



# Sertifikat Pelatihan

## *Certificate of Training*

NO. 158766

MENYATAKAN, BAHWA  
This to certify that

*Fariz Lulus*

TELAH MENGIKUTI PELATIHAN  
has completed the training of

## **Perancangan dan Konfigurasi Jaringan Komputer Menggunakan Perangkat Router**

*Network Design and Configuration Using Router Device*

YANG DILAKSANAKAN PADA  
Was held on

28 Juni - 02 Juli 2021

Jakarta, 02 Juli 2021

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**

**Perancangan dan Konfigurasi Jaringan  
Komputer Menggunakan Perangkat Router**

*Course Title*

*Network Design and Configuration Using Router Device*

| <b>Materi</b>                     | <b>Subjects</b>                         |
|-----------------------------------|---|
| Kebutuhan Teknis Pengguna         | User Requirement                        |
| Data Peralatan Jaringan           | Data of Network Device                  |
| Topologi Jaringan                 | Network Topology                        |
| Pengalamatan Jaringan             | Network Addressing                      |
| Pemilihan Perangkat Jaringan      | Selection of Network Device             |
| Instalasi Kabel Jaringan          | Network Cable Installation              |
| Instalasi Jaringan Nirkabel       | Wireless Network Installation           |
| Konfigurasi Switch                | Switch Configuration                    |
| Konfigurasi Routing Pada Satu AS  | Routing Configuration on One AS Number  |
| Konfigurasi Routing Pada Antar AS | Routing Configuration between AS Number |

Jakarta, 02 Juli 2021

**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**