



Sertifikat Pelatihan

Certificate of Training

NO. 981432

MENYATAKAN, BAHWA
This to certify that

Muammar Ichlasul Akmal

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

08 Juli - 13 Juli 2019

Jakarta, 13 Juli 2019

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, 13 Juli 2019

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