



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 : Dwi Wicaksono
NPM : 2223050017
Program Studi : D3-Teknik Elektronika

Judul Karya Ilmiah:

"RANCANG BANGUN ALAT PEMANTAU DAN PENGATUR SUHU OTOMATIS PADA PENETAS TELUR
MERPATI BALAP BERBASIS IOT "

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, 03 Juli 2025
Ka UPT PPI,



Dr. Abdul Aziz Hunaifi, M.A



PERSETUJUAN BAU :

PERSETUJUAN BAU

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

1. NAMA MAHASISWA : Dwi Wicaksono
NPM : 2223050017
Fak/Jur/Prodi : FTIK / Teknik Elektroika
Alamat Rumah : Dusun Cakur, Desa Tulas, Kec. Ngadirejo, Kab. Kediri
Alamat email : dwiwicaksono093@gmail.com
No. Telp./HP : 0895 1005 6453
2. DOSEN PEMBIMBING I : M. Dewi Manikta Puertosari, M.Pd.
Alamat Rumah : _____
Alamat email : dewimanikta @ uapkediri.ac.id
No. Telp. / HP : 0856 9966 7897
3. DOSEN PEMBIMBING II : Miftakhul Maulidina, S.Pd., M.Si.
Alamat Rumah : _____
Alamat email : miftakhulmaulidi@uapkediri.ac.id
No. Telp. / HP : 0857 367 22819
4. JUDUL KTI : RANCANG BANGUN ALAT PEMANTAU
DAN PENGATUR SUHU OTOMATIS PADA PENETAS TELUR MERPATI
BAKUP BERBASIS IOT

Catatan :

1. Periode Bimbingan (Sesuai SK Rektor) : _____
2. Jadwal Bimbingan : _____

	Hari	Pukul	Tempat / Ruang
Pembimbing I	Senin	11 : 00 - Selesai	Lab / Prodi
	Kamis	11 : 00 - Selesai	Lab / Prodi
Pembimbing II	Selasa	11 : 00 - Selesai	Ruang A2 / Prodi
	Rabu	11 : 00 - Selesai	Ruang A2 / Prodi

3. Kemajuan Bimbingan

Pembimbing I

NO.	TANGGAL	MATERI	MASALAH	TT. DOSEN
1	13-03-2025	Topik Persethan	Topik Persethan	
2	25-03-2025	Judul	Diskusi Judul Persethan	
3	03-04-2025	Bab I	Bimbingan Bab I	
4	15-04-2025	Bab I	Bimbingan Bab I	
5	22-04-2025	Bab II	Bimbingan Bab II	
6	30-04-2025	Bab II	Bimbingan Bab II	
7	01-05-2025	Bab III	Bimbingan Bab III	
8	01-05-2025	Bab III	Bimbingan Bab III	
9	07-05-2025	Bab III	Bimbingan Bab III	
10	13-05-2025	Bab IV	Bimbingan Bab IV	
11	20-05-2025	Bab IV	Bimbingan Bab IV	
12	28-05-2025	Bab IV	Bimbingan Bab IV	
13	09-06-2025	Bab IV	Bimbingan Bab IV	
14	11-06-2025	Bab IV	Bimbingan Bab IV	
15	19-06-2025	Bab IV	Bimbingan Bab IV	
16	23-06-2025	Bab V	Bimbingan Bab V	
			ACC	

Pembimbing II

NO.	TANGGAL	MATERI	MASALAH	TT. DOSEN
1	13-03-2025	Topik Persethan	Bimbingan Topik Persethan	
2	13-03-2025	Judul Persethan	Judul Bimbingan Judul Persethan	
3	08-04-2025	Bab I	Bimbingan Bab I	
4	09-04-2025	Bab I	Bimbingan Bab I	
5	15-04-2025	Bab II	Bimbingan Bab II	
6	22-04-2025	Bab II	Bimbingan Bab II	
7	06-05-2025	Bab II	Bimbingan Bab II	
8	14-05-2025	Bab III	Bimbingan Bab III	
9	20-05-2025	Bab III	Bimbingan Bab III	
10	21-05-2025	Bab IV	Bimbingan Bab IV	
11	29-05-2025	Bab IV	Bimbingan Bab IV	
12	03-06-2025	Bab IV	Bimbingan Bab IV	
13	10-06-2025	Bab IV	Bimbingan Bab IV	
14	17-06-2025	Bab IV	Bimbingan Bab IV	
15	18-06-2025	Bab IV	Bimbingan Bab IV	
16	25-06-2025	Bab V	Bimbingan Bab V	
			ACC	



Mitra Indrawati, mpa
NPM 0710089004

Kediri,
Mahasiswa Ybs


Dwi Wicaksono
NPM 2223050017



YAYASAN PEMBINA LEMBAGA PENDIDIKAN PERGURUAN TINGGI PGRI KEDIRI
UNIVERSITAS NUSANTARA PGRI KEDIRI

Status "Terakreditasi Baik Sekali"

SK BAN PT Nomor 671/SK/BAN-PT/Akred/PT/VII/2021, Tanggal 21 Juli 2021

Alamat : Jalan K.H. Achmad Dahlan Nomor 76, Telepon & Faksimile (0354) 771576, 771503 Kediri
website : <http://www.unpkediri.ac.id/> email : admin@unpkediri.ac.id

**BERITA ACARA UJIAN SKRIPSI GENAP
TAHUN AKADEMIK 2024/2025**

Pada hari ini Selasa tanggal 07 Juli 2025 pukul 09.50-10.35 WIB bertempat di Ruang M5 Kampus 2 Universitas Nusantara PGRI Kediri, telah dilaksanakan Ujian Skripsi Mahasiswa Universitas Nusantara PGRI Kediri :

