

**RANCANG BANGUN ANTENA MIKROSTRIP *PATCH* SEGITIGA
METODE *PERIPHERAL SLITS* DAN *U-SLOT* UNTUK TV DIGITAL
MENGUNAKAN FREKUENSI 586 MHz**

PROYEK AKHIR

*Diajukan sebagai syarat untuk memperoleh Ahli Madya
Di Program Studi Teknik Telekomunikasi
Akademi Teknik Telekomunikasi Sandhy Putra Jakarta*



Disusun Oleh:

MUHAMAD IQBAL AGRYANUS UTAMA
14150021

**PROGRAM STUDI TEKNIK TELEKOMUNIKASI
AKADEMI TEKNIK TELEKOMUNIKASI SANDHY PUTRA
JAKARTA
2018**

**DESIGN OF MICROSTRIP ANTENNA TRIANGULAR PATCH WITH
PERIPHERAL SLITS AND U-SLOT METHOD FOR DIGITAL TV USE
586 MHz FREQUENCY**

FINAL PROJECT

*Proposed as a requirement to obtain a degree Associate Expert
At Majoring of Telecommunication Engineering
Telecommunication Engineering Academy Shandy Putra Jakarta*



By:

MUHAMAD IQBAL AGRYANUS UTAMA

14150021

**MAJORING OF TELECOMMUNICATION ENGINEERING
TELECOMMUNICATION ACADEMY OF ENGINEERING
SANDHY PUTRA JAKARTA**

2018

HALAMAN PENGESAHAN

PROYEK AKHIR

**RANCANG BANGUN ANTENA MIKROSTRIP PATCH SEGITIGA METODE
PERIPHERAL SLITS DAN U-SLOT UNTUK TV DIGITAL MENGGUNAKAN
FREKUENSI 586 MHz**

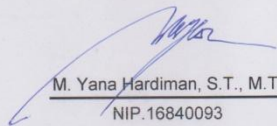
Oleh

**MUHAMAD IQBAL AGRYANUS UTAMA
14150021**

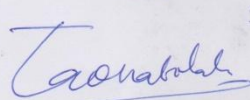
Telah dipertahankan di depan Tim Penguji
Pada Tanggal 24 Agustus 2018

Susunan Tim Penguji

Pembimbing


M. Yana Hardiman, S.T., M.T.
NIP. 16840093

Penguji 1,



Lukman Merdiavin S., S.T., M.T.
NIDN. 030509003

Penguji 2,



Achmad Udin Z., S.T., M.Kom.
NIDN. 0429058303

Penguji 3,



Maimun, S.T., M.T.
NIK. 18780081

Diterima dan dinyatakan memenuhi syarat kelulusan pada :
24 Agustus 2018
di Jakarta