



# Sertifikat Pelatihan

## *Certificate of Training*

NO. 192400

MENYATAKAN, BAHWA  
This to certify that

*Faraz Arrafli*

TELAH MENGIKUTI PELATIHAN  
has completed the training of

**Merencanakan Sistem Jaringan Drainase**  
*Planning a Drainage Network System*

YANG DILAKSANAKAN PADA  
Was held on

27 Februari - 04 Maret 2023

Jakarta, 04 Maret 2023

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 Merencanakan Sistem Jaringan Drainase**

*Course Title Planning a Drainage Network System*

<b>Materi</b>	<b>Subjects</b>
Mengidentifikasi Daerah Pengaliran Saluran Drainase	Identifying Catchment Area of Drainage Channels
Merencanakan Layout Jaringan Drainase	Planning a Drainage Network Layout
Melakukan Pengukuran (Strip Survey)	Taking Measurements (Strip Survey)
Membuat Gambar Rencana Layout Jaringan Drainase Definitif	Creating a Definitive Drainage Network Layout Plan

Jakarta, 04 Maret 2023

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