

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

## TUGAS AKHIR

### **PERANCANGAN DAN IMPLEMENTASI SISTEM PRESENSI BERDASARKAN KARAKTERISTIK WAJAH VIA WEBCAM BERBASIS PENGOLAHAN CITRA DIGITAL DENGAN METODE JARINGAN SARAF TIRUAN BACKPROPAGATION**

*Design and Implementation of Presence System Based on Face Characteristics Via  
Webcam Using Digital Image Processing With  
Backpropagation Artificial Neural Network Method*

**RINO**

**111070315**

**Telah disetujui dan disahkan sebagai Tugas Akhir**

**Program S1 Teknik Telekomunikasi Fakultas Elektro dan Komunikasi**

**Institut Teknologi Telkom**

**Pembimbing I**

**Pembimbing II**

**Rita Magdalena, Ir., MT**

**NIK : 99640168-1**

**Suryo Adhi Wibowo, ST**

**NIK : 10870628-2**