



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 KARYA TULIS ILMIAH

Nama Mahasiswa : Mufit Yogie Prayudha
NIM : 201020100002
Program Studi : Teknik Elektro
Fakultas : Sains dan Teknologi

MENYATAKAN bahwa, karya tulis ilmiah dengan rincian:

Judul : Prototype Design Of Air Quality Control Blower at PT SINAR INDOGREEN
KENCANA Production Area.

Kata Kunci : Automatic Blower, Sensor gp2y1010au0f, Sensor DHT22, ESP 8266, Arduino UNO

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 : 16-03-23

Disetujui

Tanda Tangan

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

Validator 1 : Dwi Hadidjaja Rasjid Saputra, Ir. MT.
NIK/NIP : 950077

Validator 2 : Agus Hayatal Falah, ST., MT.
NIK/NIP : 20264

()
()
()

Mengetahui,
Kaprodi Teknik Elektro



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

Sidoarjo, 20 / Maret / 2024

Dosen Pembimbing

()
(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 : 201020100002

Nama : MUFIT YOGIE PRAYUDHA

Prodi : TEKNIK ELEKTRO

No	Tanggal	Logbook	Jenis Revisi	Gaya Penulisan	Naskah	Catatan
1	Jum'at, 20 Oktober 2023	Menulis bab 2 mulai dari metodologi penelitian, alat dan bahan yang dibutuhkan	Judul	Tidak ada revisi	Tidak ada	
2	Sabtu, 21 Oktober 2023	Membuat tabel prosedur pengujian	Hasil dan Pembahasan	Tidak ada revisi	Tidak ada	
3	Sabtu, 21 Oktober 2023	Mengajukan judul ke dosen pembimbing	Judul	Tidak ada revisi	Tidak ada	
4	Senin, 23 Oktober 2023	Menulis bab 1 pendahuluan dimulai dari rumusan masalah, batasan masalah, tujuan	Pendahuluan	Tidak ada revisi	Tidak ada	
5	Selasa, 24 Oktober 2023	Membuat blok diagram serta flow chart serta desain dari alat	Metode Penelitian	Tidak ada revisi	Tidak ada	
6	Rabu, 25 Oktober 2023	Mengecek proposal dengan pembimbing dari bab 1 dan 2	Hasil dan Pembahasan	Tidak ada revisi	Tidak ada	
7	Senin, 13 Desember 2023	Penulisan artikel bab 2 mulai dari wiring diagram sampai dengan flowchart	Hasil dan Pembahasan	Tidak ada revisi	Tidak ada	
8	Kamis, 11 Januari 2024	Proses penjelasan alat kepada dosen pembimbing	Hasil dan Pembahasan	Tidak ada revisi	Tidak ada	
9	Kamis, 08 Februari 2024	Memasukkan data penelitian dan setor jurnal untuk dicek dosen pembimbing	Hasil dan Pembahasan	Tidak ada revisi	Tidak ada	
10	Sabtu, 24 Februari 2024	Proses upload jurnal ke sinta 4	Referensi	Tidak ada revisi	Tidak ada	

Sidoarjo, 19 Maret 2024

Mengetahui,
Dosen Pembimbing

Indah Sulistiyowati, ST., MT.