



# Naufal Alifian Resnanda | IT SUPPORT TECNICIAN

085-806-412-123 | alifianresnanda@gmail.com | Malang, Jawa Timur

Lulusan Teknik Informatika dengan fokus pada Administrasi Jaringan dan Keamanan Komputer. Terampil dalam manajemen jaringan, troubleshooting, dan pengelolaan infrastruktur jaringan. Memiliki kemampuan dalam konfigurasi perangkat keras maupun perangkat lunak, serta siap berkembang di bidang IT Support dan Network Engineering. Selain itu, memiliki keterampilan dalam layanan percetakan seperti print, fotokopi, dan pengelolaan dokumen.

## PENGALAMAN PROFESIONAL

### Operator Digital Printing PADI NET, Blitar, Jawa Timur

Juni 2015 – sekarang

- Bertanggung jawab pada layanan percetakan, fotokopi, laminating, dan finishing dokumen.
- Mengoperasikan serta merawat mesin print, fotokopi, dan perangkat pendukung percetakan.
- Melayani pelanggan dengan hasil cetak sesuai kebutuhan dan memastikan kualitas output.

## PENGALAMAN MAGANG

### Digital Marketing Internship PT. Imersa Digital Marketing (imersa.co.id), Malang, Jawa Timur

April 2024 – Juli 2024

- Mendukung tim digital marketing dengan menempelkan kata kunci pada template website untuk optimasi konten.
- Melakukan pencarian serta pengolahan gambar pendukung konten website untuk kebutuhan uji coba.
- Membantu dalam pengembangan website berbasis affiliate marketing.

### IT Support Internship Sahabat Computer, Blitar, Jawa Timur

Nov 2019 – Des 2019

- Melakukan perbaikan perangkat printer bermasalah, termasuk troubleshooting hardware dan software.
- Menginstal ulang sistem operasi Windows pada perangkat komputer klien.
- Menginstal aplikasi dan driver yang dibutuhkan setelah proses instalasi sistem operasi.

## PENDIDIKAN

### S1 Teknik Informatika Institut Teknologi dan Bisnis Asia Malang, Jawa Timur

2021 – 2025

- Menyusun Tugas Akhir dengan judul: “Sistem Monitoring Berbasis Grafana dan Prometheus Terhadap Serangan Brute Force Dengan Integrasi Fail2ban Untuk Pemblokiran IP dan Notifikasi Telegram”.
- Lulus dengan IPK 3.51 (Sangat Memuaskan), dengan fokus pada bidang jaringan komputer, keamanan sistem, dan infrastruktur IT.
- Menjadi Juara Tingkat Nasional di tim Pencak Silat dalam Beberapa Event tahun 2023 sampai 2025.

### Teknik Komputer dan Jaringan SMK PGRI Wlingi, Jawa Timur

2018 – 2021

## KEAHLIAN

- Menguasai jaringan LAN dan Internet, termasuk konfigurasi dan troubleshooting.
- Memahami konsep dasar jaringan komputer (LAN, WLAN, TCP/IP) serta mampu melakukan konfigurasi dan troubleshooting jaringan.
- Berpengalaman dalam pengelolaan WiFi, termasuk instalasi, perawatan, dan pemecahan masalah koneksi.
- Terampil dalam perawatan dan troubleshooting perangkat keras (komputer, laptop, printer, dan mesin fotokopi).
- Berpengalaman dalam layanan percetakan dan digital printing, termasuk pengoperasian mesin print, fotokopi, dan finishing dokumen.
- Memahami dasar-dasar digital marketing, termasuk pengelolaan konten, strategi promosi, serta penggunaan website dan landing page.
- Mampu mengintegrasikan sistem monitoring server berbasis Grafana dan Prometheus.
- Memahami konfigurasi keamanan server dengan Fail2Ban untuk deteksi dan pencegahan serangan brute force.
- Bisa dalam implementasi notifikasi otomatis melalui Telegram Bot untuk sistem monitoring.
- Terbiasa bekerja dengan VirtualBox dan sistem operasi Linux untuk kebutuhan simulasi server.

