



**Implementasi Fuzzy Tsukamoto Dan Algoritma Genetika Pada Pemilihan Skincare
Implementation of Fuzzy Tsukamoto and Genetic Algorithms in Skincare Selection**

Fina Rahma Dewi, S.Kom.
191080200159

Dosen Pembimbing
Nuril Lutvi Azizah, S.Si., M.Si.

Dosen Penguji
Dr. Hindarto, S.Kom., M.T.
Rohman Dijaya, S.Kom., M.Kom.

**Program Studi Informatika
Fakultas Sains dan Teknologi
Universitas Muhammadiyah Sidoarjo
April, 2023**

LEMBAR PENGESAHAN

Judul : Implementasi Fuzzy Tsukamoto Dan Algoritma Genetika Pada Pemilihan Skincare
Nama Mahasiswa : Fina Rahma Dewi
NIM : 191080200159

Disetujui oleh

Dosen Pembimbing
(Nuril Lutvi Azizah, S.Si., M.Si.)

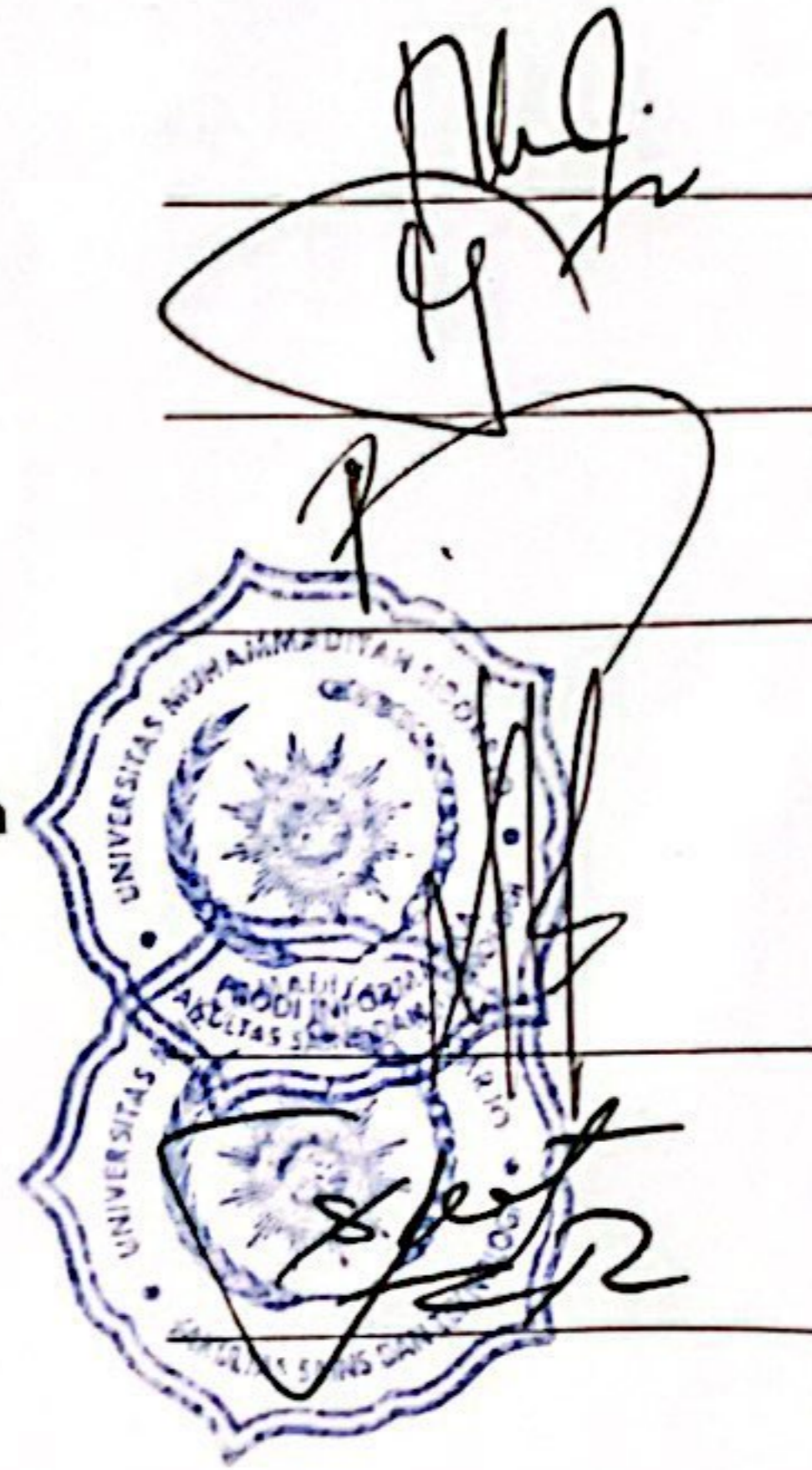
Dosen Penguji 1
(Dr. Hindarto, S.Kom., M.T.)

