



# Sertifikat Pelatihan

## *Certificate of Training*

NO. 127434

MENYATAKAN, BAHWA  
This to certify that

*Abel Zefanya*

TELAH MENGIKUTI PELATIHAN  
has completed the training of

**MICROCONTROLLER**  
*MICROCONTROLLER*

YANG DILAKSANAKAN PADA  
Was held on

08 Desember - 09 Desember 2021

Jakarta, 09 Desember 2021

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 pemrograma pada Arduino	2. Understanding the programming of Arduino
3. Mempelajari fungsi dan pengaplikasian Arduino	3. Learning functions and applications of Arduino

Jakarta, 09 Desember 2021

**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**