

PERANCANGAN BUTLER MATRIX 4X4 UNTUK APLIKASI CCTV

PADA FREKUENSI 2.4 GHz

PROYEK AKHIR

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



Disusun Oleh:

NUR IFTITA

16170082

PROGRAM STUDI TEKNIK TELEKOMUNIKASI

AKADEMI TEKNIK TELEKOMUNIKASI SANDHY PUTRA

JAKARTA

2020

**DESIGN OF BUTLER MATRIX 4X4 FOR CCTV APPLICATION AT 2.4 GHz
FREQUENCY**

FINAL PROJECT

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

Telecommunication Engineering Academy Sandhy Putra Jakarta



By:

NUR IFTITA

16170082

**STUDI PROGRAM OF TELECOMMUNICATION
ENGINEERING TELECOMMUNICATION
ENGINEERING ACADEMY JAKARTA 2020**