

Nurul Insan

insannurul005@gmail.com | +6282386810527 | linkedin.com/in/nurul-insan |

Portofolio: <https://sanportfolio-lilac.vercel.app/>

PROFIL

Lulusan baru Sistem Informasi dari Universitas Andalas dengan pengalaman profesional sebagai Full Stack Developer di PT Semen Padang. Memiliki sertifikasi BNSP Junior Web Programmer dan keahlian dalam pengembangan aplikasi web berbasis PHP (Laravel), MySQL, serta desain UI/UX menggunakan Figma. Terbukti mampu mentransformasi kebutuhan bisnis menjadi solusi digital yang tepat sasaran melalui analisis proses bisnis dan perancangan antarmuka yang user-friendly.

PENGALAMAN KERJA

Full Stack Developer, PT Semen Padang

Jan 2026 - Sekarang

- Outsourcing dari PT Putri Teratai, penempatan di Unit Sistem Manajemen PT Semen Padang.
- Menganalisis kebutuhan pengguna, merancang alur proses bisnis untuk didigitalisasi, dan memastikan solusi yang dibangun tepat sasaran.
- Mendesain antarmuka (UI/UX) yang user-friendly menggunakan Figma sebelum tahap pengembangan.
- Merancang dan mengembangkan aplikasi web berbasis PHP yang terintegrasi dengan kebutuhan data perusahaan.

PENGALAMAN MAGANG

Programmer, Semen Padang

Okt 2025 - Des 2025

- Magang Kementerian Ketenagakerjaan (Kemnaker), penempatan di Unit Sistem Manajemen PT Semen Padang.
- Menganalisis kebutuhan pengguna (user requirements) dan merancang alur proses bisnis untuk didigitalisasi, memastikan solusi yang dibangun tepat sasaran.
- Mendesain antarmuka (UI/UX) yang user-friendly menggunakan Figma sebelum tahap pengembangan.
- Merancang dan mengembangkan aplikasi low-code untuk internal perusahaan menggunakan Microsoft Power Apps dan Power Automate, meningkatkan efisiensi proses administrasi.
- Merancang dan mengembangkan aplikasi web berbasis PHP yang terintegrasi dengan kebutuhan data perusahaan.
- Melakukan pengolahan dan analisis data menggunakan Microsoft Excel.

Wordpress Developer, Nagari Siguntur Pesisir Selatan

Okt 2024 - Nov 2024

- Ikut serta dalam pengabdian dosen Departemen Sistem Informasi UNAND
- Mengembangkan website resmi Nagari Siguntur berbasis WordPress
- Mendesain dan membangun tampilan serta struktur halaman website
- Menerapkan sistem untuk mendukung administrasi nagari dan keterlibatan masyarakat
- Melakukan implementasi dan uji coba website sebelum digunakan

Full Stack Developer, LLDikti Wilayah X Padang

Jan 2024 - Feb2024

- Kerja Praktek sebagai salah satu syarat untuk memenuhi mata kuliah di Departemen Sistem Informasi UNAND.
- Mengembangkan aplikasi web SPPD (Surat Perintah Perjalanan Dinas)
- Mendesain dan membangun rancangan tampilan aplikasi
- Menggunakan bahasa pemrograman PHP dan framework laravel
- Melakukan pengujian/uji coba aplikasi sebelum digunakan

PENDIDIKAN

S1 Sistem Informasi, Universitas Andalas

Agu 2021 - Jul 2025

- IPK: 3.78 / 4.00

SERTIFIKASI

Junior Web Programmer, BNSP LP3I

Jan 2025

- Mempelajari dan mengikuti pelatihan tentang struktur data, user interface, menulis kode dengan best practice, basis data, algoritma pemrograman, dan debugging.

PENGALAMAN ORGANISASI

Asisten Laboratorium, Lab SIG (Sistem Informasi Geografis)

Sep 2023 - Apr 2024

- Menjadi asisten laboratorium membantu dosen dalam mengajar praktikum pada mata kuliah SIG.

Sekretaris Umum, Forum Studi Islam FTI UNAND

Apr 2023 - Des 2023

- Bertanggung jawab dalam administrasi, mengelola surat masuk dan surat keluar, membuat jadwal rapat, dan membantu ketua dalam melaksanakan tugasnya.

Anggota Divisi RTK, Himpunan Mahasiswa Sistem Informasi UNAND

Feb 2023 - Agu 2023

- Bertanggung jawab dalam pengarsipan dokumen, mengelola dan membagi jadwal piket sekretariat, membuat sertifikat pengurus, dan menjaga kebersihan ruangan sekretariat.

KEMAMPUAN

- **Bahasa :** Bahasa Indonesia, Bahasa Inggris
- **Hard Skill :** Microsoft Office, VS Code, Javascript, PHP, Laravel, phpMyAdmin, MySQL, UI UX, Figma, Canva.
- **Soft Skill :** Manajemen waktu, komunikasi, berorganisasi, kepemimpinan, problem solving, berpikir kritis, kerja tim.