



KEMENTERIAN PENDIDIKAN, KEBUDAYAAN,
RISET, DAN TEKNOLOGI
POLITEKNIK NEGERI SRIWIJAYA
JURUSAN TEKNIK MESIN
Jalan Sriwijaya Negara Bukit Besar Palembang 30139
Telepon. 0711-353414 fax. 0711-355918
Website : www.polsri.ac.id E-mail : info@polsri.ac.id

PELAKSANAAN REVISI TUGAS AKHIR

Mahasiswa berikut,

Nama : M. Syahdan Patoroni Dandi
NPM : 062130200819
Jurusan/Program Studi : Teknik Mesin/DIII
Judul Tugas Akhir : Rekondisi alat Hot Mounting Press Spesimen Metalografi di Laboratorium Teknik Mesin

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

No.	Komentar	Nama Dosen Penguji *	Tanggal	Tanda Tangan
1.	ACC-	Mulyadi	23/24 7	
2.	Acc Sudah Luvks	Mme Asraf	20/8/24	
3.	Acc sudah diperbaiki	Patahul A	22/8/24	
4.	Sudah uini, Acc	Ela Sudi	5/2024	
5.			11/9/24	

Palembang, 11 September 2024

Ketua Penguji **),

(H. Karmin S.T., MT.)
NIP. 1959.07.12.1989.03.1006.

Catatan:

- * Dosen penguji yang memberikan revisi saat ujian Tugas akhir.
- ** Dosen penguji yang ditugaskan sebagai Ketua Penguji saat ujian TA.
- Lembaran pelaksanaan revisi ini harus dilampirkan dalam Tugas Akhir.





KEMENTERIAN PENDIDIKAN, KEBUDAYAAN,
RISET, DAN TEKNOLOGI
POLITEKNIK NEGERI SRIWIJAYA
JURUSAN TEKNIK MESIN

Jalan Srijaya Negara Bukit Besar Palembang 30139
Telepon. 0711-353414 fax. 0711-355918

Website : www.polsri.ac.id E-mail : info@polsri.ac.id

REKOMENDASI UJIAN LAPORAN AKHIR (LA)

Pembimbing Laporan Akhir memberikan rekomendasi kepada,

Nama : M. Syahdan Patoroni Dandi
NPM : 062130200819
Jurusan/Program Studi : Teknik Mesin/D-III Teknik Mesin
Judul Laporan Akhir : Modifikasi Alat Hot Mounting Press
Spesimen Metalografi (Biaya Produksi)

Mahasiswa tersebut telah memenuhi persyaratan dan dapat mengikuti Ujian
Laporan Akhir (LA) pada Tahun Akademik 2024

Palembang, ... 23 Juli 2024 ...

Pembimbing I,

Ahmad Junaidi, S.T., M.T.
NIP. 196607111990031001

Pembimbing II,

H. Karmin, S.T., M.T.
NIP. 195907121985031006

Mengetahui,
Pembimbing Akademik

Syamsul Rizal, S.T., M.T.
NIP. 197608212003121001



KEMENTERIAN PENDIDIKAN, KEBUDAYAAN,
RISET, DAN TEKNOLOGI
POLITEKNIK NEGERI SRIWIJAYA
JURUSAN TEKNIK MESIN

Jalan Srijaya Negara Bukit Besar Palembang 30139 Sumatera Selatan
Telepon. 0711-353414 Faksimile. 0711-355918
Laman : www.polsri.ac.id E-mail : info@polsri.ac.id

LEMBAR BIMBINGAN LAPORAN AKHIR

Lembar : 1

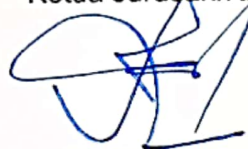
Nama : M. Syahdan Patoroni dandi
NIM : 062130200219
Jurusan/Program Studi : Teknik Mesin / D III
Judul Laporan Akhir : Modifikasi Alat Hot Mounting Press Spesimen Metalografi (Pembinaan)
Pembimbing I : Ahmad Junaidi, S.T., M.T.
Pembimbing II : H. Karmin, S.T., M.T.

