



Sertifikat Pelatihan

Certificate of Training

NO. 384224

MENYATAKAN, BAHWA
This to certify that

Markus Enrico Silaban

TELAH MENGIKUTI PELATIHAN
has completed the training of

Perancangan dan Konfigurasi Jaringan Komputer
Network Design and Configuration

YANG DILAKSANAKAN PADA
Was held on

22 September - 27 September 2025

Jakarta, 27 September 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 Komputer

Course Title Network Design and Configuration

Materi	Subjects
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 Autonomous System	Routing Configuration on One Autonomous System Number
Konfigurasi Routing Pada Antar Autonomous System	Routing Configuration between Autonomous System Number

Jakarta, 27 September 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