

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

**LEMBAR PENGESAHAN  
TUGAS AKHIR**

**PENGUKURAN DAN ANALISIS *SPECTRUM OCCUPANCY* PADA  
BAND FREKUENSI GSM MENGGUNAKAN METODE DETEKSI  
ENERGI UNTUK APLIKASI *COGNITIVE RADIO***

***SPECTRUM OCCUPANCY MEASUREMENT AND ANALYSIS IN GSM  
FREQUENCIES USING ENERGY DETECTION METHOD FOR  
COGNITIVE RADIO APPLICATION***

**INNAYAH NURLIA ROZA  
111070057**

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

Pembimbing I

Pembimbing II

**Heroe Wijanto, Ir., MT.  
NIK 92680067-1**

**Budi Prasetya, ST., MT  
NIK 01750251-1**