

**PERANCANGAN DAN REALISASI ANTENA MIKROSTRIP E-SHAPED
FRAKTAL TRIPLEBAND UNTUK SISTEM KOMUNIKASI SELULER**

*(DESIGN AND REALIZATION OF TRIPLEBAND E-SHAPED FRACTAL MICROSTRIP
ANTENNA FOR MOBILE COMMUNICATION SYSTEM)*

TUGAS AKHIR

Diajukan sebagai salah satu syarat memperoleh gelar sarjana Teknik pada Program Studi
Teknik Telekomunikasi
Universitas Telkom

Disusun Oleh :

ARIF RAHMAN HARAHA

1101090002



DEPARTEMEN ELEKTRO DAN KOMUNIKASI

FAKULTAS TEKNIK

UNIVERSITAS TELKOM

BANDUNG

2015