

---

---

**ANALISA DAN SIMULASI PERFORMANSI SISTEM KOMUNIKASI  
VSAT DENGAN MODULASI QAM UNTUK HUBUNGAN ANTAR  
STASIUN RRI (RADIO REPUBLIK INDONESIA)**

*(Analysis and Simulation of VSAT Communication System Performance With QAM  
Modulation For The Link Between RRI stations )*

**TUGAS AKHIR**

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

**Oleh :**

**MUAMMAR FAHRI A**

**111040363**



**JURUSAN TEKNIK ELEKTRO  
INSTITUT TEKNOLOGI TELKOM  
BANDUNG  
2009**