

**ANALISIS PERBANDINGAN PERFORMANSI KUALITAS  
LAYANAN VoIP BERBASIS MPLS DIFFSERV DAN GMPLS**

***THE ANALYSIS OF COMPARING VoIP QUALITY OF SERVICE  
PERFORMANCE BASED ON MPLS DIFFSERV AND GMPLS***

**TUGAS AKHIR**

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

**Oleh :**

**WIDIYANTO**

**NIM : 111060322**



**INSTITUT TEKNOLOGI  
TELKOM**

**FAKULTAS ELEKTRO DAN KOMUNIKASI**

**INSTITUT TEKNOLOGI TELKOM**

**BANDUNG**

**2011**