



Sertifikat Pelatihan

Certificate of Training

NO. 306195

MENYATAKAN, BAHWA
This to certify that

Raden Razan Muhammad Ichsan

TELAH MENGIKUTI PELATIHAN
has completed the training of

Identifikasi Kebutuhan Jaringan Komputer
Computer Networks Requirement Identification

YANG DILAKSANAKAN PADA
Was held on

17 Februari - 01 Maret 2025

Jakarta, 01 Maret 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 Identifikasi Kebutuhan Jaringan Komputer

Course Title Computer Networks Requirement Identification

| Materi | Subjects |
|------------------------------|----------------------------|
| Pengenalan OSI Layer | Introduction to OSI Layer |
| Kebutuhan Teknis Pengguna | User Requirement |
| Data Peralatan Jaringan | Data of Network Device |
| Topologi Jaringan | Network Topology |
| Mempersiapkan Kabel Jaringan | Network Cable Preparation |
| Instalasi Kabel Jaringan | Network Cable Installation |

Jakarta, 01 Maret 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