

HAMZAH ALI ABDILLAH

+685546718596 | abdillahhamzahali@gmail.com | linkedin.com/in/abdillahhamzahali | https://hamzahdev.netlify.app

Seorang mahasiswa yang bersemangat untuk belajar dan berkembang, memiliki kemampuan berpikir kritis dan problem solving, terbuka terhadap ide- ide baru, siap bekerja sama dalam tim, serta berkomitmen untuk memberikan kontribusi positif bagi organisasi dan mencapai tujuan bersama.

Education Level

Institut Teknologi Sepuluh Nopember - Surabaya, Indonesia

Jun 2024 -

Bachelor of Informatics

SMA 3 JOMBANG - Jombang, Indonesia

Jun 2021 - Jun 2024

Senior High School, IPA

Organisational Experience

Surabaya Mun Club - Surabaya, Indonesia

May 2025 - Present

Backend Developer

Kompetisi MUN terbesar di Surabaya yang diselenggarakan oleh ITS MUN Club. Kompetisi ini menawarkan platform yang dinamis bagi mahasiswa untuk berkolaborasi, bernegosiasi, dan memperdebatkan isu-isu global.

- Mendesain dan mengimplementasikan arsitektur RESTful API untuk mendukung kebutuhan fungsionalitas aplikasi.
- · Berkoordinasi aktif dengan tim frontend dan product untuk memastikan integrasi yang mulus

Schematics 2025 - Surabaya, Indonesia

Mar 2025 - Present

Backend Developer

Sebuah organisasi Departemen Teknik Informatika ITS yang berfokus dalam perlombaan dan pelatihan mengenai teknologi

- Merancang dan mengembangkan API (Application Programming Interface) website schematics
- Berkontribusi dalam tim untuk mencapai target pengembangan website.
- Mendokumentasikan desain sistem dan alur kerja backend.

SUBMITS X IMJ JOMBANG - Jombang, Indonesia

Dec 2024 - Jan 2025

Data Management

Kegiatan tryout serta submits yang diadakan oleh kolaborasi IniLhoITS dan Forda Jombang

- Melaksanakan sosialisasi mengenai Institut Teknologi Sepuluh Nopember (ITS) kepada siswa SMA di seluruh wilayah Jombang.
- Bertanggung jawab dalam pengelolaan data serta memberikan panduan kepada peserta tryout SUBMITS.
- Mengkoordinasikan dan memastikan kelancaran pelaksanaan tryout sebagai penanggung jawab peserta.

RIVAL ITS - Surabaya, Indonesia

Aug 2024 - Nov 2024

Intern Programming Division

Seleksi berupa magang pada divisi programming di tim riset robotika ITS yang berfokus pada robot tematik

- Pemrograman c++ dan pemrograman komputer vision dengan modul OpenCV
- Pemrograman robot dengan Robot Operating System (ROS)
- Membuat Otonomus Robot Transporter

Skills, Achievements & Other Experience

- Projects ② (2025): Food API Pengembangan API yang menyediakan berbagai resep masakan Indonesia, menggunakan Prisma dan MySQL untuk manajemen data, serta dilengkapi dengan fitur unggah gambar menggunakan S3.
- **Projects** ❷ (2025): Web Manajemen Transaksi Sekolah Aplikasi web untuk mengelola transaksi pembayaran SPP dan iuran sekolah, dirancang untuk meningkatkan efisiensi administrasi keuangan sekolah.
- **Projects ②** (2025): Web Shoes Store Platform e-commerce berbasis web untuk penjualan sepatu, dengan fitur katalog produk, sistem pembayaran, dan manajemen pesanan
- Webinars Attended ② (2024): Schematics BST Advance Bootcamp online React.js dalam bentuk webinar yang membahas konsep fundamental hingga implementasi lanjutan dalam pengembangan aplikasi web modern.