

**PERENCANAAN JARINGAN TRANSMISI UMTS**

*UMTS TRANSMISSION NETWORK PLANNING*

**TUGAS AKHIR**

Diajukan Untuk Memenuhi Syarat Menyelesaikan Pendidikan Pada Program Sarjana  
Teknik Telekomunikasi Institut Teknologi Telkom

**Disusun oleh :**

**IHSAN PANDU WIJAYA**

**111060156**



**INSTITUT TEKNOLOGI  
TELKOM**

**JURUSAN TEKNIK TELEKOMUNIKASI  
INSTITUT TEKNOLOGI TELKOM  
BANDUNG  
2008**