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

KESEPAKATAN BIMBINGAN LAPORAN AKHIR (LA)

Kami yang bertanda tangan di bawah ini,

Pihak Pertama

Nama	Ratih Afrillia
NIM	062030330109
Jurusan	Teknik Elektro
Program Studi	DIII teknik Telekomunikasi

Pihak Kedua

Nama	Hj. Adewasti, S.T., M.Kom.
NIP	197201142001122001
Jurusan	Teknik Elektro
Program Studi	DIII teknik Telekomunikasi

Pada hari ini Senin tanggal 10 April 2023 telah sepakat untuk melakukan konsultasibimbingan Laporan Akhir.

Konsultasi bimbingan sekurang-kurangnya 1 (satu) kali dalam satu minggu. Pelaksanaan bimbingan pada setiap hari kerja pukul jam kerja, tempat di Politeknik Negeri Sriwijaya.

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

Palembang, 10 April 2023

Pihak Pertama,

(Ratih Afrillia)
NIM. 062030330109

Pihak Kedua,

(Hj. Adewasti, S.T., M.Kom.)
NIP. 197201142001122001

Mengetahui,
Ketua Jurusan

(Ir. Iskandar Lutfi, M.T.)
NIP. 196501291991031002

Dipindai dengan CamScanner

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

KESEPAKATAN BIMBINGAN LAPORAN AKHIR (LA)

Kami yang bertanda tangan di bawah ini,

Pihak Pertama

Nama	Ratih Afrilia
NIM	062030330109
Jurusan	Teknik Elektro
Program Studi	DIII teknik Telekomunikasi

Pihak Kedua

Nama	Eka Susanti,S.T.,M,Kom
NIP	197812172000122001
Jurusan	Teknik Elektro
Program Studi	DIII teknik Telekomunikasi

Pada hari ini ...Selasa..... tanggal ...28 Maret 2023... telah sepakat untuk melakukan konsultasi bimbingan Laporan Akhir.

Konsultasi bimbingan sekurang-kurangnya 1 (satu) kali dalam satu minggu. Pelaksanaan bimbingan pada setiap hari .....kamis..... pukul ..10.00....., tempat di Politeknik Negeri Sriwijaya.

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

Palembang, ...28 Maret 2023...

Pihak Pertama,

(Ratih Afrilia)
NIM. 062030330109

Pihak Kedua,

(Eka Susanti,S.T.,M,Kom)
NIP. 197812172000122001

Mengetahui,
Ketua Jurusan

(Ir.Iskandar Lutfi, M.T)
NIP. 196501291991031002

Dipindai dengan CamScanner

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

LEMBAR BIMBINGAN LAPORAN AKHIR

Lembar : 1

Nama : Ratih Afrillia
NIM : 062030330109
Jurusan/Program Studi : Teknik Elektro/D3 Teknik Telekomunikasi
Judul Laporan Akhir : Perancangan Perangkat Keras Sistem Kontrol Pengaduk Gula Aren Berbasis *Internet of Things* (IoT)
Pembimbing I : Hj. Adewasti, S.T.,M.Kom

No.	Tanggal	Uraian Bimbingan	Tanda Tangan Pembimbing
1.	10-12-2022	* PENGAJUAN PROPOSAL	
2.	20-01-2023	* ACC PROPOSAL	
3.	15-05-2023	* BAB I - METODE PENULISAN	
4.		* BAB II - TABEL PENELITIAN - SPASI	
5.	30-05-2023	BAB I : ACC BAB II - ACC	
6.	17-07-2023	BAB III : - BUAT PENOMERAN BLOK DIAGRAM . - GBR ALAT & SPESIFIKASI ALAT	
7.	26-07-2023	BAB III : ACC BAB IV : REVISI BAB V : ACC	

Dipindai dengan CamScanner

.Lembar : 2

No.	Tanggal	Uraian Bimbingan	Tanda Tangan Pembimbing
8.		LENGKAPI SEMUA PERSYARATAN	
9.	30-07-2023	BAB IV : ACC	
10.	31-07-2023	ACC MENGIKUTI SIDANG LA	
11.			
12.			
13.			
14.			
15.			
16.			

