



# Sertifikat Pelatihan

## *Certificate of Training*

NO. 039471

MENYATAKAN, BAHWA  
This to certify that

*Iwan Lasro Arjuna*

TELAH MENGIKUTI PELATIHAN  
has completed the training of

**Perancangan dan Konfigurasi Jaringan Local Area  
Network**

*Local Area Network Design and Configuration*

YANG DILAKSANAKAN PADA  
Was held on

27 Mei - 14 Juni 2025

Jakarta, 14 Juni 2025

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 Local Area Network**

*Course Title Local Area Network Design and Configuration*

| <b>Materi</b>  | <b>Subjects</b>   |
|--|---|
| Mengumpulkan Kebutuhan Teknis Pengguna yang Menggunakan Jaringan             | Gathering Technical User Requirement Using Network                |
| Mengumpulkan Data Peralatan Jaringan dengan Teknologi yang Sesuai            | Gathering Network Equipment For Corresponding Technology          |
| Merancang Topologi Jaringan  | Designing Network Topology  |
| Merancang Pengalamatan Jaringan  | Designing Network Addressing                                      |
| Menentukan Spesifikasi Perangkat Jaringan                                    | Determining the Specification of Network Device                   |
| Memasang Kabel Jaringan  | Installing Network Cables   |
| Memasang Jaringan Nirkabel   | Installing a Wireless Network                                     |
| Mengkonfigurasi Switch pada Jaringan   | Configuring Switches on a Network                                 |
| Mengkonfigurasi routing pada perangkat jaringan dalam satu autonomous system | Configuring routing on network devices in an autonomous system    |
| Mengkonfigurasi Routing pada Perangkat Jaringan antar Autonomous System      | Configuring Routing on Network Devices between Autonomous Systems |

Jakarta, 14 Juni 2025

**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**