



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 : Novia Amanda
NPM : 2113020009
Program Studi : S1-Teknik Informatika

Judul Karya Ilmiah:

"Implementasi Convolutional Neural Network untuk Klasifikasi Kelayakan Buah Alpukat Mentega"

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

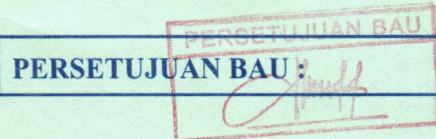
Demikian Surat Keterangan ini kami berikan untuk dapat dipergunakan seperlunya.



Kediri, 20 Juni 2025
Ka UPT PPI,



Dr. Abdul Aziz Hunaifi, M.A



BERITA ACARA
KEMAJUAN PEMBIMBINGAN
PENULISAN KARYA TULIS ILMIAH

1. NAMA MAHASISWA : NOVIA AMANDA
NPM : 2113020009
Fak/Jur/Prodi : FTIK / Teknik Informatika
Alamat Rumah : Desa Tawang, Kecamatan Wates, Kabupaten Kediri
Alamat email : noviaamanda1110@gmail.com
No. Telp./HP : +62 857-0825-6562
2. DOSEN PEMBIMBING I : RESTY WULANNINGRUM, S.Kom, M.Kom
Alamat Rumah : Blabak Kandat Kediri
Alamat email : restyw@unpkediri.ac.id
No. Telp. / HP : +62 856-4018-6769
3. DOSEN PEMBIMBING II : JULIAN SAHERTIAN, S.Pd, M.T
Alamat Rumah : Rejotangan Kabupaten Tulungagung
Alamat email : juliansahertian@unpkediri.ac.id
No. Telp. / HP : +62 856-5577-0506
4. JUDUL KTI :

IMPLEMENTASI CONVOLUTIONAL NEURAL NETWORK UNTUK
KLASIFIKASI KELAYAKAN BUAH ALPUKAT MENTEKA.

Catatan :

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

	Hari	Pukul	Tempat / Ruang
Pembimbing I	Selasa	09.00-11.00	Kantor Prodi
	Jumat		
Pembimbing II	Rabu	12.00-15.00	Ruang Robotik

3. Kemajuan Bimbingan

[illegible]

NO.	TANGGAL	MATERI	MASALAH	TT. DOSEN
1.	22-04-2025	pengantar	laughth. program	
2.	30-04-2025	penek	artikel layout bab W	
3.	7-5-2025	penek	bab IV implementasi - pengantar	
4.	14-5-2025	bab W	laughth. bab W	
5.	21-5-2025	bab IV	revisi penek	
6.	2-6-2025	bab IV	bab 1-5	
7.	7-6-2025		ACE 7/6/2025	

Kaprosdi

Risa Helilintar, M.Kom
NIDN.0721058902

Novia
NOVIA AMANDA
NPM. 2113020009



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 Kamis tanggal 10 Juli 2025 pukul 10.15-11.00 WIB bertempat di Ruang M9 Kampus 2 Universitas Nusantara PGRI Kediri, telah dilaksanakan Ujian Skripsi Mahasiswa Universitas Nusantara PGRI Kediri :

Nama : Novia Amanda
NPM : 2113020009
Jenjang : S1
Fakultas : Teknik dan Ilmu Komputer
Jurusan/ Prodi : Teknik Informatika
Judul : **Implementasi Convolutional Neural Network untuk Klasifikasi Kelayakan Buah Alpukat Mentega**
Ketua Penguji : RESTY WULANNINGRUM, S.Kom, M.Kom
Penguji 1 : ARDI SANJAYA, S.Kom, M.Kom
Penguji 2 : JULIAN SAHERTIAN, S.Pd, M.T
Dengan hasil nilai : 85 (A)

Kediri, 21 Juli 2025

Ka. Prodi Teknik Informatika,



Risa Helifintar, 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-		



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 : Novia Amanda
NPM : 2113020009
Judul Skripsi : Implementasi Convolutional Neural Network untuk Klasifikasi Kelayakan Buah Alpukat Mentega

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 :
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 : Daftar Pustaka . (1 opak)

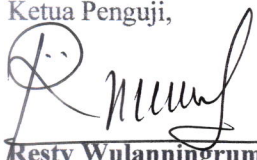
ACC Revisi

Kediri,


Resty Wulanningrum, M.Kom

Kediri, 10 Juli 2025

Ketua Penguji,


Resty Wulanningrum, 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 : Novia Amanda
NPM : 2113020009
Judul Skripsi : Implementasi Convolutional Neural Network untuk Klasifikasi Kelayakan Buah Alpukat Mentega

No.	Komponen
1.	Relevansi Judul dengan Perkembangan Teknologi Informasi
	Saran Perbaikan :
2.	Kesesuaian Teori yang digunakan
	Saran Perbaikan :
3.	Metodologi
	Saran Perbaikan : - daftar pustaka
4.	Sistematika Penulisan dan Bahasa Ilmiah
	Saran Perbaikan : - lihat contoh pada naskah - semua istilah agar wajib cetak miring
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 : - tambahkan literasi tentang pengolahan di BAB II

ACC Revisi

Kediri, 17/7/2025

Ardi Sanjaya, M.Kom
NIDN. 0706118101

Kediri, 10 Juli 2025

Penguji 1,

Ardi Sanjaya, M.Kom
NIDN. 0706118101



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

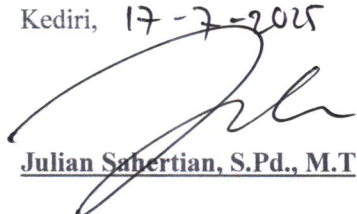
LEMBAR REVISI UJIAN SKRIPSI

Nama : Novia Amanda
NPM : 2113020009
Judul Skripsi : Implementasi Convolutional Neural Network untuk Klasifikasi Kelayakan
Buah Alpukat Mentega

No.	Komponen
1.	Relevansi Judul dengan Perkembangan Teknologi Informasi
	Saran Perbaikan :
2.	Kesesuaian Teori yang digunakan
	Saran Perbaikan : - masalah diperjelas
3.	Metodologi
	Saran Perbaikan :
4.	Sistematika Penulisan dan Bahasa Ilmiah
	Saran Perbaikan : - cek draft
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 :

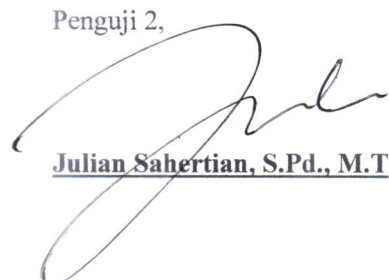
ACC Revisi

Kediri, 17-7-2025


Julian Sahertian, S.Pd., M.T

Kediri, 10 Juli 2025

Penguji 2,


Julian Sahertian, S.Pd., M.T