

DAFTAR PUSTAKA


- Alaydrus, Mudrik. 2011. *Antena Prinsip & Aplikasi*. Yogyakarta: Graha Ilmu
- Balanis, Constantine A. 2005. *Antenna Theory Analysis and Design*. United States of America: John Wiley & Sons, Inc
- Danarianti, Renita. 2012. Rancang Bangun dan Pengukuran Antena Monopole 145,95 MHz dan 436,915 MHz untuk Aplikasi Nanosatelit. *Skripsi*. Tidak dipublikasikan. Depok: Universitas Indonesia
- Denis, Roddy, Kamal Idris, Jhon Coolen.1984. *Komunikasi Elektronika Jilid 2*. Jakarta: Erlangga
- Nurhadi. 2013. *Perekayasaan Sistem Antena*. Jakarta: Kementerian Pendidikan & Kebudayaan, Direktorat Jendral Peningkatan Mutu Pendidikan & Tenaga Kependidikan
- Martono, Aries. Third Meeting of Automatic Dependent Surveillance-Broadcast (ADS-B) Study and Implementation Task Force (ADS-B SITF/3). <http://Indonesia-icao.org/news.html>. 21 Februari 2015
- Pradana, Aminarno Budi. 2015. *Sistem Pengawasan Lalu Lintas Penerbangan Sipil*. Jakarta: Rajawali Pers
- Tabloid Aviasi, Info Penerbangan. 2013. Mengenal ADS-B Pengganti Radar. <http://tabloidaviasi.com/ipitek/mengenal-ads-b-pengganti-radar//>. 21 Februari 2015
- Yury, RM. Francis D. 1996. *Antene Radio Amatir*. Bandung: Percetakan M2S
- Zakaria, Dwyan. 2012. Rancang Bangun Antena RFID Implan Dipole Berbentuk Helix. *Skripsi*. Tidak dipublikasikan. Depok: Universitas Indonesia
- <http://bllivedoor.jp/bh5ea20tb/archives/4418463.html>
- <https://github.com/MalcolmRobb/dump1090/blob/master>



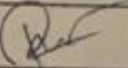
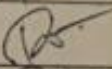
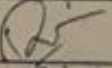
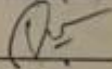
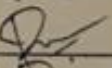

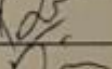
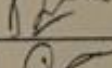

UNIVERSITAS PGRI ADI BUANA SURABAYA
FAKULTAS TEKNOLOGI INDUSTRI
 Program Studi : Teknik Industri – Teknik Elektro
 KAMPUS II: Jl. Dukuh Menanggal XII/4 ☎ (031) 8281181 Surabaya 60234

BERITA ACARA BIMBINGAN TUGAS AKHIR

Form TA-03

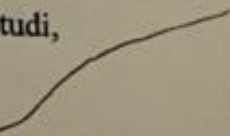
Nama	: I KADEK DWIJA SANTIKA	
NIM	: 183609013	
Program Studi	: TEKNIK ELEKTRO	
Pembimbing	: DWI HASTUTI, S.KOM., M.T	
Periode Bimbingan	: Gasal/ Genap *) Tahun 2019/2020	
Judul Tugas Akhir	PERANCANGAN PENERIMA MODE-S TRANSPONDER BERBASIS SDR-RTL R820T2 DI BANDAR UDARA HARUN THUHIR BAWEAN	

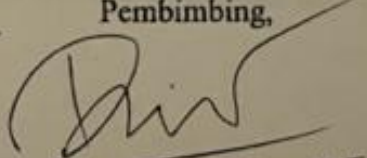
KEGIATAN KONSULTASI / BIMBINGAN

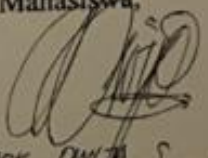
No	Tanggal	Materi pembimbingan	Keterangan	Paraf
1.	30/10/2019	konsultasi topik pembahasan tugas akhir		
2.	19/11/2019	konsultasi progres prototype tugas akhir		
3.	22/11/2019	konsultasi TA bab 1		
4.	28/11/2019	konsultasi TA bab 2		
5.	6/12/2019	konsultasi TA bab 3		
6.	9/12/2019	konsultasi TA bab 4		
7.	13/12/2019	konsultasi TA bab 5		
8.	18/12/2019	konsultasi persiapan sidang tugas akhir		
9.	20/12/2019	konsultasi prototype dan powerpoint		

Dinyatakan selesai tanggal : 20...~~DESEMBER~~..... 2019.

Surabaya, ...~~DESEMBER~~ 2019

Mengetahui,
 Kepala Program Studi,

 DWI HASTUTI, S.KOM., M.T

Pembimbing,

 DWI HASTUTI, S.KOM., M.T

Mahasiswa,

 I KADEK DWIJA S.....



UNIVERSITAS PGRI ADI BUANA SURABAYA
FAKULTAS TEKNOLOGI INDUSTRI

Program Studi : Teknik Industri – Teknik Elektro

KAMPUS II: Jl. Dukuh Menanggal XII/4 ☎ (031) 8281181

FORM REVISI TUGAS AKHIR

Nama Mahasiswa : I KADEK DWIJA SANTIKA
NIM : 183609013
Fakultas / Progdil : TEKNOLOGI INDUSTRI / TEKNIK ELEKTRO
Judul Tugas Akhir : PERANCANGAN PENERIMA MODE-S
TRANSPONDER BERBASIS JDR-RTL
RODOT2 DI BANIPRA HARUN THOHIR
Ujian Tanggal : 27 DESEMBER 2019

No Bab.	Tanggal	Materi Konsultasi	Keterangan Catatan	Tanda Tangan Penguji
I	30/12/2019	perbaiki abstrak	ACE	
II	31/12/2019	perbaiki bab 3	ACE	
III	03/01/2020	perbaiki daftar pustaka	ACE	
IV				
V				

Disetujui Dosen Penguji
Pada Tanggal,.....

Penguji I,

(Drs. Dedi Priyo S., S.T., M.Eng.)

Penguji II,

(Drs. Widodo ST, M.Kom.)

- a. Penyelesaian Revisi paling lambat 2 minggu dari pelaksanaan Ujian Tugas Akhir.
b. Pengetikan, penjilidan, penandatanganan Tugas Akhir dan mengumpulkan Tugas Akhir paling lambat 2 minggu dari revisi.
- Apabila sampai batas waktu tersebut (point 1,a dan b) mahasiswa belum menyelesaikan revisi dan tanda tangan, maka Ujian dinyatakan Gugur.
- a. Foto copy Form Revisi diserahkan ke Program Studi.
b. Tugas Akhir yang sudah direvisi diserahkan ke Fakultas tiga eksemplar untuk dijilid.