

LAMPIRAN A



KEMENTERIAN PENDIDIKAN DAN KEBUDAYAAN
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



PELAKSANAAN REVISI LAPORAN AKHIR

Mahasiswa berikut,

Nama : Rio Jati Pratama
 NIM : 062030320100
 Jurusan/Program Studi : Teknik Elektro / DIII Teknik Elektronika
 Judul Laporan Akhir : Perancangan Sistem Presensi Menggunakan Sensor *Fingerprint*
 Berbasis *Internet Of Things* Dengan *Database MySQL*

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

No.	Komentar	Nama Dosen Penguji *)	Tanggal	Tanda Tangan
1	Acc	Ir. Yordan Hasan., M.Kom	21 / 09 23	
2		Dr. Eng. Tresna Dewi, S.T., M.Eng		
3	Acc	Dewi Permata Sari, S.T., M.Kom	22/08/23	
4	Acc	Destra Andika Pratama, S.T., M.T	12/9/23	
5	Revised	Renny Maulidda, S.T., M.T	23/8/23	

Palembang, 31 Agustus 2023

Ketua Penguji

(Ir. Yordan Hasan., M.Kom)
 NIP 195910101990031004

Catatan:

-) Dosen penguji yang memberikan revisi saat ujian laporan akhir.
 *) Dosen penguji yang ditugaskan sebagai Ketua Penguji saat ujian LA.
 .embaran pelaksanaan revisi ini harus dilampirkan dalam Laporan Akhir.

	<p>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</p>	 
REKOMENDASI UJIAN LAPORAN AKHIR (LA)		

Pembimbing Laporan Akhir memberikan rekomendasi kepada,

Nama : Rio Jati Pratama
NIM : 062030320100
Jurusan/Program Studi : Teknik Elektro/DIII Teknik Elektronika
Judul Laporan Akhir : Perancangan Sistem Presensi Menggunakan
Sensor *Fingerprint* Berbasis *Internet Of Things*
Dengan *Database MySQL*

Mahasiswa tersebut telah memenuhi persyaratan dan dapat mengikuti Ujian Laporan Akhir (LA) pada Tahun Akademik 2022/2023

Palembang, 8 Agustus 2023

Pembimbing I,

(Ir. Yordan Hasan., M.Kom)
NIP 195910101990031004






Pembimbing II,

(Amperawan, S.T., M.T)
NIP 196705231993031002



Nama : Rio Jati Pratama
NIM : 062030320100
Jurusan/Program Studi : Teknik Elektro / DIII Teknik Elektronika
Judul Laporan Akhir : Perancangan Sistem Presensi Menggunakan Sensor *Fingerprint* Berbasis *Internet Of Things* Dengan *Database MySQL*
Pembimbing II : Ir. Yordan Hasan, M.Kom

No.	Tanggal	Uraian Bimbingan	Tanda Tangan Pembimbing
1.	7 / 2 2023	Konsultasi Judul laporan akhir	
2.	13 / 2 2023	Acc Judul laporan akhir	
3.	15 / 2 2023	Revisi / Perbaiki Gambar pada bab 2 Proposal LA	
4.	22 / 2 2023	Perbaiki diagram blok dan wiring pada Bab 3 Proposal	
5.	25 / 5 2023	Acc proposal laporan akhir	
6.	13 / 7 2023	konsultasi alat sensor fingerprint menggunakan Raspberry Pi 3	
7.	13 / 7 2023	Bimbingan laporan akhir pada bab 1	

No.	Tanggal	Uraian Bimbingan	Tanda Tangan Pembimbing
8.	28 / 7 2023	Bimbingan laporan akhir bab 2	
9.	31 / 7 2023	Bimbingan laporan akhir bab 3 dan Pengambilan data bab 4	
10.	5 / 8 2023	acc bab IV dan revisi bab V	
11.	7 / 8 2023	acc laporan akhir bab V	
12.	8 / 8 2023	<u>Ace</u>	
13.			
14.			
15.			

Palembang, 8 Agustus 2023

Ketua Jurusan/KPS,

**Dewi Permata Sari, S.T., M.Kom**
NIP.197612132000032001**Catatan:**

*) melingkari angka yang sesuai.






Ketua Jurusan/Ketua Program Studi harus memeriksa jumlah pelaksanaan bimbingan sesuai yang dipersyaratkan dalam Pedoman Laporan Akhir sebelum menandatangani lembar bimbingan ini.

Lembar pembimbingan LA ini harus dilampirkan dalam Laporan Akhir.



