

**PERANCANGAN ANTENA MIKROSTRIP *RECTANGULAR*
PATCH ARRAY PADA FREKUENSI KERJA 2600 MHz
UNTUK *ENERGY HARVESTING***

PROYEK AKHIR

*Diajukan sebagai syarat untuk memperoleh gelar Ahli Madya
Di Jurusan Teknik Telekomunikasi
Institut Teknologi Telkom Jakarta*



Disusun oleh :

ENIE DYAH WIDYASTUTI

17180072

**PROGRAM STUDI TEKNIK TELEKOMUNIKASI
INSTITUT TEKNOLOGI TELKOM JAKARTA
2021**

**DESIGNING OF PATCH RECTANGULAR ARRAY
MIKROSTRIP ANTENNA AT WORKING FREQUENCY 2600
MHz FOR ENERGY HARVESTING**

FINAL PROJECT

Proposed as a requirement to obtain a degree Associate Expert

At Majoring of Telecommunication Engineering

Telkom Institute of Technology Jakarta



Disusun oleh :

ENIE DYAH WIDYASTUTI

17180072

MAJORING OF TELECOMMUNICATION ENGINEERING

TELKOM JAKARTA INSTITUTE OF TECHNOLOGY

2021

HALAMAN PENGESAHAN PEMBIMBING

**PERANCANGAN ANTENA MIKROSTRIP *RECTANGULAR PATCH ARRAY*
PADA FREKUENSI KERJA 2600 MHz UNTUK *ENERGY HARVESTING***

Oleh

**ENIE DYAH WIDYASTUTI
17180072**

Proyek Akhir ini telah diterima dan disahkan guna mencapai gelar
Ahli Madya dalam bidang Teknik Telekomunikasi
Pada 02 September 2021
PROGRAM STUDI TEKNIK TELEKOMUNIKASI
INSTITUT TEKNOLOGI TELKOM JAKARTA

Disahkan oleh:

Pembimbing 1,



Nadia Media Rizka, S.T., M. Eng.
NIK. 18900120

Pembimbing 2,



Ade Nurhayati, S.T., M.T.
NIK. 03790011

HALAMAN PENGESAHAN TIM PENGUJI

PROYEK AKHIR

PERANCANGAN ANTENA MIKROSTRIP *RECTANGULAR PATCH ARRAY* PADA FREKUENSI KERJA 2600 MHz UNTUK *ENERGY HARVESTING*

Oleh

ENIE DYAH WIDYASTUTI

17180072

Telah dipertahankan di depan Tim Penguji

Pada Tanggal 02 September 2021

Susunan Tim Penguji

Pembimbing 1,



Nadia Media Rizka, S.T., M. Eng.
NIK. 18900120

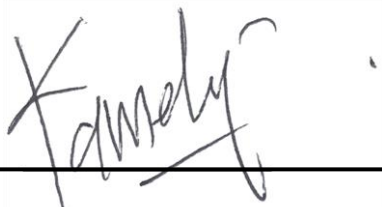
Pembimbing 2,



Ade Nurhayati, S.T., M.T.
NIK. 03790011

Penguji 1,

Kamelia binti Muhammad Chatib
Quzwain, S.T., M.Sc
NIK. 20850012



Penguji 2,

Syah Alam, S.Pd., M.T.
NIK. 0315048604



diterima dan dinyatakan memenuhi syarat kelulusan pada :

02 September 2021

di Jakarta