



**Mengukur Tingkat Partisipasi Pemilu Menggunakan Algoritma Naive Bayes (Studi Kasus :
Kabupaten / Kota Matraman Jawa Timur)
Measuring the Level of Election Participation Using the Naive Bayes Algorithm (Case Study:
Matraman Regency / City, East Java)**

Nando Adinata Santoso
211080200011

Dosen Pembimbing
Arif Senja Fitrani, S.Kom., M.Kom

Dosen Penguji
Ir. Sumarno, MM
Yulian Findawati, ST., M.MT

**Program Studi Informatika
Fakultas Sains Dan Teknologi
Universitas Muhammadiyah Sidoarjo
Maret 2025**

LEMBAR PENGESAHAN

Judul : Mengukur Tingkat Partisipasi Pemilu Menggunakan Algoritma Naïve Bayes (Studi Kasus : Kabupaten / Kota Matraman Jawa Timur)
Nama Mahasiswa : Nando Adinata Santoso
NIM : 211080200011

Disetujui oleh

Dosen Pembimbing
Arif Senja Fitriani, S.Kom. M.Kom.

Dosen Penguji 1
Ir. Sumarno, MM

Dosen Penguji 2
Yulian Findawati, ST., M.MT

Diketahui oleh

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

Dekan Fakultas Sains Dan Teknologi
Iswanto, ST., M.MT.
NIP/NIK. 207319

Tanggal Ujian
(Rabu, 12 Maret 2025)

Tanggal Lulus
()



DAFTAR ISI

| | |
|-------------------------|----|
| Judul | 1 |
| Abstrak | 1 |
| Abstract | 1 |
| Pendahuluan | 1 |
| Metode Penelitian | 2 |
| Hasil | 5 |
| Pembahasan | 5 |
| Simpulan | 9 |
| Referensi | 10 |

SURAT PERNYATAAN PUBLIKASI ILMIAH

Yang bertanda tangan dibawah ini, saya:

Nama Mahasiswa : Nando Adinata Santoso
NIM : 211080200011
Program Studi : Informatika
Fakultas : Sains Dan Teknologi

DAN

Dosen Pembimbing : Arif Senja Fitrani, S.Kom. M.Kom.
NIK/NIP : 204240
Program Studi : Informatika
Fakultas : Sains Dan Teknologi

MENYATAKAN bahwa, karya tulis ilmiah dengan rincian:

Judul : Mengukur Tingkat Partisipasi Pemilu Menggunakan Algoritma Naïve Bayes (Studi Kasus : Kabupaten / Kota Matraman Jawa Timur)
Kata Kunci : Pemilu, Prediksi, Partisipasi, Naive Bayes

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.

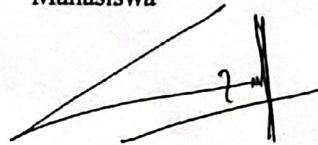
Demikian pernyataan dari saya, untuk dipergunakan sebagaimana mestinya. Terima Kasih

Menyetujui,
Dosen Pembimbing



(Arif Senja Fitrani, S.Kom. M.Kom.)
NIP/NIK. 204252

Sidoarjo, 12 Maret 2025
Mahasiswa



(Nando Adinata Santoso)
NIM. 211080200011

*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 **"MENGUKUR TINGKAT PARTISIPASI PEMILU MENGGUNAKAN ALGORITMA NAÏVE BAYES (STUDI KASUS : KABUPATEN / KOTA MATRAMAN JAWA TIMUR)"** 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, 12 Maret 2025



Nando Adinata Santoso
NIM 211080200011