

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

**LEMBAR PENGESAHAN
TUGAS AKHIR**

**ANALISIS DAN SIMULASI PROTOKOL ROUTING IP MULTICAST
BIDIRECTIONAL PROTOCOL INDEPENDENT MULTICAST (BIDIR-PIM)
UNTUK APLIKASI REALTIME**

*ANALYSIS AND SIMULATION OF IP-MULTICAST ROUTING PROTOCOL
BIDIRECTIONAL PROTOCOL INDEPENDENT MULTICAST (BIDIR-PIM)
FOR REAL-TIME APPLICATIONS*

**ANDREW FRANSISCO JOCOM
111041034**

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

Pembimbing I

Pembimbing II

Ida Wahidah, ST.,MT

NIK : 99760186-1

Sofia Naning Hertiana, Ir.,MT

NIK : 99710170-1