk mendukung kelancaran operasional bisnis.
- Membantu penanganan keluhan teknis dari pengguna internal secara cepat dan tepat.

PROYEK

Maroon Vote PC IMM Kota Surakarta — Full-Stack Web

- Mengembangkan aplikasi e-voting berbasis web menggunakan Laravel dan React dengan arsitektur monolith modern.
- Merancang sistem pemungutan suara yang aman dan efisien, termasuk validasi data pemilih dan perhitungan suara otomatis.
- Mendesain database untuk menyimpan data kandidat, pemilih, dan hasil voting secara terstruktur dan aman.
- Membangun dashboard hasil voting secara real-time agar hasil dapat dipantau langsung selama proses berlangsung.

Website PC IMM Kota Surakarta — Full-Stack Web & SEO

- Membangun website resmi PC IMM Kota Surakarta menggunakan Laravel dan Next.js dengan MySQL sebagai database.
- Menampilkan informasi organisasi, kegiatan, dan berita terkini secara terstruktur untuk memudahkan akses publik.
- Menerapkan desain responsif dan modern agar website nyaman diakses melalui perangkat desktop maupun mobile.
- Mengoptimalkan struktur kode dan query database untuk memastikan performa website tetap cepat dan stabil.

Website Perkaderan PC IMM Kota Surakarta — SEO

- Mengelola dan mengoptimalkan website perkaderan dengan fokus pada peningkatan visibilitas di mesin pencari.
- Menerapkan strategi SEO teknis dan on-page, termasuk optimasi kecepatan halaman, struktur konten, dan meta tag.
- Melakukan riset kata kunci dan optimasi struktur URL agar konten lebih mudah diindeks oleh mesin pencari.
- Memantau performa website menggunakan Google Search Console untuk menganalisis trafik dan memperbaiki isu teknis SEO.

SiData DISKOMINFO SP Kota Surakarta — Front-End Web

- Magang sebagai Web Developer di DISKOMINFO SP Kota Surakarta, berkontribusi pada pengembangan aplikasi SiData.
- Menggunakan Laravel dan Tailwind CSS untuk membangun antarmuka yang fungsional dan mudah digunakan.
- Mengembangkan komponen antarmuka yang reusable untuk mempercepat proses pengembangan fitur baru.
- Berkolaborasi dengan tim backend untuk mengintegrasikan tampilan dengan data dari sistem manajemen data publik.
- Melakukan pengujian dan perbaikan tampilan (UI bug fixing) untuk memastikan aplikasi berjalan optimal di berbagai perangkat.

PENDIDIKAN

Teknik Informatika (IPK 3.63) — Universitas Muhammadiyah Surakarta (2022 - 2026)

Fokus pada rekayasa perangkat lunak, mendalami logika algoritma dan pengembangan aplikasi web dengan arsitektur basis data yang sistematis.

Teknik Komputer & Jaringan — SMK Negeri 1 Tuban (2018 - 2021)

Mempelajari fondasi infrastruktur teknologi, mulai dari administrasi server hingga konfigurasi jaringan komputer.