No.	Tanggal	Uraian Bimbingan	Tanda Tangan Pembimbing	
			I	II
1.	2 Mei 2024	Konsultasi Pembimbing tentang tugas akhir		
2.	7 Mei 2024	Konsultasi Judul laporan akhir		
3.	20 Mei 2024	Konsultasi proses perbaikan alat tentang komponen komponen alat Hot Mounting Press Spesimen Metalografi		
4.	27 Mei 2024	Konsultasi untuk penambahan Sensor Panas untuk Mounting Press/unit		
5.	5 Juni 2024	Konsultasi Perhitungan debit air dan ukuran aquarium Penampung air		
6.	4 Juni 2024	Konsultasi Pengujian alat Setelah di Perbaiki dan dimodifikasi		
7.	8 Juni 2024	Konsultasi bab 1. 2. 3. 4 dan Revisi Pada bab 3 dan 4. Masalah Rusak dan tidak lengkap		
8.	15 Juni 2024	Revisi Bab 3		
9.				

No.	Tanggal	Uraian Bimbingan	Tanda Tangan Pembimbing	
			I	II
10.				
11.				
12.				
13.				
14.				
15.				
6.		<i>Revisi - Uraian LA</i> <i>16/7'24</i>		

Palembang, 23 Juni 2024

Ketua Jurusan/KPS,



Ir. Sairul Effendi, M.T.
NIP 196309121989031005

Catatan:

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
JURUSAN TEKNIK MESIN

Jalan Srijaya Negara Bukit Besar Palembang 30139 Sumatera Selatan
Telepon. 0711-353414 Faksimile. 0711-355918
Laman : www.polsri.ac.id E-mail : info@polsri.ac.id

KESEPAKATAN BIMBINGAN LAPORAN AKHIR (LA)

Kami yang bertanda tangan di bawah ini,

Pihak Pertama

Nama : Ahmad Rizki Alfajri
: M Syahdan Patoroni Dandi
: Muhammad Fawwaz Ajrun
NPM : 062130200808
: 062130200819
: 062130200823
Jurusan : Teknik Mesin
Program Studi : D-III Teknik Mesin

Pihak Kedua

Nama : Ahmad Junaidi, S.T., M.T.
NIP : 196607111990031001
Jurusan : Teknik Mesin
Program Studi : D-III Teknik Mesin

Pada hari ini **Kamis** tanggal **02 Mei 2024** 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, tempat di Politeknik Negeri Sriwijaya.

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

Pihak Pertama,
Perwakilan Kelompok

Ahmad Rizki Alfajri
NPM 062130200808

Palembang, 02 Mei 2024
Pihak Kedua

Ahmad Junaidi, S.T., M.T.
NIP 196607111990031001

Mengetahui,
Ketua Jurusan

Ir. Sairul Effendi, M.T.
NIP 196309121989031005



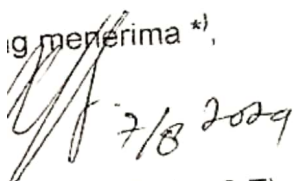
POLITEKNIK NEGERI SRIWIJAYA
 Jalan Srijaya Negara, Palembang 30139
 Telp. 0711-353414 fax. 0711-355918
 Website : www.polsriwijaya.ac.id E-mail : info@polsri.ac.id
BUKTI PENYERAHAN HASIL KARYA/RANCANG BANGUN

hari ini tanggal bulan tahun telah diserahkan
 angkat karya/rancang bangun kepada Jurusan Teknik Mesin Program Studi DIII / DIV Teknik
 Produksi Dan perawatan Politeknik Negeri Sriwijaya,

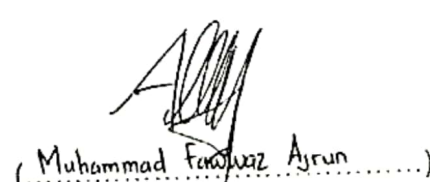
Nama Perangkat	Spesifikasi
Alat Hot Mounting Press Spesimen Metalografi	Model Type : 0192A Serial No : 750893 Volts : 220/240 AC

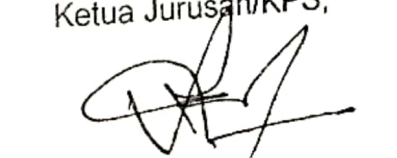
karya/rancang bangun dari:

Nama	NIM	Nama Pembimbing
Adnan Fawwaz Ajrun	062130200823	1. Ahmad Junaidi, S.T, M.T 2. H. Karmin, S.T, M.T
Rizki Alfajri	062130200808	
Adnan Patoroni Dandi	062130200819	

Yang menerima *),

 Muhammad Sirajudin, S.T)

0750911200501104

Palembang, Juli 2024
 Yang menyerahkan **),

 (Muhammad Fawwaz Ajrun)
 NIM 062130200823

Mengetahui,
 Ketua Jurusan/KPS,

 (Ir. Sairul Effendi, M.T)
 NIP. 196309121989031005