



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 : Phino Salvino
NPM : 2213010121
Program Studi : S1-Teknik Mesin

Judul Karya Ilmiah:

“ANALISIS PENGARUH VARIASI DESAIN DAN JENIS MATERIAL MATA BOR PADA MESIN CNC ROUTER CUTTING 3 AXIS TERHADAP HASIL PEMOTONGAN MATERIAL”

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, 03 Juli 2026
Ka UPT PPI,



Dr. Abdul Aziz Hunaifi, M.A

KARTU BIMBINGAN TA/SKRIPSI/TESIS



Nama : Phino Salvino
NPM : 2213010121
Prodi : Teknik Mesin
Semester : GNP
Thn Akademik : 25/26

No.	Sem/TA	Tanggal	Dosen Pembimbing	Materi	Catatan
1	GNP 25/26	16 Juni 2026	HESTI ISTIQLALIYAH	BAB I	data kurang lengkap.
2	GNP 25/26	01 Juli 2026	HESTI ISTIQLALIYAH	BAB III	Perbaikan rumus.
3	GNP 25/26	06 Juli 2026	HESTI ISTIQLALIYAH	BAB III	penyusunan bab.
4	GNP 25/26	11 Juli 2026	HESTI ISTIQLALIYAH	BAB IV	Perubahan rumus.
5	GNP 25/26	12 Juli 2026	HESTI ISTIQLALIYAH	BAB IV	penyusunan rumus.
6	GNP 25/26	13 Juli 2026	HESTI ISTIQLALIYAH	BAB IV	penyusunan rumus.
7	GNP 25/26	15 Juli 2026	HESTI ISTIQLALIYAH	BAB IV	hasil analisis.
8	GNP 25/26	16 Juli 2026	HESTI ISTIQLALIYAH	BAB IV	penulisan.
9	GNP 25/26	19 Juli 2026	HESTI ISTIQLALIYAH	BAB IV	revisi kajian produk akhir.
10	GNP 25/26	21 Juli 2026	HESTI ISTIQLALIYAH	BAB V	kesimpulan.
11	GNP 25/26	24 Juli 2026	HESTI ISTIQLALIYAH	BAB V	revisi saran.
12	GNP 25/26	27 Juli 2026	HESTI ISTIQLALIYAH	Daftar Pustaka	Penambahan.
13	GNP 25/26	29 Juli 2026	HESTI ISTIQLALIYAH	Daftar Pustaka	penyesuaian sitasi.
14	GNP 25/26	29 Juli 2026	HESTI ISTIQLALIYAH	Daftar Pustaka	tata daftar isi.
15	GNP 25/26	02 Juni 2026	HARIS MAHMUDI	Lainnya	penyesuaian template.
16	GNP 25/26	08 Juni 2026	HARIS MAHMUDI	Lainnya	pengecekan nama dosen.
17	GNP 25/26	15 Juni 2026	HARIS MAHMUDI	BAB I	penulisan bab 1..
18	GNP 25/26	19 Juni 2026	HARIS MAHMUDI	Lainnya	peletakan sumber kutipan.
19	GNP 25/26	29 Juni 2026	HARIS MAHMUDI	BAB II	format tabel.
20	GNP 25/26	30 Juni 2026	HARIS MAHMUDI	BAB III	penambahan format tabel.

