



Sertifikat Pelatihan

Certificate of Training

NO. 671534

MENYATAKAN, BAHWA
This to certify that

Ilham Sidik Maulana

TELAH MENGIKUTI PELATIHAN
has completed the training of

Dasar Pemrograman Python

Fundamental of Python

YANG DILAKSANAKAN PADA
Was held on

17 Februari - 01 Maret 2025

Jakarta, 01 Maret 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 Pemrograman Python

Course Title

Fundamental of Python

Materi	Subjects
Penggunaan Bahasa Pemrograman Python	Using Python Programming Language
Aturan Penulisan Pernyataan Python	Python Statement Writing Rules
Tentang Variabel, Tipe Data dan Operator	About Variables, Data Types and Operators
Struktur Urutan, Kondisi dan Perulangan	Sequence Structure, Conditions and Looping
Tentang Website dan Framework	About Websites and Frameworks
Penjelasan Dasar Tentang Flask	Basic Explanation About Flask
Membuat MySQL Database dengan XAMPP	Creating a MySQL Database with XAMPP
Penggunaan Flask ke MySQL Database	Using Flask to MySQL Database
Operasi CRUD pada Flask	CRUD Operation on Flask

Jakarta, 01 Maret 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