

**PENGARUH NOISE PENGUAT EDFA PADA PERFORMANSI  
SINYAL DOWNSTREAM TWDM NG-PON2**

***INFLUENCE OF EDFA AMPLIFIER NOISE ON PERFORMANCE  
DOWNSTREAM SIGNAL TWDM NG-PON2***

**TUGAS AKHIR**

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

Disusun oleh :

**NABILLA APRILIA**

**1101168408**



**FAKULTAS TEKNIK ELEKTRO  
UNIVERSITAS TELKOM  
BANDUNG  
2018**

