

**PERANCANGAN DAN REALISASI ANTENA SPIRAL ULTRA
WIDEBAND 0.5 – 18 GHz UNTUK PENDETEKSI RADAR**

*(Design and Realization of Spiral Antenna ultra wideband 0.5 - 18 GHz for
Radar Detection)*

TUGAS AKHIR

Disusun sebagai syarat untuk memperoleh gelar
Sarjana Teknik pada Program Studi Teknik telekomunikasi
Universitas Telkom

Oleh:

ALI MUHRAN

1101090124



DEPARTEMEN ELEKTRO DAN KOMUNIKASI

FAKULTAS TEKNIK

UNIVERSITAS TELKOM

BANDUNG

2014