

**PERANCANGAN DAN IMPLEMENTASI ANTENA
UNIDIREKSIONAL (2000 ± 500 MHz, $VSWR \leq 1,5$, $Zin = 50 \Omega$)
TAKIMBANG BEREKSAITER TRICULA**

***DESIGN AND IMPLEMENTATION OF UNIDIRECTIONAL ANTENNA
WITH (2000 ± 500 MHz, $VSWR \leq 1,5$, $Zin = 50 \Omega$) UNBALANCED
TRICULA EXCITED***

TUGAS AKHIR

Diajukan sebagai salah satu syarat untuk memperoleh gelar Sarjana Teknik
pada Jurusan Teknik Elektro Institut Teknologi Telkom

Oleh :

**ERFIN BUDI SULISTYANTO
111041050**



**PROGRAM STUDI S1 TEKNIK TELEKOMUNIKASI
JURUSAN TEKNIK ELEKTRO
INSTITUT TEKNOLOGI TELKOM
BANDUNG
2008**