	UNIVERSITAS TELKOM	No. Dokumen	
	Jl. Telekomunikasi No. 1 Ters. Buah Batu Bandung 40257	No. Revisi	
	FORMULIR LEMBAR PENGESAHAN TUGAS AKHIR	Berlaku efektif	

LEMBAR PENGESAHAN

TUGAS AKHIR

**PERANCANGAN DAN REALISASI ANTENA PATCH
RECTANGULAR BERBASIS METAMATERIAL
UNTUK APLIKASI 5G**

*DESIGN AND REALIZATION OF RECTANGULAR PATCH
ANTENNA BASED METAMATERIAL FOR 5G APPLICATION*

Telah disetujui dan disahkan sebagai Buku Tugas Akhir

Program Studi Teknik Telekomunikasi

Fakultas Teknik Elektro

Universitas Telkom

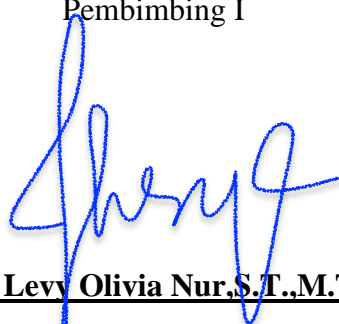
Oleh

DICCO FEBRYAND

1101154352

Bandung, 26 Juli 2022

Pembimbing I



Dr. Levy Olivia Nur, S.T., M.T.

NIP. 14780033

Pembimbing II



Bambang Setia Nugroho, S.T., M.T.

NIP. 99760188