



# POLITEKNIK NEGERI SRIWIJAYA JURUSAN TEKNIK KOMPUTER

Jl. Sriwijaya Negara Bukit Besar Palembang 30139  
Telp. (0711) 353414, Fax (0711) 355918



## BERITA ACARA SERAH TERIMA PRODUK

Bertanda tangan di bawah ini

- : Sarj Nadila Selfi
- : 0621330701685
- : DIII Teknik Komputer
- : Politeknik Negeri Sriwijaya

di sebut Pihak Pertama

- : SARMIN
- : STAF TU. SMAN.10 PLG.

di sebut pihak Kedua

PIHAK PERTAMA menyerahkan produk berupa peralatan dari hasil penelitian atau pengembangan kepada PIHAK KEDUA dan PIHAK KEDUA menyatakan telah menerima produk tersebut. PIHAK PERTAMA bertanggung jawab atas produk tersebut dan PIHAK KEDUA bertanggung jawab atas produk tersebut pertama berupa :

Jenis Produk	Jumlah produk	Kondisi Produk
Pelacak Barang Elektronik berbasis Internet of Things	1 Paket	Baik

Berita acara ini dibuat oleh kedua pihak, adapun produk - produk tersebut dalam keadaan baik, maka sejak ditandatangani berita acara ini oleh PIHAK KEDUA maka tanggung jawab PIHAK KEDUA atau pihak lain yang ditunjuk oleh PIHAK KEDUA untuk memelihara /merawat dengan baik.

Palembang, 21-8-2024

Menyerahkan kepada PIHAK PERTAMA

  
Sarj Nadila Selfi





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](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	: Sari Nadila Selfi
NIM	: 062130701685
Jurusan/Program Studi	: Teknik Komputer / D3 Teknik Komputer
Judul Tugas Akhir	: Rancang Bangun Alat Pelacak Barang Elektronik Berbasis <i>Internet of Things</i>

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

Palembang, 2024

Disetujui oleh,

Pembimbing I

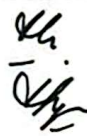



Rian Rahmanda Putra, S. Kom., M.Kom  
NIP. 198901252019031013

Pembimbing II

Arsia Rini, S.Kom., M.Kom  
NIP. 198809222020122014

	Tgl. Berlaku : <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>	No. Rev. :  
	<b>REVISI TUGAS AKHIR (TA)</b>	



Dosen Penguji : Ahyar Supani, S.T, M.T  
 Mahasiswa : Sari Nadila Selfi  
 : 062130701685  
 Jurusan / Program Studi : Teknik Komputer/ D3 Teknik Komputer  
 Judul Skripsi : Rancang Bangun Alat Pelacak Barang Berbasis  
*Internet of Things*

Uraian Revisi	Paraf
Revisi <del>judul</del> tujuan. Revisi judul 'kom hibrida keabaja barang elektronik'. " Rancang Bangun alat pelacak barang berbasis I o T. "	  
Sertakan alat ke menggunakan dan bentuk serta acorn & akun photosnya. dan lampirkan pd lampiran C.A.	

Palembang,  
 Dosen Penguji,



Ahyar Supani, S. T, M.T  
 196802111992031002

No. Dok. :	Tgl. Berlaku :	No. Rev. :
	KEMENTERIAN PENDIDIKAN, KEBUDAYAAN, RISET DAN TEKNOLOGI POLITEKNIK NEGERI SRIMJAYA 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>		

*S.Si, M.T.I.*

Dosen Penguji : Ervi Cofriyanti, ~~S. Kom.~~, M. TI

Nama Mahasiswa : Sari Nadila Selfi

NIM : 062130701685


Jurusan /Program Studi : Teknik Komputer/ D3 Teknik Komputer

Judul LA/ Skripsi : Rancang Bangun Alat Pelacak Barang Berbasis  
*Internet of Things*

