

## **Lembar Pengesahan**

**Simulasi dan Analisis VoIP VPLS VPN dan MPLS VPN**

**VoIP Simulation and Analysis in VPLS VPN and MPLS  
VPN**

**Tisa Selma  
113040244**

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

Bandung, Maret 2009

Menyetujui

Pembimbing

Niken Dwi Cahyani, ST., MKom.  
NIP: 00750199-1