

## LEMBAR PENGESAHAN

### Pengembangan Implementasi Pengujian dalam Pencarian Ayat Al-Qur'an Menggunakan Algoritma *Doublemetaphone* Berdasarkan Kemiripan Ucapan

*Development Implementation Testing in Search Al-Qur'an Verse by  
Using Doublemetaphone Algorithm Based on Similiarty Speech*

**Harini Amalia Masturah**

**NIM : 1103110067**

Tugas akhir ini telah diterima dan disahkan untuk memenuhi sebagian syarat  
memperoleh

gelar pada Program Studi Sarjana Teknik Informatika

Fakultas Informatika

Universitas Telkom

Bandung, 28 Agustus 2017

Menyetujui

Pembimbing 1

Dr. Moch. Arif Bijaksana

03650312-4

Pembimbing 2

Eko Darwiyanto, S.T., M.T.

13861144-1

Ketua Program Studi  
Sarjana Teknik Informatika

Dr. Moch. Arif Bijaksana

NIP: 03650312-4