



Sertifikat Pelatihan

Certificate of Training

NO. 300549

MENYATAKAN, BAHWA
This to certify that

Hikmal Farizan Abrar

TELAH MENGIKUTI PELATIHAN
has completed the training of

DASAR PEMROGRAMAN JARINGAN
FUNDAMENTAL NETWORKING

YANG DILAKSANAKAN PADA
Was held on

Agustus 2023

Jakarta, 21 Agustus 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 **DASAR PEMROGRAMAN JARINGAN**

Course Title *FUNDAMENTAL NETWORKING*

| Materi | Subjects |
|----------------------------------|---------------------------------------|
| Pengenalan Jaringan Komputer | Introduction of Computer Network |
| Model Referensi OSI | OSI References Model |
| Model Referensi OSI Lanjut | OSI References Advance Model |
| Pengenalan TCP/IP | Introduction of TCP/IP |
| Pengenalan Packet Tracer dan LAN | Introduction of Packet Tracer and LAN |
| Pengenalan Router Cisco | Introduction of Cisco Router |
| Pengenalan Router Mikrotik | Introduction of Mikrotik Router |
| Pengenalan Router Juniper | Introduction of Juniper Router |

Jakarta, 21 Agustus 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