	<b>UNIVERSITAS 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

**ANALISIS DAN PERANCANGAN SINKRONISASI PADA AUDIO  
WATERMARKING STEREO BERBASIS HYBRID STATIONARY  
WAVELET TRANSFORM DAN FAST FOURIER TRANSFORM  
DENGAN METODE SINGULAR VALUE DECOMPOSITION**

*DESIGN AND ANALYSIS SYNCHRONIZATION ON STEREO AUDIO  
WATERMARKING BASED ON HYBRID HYBRID STATIONARY  
WAVELET TRANSFORM AND FAST FOURIER TRANSFORM WITH  
SINGULAR VALUE DECOMPOSITION*

**Telah disetujui dan disahkan sebagai Tugas Akhir II  
Program S1 Teknik Telekomunikasi  
Fakultas Teknik Elektro  
Universitas Telkom**

Disusun oleh :


**RIFDAH FAUSIAH ASHARI**

1101141275

Bandung, 29 Januari 2018

Menyetujui,

**Pembimbing I**

  
**Gelar Budiman S.T., M.T.**  
**NIP. 08780030**

**Pembimbing II**

  
**Yunendah Nur Fu'adah S.T., M.T.**  
**NIP. 17900087-2**