



PERSETUJUAN BAKU

**BERITA ACARA
KEMAJUAN PEMBIMBINGAN
PENULISAN KARYA TULIS ILMIAH**

1. NAMA MAHASISWA : Andreano Septian Batavia
NPM : 2223050007
Fak/Jur/Prodi : Teknik Elektronika
Alamat Rumah : Ds. Sawahan, Kec. Lenggong, Kab. Nganjuk
Alamat email : andreanoBatavia@gmail.com
No. Telp./HP : 085755142857
2. DOSEN PEMBIMBING I : Dr. M. Dewi Manikta Puspitasari, M.Pd
Alamat Rumah : Tuban
Alamat email : dewimanikta@gmail.com
No. Telp. / HP : 0856 4966 7877
3. DOSEN PEMBIMBING II : Miftakhul Mauliding, M.Si.
Alamat Rumah : _____
Alamat email : miftakhulmaulidi@unpkediri.ac.id
No. Telp. / HP : _____
4. JUDUL KTI : Sistem Monitoring suhu dan kelembaban jamur tiram Berbasis IoT (Internet of Things) Dengan Panel furja dan ATS (Automatic Transfer Switch)

Catatan :

1. Periode Bimbingan (Sesuai SK Rektor) : Semester Genap T.A. 2025-2026
2. Jadwal Bimbingan : _____

	Hari	Pukul	Tempat / Ruang
Pembimbing I	Senin	13.00 - 15.00	Prodi T. Elektronika
	Kamis	13.00 - 15.00	Prodi T. Elektronika
Pembimbing II	Selasa	09.00 - 12.00	Prodi T. Elektronika
	Rabu	09.00 - 12.00	Prodi T. Elektronika

3. Kehajuan Bimbingan

Pembimbing I

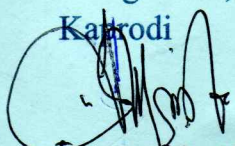
NO.	TANGGAL	MATERI	MASALAH	TT. DOSEN
1.	04-03-2026	BAB I	Latar belakang, rujukan	Pul
2.	10-03-2026	BAB I	Latar belakang, rumusan masalah	
3.	21-03-2026	BAB I	Latar belakang, PM	Pul
4.	01-04-2026	BAB I	Latar belakang, PM, nuan	
5.	08-04-2026	BAB I, II	Latar belakang, Landasan Teori	Pul
6.	11-04-2026	BAB II	Landasan Teori, rujukan	
7.	21-04-2026	BAB II	Landasan Teori, Kerangka berpikir	Pul
8.	29-04-2026	BAB II	Kerangka berpikir	
9.	06-05-2026	BAB II, III	Rujukan, metode penelitian	Pul
10.	12-05-2026	BAB III	Desain, rujukan	
11.	19-05-2026	BAB III	Rujukan, Teknik analisis data	Pul
12.	27-05-2026	BAB III	Teknik analisis data	
13.	06-06-2026	BAB III	Teknik analisis data	Pul
14.	09-06-2026	BAB IV	Pembahasan	
15.	24-06-2026	BAB IV	Pembahasan, rujukan, artikel	Pul
16.	30-06-2026	BAB IV, V	Pembahasan, Kesimpulan, artikel	
17.	02-07-2026	ACC		Pul

Pembimbing II

NO.	TANGGAL	MATERI	MASALAH	TT. DOSEN
1	9-3-2026	Bab I	Pendahuluan	Pul
2	12-3-2026	Bab I	Latar Belakang, Rumusan Masalah	
3	6-4-2026	Bab I	Tujuan, Manfaat	Pul
4	9-4-2026	Bab II	Kajian Pustaka	
5	13-4-2026	Bab II	Kajian Penelitian Terdahulu	Pul
6	16-4-2026	Bab III	Metode Penelitian	
7	20-4-2026	Bab III	Teknik Pengumpulan Data	Pul
8	23-4-2026	Bab III	Teknik Analisis Data	
9	27-4-2026	Bab III	Uji Coba (Metode)	Pul
10	30-4-2026	Bab IV	Hasil & Pembahasan	
11	4-5-2026	Bab IV	Tabel Hasil Pengumpulan Data	Pul
12	7-5-2026	Bab IV	Analisis Hasil Uji Coba Alat	
13	18-5-2026	Bab IV	Kriteria Validitas	Pul
14	8-6-2026	Bab IV	Perhitungan Error	
15	18-6-2026	Bab V	Kesimpulan	Pul
16	22-6-2026	Bab V	Saran	
17	2-7-2026	ACC		Pul

Mengetahui,

Kaprodi

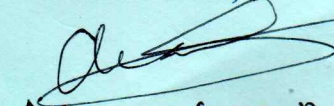


ELSANADA MERITA, M.Pd., M.T

NIDN 070089004

Kediri, 3 Juli 2026

Mahasiswa Ybs,



Andreano Septian Batavia

NPM 2223050007



Universitas Nusantara PGRI Kediri

UPT. PERPUSTAKAAN, PUBLIKASI DAN INOVASI

Alamat: Kampus 1, Jl. KH. Ahmad Dahlan No.76 Kota Kediri 64112
Telp. (0354) 771576, (0354) 771503, (0354) 771495, Fax. (0354) 771576
Website: <http://ppi.unpkediri.ac.id/> Email: perpustakaan@unpkediri.ac.id

SURAT KETERANGAN BEBAS SIMILARITY

Ketua UPT Perpustakaan, Publikasi dan Inovasi Universitas Nusantara PGRI Kediri menerangkan bahwa mahasiswa dengan identitas berikut:

Nama Mahasiswa : Andreano Septian Batavia
NPM : 2223050007
Program Studi : D3-Teknik Elektronika

Judul Karya Ilmiah:

"Sistem Monitoring Suhu dan Kelembaban Jamur Tiram berbasis IoT (Internet of Things) dengan Panel Surya dan ATS (Automatic Transfer Switch)."

