



Sertifikat Pelatihan

Certificate of Training

NO. 924722

MENYATAKAN, BAHWA
This to certify that

Raynor Rasyad Nugroho

TELAH MENGIKUTI PELATIHAN
has completed the training of

Desain Instalasi Listrik Minimarket dan Swalayan
Minimarket and Supermarket Electrical Installation Design

YANG DILAKSANAKAN PADA
Was held on

16 Agustus - 21 Agustus 2021

Jakarta, 21 Agustus 2021

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 **Desain Instalasi Listrik Minimarket dan Swalayan**

Course Title *Minimarket and Supermarket Electrical Installation Design*

| Materi | Subjects |
|----------------------------------|---------------------------------------|
| Desain dengan PCSchematic | Design with PCSchematic |
| Perhitungan Daya Beban | Load Power Calculation |
| Pembagian Daya Beban Seimbang | Balanced Load Power Allocation |
| Laporan Desain Instalasi Listrik | Electrical Installation Design Report |

Jakarta, 21 Agustus 2021

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