

**ANALISIS PERFORMANSI VIRTUAL MACHINE PADA TEKNOLOGI  
OPENSTACK TERHADAP TUNNING CPU PINNING**

***ANALYSIS OF VIRTUAL MACHINE PERFORMANCE IN OPENSTACK  
TECHNOLOGY FOR TUNNING CPU PINNING***

**TUGAS AKHIR**

Disusun dalam rangka memenuhi salah satu persyaratan untuk menyelesaikan  
Program Studi Strata 1 Teknik Telekomunikasi

Disusun oleh:  
**NABILA FADEL ADIBAH**  
**1101154436**



**FAKULTAS TEKNIK ELEKTRO  
UNIVERSITAS TELKOM  
BANDUNG  
2019**