

**PERANCANGAN JARINGAN SISTEM KOMUNIKASI FIBER OPTIK  
UNTUK APLIKASI DIGITAL BILLBOARD DI KOTA CIMAHI**

*NETWORK DESIGN OPTIC COMMUNICATION SYSTEM FOR APPLICATION  
DIGITAL BILLBOARD IN CIMAHI CITY*

**Diajukan sebagai salah satu syarat untuk memperoleh gelar sarjana teknik pada  
Program Studi Teknik Telekomunikasi**

**Oleh:**

**Moch Yana Hardiman**

**111037279**

**Teknik Telekomunikasi**



**INSTITUT TEKNOLOGI  
TELKOM**

**FAKULTAS ELEKTRO DAN KOMUNIKASI**

**INSTITUT TEKNOLOGI TELKOM**

**BANDUNG**

**2010**