



Sertifikat Pelatihan

Certificate of Training

NO. 539938

MENYATAKAN, BAHWA
This to certify that

Salsabila Tri Gumelar

TELAH MENGIKUTI PELATIHAN
has completed the training of

Perancangan Instalasi Ketenagalistrikan Bangunan
Building Electricity Installation Design

YANG DILAKSANAKAN PADA
Was held on

20 Juni - 25 Juni 2022

Jakarta, 25 Juni 2022

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

**Perancangan Instalasi Ketenagalistrikan
Bangunan**

Course Title

Building Electricity Installation Design

| Materi | Subjects |
|---|---|
| Desain Instalasi Listrik Rumah Tinggal | Residential Electrical Installation Design |
| Desain Instalasi Listrik Kantor dan Kampus | Office and Campus Electrical Installation Design |
| Desain Instalasi Listrik Industri Kecil dan Besar | Small and Large Industrial Electrical Installation Design |
| Desain Instalasi Listrik Minimarket dan Swalayan | Minimarket and Supermarket Electrical Installation Design |
| Desain Instalasi Listrik Hotel dan Apartemen | Hotel and Apartment Electrical Installation Design |
| Desain Instalasi Listrik Klinik dan Rumah Sakit | Clinical and Hospital Electrical Installation Design |
| Sistem Otomisasi Bangunan | Building Automation System |

Jakarta, 25 Juni 2022

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