

**LEMBAR PENGESAHAN**  
**TUGAS AKHIR**

**ANALISIS KINERJA SISTEM MC-CDMA DENGAN**  
***Q-MODIFICATION***

*PERFORMANCE ANALYSIS OF MC-CDMA SYSTEM WITH Q-MODIFICATION*

**Oleh:**

**Nur Alfatah Maulana**

**111070285**

Telah disetujui dan disahkan sebagai Tugas Akhir  
Program S1 Teknik Telekomunikasi Fakultas Elektro dan Komunikasi  
Institut Teknologi Telkom

Pembimbing I

Pembimbing II

Ir. M. Ali Muayadi, MSc., PhD.

NIP. 93660096-1

Gelar Budiman, ST., MT

NIP. 08780472-2