Palembang, 04-08-2023

Ketua Jurusan/KPS,

(Ciksadan, S.T.,M.Kom)
NIP 196809071993031003

Dipindai dengan CamScanner

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

LEMBAR BIMBINGAN LAPORAN AKHIR

Lembar : 1

Nama : Ratih Afrillia
NIM : 062030330109
Jurusan/Program Studi : Teknik Elektro / DIII Teknik Telekomunikasi
Judul Laporan Akhir : Perancangan Perangkat Keras Sistem Kontrol Pengaduk Gula Aren Berbasis *Internet of Things* (IoT)
Pembimbing II : Eka Susanti, S.T.,M.Kom

No.	Tanggal	Uraian Bimbingan	Tanda Tangan Pembimbing
1.	12-12-2022	Pengajuan Judul Proposal	
2.	21-01-2023	ACC Proposal	
3.	27-04-2023	Konsultasi BAB 1 - Revisi BAB 1	
4.	09-05-2023	- ACC BAB 1 - Konsultasi BAB 2	
5.	18-05-2023	ACC BAB 2	
6.	29-05-2023	- Konsultasi BAB 3 - Revisi BAB 3	
7.	08-06-2023	ACC BAB 3	

Dipindai dengan CamScanner

No.	Tanggal	Uraian Bimbingan	Tanda Tangan Pembimbing
8.	13-07-2023	BAB 4 Konsultasi - Revisi BAB 4	
9.	18-07-2023	- ACC BAB 4 - Konsul BAB 5	
10.	27-07-2023	- ACC BAB 5 - Konsul Daftar Isi, Abstrak, Daftar Pustaka	
11.	01-08-2023	ACC Daftar Isi, abstrak, Daftar Pustaka	
12.	03-08-2023	ACC Sidang	

Palembang, 04-08- 2023

Ketua Program Studi
DIII Teknik Telekomunikasi,

(Ciksadan, S.T., M.Kom)
NIP. 196809071993031003

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.

Dipindai dengan CamScanner

KEMENTERIAN PENDIDIKAN,KEBUDAYAAN,RISET DAN TEKNOLOGI DIREKTORAT PENDIDIKAN TINGGI VOKASI
POLITEKNIK NEGERI SRIWIJAYA
Jalan Srijaya Negara, Palembang 30139Telp.
0711-353414 fax. 0711-355918
Website : www.polisriwijaya.ac.id **E-mail :** info@polsri.ac.id

REKOMENDASI UJIAN LAPORAN AKHIR (LA)

Pembimbing Laporan Akhir memberikan rekomendasi kepada,

Nama	:	Ratih Afrillia
NIM	:	062030330109
Jurusan/Program Studi	:	Teknik Elektro/D3 Teknik Telekomunikasi
Judul Laporan Akhir	:	Perancangan Perangkat Keras Sistem Kontrol Pengaduk Gula Aren Berbasis *Internet of Things* (IoT)

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

Palembang, 2023

Pembimbing I,

02 2023

(Hj.Adewasti, S.T., M.Kom.)
NIP. 197201142001122001

Pembimbing II,

(Eka Susanti, S.T., M.Kom.)
NIP. 197812172000122001

Dipindai dengan CamScanner

SURAT PERNYATAAN KESEDIAAN KERJASAMA DARI MITRA DALAM PELAKSANAAN KEGIATAN PENGABDIAN KEPADA MASYARAKAT

Yang bertanda tangan dibawah ini,

Nama	: Andriani
Pimpinan Mitra Usaha	: Jasmine Aren
Bidang Usaha	: Gula Aren
Alamat	: Jl. Sultan M Mansyur Perum Bukit Permai Blok D Makrayu, Palembang

Dengan ini menyatakan **Bersedia untuk Bekerjasama** dengan Pelaksanaan Kegiatan Pengabdian kepada Masyarakat dengan Judul: " **Alat Gula Aren Dengan Sistem Kontrol *Smartphone* Berbasis *Internet of Things* (IoT)** ".

