

	<b>INSTITUT TEKNOLOGI 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**

**PERANCANGAN DAN ANALISIS SISTEM TRANSPOSE  
NADA MUSIK PADA GITAR SECARA REAL TIME**

*(DESIGN AND ANALYSIS OF TRANSPOSE SYSTEM ON GUITAR  
MUSICAL TONE IN REAL TIME)*

**Eswold Simbolon  
111070318**

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

Bandung, Februari 2012

Disetujui Oleh :

Pembimbing I

Pembimbing II

Rita Magdalena, Ir., MT  
NIP : 99640168-1

Inung Wijayanto, ST  
NIP : 10860622-3