



Fiqri Andrian Julianto

081958815611

fiqriandrian18@gmail.com

Yogyakarta

Portofolio

Profil

Lulusan S1 Teknik Komputer dari Universitas Amikom Yogyakarta dengan fondasi teknis yang kuat dalam pengembangan web, administrasi server berbasis Linux, arsitektur jaringan, dan pemeliharaan perangkat keras. Memiliki pengalaman praktis sebagai Freelance IT Specialist dalam menangani troubleshooting hardware/software, manajemen perangkat MikroTik/Cisco, serta kontainerisasi sistem. Di samping itu, memiliki minat besar dan kemampuan dalam perancangan, deployment, dan pengelolaan aplikasi web yang aman serta skalabel. Berorientasi pada pemecahan masalah teknis yang cepat (problem solving) dan siap berkontribusi secara optimal dalam menciptakan serta menjaga stabilitas operasional solusi teknologi yang terintegrasi

Pendidikan

S1 Teknik Komputer Universitas Amikom Yogyakarta

2022 - 2026

Keahlian Teknis

- Web Development (Frontend): Next.js, React.js, JavaScript, HTML5, CSS3.
- Web Development (Backend): Laravel, PHP, FastAPI, Flask, Python, REST API, Microservices Architecture.
- Systems, DevOps & Containerization: Linux Server Administration, Docker Desktop, Containerization, Operating Systems Installation (Windows/Linux), Virtualization & Tools, Web Hosting, MySQL.
- Networking & Security: Configuration Cisco & MikroTik, Mangle & Firewall Implementation (Filter Rules, Address List), Layer 7 Protocol, Cyber Security.
- Hardware Specialist: Perakitan Komputer (PC), PC, Laptop, & Smartphone Troubleshooting, Perbaikan Fisik, Pemeliharaan Preventif, Component Upgrade.
- Soft Skills: Problem Solving, Time Management, Teamwork.

Pengalaman

Freelance IT & Web Specialist

2024 - Sekarang

- Mengembangkan program dan aplikasi website berbasis analisis sentimen (Sentiment Analysis) untuk mendukung kebutuhan riset dan pengolahan data klien secara komprehensif.
- Merancang topologi, melakukan simulasi, dan mengeksekusi konfigurasi arsitektur jaringan menggunakan Cisco Packet Tracer serta MikroTik RouterOS sesuai dengan spesifikasi teknis klien.
- Melakukan pemeliharaan perangkat keras secara berkala (cleaning & penggantian thermal paste), pemecahan masalah (troubleshooting), serta upgrade komponen fisik (RAM/SSD) pada PC dan laptop untuk memastikan performa perangkat tetap optimal dan terhindar dari overheating.
- Membangun, mengonfigurasi, dan mengelola server berbasis Linux untuk kebutuhan penyediaan layanan jaringan yang andal dan aman.
- Mengelola kontrol trafik internet dan optimasi bandwidth menggunakan fitur Mangle, Filter Rules, dan Address List pada MikroTik.

Sertifikasi

- CCNA: Enterprise Networking, Security, and Automation
- CCNA: Switching, Routing, and Wireless Essentials
- CCNA: Introduction to Networks
- Cisco Network Security
- Junior Cyber Security

Bahasa

- Indonesia
- Inggris