Nama Ketua Tim	: Hj. Adewasti, S.T., M.Kom.
NIDN	: 0014017205
Jurusan	: Teknik Elektro
Perguruan Tinggi	: Politeknik Negeri Sriwijaya

guna menerapkan dan/atau mengembangkan IPTEKS pada tempat usaha kami.
Bersama ini pula kami nyatakan dengan sebenarnya bahwa di antara pihak Mitra dan Pelaksana Kegiatan Program tidak terdapat ikatan kekeluargaan dan ikatan usaha dalam wujud apapun juga.
Demikian Surat Pernyataan ini dibuat dengan penuh kesadaran dan tanggungjawab tanpa ada unsur pemaksaan di dalam pembuatannya untuk dapat digunakan sebagaimana mestinya.

Palembang, Februari 2023

Yang menyatakan,

(Andriani)

Dipindai dengan CamScanner

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

SURAT IZIN MITRA

Palembang, Juli 2023

Yth. Kepala Jasmine Aren

Di Tempat

Saya yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama	: Ratih Afrillia
NIM	: 062030330109
Kelas	: 6 TA
Judul Laporan	: **Perancangan Perangkat Keras Sistem Kontrol Pengaduk Gula Aren Berbasis *Internet of Things* (IoT)**

Pembimbing I	: Hj. Adewasti,S.T., M.Kom
Pembimbing II	: Eka Susanti,S.T., M.Kom

Dengan ini mengajukan permohonan untuk menggunakan tempat pembuatan gula aren milik Ibu Andriani yang akan digunakan sebagai tempat pengambilan data untuk menyelesaikan laporan akhir Pendidikan Diploma Jurusan Teknik Elektro Program Studi DIII Teknik Telekomunikasi. Untuk kepentingan pengambilan data, mohon ketersediaan Ibu untuk dapat mendampingi. Demikianlah permohonan ini Saya buat dengan sebenar-benarnya. Atas perhatian Ibu Saya ucapkan terima kasih.

Mengetahui
Pembimbing I/II,

Hj. Adewasti,S.T., M.Kom
NIP. 197201142001122001

Yang bersangkutan,

Ratih Afrillia
NIM. 062030330109

Dipindai dengan CamScanner

KEMENTERIAN PENDIDIKAN DAN 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

PELAKSANAAN REVISI LAPORAN AKHIR

Nama Mahasiswa : Ratih Afrillia

NIM : 062030330109

Jurusan/Program Studi : Teknik Elektro / DIII Teknik Telekomunikasi

Judul Laporan Akhir : Perancangan Perangkat Keras Sistem Kontrol Alat Pengaduk Gula Aren Berbasis *Internet Of Things* (IoT)

Telah melaksanakan revisi terhadap Laporan Akhir yang diujikan pada hari Selasa Tanggal 08 bulan Agustus tahun 2023 Pelaksanaan revisi terhadap Laporan Akhir tersebut telah disetujui oleh Dosen Penguji yang memberikan revisi:

No.	Komentar	Nama Dosen *)	Tanggal	Tanda Tangan
1.	ACL	Ciksadan, S.T., M.Kom. NIP. 196809071993031003	29/08 2023	
2.		Dr. Dipl. Ing. Ahmad Taqwa, M.T. NIP. 196812041997031001		
3.	ACC	Hj.Adewasti,S.T.,M.Kom. NIP. 197201142001122001	30/08 2023	
4.	ACC	Hj.Lindawati, S.T.,M.T.I. NIP. 197105282006042001	30/8-'23	

Palembang, 09 Agustus 2023

Ketua Penguji **),

Ciksadan, S.T., M.Kom.
NIP. 196809071993031003

Catatan:

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

Dipindai dengan CamScanner