

# LEMBAR PENGESAHAN

Tugas Akhir dengan judul

**PERANCANGAN DAN IMPLEMENTASI ANTENA UNIDIREKSIONAL  
(2000 ± 500) MHz, VSWR ≤ 1,5, Z<sub>in</sub> = 50 Ω TAKIMBANG  
BEREKSAITER TRICULA**

*DESIGN AND IMPLEMENTATION OF UNIDIRECTIONAL ANTENNA WITH (2000  
± 500) MHz, ≥ 15 dBi, VSWR ≤ 1,5, z<sub>in</sub> = 50 Ω UNBALANCED  
TRICULA EXCITED*

Telah Diperiksa dan Disetujui Keseluruhan Isinya  
Sebagai Salah Satu Syarat Untuk Memperoleh Gelar Sarjana Teknik  
Program S-1 Jurusan Teknik Elektro  
Institut Teknologi Telkom

Bandung, Agustus 2008

Menyetujui,

Pembimbing I

Pembimbing II

Soetamso, Drs.

NIP :

Arfianto Fahmi, ST., MT

NIP :