

**PERANCANGAN DAN ANALISIS JARINGAN AKSES FIBER TO THE HOME  
DENGAN TEKNOLOGI GIGABIT PASSIVE OPTICAL NETWORK (GPON) DI  
CIGANITRI**

*Design and Analysis Fiber to The Home Access Network Using Gigabit Passive Optical  
Network Technology (GPON) At Ciganitri*

**TUGAS AKHIR**

Disusun dalam rangka memenuhi salah satu persyaratan untuk menyelesaikan  
Program Studi S1 Teknik Telekomunikasi

Disusun Oleh :

**UMAR FACHREZA**

**1101110045**



**PROGRAM STUDI S1 TEKNIK TELEKOMUNIKASI  
FAKULTAS TEKNIK ELEKTRO  
UNIVERSITAS TELKOM  
BANDUNG  
2016**