



# Sertifikat Pelatihan

## *Certificate of Training*

NO. 859241

MENYATAKAN, BAHWA  
This to certify that

*Hasbie Muhammad Irsyad*

TELAH MENGIKUTI PELATIHAN  
has completed the training of

**Sistem Basisdata Lanjut**  
*Advanced Database Systems*

YANG DILAKSANAKAN PADA  
Was held on

10 Juni - 22 Juni 2024

Jakarta, 22 Juni 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                      Sistem Basisdata Lanjut**

*Course Title                      Advanced Database Systems*

<b>Materi</b>	<b>Subjects</b>
Desain Database Relasional - Pemetaan Relasional	Relational Database Design to Mapping Relational
Perintah SQL (Lanjut)	Advanced SQL
Integrasi Data	Data Integration
Memonitor Penggunaan Database	Monitoring Database

Jakarta, 22 Juni 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