



Analisis Sentimen Terhadap Kurikulum Kampus Merdeka dari Komentar di Platform X Menggunakan Metode Naive Bayes dan Random Forest

Prastya Firmansyah
221080200076

Dosen Pembimbing
Dr. Yulian Findawati, ST., M.MT.

Dosen Penguji
Dr. Uce Indahyanti, M.Kom.
Dr. Hindarto, S.kom., MT.

**Program Studi Informatika
Fakultas Sains Dan Teknologi
Universitas Muhammadiyah Sidoarjo
Agustus, 2026**

LEMBAR PENGESAHAN

Judul : Analisis Sentimen Terhadap Kurikulum Kampus Merdeka dari Komentar di Platform X Menggunakan Metode Naive Bayes dan Random Forest
NamaMahasiswa : Prastya Firmansyah
NIM : 221080200076

Disetujui oleh

Dosen Pembimbing
(Dr. Yulian Findawati, ST., M.MT.)

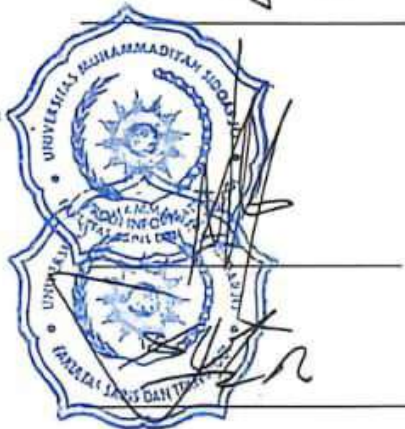
Dosen Penguji 1
(Dr. Uce Indahyanti, S.Kom. M.Kom.)

Dosen Penguji 2
(Dr. Hindarto, S.kom., MT.)

Diketahui oleh

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

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



Tanggal Ujian
(10 / 08 / 2026)

Tanggal Lulus
(23 / 09 / 2026)

DAFTAR ISI

Abstrak.....	1
Pendahuluan	2
Metode.....	3
Hasil Dan Pembahasan	7
Kesimpulan	13
Ucapan Terima Kasih	13
Referensi.....	14

SURAT PERNYATAAN PUBLIKASI ILMIAH

Yang bertanda tangan dibawah ini, saya:

Nama Mahasiswa : Prastya Firmansyah
NIM : 221080200076
Program Studi : Informatika
Fakultas : Sains Dan Teknologi

DAN

Dosen Pembimbing : Dr. Yulian Findawati, ST., M.MT.
NIK/NIP : 208356
Program Studi : Informatika
Fakultas : Sains Dan Teknologi

MENYATAKAN bahwa, karya tulis ilmiah dengan rincian:

Judul : Analisis Sentimen terhadap Kurikulum Kampus Merdeka dari komentar di platform X menggunakan metode Naive Bayes dan Random Forest
Kata Kunci : MBKM,Merdeka Belajar Kampus Merdeka,program MBKM,Kampus Merdeka,Merdeka Belajar

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


(Dr. Yulian Findawati, ST., M.MT.)
NIP/NIK. 208356

Sidoarjo, (10/08/2026)
Mahasiswa


(Prastya Firmansyah)
NIM. 221080200076

*Centang salah satu.

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

Dengan ini saya menyatakan bahwa karya tulis ilmiah tugas akhir saya dengan judul **Analysts Sentimen terhadap Karikulum Kampus Merdeka dari komentar di platform X menggunakan metode Nalve Bayes dan Random Forest** 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, 10 Agustus 2026



Prastya Firmansyah

221080200076