

**PERANCANGAN DAN IMPLEMENTASI PANDU GELOMBANG
PERSEGI PANJANG DENGAN MENGGUNAKAN PENCETAKAN 3D
UNTUK BTS 5G S-BAND**

*DESIGN AND IMPLEMENTATION OF RECTANGULAR WAVEGUIDES
USING 3D PRINTING AT S-BAND FREQUENCY FOR BTS 5G S-BAND*

TUGAS AKHIR

Disusun sebagai memenuhi satu persyaratan untuk menyelesaikan
Program Studi S1 Teknik Telekomunikasi Universitas Telkom

Disusun oleh:

YAZID MUHARRAM MALNI

1101174559



**Universitas
Telkom**

FAKULTAS TEKNIK ELEKTRO

UNIVERSITAS TELKOM

BANDUNG

2023