



Sertifikat Pelatihan

Certificate of Training

NO. 160232

MENYATAKAN, BAHWA
This to certify that

Hafiz Naufal Ramadhan Rizal

TELAH MENGIKUTI PELATIHAN
has completed the training of

**MANAJEMEN PROJECT INSTALASI LISTRIK BANGUNAN
INDUSTRI**

*INDUSTRIAL BUILDING ELECTRICAL INSTALLATION PROJECT
MANAGEMENT*

YANG DILAKSANAKAN PADA
Was held on

27 Mei - 14 Juni 2025

Jakarta, 14 Juni 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

**MANAJEMEN PROJECT INSTALASI LISTRIK
BANGUNAN INDUSTRI**

Course Title

*INDUSTRIAL BUILDING ELECTRICAL INSTALLATION PROJECT
MANAGEMENT*

Materi	Subjects
LATIHAN : secara keseluruhan (objek bangunan 2)	EXERCISE: overall (building object 2)
Pemberian dokumen proyek untuk latihan secara keseluruhan	Provision of project documents for the exercise as a whole
Penetapan desain komponen dan sirkit instalasi	Confirmation of component designs and installation circuits
Evaluasi desain komponen dan sirkit instalasi (evaluasi proyek: s-curve, risiko, kelayakan)	Evaluation of component design and installation circuits (project evaluation: s-curve, risk, feasibility)
Pembuatan laporan evaluasi dokumen proyek	Preparation of project document evaluation reports
Koordinasi dan pelaporan dokumen proyek	Coordination and reporting of project documents

Jakarta, 14 Juni 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