



# Sertifikat Pelatihan

## *Certificate of Training*

NO. 797321

MENYATAKAN, BAHWA  
This to certify that

*Muhammad Zafrand Razyn*

TELAH MENGIKUTI PELATIHAN  
has completed the training of

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

*JAVA PROGRAMMING FOR BEGINNER*

YANG DILAKSANAKAN PADA  
Was held on

Agustus 2024

Jakarta, 19 Agustus 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**

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

*Course Title*

*JAVA PROGRAMMING FOR BEGINNER*

<b>Materi</b>	<b>Subjects</b>
Class, Object, Method pada JAVA	Class, Object, Method on Java
Overloading Method, Constructor Dan Access Modifier	Overload Method, Constructor & Access Modifier
Inheritance, Polimorfisme, Interface	Inheritance, Polimorfism, Interface
Penanganan Kesalahan	Exception Handling
Penggunaan Text Application	Using Text Application
Thread dan Multithreading	Thhread and Multithreading
Pemrograman Windows 1	Windows Programming 1
Pemrograman Windows 2	Windows Programming 2

Jakarta, 19 Agustus 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**