

Hafiz Agha Al-Baith

Founder HEXANEST.ID

✉ hafizagha.ab@gmail.com

☎ +62 858 9039 2419

📍 Cipayung, Jakarta Timur

🔗 HEXANEST.ID

🌐 lrndwy



📄 PROFIL

Mahasiswa **Rekayasa Keamanan Siber** di Politeknik Negeri Cilacap dan **Founder/CEO HEXANEST.ID** ✉. Berfokus pada **full-stack development** (Python, JavaScript, TypeScript) dan **cybersecurity**. Berpengalaman membangun sistem aplikasi web, bot, API, hingga manajemen data real-time. Terbiasa bekerja dengan **VPS, Docker, dan Supabase**. Antusias pada inovasi teknologi seperti **blockchain, bot automation, dan keamanan data**.

📁 PROJEK TERBARU

appCapture

Alat berbasis Python untuk menangkap & menganalisis lalu lintas API (HTTP/HTTPS) menggunakan **mitmproxy**, dilengkapi antarmuka web dengan **Flask/Quart**. Digunakan untuk *debugging* dan pengujian aplikasi Android.

WebUMKM

Platform e-commerce full-stack untuk UMKM dengan **Vue.js 3 (TypeScript, Tailwind, Pinia)** di frontend, **Node.js + Express** sebagai proxy API, serta **PocketBase** untuk database, autentikasi, dan penyimpanan file. Mendukung katalog produk, keranjang, checkout, manajemen pesanan, dan dashboard admin.

wazium-money-mgr

Bot WhatsApp manajemen keuangan pribadi berbasis **Node.js**, memungkinkan pencatatan pemasukan/pengeluaran, laporan keuangan, grafik statistik, serta integrasi dengan **Gemini AI** untuk analisis & saran finansial.

📁 LOMBA

Cyber Hunt 2024, CYBER SPECTERS
2024

Garuda Hacks 4.0, Universitas Tarumanegara
2023

Lomba Kompetensi Siswa (LKS) - Capture The Flag, SMK 22 Jakarta Timur
2023

🎓 PENDIDIKAN

Politeknik Negeri Cilacap

2025 - Present

D4 Jurusan Komputer dan Bisnis, Program Studi Rekayasa Keamanan Siber

SMK Prestasi Prima

2022 - 2025

Jurusan Perangkat Lunak dan Gim (PPLG)

📁 PENGALAMAN

Freelance Backend Developer,

Imigrasi Soekarno Hatta

2025 - Present

Freelance sebagai Backend Developer Golang di Imigrasi Soekarno Hatta

CEO & Founder HEXANEST.ID

2024 - Present

Merintis startup jasa pengembangan website yang memiliki 9 anggota. Mempunyai misi mengaplikasikan teknologi terbaru dalam pengembangan website.

Freelance Full Stack Web Developer,

PT Bagun Satya Wacana, Diginusa

2024 - Present

Sebagai Full-Stack Web Developer Diginusa dengan stack pengembangan Django, Python.

Fullstack Developer (PKL),

PT Bagun Satya Wacana, Diginusa

2024

Magang sebagai Fullstack Web Developer. Beberapa project yang saya buat diantaranya Diginusa Library, Linkteraksi, dan Aplikasi Presensi Sekolah.

Freelance Wordpress Developer,

Gramedia Academy

2023 - 2024

Freelance membuat website Profile Company sekaligus integrasi pembayaran layanan dari Gramedia Academy Menggunakan Wordpress, WooCommerce, dan Cashlez

Wordpress Developer, SMK Prestasi Prima

2023

Website Profile Sekolah SMA`Prestasi Prima

🧠 KEAHLIAN

Python



Javascript



TypeScript



Golang



🌐 BAHASA

Indonesia



English



Arab

