



**UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH SIDOARJO**  
**FAKULTAS SAINS DAN TEKNOLOGI**

PROGRAM STUDI : • INFORMATIKA (S1) • TEKNIK INDUSTRI (S1) • TEKNIK MESIN (S1)  
• TEKNIK ELEKTRO (S1) • TEKNOLOGI PANGAN (S1) • AGROTEKNOLOGI (S1) • TEKNIK SIPIL (S1)

**BERITA ACARA VALIDASI KARYA TULIS ILMIAH**

Nama Mahasiswa : Mohammad Krisna Rifkiansyah  
NIM : 221080200046  
Program Studi : Informatika  
Fakultas : Sains dan Teknologi

MENYATAKAN bahwa, karya tulis ilmiah dengan rincian:

Judul : Analisis Artefak Forensik pada Smartwatch Generasi Terbaru menggunakan  
Metode NIST untuk Pembuktian Alibi dan Rekonstruksi Aktivitas Pengguna

Kata Kunci : forensik digital, smartwatch, NIST, artefak digital, alibi, rekonstruksi aktivitas

TELAH melakukan pemeriksaan terhadap keabsahan Dokumen:

1. LoA
2. Web Publikasi Jurnal (Sinta 1, 2, 3, 4) Lingkari salah 1
3. Link Jurnal : <https://ejournal.itn.ac.id/index.php/jati/index>
4. Nama Jurnal : JATI (Jurnal Mahasiswa Teknik Informatika)
5. Tanggal LoA/ Tanggal Publish : 23 Desember 2025

Disetujui

Tanda Tangan

Ketua Penguji : Azmuri Wahyu Azinar, ST., M.Comp  
NIK/NIP : 221716

(  )


Validator 1 : Arif Senja Fitrani, S.Kom., M.Kom  
NIK/NIP : 204240

(  )

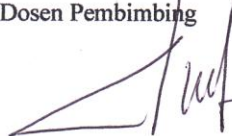
Validator 2 : Sukma Aji, S.T, M.Kom  
NIK/NIP : 19228

(  )

Mengetahui,  
Ka.Prodi Informatika

  
(Ade Eviyanti, S.Kom., M.Kom)  
NIP/NIK. 204252

Sidoarjo, 09 Januari 2026  
Dosen Pembimbing



(Azmuri Wahyu Azinar, ST., M.Comp)  
NIP/NIK. 221716

# SERTIFIKAT

Direktorat Jendral Pendidikan Tinggi, Riset dan Teknologi  
Kementerian Pendidikan, Kebudayaan, Riset dan Teknologi Republik Indonesia



Kutipan dari Keputusan Direktorat Jendral Pendidikan Tinggi, Riset, dan Teknologi  
Kementerian Pendidikan, Kebudayaan, Riset dan Teknologi Republik Indonesia

Nomor: 177/E/KPT/2024 Tanggal: 15 October 2024

Peringkat Akreditasi Jurnal Ilmiah Periode II Tahun 2024

Nama Jurnal Ilmiah

**JATI (Jurnal Mahasiswa Teknik Informatika)**

E-ISSN

2598828X

Institut Teknologi Nasional Malang

Ditetapkan Sebagai Jurnal Ilmiah:

**TERAKREDITASI PERINGKAT 4**

Akreditasi Berlaku selama 5 (lima) Tahun, yaitu:  
Volume 7 Nomor 3 Tahun 2023 sampai Volume 12 Nomor 2 Tahun 2028

Jakarta,

Direktur Riset, Teknologi dan Pengabdian Kepada Masyarakat



M. Faiz Syuaib  
NIP. 196708311994021001





UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH SIDOARJO  
FAKULTAS SAINS DAN TEKNOLOGI

PROGRAM STUDI : • INFORMATIKA (S1) • TEKNIK INDUSTRI (S1) • TEKNIK MESIN(S1) • TEKNIK SIPIL(S1)  
• TEKNIK ELEKTRO (S1) • TEKNOLOGI HASIL PERTANIAN (S1) • AGROTEKNOLOGI (S1)

LEMBAR BIMBINGAN SKRIPSI

Nim : 221080200046  
Nama : MOHAMMAD KRISNA RIFKIANSYAH  
Prodi : INFORMATIKA

No	Tanggal	Logbook	Jenis Revisi	Gaya Penulisan	Naskah	Catatan
1	Rabu, 12 Juni 2024	pembahasan isi bab 1 dan 2, merevisi isi batasan masalah dan memperinci objek pembahasan	Pendahuluan	Sistematika penulisan belum lengkap dan bersistem baik	Tidak ada	
2	Rabu, 28 Mei 2025	menentukan topik dan pembahasan pemilihan judul	Judul	Judul kurang lugas dan informatif	Tidak ada	
3	Minggu, 01 Juni 2025	pengajuan judul dan penguatan judul dengan referensi jurnal	Pendahuluan	Penggunaan bahasa masih belum baik (masih ada salah ejaan, kalimat atau kata tidak baku, tanda baca yang tidak tepat)	Tidak ada	
4	Rabu, 25 Juni 2025	pembahasan bab 3 dan revisi dengan menambahkan gambar untuk metode forensik	Metode Penelitian	Pemanfaatan instrumen pendukung (tabel, gambar, rumus) belum informatif dan komplementer	Kepioniran ilmiah dan orisinalitas karya masih belum terlihat, belum tampaknya perbandingan dengan penelitian dengan topik sejenis, untuk menunjukkan aspek kebaruan dari penelitian ini. (lazimnya ada di pendahuluan)	
5	Rabu, 09 Juli 2025	review proposal dan penjelasan terkait seminar proposal kedepannya	Metode Penelitian	Tidak ada revisi		
6	Kamis, 23 Oktober 2025	Membahas kelanjutan proposal	Hasil dan Pembahasan	Sistematika penulisan belum lengkap dan bersistem baik	Tidak ada	
7	Kamis, 20 November 2025	Pemilihan alternatif artikel dan membahas mengenai kedepannya	Hasil dan Pembahasan	Pemanfaatan instrumen pendukung (tabel, gambar, rumus) belum informatif dan komplementer	Tidak ada	
8	Kamis, 04 Desember 2025	Pemilihan tempat publikasi artikel dan membahasnya	Hasil dan Pembahasan	Penyusunan daftar pustaka belum baku dan konsisten dan tidak memakai mendeley atau zotero	Sumber acuan primer (Peraturan Perundangan, Perjanjian, Yurisprudensi, Putusan Pengadilan, KTUN, Hasil Penelitian) masih kurang (nisbah acuan hendaknya >80% adalah sumber primer	
9	Selasa, 16 Desember 2025	Membahas artikel dan pengiriman kepada penguji	Hasil dan Pembahasan	Penggunaan bahasa masih belum baik (masih ada salah ejaan, kalimat atau kata tidak baku, tanda baca yang tidak tepat)	Tidak ada	
10	Sabtu, 20 Desember 2025	Membahas kelanjutan artikel yang sudah siap submit	Kesimpulan	Penggunaan bahasa masih belum baik (masih ada salah ejaan, kalimat atau kata tidak baku, tanda baca yang tidak tepat)	Tidak ada	

Sidoarjo, 25 Januari 2026  
Mengetahui,  
Dosen Pembimbing



Azmuri Wahyu Azinar, ST., M.Comp

*\* Lembar bimbingan ini telah diperiksa dan divalidasi oleh Dosen Pembimbing dan dapat digunakan sebagai bukti yang sah*