



# Sertifikat Pelatihan

## *Certificate of Training*

NO. 569641

MENYATAKAN, BAHWA  
This to certify that

*Sumaaldi Sipayung*

TELAH MENGIKUTI PELATIHAN  
has completed the training of

**DASAR PEMROGRAMAN BERBASIS WEB**  
*FUNDAMENTAL WEB PROGRAMMING*

YANG DILAKSANAKAN PADA  
Was held on

Februari 2024

Jakarta, 19 Februari 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**                      **DASAR PEMROGRAMAN BERBASIS WEB**

*Course Title*                      *FUNDAMENTAL WEB PROGRAMMING*

| <b>Materi</b>  | <b>Subjects</b>   |
|--|---|
| Pengantar Pemrograman Web                              | Introduction of Web Programming                                     |
| Pengantar Pemrograman Go                               | Introduction of Go Programming                                      |
| Struktur Kontrol di Go                                 | Looping Structure on Go   |
| Pengenalan J2EE dan Servlet                            | Introduction of J2EE and Servlet                                    |
| Java Server Page dan Aplikasi Berbasis Web dengan J2EE | Introduction of Java Server Page and Web Base Application with J2EE |
| Pengenalan .NET Framework dan Bahasa Pemrograman C#    | Introduction of .NET Framework and C# Programming                   |
| Server Control dan CSS pada ASP.Net                    | Server Control and CSS on ASP.NET                                   |
| Application State                                      | Application State   |

Jakarta, 19 Februari 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**