



# Sertifikat Pelatihan

## *Certificate of Training*

NO. 408302

MENYATAKAN, BAHWA  
This to certify that

*Panji Yudha Pranoto*

TELAH MENGIKUTI PELATIHAN  
has completed the training of

**Dasar-Dasar Sistem Basisdata**  
*Fundamentals of Database Systems*

YANG DILAKSANAKAN PADA  
Was held on

22 September - 27 September 2025

Jakarta, 27 September 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**

**Dasar-Dasar Sistem Basisdata**

*Course Title*

*Fundamentals of Database Systems*

| <b>Materi</b>         | <b>Subjects</b>          |
|-----------------------|--------------------------|
| Model Data Konseptual | Conceptual Data Modeling |
| Desain Database       | Database Design          |
| Model Data Relasional | Relational Data Model    |
| Perintah Dasar SQL    | Basic SQL                |



Jakarta, 27 September 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**