

 <small>INSTITUT TEKNOLOGI TELKOM</small>	<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 REALISASI ANTENA WIDEBAND MIKROSTRIP  
ELIPTIKAL PLANAR MONOPOLE DENGAN PENCATU COPLANAR  
WAVEGUIDE PADA FREKUENSI 2100 MHZ**

***DESIGN AND REALIZATION OF ANTENNA WIDEBAND PLANAR ELLIPTICAL  
MONOPOLE MICROSTRIP WITH COPLANAR WAVEGUIDE AT THE  
FREQUENCY 2100 MHZ***

**RICHARD YADI SIDAURUK  
111080308**

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

**Pembimbing I**

**Pembimbing II**

**BAMBANG SETYA NUGROHO, ST., MT.**  
**NIK: 99760188-1**

**Dr.Ir.YUYU WAHYU, MT**  
**NIK : 19620210199103 1008**