Nama : Dwi Wicaksono
NPM : 2223050017
Jenjang : D3
Fakultas : Teknik dan Ilmu Komputer
Jurusan/ Prodi : Teknik Elektronika
Judul : **Rancang Bangun Alat Pemantau Dan Pengatur Suhu Otomatis Pada Penetas Telur Merpati Balap Berbasis IOT**
Ketua Penguji : M. Dewi Manikta Puspitasari, M.Pd
Penguji 1 : Elsanda Merita Indrawati, M.Pd
Penguji 2 : Miftakhul Maulidina, M.Si
Dengan hasil nilai : 85 (A)



Kediri, 07 Juli 2025
Ka. Prodi Teknik Elektronika,

Elsanda Merita Indrawati, M.Pd

RENTAN NILAI

85-100 = A	60-64 = C+
80-84 = A-	55-59 = C
75-79 = B+	40-54 = D
70-74 = B	0-39 = E
65-69 = B-	



Yayasan Pembina Lembaga Pendidikan Perguruan Tinggi PGRI Kediri

UNIVERSITAS NUSANTARA PGRI KEDIRI

LEMBAGA PENELITIAN DAN PENGABDIAN PADA MASYARAKAT (LPPM)

Kampus I Jl. KH. Achmad Dahlan No. 76 Kediri (64112) Telp. (0354) 771576, Fax. 771576

Website: www.lp2m.unpkediri.ac.id, Email: lpmlit@unpkediri.ac.id

LEMBAR REVISI

NAMA : Dwi Wicaksono
NPM : 2223050017
FAK - PRODI : FTIK - Teknik Elektronika
JUDUL : Rancang Bangun Alat Pemantau dan Pengatur Suhu Otomatis pada Penebus Telur Merpati Balap berbasis IoT

NO	MATERI	REVISI
1.	Abstrak	<i>[Signature]</i>
2.	Latar belakang awal teks di ambil	<i>[Signature]</i>
3.	Systematika Penelitian	<i>[Signature]</i>
4.	Metode Pengumpulan	<i>[Signature]</i>
5.	Argumen di pembahasan di tambah	<i>[Signature]</i>
		<i>[Signature]</i>

Kediri, 7 Juli 2025

Ketua Penguji

[Signature]
Dr. Desu Alimkhan P., M.Pd
NIDN. 093048701

RENTAN NILAI

85-100	= A	60-64	= C+
80-84	= A-	55-59	= C
75-79	= B+	40-54	= D
70-74	= B	0-39	= E
65-69	= B-		



Yayasan Pembina Lembaga Pendidikan Perguruan Tinggi PGRI Kediri
UNIVERSITAS NUSANTARA PGRI KEDIRI
LEMBAGA PENELITIAN DAN PENGABDIAN PADA MASYARAKAT (LP2M)
Kampus I Jl. KH. Achmad Dahlan No. 76 Kediri (34112) Telp. (0354) 771576, Fax. 771576
Website: www.lp2m.unpkediri.ac.id, Email: lembita@unpkediri.ac.id

LEMBAR REVISI

NAMA : Dwi Wicaksono
NPM : 222 30 500 17
FAK - PRODI : FTIK - Teknik Elektronika
JUDUL :

NO	MATERI	REVISI
1.	Abstrak tidak ada	
2.	Remove Spasi aktif & Benulisan bahasa asing (italic).	
3.	Pengelompokan pengambilan data pd jam 08.00, 12.00, 16.00, 20.00	
4.	Blaf diagram bila menunjukkan Input & output.	input, proses, output
5.	Daftar Pustaka Spasi kanan Piri	
6.	Pd Pendahuluan terasran hasil observasi dan wawancara.	
7.	Perbaiki gambar flowcard hal 27.	
8.	Flowcard model & prosedur pengembangan jadi 1.	

Kediri, 7 Juli 2025

Revisi 1

Ekasda Merta Indrawati, M.Pd
NIDN. 0710 089004

BENTAN NILAI

85-100	= A	60-64	= C+
80-84	= A-	55-59	= C
75-79	= B+	40-54	= D
70-74	= B	0-39	= E
65-69	= B-		



Yayasan Pembina Lembaga Pendidikan Perguruan Tinggi PGRI Kediri

UNIVERSITAS NUSANTARA PGRI KEDIRI

LEMBAGA PENELITIAN DAN PENGABDIAN PADA MASYARAKAT (LPPM)

Kampus I Jl. KH. Achmad Dahlan No. 76 Kediri (64112) Telp. (0354) 771576, Fax. 771576

Website: www.lp2m.unpkediri.ac.id, Email: lpmit@unpkediri.ac.id

LEMBAR REVISI

NAMA : Dwi Wilaksana
NPM : 2223050017
FAK - PRODI : FTIK / Teknik Elektronika
JUDUL : Rancang Bangun Alat Pemanasan dan Pengatur Suhu Otomatis Pada Pemasakan Telur Merpati Beralap Berbasis IoT

NO	MATERI	REVISI
1.	Tambahkan rata-rata suhu pada pembahasan hal. 36-37	
2.	Revisi dari mitra, apakah langsung dari 100 watt diturunkan menjadi 25 watt ataukah bertahap? Alasannya apa memilih nilai daya tersebut (hal. 42)	
3.	Hal. 43 poin 2 Kelayakan Operasional lebih spesifik, but deskripsi mekanisme berapa telur dlm. kurun waktu dan berapa watt sebutkan angkanya.	

Acc 19 Juli 2025

Kediri, 7 Juli 2025
Penguji 2

Miftachul Maulidina, M.Si.
NIDN.0702108901

RENTAN NILAI

85-100	= A	60-64	= C+
60-84	= A-	55-59	= C
75-79	= B+	40-54	= D
70-74	= B	0-39	= E
65-69	= B-		