



**KEMENTERIAN PENDIDIKAN DAN KEBUDAYAAN
POLITEKNIK NEGERI SRIWIJAYA JURUSAN**

TENIK KOMPUTER

Jalan Sriwijaya Negara, Palembang 30139

Telp. 0711-353414 Fax. 0711-355918

Website: www.polisriwijaya.ac.id Email: info@polsri.ac.id



LEMBAR BIMBINGAN LAPORAN TUGAS AKHIR

Nama Mahasiswa : M Faisal Akbar
NIM : 062130701695
Jurusan/Program Studi : Teknik Komputer/D3 Teknik Komputer
Dosen Pembimbing II : Yulian Mirza,ST.,M.Kom
Judul Proposal TA : Rancang Bangun Dispenser Otomatis Berbasis Arduino

NO	TANGGAL	URAIAN	PARAF PEMBIMBING
	1 Jul 2024	Pengajuan bab. 1-2	4
	9 Jul. 2024	Pengajuan bab 3-4	4
	12 Jul 2024	Acc bab 5	4
	18 Jul. 2024	Rekomendasi	4

Palembang,
Ketua Jurusan Teknik Komputer

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

KEMENTERIAN PENDIDIKAN DAN KEBUDAYAAN
POLITEKNIK NEGERI SRIWIJAYA JURUSAN
TENIK KOMPUTER

Jalan Srijaya Negara, Palembang 30139
Telp. 0711-353414 Fax. 0711-355918

Website: www.polisriwijaya.ac.id Email: info@polsri.ac.id



LEMBAR BIMBINGAN LAPORAN TUGAS AKHIR

Nama Mahasiswa

: M Faisal Akbar

NIM

: 062130701695

Jurusan/Program Studi

: Teknik Komputer/D3 Teknik Komputer

Dosen Pembimbing II

: Dr.M. Miftakul Amin,S,Kom.,M.Eng

Judul Proposal TA

Rancang Bangun Dispenser Otomatis Berbasis Arduiuno

NO	TANGGAL	URAIAN	PARAF PEMBIMBING
	9 Jul, 2024	Pengajuan bab 1-2	
	11 Jul, 2024	Kalibrasi Sensor	
	12 Jul, 2024	Pengajuan bab 3-4	
	16 Jul, 2024	Acc alat dan bab 4	
	19 Jul, 2024	Rekomendasi	

Palembang,
Ketua Jurusan Teknik Komputer

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



REKOMENDASI UJIAN TUGAS AKHIR

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

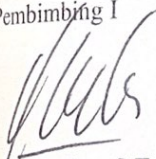
Nama Mahasiswa	: M. Faisal Akbar
NIM	: 062130701695
Jurusan/Program Studi	: Teknik Komputer/ DIII Teknik Komputer
Judul Tugas Akhir	: Rancang Bangun Dispenser Otomatis Berbasis Arduino

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

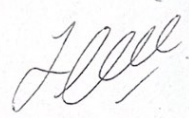
Palembang, 17 Juli 2024


Disetujui oleh,

Pembimbing I



Yuhian Mirza, S.T., M.Kom
NIP.196607121990031003

Pembimbing II


Dr. M. Miftakul Amin, S.Kom., M.Eng.
NIP.19791217201212001

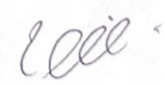
No. Dok. : 	Tgl. Berlaku :	No. Rev. :
	KEMENTERIAN PENDIDIKAN, KEBUDAYAAN, RISET DAN TEKNOLOGI POLITEKNIK NEGERI SRIWIJAYA Jalan Srijaya Negara, Palembang 30139. Telp. 0711-353414 Website : www.polsri.ac.id E-mail : info@polsri.ac.id	
REVISI TUGAS AKHIR (TA)		

Dosen Penguji : Dr. M. Miftakhul Amin, S.Kom., M.Eng
 Nama : M Faisal Akbar
 NIM : 062130701695
 Jurusan/Program Studi : Teknik Komputer / DIII Teknik Komputer
 Judul LA/Skripsi : Rancang Bangun Dispenser Otomatis Berbasis Arduino

No	Uraian Revisi	Paraf
	Sesuai dengan penguyi yang lain	

Palembang, Juli 2024

Dosen Penguji,



(Dr. M. Miftakhul Amin, S.Kom., M.Eng)

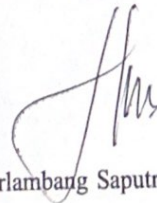
No. Dok. : 	Tgl. Berlaku : KEMENTERIAN PENDIDIKAN, KEBUDAYAAN, RISET DAN TEKNOLOGI POLITEKNIK NEGERI SRIWIJAYA Jalan Srijaya Negara, Palembang 30139. Telp. 0711-353414 Website : www.polsri.ac.id E-mail : info@polsri.ac.id	No. Rev. :  
REVISI TUGAS AKHIR (TA)		

Dosen Penguji : Herlambang Saputra, M.Kom, P.h.D
 Nama : M Faisal Akbar
 NIM : 062130701695
 Jurusan/Program Studi : Teknik Komputer / DIII Teknik Komputer
 Judul LA/Skripsi : Rancang Bangun Dispenser Otomatis Berbasis Arduino




