

**PERANCANGAN DAN REALISASI ANTENA MIKROSTRIP ARRAY
BERBENTUK PATCH SEGIENAM UNTUK MIMO 4×4 PADA FREKUENSI
15 GHZ**

*DESIGN AND REALIZATION OF HEXAGONAL PATCH MICROSTRIP ARRAY
ANTENNA FOR MIMO 4×4 IN 15 GHZ APPLICATION*

TUGAS AKHIR

Disusun untuk memenuhi persyaratan Tugas Akhir dalam rangka menempuh
pendidikan tingkat sarjana Teknik Telekomunikasi Universitas Telkom

Oleh:

**ALVIAN RAHARJO AJI
1101144180**



**Telkom
University**

FAKULTAS TEKNIK ELEKTRO

UNIVERSITAS TELKOM

BANDUNG

2018