

---

**Analisis dan Implementasi Sistem *Redundant Hot Standby Network Security*  
Menggunakan Metode *Intrusion Prevention System (IPS)* dan *Captive Portal*  
Pada Jaringan Nirkabel**

*(Analysis and Implementation Redundant Hot Standby Network Security System  
Using Intrusion Prevention System Method and Captive Portal On the Wireless  
Network)*

**TUGAS AKHIR**

Disusun untuk memenuhi salah satu syarat memperoleh gelar Sarjana Teknik Telekomunikasi  
pada Fakultas Elektro dan Komunikasi Institut Teknologi Telkom

Disusun Oleh:

**SHIDQY RIYASA**

**111081143**



**FAKULTAS ELEKTRO DAN KOMUNIKASI**

**INSTITUT TEKNOLOGI TELKOM**

**BANDUNG**

**2012**