

## **LEMBAR PENGESAHAN**

**Pembangunan Sistem Pencarian Ayat Al-Qur'an Berbasis Mobile Menggunakan  
Algoritma Metaphone Berdasarkan Kemiripan Pengucapan dan Algoritma Levenshtein  
Distance Untuk Mengukur Tingkat Similarity**

***Development of a Mobile Quran Verses Search System by Using Metaphone Algorithm  
Based on Similarities on Speech and Levenshtein Distance Algorithm to Measure Similarity***

**NIM: 1301144312**

**Eka Putri**

Tugas akhir ini telah diterima dan disahkan untuk memenuhi sebagian syarat memperoleh  
gelar pada Program Studi Sarjana Teknik Informatika

Fakultas Informatika

Universitas Telkom

Bandung, 16 Agustus 2018

Menyetujui

Pembimbing I

Dr. Moch. Arif Bijaksana, Ir., M.Tech

NIP: 03650312-4

Pembimbing II

Said Al Faraby, S.T.,M.Sc.

NIP: 15890019

Ketua Program Studi  
Sarjana Teknik Informatika,

Said Al Faraby, S.T.,M.Sc.

NIP: 15890019