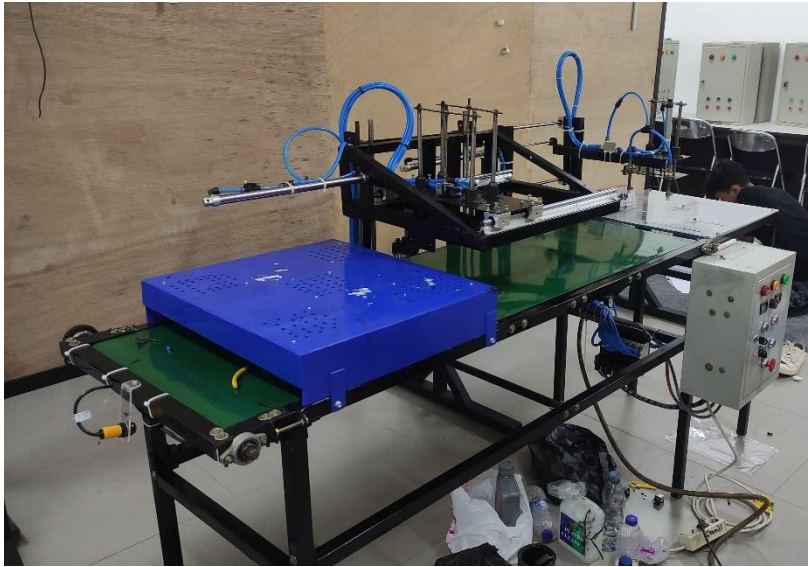


## DAFTAR LAMPIRAN

### Lampiran 1 Dokumentasi Pembuatan





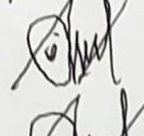
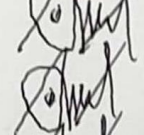
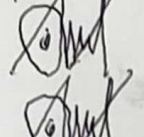
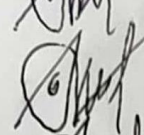
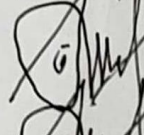





**Lampiran 2 Form Bimbingan**

**FORM BIMBINGAN TUGAS AKHIR**

Nama : Agung prayoga  
 NIM : 21010003  
 JUDUL TA : SISTEM ALAT SABLON PLASTIK DAN KERTAS  
 UNTUK KEMASAN DENGAN PNEUMATIK BERBASIS  
 PLC OUTSEAL

**Pembimbing 1**

No	Hari/Tanggal	Uraian	Tanda Tangan
1	18/3 2024	- Kuatkan latar belakang masalah - Buat tujuan adalah jawaban dari rumusan masalah	
2	28/3 2024	- Perbaiki kata tulis yg belum baku - Sitasi	
3	23/4 2024	- Cek penulisan baku - Tambah spesifikasi alat	
4	29/4 2024	- Acc Bab 2	
5	6/5 2024	- Perbaiki model dan instrumen penelitian	
6	3/6 2024	- Acc Bab 3	
7	9/7 2024	- kriteria pengujian - tabel & gambar pengujian	
8	10/7 2024	Acc bab 1	
9	12/7 2024	- Tambahkan analisis pengujian	
10	12/7 2024	Acc, bab 5 dan 6	

### FORM BIMBINGAN TUGAS AKHIR

Nama : Agung prayoga  
 NIM : 21010003  
 JUDUL TA : **SISTEM ALAT SABLON PLASTIK DAN KERTAS  
 UNTUK KEMASAN DENGAN PNEUMATIK BERBASIS  
 PLC OUTSEAL**

#### Pembimbing 2

No	Hari/Tanggal	Uraian	Tanda Tangan
1	21/3 2024	- Revisi Tujuan	
2	26/3 2024	- Tinjauan pustaka dilengkapi	
3.	23/4 2024	- Landasan Teori : Data pengujian, Metode dan Hasil	
4	14/5 2024	- Model dan tinjauan pustaka	
5	4/6 2024	Ace Bab I - III	
6	9/7 2024	Data pengujian dicantumkan	
7	10/7 2024	- Bandingkan dengan Hasil sablon manual	
8	Jumat, 12-7-2024	Ace sidang TA	

