

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 : Virgiawan Ramadhani
NPM : 2213020008
Program Studi : S1-Teknik Informatika

Judul Karya Ilmiah:

“SISTEM PERAWATAN IKAN HIAS BERDASARKAN JENIS MENGGUNAKAN METODE FORWARD CHAINING”

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, 25 Juni 2026
Ka UPT PPI,



Dr. Abdul Aziz Hunaifi, M.A



PERSETUJUAN BAU :

PERSETUJUAN BAU

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

1. NAMA MAHASISWA : VIRGIAWAN RAMADHANI
NPM : 2213020008
Fak/Jur/Prodi : Teknik dan ilmu komputer / Teknik Informatika
Alamat Rumah : DS. Rembang, Dsn. Ngreco kec. Ngadiluwih Kab. Kediri
Alamat email : ibrahimbu84@gmail.com
No. Telp./HP : 089696658513
2. DOSEN PEMBIMBING I : Rony Heri Irawan M.Kom
Alamat Rumah : Jl. Teuku Umar pare kota Kediri
Alamat email : ronyag1305ku@gmail.com
No. Telp. / HP : 087759018211
3. DOSEN PEMBIMBING II : Umi mahdiyah M.kom
Alamat Rumah : Tenger kidul pagu kab. Kediri
Alamat email : umimahdiyah@gmail.com
No. Telp. / HP : 085730048106
4. JUDUL KTI : Sistem perawatan ikan hias berdasarkan jenis menggunakan metode Forward Chaining

Catatan :

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

	Hari	Pukul	Tempat / Ruang
Pembimbing I	Senin	13.00 - 14.00	Ruang Prodi TI
	Selasa	13.00 - 14.00	Ruang Prodi TI
	Kamis	10.20 - 14.00	Ruang prodi TI
Pembimbing II	Senin	12.00 - 13.00	Ruang prodi TI
	Rabu	13.00 - 15.00	Ruang Prodi TI

3. Kemajuan Bimbingan

Pembimbing I

NO.	TANGGAL	MATERI	MASALAH	TT. DOSEN
1.	5-5-2026	Aplikasi	Layout	
2	12-5-2026	Aplikasi	Data Input	
3	15-5-2026	Aplikasi	Data Input	
4	20-5-2026	Laporan	Bab IV	
5	22-5-2026	Artikel	Template Artikel	
6	25-5-2026	Laporan	Bab IV Penulisan	
7	27-5-2026	Laporan	Bab IV Pengujian	
8	29-5-2026	Laporan	Bab IV Evaluasi	
9	1-6-2026	Laporan	Bab V Kesimpulan & Saran	
10	3-6-2026	Laporan	Pengantar	
11	6-6-2026	Artikel	Penyusunan draft	
12	8-6-2026	Artikel	Submit	
13	9-6-2026	Artikel	Revisi	
14	10-6-2026	ACC	ACC Sidang 19/20	

Pembimbing II

NO.	TANGGAL	MATERI	MASALAH	TT. DOSEN
1	6-5-2026	olah data	- Kriteria - Jumlah data	
2	11-5-2026	BAB IV	Revisi	
3	13-5-2026	BAB IV	Revisi	
4	18-5-2026	BAB II	Revisi	
5	20-5-2026	Aplikasi	Revisi Tampilan	
6	25-5-2026	Aplikasi	Perbaikan penambahan data	
7	26-5-2026	Laporan	Revisi evaluasi Sistem	
8	2-6-2026	Laporan	Revisi BAB V kesimpulan	
9	4-6-2026	Lampiran	Melengkapi lampiran penelitian	
10	8-6-2026	Artikel	Penyusunan draft Artikel	
11	10-6-2026	Artikel	Revisi artikel	
12	11-6-2026	Artikel	Submit artikel	
13	15-6-2026	Laporan	perbaikan penulisan	
14	18-6-2026		ACC Sidang 19/20	

Mengetahui,

Kaprodik


Risa Hellyntia, M.kom
NIDN. 0721058902

Kediri,

Mahasiswa Ybs,


Virgiawan Ramadhani
NPM. 2213020008



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 13 Juli 2026 bertempat di Ruang UJIAN M12 Universitas Nusantara PGRI Kediri, telah dilaksanakan Ujian Skripsi Mahasiswa Universitas Nusantara PGRI Kediri :



