



# Sertifikat Pelatihan

## *Certificate of Training*

NO. 203138

MENYATAKAN, BAHWA  
This to certify that

*Lukman Nulhakim*

TELAH MENGIKUTI PELATIHAN  
has completed the training of

**Optimalisasi Kinerja Jaringan Komputer**  
*Computer Networks Performance Optimization*

YANG DILAKSANAKAN PADA  
Was held on

19 Juni - 24 Juni 2023

Jakarta, 24 Juni 2023

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**                      **Optimalisasi Kinerja Jaringan Komputer**

*Course Title*                      *Computer Networks Performance Optimization*

<b>Materi</b>	<b>Subjects</b>
Optimalisasi Jaringan	Network Optimization
Pemeliharaan Jaringan	Network Maintenance
Evaluasi untuk Pengembangan Jaringan	Evaluation for Network Development



Jakarta, 24 Juni 2023  
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