

SURAT KETERANGAN BEBAS PLAGIARISME



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 : Lisa Permata Sari
NPM : 2215020025
Program Studi : S1-Pendidikan Biologi

Judul Karya Ilmiah:

“Pengembangan Media Terarium Model Efek Rumah Kaca dengan Pendekatan STEM untuk Memfasilitasi Kemampuan Berpikir Kritis Kelas X SMA”

Dinyatakan sudah memenuhi syarat batas maksimal 30% *similarity* sesuai dengan ketentuan yang berlaku pada setiap subbab naskah Laporan **Tugas Akhir/Skripsi/Tesis** yang disusun.

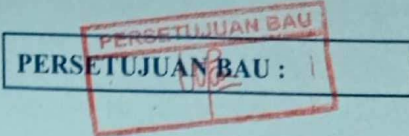
Demikian Surat Keterangan ini kami berikan untuk dapat dipergunakan seperlunya.



Kediri, 30 Juni 2026
Ka UPT PPI,



Dr. Abdul Aziz Hunaifi, M.A



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

1. NAMA MAHASISWA : LISA PERMATA SARI
NPM : 2215020025
Fak/Jur/Prodi : FIKES / Pendidikan Biologi
Alamat Rumah : Ds. Sekikan Kec. Pabel kab. Tulungagung
Alamat email : permata2512@gmail.com
No. Telp./HP : 081330853436
2. DOSEN PEMBIMBING I : Dr. Poppy Rahmatika Primandiri, M. Pd.
Alamat Rumah : Perum Griyabata Asri A2, Tlogonegaran, Kota Kediri
Alamat email : poppyprimandiri@unpkediri.ac.id
No. Telp. / HP : 08125992642
3. DOSEN PEMBIMBING II : Dra. Dwi Ari Budiretjani, M. Pd.
Alamat Rumah : B. Wanda Asri, Grogol, kab. Kediri
Alamat email : dwiari@unpkediri.ac.id
No. Telp. / HP : 085608240453
4. JUDUL KTI :

PERKEMBANGAN MEDIA TERAPIUM MODEL EFEK RUMAH KACA DENGAN
PENDEKATAN STEM UNTUK MEMFASILITASI KEMAMPUAN BERPIKIR
KRITIS KELAS X SMA

Catatan :

1. Periode Bimbingan (Sesuai SK Rektor) : Genap (2025/2026)
2. Jadwal Bimbingan :

	Hari	Pukul	Tempat / Ruang
Pembimbing I	Senin	09.35 - 12.10	Ruang Prodi Pendidikan
	Rabu	09.35 - 12.10	Biologi
Pembimbing II	Jelasa	09.35 - 12.10	Ruang Prodi Pendidikan
	Kamis	08.30 - 11.00	Biologi

3. Kemajuan Bimbingan

Pembimbing I

NO.	TANGGAL	MATERI	MASALAH	TT. DOSEN
1	8-12-2025	Bab I	Latar belakang	Pur
2	8-1-2026	Bab II	Kajian Teori	Pur
3	3-2-2026	Media	Rancangan media terarium	Pur
4	22-2-2026	Media	Revisi media terarium	Pur
5	26-2-2026	LKPD	Rancangan LKPD	Pur
6	10-3-2026	Bab III	Instrumen dan persiapan FGD	Pur
7	30-3-2026	Bab III	Hasil revisi media dan LKPD	Pur
8	13-4-2026	Bab III	Pelaksanaan one to one	Pur
9	27-4-2026	Bab III	Menyusun lembar observasi field test	Pur
10	10-5-2026	Post-test	Menyusun Post-test	Pur
11	12-5-2026	Post-test	Revisi Post-test	Pur
12	27-5-2026	Artikel	Penyusunan draf artikel	Pur
13	1-6-2026	Artikel	Progres artikel	Pur
14	23-6-2026	Bab IV	Hasil dan Pembahasan	Pur
15	25-6-2026	Bab IV	Revisi hasil dan Pembahasan	Pur
16	26-6-2026	Bab IV	Revisi hasil dan Pembahasan	Pur
17	30-6-2026	Bab V	Simpulan dan Saran	Pur

