

## Lembar Pengesahan

Simulasi Penyebaran Kebakaran Hutan di Provinsi Kalimantan Barat  
menggunakan model Cellular Automata dan Paralelisasi MPI

*Simulation of Forest Fire Spread in West Kalimantan Province  
using Cellular Automata Model and MPI Parallelization*

Mulyani  
NIM: 1107130120

Tugas Akhir ini diterima dan disahkan untuk memenuhi sebagian dari syarat  
untuk memperoleh gelar sarjana Sains Komputasi  
Program Studi Sarjana Ilmu Komputasi  
Fakultas Informatika Universitas Telkom

Bandung, 4 Agustus 2017  
Menyetujui

Pembimbing 1



Dr. Putu Harry Gunawan, S.Si, M.Si., M.Sc.  
NIP: 16860043

Pembimbing 2



Annisa Aditsania, S.Si., M.Si.  
NIP: 15901687-1

Mengesahkan,  
Kepala Program Studi Ilmu Komputasi



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