



UNIVERSITAS NUSANTARA PGRI KEDIRI
FAKULTAS TEKNIK
PROGRAM STUDI TEKNIK MESIN

Alamat: Kampus II, Mojoroto Gang I No. 6 Kediri 64112

Website : www.mesin.ft.unpkediri.ac.id Email : mesin.ft@unpkediri.ac.id

SURAT KETERANGAN HASIL CEK PLAGIASI SKRIPSI

Dengan ini menerangkan bahwa :

Nama : YONIFA SANDI PRAYOGO
NPM : 19103010086
Dosen Pembimbing 1 : Hesti Istiqlaliyah, S.T., M.Eng
Dosen Pembimbing 2 : Haris Mahmudi, M. Pd.
Fakultas / Prodi : Teknik Mesin
Judul Skripsi : RANCANG BANGUN PISAU PENGUPAS KACANG
TANAH KAPASITAS 30 KG/JAM

Skripsi yang bersangkutan di atas telah melalui proses cek Plagiasi menggunakan Turnitin dengan **hasil kemiripan (*similarity*) sebesar 11%**.

Demikian surat keterangan ini dibuat agar dipergunakan sebagaimana mestinya.

Kediri, 27 Juli 2023

Kaprodi Teknik Mesin



HESTI ISTIQLALIYAH, S.T., M.Eng

NIDN 0709088301



PERSETUJUAN BAWA

BERITA ACARA KEMAJUAN PEMBIMBINGAN PENULISAN KARYA TULIS ILMIAH

1. NAMA MAHASISWA : YOHIFA SANDI PRAYOGO
NPM : 19.103.01.0086
Fak. Jur./Prodi : Fakultas Teknik / Teknik Mesin
Alamat Rumah : Ds. Berdesari kec. Sarankulon, Kab. Blitar
Alamat email : yohifasandi.prayogo@gmail.com
No. Telp. / HP : 085 748847 099
2. DOSEN PEMBIMBING I : Harti Istiqoloh, ST, M.Eng
Alamat Rumah : Jl. A. Yani No. 18 kel. Banjaran Kota Kediri
Alamat email : hartiist@Unp.kediri.ac.id
No. Telp. / HP : 0822 3266 3825
3. DOSEN PEMBIMBING II : Hams Mahmudi, MPd
Alamat Rumah : Ds. ngunggahan kec. bantung kab. Tulungagung
Alamat email : Hams.mahmudi@Unp.kediri.ac.id
No. Telp. / HP : 0856 3738 113
4. JUDUL KTI :
RANCANG BANGUN PISAU PENGUPAS KACANG TANAH
DENGAN KAPASITAS 30KG/JAM

Catatan :

1. Periode Bimbingan (Sesuai SK Rektor) : _____
2. Jadwal Bimbingan : _____

	Hari	Pukul	Tempat / Ruang
Pembimbing I	Senin	09.00 - 10.00	Prati Teknik Mesin
	Rabu	09.00 - 10.00	Prati Teknik Mesin
	Jumat	09.00 - 10.00	Prati Teknik Mesin
Pembimbing II	Rabu	10.00 - 15.00	Prati Teknik Mesin
	Jumat	10.00 - 15.00	Prati Teknik Mesin

3. Kemajuan Bimbingan

Pembimbing I

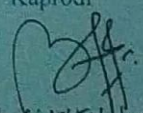
NO.	TANGGAL	MATERI	MASALAH	TT. DOSEN
1	10-5-2023	BAB I-V	Numbering	§
2	24-5-2023	BAB II	Pengertian pendahuluan kurang	§
3	7-6-2023	BAB II	Kutipan ada yang sama	§
4	13-6-2023	BAB IV	Gambar tidak ada dimensi	§
5	14-6-2023	BAB IV	Kurang Rumus	§
6	21-6-2023	BAB IV	Belum ada hasil uji coba dan validasi	§
7	6-7-2023	BAB V	Perubahan kalimat pada kesimpulan	§

