

	<b>INSTITUT TEKNOLOGI TELKOM</b>	No. Dokumen	ITT-AK-FEK-PTT-FM-004/001
	<b>Jl. Telekomunikasi No. 1 Ters. Buah Batu Bandung</b> <b>40257</b>	No. Revisi	00
	<b>FORMULIR LEMBAR PENGESAHAN TUGAS AKHIR</b>	Berlaku efektif	02 Mei 2011

**LEMBAR PENGESAHAN  
TUGAS AKHIR**

**PERANCANGAN JARINGAN AKSES *FIBER TO THE HOME* (FTTH)  
MENGUNAKAN TEKNOLOGI *GIGABIT PASSIVE OPTICAL NETWORK*  
(GPON) DI PERUMAHAN SETRA DUTA BANDUNG**

***DESIGN OF ACCESS NETWORK FIBER TO THE HOME (FTTH) USING  
GIGABIT PASSIVE OPTICAL NETWORK (GPON) TECHNOLOGY IN  
SETRADUTA BANDUNG***

**MUHAMAD RAMADHAN MARDIANA SIAHAAN**  
**111081112**

Telah disetujui dan disahkan sebagai Tugas Akhir  
Program S1 Teknik Telekomunikasi Fakultas Elektro dan Komunikasi  
Institut Teknologi Telkom

Pembimbing I

Pembimbing II

**Akhmad Hambali, Ir., MT.**

**NIK : 93670098-1**

**Bambang Uripno, Ir**

**NIP : 580426**