

LAMPIRAN A

1. Bentuk Awal Mekanik Alat



2. Bentuk Akhir Mekanik Alat



3. Servo Menutup Wadah Pakan Ikan



4. Servo Membuka Wadah Pakan Ikan



5. Alat Pelontar Pakan Ikan



6. Bagian Dalam Alat Pelontar



7. Feed Tank



8. Pengambilan data Ketinggian Pakan



9. Pengambilan data Sensor pH-4502C



10. Pengambilan Data Kekuh Air Kolam



LAMPFRANB

	<p>KEMENTERIAN RISET, TEKNOLOGI DAN PENDIDIKAN TINGGI POLITEKNIK NEGERI SRIWIJAYA Jalan Srijaya Negara, Palembang 30139 Telp. 0711-353414 Fax. 0711-355918 Website : www.polisriwijaya.ac.id E-mail : info@polsri.ac.id</p>	 
KESEPAKATAN BIMBINGAN LAPORAN AKHIR (LA)		

Kami yang bertanda tangan di bawah ini,

Pihak Pertama

Nama	Fitria Destian Herda
NIM	062030321021
Jurusan	Teknik Elektro
Program Studi	DIII-Teknik Elektronika

Pihak Kedua

Nama	Johansyah Al Rasyid, S.T., M.Kom.
NIP	197803192006041001
Jurusan	Teknik Elektro
Program Studi	DIII-Teknik Elektronika

Pada hari ini senin tanggal 09 Januari 2023 telah sepakat untuk melakukan konsultasi bimbingan Laporan Akhir.

Konsultasi bimbingan sekurang-kurangnya 1 (satu) kali dalam satu minggu. Pelaksanaan bimbingan pada setiap hari senin pukul 11:00-13:00, tempat di Politeknik Negeri Sriwijaya.

Demikianlah kesepakatan ini dibuat dengan penuh kesadaran guna kelancaran penyelesaian Laporan Akhir.

Palembang, 31 Januari 2023

Pihak Pertama,



(Fitria Destian Herda)
 NIM. 062030321021

Pihak Kedua,



(Johansyah Al Rasyid, S.T., M.Kom.)
 NIP. 197803192006041001

Mengetahui,
 Ketua Jurusan



(Ir. Iskandar Lutfi, M.T.)
 NIP. 196501291991031002



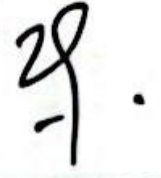


KEMENTERIAN PENDIDIKAN DAN KEBUDAYAAN
POLITEKNIK NEGERI SRIWIJAYA
Jalan Srijaya Negara, Palembang 30139
Telp. 0711-353414 Fax. 0711-355918
Website : www.polisriwijaya.ac.id E-mail : info@polsri.ac.id



LEMBAR BIMBINGAN LAPORAN AKHIR


Nama : Fitria Destian Herda
NIM : 062030321021
Jurusan/Program Studi : Teknik Elektro/ D3-Teknik Elektronika
Judul Laporan Akhir : Rancang Bangun Alat Pemberi Pakan Ikan Otomatis Serta Monitoring Kadar pH Dan Kekeruhan Air Berbasis IoT Di Balai Benih Ikan Kab Ogan Ilir
Pembimbing I : Yeni Irdyanti, S.T.,M.Kom

No.	Tanggal	Uraian Bimbingan	Tanda Tangan Pembimbing
1.	03 / 02 2023	Pengajuan Judul TA	
2.	07 / 02 2023	Acc Judul TA, Bimbingan Bab I	
3.	09 / 03 2023	Perbaikan Latar Belakang, Bimbingan Bab II	
4.	13 / 03 2023	Perbaikan Bab III, Penuisiran	
5.	17 / 03 2023	Acc BAB I, BAB II, Bimbingan; BAB III	
6.	03 / 04 2023	Revisi BAB III, (Blok diagram, dan flowchart)	
7.	10 / 04 2023	Perbaikan sistematika Penuisiran BAB III	

No.	Tanggal	Uraian Bimbingan	Tanda Tangan Pembimbing
8.	5/05 2023	Konsul untuk Pengambilan Data Bab IV	
9.	22/05 2023	Pengajuan Bab IV + Revisi	
10.	8/06 2023	Konsultasi Bab IV + V	
11.			
12.			