No	Uraian Revisi	Paraf
1.	Di program   -50   dari max. kalau ada tabel 2-1 < f 100   .. Poor Sumber referensi, dengan hal 20. Catt : Belum ditunjukkan sumbernya.	<i>ef 6/9/2024</i>
2.	Aplikasi digunakan saat : telegram.	<i>ef 6/9/2024</i>

Palembang, *23/7/2024*  
Dosen Penguji,

  
Ervi Cofriyanti, S.Si., M.TI  
19801222015042001

No. Dok. : 	Tgl. Berlaku :	No. Rev. :
	<b>KEMENTERIAN PENDIDIKAN, KEBUDAYAAN, RISET DAN TEKNOLOGI</b> <b>POLITEKNIK NEGERI SRIWJAYA</b> Jalan Sriwijaya 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, ST., M. Kom  
 Nama Mahasiswa : Sari Nadila Selfi  
 NIM : 062130701685  
 Jurusan /Program Studi : Teknik Komputer/ D3 Teknik Komputer  
 Judul LA/ Skripsi : Rancang Bangun Alat Pelacak Barang Berbasis  
*Internet of Things*

No	Uraian Revisi	Paraf
1-	Tata tulis harus konkrit utlil cmg di atas mirng	A
2	Abstrak di pda	A
3	Tupva di pda	A
4	Tambahkan teori mikrolengeth, Dsh, Pugni dan gni 2 mtr	A
5	Tambahkan seri kuty, BUKER - Blud	A
6	Skematik pagaria di pda	A
7	Plow chudh pda	A
8	Tambahkan perancangan rsm	A
9	Pembah di pda	A
10	Respon di pda	A


Palembang,  
Dosen Penguji,

7

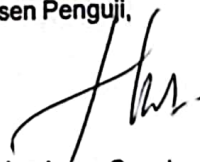
Mustaziri, ST., M. Kom  
196909282005011002

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 : Herlambang Saputra, P. Hd  
 Nama Mahasiswa : Sari Nadila Selfi  
 NIM : 062130701685  
 Jurusan /Program Studi : Teknik Komputer/ D3 Teknik Komputer  
 Judul LA/ Skripsi : Rancang Bangun Alat Pelacak Barang Berbasis  
*Internet of Things*

No	Uraian Revisi	Paraf
1.	Perbaiki Tujuan	
2.	Perbaiki DP.	
3.	Perbaiki Bab II.	


Palembang,  
Dosen Penguji,



Herlambang Saputra, P. Hd  
198103182008121002

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 Mahasiswa : Sari Nadila Selfi  
 NIM : 062130701685  
 Jurusan /Program Studi : Teknik Komputer/ D3 Teknik Komputer  
 Judul LA/ Skripsi : Rancang Bangun Alat Pelacak Barang Elektronik Berbasis  
*Internet of Things*

No	Uraian Revisi	Paraf
	<i>sesuai dengan penguji lain.</i>	





Palembang,  
 Dosen Penguji,



**Dr. M. Miftakul Amin, S.Kom., M.Eng**  
 197912172012121001

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 : Ahyar Supani, S.T, M.T  
 Nama Mahasiswa : Sari Nadila Selfi  
 NIM : 062130701685  
 Jurusan /Program Studi : Teknik Komputer/ D3 Teknik Komputer  
 Judul LA/ Skripsi : Rancang Bangun Alat Pelacak Barang Berbasis  
*Internet of Things*

No	Uraian Revisi	Paraf
(1)	Revisi judul tujuan.	
(2)	Revisi judul 'kontribusi hardware dalam elektronik.  " Rancang Bangun alat pelacak barang berbasis IOT. "	  
(3)	Selesaikan alat ke menggunakan dgn bentuk bentuk acorn & akan photo nya. dan lampirkan pd lampiran C.A.	

