



# Sertifikat Pelatihan

## *Certificate of Training*

NO. 988512

MENYATAKAN, BAHWA  
This to certify that

*Zhafran Hanif Mahmud*

TELAH MENGIKUTI PELATIHAN  
has completed the training of

**PEMROGRAMAN JARINGAN UNTUK LOKAL AREA  
MENGUNAKAN MIKROTIK ROUTER**  
*LOCAL AREA NETWORK USING MIKROTIK ROUTER*

YANG DILAKSANAKAN PADA  
Was held on

Februari 2020

Jakarta, 24 Februari 2020

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 JARINGAN UNTUK LOKAL  
AREA MENGGUNAKAN MIKROTIK ROUTER**

*Course Title*

*LOCAL AREA NETWORK USING MIKROTIK ROUTER*

<b>Materi</b>	<b>Subjects</b>
Arsitektur LAN	LAN Architecture
Subnetting & CIDR	Subnetting and CIDR
Router dan Routing Protocol	Router and Routing Protocol
Router Mikrotik	Router Mikrotik
Konfigurasi Dasar Router Mikrotik	Configuration of Basic Mikrotik Router
Static Routing	Static Routing
Dynamic Routing Menggunakan RIP	Dynamic Routing Using RIP
Terhubung Dengan Internet	Connected to the Internet

Jakarta, 24 Februari 2020

**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**