

NAIMAH

Software Engineering Student | Internship Candidate

085718620830 • naimah.trpl2025@idn.ac.id • linkedin.com/in/nai-mah-90494371 • Bekasi Timur, Kota Bekasi, Jawa Barat

RINGKASAN PROFESIONAL

Mahasiswi Teknologi Rekayasa Perangkat Lunak di Politeknik IDN Bogor dengan fokus pada pengembangan web, backend, dan mobile. Berpengalaman membangun proyek akademik menggunakan Laravel, Flutter, PHP, JavaScript, dan MySQL, termasuk implementasi REST API, autentikasi, dan operasi CRUD. Terbiasa menggunakan Git, GitHub, dan Postman dalam proses pengembangan. Siap berkontribusi sebagai software engineering intern dengan kemampuan belajar cepat, problem solving, dan kolaborasi tim yang baik.

SKILLS

Hard Skills: PHP, JavaScript, Dart, HTML, CSS, Laravel, Flutter, Bootstrap, MySQL, REST API, CRUD

Soft Skills: Problem Solving, Kolaborasi Tim, Manajemen Waktu, Kepemimpinan (Leadership), Adaptabilitas

Tools: Git, GitHub, Visual Studio Code, Postman

EDUCATION

Politeknik IDN Bogor 07/2025 - Present
Sarjana Terapan (D4) Teknologi Rekayasa Perangkat Lunak (TRPL)

Pondok Pesantren Hamalatul Qur'an Karawang 07/2022 - 06/2025
Madrasah Aliyah (MA) – Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam (MIPA)

LANGUAGES

Bahasa Indonesia: Native • **Bahasa Arab:** Intermediate • **Bahasa Inggris:** Dasar

PROJECTS

Linguago – Aplikasi Pembelajaran Bahasa Berbasis Gamifikasi Academic Project

- Mengembangkan aplikasi mobile pembelajaran bahasa interaktif menggunakan Flutter dengan pendekatan gamifikasi untuk meningkatkan keterlibatan pengguna.
- Berkolaborasi dalam merancang backend menggunakan Laravel untuk mengelola arsitektur data pengguna, materi pembelajaran, dan tracking progres belajar secara real-time.
- Mengintegrasikan REST API sebagai jembatan komunikasi data yang efisien dan aman antara aplikasi mobile dan server backend.
- Membangun antarmuka pengguna (UI) yang responsif, intuitif, dan konsisten di berbagai ukuran perangkat mobile.

Student Management System Academic Project

- Membangun arsitektur backend sistem manajemen mahasiswa berbasis web menggunakan framework Laravel.
- Mengimplementasikan fitur CRUD yang aman dengan validasi data di sisi server untuk mendukung pengelolaan data mahasiswa yang lebih terstruktur.
- Mendesain struktur database relasional menggunakan MySQL untuk optimalisasi query data mahasiswa.

Web Pengaduan Masyarakat Academic Project

- Mengembangkan aplikasi web responsif secara end-to-end untuk pengelolaan laporan dan aspirasi masyarakat.
- Mengimplementasikan autentikasi pengguna serta role-based access control untuk membedakan akses masyarakat dan admin.
- Mendesain alur logika sistem terintegrasi untuk mempermudah proses pelaporan, verifikasi, hingga penanganan pengaduan.

LEADERSHIP & ORGANIZATIONAL EXPERIENCE

OSIS Pondok Pesantren Hamalatul Qur'an

2022 - 2025

Ketua Divisi Informasi & Media Sosial / Wakil Ketua Pelaksana Kegiatan

- Memimpin divisi Informasi dan Media Sosial dalam mengelola komunikasi internal, publikasi digital, serta dokumentasi berkala.
- Mengelola dan menyusun pengumuman resmi harian menggunakan bahasa asing (Arab dan Inggris) untuk meningkatkan lingkungan bilingual.
- Mendesain aset media publikasi kreatif seperti poster digital, sertifikat formal, dan papan buletin informasi.
- Berperan aktif dalam perencanaan logistik, koordinasi tim, dan eksekusi lebih dari 10 agenda besar sekolah, termasuk Hari Kemerdekaan, Program Go Green, dan Market Day, serta dipercaya menjadi Wakil Ketua Pelaksana pada salah satu acara terbesar pesantren.

Klub Public Speaking

2023 - 2025

Mentor & Koordinator Pelatihan

- Merancang silabus, jadwal mingguan, dan pembagian tugas mentor dalam program pelatihan berbicara di depan umum.
- Memberikan coaching intensif yang berhasil meningkatkan rasa percaya diri dan kemampuan retorika para peserta.

CERTIFICATIONS

- **JavaScript Essentials 1** — Cisco Networking Academy
- **JavaScript Essentials 2** — Cisco Networking Academy
- **Belajar Dasar AI** — Dicoding
- **HTML Dasar** — Skilvul
- **Fullstack JavaScript Developer** — Santri Coding