

**RANCANG BANGUN SISTEM *SMART FISH POND*
BERBASIS IOT**

TUGAS AKHIR



**UNIVERSITAS
BUDI LUHUR**

Disusun Oleh :

Nama : Liza Nunzakri

Nim : 1852500113

**Program Studi Teknik Elektro
Fakultas Teknik
Universitas Budi Luhur**

2023



PROGRAM STUDI TEKNIK ELEKTRO
FAKULTAS TEKNIK
UNIVERSITAS BUDI LUHUR

LEMBAR PENGESAHAN

Nama	: Liza Nunzakri	
Nomor Induk Mahasiswa	: 1852500113	
Program Studi	: Teknik Elektro	
Bidang Peminatan	: Teknik Telekomunikasi	
Jenjang Studi	: Strata 1	
Judul	: RANCANG BANGUN SISTEM SMART FISH POND BERBASIS IOT	

Laporan Tugas Akhir ini telah disetujui, disahkan dan direkam secara elektronik sehingga tidak memerlukan tanda tangan tim penguji.

Jakarta, Kamis 19 Januari 2023

Tim Penguji:

Ketua	: Dr. Ir. Nazori A Z, M.T
Anggota	: Drs. Suwasti Broto, M.T
Pembimbing Materi	: Nifty Fath, S.T., M.Eng
Pembimbing Teknis	: Indra Riyanto, S.T., M.T
Ketua Program Studi	: Peby Wahyu Purnawan, S.T., M.T



BERITA ACARA SIDANG PENDADARAN TUGAS AKHIR

S/UBL/FT/0146/I/23

Pada hari ini, Kamis 19 Januari 2023 telah dilaksanakan Ujian Sidang Pendadaran Tugas Akhir sebagai berikut:

Judul : RANCANG BANGUN SISTEM SMART FISH POND BERBASIS IOT

Nama : Liza Nunzakri

NIM : 1852500113

Dosen Pembimbing Materi : Nifty Fath, S.T., M.Eng

Dosen Pembimbing Teknis : Indra Riyanto, S.T., M.T

Berdasarkan penilaian pada maka Mahasiswa tersebut di atas dinyatakan:

LULUS

dengan nilai angka: 88 huruf: A

Mahasiswa tersebut di atas wajib menyerahkan hasil perbaikan tulisan Tugas Akhir dalam bentuk terjilid sesuai dengan Panduan Perbaikan Tugas Akhir, selambat-lambatnya Kamis 02 Februari 2023.

Panitia Penguji:

1. Ketua Dr. Ir. Nazori A Z, M.T
2. Anggota Drs. Suwasti Broto, M.T
3. Moderator / Pembimbing Nifty Fath, S.T., M.Eng

Keterangan:

Nilai Huruf: A:85-100 A-:80-84,99 B+:75-79,99 B:70-74,99 B-:65-69,99 C:60-64,99 D:40-59,99 E-:0-39,99

Entry Kartu Bimbingan Tugas Akhir



NIM : 1852500113

Nama Mahasiswa : Liza Nunzakri

Dosen Pembimbing : Nifty Fath

Judul Skripsi : RANCANG BANGUN SISTEM SMART FISH POND BERBASIS IOT

Hari / Tanggal / Jam :

Isikan Materi :

Kartu Bimbingan Mahasiswa

No	Tanggal	Materi	Action
1	02-OCT-2022 10:57:00	Bab 3 Bimbingan tentang struktur dan isi pada bab 3 mengenai perancangan sistem pakan, sistem penggantian air, pengambilan foto dan sistem komunikasi.	EDIT DELETE
2	09-OCT-2022 10:57:00	Bab 3 Bimbingan tentang revisian pada bab 3	EDIT DELETE
3	17-OCT-2022 10:58:00	Bab 3 Bimbingan Revisian Bab 3	EDIT DELETE
4	24-OCT-2022 10:59:00	Bab 4 Bimbingan tentang peroses pengujian pada alat	EDIT DELETE
5	31-OCT-2022 10:59:00	Bab 4 Bimbingan tentang pengujian pada alat	EDIT DELETE
6	07-NOV-2022 10:01:00	Bab 4 Revisian pengujian alat pada bab 4	EDIT DELETE
7	14-DEC-2022 10:01:00	Bab 4 Bimbingan tentang penambahan proses monitoring air	EDIT DELETE
8	21-DEC-2022 10:02:00	Bab 4 Bimbingan tentang proses monitoring air	EDIT DELETE
9	28-DEC-2022 10:02:00	Bab 4 Revisian pada bab 4 tentang sensor monitoring air	EDIT DELETE
10	04-JAN-2023 10:02:00	Bab 4 Bimbingan tentang pengujian pada bab 4	EDIT DELETE