

## **Lembar Pengesahan**

***Opinion Retrieval dalam Bahasa Indonesia  
dengan Weighted Log Likelihood Ratio (WLLR)***

***Opinion Retrieval in Bahasa  
with Weighted Log Likelihood Ratio (WLLR)***

**Ika Wahyuni Pudiana  
113090108**

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

Bandung, 17 Juli 2013

Menyetujui,

**Pembimbing I**

**Pembimbing II**

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

**Ade Romadhony, ST., MT.**  
NIP. 06840337-1