



KEMENTERIAN PENDIDIKAN, KEBUDAYAAN, RISET, DAN TEKNOLOGI  
POLITEKNIK NEGERI SRIWIJAYA  
JURUSAN TEKNIK KOMPUTER  
Jalan Srijaya Negara, Palembang 30139  
Telp. 0711-353414 Fax. 0711-355918  
Website : [www.polisriwijaya.ac.id](http://www.polisriwijaya.ac.id) E-mail : [info@polsri.ac.id](mailto:info@polsri.ac.id)



**SURAT KESEPAKATAN BIMBINGAN LAPORAN AKHIR (LA)**

Kami yang bertanda tangan di bawah ini,

**Pihak Pertama**

Nama : Krisna Wahyu Ramadhan  
NIM : 062130701694  
Jurusan : Teknik Komputer  
Program Studi : D3 Teknik Komputer

**Pihak Kedua**

Nama : Yulian Mirza, S.T., M.Kom  
NIP : 196607121990031003  
Jurusan : Teknik Komputer  
Program Studi : D3 Teknik Komputer

Pada hari ini Selasa tanggal 18 bulan Juni tahun 2024 telah sepakat untuk melakukan konsultasi bimbingan Laporan Akhir.

Konsultasi bimbingan sekurang-kurangnya 1 (satu) kali dalam satu minggu. Pelaksanaan bimbingan pada setiap hari Selasa pukul 10:00 tempat di Politeknik Negeri Sriwijaya.

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

Pihak Pertama,

**Krisna Wahyu Ramadhan**  
NIM. 062130701694

Palembang, Juni 2024

Pihak Kedua,

**Yulian Mirza, S.T., M.Kom**  
NIP. 196607121990031003

Mengetahui,  
Ketua Jurusan

**Azwardi, S.T., MT.**  
NIP 197005232005011004



KEMENTERIAN PENDIDIKAN, KEBUDAYAAN, RISET, DAN TEKNOLOGI

POLITEKNIK NEGERI SRIWIJAYA

JURUSAN TEKNIK KOMPUTER

Jalan Srijaya Negara, Palembang 30139

Telp. 0711-353414 Fax. 0711-355918

Website : [www.polisriwijaya.ac.id](http://www.polisriwijaya.ac.id) E-mail : [info@polsri.ac.id](mailto:info@polsri.ac.id)



**SURAT KESEPAKATAN BIMBINGAN LAPORAN AKHIR (LA)**

Kami yang bertanda tangan di bawah ini,

**Pihak Pertama**

Nama : Krisna Wahyu Ramadhan

NIM : 062130701694

Jurusan : Teknik Komputer

Program Studi : D3 Teknik Komputer

**Pihak Kedua**

Nama : Ervi Cofriyanti, S.Si., M.T.I

NIP : 198012222015042001

Jurusan : Teknik Komputer

Program Studi : D3 Teknik Komputer

Pada hari ini ..... tanggal ..... bulan ..... tahun ..... telah sepakat untuk melakukan konsultasi bimbingan Laporan Akhir.

Konsultasi bimbingan sekurang-kurangnya 1 (satu) kali dalam satu minggu. Pelaksanaan bimbingan pada setiap hari ..*Selamat*.. pukul ..... tempat di Politeknik Negeri Sriwijaya. *10.20 s.d 12.00*

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

Palembang, Juli 2024

Pihak Pertama,

Krisna Wahyu Ramadhan  
NIM. 062130701694

Pihak Kedua,

Ervi Cofriyanti, S.Si., M.T.I  
NIP. 198012222015042001

Mengetahui,  
Ketua Jurusan

Azwardi, S.T., MT.  
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](http://www.polisriwijaya.ac.id) Email: [info@polsri.ac.id](mailto:info@polsri.ac.id)



LEMBAR BIMBINGAN LAPORAN TUGAS AKHIR

Nama Mahasiswa : Krisna Wahyu Ramadhan  
NIM : 062130701694  
Jurusan/Program Studi : Teknik Komputer/D3 Teknik Komputer  
Dosen Pembimbing I : Yulian Mirza, S.T., M.Kom  
Judul Proposal TA : Rancang Bangun Sistem Keamanan Pintu Kantor Dengan RFID dan Kamera Otomatis

