	UNIVERSITAS TELKOM	No. Dokumen	
	Jl. Telekomunikasi No. 1 Ters. Buah Batu Bandung 40257	No. Revisi	
	FORMULIR LEMBAR PENGESAHAN	Berlaku Efektif	

LEMBAR PENGESAHAN

Tugas Akhir dengan judul :

**SIMULASI DAN ANALISIS SPEAKER RECOGNITION
MENGUNAKAN METODE MEL FREQUENCY CEPSTRUM
COEFFICIENT (MFCC) DAN GAUSSIAN MIXTURE MODEL (GMM)**

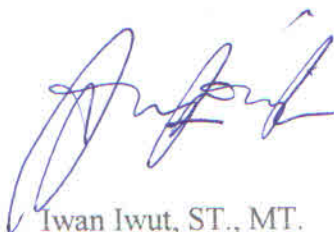
*Speaker Recognition Simulation and Analysis using Mel Frequency Cepstrum
Coefficient (MFCC) and Gaussian Mixture Model (GMM) Method*

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

Disusun oleh :
Doanda Khabi Putra
1101120074

Bandung, 26 Mei 2017
Menyetujui

Pembimbing I



Iwan Iwut, ST., MT.
NIP : 99740175-1

Pembimbing II



Ratri Dwi Atmaja, ST., MT.
NIP : 10870625-1