

**IMPLEMENTASI DAN ANALISIS PERFORMA MULTI PROTOCOL LABEL  
SWITCHING - VIRTUAL PRIVATE NETWORK (MPLS-VPN) DENGAN  
METODE GENERIC ROUTING ENCAPSULATION PADA LAYANAN BERBASIS  
FILE TRANSFER PROTOCOL (FTP)**

*Implementation and Analysis Multi Protocol Label Switching-Virtual Private Network (MPLS-VPN) Performance with Generic Routing Encapsulation (GRE) Method on File Transfer Protocol (FTP) based Services*

**TUGAS AKHIR**

Diajukan Untuk Memenuhi Salah Satu Syarat Menempuh Tugas Akhir  
Pada Program Studi S1 Teknik Telekomunikasi  
Universitas Telkom

**Oleh:**

**AUDY SEPTARINDRA**

**1101090125**



**FAKULTAS TEKNIK ELEKTRO  
UNIVERSITAS TELKOM  
BANDUNG  
2016**