

**LEMBAR PENGESAHAN**

**ANALISIS PERFORMANSI QoS LAYANAN IPTv PADA MPLS-VPN DENGAN  
*FAST REROUTE***

***(QoS PERFORMANCE ANALYSIS OF IPTv SERVICE IN MPLS-VPN WITH  
FAST REROUTE)***

**Oleh :**

**FAISAL AHMAD  
111060265**

Telah diperiksa untuk disetujui sebagai salah satu syarat untuk  
memperoleh gelar Sarjana Teknik pada Jurusan Teknik Telekomunikasi  
Institut Teknologi Telkom

**Bandung, Februari 2011**

**Disahkan Oleh :**

**Pembimbing I**

**Pembimbing II**

**DR. Rendy Munadi, Ir, MT**  
NIK : 93610079-1

**Leanna Vidya, ST**  
NIK : 08830413-1