## Muhamad Fadhil Najib

+62 81332900261 | <u>fadhilnajib86@gmail.com</u> <u>LinkedIn</u> | <u>Portofolio</u>

## Ringkasan

Mahasiswa semester 5 program studi Informatika di Universitas Pembangunan Nasional "Veteran" Yogyakarta. Aktif mengembangkan keterampilan di bidang pengembangan perangkat lunak dan terbiasa bekerja dalam tim serta lingkungan yang dinamis. Memiliki semangat belajar tinggi dan mampu beradaptasi dengan cepat terhadap teknologi baru.

#### Pendidikan

S-1 Informatika 2023-sekarang

Universitas Pembangunan Nasional "Veteran" Yogyakarta

• IPK: 3,38 / 4,00

 Mata kuliah relevan : Algoritma Pemrograman, Struktur Data, Rekayasa Perangkat Lunak, Pemrograman Web

# **Projek**

- Projek pembuatan Website Konveksi "creazydotco": Tugas mata kuliah Rekayasa
  Perangkat Lunak dengan melakukan analisis kebutuhan perangkat lunak untuk website,
  perancangan sistem dan pembuatan website untuk manajemen produk dan pesanan dalam
  usaha konveksi
- **Projek Website Nail's Art :** Tugas dalam Mata Kuliah Praktikum Pemrograman Web dengan melakukan perencanaan dan pembuatan website untuk manajemen layanan sebuah kios nail art menggunakan PHP dan SQL.
- **Projek SPK Pemilihan Hotel di Jawa Tengah :** Tugas dalam Mata Kuliah Praktikum Sistem Cerdas dan Pendukung Keputusan, melakukan pembuatan program dalam menentukan hotel menggunakan metode *Analytical Hierarchy Process*(AHP) dan bahasa pemrograman Python, data diambil berdasarkan referensi dari dataset.

## Pengalaman Organisasi & Kepanitiaan

• Staf PSDM Himpunan Mahasiswa Prodi Informatika 2024: Membimbing mahasiswa baru dalam proses kaderisasi dan mengembangkan potensi kader melalui monitoring dan pendampingan bagi mahasiswa informatika yang aktif di luar himpunan. dan bertanggung jawab merancang dan melaksanakan sistem koordinasi acara arak-arakan wisuda, sekaligus mengasah keterampilan manajemen waktu dan kolaborasi lintas departemen.

- Kordinator HUMAS FTI CUP 2024: Memimpin tim beranggotakan 8 staf untuk mengelola komunikasi eksternal dan internal, termasuk menyusun strategi komunikasi digital dan menjalin kolaborasi lintas divisi. Pengalaman ini melatih kemampuan koordinasi tim, komunikasi profesional, dan pengelolaan informasi—keterampilan penting dalam pengembangan sistem dan kerja tim IT.
- **Staf Acara PKKBN FTI 2024**: Terlibat perencanaan teknis dan pelaksanaan acara, serta secara khusus bertanggung jawab mengoordinasikan 5 himpunan dalam sub acara arak arakan. Berperan dalam membuat timeline dan komunikasi antar tim, melatih manajemen proyek dan kerja kolaboratif yang relevan untuk proyek IT.

#### Kemampuan

#### Hard Skill:

- C++, Python, PHP, SQL, Git
- HTML/CSS, JavaScript
- MySQL, XAMPP
- Figma

#### Soft Skill

- Komunikasi
- Kepemimpinan
- Public speaking
- Critical thinking
- Problem solving