

## **LEMBAR PENGESAHAN**

**Analisis Implementasi Algoritma  
*Mapreduce K-Means Clustering* pada Hadoop**

**Analysis The Implementation of Mapreduce  
K-Means Clustering Algorithm in Hadoop**

**Aditya Alifinsyah**

**1107110094**

Proposal ini diajukan sebagai usulan pembuatan tugas akhir pada  
Program Studi Sarjana Ilmu Komputasi  
Fakultas Informatika Universitas Telkom

Bandung, 31 Oktober 2017

Menyetujui

Pembimbing I



Fitriyani, S.Si., MT

NIK. 10830595-1

Kaprodi Ilmu Komputasi



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

NIK. 99750013