

Lampiran

Penilaian Bimbingan Tugas Akhir Individu

PENILAIAN BIMBINGAN TUGAS AKHIR INDIVIDU

Judul Tugas Akhir : "SISTEM MONITORING PENGERING IKAN ASIN
BERBASIS IOT DENGAN INTEGRASI GOOGLE
SPREADSHEET DAN NOTIFIKASI TELEGRAM"

Nama : Arishandy Tri Nugroho

Nim : 23010009

Kelas : 6A

I. Nilai Bimbingan Tugas Akhir (Pembimbing I)

NO	Unsur yang Dinilai	Nilai
1	Kedisiplinan Dalam Bimbingan	85
2	Kreatifitas Pemecahan Dalam Bimbingan	90
3	Penguasaan Materi Tugas Akhir	90
4	Kelengkapan Dan Referensi Tugas Akhir	90
Total Nilai		88,7

II. Nilai Bimbingan Tugas Akhir (Pembimbing II)

No	Unsur yang Dinilai	Nilai
1	Kedisiplinan Dalam Bimbingan	95
2	Kreatifitas Pemecahan Dalam Bimbingan	90
3	Penguasaan Materi Tugas Akhir	90
4	Kelengkapan Dan Referensi Tugas Akhir	85
Total Nilai		90

$$\begin{aligned}\text{Nilai Bimbingan} &= (88,7 + 90) : 2 \\ &= 89\end{aligned}$$

Tegal, 29 Juli 2026

Dosen Pembimbing I

Kony Darpono, M.T

NIPY. 09.015.282

Dosen Pembimbing II

Bahrin Niam, M.T

NIPY. 09.015.277

Form Bimbingan Tugas Akhir Pembimbing II

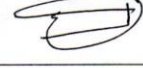
FORM BIMBINGAN**TUGAS AKHIR**

Nama : Arishandy Tri Nugroho

NIM : 23010009

JUDUL TA : "SISTEM MONITORING PENGERING IKAN ASIN
BERBASIS IOT DENGAN INTEGRASI GOOGLE
SPREADSHEET DAN NOTIFIKASI TELEGRAM"

Pembimbing II : Bahrn Niam, M.T

No	Hari/Tanggal	Uraian	Tanda Tangan
1	Rabu/6 Mei 2026	Bimbingan Judul	
2	Selasa/12 Mei 2026	Bimbingan Sensor	
3	Rabu/20 Mei 2026	Bimbingan Desain	
4	Senin/8 Juni 2026	Bimbingan Sensor MQ135	
5	Jum'at/12 Juni 2026	Bimbingan Sensor Geiger Muller	
6	Selasa/30 Juni 2026	Bimbingan Bot dan Spreadsheet	
7	Senin/13 Juli 2026	Bimbingan desain Rak	
8	Senin/27 Juli 2026	Bimbingan sensor BH1750	

Form Bimbingan Tugas Akhir Pembimbing I

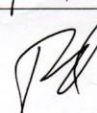
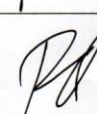
FORM BIMBINGAN**TUGAS AKHIR**

Nama : Arishandy Tri Nugroho

NIM : 23010009

JUDUL TA : "SISTEM MONITORING PENGERING IKAN ASIN
BERBASIS IOT DENGAN INTEGRASI GOOGLE
SPREADSHEET DAN NOTIFIKASI TELEGRAM"

Pembimbing I : Rony Darpono, M.T

No	Hari/Tanggal	Uraian	Tanda Tangan
1	Selasa / 9 Juni 2026	Bimbingan Desain Alat dan Laporan	
2	Senin/15 juni 2026	Bimbingan laporan Bab 1	
3	Rabu/24 juni 2026	Bimbingan laporan Bab 2	
4	Kamis/2 juli 2026	Bimbingan laporan Bab 3	
5	Senin/20 juli 2026	Bimbingan laporan bab 4	
6	Selasa / 28 Juli 2026	Bimbingan laporan bab 5 	

Surat Kesiediaan Membimbing Tugas Akhir

SURAT KESEDIAAN MEMBIMBING TUGAS AKHIR

Yang bertanda tangan dibawah ini :

Nama : Rony Darpono, M.T

NIPY : 09.015.282

Jabatan : Ketua Program Studi DIII Teknik Elektronika

Dengan ini dinyatakan bersedia menjadi Pembimbing I Tugas Akhir Mahasiswa berikut :

Nama : Arishandy Tri Nugroho

NIM : 23010009

Judul Tugas Akhir : **“SISTEM MONITORING PENGERING IKAN ASIN BERBASIS IOT DENGAN INTEGRASI GOOGLE SPREADSHEET DAN NOTIFIKASI TELEGRAM”**

Demikian Pernyataan ini di buat agar dapat di laksanakan sebagai mestinya

Mengetahui,

Tegal, 29 Juli 2026

Ka. Prodi DIII Teknik Elektronika

Universitas Harkat Negeri

Dosen Pembimbing I



Rony Darpono, M.T

NIPY. 09.015.282



Rony Darpono, M.T

NIPY. 09.015.282

Surat Kesiediaan Membimbing Tugas Akhir

SURAT KESEDIAAN MEMBIMBING TUGAS AKHIR

Yang bertanda tangan dibawah ini :

Nama : Bahrn Niam, M.T

NIPY : 09.015.277

Jabatan : Dosen Tetap Prodi DIII Teknik Elektronika

Dengan ini dinyatakan bersedia menjadi Pembimbing II Tugas Akhir Mahasiswa berikut :

Nama : Arishandy Tri Nugroho

NIM : 23010009

Judul Tugas Akhir : **"SISTEM MONITORING PENERING IKAN ASIN BERBASIS IOT DENGAN INTEGRASI GOOGLE SPREADSHEET DAN NOTIFIKASI TELEGRAM"**

Demikian Pernyataan ini di buat agar dapat di laksanakan sebagai mestinya

Mengetahui,

Tegal, 29 Juli 2026

Ka. Prodi DIII Teknik Elektronika

Universitas Harkat Negeri

Dosen Pembimbing II



Rony Darpono, M.T

NIPY. 09.015.282



Bahrn Niam, M.T

NIPY. 09.015.277