

**PERANCANGAN DAN REALISASI COMPACT BUTLER MATRIX 4X4
PADA FREKUENSI 2.4 GHZ**

*DESIGN AND REALIZATION COMPACT BUTLER MATRIX 4X4 AT
FREQUENCY 2.4 GHZ*

TUGAS AKHIR

Diajukan sebagai salah satu syarat untuk memperoleh gelar Sarjana Teknik pada Fakultas
Elektro dan Komunikasi
Institut Teknologi Telkom

Disusun Oleh

ACHYAR JUNAEDI

111040200



**FAKULTAS ELEKTRO DAN KOMUNIKASI
INSTITUT TEKNOLOGI TELKOM
BANDUNG
2011**