

**PERANCANGAN & FABRIKASI ANTENA MIKROSTRIP MIMO 4×4
PATCH PERSEGI PANJANG DENGAN TEKNIK PENCATUAN
ELECTROMAGNETICALLY COUPLED UNTUK APLIKASI WI-FI 802.11ax DI
INDOOR PADA FREKUENSI 2.4 Ghz**

**(RECTANGULAR PATCH MICROSTRIP MIMO 4×4 ANTENNA WITH
ELECTROMAGNETICALLY COUPLED INDOOR DESIGN AND
FABRICATION FOR WI-FI 802.11ax APPLICATION AT 2.4 Ghz
FREQUENCY)**

TUGAS AKHIR

Disusun sebagai syarat mata kuliah Tugas Akhir pada Program Studi S1 Teknik
Telekomunikasi

Oleh

**ANDI MUHAMMAD NUR
1101170107**



**Telkom
University**

**FAKULTAS TEKNIK ELEKTRO
UNIVERSITAS TELKOM
BANDUNG
2022**