



# Sertifikat Pelatihan

## *Certificate of Training*

NO. 457037

MENYATAKAN, BAHWA  
This to certify that

*Ihsan Alhakim*

TELAH MENGIKUTI PELATIHAN  
has completed the training of

**DASAR SISTEM MANAJEMEN BASIS DATA**  
*FUNDAMENTAL DBMS*

YANG DILAKSANAKAN PADA  
Was held on

Agustus 2021

Jakarta, 23 Agustus 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**

**DASAR SISTEM MANAJEMEN BASIS DATA**

*Course Title*

*FUNDAMENTAL DBMS*

| <b>Materi</b>   | <b>Subjects</b>   |
|---|---|
| Konsep Dasar Database Relasional                                    | The Basic Concepts of Relational Database                             |
| Data Definition Language pada MySQL                                 | Data Definition Language in MySQL                                     |
| Data Manipulation Language(DML) pada MySQL                          | Data Manipulation Language in MySQL                                   |
| Select pada MySQL   | Select in MySQL   |
| Pengenalan SQL Server dan SQL Server Data Definition Laguange (DDL) | Introduction of SQL Server and Data Definition Language in SQL Server |
| Data Manipulation Language (DML) pada SQL Server                    | Data Manipulation Language in SQL Server                              |
| Data Definition Language (DDL) pada Oracle                          | Data Definition Language in Oracle                                    |
| Data Manipulation Language (DML) pada Oracle                        | Data Manipulation Language in Oracle                                  |

Jakarta, 23 Agustus 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**