Dosen Penguji 2
(Rohman Dijaya, S.Kom., M.Kom.)

Diketahui oleh

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

Dekan
(Iswanto, ST. M.MT.)
NIP/NIK. 207319



Tanggal Ujian
(06 April 2023)

Tanggal Lulus
(06 April 2023)

DAFTAR ISI

Abstract	1
Abstrak	1
Pendahuluan	1
Metode Penelitian	2
Hasil dan Pembahasan	3
Simpulan	6
Referensi	6

SURAT PERNYATAAN PUBLIKASI ILMIAH

Yang bertanda tangan dibawah ini, saya:

Nama Mahasiswa : Fina Rahma Dewi
NIM : 191080200159
Program Studi : Informatika
Fakultas : Sains dan Teknologi

DAN

Dosen Pembimbing : Nuril Lutvi Azizah, S.Si., M.Si.
NIP/NIK : 215559
Program Studi : Informatika
Fakultas : Sains dan Teknologi

MENYATAKAN bahwa, karya tulis ilmiah dengan rincian:

Judul : Implementasi Fuzzy Tsukamoto Dan Algoritma Genetika Pada Pemilihan Skincare
Kata Kunci : Fuzzy Tsukamoto, Algoritma Genetika, Skincare.

TELAH:

1. Disesuaikan dengan petunjuk penulisan di Universitas Muhammadiyah Sidoarjo. Berdasarkan Surat Keputusan Rektor UMSIDA tentang Pedoman Karya Tulis Ilmiah Mahasiswa.
2. Lolos uji cek kesamaan sesuai ketentuan yang berlaku di Universitas Muhammadiyah Sidoarjo.

SERTA*:

- Bertanggung jawab** untuk melakukan publikasi karya tulis ilmiah tersebut ke jurnal ilmiah/prosiding sesuai ketentuan Surat Keputusan Rektor UMSIDA tentang Pedoman Karya Tulis Ilmiah. Khususnya Lampiran Huruf B.
- Menyerahkan tanggung jawab** untuk melakukan publikasi karya tulis ilmiah tersebut ke jurnal ilmiah/prosiding sesuai ketentuan Surat Keputusan Rektor UMSIDA tentang Pedoman Karya Tulis Ilmiah khususnya Lampiran Huruf B kepada Bidang Pengembangan Publikasi Ilmiah DRPM UMSIDA.

Demikian pernyataan dari saya, untuk dipergunakan sebagaimana mestinya. Terima Kasih

Menyetujui,
Dosen Pembimbing



(Nuril Lutvi Azizah, S.Si., M.Si.)
NIP/NIK. 215559

Sidoarjo, (6 April 2023)
Mahasiswa



(Fina Rahma Dewi)
NIM. 191080200159

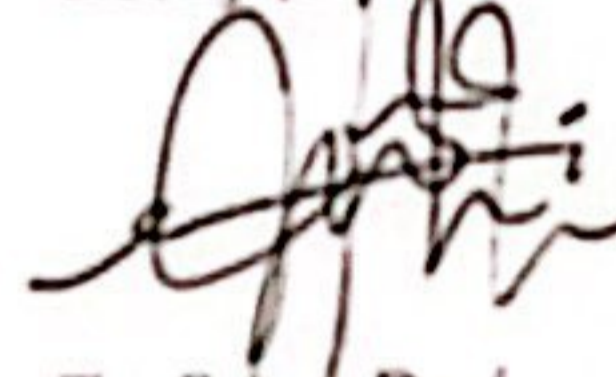
*Centang salah satu.

**PERNYATAAN MENGENAI KARYA TULIS ILMIAH DAN SUMBER INFORMASI SERTA
PELIMPAHAN HAK CIPTA**

Dengan ini saya menyatakan bahwa karya tulis ilmiah tugas akhir saya dengan judul "**Implementasi Fuzzy Tsukamoto Dan Algoritma Genetika Pada Pemilihan Skincare**" adalah karya saya dengan arahan dari dosen pembimbing dan belum diajukan dalam bentuk apapun kepada perguruan tinggi mana pun. Sumber informasi yang berasal atau dikutip dari karya yang diterbitkan maupun tidak diterbitkan dari penulis lain telah disebutkan dalam teks dan dicantumkan dalam Daftar Pustaka di bagian akhir karya tulis ilmiah tugas akhir saya ini.

Dengan ini saya melimpahkan hak cipta dari karya tulis saya kepada Universitas Muhammadiyah Sidoarjo

Sidoarjo, April 2023



Fira Rahma Dewi

NIM. 191080200159