



<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**

**DETEKSI SUARA MANUSIA DALAM KEADAAN EMOSI DENGAN  
MENGUNAKAN LINEAR PREDICTIVE CODING (LPC) DENGAN  
KLASIFIKASI COARSE TO FINE SEARCH (CFS) BERBASIS  
PENGOLAHAN DATA  
*DETECTION HUMAN VOICE IN EMOTION CONDITION USING LINEAR  
PREDICTIVE CODING (LPC) WITH COARSE TO FINE SEARCH (CFS)  
CLASSIFICATION BASED ON DATA PROCESSING***

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

**Disusun oleh:**

**ISNAENY RAHMAWANTHI  
1101154433**

**Bandung, Februari 2019  
Menyetujui,**

**Pembimbing I**

**Dr. Ir. Jangkung Raharjo, MT.**  
NIP: 91660051-1

**Pembimbing II**

**Angga Rusdinar, S.T., M.T., Ph.D.**  
NIP: 07740390-1