



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 : Dike Septiarani
NPM : 2115010006
Program Studi : S1-Pendidikan Matematika

Judul Karya Ilmiah:

"PENERAPAN MODEL PEMBELAJARAN DISCOVERY LEARNING PADA MATERI TRIGONOMETRI
DITINJAU DARI KEMAMPUAN PEMECAHAN MASALAH MATEMATIS SISWA KELAS X SMK NEGERI 3
KEDIRI "

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

Demikian Surat Keterangan ini kami berikan untuk dapat dipergunakan seperlunya.

Kediri, 25 Juni 2025
Ka UPT PPI,



Dr. Abdul Aziz Hunaifi, M.A



KARTU BIMBINGAN TA/SKRIPSI/TESIS



Nama : Dike Septiarani
NPM : 2115010006
Prodi : Pendidikan Matematika
Semester : GNP
Thn Akademik : 24/25

No.	Sem/TA	Tanggal	Dosen Pembimbing	Materi	Catatan
1	GNP 24/25	31 Maret 2023	DARSONO	BAB I	Pengajuan judul, latar belakang dan rumusan masalah .
2	GNP 24/25	07 Mei 2024	DARSONO	BAB I	Kajian teori disesuaikan dengan rumusan masalah .
3	GNP 24/25	30 Mei 2024	DARSONO	BAB I	Pengajuan judul, latar belakang dan rumusan masalah .
4	GNP 24/25	30 Mei 2024	DARSONO	BAB II	Penerapan model pada materi dan kerangka berpikir.
5	GNP 24/25	07 Juni 2024	DARSONO	BAB II	ACC BAB 1 DAN BAB 2.
6	GNP 24/25	21 Juni 2024	DARSONO	BAB III	Metodologi penelitian .
7	GNP 24/25	27 Juni 2024	DARSONO	BAB III	Instrumen dan pengumpulan data .
8	GNP 24/25	28 Juni 2024	DARSONO	BAB III	Analisis data .
9	GNP 24/25	01 Juli 2024	DARSONO	BAB III	Acc.
10	GNP 24/25	17 Februari 2025	DARSONO	BAB IV	Deskripsi data .
11	GNP 24/25	19 Februari 2025	DARSONO	BAB IV	Analisis data .
12	GNP 24/25	23 April 2025	DARSONO	BAB IV	Pembahasan .
13	GNP 24/25	24 April 2025	DARSONO	BAB IV	Acc.
14	GNP 24/25	21 Mei 2025	DARSONO	BAB V	Kesimpulan .
15	GNP 24/25	11 Juni 2025	DARSONO	BAB V	Acc.
16	GNP 24/25	25 Juni 2025	DARSONO	Lainnya	Sudah siap untuk sidang .
17	GNP 24/25	09 Oktober 2024	DIAN DEVITA YOHANIE	BAB I	Revisi latar belakang .
18	GNP 24/25	14 Oktober 2024	DIAN DEVITA YOHANIE	BAB II	Revisi teori pendahuluan.
19	GNP 24/25	16 Oktober 2024	DIAN DEVITA YOHANIE	BAB III	Revisi metode penelitian .
20	GNP 24/25	24 Oktober 2024	DIAN DEVITA YOHANIE	BAB II	Revisi kerangka berpikir .
21	GNP 24/25	30 Oktober 2024	DIAN DEVITA YOHANIE	BAB III	ACC BAB 1 -3.
22	GNP 24/25	18 November 2024	DIAN DEVITA YOHANIE	Lainnya	Persiapan instrumen mulai dari modul ajar, RPP, lembar observasi, angket dan soal tes .
23	GNP 24/25	21 November 2024	DIAN DEVITA YOHANIE	Lainnya	Revisi soal tes.
24	GNP 24/25	11 Desember 2024	DIAN DEVITA YOHANIE	BAB III	ACC, instrumen ACC, siap penelitian .
25	GNP 24/25	12 Februari 2025	DIAN DEVITA YOHANIE	BAB IV	Hasil dan pembahasan .
26	GNP 24/25	26 Februari 2025	DIAN DEVITA YOHANIE	BAB IV	Revisi penulisan .

