



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 HAKI (Hak Karya Cipta)

Nama Mahasiswa : Rizqi Noval Al-Faruq
NIM : 201080200159
Program Studi : Informatika
Fakultas : Sains dan Teknologi

MENYATAKAN bahwa, Karya Cipta dengan rincian:

Judul : Prediksi Produksi Rokok Klobot Menggunakan Metode Logika Fuzzy Mamdani

Kata Kunci : Produksi, Metode Logika Fuzzy Mamdani, Rokok Klobot, Matlab, Prediksi

TELAH melakukan pemeriksaan terhadap keabsahan Dokumen:

1. Karya Cipta :
2. Dokumen Karya Cipta :
3. Nomor dan tanggal permohonan : EC00202408354, 24 Januari 2024

Disetujui

Ketua Penguji : Dr. Hindarto, S.Kom., MT
NIK/NIP : 197307302005011002

Validator 1 : Nuril Lutvi Azizah, S.Si., M.Si
NIK/NIP : 215559

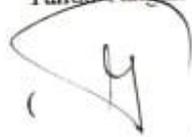
Validator 2 : Ade Eviyanti, S.Kom. M.Kom
NIK/NIP : 204252

Mengetahui,
Ka. Prodi Informatika



Ade Eviyanti, S.Kom. M.Kom)
NIK 204252

Tanda Tangan

()
()
()

Sidoarjo, 30/01/2024
Dosen Pembimbing

()

(Dr. Hindarto, S.Kom., MT)
NIP. 197307302005011002



UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH SIDOARJO

FAKULTAS SAINS DAN TEKNOLOGI

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

LEMBAR BIMBINGAN SKRIPSI

Nim : 201080200159

Nama : RIZQI NOVAL AL-FARUQ

Prodi : INFORMATIKA

| No | Tanggal | Logbook | Jenis Revisi | Gaya Penulisan | Naskah | Catatan |
|----|--------------------------|--|----------------------|---|---|---------|
| 1 | Senin, 07 Agustus 2023 | Pengajuan Judul | Judul | Judul kurang lugas dan informatif | 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) | |
| 2 | Senin, 14 Agustus 2023 | Revisi BAB I : Revisi rumusan masalah harus disamakan dengan tujuan | Abstrak | Sistematika penulisan belum lengkap dan bersistem baik | 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) | |
| 3 | Senin, 28 Agustus 2023 | Revisi BAB II : Penelitian terdahulu harus ditambah lagi dan analisis gap masih kurang lengkap | Abstrak | Pemanfaatan instrumen pendukung (tabel, gambar, rumus) belum informatif dan komplementer | Kesimpulan belum ada pemampatan dan ringkas menjawab rumusan masalah (serta harusnya tidak mengulangi pembahasan) | |
| 4 | Senin, 18 September 2023 | Revisi BAB III : Belum ada rencana tentang proses logika fuzzy yang sesuai | Pendahuluan | Pengacuan pustaka dan pengutipan belum baku dan konsisten dan tidak memakai mendeley atau zotero | Referensi yang digunakan tidak up to date | |
| 5 | Senin, 02 Oktober 2023 | Revisi BAB III : Menambahkan proses fuzzyfikasi | Hasil dan Pembahasan | Sistematika penulisan belum lengkap dan bersistem baik | Sumber acuan primer (Peraturan Perundangan, Perjanjian, Yurisprudensi, Putusan Pengadilan, KTUN, Hasil Penelitian) masih kurang (nisbah acuan hendaknya >80% adalah sumber primer | |
| 6 | Senin, 27 November 2023 | Bimbingan BAB IV : Pembahasan mengenai perhitungan Fuzzyfikasi | Hasil dan Pembahasan | Pemanfaatan instrumen pendukung (tabel, gambar, rumus) belum informatif dan komplementer | Referensi yang digunakan tidak up to date | |
| 7 | Jum'at, 01 Desember 2023 | Bimbingan BAB IV : Mengenai perhitungan defuzzyfikasi | Hasil dan Pembahasan | Penggunaan bahasa masih belum baik (masih ada salah ejaan, kalimat atau kata tidak baku, tanda baca yang tidak tepat) | Tidak ada | |

