



# Sertifikat Pelatihan

## *Certificate of Training*

NO. 428722

MENYATAKAN, BAHWA  
This to certify that

*Muhammad Chairul Umam*

TELAH MENGIKUTI PELATIHAN  
has completed the training of

**Tata Kelola Pengalamatan dan Routing**  
*Addressing and Routing in Computer Networks*

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**

**Tata Kelola Pengalamatan dan Routing**

*Course Title*

*Addressing and Routing in Computer Networks*

<b>Materi</b>	<b>Subjects</b>
Pengalamatan Jaringan (2)	Network Addressing (2)
Pemasangan Perangkat Jaringan	Network Device Installation
Konfigurasi Routing Pada Satu AS	Routing Configuration on One AS 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**