



<b>UNIVERSITAS TELKOM</b>	No. Dokumen	ITT-AK-FEK-PTT-FM-004/001
<b>Jl. 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**

**IMPLEMENTASI KALMAN FILTER DAN KONTROLER PID UNTUK ROBOT  
PENDULUM TERBALIK**

**IMPLEMENTATION OF KALMAN FILTER AND PID CONTROLLER FOR  
INVERTED PENDULUM ROBOT**

**Telah disetujui dan disahkan sebagai Tugas Akhir II  
Program S1 Teknik Telekomunikasi  
Fakultas Teknik Elektro  
Universitas Telkom**

**Disusun oleh :**

**Muhammad Royyan  
1105114098**

**Bandung**

**Menyetujui,**

**Pembimbing I**

**Angga Rusdinar, Ph.D.  
NIK : 07740390-1**

**Pembimbing II**

**Erwin Susanto, Ph.D.  
NIK : 07740391-1**