Nathanael Adriano Singgih

adriano.ads3005@gmail.com | +6282266468560

PROFIL

Lulusan SMK Telkom Malang dengan minat tinggi di bidang cybersecurity. Berpengalaman sebagai presales dan network engineer, serta aktif mengembangkan proyek pribadi seperti web server dan sistem enkripsi. Memiliki sertifikasi Cybersecurity dari Certiport dan mahir menggunakan Linux dan Python.

PENGALAMAN

BLiP Integrator Provider

Denpasar, Bali

November 2023 - April 2024

Presales:

Sukses membantu sales dalam mencatat kebutuhan customer baru, sukses dalam melaporkan data fiber optik dan perangkat yang di butuhkan customer baru

Profis Orkestrasi Solusindo

Jakarta Barat, DKI Jakarta September 2024 - Mei 2025

IT Engineer:

- -Melakukan instalasi, konfigurasi, dan troubleshooting perangkat Juniper (EX, MX, QFX, SRX series) untuk klien korporat.
- -Merancang dan mengimplementasikan solusi IoT berbasis ESP32, Raspberry Pi, dan Arduino untuk monitoring jaringan.
- -Melakukan uji keamanan jaringan menggunakan Kali Linux dan tools penetration testing (Nmap, Metasploit, Wireshark, etc).

Presales:

-Melakukan analisis kebutuhan teknis pelanggan baru, termasuk spesifikasi produk yang ditawarkan.

Lomba LKS, Telkom Sandhy Putra Malang

Sukses dalam menyiapkan lomba LKS di SMK Telkom Sandhy Putra Malang dengan menyiapkan server, mengatur jaringan, dan menyiapkan soal

Malang, Jawa Timur

Februari 2023

SERTIFIKASI

Teknis/IT:

Sertifikasi Certiport IT Specialist "Cybersecurity"

Malang, Jawa Timur

Oktober 2023

Sukses menyelesaikan sertifikasi Certiport IT Specialist "Cybersecurity" dengan skor akhir 912/1000

Sertifikasi UKL SMK Telkom Sandhy Putra Malang

Sukses dalam menyelesaikan sertifikasi "Internet Network Simulation" di SMK Telkom Sandhy Putra Malang

Malang, Jawa Timur

Juni 2022

Sertifikasi UKK SMK Telkom Sandhy Putra Malang

Sukses dalam menyelesaikan sertifikasi "Cyber Security : Capture The Flag, Cryptography, and Network Forensics" di SMK Telkom Sandhy Putra Malang

Malang, Jawa Timur

Februari 2024

Bahasa/Umum:

Sertifikasi TOEIC

Sukses menyelesaikan sertifikasi "TOEIC" dengan skor akhir 520

Sertifikasi TOEFL

Sukses menyelesaikan sertifikasi "TOEFL English First" dengan skor akhir 477

Malang, Jawa Timur September 2023

Malang, Jawa Timur

Agustus 2023

Sertifikasi Uji Kemahiran Berbahasa Indonesia

Sukses menyelesaikan sertifikasi "Uji Kemahiran Berbahasa Indonesia" dengan skor akhir 535

Malang, Jawa Timur

Juni 2023

KETERAMPILAN

Hard Skill:

- Network Configuration (Juniper)
- Cybersecurity Tools (Wireshark, Nmap, Burp Suite)
- Linux System Administration (Debian, Ubuntu)
- Scripting: Python
- IoT Programming: Arduino IDE, Thonny (Python IDE)

Soft Skill:

- Problem Solving & Troubleshooting
- Time Management & Team Collaboration
- Dokumentasi Teknis
- Adaptasi Teknologi Baru

PENDIDIKAN

SMK Telkom Sandhy Putra Malang

Teknik Komputer dan Jaringan

Malang, Jawa Timur

Juli 2021 - Juni 2024