



# Sertifikat Pelatihan

## *Certificate of Training*

NO. 338887

MENYATAKAN, BAHWA  
This to certify that

*Muhammad Irsyad Kamal*

TELAH MENGIKUTI PELATIHAN  
has completed the training of

**Menguji Sistem Otomasi dan Komisioning Sistem**  
*Testing Automation Systems and System Commissioning*

YANG DILAKSANAKAN PADA  
Was held on

27 Desember - 30 Desember 2023

Jakarta, 30 Desember 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**

**Menguji Sistem Otomasi dan Komisioning Sistem**

*Course Title*

*Testing Automation Systems and System Commissioning*

<b>Materi</b>	<b>Subjects</b>
Melaksanakan Komisioning Sistem	Carrying out System Commissioning



Jakarta, 30 Desember 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**