

**PERANCANGAN DAN ANALISIS JARINGAN FIBER TO THE  
HOME DENGAN TEKNOLOGI GPON (*GIGABIT PASSIVE  
OPTICAL NETWORK*) DI AREA KELURAHAN SRAGEN  
TENGAH**

***DESIGN AND ANALYSIS FIBER TO THE HOME NETWORK  
WITH GIGABIT PASSIVE OPTICAL NETWORK (GPON)  
TECHNOLOGY AT SRAGEN TENGAH AREA***

**TUGAS AKHIR**

Disusun dalam rangka memenuhi salah satu persyaratan untuk menyelesaikan  
Program Studi Strata 1 pada  
Fakultas Teknik Elektro Universitas Telkom

Disusun oleh :

**HARIS BACHARUDIN RAHMAN**

**1101120133**

**S1 Teknik Telekomunikasi**



**FAKULTAS TEKNIK ELEKTRO  
UNIVERSITAS TELKOM  
BANDUNG  
2019**