



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 : Mohamad Billah Septianto
NPM : 2223050019
Program Studi : D3-Teknik Elektronika

Judul Karya Ilmiah:

"Rancang Bangun Sistem Kontrol Penstabil Suhu Kandang Ayam Otomatis Berbasis IoT"

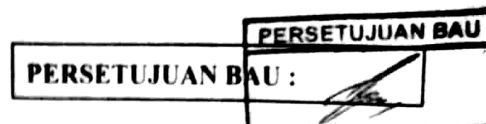
Dinyatakan sudah memenuhi syarat batas maksimal 30% *similarity* sesuai dengan ketentuan yang berlaku pada setiap subbab naskah Laporan **Tugas Akhir/Skripsi/Tesis** yang disusun.
Demikian Surat Keterangan ini kami berikan untuk dapat dipergunakan seperlunya.



Kediri, 30 Juni 2025
Ka UPT PPI,



Dr. Abdul Aziz Hunaifi, M.A



BERITA ACARA KEMAJUAN PEMBIMBINGAN PENULISAN KARYA TULIS ILMIAH

1. NAMA MAHASISWA : Mohamad Bilah Septianto
 NPM : 2223050019
 Fak/Jur/Prodi : Teknik Elektronika
 Alamat Rumah : Jl. Wachid Hasyim Gg Tengas Timur RT 38 RW 09
 Alamat email : Septianmohamad5142@gmail.com
 No. Telp./HP : 089-992-77923
2. DOSEN PEMBIMBING I : M. DEWI MANIKTA PUSPITASARI M.Pd
 Alamat Rumah : _____
 Alamat email : dewimanikta@unpkediri.ac.id
 No. Telp. / HP : 085-649-667-877
3. DOSEN PEMBIMBING II : MIFFAKHUL Maulidina, Spd., M.Si.
 Alamat Rumah : _____
 Alamat email : miffakhulmaulidina@unpkediri.ac.id
 No. Telp. / HP : 085-736-722-819
4. JUDUL KTI : _____

RANCANG BANGUN SISTEM KONTROL PENSTABIL
SUHU KANDANG AYAM OTOMATIS 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 / Ruang Prodi
	Rabu	11.00 - Selesai	Ruang A2 / Ruang Prodi

Pembimbing I

NO.	TANGGAL	MATERI	MASALAH	TT. DOSEN
1.	14/03/2025	Topik Penelitian	Bimbingan Topik Penelitian	
2.	19/03/2025	Judul Penelitian	Bimbingan Judul Penelitian	
3.	25/03/2025	BAB I	Bimbingan Bab I	
4.	08/04/2025	BAB I	Bimbingan Bab I	
5.	09/04/2025	BAB I dan II	Bimbingan Bab I dan II	
6.	15/04/2025	BAB II	Bimbingan Bab II	
7.	16/04/2025	BAB III	Bimbingan Bab III	
8.	22/04/2025	BAB III	Bimbingan Bab III	
9.	23/04/2025	BAB III	Bimbingan Bab III	
10.	29/04/2025	BAB IV	Bimbingan Bab IV	
11.	06/05/2025	BAB IV	Bimbingan Bab IV	
12.	14/05/2025	BAB IV	Bimbingan Bab IV	
13.	20/05/2025	BAB IV	Bimbingan Bab IV	
14.	27/05/2025	BAB IV	Bimbingan Bab IV	
15.	04/06/2025	BAB IV	Bimbingan Bab IV	
16.	11/06/2025	DAPUS	Bimbingan daftar Pustaka	
	26-06-2025		ACC	

Pembimbing II

NO.	TANGGAL	MATERI	MASALAH	TT. DOSEN
1	20/03/2025	Topik Penelitian	Bimbingan Topik Penelitian	
2	24/03/2025	Judul Penelitian	Bimbingan Judul Penelitian	
3	14/04/2025	Bab I	Bimbingan Bab I	
4	24/04/2025	Bab I	Bimbingan Bab I	
5	28/04/2025	Bab II	Bimbingan Bab II	
6	05/05/2025	Bab II	Bimbingan Bab II	
7	08/05/2025	Bab II	Bimbingan Bab II	
8	15/05/2025	Bab III	Bimbingan Bab III	
9	19/05/2025	Bab IV	Bimbingan Bab IV	
10	22/05/2025	Bab IV	Bimbingan Bab IV	
11	26/05/2025	Bab IV	Bimbingan Bab IV	
12	02/06/2025	Bab IV	Bimbingan Bab IV	
13	05/06/2025	Bab IV	Bimbingan Bab IV	
14	12/06/2025	Bab IV	Bimbingan Bab IV	
15	16/06/2025	Bab IV	Bimbingan Bab IV	
16	23/06/2025	DAPUS	Bimbingan Daftar Pustaka	
			ACC	



