



# Sertifikat Pelatihan

## *Certificate of Training*

NO. 012745

MENYATAKAN, BAHWA  
This to certify that

*Musa Falahul Akbar*

TELAH MENGIKUTI PELATIHAN  
has completed the training of

**MICROCONTROLLER**  
*MICROCONTROLLER*

YANG DILAKSANAKAN PADA  
Was held on

22 Mei - 23 Mei 2023

Jakarta, 23 Mei 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**                    **MICROCONTROLLER**

*Course Title*                    *MICROCONTROLLER*

<b>Materi</b>	<b>Subjects</b>
1. Memahami pin-pin pada Arduino	1. Understanding the pins available on the Arduino
2. Memahami pemrograman pada Arduino	2. Understanding the programming of Arduino
3. Mempelajari fungsi dan pengaplikasian Arduino	3. Learning functions and applications of Arduino

Jakarta, 23 Mei 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