Dinyatakan sudah memenuhi syarat batas maksimal 30% *similarity* sesuai dengan ketentuan yang berlaku pada setiap subbab naskah Laporan **Tugas Akhir/Skripsi/Tesis** yang disusun.
Demikian Surat Keterangan ini kami berikan untuk dapat dipergunakan seperlunya.



Kediri, 06 Juli 2026
Ka UPT PPI,



Dr. Abdul Aziz Hunaifi, M.A



Universitas Nusantara PGRI Kediri

Status Terakreditasi Baik Sekali

SK BAN-PT No.671/SK/BAN-PT/Akred/PT/VII/2021 Tanggal 21 Juli 2021

Lembaga Penelitian Dan Pengabdian Pada Masyarakat (LPPM)

Kampus I Jl. K.H. Achmad Dahlan 76 Kediri 64112 Telp. (0354)771576,771503 Kediri

Website: <https://lp2m.unpkediri.ac.id> email: lemlit@unpkediri.ac.id

BERITA ACARA UJIAN TUGAS AKHIR

Pada hari ini Rabu tanggal 15 Juli 2026 bertempat di Ruang UJIAN M38 Universitas Nusantara PGRI Kediri, telah dilaksanakan Ujian Tugas Akhir Mahasiswa Universitas Nusantara PGRI Kediri :



Nama : Andreano Septian Batavia
NPM : 2223050007
Prodi : D3-Teknik Elektronika
Semester/Tahun Akademik : Genap, 25/26
Judul : SISTEM MONITORING SUHU DAN KELEMBABAN JAMUR TIRAM BERBASIS IOT (INTERNET OF THINGS) DENGAN PANEL SURYA DAN ATS (AUTOMATIC TRANSFER SWITCH)
Dengan Hasil : Revisi Naskah
Nilai : 86 (A)

Ketua Penguji

✔ Valid

(Dr. M. DEWI MANIKTA
PUSPITASARI, S.Pd, M.Pd)

Penguji 1

✔ Valid

(Fidy Eka Prahesti, M.T)

Penguji 2

✔ Valid

(MIFTAKHUL MAULIDINA, S.Pd, M.Si
)

NB:

- Input Nilai dilakukan oleh Ketua Penguji, Penguji 1, dan Penguji ke-n melalui siacad
- Nilai Final berasal dari gabungan seluruh dosen penguji
- Daftar Dosen yang telah mengisi nilai: Miftakhul Maulidina, Fidy Eka Prahesti, M. Dewi Manikta Puspitasari
- Pastikan semua penguji telah melakukan input nilai



Universitas Nusantara PGRI Kediri

Status Terakreditasi Baik Sekali

SK BAN-PT No.671/SK/BAN-PT/Akred/PT/VII/2021 Tanggal 21 Juli 2021

Lembaga Penelitian Dan Pengabdian Pada Masyarakat (LPPM)

Kampus I Jl. K.H. Achmad Dahlan 76 Kediri 64112 Telp.(0354)771576,771503 Kediri

Website: <https://lp2m.unpkediri.ac.id> email: lemlit@unpkediri.ac.id

LEMBAR REVISI UJIAN TUGAS AKHIR

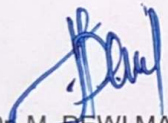


Nama : Andreano Septian Batavia
NPM : 2223050007
Prodi : D3-Teknik Elektronika
Semester/Tahun Akademik : Genap, 25/26
Hari/Tanggal Ujian : Rabu / 15 Juli 2026
Judul : SISTEM MONITORING SUHU DAN KELEMBABAN JAMUR TIRAM BERBASIS IOT (INTERNET OF THINGS) DENGAN PANEL SURYA DAN ATS (AUTOMATIC TRANSFER SWITCH)
Dengan Hasil : Revisi Naskah
Nilai : 86 (A)

Catatan Revisi:

Penulisan abstrak, rujukan sesuaikan dengan pedoman KTI, perbaiki flowchart, perbaiki setiap tanda yang salah pada draft. rapikan paragraf, 1. Pada pendahuluan, perbaiki halaman 1 dan 2, tambahkan alasan suhu ideal dan tingkat kelembaban yang ditulis
2. Pada kajian pustaka halaman 5, perbaiki narasi yang sudah ditandai

Ketua Penguji


(Dr. M. DEWI MANIKTA
PUSPITASARI, S.Pd, M.Pd)

Penguji 1


(Fidy Eka Prahesti, M.T)

Penguji 2


(MIFTAKHUL MAULIDINA, S.Pd, M.Si)

NB:

- Tanda Tangan revisi (Ketua Penguji, Penguji 1, dan Penguji ke-n) dilakukan secara manual
- Nilai berasal dari gabungan dari seluruh dosen penguji
- Daftar Dosen yang telah mengisi nilai: Miftakhul Maulidina, Fidy Eka Prahesti, M. Dewi Manikta Puspitasari