No.	Sem/TA	Tanggal	Dosen Pembimbing	Materi	Catatan
27	GNP 24/25	23 April 2025	DIAN DEVITA YOHANIE	BAB IV	Acc.
28	GNP 24/25	28 Mei 2025	DIAN DEVITA YOHANIE	BAB V	Kesimpulan dan saran .
29	GNP 24/25	02 Juni 2025	DIAN DEVITA YOHANIE	BAB V	ACC .
30	GNP 24/25	04 Juni 2025	DIAN DEVITA YOHANIE	Daftar Pustaka	Penulisan dafpus .
31	GNP 24/25	04 Juni 2025	DIAN DEVITA YOHANIE	Publikasi	Publish artikel.
32	GNP 24/25	18 Juni 2025	DIAN DEVITA YOHANIE	Lainnya	Siap ujian ACC keseluruhan .

Kaprodi Pendidikan Matematika

Dosen Pembimbing Akademik

Dosen Pembimbing Utama

☒ Valid

☒ Valid

☒ Valid

(Dr. APRILIA DWI HANDAYANI, M.Si
)

(Dr. JATMIKO, S.Pd, M.Pd)

(Drs. DARSONO, M.Kom)

PERSETUJUAN BAU : 

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

1. NAMA MAHASISWA : Dike Septiarani
NPM : 2115010006
Fak/Jur/Prodi : FIKS / Pendidikan Matematika
Alamat Rumah : Dsn. Pungkerep Ds. Pungkerep, Rejoso, Nganjuk
Alamat email : dikeseptia09@gmail.com
No. Telp./HP : 0812 3279 1710
2. DOSEN PEMBIMBING I : Drs. DARSONO, M.Kom.
Alamat Rumah : Perum Pondok Doko Indah A-15
Alamat email : darsono@unpkdr.ac.id
No. Telp. / HP : 081 2344 705 09
3. DOSEN PEMBIMBING II : Dian Denta Yohanis, S.Pd., M.Pd.
Alamat Rumah : Perum Canda Bhikawa Atri P. no. 3 Paron Kediri
Alamat email : dian.denta@unpkediri.ac.id
No. Telp. / HP : 081 235 522 432
4. JUDUL KTI :
PENERAPAN MODEL PEMBELAJARAN DISCOVERY
LEARNING PADA MATERI TRIGONOMETRI DITINJAU DARI
KEMAMPUAN PEMECAHAN MASALAH MATEMATIS SISWA
KELAS X SMK NEGERI 3 KEDIRI

Catatan :

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

	Hari	Pukul	Tempat / Ruang
Pembimbing I			
Pembimbing II	Senin	10.00 - selesai	Kantor prodi
	Rabu.	10.00 - selesai	Kantor prodi

3. Kemajuan Bimbingan

Pembimbing I

NO.	TANGGAL	MATERI	MASALAH	TT. DOSEN
		Bab I	Jalur Belakang & R. Masalah	<u>R</u>
		Bab II	Teori dasar & R. Masalah	<u>R</u>
		-u-	Kelebihan Model pd. Materi	<u>R</u>
		-u-	Kerangka Berpikir	<u>R</u>
		BAB I-II	ACC	<u>R</u>
		BAB III	Metodologi	<u>R</u>
		-u-	Dasar & peng. Data	<u>R</u>
		-u-	Analisis Data	<u>R</u>
		BAB III	ACC	<u>R</u>
		BAB IV	Analisis Data	<u>R</u>
		-u-	Analisis Data	<u>R</u>
		-u-	Pembahasan	<u>R</u>
		BAB IV	ACC	<u>R</u>
		BAB V	Kesimpulan	<u>R</u>
		-u-	ACC	<u>R</u>
		BAB I-V	Skripsi Ujian	<u>R</u>