NO	TANGGAL	URAIAN	PARAF PEMBIMBING
1	13-06-24	Bimbingan laporan Akhir Bab 1-3	
2	20-06-24	Bimbingan Bab 4 dan Alat	
3	15-07-24	Revisi Bab 4 dan bimbingan Alat	
4	18-07-24	Rekomendasi Ujian CA	

Palembang,  
Ketua Jurusan Teknik Komputer

**Azwardi, S.T., M.T.**  
NIP. 19770523200501004



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](http://www.polisriwijaya.ac.id) Email: [info@polsri.ac.id](mailto:info@polsri.ac.id)



LEMBAR BIMBINGAN LAPORAN TUGAS AKHIR

Nama Mahasiswa : Krisna Wahyu Ramadhan  
NIM : 062130701694  
Jurusan/Program Studi : Teknik Komputer/D3 Teknik Komputer  
Dosen Pembimbing II : Ervi Cofriyanti, S.Si., M.T.I  
Judul Proposal TA : Rancang Bangun Sistem Keamanan Pintu Kantor Dengan RFID dan Kamera Otomatis

NO	TANGGAL	URAIAN	PARAF PEMBIMBING
1	13-06-24	Bimbingan Bab 1	ef
2	20-06-24	Acc Bab 1	ef
3	20-06-24	Revisi Bab 2	ef
4	24-06-24	Acc Bab II	ef
5	27-06-24	Revisi Bab III	ef
6	09-07-24	Acc Bab III	ef
7	09-07-24	Revisi Bab IV	ef
8	12-07-24	ACC LA	ef

Palembang,  
Ketua Jurusan Teknik Komputer

**Azwardi, S.T. M.T**  
NIP. 19770523200501004



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](http://www.polsri.ac.id) E-mail : [info@polsri.ac.id](mailto:info@polsri.ac.id)



**REKOMENDASI UJIAN TUGAS AKHIR**

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

Nama Mahasiswa	: Krisna Wahyu Ramadhan
NIM	: 062130701694
Jurusan/Program Studi	: Teknik Komputer
Judul Tugas Akhir	: RANCANG BANGUN SISTEM KEAMANAN PINTU KANTOR DENGAN RFID DAN KAMERA OTOMATIS


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



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

Pembimbing II

  
Ervi Cofriyanti, S.Si., M.T.I  
NIP. 198012222015042001

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

Dosen Penguji : Ahyar Supani, S.T., M.T  
 Nama : Krisna Wahyu Ramadhan  
 No. HP : 062130701694  
 Jurusan/Program Studi : Teknik Komputer / DIII Teknik Komputer  
 Judul Laporan Kerja Praktek : Rancang Bangun Sistem Keamanan Pintu Kantor dengan RFID dan Kamera Otomatis


Uraian Revisi	Paraf
1) Judul disaranakan revisi dijaman oleh direvisi	 

Palembang, Juli 2024  
 Dosen Penguji,

  
 ( ..... )


	<p>Tgl. Beraku :  <b>KEMENTERIAN PENDIDIKAN, KEBUDAYAAN,          RISET DAN TEKNOLOGI</b>  <b>POLITEKNIK NEGERI SRIWIJAYA</b>          Jalan Srijaya Negara, Palembang 30139. Telp. 0711-353414          Website : <a href="http://www.polsri.ac.id">www.polsri.ac.id</a> E-mail : <a href="mailto:info@polsri.ac.id">info@polsri.ac.id</a></p>	<p>No. Rev. :  </p>
<b>REVISI TUGAS AKHIR (TA)</b>		



Dosen Penguji : Herlambang Saputra, M.Kom, P.h.D  
 Nama : Krisna Wahyu Ramadhan  
 M : 062130701694  
 Jurusan/Program Studi : Teknik Komputer / DIII Teknik Komputer  
 Judul Laporan Kerja Praktek : Rancang Bangun Sistem Keamanan Pintu Kantor dengan RFID dan Kamera Otomatis

