

**IMPLEMENTASI JARINGAN MENGGUNAKAN ROUTING  
PROTOCOL OSPF (*OPEN SHORTEST PATH FIRST*) DAN MPLS  
(*MULTI PROTOCOL LABEL SWITCH*) DENGAN REDUDANSI HSRP**

*Implementasion of Network Using OSPF (*Open Shirtest Path First*) Routing Protocol  
and MPLS (*Multi Protocol Label Switch*) With HSRP Redudancy*

**PROYEK AKHIR**

**Disusun sebagai salah satu syarat untuk memperoleh Gelar Ahli Madya pada  
Program Studi Diploma-3 Teknologi Telekomunikasi Fakultas Ilmu Terapan  
Universitas Telkom**

**oleh:**

**MUHAEMIN ALPARISI**

**6705170057**



**D3 TEKNOLOGI TELEKOMUNIKASI  
FAKULTAS ILMU TERAPAN  
UNIVERSITAS TELKOM  
2020**