

# Sertifikat Pelatihan

## *Certificate of Training*

NO. 768295

MENYATAKAN, BAHWA  
This to certify that

*Ali Akbar Abdullah*

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

26 Mei - 30 Mei 2025

Jakarta, 30 Mei 2025

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, 30 Mei 2025

**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**