



# Sertifikat Pelatihan

## *Certificate of Training*

NO. 363855

MENYATAKAN, BAHWA  
This to certify that

*Luthfi Hardiansyah*

TELAH MENGIKUTI PELATIHAN  
has completed the training of

**TIMELINE PROJECT INSTALASI LISTRIK**  
*ELECTRICAL INSTALLATION PROJECT TIMELINE*

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**

## **TIMELINE PROJECT INSTALASI LISTRIK**

*Course Title*

*ELECTRICAL INSTALLATION PROJECT TIMELINE*

<b>Materi</b>	<b>Subjects</b>
membuat/mempersiapkan objek dan dokumen-dokumen utk pelaksanaan proyek	create/prepare objects and documents for project implementation
manajemen proyek : microsoft project	project management: microsoft project
analisa proyek	project analysis
pembuatan timeline	timeline creation
Kurva S	S curve
Dokumen laporan supervisi pelaksanaan perancangan	Supervision report document on design implementation
Detail Engineering Design (DED)	Detailed Engineering Design (DED)
Latihan : membuat timeline project	Practice: create a project timeline
PLC Unit 3 dan 4	PLC Units 3 and 4

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**