SERTIFIKASI

---

<b>FCA – FortiGate 7.6 Operator Self-Paced</b>	– Fortinet Training Institute	July 2025
<b>Jaringan Komputer Dasar</b>	– LMS IDN Networkers	September 2023 – September 2026
<b>MikroTik Dasar</b>	– LMS IDN Networkers	September 2023 – September 2026
<b>HTML and CSS</b>		Mei 2025

COURSES AND TRAINING

---

<b>Foundations of Cybersecurity</b>	– Google Coursera	November 2023
<b>Connect and Protect: Networks and Network Security</b>	– Google Coursera	November 2023
<b>System Administration and IT Infrastructure Services</b>	– Google Coursera	November 2023
<b>Tools of the Trade: Linux and SQL</b>	– Google Coursera	Desember 2023

SURAT KETERANGAN LULUS  
No. 0658/S.Ket/FTD/ITB-ASIA/VIII/2025

Telah Memenuhi Syarat dan Lulus Ujian  
PROGRAM SARJANA ( S1 )

Dalam Bidang	: Komputer
Program Studi	: Teknik Informatika
Nama	: Naufal Alifian Resnanda
NIM	: 21201082
Tempat, Tanggal Lahir	: Blitar, 05 Juni 2002
Indeks Prestasi Kumulatif	: 3,51
Status	: <b>Terakreditasi</b> berdasarkan SK LAM INFOKOM No. 017/SK/LAM-INFOKOM/Ak/S/XII/2022
Judul Tugas Akhir	: Sistem Monitoring Berbasis Grafana dan Prometheus terhadap Serangan Brute Force dengan Integrasi Fail2Ban untuk Pemblokiran IP dan Notifikasi Telegram
Konsentrasi	: Administrasi Jaringan dan Keamanan

dan diberikan kepada yang bersangkutan untuk dipergunakan sebagaimana mestinya.



Malang, 16 Agustus 2025  
Dekan,



Handry Rochmad Dwi Happy, S.Sn., M.Sn.

This acknowledges that  
**naufal alifian resnanda**  
successfully completed the course  
**FCA - FortiGate 7.6 Operator Self-Paced**



**Rob Rashotte**  
Vice President, Fortinet Training Institute

Date: July 27, 2025



**alifian resnanda naufal**

has successfully completed the certification requirements for

**HTML and CSS**



**Dr. Gary A. Gates**  
Managing Director  
Pearson VUE

May 9, 2025  
Date Awarded

29yU-XM3V  
[verify.certipoint.com](https://verify.certipoint.com)





Nov 30, 2023

**Naufal Alifian Resnanda**

has successfully completed

**System Administration and IT Infrastructure Services**

an online non-credit course authorized by Google and offered through Coursera

*Google*

Google

COURSE  
CERTIFICATE



Verify at:  
<https://coursera.org/verify/8ZFPST59NZ9H>  
Coursera has confirmed the identity of this individual and their participation in the course.



Nov 3, 2023

**Naufal Alifian Resnanda**

has successfully completed

**Connect and Protect: Networks and Network Security**

an online non-credit course authorized by Google and offered through Coursera

*Amanda Brophy*

Amanda Brophy  
Global Director of Google Career Certificates

COURSE  
CERTIFICATE



Verify at:  
<https://coursera.org/verify/XVLLZ9TFXFCE>  
Coursera has confirmed the identity of this individual and their participation in the course.





Nov 20, 2023

**Naufal Alifian Resnanda**

has successfully completed

**Foundations of Cybersecurity**

an online non-credit course authorized by Google and offered through Coursera

Amanda Brophy  
Global Director of Google Career Certificates

COURSE  
CERTIFICATE



Verify at:  
<https://coursera.org/verify/QAXNL2YUB46I>

Coursera has confirmed the identity of this individual and their participation in the course.



Dec 11, 2023

**Naufal Alifian Resnanda**

has successfully completed

**Tools of the Trade: Linux and SQL**

an online non-credit course authorized by Google and offered through Coursera

Amanda Brophy  
Global Director of Google Career Certificates

COURSE  
CERTIFICATE



Verify at:  
<https://coursera.org/verify/D23J2YGU7MRJ>

Coursera has confirmed the identity of this individual and their participation in the course.