

# **SISTEM PENGENAL TUTUR BAHASA INDONESIA BERBASIS SUKU KATA MENGGUNAKAN MFCC, WAVELET DAN HMM**

Tesis

untuk memenuhi sebagian persyaratan  
mencapai derajat Sarjana S-2

Program Studi S2 Teknik Elektro  
Konsentrasi Sistem Isyarat Elektronis  
Jurusan Teknik Elektro dan Teknologi Informasi



diajukan oleh  
**Syahroni Hidayat**  
**11/321590/PTK/07376**

Kepada  
**PROGRAM PASCASARJANA  
FAKULTAS TEKNIK  
UNIVERSITAS GADJAH MADA  
YOGYAKARTA  
2015**