

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 : Ahmad Maulana
NPM : 2213020189
Program Studi : S1-Teknik Informatika

Judul Karya Ilmiah:

“SIMULASI OTOMATISASI DIGITALISASI CATATAN TRANSAKSI MANUAL MENGGUNAKAN HANDWRITTEN TEXT RECOGNITION (HTR) BERBASIS DEEP LEARNING”

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, 24 Juni 2026
Ka UPT PPI,



Dr. Abdul Aziz Hunaifi, M.A



PERSETUJUAN BAU :

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

1. NAMA MAHASISWA : AHMAD MAHLANA
NPM : 2213020189
Fak/Jur/Prodi : FTIK / TEKNIK INFORMATIKA
Alamat Rumah : Dsn. Puser, Ds. Sumberdadap, Kec. Pucanglaban
Alamat email : molanaahmad011@gmail.com
No. Telp./HP : 085 871193146
2. DOSEN PEMBIMBING I : DANIEL SWANJAYA . S.KOM , M.KOM
Alamat Rumah : Kediri
Alamat email : daniel@unpkediri.ac.id
No. Telp. / HP : 08567823983
3. DOSEN PEMBIMBING II : Dr. RESTY WULANINGRUM , S.KOM , M.KOM
Alamat Rumah : Blabak - Kandat.
Alamat email : restyw@unpkdr.ac.id
No. Telp. / HP : 085640186769
4. JUDUL KTI : SIMULASI OTOMATISASI DIGITALISASI CATATAN
TRANSAKSI MANUAL MENGGUNAKAN HANDWRITTEN
TEXT RECOGNITION (HTR) BERBASIS DEEP LEARNING

Catatan :

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

	Hari	Pukul	Tempat / Ruang
Pembimbing I	Selasa	13.00 - 14.00	Prodi / Gazebo
	Rabu	14.45 - 16.00	Prodi / Gazebo
	Kamis	14.45 - 16.00	prodi / Gazebo
Pembimbing II	Senin	09.00 - 11.00	prodi / Gazebo
	Rabu	10.30 - 12.00	prodi / Gazebo
	Kamis	10.30 - 12.00	prodi / Gazebo.

3. Kemajuan Bimbingan

Pembimbing I

NO.	TANGGAL	MATERI	MASALAH	TT. DOSEN
1.	11-03-2026	program	Konsultasi simulasi sistem	1
2.	17-03-2026	program	perancangan simulasi sistem	2
3.	25-03-2026	program	pembuatan simulasi sistem	3
4.	01-04-2026	program	diskusi masalah didalam simulasi sistem	4
5.	07-04-2026	program	diskusi skenario simulasi sistem	5
6.	15-04-2026	program	penyempurnaan simulasi sistem	6
7.	21-04-2026	laporan	pengutuban draft bab 9	7
8.	28-04-2026	laporan	pembahasan dan revisi bab 9	8
9.	12-05-2026	artikel	pengutuban artikel	9
10.	13-05-2026	artikel	revisi artikel	10
11.	02-06-2026	artikel	ACC artikel	11
12.	09-06-2026	laporan	pengutuban bab 5	12
13.	10-06-2026	laporan	pengecekan kesesuaian bab 1-5	13
14.	12-06-2026	laporan	pengecekan kesesuaian bab 1-5	14
			ACC Sidang	

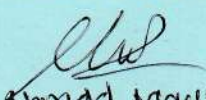
Pembimbing II

NO.	TANGGAL	MATERI	MASALAH	TT. DOSEN
1.	23-03-2026	program	Diskusi simulasi sistem	1
2.	26-03-2026	program	perancangan simulasi sistem	2
3.	06-04-2026	program	pembuatan simulasi sistem	3
4.	09-04-2026	program	Diskusi evaluasi sistem	4
5.	20-04-2026	program	Konsultasi skenario & simulasi sistem	5
6.	23-04-2026	laporan	pengutuban draft bab 9	6
7.	04-05-2026	laporan	Pembahasan dan revisi bab 9	7
8.	07-05-2026	artikel	pengutuban artikel	8
9.	18-05-2026	artikel	revisi artikel dan acc artikel	9
10.	21-05-2026	laporan	pengutuban draft bab 5	10
11.	01-06-2026	laporan	pengecekan bab 1-5	11
12.	04-06-2026	laporan	pengecekan dan revisi bab 1-5	12
13.	08-06-2026	laporan	pengecekan bab 1-5	13
14.	11-06-2026		ACC Sidang	14

Mengetahui,
Kaprosi


RISA HELILIANA, M. Kom
NIDN 0721058902

Kediri, _____
Mahasiswa Ybs,


Ahmad Maulana
NPM 2213020189

KARTU BIMBINGAN TA/SKRIPSI/TESIS



Nama : Ahmad Maulana
 NPM : 2213020189
 Prodi : Teknik Informatika
 Semester : GNP
 Thn Akademik : 25/26

