



# Sertifikat Pelatihan

## *Certificate of Training*

NO. 529545

MENYATAKAN, BAHWA  
This to certify that

*Apip Jamaludin*

TELAH MENGIKUTI PELATIHAN  
has completed the training of

**Kursus SOLIDWORKS, Finite Element Analysis (FEA)**  
*SOLIDWORKS Courses Finite Element Analysis (FEA)*

YANG DILAKSANAKAN PADA  
Was held on

04 September - 08 September 2023

Jakarta, 08 September 2023

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**

**Kursus SOLIDWORKS, Finite Element Analysis (FEA)**

*Course Title*

*SOLIDWORKS Courses Finite Element Analysis (FEA)*

<b>Materi</b>	<b>Subjects</b>
1. Analisis Struktur dengan SOLIDWORKS STATIC SIMULATION	1. Structural Analysis with SOLIDWORKS STATIC SIMULATION
2. Analisis Model Thermal & Fatigue dengan SOLIDWORKS ADVANCED SIMULATION	2. Thermal & Fatigue Model Analysis with SOLIDWORKS ADVANCED SIMULATION
3. Analisis Aliran Fluida Internal & Eksternal dengan SOLIDWORKS FLOW SIMULATION	3. Internal & External Fluid Flow Analysis with SOLIDWORKS FLOW SIMULATION.

Jakarta, 08 September 2023

**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**