

	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**

**APLIKASI PENGENALAN JUDUL LAGU DENGAN MASUKAN SUARA
NYANYIAN MANUSIA MENGGUNAKAN METODE JARINGAN SARAF
TIRUAN BACKPROPAGATION**

*(Application of Song Title Recognition With Human Singing Input Using Artificial
Neural Network Backpropagation Method)*

**DWI SEPTYO BUDIRATNO
111081079**

Telah disetujui dan disahkan sebagai Tugas Akhir
Program S1 Teknik Telekomunikasi Fakultas Elektro dan Komunikasi
Institut Teknologi Telkom

Pembimbing I

Pembimbing II

Gelar Budiman, ST., MT

NIP : 08780472-1

Unang Sunarya, ST.,MT

NIP : 10840629-1