



# Sertifikat Pelatihan

## *Certificate of Training*

NO. 167787

MENYATAKAN, BAHWA  
This to certify that

*Abu Rizal Umar*

TELAH MENGIKUTI PELATIHAN  
has completed the training of

**Desain Produk Menggunakan CATIA (Level Dasar)**

*Product Design Using CATIA (Basic Level)*

YANG DILAKSANAKAN PADA  
Was held on

11 Juli - 15 Juli 2022

Jakarta, 15 Juli 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**                      **Desain Produk Menggunakan CATIA (Level Dasar)**

*Course Title*                      *Product Design Using CATIA (Basic Level)*

<b>Materi</b>	<b>Subjects</b>
1. Pengenalan CATIA	1. CATIA Introduction
2. Sketsa desain dengan CATIA	2. CATIA Sketcher
3. Desain Komponen dengan CATIA	3. CATIA Part Design
4. Perakitan Komponen dengan CATIA	4. CATIA Assembly Design

Jakarta, 15 Juli 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**