Pembimbing II

NO.	TANGGAL	MATERI	MASALAH	TT. DOSEN
1.		Bab I-III	Revisi Latar Belakang	<u>Muf</u>
2.		Bab I-III	Revisi Teori Pendahuluan	<u>Muf</u>
3.		Bab I-III	Revisi Metode Penelitian	<u>Muf</u>
4.		Bab I-III	Revisi Kerangka Berpikir	<u>Muf</u>
5.		Bab I-III	ACC	<u>Muf</u>
6.		Instrumen	modul ajar 3 pertemuan	<u>Muf</u>
7.		Instrumen	RPP (Rencana Pelaksanaan Pembelajaran)	<u>Muf</u>
8.		Instrumen	Lembar observasi, angket, tes	<u>Muf</u>
9.		Instrumen	Revisi soal tes	<u>Muf</u>
10.		Instrumen	ACC	<u>Muf</u>
11.		Bab IV	Hasil dan Pembahasan	<u>Muf</u>
12.		Bab IV	Revisi penulisan	<u>Muf</u>
13.		Bab IV	ACC	<u>Muf</u>
14.		Bab V	Kesimpulan dan saran	<u>Muf</u>
15.		Bab V	ACC	<u>Muf</u>
16.		Dafpus	penulisan dafpus, pengecekan	<u>Muf</u>
17.		Bab I-V	ACC	<u>Muf</u>



Kediri, _____
Mahasiswa Ybs,

Sekel f
NPM 2115010006



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 09 Juli 2025 bertempat di Ruang UJIAN C6 Universitas Nusantara PGRI Kediri, telah dilaksanakan Ujian Skripsi Mahasiswa Universitas Nusantara PGRI Kediri :



Nama : Dike Septiarani

NPM : 2115010006

Prodi : S1-Pendidikan Matematika

Semester/Tahun Akademik : Genap, 24/25

Judul : PENERAPAN MODEL PEMBELAJARAN DISCOVERY LEARNING
PADA MATERI TRIGONOMETRI DITINJAU DARI KEMAMPUAN
PEMECAHAN MASALAH MATEMATIS SISWA KELAS X SMK
NEGERI 3 KEDIRI

Dengan Hasil : Revisi Naskah

Ketua Penguji

☒ Valid

(Drs. DARSONO, M.Kom)

Penguji 1

☒ Valid

(Dr. LINA RIHATUL HIMA, S.Si, M.Pd)

Penguji 2

☒ Valid

(DIAN DEVITA YOHANIE, S.Pd, M.Pd)



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 : Dike Septiarani
NPM : 2115010006
Prodi : S1-Pendidikan Matematika
Semester/Tahun : Genap, 24/25
Akademik
Hari/Tanggal : Rabu / 09 Juli 2025
Ujian
Judul : PENERAPAN MODEL PEMBELAJARAN DISCOVERY LEARNING
PADA MATERI TRIGONOMETRI DITINJAU DARI KEMAMPUAN
PEMECAHAN MASALAH MATEMATIS SISWA KELAS X SMK
NEGERI 3 KEDIRI
Dengan Hasil : Revisi Naskah

Catatan Revisi:

model discovery learning banyak digunakan, akan tetapi belum banyak yang meeksplorasi atau memaksimalkan model ini. harapannya eksplorasi pada materi lain supaya terlihat kekurangan dan kelebihan pada setiap materi dengan penggunaan model yang sama, 1. Kesesuaian rumusan, tujuan dengan pembahasan dan simpulan 2. Pembahasan: tambahkan kajian teori dan empirik 3. Bab II. Tambahkan referensi, Perhatikan catatan di Skripsi saat sidang

Ketua Penguji

(Drs. DARSONO, M.Kom)

Penguji 1

(Dr. LINA RIHATUL HIMA, S.Si, M.Pd)

Penguji 2

(DIAN DEVITA YOHANIE, S.Pd, M.Pd)

* ttd revisi (Ketua Penguji, Penguji 1, dan Penguji ke-n) dilakukan secara manual