



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 : Nasrul Amin
NIM : 181020100057
Prodi : Teknik Elektro
Judul Skripsi : Rancang bangun alat pendeteksi kebisingan suara hewan di *petshop* berbasis *Internet of Things (IoT)*

No	Tanggal	Materi Bimbingan	Tanda Tangan
1	17-4-2024	Judul Proposal	
2	25-4-2024	Revisi Bab 1	
3	30-4-2024	Bab 1 acc	
4	5-6-2024	Revisi Bab 2	
5	16-6-2024	Bab 2 acc	
6	30-7-2024	Konseptasi Alat	
7	1-8-2024	Maju Sempro	
8	7-8-2024	Revisi laporan HKI	
9	14-8-2024	Revisi Artikel	
10	10-9-2024	ACC laporan HKI	
11	23-9-2024	Dafear HKI	
12	26-9-2024	Dafear Sidang	
13			
14			
15			



(Dr. Izza Anshory, ST., MT.)

Sidoarjo,.....
Dosen Pembimbing

(Arief Wisaksono, Jr., MM.)



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 : Nasrul Amin
NIM : 181020100057
Program Studi : Teknik Elektro
Fakultas : Sains dan Teknologi

MENYATAKAN bahwa, Karya Cipta dengan rincian:

Judul : Rancang bangun alat pendeteksi kebisingan suara hewan di *petshop* berbasis *Internet of Things* (IoT)

Kata Kunci : Kebisingan, blynk, monitoring, ESP 32 CAMP, GY MAX 4466, Nodemcu 8266

TELAH melakukan pemeriksaan terhadap keabsahan Dokumen:

1. Karya Cipta : Buku Panduan / Petunjuk
2. Dokumen Karya Cipta : 000766 586
3. Nomor dan tanggal permohonan : ELOO2024104119, 26 September 2024
(Pada surat Pencatatan Ciptaan)

Disetujui

Ketua Penguji : Arief Wisaksono, Ir., MM.
NIK/NIP : 216587

Validator 1 : Akhmad Ahfas, ST., M.kom.
NIK/NIP : 215124

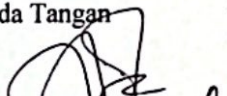
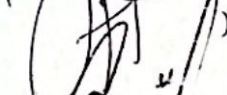
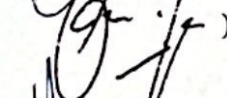
Validator 2 : Shazana Dhiya Ayuni, S.ST.MT
NIK/NIP : 19211

Mengesahkan
Kep. Prodi Teknik Elektro

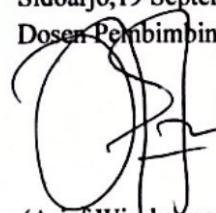


(Dr. Izza Anshory, ST., MT.)
NIP/NIK. 202239

Tanda Tangan

()
()
()

Sidoarjo, 19 September 2024
Dosen Pembimbing

()
(Arief Wisaksono, Ir., MM)
NIP/NIK. 216587