

**ANALISIS PERFORMANSI DAN SIMULASI PEMBANGUNAN BACKUP  
BACKBONE MENGGUNAKAN JARINGAN ROUTER METRO ETHERNET  
(Studi Kasus PT. Telkom Bandung Divisi INFRATEL)**

***THE PERFORMANCE ANALYSIS AND SIMULATION OF BACKUP BACKBONE  
NETWORK USING METRO ETHERNET NETWORK ROUTER  
(Study Case PT.Telkom BANDUNG INFRATEL Division)***

**TUGAS AKHIR**

Disusun dalam rangka memenuhi salah satu persyaratan  
untuk menyelesaikan program Strata – 1 Fakultas Elektro dan Komunikasi  
Institut Teknologi Telkom

**Oleh :**

**ARIO AGISNA PRASETYO**

**NIM : 111051104**



**INSTITUT TEKNOLOGI  
TELKOM**

**FAKULTAS ELEKTRO DAN KOMUNIKASI  
INSTITUT TEKNOLOGI TELKOM  
BANDUNG  
2011**