



**Analisis Sentimen Komentar Youtube Terhadap Kebijakan Dedi Mulyadi Dengan
Metode Machine Learning (Studi Kasus : Kenakalan Remaja)
Sentiment Analysis of YouTube Comments on Dedi Mulyadi's Policies Using Machine
Learning Methods (Case Study: Juvenile Delinquency)**

Rizky Budi Aprianto
221080200072

Dosen Pembimbing
Ade Eviyanti, S.Kom., M.Kom.

Dosen Penguji
Hamzah Setiawan, S.Kom., M.Kom.
Ika Ratna Indra Astutik, S.Kom., MT.

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

LEMBAR PENGESAHAN

Judul : Analisis Sentimen Komentar Youtube Terhadap Kebijakan Dedi
Mulyadi Dengan Metode Machine Learning (Studi Kasus : Kenakalan
Remaja)
Nama Mahasiswa : Rizky Budi Aprianto
NIM : 221080200072

Disetujui oleh

Dosen Pembimbing
(Ade Eviyanti, S.Kom., M.Kom.)

Dosen Penguji 1
(Hamzah Setiawan, S.Kom., M.Kom.)

Dosen Penguji 2
(Ika Ratna Indra Astutik, S.Kom., MT.)

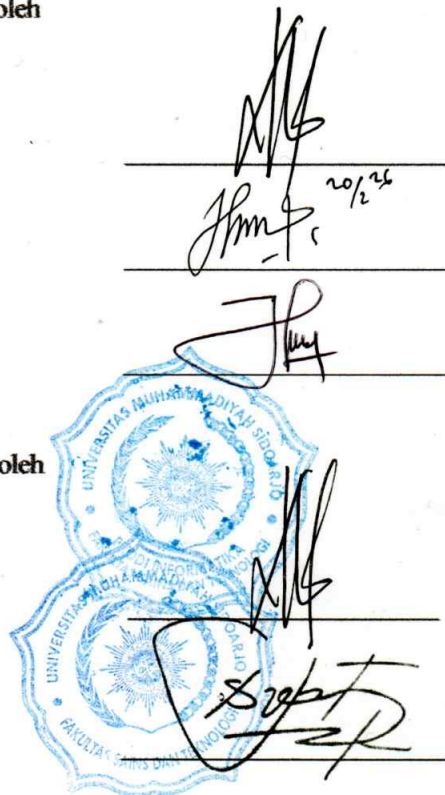
Diketahui oleh

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

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

Tanggal Ujian
(20/02/2026)

Tanggal Lulus
(20/02/2026)



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 : Rizky Budi Aprianto
NIM : 221080200072
Program Studi : Informatika
Fakultas : Sains Dan Teknologi

DAN

Dosen Pembimbing : Ade Eviyanti, S.Kom., M.Kom.
NIK/NIP : 204252
Program Studi : Informatika
Fakultas : Sains Dan Teknologi

MENYATAKAN bahwa, karya tulis ilmiah dengan rincian:

Judul : Analisis Sentimen Komentar Youtube Terhadap Kebijakan Dedi Mulyadi Dengan Metode Machine Learning (Studi Kasus : Kenakalan Remaja)
Kata Kunci : Analisis Sentimen, YouTube, Dedi Mulyadi, Ensemble Machine Learning

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

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

Sidoarjo, (20/02/2026)
Mahasiswa

(Rizky Budi Aprianto)
NIM. 221080200072

*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 **Analisis Sentimen Komentar Youtube Terhadap Kebijakan Dedi Mulyadi Dengan Metode Machine Learning (Studi Kasus : Kenakalan Remaja)** 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, 20 Februari 2026



Kizky Budi Aprianto

221080200072