



KEMENTERIAN PENDIDIKAN, KEBUDAYAAN,
RISET DAN TEKNOLOGI
POLITEKNIK NEGERI SRIWIJAYA JURUSAN
TEKNIK KOMPUTER

Jalan Srijaya Negara, Palembang 30139. Telp. 0711-
353414

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



REKOMENDASI UJIAN TUGAS AKHIR

Pembimbing Laporan Tugas Akhir, memberikan rekomendasi ujian laporan tugas akhir kepada,

Nama Mahasiswa	:	Widya Ocbi Nesa
NIM	:	062030700262
Jurusan/Program Studi	:	Teknik Komputer/D3 Teknik Komputer
Judul Tugas Akhir	:	Rancang Bangun Alat Belajar Wudhu Berbasis Mikrokontroler Pada Anak Tk.

Mahasiswa tersebut telah memenuhi persyaratan dan dapat mengikuti Ujian Laporan Tugas Akhir, pada Tahun Akademik 2023/2024

Disetujui oleh,

Pembimbing I

Hartati Deviana ST., M.Kom

NIP. 197405262008122001

Palembang,

2023

Pembimbing II

Ica Admirani S.Kom, M.Kom.

NIP. 197903282005012001



**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



LEMBAR BIMBINGAN LAPORAN TUGAS AKHIR

Nama Mahasiswa	: Widya Ocbi Nesa
NIM	: 062030700262
Jurusan/Program Studi	: Teknik Komputer/D3 Teknik Komputer
Dosen Pembimbing	: Ica Admirani, S.Kom., M.Kom.
Judul	: Rancang Bangun Alat Belajar Wudhu Berbasis Mikrokontroler Pada Anak Tk

NO	TANGGAL	URAIAN	PARAF PEMBIMBING
1	2/6-2023	Revisi Bab 1, 2 dan 3 Revisi dapus	
2		Revisi gambar.	
3		Revisi dapus, sesuai Abjad.	
4.		ACC Alat	
5	4/8-2023	Perbaikan penulisan pd bab 4	
6	4/8-2023	- Perbaiki pengujian - Perbedaan proximity ultrasonik dg	
7	7/8-2023	- Lengkapi data dan foto data	
8	8/8-2023	- ACC LA	

Palembang, Juli 2023
Mengetahui,
Ketua Jurusan



Azwardi, S.T., M.T
NIP.197005232005011004



**KEMENTERIAN PENDIDIKAN, KEBUDAYAAN
RISET DAN TEKNOLOGI
POLITEKNIK NEGERI SRIWIJAYA**

Jalan Sriwijaya Negara, Palembang 30139
Telp. 0711-353414 Fax. 0711-355918
Website : www.polisriwijaya.ac.id E-mail : info@polsri.ac.id



LEMBAR BIMBINGAN LAPORAN TUGAS AKHIR

Nama Mahasiswa	:	Widya Ocbi Nesa
NIM	:	062030700262
Jurusan/Program Studi	:	Teknik Komputer/D3 Teknik Komputer
Dosen Pembimbing	:	Hartati Deviana, S.T., M.Kom.
Judul	:	Rancang Bangun Alat Belajar Wudhu Berbasis Mikrokontroler Pada Anak Tk

NO	TANGGAL	URAIAN	PARAF PEMBIMBING
1.	3/07 ²⁰²³	Bab I Revisi	
2.	10/07 ²⁰²³	Acc Bab I	
3.	15/07 ²⁰²³	Bab II Revisi	
4.	17/07 ²⁰²³	Acc Bab II.	
5.	20/07 ²⁰²³	Acc Bab III	
6.	24/07 ²⁰²³	Acc Bab IV	
7.	27/07 ²⁰²³	Revisi Bab V	
8.	29/07 ²⁰²³	Acc Bab V dan Alat	
9.	02/08 ²⁰²³	Suap ulang laporan akhir.	

