

**PERBANDINGAN QUUALITY OF SERVICE(QOS) OPEN  
SHORTEST PATH FIRST(OSPF) DENGAN ACCESS  
CONTROL LIST(ACL) DAN OPEN SHORTEST PATH  
FIRST(OSPF) TANPA MENGGUNAKAN ACCESS CONTROL  
LIST(ACL)**

**TUGAS AKHIR**

Oleh,

**Nama : Agung Hidayat  
NPM : 157006049**



**JURUSAN INFORMATIKA  
FAKULTAS TEKNIK UNIVERSITAS SILIWANGI  
TASIKMALAYA  
2021**