



# Sertifikat Pelatihan

## *Certificate of Training*

NO. 490003

MENYATAKAN, BAHWA  
This to certify that

*Rafael Ryan Akmal*

TELAH MENGIKUTI PELATIHAN  
has completed the training of

**Merancang Peralatan dan Sistem Kelistrikan**  
*Designing Electrical Equipment and Systems*

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**                      **Merancang Peralatan dan Sistem Kelistrikan**

*Course Title*                      *Designing Electrical Equipment and Systems*

<b>Materi</b>	<b>Subjects</b>
Mengoperasikan Peralatan Kelistrikan	Operating Electrical Equipment
Memelihara Peralatan Kelistrikan	Maintaining Electrical Equipment
Mengoperasikan Sistem Kelistrikan	Operating Electrical Systems
Merakit Peralatan dan Sistem Kelistrikan	Assemble Electrical Equipment and Systems

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**