

**KOMUNIKASI SUARA MENGGUNAKAN POWER LINE  
CARRIER (PLC) DENGAN MODULASI FM**

***VOICE COMMUNICATIONS USING POWER LINE CARRIER  
(PLC) WITH FM MODULATION***

**TUGAS AKHIR**

*Diajukan sebagai salah satu syarat untuk memperoleh gelar  
Sarjana Teknik pada Fakultas Elektro dan Komunikasi  
Institut Teknologi Telkom*

**Oleh:**

**ALVENT IRHAN**

**111098067**



**INSTITUT TEKNOLOGI  
TELKOM**

**FAKULTAS ELEKTRO DAN KOMUNIKASI**

**INSTITUT TEKNOLOGI TELKOM**

**BANDUNG**

**2011**