

Wadidur Rahman

Software Engineering

Domisili: Daerah Istimewa Yogyakarta | wadidrrhm@gmail.com

+62 853 2878 5368 | www.linkedin.com/in/wadidur-rahman/ | <https://portfolio-wadidurrahmanv2.vercel.app/>

WORKING EXPERIENCE

Carproban - Bengkel Mobil, Yogyakarta

Agt 2025 – Sep 2025

Web Developer (Freelance)

- Berhasil mengembangkan dan meluncurkan Sistem Kasir (POS) & Manajemen Bengkel yang komprehensif menggunakan CodeIgniter 4 dan TailwindCSS.
- Merancang fitur pencatatan transaksi *real-time*, manajemen stok multi-cabang, dan manajemen pelanggan.
- Berkolaborasi langsung dengan Asisten Manajer untuk memetakan alur kerja operasional, menghasilkan solusi digital yang meningkatkan efisiensi administrasi.
- Sistem di implementasikan ke 2 cabang bengkel yaitu Yogyakarta dan Solo

PT Baracipta Es Engineering, Yogyakarta

Sep 2024 – Jan 2025

Magang IT Software Developer

- Berkontribusi dalam pengembangan dan pemeliharaan sistem aplikasi Estimator.id.
- Menerapkan analisis logika dan struktur database yang efisien untuk memecahkan masalah teknis.
- Bekerja sama dengan tim senior untuk memastikan integrasi sistem berjalan lancar.
- Menggunakan bahasa pemrograman CodeIgniter 4

Infinite Learning Indonesia (Kampus Merdeka)

April 2024 – Jun 2025

Fullstack Developer (Studi Independen)

- Proyek: Juragan Ikan – Mengembangkan tampilan antarmuka (*front-end*) untuk platform manajemen budidaya ikan guna mendigitalkan proses pencatatan manual.
- Mengimplementasikan desain UI/UX menjadi kode web yang responsif menggunakan React.js, memastikan pengalaman pengguna yang mulus dan Express.js untuk (*Back End*).
- Bekerja dalam lingkungan tim *agile* untuk mengintegrasikan komponen *front-end* dengan API *back-end*.

EDUCATION

Universitas Alma Ata, Yogyakarta

Agt 2021 – Des 2025

Sarjana Komputer (S.Kom), Teknik Informatika

Proyek Akademik Utama:

Milano Laundry Management System (Full Stack Web App)

Okt 2025 – Nov 2025

- **Status:** Proyek Skripsi Skala Kompleks (*High-Complexity Final Project*).
- **Tech Stack:** Mengintegrasikan React.js (Frontend) dan Laravel (Backend) melalui **RESTful API** yang aman dan efisien.
- **Kompleksitas:** Membangun arsitektur **Multi-Role Access** (Admin, Driver, Customer) dengan logika bisnis, mencakup pelacakan pesanan *real-time*, manajemen status *driver*, dan laporan keuangan otomatis.

Wedding Organizer Mobile App (Project Prewedding)

Mei 2023

- **Mobile Development:** Merancang aplikasi penyewaan vendor pernikahan berbasis mobile.
- **Teknologi:** Bahasa Dart dan framework Flutter, menampilkan UI/UX yang modern dan interaktif.

ACHIEVEMENTS

Hak Kekayaan Intelektual (HKI) *Diterbitkan oleh DJKI Kemenkumham RI* 2025

- Pemegang Hak Cipta: "Inovasi Rolade Lele sebagai Solusi Gizi untuk Mengatasi Stunting dan Meningkatkan Kemandirian UMKM"

Accepted Paper (LOA): Jurnal JATI (*Jurnal Mahasiswa Teknik Informatika*), Vol. 10 No. 1, Feb 2026

- Judul: "Perancangan Aplikasi Berbasis Website Untuk Jasa Pelayanan Cuci Baju (Laundry) - Studi Kasus: Milano Laundry".

Publikasi Jurnal: DEDIKASI SAINTEK (*Vol 4, No 3, Hal 247-256*) Des 2024

- Judul: "Inovasi Rolade Lele sebagai Solusi Gizi untuk Mengatasi Stunting dan Meningkatkan Kemandirian UMKM Budidaya Lele di Desa Tengki".

ORGANIZATION EXPERIENCE

Himpunan Mahasiswa Teknik Informatika (HIMATIK) UAA — 2023 Active Member & Committee

- **Panitia Seminar Internasional:** Mengorganisir acara "*The Influence of Implementing 21st Century Skills for Student*".
- **Panitia Studi Banding:** Memfasilitasi kegiatan *networking* dan pertukaran ilmu dalam acara HIMATIK UAA x HMIF UNSOED.
- **Panitia Workshop:** dalam penyelenggaraan "*Mastering LinkedIn*" dan "*DevLearn Bantu 2*".
- **Peserta Musyawarah Besar:** Berkontribusi dalam evaluasi tahunan organisasi.

CERTIFICATIONS

Alibaba Cloud Certification Feb 2024

- Cloud Computing & Database: Validasi kompetensi internasional dalam manajemen infrastruktur *cloud*.

Kampus Merdeka (Infinite Learning Indonesia) April 2024 – Jun 2025

- Studi Independen UI/UX Design & Web Development: *Bootcamp* intensif pengembangan web *full-stack* dan desain antarmuka modern.

Kampus Merdeka — Jul 2024

- React.js and Front-End Development: Sertifikasi teknis pengembangan antarmuka web berbasis komponen.

Udemy Certification — Okt 2025

- React and Node.js Firebase Authentication: Keahlian integrasi sistem keamanan dan *database realtime*.

LANGUAGES AND SKILLS

- **Programming & Frameworks:** PHP (Laravel, CodeIgniter), JavaScript (React.js, TypeScript, Node.js, HTML5, CSS3 (Tailwind).
- **Database:** SQL (MySQL, PostgreSQL), Mongodb, Supabase.
- **Tools & Workflow:** Git/GitHub, Postman (API Testing), Visual Studio Code