



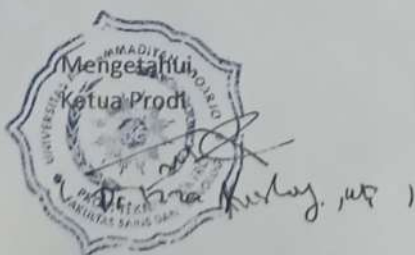
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH SIDOARJO
FAKULTAS SAINS DAN TEKNOLOGI

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

LEMBAR BIMBINGAN SKRIPSI

Nama : Hanifah Burhanuddin
NIM : 181020100056
Prodi : Teknik Elektro
Judul Skripsi : Sistem Sensing Alert Titik Buta pada Kapal Pesiar Phinisi dengan Sensor Laser Distance Berbasiskan Arduino Uno

| No | Tanggal | Materi Bimbingan | Tanda Tangan |
|----|--------------|-------------------------|--------------|
| 1 | 2-NOV-2021 | Pengajuan Judul | |
| 2 | 10-NOV-2021 | Konsultasi Judul | |
| 3 | 20-NOV-2021 | Revisi Judul | |
| 4 | 7-JAN-2022 | Revisi Skripsi | |
| 5 | 12-FEB-2022 | Revisi Skripsi | |
| 6 | 20-SEP-2022 | Revisi Judul | |
| 7 | 10-MEI-2023 | Revisi BAB 3 | |
| 8 | 20-DES-2024 | Revisi persiapan sempro | |
| 9 | 15-JAN-2024 | Revisi Diagram | |
| 10 | 18-MEI-2024 | Revisi Laporan | |
| 11 | 23-JULI-2024 | Revisi Laporan | |
| 12 | 25-Agus-2024 | Revisi Laporan HKI | |
| 13 | 12-SEP-2024 | Persiapan upload HKI | |
| 14 | | | |
| 15 | | | |
| 16 | | | |
| 17 | | | |
| 18 | | | |
| 19 | | | |
| 20 | | | |



Sidoarjo, 16 September 2024
Dosen Pembimbing
(Aktimad Alhas. 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 : Hanifah Burhanuddin
NIM : 181020100056
Program Studi : Teknik
Fakultas : Teknik Elektro

MENYATAKAN bahwa, Karya Cipta dengan rincian:

Judul : Sistem Sensing Alert Titik Buta pada Kapal Pesiar Phinisi dengan Sensor Laser Distance Berbasiskan Arduino Uno

Kata Kunci : Titik Buta Kapal, Sensor Laser Distance

TELAH melakukan pemeriksaan terhadap keabsahan Dokumen:

1. Karya Cipta : Hak Kekayaan Intelektual
2. Dokumen Karya Cipta : Surat Pencatatan Ciptaan
3. Nomor dan tanggal permohonan : EC00202481655, 12 Agustus 2024
(Pada surat Pencatatan Ciptaan)

Disetujui

Tanda Tangan

Ketua Penguji : Akhmad Ahfas, ST., M.Kom.

NIK/NIP : 205124

Validator 1 : Shazana Dhiya Ayuni, S.ST.MT
NIK/NIP : 19211

Validator 2 : Dr. Ir. Jamaaluddin, MM
NIK/NIP : 214237

Mengetahui,

Sidoarjo, 24 September 2024

Dosen Pembimbing



(Dr. Ir. Jamaaluddin, MM)

(Akhmad Ahfas, ST., M.Kom)

NIP/NIK. 202239

NIP/NIK. 205124