

NUR RIDWAN

Semarang, Indonesia | +62 813 9393 1227 | nurridwan270305@gmail.com | [Linkedin](#) | [Github](#)

RINGKASAN

Saya adalah Mahasiswa aktif Semester 4 Program Studi D3 Teknik Informatika di Politeknik Negeri Semarang. Memiliki minat besar di bidang pengembangan web (Front-End dan Back-End), desain UI/UX, serta terbiasa bekerja dalam tim dan menyelesaikan masalah secara efektif. Memiliki minat tinggi untuk mempelajari teknologi yang semakin berkembang.

PENDIDIKAN

SMA Negeri 1 Gondang

2020 – 2023

Bertugas sebagai fotografer dalam event pentas seni sekolah sebagai bagian dari tim dokumentasi.

Politeknik Negeri Semarang

Agustus 2023 – Sekarang

D3 Teknik Informatika – IPK 3.84/4.00

PENGALAMAN ORGANISASI

Unit Kegiatan Mahasiswa Polytechnic Computer Club

November 2023 – Maret 2024

Active Member

Organisasi yang berfokus pada pengembangan teknologi informasi dan keterampilan komputer. UKM PCC dikenal sebagai salah satu unit kegiatan mahasiswa yang sudah cukup berumur di Polines yang secara konsisten berkontribusi melalui berbagai prestasi di bidang IT dan kompetisi teknologi.

PROYEK

SELIN PBL

September 2024 – Januari 2025

SELIN (Presensi Polines) adalah aplikasi mobile berbasis Flutter yang dirancang untuk memudahkan proses presensi dosen dan karyawan di Politeknik Negeri Semarang. Aplikasi ini dilengkapi fitur face recognition, geofencing untuk validasi lokasi, pengajuan izin digital, serta antarmuka yang ramah pengguna.

Peran dan tanggung jawab:

- Backend Developer.
- Membuat dan mengelola API untuk proses login, logout, presensi dan pengajuan izin.
- Mengembangkan dashboard admin berbasis web untuk manajemen data.
- Mendesain dan membangun halaman profil pengguna pada aplikasi Flutter.

Aplikasi Web Backend Ujian Online

Maret 2025 – Sekarang

Membangun sistem ujian online modern menggunakan Laravel, React, dan Inertia.js. Aplikasi ini dilengkapi fitur otentikasi pengguna, manajemen ujian dan siswa, pemantauan ujian secara real-time, serta pelaporan hasil yang komprehensif

Peran dan tanggung jawab:

- Mengembangkan antarmuka pengguna menggunakan React.
- Merancang dan mengimplementasikan desain UI/UX yang responsif dan modern.
- Mengintegrasikan frontend dan backend melalui Inertia.js.
- Menghandle bagian master data Bank Soal.

SERTIFIKAT KURSUS

- CCNA: Switching, Routing, and Wireless Essentials.
- Dicoding: Belajar Dasar Pemrograman Web.
- Dicoding: Belajar Dasar Pemrograman JavaScript.
- Dicoding: Pengenalan ke Logika Pemrograman (Programming Logic 101).
- Dicoding: Cloud Practitioner Essentials (Belajar Dasar AWS Cloud).
- Dicoding: Belajar Dasar Data Science.
- Udemy: Build 13 Projects with PHP MySQL Bootstrap and PDO.

BAHASA

- Bahasa Indonesia (Fasih)
- Bahasa Inggris (Begginer/Learning)

KEMAMPUAN

Hard Skill:

- Front-End Development (HTML, CSS, JavaScript, React/Next.js)
- Back-End Development (PHP, Laravel, Node.js, REST API)
- UI/UX Design (Figma)
- Database (MySQL)
- Version Control (Git & GitHub)

Soft Skill:

- Komunikasi
- Kerja sama tim
- Problem solving
- Time management