



UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH SIDOARJO

FAKULTAS SAINS DAN TEKNOLOGI

PRODI TEKNOLOGI HASIL PERTANIAN (S1) TERAKREDITASI NOMOR : 1252/SK/BAN-PT/Akred/S/VI/2015
PRODI AGROTEKNOLOGI (S1) TERAKREDITASI NOMOR : 0211/SK/BAN-PT/Akred/S/IV/2015
PRODI TEKNIK INDUSTRI (S1) TERAKREDITASI NOMOR : 506/SK/BAN-PT/Akred/S/VI/2015
PRODI TEKNIK INFORMATIKA (S1) TERAKREDITASI NOMOR : 483/SK/BAN-PT/Akred/S/III/2014
PRODI TEKNIK MESIN (S1) TERAKREDITASI NOMOR : 2054/SK/BAN-PT/Akred/S/IX/2016
PRODI TEKNIK ELEKTRO (S1) TERAKREDITASI NOMOR : 1552/SK/BAN-PT/Akred/S/VU/2018
Kampus Gelam : Jl. Raya Gelam 250, Candi, Telp. 031-8921938 Sidoarjo 61217
Website : www.fst.umsida.ac.id email : fst@umsida.ac.id



LEMBAR BIMBINGAN SKRIPSI

Nama : M Fakhri Hibatulloh
NIM : 191020100108
Prodi : Teknik Elektro
Judul Skripsi : Otomasi Almari Berbasis Arduino Uno

No	Tanggal	Materi Bimbingan	Tanda Tangan
1	10 oktober 23	judul proposal	
2	23-10-2023	Revisi Latar belakang	
3	2-11-2023	Revisi Rumusan masalah	
4	14-11-2023	Revisi Tujuan	
5	22-11-2023	Bimbingan Metodologi	
6	29-11-2023	Revisi Batasan masalah.	
7	04-12-2023	Revisi flowchart system.	
8	09-01-2024	Revisi judul laporan HKI	
9	19-01-2024	Bimbingan HKI	
10	01-07-2024	Bimbingan HKI	
11	15-07-2024	Revisi Laporan HKI	
12	22-07-2024	Pengumpulan Alat.	

Mengetahui,
Ketua Prodi

Anshory S.T., MT.

Sidoarjo, 29. November 2023.
Dosen Pembimbing

(Alkhmad Al-fae. ST, M. Kom.)



UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH SIDOARJO
FAKULTAS SAINS DAN TEKNOLOGI

PROGRAM STUDI : • INFORMATIKA (S1) • TEKNIK INDUSTRI (S1) • TEKNIK MESIN (S1)
 • TEKNIK ELEKTRO (S1) • TEKNOLOGI PANGAN (S1) • AGROTEKNOLOGI (S1) • TEKNIK SIPIL (S1)

BERITA ACARA VALIDASI HAKI (Hak Karya Cipta)

Nama Mahasiswa : Moh Fakhri Hibatulloh
 NIM : 191020100108
 Program Studi : Teknik Elektro
 Fakultas : Sains dan Teknologi

MENYATAKAN bahwa, Karya Cipta dengan rincian:

Judul : Desain Alat Otomasi Buka Tutup Pintu Almari Berbasis Arduino Uno

Kata Kunci : automatic cupboard opening and closing ; ultrasonic sensor ; Arduino uno

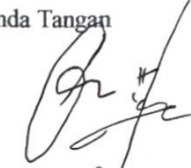
TELAH melakukan pemeriksaan terhadap keabsahan Dokumen:

1. Karya Cipta : Program komputer
2. Dokumen Karya Cipta : Hak kekayaan Intelektual
3. Nomor dan tanggal permohonan : EC00202470738, 29 Juli 2024
 (Pada surat Pencatatan Ciptaan)

Disetujui

Tanda Tangan

Ketua Penguji : Akhmad Afkas, ST., M. Kom.
 NIK/NIP : 205 124

()

Validator 1 : Dr. Ir. Jamaaluddin, MM.
 NIK/NIP : 204327

()

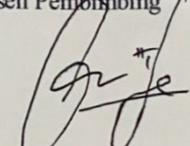
Validator 2 : Indah Sulistiyowati, ST, MT.
 NIK/NIP : 210400

()

Mengetahui,
 Ka Prodi Teknik...Elektro

Sidoarjo, 08 / 08 / 2024
 Dosen Pembimbing


 (Dr. Izza Anhoty, ST., MT.)
 NIP/NIK 202239


 (Akhmad Afkas, ST., M. Kom.)
 NIP/NIK. 205 124

