	<b>UNIVERSITAS TELKOM</b>	No. Dokumen	ITT-AK-FEK-PTT-FM-001/004
	<b>Jl. Telekomunikasi No. 1 Ters. Buah Batu Bandung 40257</b>	No. Revisi	00
	<b>FORMULIR PERNYATAAN ORISINALITAS</b>	Berlaku efektif	02 Mei 2011

## LEMBAR PENGESAHAN

### TUGAS AKHIR

#### RANCANG BANGUN SISTEM KONTROL LEVEL DAN TEMPERATUR BOILER DENGAN METODE PID DAN KONTROL DUA POSISI

*(DESIGN AND IMPLEMENTATION FOR CONTROLLING BOILER  
WATER LEVEL AND TEMPERATURE SYSTEM USING PID METHOD  
AND ON-OFF CONTROL)*

Disusun oleh :

**Reynaldo Sandy Montolalu**

**1105100012**

Telah disetujui dan disahkan sebagai Tugas Akhir

Program S1 Teknik Elektro

Fakultas Teknik Elektro

Universitas Telkom

Bandung, 30 Juni 2015

Menyetujui,

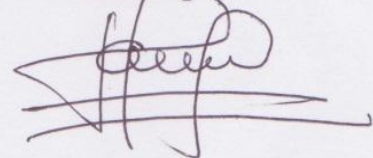
**Pembimbing I**



**Dr.Ing.Fiky Yosef Suratman,S.T,M.T.**

**(NIK : 07760392-1)**

**Pembimbing II**



**Ir.Porman Pangaribuan.MT.**

**(NIK : 91644002-1)**