Nama : Rio Jati Pratama
NIM : 062030320100
Jurusan/Program Studi : Teknik Elektro / DIII Teknik Elektronika
Judul Laporan Akhir : Perancangan Sistem Presensi Menggunakan Sensor *Fingerprint* Berbasis *Internet Of Things* Dengan Database MySQL
Pembimbing II : Amperawan, S.T., M.T

No.	Tanggal	Uraian Bimbingan	Tanda Tangan Pembimbing
1.	1/2 2023	Konsultasi Judul Laporan Akhir	
2.	8/2 2023	Acc Judul Laporan Akhir	
3.	14/2 2023	Perbaikan gambar-gambar pada Bab 2 proposal	
4.	21/2 2023	Perbaikan Diagram Blok dan Wiring pada Bab 3 proposal	
5.	24/5 2023	Acc Proposal Laporan Akhir	
6.	12/7 2023	Konsultasi Alat Sensor Fingerprint pada Raspberry pi 3	
7.	12/7 2023	Bimbingan Laporan Akhir Bab 1	 Amperawan

No.	Tanggal	Uraian Bimbingan	Tanda Tangan Pembimbing
8.	27/7 2023	Bimbingan Laporan Akhir Bab 2	
9.	31/7 2023	Bimbingan Laporan Akhir Bab 3 dan Pengambilan Data pada Alat untuk Bab 4	
10.	5/8/2023	revisi BAB I	
11.	6/8/2023	revisi BAB II	
12.	7/8/2023	revisi LAMBAR LA	
13.			
14.			
15.			

Palembang, 6 Agustus 2023

Ketua Jurusan/KPS,



Dewi Permata Sari, S.T., M.Kom
NIP.197612132000032001

Catatan:

*) melingkari angka yang sesuai.

Ketua Jurusan/Ketua Program Studi harus memeriksa jumlah pelaksanaan bimbingan sesuai yang dipersyaratkan dalam Pedoman Laporan Akhir sebelum menandatangani lembar bimbingan ini.
Lembar pembimbingan LA ini harus dilampirkan dalam Laporan Akhir.

	KEMENTERIAN RISET, TEKNOLOGI DAN PENDIDIKAN TINGGI 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	 
	KESEPAKATAN BIMBINGAN LAPORAN AKHIR (LA)	

Kami yang bertanda tangan di bawah ini,

Pihak Pertama

Nama : Rio Jati Pratama
NIM : 062030320100
Jurusan : Teknik Elektro
Program Studi : DIII Teknik Elektronika

Pihak Kedua

Nama : Ir. Yordan Hasan., M.Kom
NIP : 195910101990031004
Jurusan : Teknik Elektro
Program Studi : DIII Teknik Elektronika

Pada hari ini Rabu tanggal 8 Februari 2023 telah sepakat untuk melakukan konsultasi bimbingan Laporan Akhir.

Konsultasi bimbingan sekurang-kurangnya 1 (satu) kali dalam satu minggu. Pelaksanaan bimbingan pada setiap hari rabu & jumat pukul 09 : 00, tempat di Politeknik Negeri Sriwijaya.

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

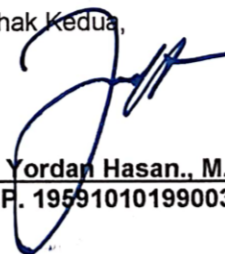
Pihak Pertama,



Rio Jati Pratama
NIM. 062030320100

Palembang, 8 Februari 2023

Pihak Kedua,



Ir. Yordan Hasan., M.Kom
NIP. 195910101990031004

Mengetahui,
Ketua Jurusan

Ir. Iskandar Lutfi, M.T
NIP.196501292991031002

	KEMENTERIAN RISET, TEKNOLOGI DAN PENDIDIKAN TINGGI	 
	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	
KESEPAKATAN BIMBINGAN LAPORAN AKHIR (LA)		

Kami yang bertanda tangan di bawah ini,

Pihak Pertama

Nama : Rio Jati Pratama
NIM : 062030320100
Jurusan : Teknik Elektro
Program Studi : DIII Teknik Elektronika

Pihak Kedua

Nama : Amperawan, S.T., M.T
NIP : 196705231993031002
Jurusan : Teknik Elektro
Program Studi : DIII Teknik Elektronika

Pada hari ini Rabu tanggal 8 Februari 2023 telah sepakat untuk melakukan konsultasi bimbingan Laporan Akhir.

Konsultasi bimbingan sekurang-kurangnya 1 (satu) kali dalam satu minggu. Pelaksanaan bimbingan pada setiap hari Selasa & Kamis pukul 09 : 00, tempat di Politeknik Negeri Sriwijaya.

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

Palembang, 10 Februari 2023

Pihak Pertama,



Rio Jati Pratama
NIM. 062030320100

Pihak Kedua,



Amperawan, S.T., M.T
NIP. 196705231993031002

Mengetahui,
Ketua Jurusan

Ir. Iskandar Lutfi, M.T
NIP.196501292991031002

LAMPIRAN B

Kodingan PHP dengan MVC (*Model View Controller*) adalah Transfer Data dari *Hardware* menuju *Database MySQL* di *Website* sebagai berikut:

Kodingan *Controller*

```
<?php

namespace App\Http\Controllers;

use Illuminate\Foundation\Auth\Access\AuthorizesRequests;
use Illuminate\Foundation\Validation\ValidatesRequests;
use Illuminate\Routing\Controller as BaseController;

class Controller extends BaseController
{
    use AuthorizesRequests, ValidatesRequests;
}
```