Palembang, Juli 2023
Mengetahui,
Ketua Jurusan



Azwardi, S.T., M.T
NIP.197005232005011004

KEMENTERIAN PENDIDIKAN, KEBUDAYAAN, RISET DAN TEKNOLOGI



POLITEKNIK NEGERI SRIWIJAYA

JURUSAN TEKNIK KOMPUTER


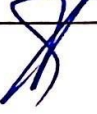
Jalan Srijaya Negara, Palembang 30139 Telp. 0711-353414

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



REVISI UJIAN TUGAS AKHIR

Ruang : 1
Dosen Penguji : Azwardi, S.T., M.T.
Nama Mahasiswa : Widya Ocbi Nesa
NIM : 062030700262
Jurusan/Program Studi : Teknik Komputer/D3 Teknik Komputer
Judul Tugas Akhir : Rancang Bangun Alat Belajar Wudhu Berbasis Mikrokontroler Pada Aank Tk.

No	Uraian Revisi	Paraf
		

Palembang, 9 Agustus 2023

Dosen Penguji



Azwardi, S.T., M.T.

NIP. 197005232005011004

KEMENTERIAN PENDIDIKAN, KEBUDAYAAN, RISET DAN TEKNOLOGI



POLITEKNIK NEGERI SRIWIJAYA

JURUSAN TEKNIK KOMPUTER

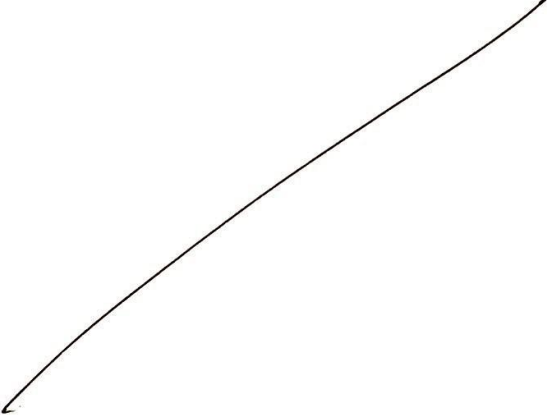

Jalan Srijaya Negara, Palembang 30139 Telp. 0711-353414

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



REVISI UJIAN TUGAS AKHIR

Ruang : 1
Dosen Penguji : Ir. A Bahri Joni Malyan, M.Kom.
Nama Mahasiswa : Widya Ocbi Nesa
NIM : 062030700262
Jurusan/Program Studi : Teknik Komputer/D3 Teknik Komputer
Judul Tugas Akhir : Rancang Bangun Alat Belajar Wudhu Berbasis Mikrokontroler Pada Aank Tk.

No	Uraian Revisi	Paraf
		

Palembang, 9 Agustus 2023

Dosen Penguji



Ir. A Bahri Joni Malyan, M.Kom.

NIP. 196007101991031001

KEMENTERIAN PENDIDIKAN, KEBUDAYAAN, RISET DAN TEKNOLOGI



POLITEKNIK NEGERI SRIWIJAYA

JURUSAN TEKNIK KOMPUTER

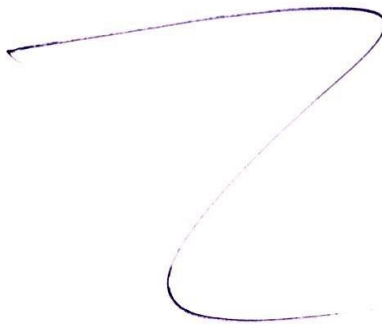

Jalan Srijaya Negara, Palembang 30139 Telp. 0711-353414

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



REVISI UJIAN TUGAS AKHIR

Ruang : 1
Dosen Penguji : Ica Admirani, S.Kom., M.Kom.
Nama Mahasiswa : Widya Ocbi Nesa
NIM : 062030700262
Jurusan/Program Studi : Teknik Komputer/D3 Teknik Komputer
Judul Tugas Akhir : Rancang Bangun Alat Belajar Wudhu Berbasis Mikrokontroler Pada Aank Tk.

No	Uraian Revisi	Paraf
		

Palembang, 9 Agustus 2023

Dosen Penguji

Ica Admirani, S.Kom., M.Kom.

