



# Sertifikat Pelatihan

## *Certificate of Training*

NO. 087017

MENYATAKAN, BAHWA  
This to certify that

*Cgtha R. putri*

TELAH MENGIKUTI PELATIHAN  
has completed the training of

**Pemahaman Data dengan Python**

*Data Understanding using Python*

YANG DILAKSANAKAN PADA  
Was held on

23 September - 28 September 2024

Jakarta, 28 September 2024

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**

**Pemahaman Data dengan Python**

*Course Title*

*Data Understanding using Python*

| <b>Materi</b>                        | <b>Subjects</b>                        |
|--------------------------------------|--|
| Tools pada Proyek Sains Data         | Data Science Project Tools             |
| Koleksi Data                         | Collecting Data                        |
| Telaah Data dengan Metode Statistika | Studying Data with Statistical methods |
| Telaah data dengan Visualisasi       | Studying Data with Visualizations      |

Jakarta, 28 September 2024

**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**