




UNIVERSITAS PGRI ADI BUANA SURABAYA
FAKULTAS TEKNIK

Program Studi : Teknik Lingkungan – Perencanaan Wilayah Kota
 Teknik Industri – Teknik Elektro - PVKK

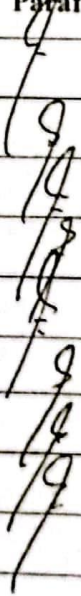
KAMPUS II: Jl. Dukuh Menanggal XII/4 ☎ (031) 8281181 Surabaya 60234
 Website : www.ft.unipasby.ac.id E-mail : ft@unipasby.ac.id

BERITA ACARA BIMBINGAN SKRIPSI

Form Skripsi-03

Nama	: Ali Nur Wachid	
NIM	: 193600024	
Program Studi	: TEKNIK ELEKTRO	
Pembimbing	: ADI WINARNO, S.Kom., M.Kom.	
Periode Bimbingan	: Gasal/Genap*) Tahun 2022 / 2023	
Judul Skripsi	RANCANG BANGUN SISTEM OTOMASI PENGISIAN, PENGEMASAN DAN PENGEHITUNG BOTOL MINUMAN KEMASAN BERBASIS PLC OUTSEAL	

KEGIATAN KONSULTASI / BIMBINGAN

No	Tanggal	Materi pembimbingan	Keterangan	Paraf
1	4 Mei 2023	BAB 4. Hasil PENELITIAN ALAT	ACC	
2	9 Mei 2023	BAB 4. PENGUJIAN ALAT	ACC	
3	20 Mei 2023	BAB 4 Spasi 1,5 dan margin	ACC	
4	23 Mei 2023	BAB 4. tabel TIMER	ACC	
5	30 Mei 2023	BAB 4. keterangan diagram blok	ACC	
6	5 Juni 2023	BAB 5. Daftar pustaka	ACC	
7	7 Juni 2023	BAB 5 kesimpulan dan Saran	ACC	
8	9 Juni 2023	BAB 4 dan 5 TATA PENULISAN	ACC	

Dinyatakan selesai tanggal : ...9... Juni 2023

Surabaya, ..9.. Juni 2023

Mengetahui,
Ketua Program Studi,

Pembimbing,

Mahasiswa,


.....


ADI WINARNO, S.KOM.M.KOM
.....


.....



UNIVERSITAS PGRI ADI BUANA SURABAYA

FAKULTAS TEKNIK

Program Studi : Teknik Lingkungan – Perencanaan Wilayah Kota
Teknik Industri – Teknik Elektro - PVKK

KAMPUS II: Jl. Dukuh Menanggal XII/4 ☎ (031) 8281181 Surabaya 60234

Website : www.ft.unipasby.ac.id E-mail : ft@unipasby.ac.id

FORM REVISI SKRIPSI

Nama Mahasiswa : Al NUR WACHID
NIM : 193600024
Fakultas / Progdi : TEKNIK ELEKTRO
Judul Skripsi : Rancang bangun sistem otomatis, pengisian dan penghitungan botol minuman kemasan berbasis plc Omron

Ujian Tanggal : 22 Juni 2023

No Bab.	Tanggal	Materi Konsultasi	Keterangan Catatan	Tanda Tangan Penguji
I	5 Juli 2023	Daftar pustaka	acc	
II	5 Juli 2023	ABSTRAK	acc	
III	4 Juli 2023	Gambar Android HMI	ACC	
IV	4 Juli 2023	Video Penghitungan	ACC	
V				

Disetujui Dosen Penguji

Pada Tanggal,.....

Penguji I,

(DAWI HASTUTI)

Penguji II,

- a. Penyelesaian Revisi paling lambat 2 minggu dari pelaksanaan Ujian Skripsi.
b. Pengetikan, penjilidan, penandatanganan Skripsi dan mengumpulkan Skripsi paling lambat 2 minggu dari revisi.
- Apabila sampai batas waktu tersebut (point 1,a dan b) mahasiswa belum menyelesaikan revisi dan tanda tangan, maka Ujian dinyatakan Gugur.
- a. Foto copy Form Revisi diserahkan ke Program Studi.
b. Skripsi yang sudah direvisi diserahkan ke Fakultas tiga eksemplar untuk dijilid.

Lampiran 1. 1 Gambar Alat

Lampiran 4



Gambar Keseluruhan



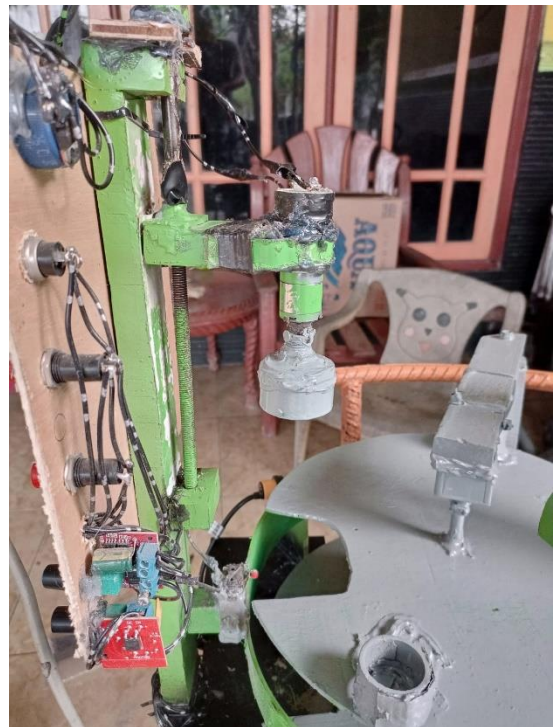
Gambar Sistem Pengisian Air



Gambar Sistem Rotasi



Gambar Sliding Cup



Gambar Sistem Hidrolik

Lampiran 1. 2 Code program sistem

Lampiran 6

