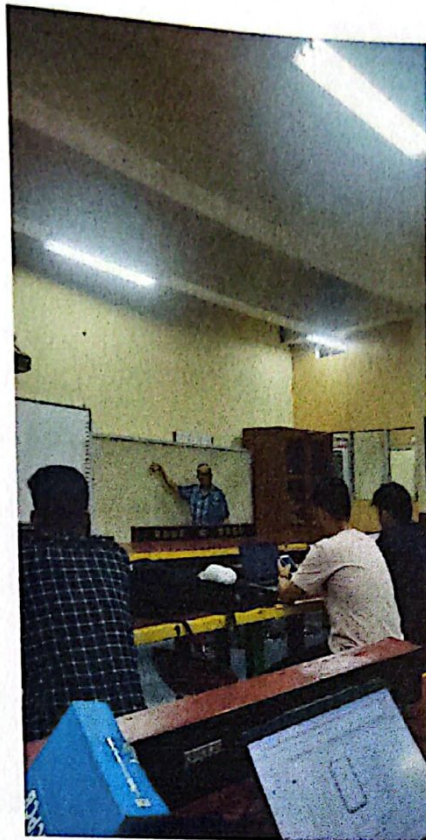


LAMPIRAN



Pertemuan Membahas Tentang Pembuatan Alat Laporan Akhir



Tanda Tangan Rekomendasi Lanjut Sidang Bersama Pembimbing 1

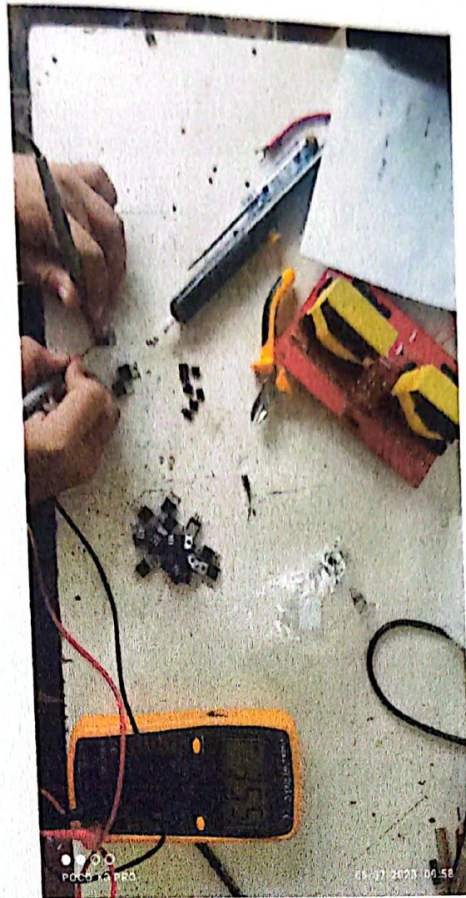


Tanda Tangan Rekomendasi Lanjut Sidang Bersama Pembimbing II



Penglilitan trafo di tempat Ko Ateng di Jalan Segaran

di



Pengujian Komponen Dan Pemasangan Komponen di PCB



**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 : MUHAMMAD KHOIRUN NADIR
NIM : 062030321084
Jurusan : TEKNIK ELEKTRO
Program Studi : DIII TEKNIK ELEKTRONIKA

Pihak Kedua

Nama : YUDI WIJANARKO, S.T., M.T.
NIP : 196705111992031003
Jurusan : TEKNIK ELEKTRO
Program Studi : DIII TEKNIK ELEKTRONIKA

Pada hari ini 10 tanggal 10 RB 2023 telah sepakat untuk melakukan konsultasi bimbingan Laporan Akhir.

Konsultasi bimbingan sekurang-kurangnya 1 (satu) kali dalam satu minggu. Pelaksanaan bimbingan pada setiap hari Ker pukul 07.00, tempat di Politeknik Negeri Sriwijaya.