No	Uraian Revisi	Paraf
	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Revisi flowchart</li> <li>- Tambahkan Keel III</li> <li>- Revisi Sub B -</li> <li>- Revisi Bab DP</li> </ul>	

Palembang, Juli 2024

Dosen Penguji,

  
 ( Herlambang - S )


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

Dosen Penguji : Mustaziri, S.T.,M.Kom  
 Nama : Krisna Wahyu Ramadhan  
 NIM : 062130701694  
 Jurusan/Program Studi : Teknik Komputer / DIII Teknik Komputer  
 Judul Laporan Kerja Praktek : Rancang Bangun Sistem Keamanan Pintu Kantor dengan RFID dan Kamera Otomatis

No	Uraian Revisi	Paraf
1	Latar belakang di perbaiki	7
2	data tulis harus konsisten bentuk asyng & cetat miring	7
3	Balok tambahkan lagi Teori tentang mikro kontrol	7
4	Tambahkan lagi teori tentang RFID	7
5	Flow chart di perbaiki	7
6	Formulir perbaiki perancangannya	7
7	Kesimpulan di perbaiki	7

Palembang, Juli 2024



Dosen Penguji,

  
 ( ..... )



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


Dosen Penguji : Dr. M.Miftakul Amin, S.Kom.,M.Eng.  
 Nama : Krisna Wahyu Ramadhan  
 NIM : 062130701694  
 Jurusan/Program Studi : Teknik Komputer / DIII Teknik Komputer  
 Judul Laporan Kerja Praktek : Rancang Bangun Sistem Keamanan Pintu Kantor dengan RFID dan Kamera Otomatis

No	Uralan Revisi	Paraf
1.	flowchat Gambaran 3.14 tidak terlihat komposisi basis data	
2.	Belum terlihat struktur Tabel Untuk menginput data	
3.	latar belakang tentang argumentasi tentang bentuk audit history.	



Palembang, Juli 2024

Dosen Penguji,

  
 ( ..... )


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

Dosen Penguji : Ervi Cofriyanti, S.Si.,M.T.I  
 Nama : Krisna Wahyu Ramadhan  
 NIM : 062130701694  
 Jurusan/Program Studi : Teknik Komputer / DIII Teknik Komputer  
 Judul Laporan Kerja Praktek : Rancang Bangun Sistem Keamanan Pintu Kantor dengan RFID dan Kamera Otomatis

No	Uraian Revisi	Paraf
1	Fontstyle untuk daftar isi k gambar : Times New Roman.	 } 2/8 2024 
2	Fontstyle untuk nomor halaman : Times New Roman.	

Palembang, 18 Juli 2024

Dosen Penguji,

(  )  
 Ervi Cofriyanti.



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](http://www.polisriwijaya.ac.id) Email: [info@polsri.ac.id](mailto:info@polsri.ac.id)



PELAKSANAAN REVISI LAPORAN AKHIR (LA)

Mahasiswa berikut,

Nama : Krisna Wahyu Ramadhan  
NPM : 062130701694  
Jurusan/Program Studi : Teknik Komputer/D-III Teknik Komputer  
Judul Laporan Kerja Praktek : Rancang Bangun Sistem Lock/unlock Pintu Dengan RFID dan Kamera Otomatis

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.	dcc	Ahyar Supani, ST., MT.	2/8 2024	
2.	Ace	Herlambang Saputra, M.Kom, Ph.D	12/8-2024	
3.	ok ga	Mustaziri, ST., M.Kom	12/8-2024	
4.	Acc	Dr. M. Miftakul Amin, S.Kom., M.Eng.	6/8 2024	
5.	acc	Ervi Cofriyanti, S.Si., M.T.I	2/8 2024	

Palembang, 2024  
Ketua Penilai \*\*),

**Ahyar Supani, ST., MT.**  
NIP. 196802111992031002