



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 : Rizqi Maulana Mahendra
 NPM : 2113020194
 Program Studi : S1-Teknik Informatika

Judul Karya Ilmiah:

"IDENTIFIKASI PENYAKIT TANAMAN MENTIMUN MELALUI CITRA DAUN MENGGUNAKAN METODE FASTER R-CNN"

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



PERSETUJUAN BAU :

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

1. NAMA MAHASISWA : RIZKI MAULANA MAHENDRA
 NPM : 2113020194
 Fak/Jur/Prodi : TEKNIK INFORMATIKA
 Alamat Rumah : Jl. TEMBUS, Ds. Plosolor, kab. Kediri
 Alamat email : rizkimaularamahendra10mm@gmail.com
 No. Telp./HP : 081230898840
2. DOSEN PEMBIMBING I : MADE AYU DUSEA WIDYADARA, S.kom, M.kom
 Alamat Rumah : Jl. Patihunus Jagalan kota, kota Kediri
 Alamat email : madebro@unpkediri.ac.id
 No. Telp. / HP : 082143339339
3. DOSEN PEMBIMBING II : DANIEL SWANJAYA, M.kom
 Alamat Rumah : Jl. Raya tawang wates, kab. Kediri
 Alamat email : daniel@unp_kediri.ac.id
 No. Telp. / HP : 08567823983
4. JUDUL KTI : IDENTIFIKASI PENYAKIT TANAMAN MENTIMUT MELALUI CHRA
DAUN MENGGUNAKAN METODE FASTER R-CNN

Catatan :

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

	Hari	Pukul	Tempat / Ruang
Pembimbing I			
Pembimbing II			

3. Kemajuan Bimbingan

Kartu Bimbingan Skripsi

Pembimbing I

NO.	TANGGAL	MATERI	MASALAH	TT. DOSEN
1	16/04/25		Konsep arsitektur	E/B
2	25/04/25		Program	E/B
3	30/04/25		Program	E/B
4	16/05/25		Program	E/B
5	23/05/25		Pendeteksian selain data	E/B
6	11/06/25		Artikel	E/B
7	17/06/25		Artikel + Bab IV	E/B
			ACC 19/06 2025	E/B

Pembimbing II

NO.	TANGGAL	MATERI	MASALAH	TT. DOSEN
1	17/04/25	BAB I	Identifikasi Masalah	E/B
2	25/04/25	lainnya	Program	E/B
3	30/04/25	lainnya	Program	E/B
4	09/05/25	lainnya	Program	E/B
5	16/05/25	BAB IV	Hasil dan Pembahasan	E/B
6	23/05/25	BAB IV	Hasil dan Pembahasan	E/B
7	04/06/25	Publikasi	Artikel	E/B
8	12/06/25	BAB V	Kesimpulan dan Saran	E/B
			ACC Skripsi	
			29/6/2025	

Mengetahui,
Kaprodik

RISA HELIANTAR, M. Kom
NIDN 072 105 8302

Kediri, _____
Mahasiswa Ybs

RIZAN MAULANA MAHENDRA
NPM 2113020194

Kartu Bimbingan Skripsi (Lanjutan)



**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 Rabu tanggal 09 Juli 2025 pukul 13.00-13.45 WIB bertempat di Ruang M11 Kampus 2 Universitas Nusantara PGRI Kediri, telah dilaksanakan Ujian Skripsi Mahasiswa Universitas Nusantara PGRI Kediri :

Nama	: RIZQI MAULANA MAHENDRA
NPM	: 2113020194
Jenjang	: S1
Fakultas	: Teknik dan Ilmu Komputer
Jurusan/ Prodi	: Teknik Informatika
Judul	: IDENTIFIKASI PENYAKIT TANAMAN MENTIMUN MELALUI CITRA DAUN MENGGUNAKAN METODE FASTER R-CNN
Ketua Penguji	: MADE AYU DUSEA WIDYADARA, S.Kom, M.Kom
Penguji 1	: Dr. RISKY ASWI RAMADHANI, S.Kom, M.Kom
Penguji 2	: DANIEL SWANJAYA, S.Kom, M.Kom
Dengan hasil nilai	: 89 (A)

Kediri, 21 Juli 2025
Kaprodi Teknik Informatika,

Risa Helilintar, S.Kom., M.Kom.