Merka Indrawati, M Pd

0710089004

Kediri, 25 - Juni - 2025

Mahasiswa Ybs,

Mahdi Bilal S
NPM 222305009



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 Selasa tanggal 08 Juli 2025 bertempat di Ruang UJIAN M5 Universitas Nusantara PGRI Kediri, telah dilaksanakan Ujian Tugas Akhir Mahasiswa Universitas Nusantara PGRI Kediri :



Nama : Mohamad Billah Septianto
NPM : 2223050019
Prodi : D3-Teknik Elektronika
Semester/Tahun Akademik : Genap, 24/25
Judul : RANCANG BANGUN SISTEM KONTROL PENSTABIL SUHU KANDANG AYAM OTOMATIS BERBASIS IOT
Dengan Hasil : Revisi Naskah

Ketua Penguji

☑ Valid

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

Penguji 1

☑ Valid

(Dr. RISKY ASWI RAMADHANI, S.Kom,
M.Kom)

Penguji 2

☑ Valid

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



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: lemilit@unpkediri.ac.id

NAMA : Mohamad Billah Septianto
 NPM : 2223050019
 FAK - PRODI : FTIK/Teknik Elektronika
 JUDUL : RANCANG BANGUN SISTEM KONTROL PENSTABIL SUHU KANDANG
 AYAM OTOMATIS BERBASIS IOT

NO	MATERI	REVISI
1.	BAB IV (tata tulis).	
2.	Berkas alatan berupa menggambar DHT 2L - sedub DHT 1L.	
3.	Berkas alatan berupa menggambar skema infra 15-30 hari	

Kediri, 8 Juli 2025
 Penguji 1

[Signature]
 Dr. Rizky Aswi Ramadhani, M.Kom
 NIDN 0708049001

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: lemlit@unpkediri.ac.id**LEMBAR REVISI**

NAMA : Mohamad Billah Septianto
 NPM : 2223050019
 FAK - PRODI : FTIK/Teknik Elektronika
 JUDUL : RANCANG BANGUN SISTEM KONTROL PENSTABIL SUHU KANDANG
 AYAM OTOMATIS BERBASIS IOT

NO	MATERI	REVISI
1.	Hal. 21-22	
	Uraikan prosedur pengembangan secara lebih detail.	
2.	Hal. 44	
	Ho ditolak?	
	Tuliskan hipotesis awal	
3.	Hal. 45	
	Analisis kualitatif merujuk metode wawancara dg. mitra	
	di hal. 33. Berikan rubrik pertanyaan dan berapa jumlah respondenya.	

Kediri, 8 Juli 2025

Penguji 2

Miftakhul Ma'lidina, S.Pd., M.Si

NIDN 0702108901

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: lemlit@unpkediri.ac.id.

NAMA : Mohamad Billah Septianto
 NPM : 2223050019
 FAK - PRODI : FTIK/Teknik Elektronika
 JUDUL : RANCANG BANGUN SISTEM KONTROL PENSTABIL SUHU KANDANG
 AYAM OTOMATIS BERBASIS IOT

NO	MATERI	REVISI
1.	Sistematisa penulisan	h.
2.	Latar belakang	h.
3.	Regulcan = Daftar Rustaka	h.
4.	Flowchart 3.1 dan 3.2 pilih salah satu	h.
5.	Uraian Gambar 3.3 diperjelas	h.
6.	Gambar 3.5 diberi peramaan	h.
7.	Teknik analisis data menggunakan apa	h.
		ke

Kediri, 8 Juli 2025

Ketua Penguji

M. Dewi Manikta Puspitasari, M.Pd

NIDN 0730128701

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-		

LEMBAR REVISI