

# LEMBAR PENGESAHAN

**Analisis dan Implementasi *Web Usage Mining* Menggunakan Algoritma  
*Sequential Pattern Discovery Using Equivalence Classes SPADE***

**(Studi Kasus : Website Igracias Universitas Telkom)**

***Analysis and Implementation Web Usage Mining with Sequential Pattern Discovery  
Using Equivalence Classes Algorithm***

***(Case Study: Website Igracias Telkom University)***

**Asri Inna Khoirun Nissa**

**NIM: 1103120200**

Tugas Akhir ini telah diterima dan disahkan untuk memenuhi sebagian syarat untuk memperoleh gelar Sarjana Teknik Informatika, Fakultas Informatika Telkom University

Bandung, 02 Maret 2017

Menyetujui,

Pembimbing 1



Ibnu Asror S.T., M.T.

NIP: 06840344-1

Pembimbing 2



Gede Agung Arv W., S.Kom., M.T.

NIP: 14871302-1

Ketua Program Studi  
Sarjana Teknik Informatika



Ir. Moch Arif Bijaksana, M.Tech., Ph.D.

NIP: 03650312-4