

**LEMBAR PENGESAHAN**

**Tugas Akhir dengan judul:**

**ANALISIS PENERAPAN IP MULTICASTING PADA  
SISTEM PEER-TO-PEER**

**Disusun oleh:**

**Firdaus Darmawan**

**111970125**

**Telah disetujui dan disahkan sebagai salah satu syarat untuk memperoleh  
gelar Sarjana Teknik pada jurusan Teknik Elektro  
Sekolah Tinggi Teknologi Telkom**

**Bandung, Januari 2004**

Pembimbing I

Pembimbing II

(Ir. NURAIN SILALAH, M.T.)

(Ida Wahidah, ST.)