MOHAMMAD ALHAFIZ

Desa Tanjung Tanah, Kec.Danau Kerinci, Kab. Kerinci, Prov.Jambi | fizxxm@gmail.com | 082278904092

Lulusan S1 Teknologi Informasi UPGRISBA IPK 3.53/4.00 dengan spesialisasi pada Web Development (Laravel, Django, Vue.js, React), Database Management (MySQL, PostgreSQL, SQLite), Computer Networking (LAN/WAN), dan Machine Learning (Naive Bayes, Decision Tree). Berpengalaman end-to-end membangun sistem web dan sistem cerdas berbasis data, dari perancangan database hingga implementasi algoritma. Tersertifikasi Microsoft Certified: Azure AI Fundamentals, MTCNA, ICT & ITL. Disiplin, jujur, bertanggung jawab, dan target oriented.

PENGALAMAN KERJA

Dinas Bina Marga, Cipta Karya, dan Tata Ruang (BMCKTR) Provinsi Sumatera Barat - Kota Padang, Sumatera Barat, Indonesia **Juni 2025 - Oktober 2025**

Pengelola Website dan Jaringan - Staf Magang PPID

Bertanggung jawab sebagai pengelola Website PPID dan infrastruktur jaringan kantor di lingkungan Dinas BMCKTR Sumbar selama 4 bulan.Tanggung Jawab Utama: Mengelola, memelihara, dan melakukan update konten pada website resmi PPID untuk keterbukaan informasi publik. Melakukan monitoring, pemeliharaan, dan troubleshooting jaringan LAN/WAN kantor untuk memastikan stabilitas konektivitas operasional. Memberikan dukungan teknis (IT Support) terkait perangkat komputer dan jaringan kepada staf. Mengimplementasikan prinsip keamanan jaringan dan manajemen data sesuai standar MikroTik (MTCNA).Pencapaian: Berhasil menjaga uptime website PPID dan stabilitas jaringan kantor selama periode magang dengan respon troubleshooting yang cepat.

PENDIDIKAN

S1 - Universitas PGRI Sumatera Barat, Kota Padang, Sumatera Barat, Indonesia **2022 - 2026**

Teknologi Informasi - 3.53

KETERAMPILAN

Computer Network Technology, Front-end Development, Laravel, Machine Learning, Artificial Intelligence (AI), Web Development, microsoft azure, MySQL, Python, Web Technologies, Django, Web Application Frameworks.

SERTIFIKASI

MikroTik Certified Network Associate (MTCNA) **Oktober 2026 - Oktober 2026**

MikroTik

Microsoft Certified: Azure AI Fundamentals **Juni 2025 - Juni 2026**

Microsoft

PELATIHAN

Teknologi Informasi Dan Komunikasi - MikroTik Certified Network Associate - MTCNA **Oktober 2026 - Oktober 2026**

Mikrotik

Teknologi Informasi Dan Komunikasi - Microsoft Certified - Azure AI Fundamentals **Juni 2025 - Juni 2026**

Microsoft

Teknologi Informasi Dan Komunikasi - Pelatihan Keahlian Komputer Tingkat Fundamental - Kompetensi Web Developer **Juli 2023 - Agustus 2023**

Plk Universitas Pgri Sumatera Barat (upgrisba)

PENCAPAIAN

Lulusan Berprestasi S1 Teknologi Informasi IPK 3,53 **2026**

Menyelesaikan studi S1 Teknologi Informasi dengan IPK 3,53/4,00. Memiliki spesialisasi pada Web Development (Laravel, Django, Vue.js, React), Database Management (MySQL, PostgreSQL, SQLite), dan Machine Learning, serta tersertifikasi internasional Microsoft Azure AI Fundamentals dan MTCNA.

Penyelesaian Tugas Akhir Sistem Deteksi Dini Ketuntasan Belajar Berbasis Naive Bayes **2026**

Berhasil merancang dan mengimplementasikan sistem klasifikasi ketuntasan belajar siswa berdasarkan data akademik dan non-akademik menggunakan algoritma Naive Bayes sebagai sistem deteksi dini. Sistem dikembangkan sebagai Tugas Akhir berjudul "IMPLEMENTASI ALGORITMA NAIVE BAYES UNTUK KLASIFIKASI KETUNTASAN BELAJAR SISWA BERDASARKAN DATA AKADEMIK DAN NON-AKADEMIK SEBAGAI SISTEM DETEKSI DINI DI SMA NEGERI 6 KERINCI" dan berhasil diujikan dengan akurasi klasifikasi yang optimal.