

**PERANCANGAN JARINGAN AKSES FIBER TO THE HOME (FTTH)  
DENGAN TEKNOLOGI GIGABIT PASSIVE OPTICAL NETWORK  
(GPON) DI APARTEMEN BUAH BATU PARK**

*THE DESIGN OF FIBER TO THE HOME (FTTH) ACCESS NETWORK USING  
GIGABIT PASSIVE OPTICAL NETWORK (GPON) TECHNOLOGY AT BUAH  
BATU PARK APARTMENT*

**TUGAS AKHIR**

Disusun sebagai salah satu syarat untuk memperoleh gelar  
Sarjana Teknik pada Program Studi Teknik Telekomunikasi  
Universitas Telkom

Oleh :

**HANI DWI PUTRI**

**111091042**



**DEPARTEMEN ELEKTRO DAN KOMUNIKASI  
FAKULTAS TEKNIK  
UNIVERSITAS TELKOM  
BANDUNG  
2013**