Nama : Virgiawan Ramadhani
NPM : 2213020008
Prodi : S1-Teknik Informatika
Semester/Tahun Akademik : Genap, 25/26
Judul : SISTEM PERAWATAN IKAN HIAS BERDASARKAN JENIS MENGGUNAKAN METODE FORWARD CHAINING
Dengan Hasil : Revisi Naskah
Nilai : 71 (B)

Ketua Penguji

Valid

(RONY HERI IRAWAN, S.Kom,
M.Kom)

Penguji 1

Valid

(Wahyu Cahyo Utomo, S.Kom, M.Cs)

Penguji 2

Valid

(UMI MAHDIYAH, S.Pd, M.Si)

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: Rony Heri Irawan, Wahyu Cahyo Utomo, Umi Mahdiah
- 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 : Virgiawan Ramadhani
NPM : 2213020008
Prodi : S1-Teknik Informatika
Semester/Tahun Akademik : Genap, 25/26
Hari/Tanggal Ujian : Senin / 13 Juli 2026
Judul : SISTEM PERAWATAN IKAN HIAS BERDASARKAN JENIS
MENGGUNAKAN METODE FORWARD CHAINING
Dengan Hasil : Revisi Naskah
Nilai : 71 (B)

Catatan Revisi:

cek naskah, Revisi sesuai catatan pada laporan, Tata tulis naskah disesuaikan dengan panduan KTI

Ketua Penguji

Penguji 1

Penguji 2


(RONY HERI IRAWAN, S.Kom,
M.Kom)


(Wahyu Cahyo Utomo, S.Kom, M.Cs)


(UMI MAHDYAH, S.Pd, M.Si)

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: Rony Heri Irawan, Wahyu Cahyo Utomo, Umi Mahdiyah



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 1 No.6 Telp (0354) 776706 Kediri

LEMBAR REVISI
UJIAN SKRIPSI GANJIL
TAHUN AKADEMIK 2025/2026

Nama : Virgiawan Ramadhani
NPM : 2213020008
Jenjang : S1
Fakultas : TEKNIK DAN ILMU KOMPUTER
Jurusan / Prodi : TEKNIK INFORMATIKA
Judul Skripsi : Sistem Perawatan Ikan Hias Berdasarkan Jenis Menggunakan Metode *Forward Chaining*

REVISI

- Suhu diambil kapan ?
- rekomendasi merk pH standart apakah ada ?
- evaluasi keberhasilan gimana ? metodenya bagaimana ?

ACC Revisi

Kediri, 21 juli 2026


Wahyu Cahyo Utomo, S.Kom., M.Cs.

Kediri, 13 JULI 2026


Wahyu Cahyo Utomo, S.Kom., M.Cs.



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 1 No.6 Telp (0354) 776706 Kediri

LEMBAR REVISI UJIAN SKRIPSI GANJIL

TAHUN AKADEMIK 2025/2026

Nama : Virgiawan Ramadhani
NPM : 2213020008
Jenjang : S1
Fakultas : TEKNIK DAN ILMU KOMPUTER
Jurusan / Prodi : TEKNIK INFORMATIKA
Judul Skripsi : Sistem Perawatan Ikan Hias Berdasarkan Jenis Menggunakan Metode *Forward Chaining*

REVISI

1. tata tulis dan pemilihan bahasa perhatikan
2. Setiap Variabel dalam diskritisasi datanya dasarnya darimana? tuliskan di BAB II
3. Evaluasi forward chaining perbaiki

ACC Revisi

Kediri, 21 Juli 2026

Umi Mahdiyah, S.Pd., M.Si.

Kediri, 13 JULI 2026

Umi Mahdiyah, S.Pd., M.Si.



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 1 No.6 Telp (0354) 776706 Kediri

LEMBAR REVISI
UJIAN SKRIPSI GANJIL
TAHUN AKADEMIK 2025/2026

Nama : Virgiawan Ramadhani
NPM : 2213020008
Jenjang : S1
Fakultas : TEKNIK DAN ILMU KOMPUTER
Jurusan / Prodi : TEKNIK INFORMATIKA
Judul Skripsi : Sistem Perawatan Ikan Hias Berdasarkan Jenis Menggunakan Metode *Forward Chaining*.

REVISI

1. Revisi tentang suhu pada lokasi yang berbeda
2. Referensi dan standart parameter alat pengukur yang digunakan pada penelitian
3. Evaluasi Hasil

ACC Revisi

Kediri, 21 Juli 2026

Rony Heri Irawan, M.Kom.

Kediri, 13 JULI 2026

Rony Heri Irawan, M.Kom.