

MUHAMMAD RIFAT HAKIM

Jakarta, Indonesia | +62 878-8918-8456 | m.rifat2402@gmail.com

TENTANG SAYA

Mahasiswa Informatika Universitas Gunadarma dengan fokus pada jaringan komputer, sistem backend, dan pengembangan perangkat lunak berbasis web. Memiliki pengalaman sebagai instruktur dan asisten laboratorium serta praktik kerja lapangan di bidang infrastruktur jaringan.

PENDIDIKAN

Universitas Gunadarma

September 2024 - Sekarang

Sarjana (S1) Informatika

IPK: 3.96 / 4.0

PENGALAMAN KERJA

Lembaga Pengembangan Komputerisasi (LePKom) UG (Asisten)

Agustus 2025 - Sekarang

- Membimbing praktikan secara intensif dalam menyelesaikan tugas praktikum pemrograman dan teknologi komputer.
- Melakukan troubleshooting dan analisis kode untuk membantu praktikan mengidentifikasi serta memperbaiki kesalahan logika program.
- Mengevaluasi dan menilai hasil tugas serta ujian praktikan secara objektif sesuai standar parameter yang ditetapkan.

Lembaga Pengembangan Komputerisasi (LePKom) UG (Instruktur)

September 2026 - Sekarang

- Menyampaikan materi dasar jaringan komputer mencakup subnetting, switching, dan routing.
- Menjadi instruktur utama dalam memandu sesi praktikum hands-on untuk memastikan pemahaman implementasi teori praktikan.

Lembaga Sertifikasi Profesi Universitas Gunadarma (Asisten)

Juni 2026 - Agustus 2026

- Mengelola kesiapan perangkat keras, perangkat lunak, jaringan Wi-Fi, serta kelancaran operasional ruangan selama kegiatan pembekalan.

PUSHANSIBER KEMHAN (Praktik Kerja Lapangan)

Juni 2023 - Agustus 2023

- Mengonfigurasi DHCP Server pada router Cisco dan mengimplementasikan VLAN pada perangkat Juniper untuk segmentasi jaringan.
- Menerapkan solusi High Availability (failover dan IP tunneling) pada router MikroTik untuk meminimalkan downtime jaringan.
- Menginstalasi dan mengelola Wireless Access Point (Ubiquiti UniFi AP Lite dan Linksys AP) untuk mengoptimalkan cakupan Wi-Fi.

KEAHLIAN

- Networking: Cisco, MikroTik, Juniper, UniFi, Linksys AP
- Frontend: HTML, CSS, JavaScript, TypeScript, React, Next.js, Tailwind CSS
- Backend: Python, FastAPI, Go
- Database: PostgreSQL, Supabase
- Tools & Platforms: Git, GitHub, Vercel, Railway