No.	Sem/TA	Tanggal	Dosen Pembimbing	Materi	Catatan
21	GNP 25/26	01 Juli 2026	HARIS MAHMUDI	BAB IV	format judul tabel.
22	GNP 25/26	03 Juli 2026	HARIS MAHMUDI	BAB IV	alur pembahasan.
23	GNP 25/26	06 Juli 2026	HARIS MAHMUDI	BAB IV	perbaikan rumus.
24	GNP 25/26	08 Juli 2026	HARIS MAHMUDI	Lainnya	sitasi kurang.
25	GNP 25/26	10 Juli 2026	HARIS MAHMUDI	Lainnya	perbaikan margin.
26	GNP 25/26	13 Juli 2026	HARIS MAHMUDI	Lainnya	revisi lembar pengesahan.
27	GNP 25/26	21 Juli 2026	HARIS MAHMUDI	Lainnya	perbaikan sitasi.
28	GNP 25/26	23 Juli 2026	HARIS MAHMUDI	Lainnya	penyusunan daftar isi.
29	GNP 25/26	27 Juli 2026	HARIS MAHMUDI	Publikasi	Penataan ulang.
30	GNP 25/26	29 Juli 2026	HARIS MAHMUDI	Lainnya	perbaikan font.
31	GNP 25/26	23 Juni 2026	HESTI ISTIQLALIYAH	BAB I	revisi bab 1..
32	GNP 25/26	27 Juni 2026	HESTI ISTIQLALIYAH	BAB II	teori umum relevan.

Kaprodi Teknik Mesin

Dosen Pembimbing Akademik

Dosen Pembimbing Utama

✔ Valid

✔ Valid

✔ Valid

(HESTI ISTIQLALIYAH, S.T, M.Eng) Dr. IRWAN SETYO WIDODO, S.Pd, M.Si) HESTI ISTIQLALIYAH, S.T, M.Eng)



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: lemit@unpkediri.ac.id

BERITA ACARA UJIAN SKRIPSI

Pada hari ini Rabu tanggal 15 Juli 2026 bertempat di Ruang UJIAN M48 Universitas Nusantara PGRI Kediri, telah dilaksanakan Ujian Skripsi Mahasiswa Universitas Nusantara PGRI Kediri :



Nama : Phino Salvino
NPM : 2213010121
Prodi : S1-Teknik Mesin
Semester/Tahun Akademik : Genap, 25/26
Judul : ANALISIS PENGARUH VARIASI DESAIN DAN JENIS MATERIAL MATA BOR PADA MESIN CNC ROUTER CUTTING 3 AXIS TERHADAP HASIL PEMOTONGAN MATERIAL
Dengan Hasil : Revisi Naskah
Nilai : 82 (A-)

Ketua Penguji

Valid

Penguji 1

Valid

Penguji 2

Valid

(HESTI ISTIQLALIYAH, S.T, M.Eng)

(MOHAMMAD MUSLIMIN ILHAM,
S.T, M.T)

(HARIS MAHMUDI, S.Pd, M.Pd)

NB:

- Input Nilai dilakukan oleh Ketua Penguji, Penguji 1, dan Penguji ke-n melalui siakad
- Nilai Final berasal dari gabungan seluruh dosen penguji
- Daftar Dosen yang telah mengisi nilai: Hesti Istiqlaliyah, Mohammad Muslimin Ilham, Haris Mahmudi
- 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 : Phino Salvino
NPM : 2213010121
Prodi : S1-Teknik Mesin
Semester/Tahun Akademik : Genap, 25/26
Hari/Tanggal Ujian : Rabu / 15 Juli 2026
Judul : ANALISIS PENGARUH VARIASI DESAIN DAN JENIS MATERIAL MATA BOR PADA MESIN CNC ROUTER CUTTING 3 AXIS TERHADAP HASIL PEMOTONGAN MATERIAL
Dengan Hasil : Revisi Naskah
Nilai : 82 (A-)

Catatan Revisi:

pembahasan material yang digunakan dalam penelitian ditampilkan di BAB II, Penulisan di sesuaikan Buku Panduan Penulisan KTI, segera revisi sesuai yang ada di berkas ujian

Ketua Penguji

(HESTI ISTIQLALIYAH, S.T, M.Eng)

Penguji 1

(MOHAMMAD MUSLIMIN ILHAM,
S.T, M.T)

Penguji 2

(HARIS MAHMUDI, S.Pd, M.Pd)

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: Hesti Istiqolaliyah, Mohammad Muslimin Ilham, Haris Mahmudi