

## **Lembar Pengesahan**

***Web usage mining Untuk Penentuan Pola Akses User  
menggunakan Algoritma Hierarchical Agglomerative  
Clustering***

***Web usage mining for User Access Pattern Determination  
using Agglomerative Hierarchical Clustering Algorithms***

**Arham Maulana  
113090209**

Tugas Akhir ini telah diterima dan disahkan untuk memenuhi sebagian dari syarat  
untuk memperoleh gelar Sarjana Teknik Telkom Engineering School  
Telkom University

Bandung, 10 Oktober 2013

Menyetujui

Pembimbing I

Pembimbing II

Angelina Prima Kurniati, ST, MT.  
NIK: 06830334-1

Yanuar Firdaus A. W., ST., MT  
NIK : 05790326-1