| | | | | | | |
|----|--------------------------|---|----------------------|---|---|--|
| 8 | Rabu, 06 Desember 2023 | Revisi BAB IV : Menambahkan sampel untuk perhitungan defuzzyfikasi | Hasil dan Pembahasan | Tidak ada revisi | Tidak ada | |
| 9 | Selasa, 12 Desember 2023 | Revisi BAB IV : Menambahkan sampel untuk perhitungan di matlab | Hasil dan Pembahasan | Tidak ada revisi | Tidak ada | |
| 10 | Jum'at, 15 Desember 2023 | Revisi BAB V : Kesimpulan dan saran harus mencakup semua nya | Kesimpulan | Penggunaan bahasa masih belum baik (masih ada salah ejaan, kalimat atau kata tidak baku, tanda baca yang tidak tepat) | Tidak ada | |
| 11 | Rabu, 20 Desember 2023 | Revisi Abstrak harus diberi kategori untuk hasilnya | Abstrak | Penggunaan bahasa masih belum baik (masih ada salah ejaan, kalimat atau kata tidak baku, tanda baca yang tidak tepat) | Kesimpulan belum ada pemampatan dan ringkas menjawab rumusan masalah (serta harusnya tidak mengulangi pembahasan) | |

Sidoarjo, 30 Januari 2024

Mengetahui,
Dosen Pembimbing



Hindarto, S.Kom., MT., Dr.

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

SURAT PENCATATAN CIPTAAN

Dalam rangka perlindungan ciptaan di bidang ilmu pengetahuan, seni dan sastra berdasarkan Undang-Undang Nomor 28 Tahun 2014 tentang Hak Cipta, dengan ini menerangkan:

Nomor dan tanggal permohonan : EC00202408354, 24 Januari 2024

Pencipta

Nama : **Rizqi Noval Al-Faruq, Dr. Hindarto, S.Kom., MT dkk**
Alamat : Dusun Leran, RT:001/003, Desa Palembang, Kecamatan Kanor, Kabupaten Bojonegoro, Kanor, Bojonegoro, Jawa Timur, 62193
Kewarganegaraan : Indonesia

Pemegang Hak Cipta

Nama : **Rizqi Noval Al-Faruq, Dr. Hindarto, S.Kom., MT dkk**
Alamat : Dusun Leran, RT:001/003, Desa Palembang, Kecamatan Kanor, Kabupaten Bojonegoro, Kanor, Bojonegoro, Jawa Timur, 62193

Kewarganegaraan : Indonesia
Jenis Ciptaan : **Karya Tulis (Artikel)**
Judul Ciptaan : **Prediksi Produksi Rokok Klobot Menggunakan Metode Logika Fuzzy Mamdani**

Tanggal dan tempat diumumkan untuk pertama kali : 24 Januari 2024, di Sidoarjo
di wilayah Indonesia atau di luar wilayah Indonesia

Jangka waktu perlindungan : Berlaku selama hidup Pencipta dan terus berlangsung selama 70 (tujuh puluh) tahun setelah Pencipta meninggal dunia, terhitung mulai tanggal 1 Januari tahun berikutnya.

Nomor pencatatan : 000583725

adalah benar berdasarkan keterangan yang diberikan oleh Pemohon.

Surat Pencatatan Hak Cipta atau produk Hak terkait ini sesuai dengan Pasal 72 Undang-Undang Nomor 28 Tahun 2014 tentang Hak Cipta.

a.n. MENTERI HUKUM DAN HAK ASASI MANUSIA
Direktur Hak Cipta dan Desain Industri



Anggoro Dasananto
NIP. 196412081991031002

Disclaimer:

Dalam hal pemohon memberikan keterangan tidak sesuai dengan surat pernyataan, Menteri berwenang untuk mencabut surat pencatatan permohonan.

LAMPIRAN PENCIPTA

| No | Nama | Alamat |
|----|---------------------------------|--|
| 1 | Rizqi Noval Al-Faruq | Dusun Leran, RT:001/003, Desa Palembang, Kecamatan Kanor, Kabupaten Bojonegoro, Kanor, Bojonegoro |
| 2 | Dr. Hindarto, S.Kom., MT | Jl. Masjid RT:003/001, Manduro, Ngoro, Mojokerto, Ngoro, Mojokerto |
| 3 | Nuril Lutvi Azizah, S.Si., M.Si | Park Royal Regency C3-22, Sidokerto, Buduran, Sidoarjo, Buduran, Sidoarjo |

LAMPIRAN PEMEGANG

| No | Nama | Alamat |
|----|---------------------------------|--|
| 1 | Rizqi Noval Al-Faruq | Dusun Leran, RT:001/003, Desa Palembang, Kecamatan Kanor, Kabupaten Bojonegoro, Kanor, Bojonegoro |
| 2 | Dr. Hindarto, S.Kom., MT | Jl. Masjid RT:003/001, Manduro, Ngoro, Mojokerto, Ngoro, Mojokerto |
| 3 | Nuril Lutvi Azizah, S.Si., M.Si | Park Royal Regency C3-22, Sidokerto, Buduran, Sidoarjo, Buduran, Sidoarjo |

