

# Muhamad Almupid

Bogor, Jawa Barat, Indonesia • muhamadalmafudmafud@gmail.com • 081383112455  
Website portofolio : <https://almupid.vercel.app/> • Github : <https://github.com/Almupid>

---

## Profil Profesional

Lulusan Sekolah Menengah Kejuruan dengan konsentrasi di bidang Teknik Jaringan Komputer dan Telekomunikasi. Memiliki keterampilan di bidang IT meliputi jaringan internet, CCTV, komputer, server, dan elektronika. Berpengalaman dalam merancang serta membangun jaringan, troubleshooting, pembuatan proyek elektronika, dan pengembangan server manajemen jaringan.

---

## Riwayat Pendidikan

- **SMK Wikrama Bogor** **Bogor, Jawa Barat**  
**Teknik Jaringan Komputer dan Telekomunikasi** **2021 s.d. 2024**
    - Menjadi perwakilan sekolah pada ajang Olimpiade Jaringan Mikrotik
    - Meraih Juara 1 LKS IT Network System Administration tingkat Kota Bogor
    - Menjadi perwakilan dari Kota Bogor pada ajang LKS IT Network System Administration tingkat Provinsi Jawa Barat
  - **SMP Amaliah Ciawi** **Bogor, Jawa Barat**  
**2018 s.d. 2021**
  - **MI Miftahul Ulum** **Bogor, Jawa Barat**  
**2013 s.d. 2018**
- 

## Pengalaman Kerja

- **PT Mitra Services Infotama** **Februari 2025 s.d. sekarang**  
**Engineer on Site - PT Hipernet Indodata**
  - Merapikan infrastruktur jaringan
  - Melakukan pemecahan masalah pada jaringan
  - Mengembangkan sistem manajemen internal berbasis Linux Ubuntu Server
  - Melakukan perawatan berkala pada perangkat jaringan dan perangkat peripheral
  - Melakukan perbaikan perangkat elektronik seperti komputer, laptop, dan lain-lain
  - Monitoring performa jaringan menggunakan tools dasar dan analisis trafik jaringan
- **PT Maxindo Mitra Solusi** **Juni 2024 s.d. Januari 2025**  
**Technical Support**
  - Melakukan pemecahan masalah pada jaringan
  - Mendata perangkat dan material untuk keperluan instalasi
  - Merancang dan membuat topologi jaringan sesuai kebutuhan
  - Melakukan perawatan berkala pada perangkat jaringan dan perangkat peripheral
- **The Highland Park Resort Hotel Bogor** **Februari 2023 s.d. Juli 2023**  
**Praktik Kerja Lapangan - IT Support**
  - Memberikan dukungan teknis kepada staf IT
  - Melakukan instalasi jaringan CCTV dan internet
  - Melakukan perawatan berkala pada asset perusahaan
  - Melakukan pemecahan masalah pada jaringan yang mengalami kendala
  - Monitoring performa jaringan dan memastikan sistem berjalan dengan lancar

---

## Sertifikasi

- RCNA
  - MTCNA
  - Olimpiade Mikrotik
  - LKS IT Network Systems Administration
  - Produktif Kreatif dan Kewirausahaan
  - Linux Fundamental (Aguna Course)
  - Python Fundamental (Aguna Course)
  - Network Fundamental (Aguna Course)
  - Virtual Machine Fundamental (Aguna Course)
- 

## Keahlian

- Soldering
  - Microsoft Office
  - Elektronika dasar
  - Konfigurasi Router Mikrotik
  - Instalasi jaringan internet, CCTV, dan listrik rumah
  - Penggunaan sistem operasi Linux Ubuntu dan Windows
  - Penggunaan produk Ruijie, Unifi, Grandstream, Huawei, dan Synology
  - Pemecahan masalah pada jaringan internet, CCTV, dan perangkat elektronik
  - Manajemen web server Apache2, MariaDB, BIND9, Wordpress dan Budibase
- 

## Pengalaman Proyek

- **Membangun sistem manajemen server lokal menggunakan Ubuntu Server 24.04 LTS**
  - Mengelola DNS menggunakan BIND9
  - Mengembangkan CMS dengan Wordpress
  - Mengelola database menggunakan MariaDB
  - Mengelola IP address menggunakan Netplan
  - Mengelola web server menggunakan Apache2
  - Mengelola folder sharing menggunakan Samba
  - Membuat aplikasi bisnis internal dengan Budibase
  - Mengelola firewall menggunakan UFW dan IPTables
  - Mengelola SSH server untuk akses jarak jauh yang aman
  - Mengimplementasikan sistem manajemen PC dengan MeshCentral
- **Instalasi jaringan internet dan CCTV**
  - Mengonfigurasi NVR Hikvision untuk sistem CCTV
  - Mendata perangkat dan material untuk keperluan instalasi
  - Merancang dan membuat topologi jaringan sesuai kebutuhan
  - Mengonfigurasi NAS Synology sebagai penyimpanan rekaman CCTV
  - Melakukan pemasangan kabel UTP Cat 6 pada infrastruktur bangunan sesuai topologi
  - Mengonfigurasi router Mikrotik (addressing, routing, port forwarding, blokir situs/game, hotspot, VLAN, DHCP server, pengaturan bandwidth lokal-internasional, Load balancing, dan failover)