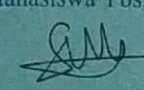
Acc ^{Siswa} ~~Siswa~~
 7 Juli 2023

Pembimbing II

NO.	TANGGAL	MATERI	MASALAH	TT. DOSEN
1	10-5-2023	BAB I	Revisi Penulisan Pendahuluan	§
2	24-5-2023	BAB I	Numbering	§
3	7-6-2023	BAB II	Perubahan rumus	§
4	13-6-2023	BAB III	Perubahan dimensi	§
5	14-6-2023	BAB III	Tata tulis	§
6	21-6-2023	BAB IV	Kurang hasil uji coba	§
7	28-6-2023	BAB V	Perubahan kalimat pada kesimpulan	§
8	3-7-2023	BAB	Abstrak	§

Ok 07/07/2023

Mengetahui,
 Kaprodi

 Hesti Istiqbaliyah, ST, M.Eng
 NIDN 0709088301

Kediri, 7 Juli 2023
 Mahasiswa Ybs,

 YONIFA SANDI P.
 NPM 19.1.03.01.0006



UNIVERSITAS NUSANTARA PGRI KEDIRI

Status : Terakreditasi

SK BAN-PT No. 1042/SK/BAN-PT/Akred/PT/VI/2016 tgl. 17 Juni 2016
JL. K.H. Achmad Dahlan No. 76 Tel. : (0354) 771576, 771503, 771495 Kediri

LEMBAR REVISI

NAMA : YONIFA SANDI PRAYOGO
NPM : 19.1.03.01.0086
FAK - PRODI : FT-Teknik Mesin
JUDUL :

Rancang bangun pisau pengupas kacang tanah kapasitas 30kg jam

NO	MATERI	REVISI
1.	BAB IV	foto produk (mesin ganti 79 terbaru.

Ace Revisi
21 Juli 2023

Kediri, 15 Juli 2023
Ketua Penguji,

Hesti Istiqalayah, S.T., M.Eng.





UNIVERSITAS NUSANTARA PGRI KEDIRI

Status : Terakreditasi

SK BAN-PT No. 1042/SK/BAN-PT/Akred/PT/VI/2016 tgl. 17 Juni 2016

Jl. K.H. Achmad Dahlan No. 76 Tel. : (0354) 771576, 771503, 771495 Kediri

LEMBAR REVISI

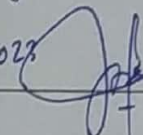
NAMA : YONIFA SANDI PRAYOGO

NPM : 19.1.03.01.0086

FAK - PRODI : FT-Teknik Mesin

JUDUL :

Rancang bangun pisau pengupas kacang tanah kapasitas 30kg jam

NO	MATERI	REVISI
	Bab IV	lengkap perhitungan kebutuhan setiap komponennya.
		ACC 24/7 2023 

Kediri, 15 Juli 2023

Penguji I,

M. Muslimin Ilham, M.T





UNIVERSITAS NUSANTARA PGRI KEDIRI

Status : Terakreditasi

SK BAN-PT No. 1042/SK/BAN-PT/Akred/PT/VI/2016 tgl. 17 Juni 2016

Jl. K.H. Achmad Dahlan No. 76 Tel. : (0354) 771576, 771503, 771495 Kediri

LEMBAR REVISI

NAMA : YONIFA SANDI PRAYOGO

NPM : 19.1.03.01.0086

FAK - PRODI : FT-Teknik Mesin

JUDUL :

Rancang bangun pisau pengupas kacang tanah kapasitas 30kg jam

NO	MATERI	REVISI
①	<i>Sistematika Penulisan Skripsi berdasarkan panduan KTI</i>	<i>[Signature]</i>
②	<i>Rujukan dalam Singkron.</i>	<i>[Signature]</i> 21/10/2023
③	<i>hasil validasi</i>	<i>[Signature]</i>

Kediri, 15 Juli 2023

Penguji II,



HARIS MAHMUDI, M.Pd

LEMBAR VALIDASI PERANCANGAN ALAT

Nama Mahasiswa : Yonifa Sandi Prayogo
 Nama Mesin/Alat : Pisau Pengupas Kacang Tanah
 Nama Validator : Mohammad Muslimin Ilham S.T. M.T
 Instansi : Universitas Nusantara PGRI Kediri

Mohon memberikan penilaian pada kolom skala penilaian dengan memberikan tanda (√), dan memberikan masukan pada kolom keterangan.

