



Sertifikat Pelatihan

Certificate of Training

NO. 850529

MENYATAKAN, BAHWA
This to certify that

Dhimas Ilyasa Swandy

TELAH MENGIKUTI PELATIHAN
has completed the training of

**PEMROGRAMAN JARINGAN UNTUK WIDE AREA
MENGUNAKAN CISCO ROUTER UNTUK TINGKAT
MENENGAH**

WIDE AREA NETWORK USING CISCO ROUTER FOR INTERMEDIATE

YANG DILAKSANAKAN PADA
Was held on

Agustus 2020

Jakarta, 24 Agustus 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 WIDE AREA
MENGUNAKAN CISCO ROUTER UNTUK
TINGKAT MENENGAH**

Course Title

*WIDE AREA NETWORK USING CISCO ROUTER FOR
INTERMEDIATE*

| Materi | Subjects |
|------------------------------------|---|
| Arsitektur Wide Area Network (WAN) | Architecture of Wide Area Network (WAN) Using Cisco |
| Pengenalan Subnetting & VLSM | Introduction of Subnetting & VLSM |
| Konfigurasi Protokol EIGRP | Configuration of Protocol EIGRP |
| Konfigurasi Protokol OSPF | Configuration of Protocol OSPF |
| Konfigurasi NAT dan DHCP | Configuration of NAT and DHCP |
| Konfigurasi Protokol PPP | Configuration of Protocol PPP |
| Konfigurasi Protokol Frame Relay | Configuration of Protocol Frame Relay |
| Keamanan Menggunakan ACL | Security Using ACL |

Jakarta, 24 Agustus 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