



# Sertifikat Pelatihan

## *Certificate of Training*

NO. 127115

MENYATAKAN, BAHWA  
This to certify that

*Satya Danutama*

TELAH MENGIKUTI PELATIHAN  
has completed the training of

**Identifikasi Kebutuhan Jaringan Komputer**  
*Computer Networks Requirement Identification*

YANG DILAKSANAKAN PADA  
Was held on

24 Februari - 28 Februari 2020

Jakarta, 28 Februari 2020

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*

<b>Materi</b>	<b>Subjects</b>
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, 28 Februari 2020

**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**