### Lampiran 3 Surat kesediaan membimbing

#### SURAT KESEDIAAN MEMBIMBING TUGAS AKHIR

Yang bertanda tangan dibawah ini:

Nama : Qirom, M.T  
NIPY : 09.015.281  
Jabatan Struktural : -  
Jabatan Fungsional : Asisten Ahli

Dengan ini menyatakan bersedia menjadi Pembimbing I pada Tugas Akhir Mahasiswa berikut:


Nama	: Agung Prayoga
NIM	: 21010003
Program Studi	: DIII Teknik Elektronika
Judul Laporan Tugas Akhir	: <b>SISTEM ALAT SABLON PLASTIK DAN KERTAS UNTUK KEMASAN DENGAN PNEUMATIK BERBASIS PLC OUTSEAL</b>

Demikian Pernyataan ini dibuat agar dilaksanakan sebagaimana mestinya.

Tegal, 13 Maret 2024

Calon Dosen Pembimbing I

Mengetahui,  
Ka. Prodi DIII Teknik Elektronika



Rony Darpono, M.T  
NIPY. 09.015.282



Qirom, M.T  
NIPY. 09.015.281

## SURAT KESEDIAAN MEMBIMBING TUGAS AKHIR

Yang bertanda tangan dibawah ini:

Nama : Ulil Albab, M.T

NIPY : 04.015.271

Jabatan : Dosen Tetap Prodi DIII Teknik Elektronika

Dengan ini menyatakan bersedia menjadi Pembimbing II pada Tugas Akhir Mahasiswa berikut:


Nama	: Agung Prayoga
NIM	: 21010003
Program Studi	: DIII Teknik Elektronika
Judul Laporan Tugas Akhir	: <b>SISTEM ALAT SABLON PLASTIK DAN KERTAS UNTUK KEMASAN DENGAN PNEUMATIK BERBASIS PLC OUTSEAL</b>

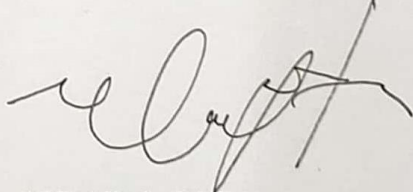
Demikian Pernyataan ini dibuat agar dilaksanakan sebagaimana mestinya.

Tegal, 13 Maret 2024

Mengetahui,  
Ka. Prodi DIII Teknik Elektronika

Calon Dosen Pembimbing II

  
Rony Darpono, M.T  
NIPY. 09.015.282

  
Ulil Albab, M.T  
NIPY. 04.015.271

Lampiran 4 Nilai Bimbingan

**PENILAIAN BIMBINGAN TUGAS AKHIR INDIVIDU**

Judul Tugas Akhir : SISTEM ALAT SABLON OTOMATIS  
UNTUK PLASTIK DAN KERTAS DENGAN  
*PNEUMATIK* BERBASIS PLC OUTSEAL  
Nama : Agung Prayoga  
Nim : 21010003  
Kelas : 6A

**I. Nilai Bimbingan Tugas Akhir (Pembimbing I)**


NO	Unsur Yang Dinilai	Nilai
1.	Kedisiplinan Dalam Bimbingan	80
2.	Kreatifitas Pemecahan Dalam Bimbingan	85
3.	Penguasaan Materi Tugas Akhir	85
4.	Kelengkapan Dan Referensi Tugas Akhir	85
Total Nilai = $\left(\frac{\text{jumlah nilai}}{4}\right)$		83,75

