



# Sertifikat Pelatihan

## *Certificate of Training*

NO. 950844

MENYATAKAN, BAHWA  
This to certify that

*Amen Togu Hamonangan L.t.*

TELAH MENGIKUTI PELATIHAN  
has completed the training of

**Dasar Bahasa Pemrograman JavaScript**  
*JavaScript Programming Language Fundamental*

YANG DILAKSANAKAN PADA  
Was held on

23 Agustus 2025

Jakarta, 23 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**

## **Dasar Bahasa Pemrograman JavaScript**

*Course Title*

*JavaScript Programming Language Fundamental*

| <b>Materi</b>   | <b>Subjects</b>   |
|---|---|
| 1. Pendahuluan : Kelebihan Bahasa Pemrograman JavaScript  | 1. Getting Started JavaScript : JavaScript Excess   |
| 2. Pemrograman JavaScript : Membuat Program Pertama Hello World, Struktur Program, Variabel dan Tipe Data, Penamaan Variabel, Variabel Scope, Tipe Variabel, Karakter Escape dan Unicode, Operator, Array, Percabangan, Perulangan, Message Box | 2. JavaScript Programming : Make the First Program Hello World, JavaScript Program Structure, Variable and Data Type, Variable Naming, Scope variable, Variable Type, Escape Characters and Unicodes, Operator, Array, Statement of Decision Making, Looping Statement, Message Box |
| 3. Pemrograman Berorientasi Obyek JavaScript: Pengenalan Object, Property dan Method, Membuat dan Memanggil Object, This dalam JavaScript   | 3. Object Oriented Programming in JavaScript : Introducing Object, Property and Method, Create and Call Object, This in JavaScript  |

Jakarta, 23 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**