No.	Sem/TA	Tanggal	Dosen Pembimbing	Materi	Catatan
1	GNP 25/26	11 Maret 2026	DANIEL SWANJAYA	BAB IV	Konsultasi simulasi sistem.
2	GNP 25/26	17 Maret 2026	DANIEL SWANJAYA	BAB IV	Perancangan simulasi sistem.
3	GNP 25/26	25 Maret 2026	DANIEL SWANJAYA	BAB IV	Pembuatan simulasi sistem.
4	GNP 25/26	01 April 2026	DANIEL SWANJAYA	BAB IV	Diskusi masalah didalam simulasi sistem.
5	GNP 25/26	07 April 2026	DANIEL SWANJAYA	BAB IV	Diskusi skenario simulasi sistem.
6	GNP 25/26	15 April 2026	DANIEL SWANJAYA	BAB IV	Penyempurnaan simulasi sistem.
7	GNP 25/26	21 April 2026	DANIEL SWANJAYA	BAB IV	Penyusunan draft bab 4.
8	GNP 25/26	28 April 2026	DANIEL SWANJAYA	BAB IV	Pembahasan dan revisi bab 4.
9	GNP 25/26	12 Mei 2026	DANIEL SWANJAYA	Publikasi	Penyusunan artikel.
10	GNP 25/26	13 Mei 2026	DANIEL SWANJAYA	Publikasi	Revisi artikel.
11	GNP 25/26	02 Juni 2026	DANIEL SWANJAYA	Publikasi	acc artikel.
12	GNP 25/26	09 Juni 2026	DANIEL SWANJAYA	BAB V	Penyusunan Bab 5.
13	GNP 25/26	10 Juni 2026	DANIEL SWANJAYA	BAB V	Pengecekan kesesuaian BAB 1-5.
14	GNP 25/26	18 Juni 2026	DANIEL SWANJAYA	BAB V	Pengecekan kesesuaian bab 1-5.
15	GNP 25/26	23 Maret 2026	RESTY WULANNINGRUM	BAB IV	Diskusi simulasi sistem.
16	GNP 25/26	26 Maret 2026	RESTY WULANNINGRUM	BAB IV	Perancangan simulasi sistem.
17	GNP 25/26	06 April 2026	RESTY WULANNINGRUM	BAB IV	Pembuatan simulasi sistem.
18	GNP 25/26	09 April 2026	RESTY WULANNINGRUM	BAB IV	Diskusi evaluasi sistem.
19	GNP 25/26	20 April 2026	RESTY WULANNINGRUM	BAB IV	Konsultasi skenario simulasi sistem.
20	GNP 25/26	23 April 2026	RESTY WULANNINGRUM	BAB IV	Penyusunan draft bab 4.

No.	Sem/TA	Tanggal	Dosen Pembimbing	Materi	Catatan
21	GNP 25/26	04 Mei 2026	RESTY WULANNINGRUM	BAB IV	Pembahasan dan revisi bab 4.
22	GNP 25/26	07 Mei 2026	RESTY WULANNINGRUM	Publikasi	Penyusunan artikel.
23	GNP 25/26	18 Mei 2026	RESTY WULANNINGRUM	Publikasi	Revisi artikel dan acc artikel.
24	GNP 25/26	21 Mei 2026	RESTY WULANNINGRUM	BAB V	Penyusunan draft bab 5.
25	GNP 25/26	01 Juni 2026	RESTY WULANNINGRUM	BAB V	Pengecekan bab 1-5.
26	GNP 25/26	04 Juni 2026	RESTY WULANNINGRUM	BAB V	Pengecekan dan revisi bab 1-5 .
27	GNP 25/26	08 Juni 2026	RESTY WULANNINGRUM	BAB V	Pengecekan bab 1-5.
28	GNP 25/26	11 Juni 2026	RESTY WULANNINGRUM	Daftar Pustaka	acc sidang.

Kaprodi Teknik Informatika

Dosen Pembimbing Akademik

Dosen Pembimbing Utama

✔ Valid

✔ Valid

✔ Valid

(RISA HELILINTAR, S.Kom, M.Kom, RESTY WULANNINGRUM, S.Kom, M.Kom, DAN NIEL SWANJAYA, S.Kom, M.Kom)



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 Senin tanggal 20 Juli 2026 bertempat di Ruang UJIAN M10 Universitas Nusantara PGRI Kediri, telah dilaksanakan Ujian Skripsi Mahasiswa Universitas Nusantara PGRI Kediri :



Nama : Ahmad Maulana
NPM : 2213020189
Prodi : S1-Teknik Informatika
Semester/Tahun Akademik : Genap, 25/26
Judul : SIMULASI OTOMATISASI DIGITALISASI CATATAN
TRANSAKSI MANUAL MENGGUNAKAN HANDWRITTEN
TEXT RECOGNITION (HTR) BERBASIS DEEP LEARNING
Dengan Hasil : Revisi Naskah
Nilai : 89 (A)

Ketua Penguji

✔ Valid

(DANIEL SWANJAYA, S.Kom, M.Kom)

Penguji 1

✔ Valid

(DANAR PUTRA PAMUNGKAS, S.Kom, M.Kom)

Penguji 2

✔ Valid

(RESTY WULANNINGRUM, S.Kom, M.Kom)

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: Danar Putra Pamungkas, Resty Wulanningrum, Daniel Swanjaya
- 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 : Ahmad Maulana
NPM : 2213020189
Prodi : S1-Teknik Informatika
Semester/Tahun Akademik : Genap, 25/26
Hari/Tanggal Ujian : Senin / 20 Juli 2026
Judul : SIMULASI OTOMATISASI DIGITALISASI CATATAN
TRANSAKSI MANUAL MENGGUNAKAN HANDWRITTEN
TEXT RECOGNITION (HTR) BERBASIS DEEP LEARNING
Dengan Hasil : Revisi Naskah
Nilai : 89 (A)

Catatan Revisi:

Lihat catatan pada naskah, Revisi sesuai catatan pada Laporan

Ketua Penguji

(DANIEL SWANJAYA, S.Kom, M.Kom)

Penguji 1

(DANAR PUTRA PAMUNGKAS, S.Kom, M.Kom)

Penguji 2

(RESTY WULANNINGRUM, S.Kom, M.Kom)

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: Danar Putra Pamungkas, Resty Wulanningrum, Daniel Swanjaya