



# Sertifikat Pelatihan

## *Certificate of Training*

NO. 539655

MENYATAKAN, BAHWA  
This to certify that

*Rafli Ramadhan Pratama*

TELAH MENGIKUTI PELATIHAN  
has completed the training of

**Desain Instalasi Listrik Kantor dan Kampus**  
*Office and Campus Electrical Installation Design*

YANG DILAKSANAKAN PADA  
Was held on

26 November - 30 November 2018

Jakarta, 01 Desember 2018

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 Kantor dan Kampus**

*Course Title*                      *Office and Campus Electrical Installation Design*

<b>Materi</b>	<b>Subjects</b>
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, 01 Desember 2018

**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**