NIP. 19790328200502001



KEMENTERIAN PENDIDIKAN, KEBUDAYAAN, RISET DAN TEKNOLOGI

POLITEKNIK NEGERI SRIWIJAYA

JURUSAN TEKNIK KOMPUTER

Jalan Srijaya Negara, Palembang 30139 Telp. 0711-353414
Website : www.polsri.ac.id E-mail : info@polsri.ac.id



REVISI UJIAN TUGAS AKHIR

Ruang : 1
Dosen Penguji : Ali Firdaus, S.Kom., M.Kom.
Nama Mahasiswa : Widya Ocbi Nesa
NIM : 062030700262
Jurusan/Program Studi : Teknik Komputer/D3 Teknik Komputer
Judul Tugas Akhir : Rancang Bangun Alat Belajar Wudhu Berbasis Mikrokontroler Pada Aank Tk.

No	Uraian Revisi	Paraf
	Perbaiki Laporan!	

Palembang, 9 Agustus 2023

Dosen Penguji

Ali Firdaus, S.Kom., M.Kom.

NIP. 197010112001121001



KEMENTERIAN PENDIDIKAN, KEBUDAYAAN, RISET DAN TEKNOLOGI
POLITEKNIK NEGERI SRIWIJAYA

JURUSAN TEKNIK KOMPUTER
Jalan Sriwijaya Negara, Palembang 30139 Telp. 0711-353414
Website : www.polsri.ac.id E-mail : info@polsri.ac.id



REVISI UJIAN TUGAS AKHIR

Ruang : 1
Dosen Penguji : Indarto, S.T., M.Cs.
Nama Mahasiswa : Widya Ocbi Nesa
NIM : 062030700262
Jurusan/Program Studi : Teknik Komputer/D3 Teknik Komputer
Judul Tugas Akhir : Rancang Bangun Alat Belajar Wudhu Berbasis Mikrokontroler Pada Aank Tk.

No	Uraian Revisi	Paraf
-	2.1 Hapus	
-	Bab 2. Berikan teori tfg wudhu	
-	Harus ada teori tfg metode perancangan Hardware	
-	Ikuti metode tfg y bab 3 & bab 4.	
-	Simpulan berdasar masalah & tujuan di awal dan bab 4.	

Palembang, 9 Agustus 2023

Dosen Penguji

Indarto, S.T., M.Cs.

NIP. 197307062005011003



KEMENTERIAN PENDIDIKAN, KEBUDAYAAN, RISET DAN TEKNOLOGI
POLITEKNIK NEGERI SRIWIJAYA

JURUSAN TEKNIK KOMPUTER
Jalan Srijaya Negara, Palembang 30139 Telp. 0711-353414
Website : www.polsri.ac.id E-mail : info@polsri.ac.id



PELAKSANAAN REVISI UJIAN TUGAS AKHIR (TA)

Mahasiswa berikut,

Nama : Widya Ocbi Nesa
NIM : 062030700262
Jurusan/Program Studi : Teknik Komputer/DIII-Teknik Komputer
Judul Tugas Akhir : Rancang Bangun Alat Belajar Wudhu Berbasis Mikrokontroler Pada Aank Tk.

Telah melaksanakan revisi terhadap Laporan Tugas Akhir yang telah diujikan pada hari Rabu tanggal 9 bulan Agustus tahun 2023 Pelaksanaan revisi terhadap Laporan Tugas Akhir tersebut telah disetujui oleh Dosen Penguji yang memberikan revisi:

No.	Komentar	Nama Dosen Penguji *)	Tanggal	Tanda Tangan
1.	<i>Persetujuan</i>	Azwardi, S.T., M.T.	<i>15/8/23</i>	<i>[Signature]</i>
2.	<i>acc</i>	Ir. A Bahri Joni Malyan, M.Kom.	<i>15/8/23</i>	<i>[Signature]</i>
3.	<i>ok</i>	Indarto, S.T., M.Cs.	<i>16/8/23</i>	<i>[Signature]</i>
4.	<i>ok</i>	Ali Firdaus, S.Kom., M.Kom.	<i>23/8-23</i>	<i>[Signature]</i>
5.	<i>Acc</i>	Ica Admirani, S.Kom., M.Kom.	<i>15/8-2023</i>	<i>[Signature]</i>

Palembang, 9 Agustus 2023

Ketua Penguji

[Signature]

Azwardi, S.T., M.T.

NIP. 197005232005011004