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-	

Dipindai dengan CamScanner

Berita Acara



UNIVERSITAS NUSANTARA PGRI KEDIRI

FAKULTAS TEKNIK DAN ILMU KOMPUTER

Program Studi : Teknik Mesin, Teknik Elektronika, Teknik Industri,
Teknik Informatika, Sistem Informasi

Alamat : Kampus II, Mojoroto Gang I No. 6 Kediri 64112

Website: www.ft.unpkediri.ac.id E-mail: ft@unpkediri.ac.id

LEMBAR REVISI UJIAN SKRIPSI

Nama : Rizqi Maulana Mahendra
NPM : 2113020194
Judul Skripsi : IDENTIFIKASI PENYAKIT TANAMAN MENTIMUN MELALUI CITRA
DAUN MENGGUNAKAN METODE FASTER R-CNN

No.	Komponen
1.	Relevansi Judul dengan Perkembangan Teknologi Informasi
	Saran Perbaikan : cek liputan laporan beberapa penulisan harus dibenarkan.
2.	Kesesuaian Teori yang digunakan
	Saran Perbaikan :
3.	Metodologi
	Saran Perbaikan :
4.	Sistematika Penulisan dan Bahasa Ilmiah
	Saran Perbaikan :
5.	Penguasaan Bahasa Pemrograman yang digunakan
	Saran Perbaikan :
6.	Keamanan Program
	Saran Perbaikan :
7.	Penguasaan dalam Pengujian Program
	Saran Perbaikan :
8.	Lain - Lain
	Saran Perbaikan :

ACC Revisi

Kediri, 21 JULI 2025

Made Ayu Dusea Widya Dara, M.Kom

Kediri, 09 Juli 2025

Ketua Penguji

Made Ayu Dusea Widya Dara, M.Kom

Lembar Revisi Ketua Penguji



UNIVERSITAS NUSANTARA PGRI KEDIRI

FAKULTAS TEKNIK DAN ILMU KOMPUTER

Program Studi : Teknik Mesin, Teknik Elektronika, Teknik Industri,
Teknik Informatika, Sistem Informasi

Alamat : Kampus II, Mojoroto Gang I No. 6 Kediri 64112

Website: www.ft.unpkediri.ac.id E-mail: ft@unpkediri.ac.id

LEMBAR REVISI UJIAN SKRIPSI

Nama : Rizqi Maulana Mahendra
NPM : 2113020194
Judul Skripsi : IDENTIFIKASI PENYAKIT TANAMAN MENTIMUN MELALUI CITRA
DAUN MENGGUNAKAN METODE FASTER R-CNN

No.	Komponen
1.	Relevansi Judul dengan Perkembangan Teknologi Informasi
	Saran Perbaikan : Dampirkan Urgensi Istilah
2.	Kesesuaian Teori yang digunakan
	Saran Perbaikan :
3.	Metodologi
	Saran Perbaikan :
4.	Sistematika Penulisan dan Bahasa Ilmiah
	Saran Perbaikan : Doktor Arsitektur Sistem
5.	Penguasaan Bahasa Pemrograman yang digunakan
	Saran Perbaikan :
6.	Keamanan Program
	Saran Perbaikan :
7.	Penguasaan dalam Pengujian Program
	Saran Perbaikan :
8.	Lain - Lain
	Saran Perbaikan :

ACC Revisi

Kediri

Dr. Risky Aswi Ramadhani, M. Kom

Kediri, 09 Juli 2025

Penguji I,

Dr. Risky Aswi Ramadhani, M. Kom



UNIVERSITAS NUSANTARA PGRI KEDIRI

FAKULTAS TEKNIK DAN ILMU KOMPUTER

Program Studi : Teknik Mesin, Teknik Elektronika, Teknik Industri,
Teknik Informatika, Sistem Informasi

Alamat : Kampus II, Mojoroto Gang I No. 6 Kediri 64112

Website: www.ft.unpkediri.ac.id E-mail: ft@unpkediri.ac.id

LEMBAR REVISI UJIAN SKRIPSI

Nama : Rizqi Maulana Mahendra

NPM : 2113020194

Judul Skripsi : IDENTIFIKASI PENYAKIT TANAMAN MENTIMUN MELALUI CITRA
DAUN MENGGUNAKAN METODE FASTER R-CNN

No.	Komponen
1.	Relevansi Judul dengan Perkembangan Teknologi Informasi
	Saran Perbaikan :
2.	Kesesuaian Teori yang digunakan
	Saran Perbaikan :
3.	Metodologi
	Saran Perbaikan :
4.	Sistematika Penulisan dan Bahasa Ilmiah
	Saran Perbaikan : <i>Tambahkan Pakar & Pengguna Aplikasi' ✓</i>
5.	Penguasaan Bahasa Pemrograman yang digunakan
	Saran Perbaikan :
6.	Keamanan Program
	Saran Perbaikan :
7.	Penguasaan dalam Pengujian Program
	Saran Perbaikan :
8.	Lain - Lain
	Saran Perbaikan :

ACC Revisi

Kediri, 19 Juli 2025

Daniel Swanjaya, M.Kom

Kediri, 09 Juli 2025

Penguji 2,

Daniel Swanjaya, M.Kom

Lembar Revisi Penguji 2