

**LEMBAR PENGESAHAN
BUKU CAPSTONE DESIGN**

**PERANCANGAN DAN REALISASI ANTENA 5G PADA FREKUENSI KERJA 3.5
GHz DENGAN MENGGUNAKAN LNA DAN *METASURFACE* UNTUK
MENGUBAH BENTUK POLARISASI**

*DESIGN AND REALIZATION OF 5G ANTENNAS ON WORKING FREQUENCY 3.5
GHZ BY USING LNA AND METASURFACE TO TRANSFORM FORMS OF
POLARIZATION*

**Telah disetujui dan disahkan sebagai bagian dari Capstone Design
Program S1 Teknik Telekomunikasi
Fakultas Teknik Elektro
Universitas Telkom
Bandung**

Disusun oleh:

M. Hafiz Wiraokta



1101194037

Yoga Syah Pratama S.



1101194022

Andi Bangsawan M. Ali



1101194037

Bandung, 31 Juli 2023

Menyetujui,

Pembimbing 1



Edwar., S.T., M.T.
NIP. 99730017

Pembimbing 2



Ir. Bambang Sumajudin., M.T.
NIP. 20930032