

**IMPLEMENTASI DAN ANALISA PENGGABUNGAN IP  
MULTICAST DAN RESOURCE RESERVATION PROTOCOL  
(RSVP) PADA LOCAL AREA NETWORK (LAN)  
MENGUNAKAN ALGORITMA PIM-SM**

**IMPLEMENTATION AND ANALYSIS IP MULTICAST COMBINED WITH  
RESOURCE RESERVATION PROTOCOL (RSVP) IN LOCAL AREA  
NETWORK (LAN) USING PIM-SM ALGORITHM**

**TUGAS AKHIR**

Disusun sebagai salah satu syarat untuk memperoleh gelar sarjana teknik  
pada program S1 Jurusan Teknik Elektro  
Sekolah Tinggi Teknologi Telkom

**ALI ZAINAL ABIDIN**

**111020130**



**JURUSAN TEKNIK ELEKTRO  
SEKOLAH TINGGI TEKONOLOGI TELKOM  
BANDUNG  
2007**