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

Pihak Pertama,

Muhammad Khoirun Nadir
NIM 062030321084

Palembang, 10/2/2023

Pihak Kedua,

Yudi Wijanarko, S.T., M.T.
NIP 196705111992031003

Mengetahui,
Ketua Jurusan

Ir. Iskandar Lutfi, M.T.
NIP 19601291991031002



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 : MUHAMMAD KHOIRUN NADIR
 NIM : 062030321084
 Jurusan : TEKNIK ELEKTRO
 Program Studi : DIII TEKNIK ELEKTRONIKA

Pihak Kedua

Nama : Evelina, S.T., M.Kom.
 NIP : 196411131989032001
 Jurusan : TEKNIK ELEKTRO
 Program Studi : DIII TEKNIK ELEKTRONIKA

Pada hari ini Senin tanggal 20 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 Senin pukul 12.00, tempat di Politeknik Negeri Sriwijaya.

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

Pihak Pertama,

Muhammad Khoirun Nadir
 NIM 062030321084

Palembang, Senin 20 Maret 2023.

Pihak Kedua,

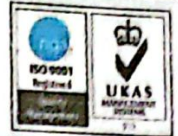
Evelina, S.T., M.Kom.
 NIP 196411131989032001

Mengetahui,
 Ketua Jurusan

Ir. Iskandar Lutfi, M.T.
 NIP 196501291991031002



KEMENTERIAN PENDIDIKAN DAN KEBUDAYAAN
POLITEKNIK NEGERI SRIWIJAYA
 Jalan Srijaya Negara, Palembang 30139
 Telp. 0711-353414 Fax. 0711-355018
 Website : www.polisriwijaya.ac.id E-mail : info@polsri.ac.id








LEMBAR BIMBINGAN LAPORAN AKHIR

Lembar : 1

Nama : MUHAMMAD KHOIRUN NADIR
 NIM : 062030321084
 Jurusan/Program Studi : TEKNIK ELEKTRO/DIII TEKNIK ELEKTRONIKA
 Judul Laporan Akhir : RANCANG BANGUN INVERTER PURE SINE WAVE
 SATU FASA 3000 WATT 24V.
 Pembimbing I/II *) : Yudi Wijanarko, S.T., M.T.

No.	Tanggal	Uraian Bimbingan	Tanda Tangan Pembimbing
1.	21/1. 2021	- Peting-peting Payaman Papan La Papan; Skema & Pabrik	
2.	15/2. 2021	Kabupaten & Orisinali Judul. Papan.	
3.	22/2 - 2021	- Review - Finalis Proposal	
4.	27/3 - 2021	- Skema Daya - Time Schedule	
5.	17/3 2023.	Rekomendasi Proposal.	
6.	10/4 2023	Skematik & Wiring Diagram	
7.	19/4 2023	Layout & Disain Rangkaian Papan	

No.	Tanggal	Uraian Bimbingan	Tanda Tangan Pembimbing
8	13/5-23	Revisi Catl PCB 2 test joi	
9	24/5-23	Test joi & form tupai pl PCB	
10	23/5-23	- Perbaiki pemua & kopong & test pl PCB	
11	29/5-23	- Amalok 12. Rangka = Amalok 12. Rangka = Amalok 12. Rangka	
12	16/6-23	- Perbaiki pemua 12. Rangka - Revisi Orling LA	

Palembang,

Ketua Jurusan/KPS,



Ir. Iskandar Lutfi, M.T.
NIP 196501291991031002

Catatan:

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



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

NIM





Jurusan/Program Studi

Judul Laporan Akhir

: MUHAMMAD KHOIRUN NADIR
 : 062030321084
 : TEKNIK ELEKTRO/DIII TEKNIK ELEKTRONIKA
 : RANCANG BANGUN INVERTER PURE SINE
 : WAVE SAW PAKSA 3000 WATT 24 V.
 :
 :
 : - Evelina, S.T., M.Kom.