No	Aspek Yang Dinilai	Indikator	Nilai					Keterangan
			1	2	3	4	5	
1	Desain	Nilai Estetika		√				
		Ergonomis			√			
		Keamanan			√			
2	Komponen Mesin	Penggerak Utama				√		
		Sistem Transmisi (Pemindah Tenaga)			√			
		Rangka		√				
		Casing		√				
		Komponen Penyambung			√			
3	Kinerja	Kesesuaian Produk dengan Desain		√				
		Getaran dan Kebisingan		√				
4	Kualitas	Kesesuaian Ukuran dan Pemilihan Bahan Baku		√				
		Kehandalan Produk		√				
5	Layanan After Sales	Ketersediaan Komponen di Pasaran			√			
		Kemudahan dalam Service			√			
6	Limbah	Bahan Yang				√		

		Sudah Tidak Terpakai Bisa Direuse dan Recycle kembali						
--	--	--	--	--	--	--	--	--

Kualifikasi skala penelitian

1. Sangat Kurang
2. Kurang
3. Cukup
4. Baik
5. Sangat Baik

Mohon untuk memberikan saran atau komentar terkait mesin/alat tersebut di bawah ini :

- lebih baik siklus pengupasan hingga pengaduk /
pencampuran bumbu bisa di buat satu siklus
tanpa harus memindah-mindahkan bahan dan juga
tanpa harus merubah posisi pada transmisi daya

Dari hasil penilaian yang diberikan, mesin/alat tersebut telah **layak/tidak** (mohon coret salah satu untuk digunakan **dengan/tanpa** (mohon coret salah satu) perbaikan.

Demikian penilaian ini kami berikan agar dapat dipergunakan sebagaimana mestinya.

7 Juli 2023
Validator

[Signature]
M. Muliawan Tham ST.MT

LEMBAR VALIDASI PERANCANGAN ALAT

Nama Mahasiswa : YUJIFA SAUDI

Nama Mesin/Alat : PISAU PENGOPAS

Nama Validator : ALIB ALAMBYAH

Instansi : KEDIRI KARYA

Mohon memberikan penilaian pada kolom skala penilaian dengan memberikan tanda (√), dan memberikan masukan pada kolom keterangan.

No	Aspek Yang Dinilai	Indikator	Nilai					Keterangan
			1	2	3	4	5	
1	Desain	Nilai Estetika			√			
		Ergonomis				√		
		Keamanan			√			
2	Komponen Mesin	Penggerak Utama				√		
		Sistem Transmisi (Pemindah Tenaga)			√			
		Rangka			√			
		Casing			√			
		Komponen Penyambung				√		
3	Kinerja	Kesesuaian Produk dengan Desain				√		
		Getaran dan Kebisingan			√			
4	Kualitas	Kesesuaian Ukuran dan Pemilihan Bahan Baku			√			
		Kehandalan Produk			√			
5	Layanan After Sales	Ketersediaan Komponen di Pasaran				√		
		Kemudahan dalam Service				√		
6	Limbah	Bahan Yang			√			

		Sudah Tidak Terpakai Bisa Direuse dan Recycle kembali							
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

Kualifikasi skala penelitian

1. Sangat Kurang
2. Kurang
3. Cukup
4. Baik
5. Sangat Baik

Mohon untuk memberikan saran atau komentar terkait mesin/alat tersebut di bawah ini :

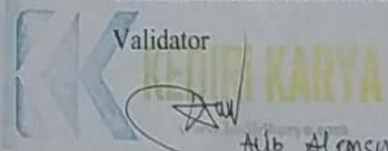
*hopper atas terluka terjual sehingga menyulitkan
kayu kembali keatas dan cover*

*hopper input diperkecil agar kayu tidak terlantar
kechun*

Dari hasil penilaian yang diberikan, mesin/alat tersebut telah **layak/tidak** (mohon coret salah satu untuk digunakan **dengan/tanpa** (mohon coret salah satu) perbaikan.

Demikian penilaian ini kami berikan agar dapat dipergunakan sebagaimana mestinya.

06 Juli2023

Validator

Abu Alamsyah -