No	Uraian Revisi	Paraf
1-	Revisi DP	
2-	Revisi Bab II	

Palembang, Juli 2024

Dosen Penguji,



(Herlambang Saputra, M.Kom, P.h.D)

No. Dok. :	Tgl. Berlaku :	No. Rev. :
	KEMENTERIAN PENDIDIKAN, KEBUDAYAAN, RISET DAN TEKNOLOGI POLITEKNIK NEGERI SRIWIJAYA Jalan Srijaya Negara, Palembang 30139. Telp. 0711-353414 Website : www.polsri.ac.id E-mail : info@polsri.ac.id	 
REVISI TUGAS AKHIR (TA)		

Dosen Penguji : Ervi Cofriyanti, S.Si.,M.T.I
 Nama : M Faisal Akbar
 NIM : 062130701695
 Jurusan/Program Studi : Teknik Komputer / DIII Teknik Komputer
 Judul LA/Skripsi : Rancang Bangun Dispenser Otomatis Berbasis Arduiuno


No	Uraian Revisi	Paraf
	Cek revisi LA. ds laporan	Ef 14/8 2024

Palembang, 18 Juli 2024



Dosen Penguji,



(Ervi Cofriyanti, S.Si.,M.T.I)

No. Dok. :	Tgl. Berlaku :	No. Rev. :
	KEMENTERIAN PENDIDIKAN, KEBUDAYAAN, RISET DAN TEKNOLOGI POLITEKNIK NEGERI SRIWIJAYA Jalan Sriwijaya Negara, Palembang 30139. Telp. 0711-353414 Website : www.polsri.ac.id E-mail : info@polsri.ac.id	
REVISI TUGAS AKHIR (TA)		

Dosen Penguji : Ahyar Supani, S.T., M.T
 Nama : M Faisal Akbar
 NIM : 062130701695
 Jurusan/Program Studi : Teknik Komputer / DIII Teknik Komputer
 Judul LA/Skripsi : Rancang Bangun Dispenser Otomatis Berbasis Arduiuno




No	Uraian Revisi	Paraf
1.	apakah arti arduino Uno .	
2.	pengertian arduino Uno .	
3.	Jika arduino Uno adalah merek untuk kelompok / group maka judul bisa lebih secara merek .	

Palembang, Juli 2024

Dosen Penguji,



(Ahyar Supani, S.T., M.T)

	Tgl. Berlaku : KEMENTERIAN PENDIDIKAN, KEBUDAYAAN, RISET DAN TEKNOLOGI POLITEKNIK NEGERI SRIWIJAYA Jalan Srijaya Negara, Palembang 30139. Telp. 0711-353414 Website : www.polsri.ac.id E-mail : info@polsri.ac.id	No. Rev. :  
	REVISI TUGAS AKHIR (TA)	

Dosen Penguji : Mustaziri, S.T.,M.Kom
 Nama : M Faisal Akbar
 NIM : 062130701695
 Jurusan/Program Studi : Teknik Komputer / DIII Teknik Komputer
 Judul LA/Skripsi : Rancang Bangun Dispenser Otomatis Berbasis Arduiuno

No	Uraian Revisi	Paraf
1.	titik tulis harus konsisten terlihat nama & alamat masing	
2	Untuk belakang di perbaiki	
3	Tambahkan lagi teori tentang metode kontrol & dan	
4	Coker, Diagram, Pengon dan lain-lain	
5	Flow chart di perbaiki	
4	Gambar Rangkaian di perbaiki	
4	Revisi & Pembahasan di perbaiki	
5	Keperluan & jml	

Palembang, Juli 2024

Dosen Penguji,

(Mustaziri, S.T.,M.Kom)



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 Email: info@polsri.ac.id



PELAKSANAAN REVISI LAPORAN AKHIR (LA)

Mahasiswa berikut,

Nama : M Faisal Akbar
NPM : 062130701695
Jurusan/Program Studi : Teknik Komputer/D-III Teknik Komputer
Judul Laporan Kerja Praktek : Rancang Bangun Dispenser Otomatis Berbasis Mikrokontroler

Telah melaksanakan revisi terhadap Laporan Akhir (LA) yang diseminarkan pada Hari Kamis Tanggal 18 Bulan Juli Tahun 2024. Pelaksanaan revisi terhadap Laporan Akhir tersebut telah disetujui oleh Dosen Penilai yang memberikan revisi:

No.	Komentar	Nama Dosen Penilai *)	Tanggal	Tanda Tangan
1.	Acc	Ahyar Supani, ST., MT.	30/8 24	
2.	Acc	Herlambang Saputra, M.Kom, Ph.D	30/8-24	
3.	ok Acc	Mustaziri, ST., M.Kom	15/8-24	
4.	Acc	Dr. M. Miftakul Amin, S.Kom., M.Eng.	12/8-24	
5.	acc	Ervi Cofriyanti, S.Si., M.T.I	14/8 2024	

Palembang,
Ketua Penilai **),

2024

Ahyar Supani, ST., MT.
NIP. 196802111992031002