



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 KARYA TULIS ILMIAH

Nama Mahasiswa : Muhammad Taufik Nur Efendi
NIM : 201020100062
Program Studi : Teknik Elektro
Fakultas : Sains dan Teknologi

MENYATAKAN bahwa, karya tulis ilmiah dengan rincian:

Judul : Designing A Monitoring System And Optimizing Water Quality In Tilapia Farming Ponds In Pohkecek Hamlet Using Ubidots

Kata Kunci : Water Quality Control, Water Level Control, Monitoring Ubidots, ESP 32

TELAH melakukan pemeriksaan terhadap keabsahan Dokumen:

1. LoA
2. Web Publikasi Jurnal (Sinta 1 , 2 , 3 , 4) Lingkari salah 1
3. Link Jurnal : <http://journal2.uad.ac.id/index.php/biste>
4. Nama Jurnal : BISTE (Buletin Ilmiah Sarjana Teknik Elektro)
5. Tanggal LoA/ Tanggal Publish : 24-02-24

Disetujui

Tanda Tangan

Ketua Penguji : Indah Sulistiyowati, ST. MT.
NIK/NIP : 210400

()

Validator 1 : Dr. Syamsudduha Syahririni, ST. MT.
NIK/NIP : 970137


()

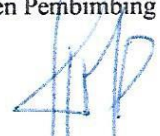
Validator 2 : Dr. Izza Anshory, ST. MT.
NIK/NIP : 202239

()

Mengetahui,
Ka.Prodi Teknik Elektro

Sidoarjo, 26 / Februari / 2024
Dosen Pembimbing

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

()
(Indah Sulistiyowati, ST. MT)
NIP/NIK. 210400





BULETIN ILMIAH SARJANA TEKNIK ELEKTRO

UNIVERSITAS AHMAD DAHLAN

P-ISSN : 26857936 <> E-ISSN : 26859572



0.942857

Impact Factor



215

Google Citations



Sinta 4

Current Accreditation



UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH SIDOARJO

FAKULTAS SAINS DAN TEKNOLOGI

PROGRAM STUDI : • INFORMATIKA (S1) • TEKNIK INDUSTRI (S1) • TEKNIK MESIN(S1)
• TEKNIK ELEKTRO (S1) • TEKNOLOGI HASIL PERTANIAN (S1) • AGROTEKNOLOGI (S1)

LEMBAR BIMBINGAN SKRIPSI

Nim : 201020100062

Nama : MUHAMMAD TAUFIK NUR EFENDI

Prodi : TEKNIK ELEKTRO

No	Tanggal	Logbook	Jenis Revisi	Gaya Penulisan	Naskah	Catatan
1	Senin, 03 Juli 2023	Menentukan Judul dan Pengajuan ke dosen Pembimbing. Mencari Jurnal Refrensi yang relevan	Judul	Tidak ada revisi	Tidak ada	
2	Senin, 10 Juli 2023	Menulis Bab 1 Pendahuluan Meliputi Rumusan Masalah, Tujuan Masalah, Batasan Masalah	Pendahuluan	Tidak ada revisi	Tidak ada	
3	Senin, 17 Juli 2023	Menulis Bab 2 Metode Penelitian Meliputi Alat dan Bahan Penelitian. Alur Penelitian, Flowchart dan Teknik Analisa Penelitian	Metode Penelitian	Tidak ada revisi	Tidak ada	
4	Kamis, 20 Juli 2023	Membuat Blok Diagram, Flowchart, Desain Perangkat Keras.	Metode Penelitian	Tidak ada revisi	Tidak ada	
5	Selasa, 24 Oktober 2023	Membuat Tabel Prosedur Pengujian Alat dan Juga Membuat Daftar Pustaka	Metode Penelitian	Tidak ada revisi	Tidak ada	
6	Selasa, 09 Januari 2024	Mencari Template Publikasi Jurnal Tujuan	Hasil dan Pembahasan	Tidak ada revisi	Tidak ada	
7	Senin, 15 Januari 2024	Menulis Jurnal Sesuai dengan Template Jurnal tujuan	Kesimpulan	Tidak ada revisi	Tidak ada	
8	Jum'at, 19 Januari 2024	Menulis Hasil dan kesimpulan	Kesimpulan	Tidak ada revisi	Tidak ada	
9	Senin, 05 Februari 2024	Revisian jurnal dari dosen pembimbing	Hasil dan Pembahasan	Tidak ada revisi	Tidak ada	
10	Senin, 12 Februari 2024	Revisi Tata Bahasa Kalimat dari Isi Jurnal ke dosen pembimbing	Kesimpulan	Tidak ada revisi	Tidak ada	

Sidoarjo, 24 Februari 2024

Mengetahui,

Dosen Pembimbing

Indah Sulistiyowati, ST. MT

** Lembar bimbingan ini telah diperiksa dan divalidasi oleh Dosen Pembimbing dan dapat digunakan sebagai bukti yang sah*