

Suwardi, S.Kom

Full-Stack Developer — Laravel & Vue

Padang, Indonesia • 082169154694 • suwardyser87@gmail.com • <https://www.linkedin.com/in/suwardi-40657a2a8/> • github.com/suwardi87

Full-Stack Developer di Diskominfo Kota Padang. Mengembangkan 5+ sistem e-government yang aktif dipakai operasional instansi (Damkar, DPRD, Dinas Pendidikan, Pariwisata, Dispora). Spesialisasi Laravel, Vue/Nuxt, Flutter, dan PostgreSQL.

KEAHLIAN TEKNIK

Laravel, Vue.js, Nuxt.js, TypeScript, JavaScript, PHP, Flutter & Dart, MySQL, PostgreSQL, REST API, Tailwind CSS, Bootstrap, Docker, Inertia.js, Python, Go, CSS, HTML

PENGALAMAN PROFESIONAL

Tenaga Ahli Programmer

September 2025 — Sekarang

Dinas Komunikasi dan Informatika (Diskominfo) Kota Padang

- Mengembangkan SIMPATIK Disdamkar (web Vue + mobile Flutter) untuk manajemen penugasan dan pelacakan GPS armada real-time dengan anti-spoofing 4 lapis — dipakai operasional petugas lapangan
- Membangun 5+ sistem e-government produktif yang live di domain resmi padang.go.id (JDIH DPRD, Portal Pariwisata, Dispora, LDPI Dinas Pendidikan, DP3P3KB)
- Mengembangkan panel admin SiDINDANG (Vue 3 + TypeScript + Pinia) untuk pemantauan harga komoditas pasar tradisional Kota Padang

Coach Programming

Februari 2026 — Sekarang

UKM IT Cybernetix — Bootcamp IT

- Mengajar bootcamp pengembangan web dari fundamental (HTML, CSS, JavaScript) hingga implementasi Vue.js (component, state, directive) dan Inertia.js sebagai bridge frontend-backend tanpa API
- Menyiapkan materi hands-on dan pembimbingan proyek nyata dengan standar clean code dan struktur aplikasi scalable

Backend Developer & Team Leader

November 2024 — Januari 2025

PT Someah Kreatif Nusantara — Studi Independen MSIB

- Mengembangkan platform e-learning dengan Laravel Breeze: autentikasi, role-based access control, dan integrasi payment gateway Midtrans
- Membangun REST API sistem kantin digital (Laravel Policy & Role) serta blog interaktif (Laravel + AJAX) dengan admin panel CRUD dan notifikasi email SMTP
- Hasil terukur: efisiensi pengelolaan pengguna meningkat 40% dan simulasi transaksi 70% lebih cepat

PENDIDIKAN

S.Kom — Teknik Informatika

Januari 2021 — Januari 2025

Universitas Putra Indonesia YPTK Padang

PENGALAMAN ORGANISASI

Kepala Bidang Pengembangan dan Penelitian

Mei 2024 — Mei 2025

UKM IT Cybernetix

- Memimpin divisi R&D: merancang program pelatihan pengembangan perangkat lunak dan mendorong proyek inovasi berbasis teknologi web oleh anggota
- Menjalin kolaborasi dengan pihak eksternal serta mengevaluasi kualitas proses dan hasil penelitian

Instruktur Laravel Lumen

November 2023 — Januari 2025

UKM IT Cybernetix

- Mengajarkan pengembangan REST API dari PHP dasar hingga testing API menggunakan Postman
- Melatih 15 peserta — 1 di antaranya berkembang menjadi instruktur baru

Ketua Pelaksana Outdoor

Juli 2024 — Januari 2025

UKM IT Cybernetix

- Memimpin pelaksanaan program outdoor training organisasi

SERTIFIKAT & PELATIHAN

- Sertifikasi Profesi Junior Web Programmer — BNSP (Badan Nasional Sertifikasi Profesi)
- Web Development with PHP & Laravel (International Certification) — Studi Independen MSIB — PT Someah Kreatif Nusantara (Januari 2025)
- Sertifikat Kepesertaan Studi Independen Kampus Merdeka (MSIB) — Kampus Merdeka — Kemendikbudristek (Januari 2025)

KEAHLIAN NON-TEKNIS

- Koordinasi lintas stakeholder & pengumpulan requirement instansi
- Dokumentasi teknis & penulisan panduan sistem
- Kepemimpinan tim & manajemen konflik
- Manajemen beberapa proyek paralel & prioritas
- Problem solving berbasis data & debugging sistematis

PORTOFOLIO

- web-damkar (Vue, PHP, HTML, TypeScript): SIMPATIK Disdamkar adalah sistem manajemen kepegawaian dan operasional Pemadam Kebakaran Kota Padang — <https://github.com/Suwardi87/web-damkar>
- frozen-pos-frontend (Vue, TypeScript, Python, CSS): Frozen POS adalah aplikasi point-of-sale untuk bisnis makanan beku dengan manajemen produk, transaksi — <https://github.com/Suwardi87/frozen-pos-frontend>
- mobile_damkar (Dart, Python, HTML): Mobile Damkar adalah aplikasi mobile berbasis Flutter untuk petugas lapangan Dinas Pemadam Kebakaran — https://github.com/Suwardi87/mobile_damkar
- web-pariwisata (Vue, PHP, TypeScript, HTML): Website Pariwisata Kota Padang — <https://github.com/Suwardi87/web-pariwisata>
- web-jdih (Vue, PHP, TypeScript, JavaScript): JDih DPRD Kota Padang adalah sistem dokumentasi dan informasi hukum yang mengelola perda, peraturan — <https://github.com/Suwardi87/web-jdih>
- web-dispora (Vue, PHP, TypeScript, JavaScript): Website resmi Dinas Pemuda dan Olahraga (Dispora) Kota Padang berisi profil dinas, berita, program k — <https://github.com/Suwardi87/web-dispora>
- web-ldpi (Vue, PHP, JavaScript, TypeScript): LDPI (Layanan Data dan Publikasi Informatika) Dinas Pendidikan Kota Padang adalah portal data, galeri — <https://github.com/Suwardi87/web-ldpi>