Pembimbing I/II *)

No.	Tanggal	Uraian Bimbingan	Tanda Tangan Pembimbing
1.	19/23. /5	Perbaiki BAB I, BAB II, BAB III	3/
2.	29/23. /5	Perbaiki BAB II	3/
3.	2/23. /6	Perbaiki BAB III	3/
4.	7/2023 /6	Revisi Blok Diagram & Skematik.	3/
5.	12/23. /6	Layout & Desain PCB.	3/
6.	22/23. /6	Rekomendasi Proposal.	3/
7.	26/23 /6	Pengukuran pte test Ant P & M.	3/

No.	Tanggal	Uraian Bimbingan	Tanda Tangan Pembimbing
8.	11 / 7 23.	Pengukuran titik Uji Stage 1.	
9.	24 / 7 23.	Pengukuran titik Uji Stage 2.	
10.	2 / 8 23.	Test Pan Frekuensi Output AC.	
11.	3 / 8 23.	Silahkan ujian.	
12.			

Palembang,

Ketua Jurusan/KPS,


 Ir. Iskandar Lutfi, M.T.
 NIP 196501291991031002

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 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



PELAKSANAAN REVISI LAPORAN AKHIR

Mahasiswa berikut,

Nama : Muhammad Khoirun Nadir
NIM : 062030321084
Jurusan/Program Studi : Teknik Elektro / D3 – Teknik Elektronika
Judul Laporan Akhir : RANCANG BANGUN INVERTER *PURE SINE WAVE* SATU FASA 3000 WATT 24V

Telah melaksanakan revisi terhadap Laporan Akhir yang diujikan pada hari tanggal bulan *Agustus* tahun *2013* Pelaksanaan revisi terhadap Laporan Akhir tersebut telah disetujui oleh Dosen Penguji yang memberikan revisi:

No.	Komentar	Nama Dosen Penguji *)	Tanggal	Tanda Tangan
		Ir. M. Nawawi, MT.		
		Sabilal Rasyad, ST., Mkom.		
		Yurni Oktarina, ST., MT.		
	<i>Tds Revisi</i>	Yudi Wijanarko, S.T, M. T.	<i>18/8-23</i>	
		Evelina S.T., M.Kom.		

Palembang,

Ketua Penguji **),

Yudi Wijanarko, S.T, M. T.
NIP. 196705111992031003

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.

	KEMENTERIAN PENDIDIKAN, KEBUDAYAAN, RISET DAN TEKNOLOGI DIREKTORAT PENDIDIKAN TINGGI VOKASI 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	 
	BUKTI PENYERAHAN HASIL KARYA/RANCANG BANGUN	

Pada hari ini tanggal bulan tahun telah diserahkan seperangkat karya/rancang bangun kepada Jurusan Program Studi di Politeknik Negeri Sriwijaya,

Nama Perangkat	Spesifikasi
RANCANG BANGUN INVERTER <i>PURE SINE</i> <i>WAVE</i> SATU FASA 3000 WATT 24V	

Hasil karya/rancang bangun dari,

Nama	NIM	Nama Pembimbing
Muhammad Khoirun Nadir	062030321084	<u>Yudi Wijanarko, S.T, M. T.</u> NIP. 196705111992031003
		<u>Evelina S.T., M.Kom.</u> NIP. 196411131989032001

Yang menerima *),



Yudi Wijanarko, S.T, M. T.
 NIP. 196705111992031003

Palembang, Agustus 2023
 Yang menyerahkan **),



M. Khoirun Nadir
 NIM . 062030321084

Mengetahui,
 Ketua Jurusan/KPS,

Dewi Permata Sari, S.T., M.Kom
 NIP. 19761213200032001

- *) pejabat Jurusan/PS yang ditunjuk (Kepala Lab./Bengkel atau Kepala Seksi)
 **) perwakilan mahasiswa dari pembuat karya/rancang bangun.