

DAFTAR PUSTAKA

- Arifin, H. (2018). Konsep-konsep Dasar Statistika. Jakarta : Universitas Terbuka.
- Basri, I. Y., & Irfan, D. (2018). Komponen Elektronika. Padang: Sukabina Press.
- Budiyanto, S. (2012). Sistem Logger Suhu dengan Menggunakan Komunikasi Gelombang Radio. Jurnal Teknologi Elektro, Universitas Mercu Buana, 22.
- Dr. Bambang Widjanarko Otok, M. (2016). Konsep Dasar dalam Pengumpulan. Jakarta : Universitas Terbuka.
- Ellul Jaques. (1967). The Technological Society. New York: Alfred A. Knopf. Fatmah.
- (2006). Persamaan (Equation) Tinggi Badan Manusia Usia Lanjut (Manula) Berdasarkan Usia Dan Etnis Pada Enam Panti Terpilih Di DKI Jakarta Dan Tangerang. Makara Kesehatan, 1.
- M.Mitescu, & Susnea. (2005). Microcontrollers in Practice.
- Moleong, L. (2002). Metodologi Penelitian Kualitatif. Bandung: PT.remaja Rosdakarya.
- P., A. (2016). Alat Ukur Panjang Serta Fungsi & Gambarnya. Jogja: Serviceacjogja.pro.
- Rachmawan, A. (2017). Penentuan Posisi Robot Sepak Bola Beroda Menggunakan Rotary Encoder Dan Kamera. Surabaya: Institut Teknologi Sepuluh November
- Riska, R. (2015). Alat Ukur Dan Pengukuran. Lpp Unismuh Makassar.
- Sugiyono. (2009). Metode Penelitian Kuantitatif, Kualitatif dan R&D. Bandung: Alfabeta.
- Syaodih Sukmadinata, N. (1997). Pengembangan Kurikulum. Bandung: Remaja Rosda Karya.
- Wahyudi, A. E. (2015). Perancangan dan Pembuatan Alat Ukur Jarak Digital Berbasis Arduino Menggunakan Sensor Rotary Encoder. Surakarta : Universitas Muhammadiyah
- Yuwono, M. (2015). Arduino Itu Mudah. Jakarta: PT. Alex Media.



UNIVERSITAS PGRI ADI BUANA SURABAYA

FAKULTAS TEKNIK


Program Studi : Teknik Lingkungan – Perencanaan Wilayah Kota
Teknik Industri – Teknik Elektro - PVKK

KAMPUS II: Jl. Dukuh Menanggal XII/4 ☎ (031) 8281181 Surabaya 60234

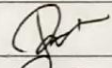
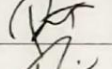


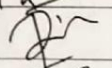
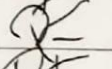

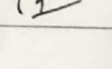
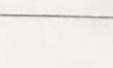
Website : www.ft.unipasby.ac.id E-mail : ft@unipasby.ac.id

BERITA ACARA BIMBINGAN SKRIPSI

Form Skripsi-03

Nama	: MOKHAMAD AFIFUDIW ZUHRI	
NIM	: 173600017	
Program Studi	: TEKNIK ELEKTRO	
Pembimbing	: BWI HASTUTI, S.T., M. KOM.	
Periode Bimbingan	: Gasal (Genap*) Tahun 2020 / 2021	
Judul Skripsi	RANCANG BANGUN ALAT UKUR DIGITAL DALAM MENENTUKAN PANJANG BENDA BERBASIS ROTARY ENCODER.	

