

UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH SIDOARJO
FAKULTAS SAINS DAN TEKNOLOGI

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

BERITA ACARA VALIDASI HAKI (Hak Karya Cipta)

Nama Mahasiswa : Irsyad Nafi' Afriadi
NIM : 181020100094
Program Studi : Teknik Elektro
Fakultas : Sains dan Teknologi

MENYATAKAN bahwa, Karya Cipta dengan rincian:

Judul : Implementasi QR Code Pada Prototype Smart Door Lock Berbasis IoT

Kata Kunci : Blynk; NodeMCU ESP8266; Selenoid: Smart Door

TELAH melakukan pemeriksaan terhadap keabsahan Dokumen:

1. Karya Cipta : Program Komputer
2. Dokumen Karya Cipta : Hak Kekayaan Intelektual
3. Nomor dan tanggal permohonan: EC00202448334, 11 Juni 2024
(Pada surat Pencatatan Ciptaan)

Disetujui

Tanda Tangan

Ketua Penguji : Dr. Izza Anshory, ST., MT.
NIK/NIP : 202239

{  }

Validator 1 : Dr. Ir. Jamaluddin, MM.
NIK/NIP : 214327


{  }

Validator 2 : Dr. Syamsudduha Syahririni, ST., MT.
NIK/NIP : 970137

{  }

Mengetahui
Ka Prodi Teknik Elektro

Sidoarjo, 27 Juni 2024
Dosen Pembimbing



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



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



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 : Irsyad Nafi Afriadi
Nim : 181020100094
Prodi : Teknik Elektro
Judul : Implementasi QR Code pada prototype Smart Door Lock Berbasis iot

No	Tanggal	Materi Bimbingan	Tanda Tangan
1	17/5/23	Konsultasi judul penelitian	
2	24/5/23	Pendahuluan dan Studi Literatur	
3	31/5/23	Metode penelitian	
4	06/6/23	Blok diagram dan flowchart	
5	10/6/23	Wiring diagram	
6	14/6/23	Acc sempro	
7	17/6/23	Revisi sempro	
8	28/5/24	Konsultasi pengajuan HKI	
9	31/5/24	Penulisan KTI	
10	03/6/24	Revisi abstrak dan daftar pustaka KTI	
11	05/6/24	Revisi laporan HKI	
12	20/6/24	Acc sidang alternatif skripsi / HKI	

Mengetahui
Ketua Prodi Teknik Elektro



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

Sidoarjo, 20 Juni 2024
Dosen Pembimbing

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