

**PERANCANGAN DAN REALISASI ANTENA PLANAR ELLIPTICAL DENGAN
FED COPLANAR WAVEGUIDE UNTUK APLIKASI
ULTRA WIDEBAND**

*DESIGN AND REALIZATION OF PLANAR ELLIPTICAL ANTENNAS WITH
COPLANAR WAVEGUIDE FED FOR ULTRA WIDEBAND APPLICATIONS*

TUGAS AKHIR

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

Oleh :

CAHYO HANDARU

111080190



**FAKULTAS ELEKTRO DAN KOMUNIKASI
INSTITUT TEKNOLOGI TELKOM
BANDUNG
2013**