Palembang,

Ketua Jurusan,

 3/8 2023
 (Ir. Iskandar Lutfi., M.T)
 NIP. 196501291991031002








KEMENTERIAN PENDIDIKAN DAN KEBUDAYAAN
POLITEKNIK NEGERI SRIWIJAYA
Jalan Srijaya Negara, Palembang 30139
Telp. 0711-353414 Fax. 0711-355918
Website : www.polisriwijaya.ac.id E-mail : info@polsri.ac.id



LEMBAR BIMBINGAN LAPORAN AKHIR


Nama : Fitria Destian Herda
NIM : 062030321021
Jurusan/Program Studi : Teknik Elektro/ D3-Teknik Elektronika
Judul Laporan Akhir : Rancang Bangun Alat Pemberi Pakan Ikan Otomatis Serta Monitoring Kadar pH Dan Kekeruhan Air Berbasis IoT Di Balai Benih Ikan Kab Ogan Ilir
Pembimbing II : Johansyah Al Rasyid, S.T.,M.Kom

No.	Tanggal	Uraian Bimbingan	Tanda Tangan Pembimbing
1.	2 / 02 / 2023	Pengajuan Judul TA	
2.	3 / 02 / 2023	ACC JUDUL TA	
3.	7 / 02 / 2023	Perbaikan Latar Belakang	
4.	21 / 02 / 2023	Perbaikan Bab II Penulisan	
5.	24 / 02 / 2023	Perbaiki Blok Diagram dan Flowchart	
6.	02 / 03 / 2023	ACC Proposal TA	
7.	13 / 03 2023	Perbaiki sistematika penulisan Bab III	

No.	Tanggal	Uraian Bimbingan	Tanda Tangan Pembimbing
8.	03 / 2023 / 07	Konsul untuk Pengambilan Data Bab IV	
9.	10 / 2023 / 07	Pengajuan Bab IV + Revisi	
10.	17 / 2023 / 07	Perbaikan Bab IV	
11.	27 / 2023 / 07	Pengajuan Bab V	
12.	31 / 7 / 2023	STAP SIDANG LA.	

Palembang,

Ketua Jurusan,

 9/8 2023

(Ir. Iskandar Lutfi., M.T)
NIP. 196501291991031002



KEMENTERIAN, PENDIDIKAN KEBUDAYAAN
RISET DAN TEKNOLOGI

POLITEKNIK NEGERI SRIWIJAYA

Jalan Srijaya Negara, Palembang 30139

Telp. 0711-353414 fax. 0711-355918

Website : www.polisriwijaya.ac.id E-mail : info@polsri.ac.id



REKOMENDASI UJIAN LAPORAN AKHIR (LA)

Pembimbing Laporan Akhir memberikan rekomendasi kepada,

Nama : Fitria Destian Herda
NIM : 062030321021
Jurusan/Program Studi : Teknik Elektro/DIII Teknik Elektronika
Judul Laporan Akhir : RANCANG BANGUN ALAT PEMBERI
PAKAN IKAN OTOMATIS SERTA
MONITORING KADAR PH DAN
KEKERUHAN AIR BERBASIS IOT DI
BALAI BENIH IKAN KAB OGAN ILIR

Mahasiswa tersebut telah memenuhi persyaratan dan dapat mengikuti Ujian Laporan Akhir (LA) pada Tahun Akademik 2022/2023

Palembang, 28 Juli 2023.....

Pembimbing I,

(Yeni Irdyanti, S.T., M.Kom.)
NIP . 197612212002122001

Pembimbing II,

(Johansyah Al Rasyid, S.T., M.Kom.)
NIP . 197803192006041001



KEMENTERIAN RISET, TEKNOLOGI DAN PENDIDIKAN TINGGI
POLITEKNIK NEGERI SRIWIJAYA
 Jalan Srijaya Negara, Palembang 30139
 Telp. 0711-353414 Fax. 0711-355918
 Website : www.polisriwijaya.ac.id E-mail : info@polsri.ac.id



PELAKSANAAN REVISI LAPORAN AKHIR

Mahasiswa berikut,

Nama : Fitria Destian Herda
 NIM : 062030321021
 Jurusan/Program Studi : Teknik Elektro/D3 Teknik Elektronika
 Judul Laporan Akhir : RANCANG BANGUN ALAT PEMBERI PAKAN IKAN OTOMATIS SERTA
 MONITORING KADAR PH DAN KEKERUHAN BERBASIS IOT

Telah melaksanakan revisi terhadap Laporan Akhir yang diujikan pada hari Senin tanggal 7 bulan AGUSTUS tahun 2023. Pelaksanaan revisi terhadap Laporan Akhir tersebut telah disetujui oleh Dosen Penguji yang memberikan revisi:

No.	Komentar	Nama Dosen Penguji *)	Tanggal	Tanda Tangan
	<i>Sudah direvisi</i>	DR.RD.Kusumanto,ST.,MM	22/8 2023	
	<i>Acc.</i>	Ir.Iskandar Lutfi,MT.	16/8 2023	
	<i>Acc</i>	Yeni Irdayanti, ST.,Mkom.	16/8 23	
	<i>Sudah direvisi</i>	Niksen Alfarizal ST.,Mkom.	16/8 23	
	<i>Acc. (Sudah direvisi)</i>	Ibnu Maja,S.Si,M.M	16/8 2023	

Palembang,

Ketua Penguji **)

(DR.RD.Kusumanto,ST.,MM.)
 NIP.19660311192031004

Catatan:

*) Dosen penguji yang memberikan revisi saat ujian laporan akhir.

**) Dosen penguji yang ditugaskan sebagai Ketua Penguji saat ujian LA.

Lembaran pelaksanaan revisi ini harus dilampirkan dalam Laporan Akhir.