



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 : Eka Nindiya
NPM : 2223050010
Program Studi : D3-Teknik Elektronika

Judul Karya Ilmiah:

"RANCANG BANGUN ALAT PENDETEKSI TIPE KULIT WAJAH BERBASIS ESP32 DAN SENSOR CAHAYA TSL2561 "

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, 01 Juli 2025
Ka UPT PPI,



Dr. Abdul Aziz Hunaifi, M.A



KARTU BIMBINGAN TA/SKRIPSI/TESIS



Nama : Eka Nindiya
NPM : 2223050010
Prodi : Teknik Elektronika
Semester : GNP
Thn Akademik : 24/25

No.	Sem/TA	Tanggal	Dosen Pembimbing	Materi	Catatan
1	GNP 24/25	05 Maret 2025	MIFTAKHUL MAULIDINA	Judul Penelitian	penentuan judul penelitian.
2	GNP 24/25	06 Maret 2025	M. DEWI MANIKTA PUSPITASARI	Judul Penelitian	penentuan judul penelitian.
3	GNP 24/25	12 Maret 2025	MIFTAKHUL MAULIDINA	BAB I	pendahuluan dan latar belakang.
4	GNP 24/25	22 April 2025	M. DEWI MANIKTA PUSPITASARI	BAB I	pendahuluan dan latar belakang.
5	GNP 24/25	22 Maret 2025	MIFTAKHUL MAULIDINA	BAB I	rumusan masalah dan tujuan penelitian.
6	GNP 24/25	26 Maret 2025	M. DEWI MANIKTA PUSPITASARI	BAB I	rumusan dan tujuan penelitian.
7	GNP 24/25	23 April 2025	MIFTAKHUL MAULIDINA	BAB I	batasan penelitian.
8	GNP 24/25	23 April 2025	M. DEWI MANIKTA PUSPITASARI	BAB I	batasan penelitian.
9	GNP 24/25	24 April 2025	MIFTAKHUL MAULIDINA	BAB II	kajian penelitian terdahulu.
10	GNP 24/25	24 April 2025	M. DEWI MANIKTA PUSPITASARI	BAB II	kajian penelitian terdahulu.
11	GNP 24/25	26 April 2025	MIFTAKHUL MAULIDINA	BAB II	landasan teori.
12	GNP 24/25	26 April 2025	M. DEWI MANIKTA PUSPITASARI	BAB II	landasan teori.
13	GNP 24/25	28 April 2025	MIFTAKHUL MAULIDINA	BAB III	model pengembangan.
14	GNP 24/25	28 April 2025	M. DEWI MANIKTA PUSPITASARI	BAB III	model pengembangan.
15	GNP 24/25	08 Mei 2025	MIFTAKHUL MAULIDINA	BAB III	prosedur pengembangan.
16	GNP 24/25	08 Mei 2025	M. DEWI MANIKTA PUSPITASARI	BAB III	prosedur pengembangan.
17	GNP 24/25	15 Mei 2025	MIFTAKHUL MAULIDINA	BAB III	desain dan metode uji coba.
18	GNP 24/25	15 Mei 2025	M. DEWI MANIKTA PUSPITASARI	BAB III	desain dan metode uji coba.
19	GNP 24/25	21 Mei 2025	MIFTAKHUL MAULIDINA	BAB IV	data produk hasil pengembangan.
20	GNP 24/25	21 Mei 2025	M. DEWI MANIKTA PUSPITASARI	BAB IV	data produk hasil pengembangan.
21	GNP 24/25	11 Juni 2025	MIFTAKHUL MAULIDINA	BAB IV	data uji coba.
22	GNP 24/25	11 Juni 2025	M. DEWI MANIKTA PUSPITASARI	BAB IV	data uji coba.
23	GNP 24/25	13 Juni 2025	MIFTAKHUL MAULIDINA	BAB IV	analisis data.
24	GNP 24/25	13 Juni 2025	M. DEWI MANIKTA PUSPITASARI	BAB IV	analisis data.
25	GNP 24/25	17 Juni 2025	MIFTAKHUL MAULIDINA	BAB IV	revisi produk.
26	GNP 24/25	17 Juni 2025	M. DEWI MANIKTA PUSPITASARI	BAB IV	revisi produk.

