

**ANALISA UPC BERDASARKAN *LEAKY BUCKET* PADA LAYANAN  
*FRAME RELAY* MELALUI JARINGAN ATM  
(*ASYNCHRONOUS TRANSFER MODE*)**

Tugas Akhir Ini Disusun Untuk Melengkapi  
Syarat Kelulusan Sebagai  
Sarjana Teknik Elektro  
Sekolah Tinggi Teknologi Telkom Bandung

Oleh

**Arief Triswidi Abadi**

**111950025**



**JURUSAN TEKNIK ELEKTRO  
SEKOLAH TINGGI TEKNOLOGI TELKOM  
BANDUNG**

**2000**