

**“PENINGKATAN PERFORMASI ANTENA MIKROSTRIP
MENGUNAKAN U SLOT UNTUK APLIKASI HARVESTING”**

TUGAS AKHIR

Diajukan sebagai syarat untuk memperoleh gelar Ahli Madya

Di Program Studi Teknik Telekomunikasi

Institut Teknologi Telkom Jakarta



Disusun Oleh:

PUTRI ARINIS ZAMARDAH

6101419031

PROGRAM STUDI TEKNIK TELEKOMUNIKASI

INSTITUT TEKNOLOGI TELKOM

JAKARTA

2022

IMPROVEMENT OF MICROSTRIP ANTENNA PERFORMANCE USING U SLOT FOR HARVESTING APPLICATIONS

FINAL PROJECT

Proposed as a requirement to obtain a degree Associate Expert
At Majoring of Telecommunication Engineering



By:

PUTRI ARINIS ZAMARDAH

6101419031

**MAJORING OF TELECOMMUNICATION ENGINEERING TELKOM
JAKARTA INSTITUTE OF TECHNOLOGY
JAKARTA
2022**

LEMBAR PENGESAHAN PEMBIMBING

PENINGKATAN PERFORMASI ANTENA MIKROSTRIP MENGGUNAKAN U SLOT UNTUK APLIKASI HARVESTING

Oleh

Putri Arinis Zamardah

6101419031

Proyek Akhir ini telah diterima dan disahkan guna mencapai gelar

Ahli Madya dalam bidang Teknik Telekomunikasi

Pada, 15 September 2022

PROGRAM STUDI TEKNIK TELEKOMUNIKASI

INSTITUT TEKNOLOGI TELKOM JAKARTA

Disahkan oleh:

Pembimbing,

Nadia Media Rizka, S.T., M.Eng.

NIK. 18900120

HALAMAN PENGESAHAN TIM PENGUJI
PROYEK AKHIR
PENINGKATAN PERFORMASI ANTENA MIKROSTRIP
MENGGUNAKAN U SLOT UNTUK APLIKASI HARVESTING

Oleh
Putri Arinis Zamardah
6101419031

Telah dipertahankan di depan Tim Penguji
Pada Tanggal 15 September 2021

Susunan Tim Penguji

Pembimbing 1,

Nadia Media Rizka, S.T., M.Eng.

NIK 18900120

Penguji 1,

Penguji 2,

Syah Alam, S.Pd., M.T.

NIDN. 0315048604

Yudiansyah, S.T., M.T.

NIK. 20910048