



Sertifikat Pelatihan

Certificate of Training

NO. 741441

MENYATAKAN, BAHWA
This to certify that

Lukman Nulhakim

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