



# Sertifikat Pelatihan

## *Certificate of Training*

NO. 775870

MENYATAKAN, BAHWA  
This to certify that

*Saddam Machmud*

TELAH MENGIKUTI PELATIHAN  
has completed the training of

**Pelacakan dan Pemulihan Kerusakan Jaringan  
Komputer**

*Computer Networks Failure Tracking and Recovery*

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**

**Pelacakan dan Pemulihan Kerusakan Jaringan Komputer**

*Course Title*

*Computer Networks Failure Tracking and Recovery*

<b>Materi</b>	<b>Subjects</b>
Identifikasi Kerusakan	Impairment Identification
Memperbaiki Kerusakan Jaringan	Repairing Network Failure
Backup dan Restore	Backup and Restore
Mengganti Perangkat Jaringan Untuk Kebutuhan Baru	Network Device Replacement for new requirement
Konfigurasi Routing Pada Antar AS	Routing Configuration between AS Number
Mengganti Perangkat yang Rusak	Network Device Replacement

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**