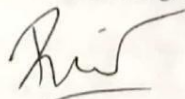
KEGIATAN KONSULTASI / BIMBINGAN

No	Tanggal	Materi pembimbingan	Keterangan	Paraf
1	24-03-2021	LATAR BELAKANG	Revisi	
2	03-04-2021	LATAR BELAKANG	ACC	
3	07-04-2021	RUMUSAN MASALAH	ACC	
4	21-04-2021	KAJIAN PUSTAKA	ACC	
5	03-05-2021	PENYAJIAN DATA	ACC	
6	05-05-2021	ANALISA DATA	Revisi	
7	08-05-2021	ANALISA DATA	ACC	
8	17-05-2021	KESIMPULAN	ACC	
9	21-05-2021	SARAN	ACC	

Dinyatakan selesai tanggal : 27 Mei 2021



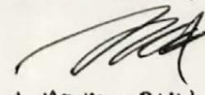
Pembimbing,



BWI HASTUTI

Surabaya, 27-5-2021

Mahasiswa,



M. AFIFUDIW. ZUHRI



UNIVERSITAS PGRI ADI BUANA SURABAYA

FAKULTAS TEKNIK

Program Studi : Teknik Lingkungan – Perencanaan Wilayah Kota
Teknik Industri – Teknik Elektro - PVKK

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

Website : www.ft.unipasby.ac.id E-mail : ft@unipasby.ac.id

FORM REVISI SKRIPSI

Nama Mahasiswa : MOKHAMAD AFIFUDIN ZUHRI
NIM : 173600017
Fakultas / Prodi : TEKNIK ELEKTRO
Judul Skripsi : RANCANG BANGUN ALAT UKUR
DIGITAL DALAM MENENTUKAN
PANJANG BENDA BERBASIS
ROTARY ENCODER.

Ujian Tanggal : Rabu, 02 Juni 2021

No Bab.	Tanggal	Materi Konsultasi	Keterangan Catatan	Tanda Tangan Penguji
I	14-6-2021	Revisi Cover	Acc	
II	14-6-2021	Revisi Daftar Isi	Acc	
III	14-6-2021	Revisi Abstrak	Acc	
IV	14-6-2021	Revisi bab 1	Acc	
V				

Disetujui Dosen Penguji
Pada Tanggal, 14-6-2021.....

Penguji I,

(ATMIASRI ST., MT.)

Penguji II,

(AKBAR SUJIWA, S.Si., M.Si.)

- Penyelesaian Revisi paling lambat 2 minggu dari pelaksanaan Ujian Skripsi.
 - Pengetikan, penjilidan, penandatanganan Skripsi dan mengumpulkan Skripsi 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**.
- Foto copy Form Revisi diserahkan ke Program Studi.
 - Skripsi yang sudah direvisi diserahkan ke Fakultas tiga eksemplar untuk dijilid.



UNIVERSITAS PGRI ADI BUANA SURABAYA FAKULTAS TEKNIK

Program Studi : Teknik Lingkungan – Perencanaan Wilayah Kota
Teknik Industri – Teknik Elektro - PVKK

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


Website : www.ft.unipasby.ac.id E-mail : ft@unipasby.ac.id

BERITA ACARA UJIAN SKRIPSI

Pada

Hari, tanggal : Rabu, 02 Juni 2021
Jam : 11.00 WIB.
Tempat : Fakultas Teknik.

Telah dilaksanakan Ujian Skripsi:

Nama Mahasiswa : MOKHAMAD AFIFUDIN ZUHRI
NIM : 173600017
Program Studi : TEKNIK ELEKTRO
Judul : RANCANG BANGUN ALAT UKUR DIGITAL DALAM
MENENTUKAN PANJANG BENDA BERBASIS ROTARY
ENCODER.
Bidang Keahlian : TEKNIK ELEKTRO
Tanda Tangan : 

Saran-saran perbaikan :

- Revisi cover
- Revisi daftar isi
- Revisi abstrak
- Revisi bab 1

Tim Penguji

Nama

(Tanda tangan)

1. ATMIASRI, ST., MT.

2. AKBAR SUJIWA, S.Si., M.Si

*) Jangka waktu perbaikan Skripsi dua minggu setelah ujian.
Apabila waktu tersebut tidak dipenuhi, maka nilai Ujian Skripsi dianggap batal dan mahasiswa yang bersangkutan diwajibkan mengulang Ujian lisan

LAMPIRAN

1. Alat ukur digital dalam menentukan panjang benda tampak samping.



2. Alat ukur digital dalam menentukan panjang benda tampak atas.

