

## LEMBAR PENGESAHAN

Pelabelan Sinyal Elektrokardiogram (EKG) pada Klasifikasi Fibrilasi Atrium  
Menggunakan *Hidden Markov Model*

Electrocardiogram (ECG) Signal Labeling on Atrial Fibrillation Classification Using  
Hidden Markov Model

NIM : 1302144040

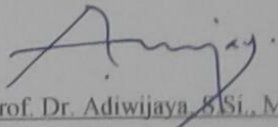
Zakia Firdha Razak

Tugas akhir ini telah diterima dan disahkan untuk memenuhi sebagian syarat memperoleh  
gelar pada Program Studi Sarjana Ilmu Komputasi  
Fakultas Informatika  
Universitas Telkom

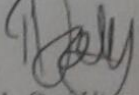
Bandung, 31 Juli 2018

Menyetujui


Pembimbing I,

  
Prof. Dr. Adiwijaya, S.Si., M.Si.  
NIP. 00740196-1

Pembimbing II,

  
Dody Oori Utama, S.T., M.T.  
NIP. 14870074

Ketua Program Studi  
Sarjana Ilmu Komputasi,

  
Dr. Deni Saepudin, S.Si., M.Si.  
NIP. 99750013