



Sertifikat Pelatihan

Certificate of Training

NO. 642517

MENYATAKAN, BAHWA
This to certify that

Johannes Tumpal

TELAH MENGIKUTI PELATIHAN
has completed the training of

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

Network Design and Configuration Using Switch Device

YANG DILAKSANAKAN PADA
Was held on

23 September - 28 September 2024

Jakarta, 28 September 2024

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 Switch**

Course Title

Network Design and Configuration Using Switch Device

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
Konfigurasi Switch	Switch Configuration

Jakarta, 28 September 2024

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