

**LEMBAR PENGESAHAN**

**PERENCANAAN JARINGAN  
SISTEM KOMUNIKASI SERAT OPTIK  
RING JAWA-PALAPA RING**

***NETWORK PLANNING  
USING OPTICAL FIBER COMMUNICATION SYSTEM  
FOR JAVA RING - PALAPA RING***

**Disusun Oleh :**

**David Suyono F. Panggabean**

**111020225**

Tugas Akhir Ini Telah Diterima dan Disahkan  
Untuk Memenuhi Persyaratan Guna Memperoleh Gelar  
**SARJANA TEKNIK**

Bandung, September 2007

Disetujui oleh :

Pembimbing I

Pembimbing II

Erna Sri Sugesti, Ir., Msc

NRP : 92660072-1

Sofia Naning Hertiana, Ir., MT

NRP : 99710170-1