

## **Lembar Pengesahan**

***Opinion Retrieval dalam Bahasa Indonesia  
dengan Unified Graph Model***

***Opinion Retrieval in Bahasa  
with Unified Graph Model***

**Ade Elisa Damanik  
113090093**

Tugas Akhir ini telah diterima dan disahkan  
untuk memenuhi sebagian dari syarat  
untuk memperoleh gelar Sarjana Teknik  
Fakultas Teknik Informatika  
IT TELKOM

Bandung, 16 Januari 2013

Menyetujui,

**Pembimbing I**

**Pembimbing II**

**Warih Maharani, ST., MT.**  
NIP. 01780256-1

**Ema Rachmawati, ST., MT.**  
NIP. 10800590-1