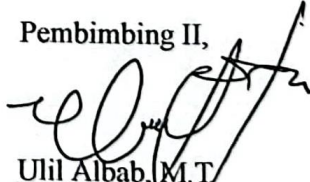
**II. Nilai Bimbingan Tugas Akhir (Pembimbing II)**

NO	Unsur yang dinilai	Nilai
1.	Kedisiplinan Dalam Bimbingan	80
2.	Kreatifitas Pemecahan Dalam Bimbingan	85
3.	Penguasaan Materi Tugas Akhir	85
4.	Kelengkapan Dan Referensi Tugas Akhir	90
Total Nilai = $\left(\frac{\text{jumlah nilai}}{4}\right)$		85

Nilai Bimbingan =  $\frac{\text{Total nilai pembimbing 1} + \text{Total nilai pembimbing 2}}{2}$   
= 84,37.....

Tegal, 12 Juli 2024  
Mengetahui,

Pembimbing I,  
  
Qirom, MT  
NIPY. 09.015.281

Pembimbing II,  
  
Ulil Albab, M.T  
NIPY.04.015.271

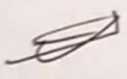

**Lampiran 5 Form Bimbingan Revisi**

**FROM REVISI**


**UJIAN TUGAS AKHIR**

NAMA : AGUNG PRAYOGA  
NIM : 21010003  
JUDUK TA : SISTEM ALAT SABLON OTOMATIS UNTUK PLASTIK DAN KERTAS DENGAN PNEUMATIK BERBASIS PLC OUTSEAL

**Ketua Penguji**

No	Hari/tanggal	Uraian	Tanda tangan
1	13 Agustus 2024	Perbaiki gambar rily	
2	13 Agustus 2024	Ass.	

**Ketua Penguji**

  
Bahrun Niam, M.T




**FROM REVISI**

**UJIAN TUGAS AKHIR**

NAMA : AGUNG PRAYOGA  
NIM : 21010003  
JUDUK TA : SISTEM ALAT SABLON OTOMATIS UNTUK PLASTIK  
DAN KERTAS DENGAN PNEUMATIK BERBASIS PLC  
OUTSEAL

**Penguji 1**

No	Hari/tanggal	Uraian	Tanda tangan
1	15 . Agustus 2024	ACC Revisi Laporan	

**Penguji 1**




Marstelani Adias Sabara, M. Kom

**FROM REVISI**

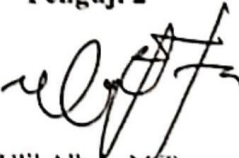
**UJIAN TUGAS AKHIR**

NAMA : AGUNG PRAYOGA  
NIM : 21010003  
JUDUK TA : SISTEM ALAT SABLON OTOMATIS UNTUK PLASTIK  
DAN KERTAS DENGAN PNEUMATIK BERBASIS PLC  
OUTSEAL


**Penguji 2**

No	Hari/tanggal	Uraian	Tanda tangan
	Selasa, 13-8-2024	Acc Laporan TA	

**Penguji 2**

  
Uli Albab, M.T

## Lampiran 6 Hasil Cek Turnitin

Similarity Report ID: oid:27488:64786092

---

PAPER NAME	AUTHOR
<b>1_TA_FIX NEW BANGET.docx</b>	<b>Agung Prayoga</b>

---

WORD COUNT	CHARACTER COUNT
<b>14600 Words</b>	<b>83066 Characters</b>
PAGE COUNT	FILE SIZE
<b>144 Pages</b>	<b>32.8MB</b>
SUBMISSION DATE	REPORT DATE
<b>Aug 19, 2024 12:21 PM GMT+7</b>	<b>Aug 19, 2024 12:24 PM GMT+7</b>

---

- **28% Overall Similarity**

The combined total of all matches, including overlapping sources, for each database.

  - 27% Internet database
  - 7% Publications database
  - Crossref database
  - Crossref Posted Content database
- **Excluded from Similarity Report**
  - Submitted Works database
  - Manually excluded sources

---

Summary