



Sertifikat Pelatihan

Certificate of Training

NO. 643935

MENYATAKAN, BAHWA
This to certify that

Muhammad Hadi Arif Hidayatullah

TELAH MENGIKUTI PELATIHAN
has completed the training of

**PEMROGRAMAN JAVA (J2SE) UNTUK TINGKAT
MENENGAH**

JAVA FOR INTERMEDIATE

YANG DILAKSANAKAN PADA
Was held on

Agustus 2025

Jakarta, 18 Agustus 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

PEMROGRAMAN JAVA (J2SE) UNTUK TINGKAT MENENGAH

Course Title

JAVA FOR INTERMEDIATE

| Materi | Subjects |
|--|---|
| Graphical User Interface Menggunakan Bahasa Pemrograman Java | Graphical User Interface Using Java Programming |
| Pengenalan Database Pada Java Menggunakan Mysql | Introduction of Database on Java Using Mysql |
| Operasi Database Dengan Java (1) | Database Operation onn Java (1) |
| Operasi Database Dengan Java (2) | Database Operation onn Java (2) |
| Java Applet | Java applet |
| Multimedia Pada Java | Multimedia on Java |
| Pemrograman Internet Dan Jaringan Pada Java | Internet and Network Programming on Java |
| Mengenal Socket Menggunakan Bahasa Pemrograman Java | Introduction of Socket Using Java Programming Languange |

Jakarta, 18 Agustus 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