No.	Sem/TA	Tanggal	Dosen Pembimbing	Materi	Catatan
27	GNP 24/25	19 Juni 2025	MIFTAKHUL MAULIDINA	BAB IV	kajian produk akhir.
28	GNP 24/25	19 Juni 2025	M. DEWI MANIKTA PUSPITASARI	BAB IV	kajian produk akhir.
29	GNP 24/25	21 Juni 2025	MIFTAKHUL MAULIDINA	BAB V	kesimpulan.
30	GNP 24/25	21 Juni 2025	M. DEWI MANIKTA PUSPITASARI	BAB V	kesimpulan.
31	GNP 24/25	24 Juni 2025	MIFTAKHUL MAULIDINA	BAB V	srn penelitian berikutnya.
32	GNP 24/25	24 Juni 2025	M. DEWI MANIKTA PUSPITASARI	BAB V	sarn penelitian berikutnya.
33	GNP 24/25	25 Juni 2025	MIFTAKHUL MAULIDINA	Lainnya	acc tugas akhir.
34	GNP 24/25	25 Juni 2025	M. DEWI MANIKTA PUSPITASARI	Lainnya	acc tugas akhir.

Kaprodi Teknik Elektronika

Dosen Pembimbing Akademik

Dosen Pembimbing Utama

☑ Valid

☑ Valid

☑ Valid

(ELSANDA MERITA INDRAWATI, S.Pd, (M. DEWI MANIKTA PUSPITASARI, S.Pd, (MIFTAKHUL MAULIDINA, S.Pd, M.Si)
M.Pd) M.Pd)



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 Selasa tanggal 08 Juli 2025 pukul 09.50-10.35 WIB bertempat di Ruang M5 Kampus 2 Universitas Nusantara PGRI Kediri, telah dilaksanakan Ujian Skripsi Mahasiswa Universitas Nusantara PGRI Kediri :

Nama : Eka Nindiya
NPM : 2223050010
Jenjang : D3
Fakultas : Teknik dan Ilmu Komputer
Jurusan/ Prodi : Teknik Elektronika
Judul : **Rancang Bangun Alat Pendeteksi Tipe Kulit Wajah Berbasis ESP32 Dan Sensor Cahaya TSL2561**
Ketua Penguji : Miftakhul Maulidina, M.Si
Penguji 1 : Dr. Ir. Juli Sulaksono, M.Kom
Penguji 2 : M. Dewi Manikta Puspitasari, M.Pd
Dengan hasil nilai : 84 (A-)

Kediri, 08 Juli 2025
Ka. Prodi Teknik Elektronika,

Elsanda Merita Indrawati, M.Pd

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-	



Yayasan Pembina Lembaga Pendidikan Perguruan Tinggi PGRI Kediri
UNIVERSITAS NUSANTARA PGRI KEDIRI
LEMBAGA PENELITIAN DAN PENGABDIAN PADA MASYARAKAT (LPPM)
Kampus I Jl. KH. Achmad Dahlan No. 76 Kediri (64112) Telp. (0354) 771576, Fax. 771576
Website: www.lp2m.unpkediri.ac.id, Email: lemlit@unpkediri.ac.id.

LEMBAR REVISI

NAMA : Eka Nindiyana
NPM : 2223050010
FAK - PRODI : Teknik dan Ilmu Komputer / Elektronika
JUDUL : Rancang Bangun Alat Pendeteksi Tipe Kulit Wajah Berbasis ESP32 dan Sensor Cahaya TSL2561

NO	MATERI	REVISI
1.	Hal. 16	
	Deskripsikan lebih lanjut diagram alur kerangka berpikir	
2.	Hal. 18	
	Sertakan research gap pada alur pengembangan alat dengan alat yg. sudah ada sebelumnya.	
		ACC 14 Juli 2025

Kediri, 18 Juli 2025
Ketua Penguji

Miftakhu Maulidina, M.Si.
NIDN. 0702108901

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-		

LEMBAR REVISI

NAMA : Eka Hindiya
NPM : 2223050010
FAK - PRODI : Teknik dan Ilmu Komputer / Elektronika
JUDUL : Rancang Bangun Alat Pendeteksi Tipe kulit wajah
Barbas? ESP32 dan Sensor cahaya TSL2561

[illegible]

Kediri, 8 Juli 2025

Penguji

M. Dewi Manikta P., M.Pd

NIDN 0730128701

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-		



LEMBAR REVISI

NAMA : Eka Hinda
NPM : 2223050010
FAK - PRODI : Teknik dan Ilmu Komputer / Elektronika
JUDUL : Rancang Bangun Alat Pendeteksi tipe kulit wajah
Berbasis ESP32 dan sensor cahaya TSL2561

NO	MATERI	REVISI
	Apa saja Buk. Firas Akir	

Kediri, Juli 2025
Penguji 1



NIDN.....

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-		