



# Sertifikat Pelatihan

## *Certificate of Training*

NO. 647444

MENYATAKAN, BAHWA  
This to certify that

*Ilham Haris*

TELAH MENGIKUTI PELATIHAN  
has completed the training of

**PROYEK MIKROTIK**  
*MIKROTIK PROJECT*

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**

**PROYEK MIKROTIK**

*Course Title*

*MIKROTIK PROJECT*

<b>Materi</b>	<b>Subjects</b>
Arsitektur Wide Area Network (WAN)	Wide Area Network (WAN) Architecture
Mengatur alamat IP dengan DHCP	Managing IP Address With DHCP
Konfigurasi Route Gateway	Route Gateway Configuration
Mengatur Konfigurasi Internet Menggunakan NAT Firewall	Managing Internet Configuration Using NAT Firewall
Konfigurasi Static Routing Menggunakan Mikrotik Router	Static Routing Configuration Using Mikrotik Router
Konfigurasi OSPF Protocol	OSPF Protocol Configuration
Mengatur Akses Internet Menggunakan WEB Filtering	Managing Internet Access Using WEB Filtering
Konfigurasi Pengaturan Bandwidth pada Mikrotik Router	Bandwidth Management Configuration In Mikrotik Router

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**