



# Sertifikat Pelatihan

## *Certificate of Training*

NO. 774311

MENYATAKAN, BAHWA  
This to certify that

*Adhitya Dharma Nugraha*

TELAH MENGIKUTI PELATIHAN  
has completed the training of

**PEMROGRAMAN JARINGAN UNTUK WIDE AREA  
MENGUNAKAN MIKROTIK ROUTER UNTUK TINGKAT  
MENENGAH**

*WIDE AREA NETWORK USING MIKROTIK ROUTER FOR  
INTERMEDIATE*

YANG DILAKSANAKAN PADA  
Was held on

Agustus 2023

Jakarta, 21 Agustus 2023

Rektor

Universitas Gunadarma



Sertifikat ini telah ditanda tangani secara elektronik sesuai dengan standard yang berlaku dan diakui secara sah oleh hukum.

Prof. Dr. E. S. Margianti, SE, MM



**Pelatihan**

**PEMROGRAMAN JARINGAN UNTUK WIDE AREA  
MENGUNAKAN MIKROTIK ROUTER UNTUK  
TINGKAT MENENGAH**

*Course Title*

*WIDE AREA NETWORK USING MIKROTIK ROUTER FOR  
INTERMEDIATE*

| <b>Materi</b>                                       | <b>Subjects</b>                                   |
|---|---|
| Konsep Wide Area Network (WAN) menggunakan mikrotik | Concept of Wide Area Network (WAN) Using Mikrotik |
| server DHCP   | DHCP Server                                       |
| Firewall NAT  | Firewall NAT                                      |
| Packet Filtering                                    | Packet Filtering                                  |
| Simple Queue  | Simple Queue                                      |
| Pohon Queue   | Queue Tree  |
| Web Filtering                                       | Web Filtering                                     |
| Studi Kasus   | Case Study  |

Jakarta, 21 Agustus 2023

**Rektor**

Universitas Gunadarma



Sertifikat ini telah ditanda tangani secara elektronik sesuai dengan standard yang berlaku dan diakui secara sah oleh hukum.

**Prof. Dr. E. S. Margianti, SE, MM**