



UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH SIDOARJO

FAKULTAS SAINS DAN TEKNOLOGI

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

LEMBAR BIMBINGAN SKRIPSI

Nim : 211020100056

Nama : AHMAD RIFANDI

Prodi : TEKNIK ELEKTRO

No	Tanggal	Logbook	Jenis Revisi	Gaya Penulisan	Naskah	Catatan
1	Minggu, 14 April 2024	Menentukan Judul	Judul	Tidak ada revisi	Tidak ada	
2	Minggu, 28 April 2024	menyusun bab 1	Pendahuluan	Tidak ada revisi	Tidak ada	
3	Jum'at, 10 Mei 2024	menyusun bab 1	Pendahuluan	Tidak ada revisi	Tidak ada	
4	Senin, 20 Mei 2024	menyusun bab 2	Metode Penelitian	Tidak ada revisi	Tidak ada	
5	Jum'at, 31 Mei 2024	menyusun bab 2	Metode Penelitian	Tidak ada revisi	Tidak ada	
6	Selasa, 20 Agustus 2024	Pembuatan Alat	Metode Penelitian	Tidak ada revisi	Tidak ada	
7	Senin, 02 September 2024	Pembuatan Koding	Metode Penelitian	Tidak ada revisi	Tidak ada	
8	Jum'at, 25 Oktober 2024	Pengambilan Data	Metode Penelitian	Tidak ada revisi	Tidak ada	
9	Rabu, 20 November 2024	Menyusun Artikel dan Submit Jurnal	Hasil dan Pembahasan	Tidak ada revisi	Tidak ada	
10	Rabu, 15 Januari 2025	Revisi dan Submit Jurnal	Kesimpulan	Tidak ada revisi	Tidak ada	

Sidoarjo, 06 Februari 2025

Mengetahui,

Dosen Pembimbing



Indah Sulistiyowati, ST. MT

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



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 : Ahmad Rifandi
NIM : 211020100056
Program Studi : Teknik Elektro
Fakultas : Sains dan Teknologi

MENYATAKAN bahwa, karya tulis ilmiah dengan rincian:

Judul : Corn Seed Dryer Using Heating Element and Color Sensor Based on ESP32-CAM

Kata Kunci : Colour Detection, Heating Element, ESP32-CAM, Corn Kernel Dryer

TELAH melakukan pemeriksaan terhadap keabsahan Dokumen:

1. LoA
2. Web Publikasi Jurnal (Sinta 1, 2, 3, 4) Lingkari salah 1
3. Link Jurnal : <https://ejurnal.univamedan.ac.id/index.php/alulum>
4. Nama Jurnal : Al Ulum LPPM Universitas Al Washliyah Medan
5. Tanggal LoA/ Tanggal Publish : 06 Februari 2025

Disetujui

Tanda Tangan

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

()

Validator 1 : Akhmad Ahfas, ST., M.Kom
NIK/NIP : 205124

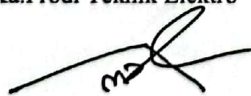
()

Validator 2 : Dr. Ir. Jamaaluddin, MM
NIK/NIP : 214327

()

Mengetahui,
Ka.Prodi Teknik Elektro

Sidoarjo, 07/02/2025
Dosen Pembimbing





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

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

Bukti Jurnal Sinta 4

The screenshot shows the SINTA journal profile page for 'JURNAL AL ULUM: LPPM UNIVERSITAS AL WASHLIYAH MEDAN'. The page includes a navigation menu, a header with the journal name and affiliation, and several key performance indicators (KPIs) and charts.

Journal Information:
JURNAL AL ULUM: LPPM UNIVERSITAS AL WASHLIYAH MEDAN
UNIVERSITAS ALWASHLIYAH
P-ISSN : 23385391 < E-ISSN : 26559862
Subject Area : Economy, Agriculture, Engineering

Key Metrics:
10.2 Impact
164 Google Citations
Sinta 4 Current Accreditation

Navigation Links:
Google Scholar, Garuda, Website, Editor URL

History Accreditation:
2021, 2022, 2023, 2024, 2025

Citation Per Year By Google Scholar:
A bar chart showing the number of citations per year from 2017 to 2025. The data points are: 2017: 0, 2019: 0, 2021: 20, 2023: 35, 2025: 65.

Journal By Google Scholar:
A table comparing citation metrics for 'All' and 'Since 2020'.

	All	Since 2020
Citation	164	164
h-index	5	5
i10-index	4	4

The screenshot also shows the Windows taskbar at the bottom with the date 10/02/2025 and time 17:07.