

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

## **LEMBAR PENGESAHAN**

Tugas Akhir dengan judul :

### **PERANCANGAN DAN REALISASI SISTEM TERPUSAT PERINGATAN DINI KEBOCORAN GAS DAN KEBAKARAN MENGUNAKAN MIKROKONTROLER**

*(DESIGN AND REALIZATION OF CENTRALIZED SYSTEM EARLY WARNING  
FIRE AND GAS LEAK USING MICROCONTROLLER)*

Disusun oleh :

**PURUSATOMO PILAROGO YUDHISTIRO  
111098066**

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

Bandung, Februari 2012

Disetujui dan disahkan oleh:

**Pembimbing I**

**Pembimbing II**

**Basuki Rahmat, Ir., MT.**

(NIP. 99630167 – 1)

**Muhammad Iqbal, ST., MT.**

(NIP. 10840586 – 2)