

# LEMBAR PENGESAHAN TUGAS AKHIR

**ANALISIS QUALITY OF SERVICE (QOS) TRAFIK MULTIMEDIA  
PADA JARINGAN DIFFSERV-MPLS MENGGUNAKAN ANTRIAN CBQ,  
LLQ, DAN WFQ**

***QUALITY OF SERVICE (QOS) ANALYSIS OF MULTIMEDIA TRAFFIC  
ON DIFFSERV - MPLS NETWORK USING CBQ, LLQ, AND WFQ  
QUEUEING***

Disusun Oleh :

**TRI JOKO WIDODO**

**111041046**

Tugas Akhir ini disetujui dan disahkan untuk diajukan dalam  
Sidang Tugas Akhir Departemen Teknik Elektro  
Institut Teknologi Telkom

Bandung, Agustus 2008

Pembimbing I

Pembimbing II

**R. Rumani M, Drs.,Ir.,MSEE**  
(NIP: 04470315 - 3)

**Ida Wahidah ST., MT.**  
(NIP: 99760186 - 1)