



TÜVRheinland®  
**CERT**  
ISO 9001



**ANALISIS PERFORMA *GIGABIT PASSIVE OPTICAL NETWORK*  
(GPON)**

**PADA *DATA RATES* YANG BERBEDA-BEDA**

**TUGAS AKHIR**

**Diajukan untuk Memenuhi Salah Satu Syarat dalam Menempuh Ujian  
Sidang Sarjana di Program Studi Teknik Informatika**

**Oleh:**

**Randy Ardha Kalin Chaniago**

**0610U010**



**SK BADAN AKREDITASI NASIONAL PERGURUAN TINGGI (BAN-PT)**

**Nomor: 2035/BAN-PT/Akred/S1/IX/2016**

**PROGRAM STUDI TEKNIK INFORMATIKA  
FAKULTAS TEKNIK UNIVERSITAS WIDYAMA  
BANDUNG**

**2017**