Pembimbing II

NO.	TANGGAL	MATERI	MASALAH	TT. DOSEN
1	16-12-2025	Bab I	Judul, latar belakang, rumusan	Pur
2	7-1-2026	Bab II	Kajian teori	Pur
3	14-1-2026	Media	Rancangan awal media	Pur
4	20-1-2026	Bab III	Kelengkapan Instrumen	Pur
5	4-3-2026	Bab III	majukan untuk media dan LKPD	Pur
6	15-4-2026	Field Test	Progres kegiatan yg sudah dilaksanakan	Pur
7	11-5-2026	Field Test	Kendala pelaksanaan di lapangan	Pur
8	13-5-2026	Bab III	Pendalaman materi	Pur
9	18-5-2026	Post test	majukan Post test	Pur
10	22-5-2026	Post test	Revisi Post test	Pur
11	25-5-2026	Bab III	Laporan keluruh kegiatan	Pur
12	2-6-2026	Artikel	Penyusunan artikel	Pur
13	9-6-2026	Artikel	Progres artikel	Pur
14	18-6-2026	Bab IV	Alur Penulisan Bab 4	Pur
15	22-6-2026	Bab IV	Penyusunan hasil dan Pembahasan	Pur
16	26-6-2026	Bab IV	Hasil dan Pembahasan	Pur
17	1-7-2026	Bab V	Simpulan dan Saran	Pur

Mengetahui,
Kaprod

Dr. Poppy Rahmatika Primandini, M.Pd
NIDN. 0103078502

Kediri, 2 Juli 2026
Mahasiswa Ybs,

LIKA PERMATA SARI
NPM. 2215020025



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 SKRIPSI

Pada hari ini Rabu tanggal 15 Juli 2026 bertempat di Ruang UJIAN LB05 Universitas Nusantara PGRI Kediri, telah dilaksanakan Ujian Skripsi Mahasiswa Universitas Nusantara PGRI Kediri :



Nama : Lisa Permata Sari
NPM : 2215020025
Prodi : S1-Pendidikan Biologi
Semester/Tahun Akademik : Genap, 25/26
Judul : PENGEMBANGAN MEDIA TERARIUM MODEL EFEK
RUMAH KACA DENGAN PENDEKATAN STEM UNTUK
MEMFASILITASI KEMAMPUAN BERPIKIR KRITIS
PESERTA DIDIK KELAS X SMA
Dengan Hasil : Revisi Naskah
Nilai : 95 (A)

Ketua Penguji

✓ Valid

(Dr. POPPY RAHMATIKA
PRIMANDIRI, M.Pd)

Penguji 1

✓ Valid

(TUTUT INDAH
SULISTIYOWATI, S.Pd, M.Si)

Penguji 2

✓ Valid

(Dra. DWI ARI
BUDIRETNANI, M.Pd)

Penguji 3

✓ Valid

(Dr. ASHAM BIN
JAMALUDDIN, M.Pd)

NB:

- Input Nilai dilakukan oleh Ketua Penguji, Penguji 1, dan Penguji ke-n melalui siakad
- Nilai Final berasal dari gabungan seluruh dosen penguji
- Daftar Dosen yang telah mengisi nilai: Poppy Rahmatika Primandiri, Dwi Ari Budiretnani, Tutut Indah Sulistiyowati, Asham Bin Jamaluddin
- 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 SKRIPSI



Nama : Lisa Permata Sari
NPM : 2215020025
Prodi : S1-Pendidikan Biologi
Semester/Tahun Akademik : Genap, 25/26
Hari/Tanggal Ujian : Rabu / 15 Juli 2026
Judul : Pengembangan Media Terarium Model Efek Rumah Kaca dengan Pendekatan STEM untuk Memfasilitasi Kemampuan Berpikir Kritis Kelas X SMA
Dengan Hasil : Revisi Naskah
Nilai : 95 (A)

Catatan Revisi:

dari saya tanpa revisi. sudah bagus, Pembahasan ditambah ulasan yang lebih detail, Kesalahan typo bisa diperbaiki

Ketua Penguji


(Dr. POPPY RAHMATIKA
PRIMANDIRI, M.Pd)

Penguji 1


(TUTUT INDAH SULISTIYOWATI,
S.Pd, M.Si)

Penguji 2


(Dra. DWI ARI BUDIRETNANI, M.Pd)

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: Poppy Rahmatika Primandiri, Dwi Ari Budiretnani, Tutut Indah Sulistiyowati