Palembang,  
Dosen Penguji,



Ahyar Supani, S. T, M.T  
196802111992031002





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)



PELAKSANAAN REVISI UJIAN TUGAS AKHIR

Nama Mahasiswa : Sari Nadila Selfi  
NIM : 062130701685  
Jurusan/Program Studi : D3 Teknik Komputer  
Judul Tugas Akhir : Rancang Bangun Alat Pelacak Barang Elektronik Berbasis *Internet of Things* (IoT)

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

No	Komentar	Nama Dosen Penguji	Tanggal/ bulan	Tanda Tangan
1.		Ahyar Supani, S.T., M.T		
2.	Aee	Herlambang Saputra, P.hD	27/8-24	
3.	ok ka	Mustaziri, ST., M.Kom		
4.	Acc	Dr. M.Miftakhul Amin, S.Kom, M.Eng	12/9 2024	
5.	a cc	Ervi Cofriyanti, S.Si.M.T.I	6/9 2024	

Palembang,  
Ketua Penguji

Ahyar Supani, S.T, M.T  
NIP. 196802111992031002



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)



LEMBAR BIMBINGAN LAPORAN AKHIR

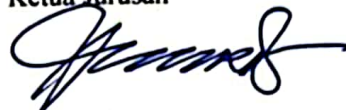
Nama Mahasiswa	:	Sari Nadila Selfi
NPM	:	062130701685
Jurusan/Program Studi	:	Teknik Komputer / D3 Teknik Komputer
Dosen Pembimbing	:	Arsia Rini, S.Kom., M.Kom
Judul Laporam	:	Rancang Bangun Alat Pelacak Barang Elektronik Berbasis <i>Internet of Things</i>

No	Tanggal Konsultasi	Uraian Konsultasi	Paraf Pembimbing
1	28 / 02 2024	konsultasi judul dan revisi judul	
2	05 / 03 2024	Revisi BAB I dan BAB II	
3	21 / 03 2024	Acc BAB I Revisi BAB II	
4	04 / 04 2024	Lanjut BAB III .	
5	08 / 07 2024	Revisi BAB III lanjut BAB IV	
6	10 / 07 2024	Revisi BAB IV	
7	12 / 07 2024	Menunjukkan kinerja Alat	
8	19 / 07 2024	Acc alat dan laporan .	

9	7 / 06 2024	Revisi diagram blok Revisi BAB III	
10	19 / 07 2024	Acc / Rekomendasi	

Palembang, 2024

Ketua Jurusan



Azwardi, S.T., M.T.

NIP. 197005232005011004



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)



LEMBAR BIMBINGAN LAPORAN AKHIR

Nama Mahasiswa	:	Sari Nadila Selfi
NPM	:	062130701685
Jurusan/Program Studi	:	Teknik Komputer / D3 Teknik Komputer
Dosen Pembimbing	:	Rian Rahmanda Putra, S.Kom., M.Kom
Judul Laporan	:	Rancang Bangun Alat Pelacak Barang Elektronik Berbasis <i>Internet of Things</i>

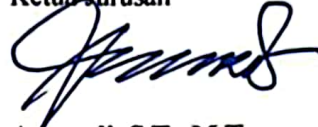
No	Tanggal Konsultasi	Uraian Konsultasi	Paraf Pembimbing
1	22 / 2024 / 01	Pengenalan mengenai LA / skripsi	
2	1 / 2024 / 02	Pengajuan judul, mencari jurnal	
3	06 / 2024 / 02	Lanjut penyempurnaan judul	
4	22 / 2024 / 02	Revisi proposal BAB 1	
5	06 / 2024 / 03	Diskusi mengenai sensor yang akan digunakan	
6	21 / 2024 / 03	Revisi Bab 2 dan BAB 3	
7	04 / 2024 / 04	Acc Bab 2 Melanjutkan BAB 3	
8	16 / 2024 / 05	Revisi BAB 3	

9			
10			

Palembang,

2024

Ketua Jurusan



Azwardi, S.T., M.T.

NIP. 197005232005011004