



ANALISIS SENTIMEN ULASAN APLIKASI SPEEDCASH DI GOOGLE PLAY STORE
MENGUNAKAN METODE *NAIVE BAYES* DAN *SUPPORT VECTOR MACHINE*
[ANALISIS SENTIMEN ULASAN APLIKASI SPEEDCASH DI GOOGLE PLAY STORE
MENGUNAKAN METODE *NAIVE BAYES* DAN *SUPPORT VECTOR MACHINE*]

Naufal Ainurrochman
221080200121

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

Dosen Penguji
Dr. Ade Eviyanty, S.Kom., M.Kom.
Hamzah Setiawan S.Kom., M.Kom.

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

LEMBAR PENGESAHAN

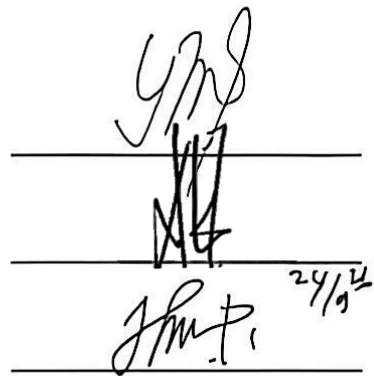
Judul : ANALISIS SENTIMEN ULASAN APLIKASI SPEEDCASH DI
GOOGLE PLAY STORE MENGGUNAKAN METODE *NAIVE BAYES*
DAN *SUPPORT VECTOR MACHINE*
Nama Mahasiswa : Naufal Ainurrohman
NIM : 221080200121

Disetujui oleh

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

Dosen Penguji 1
(Dr. Ade Eviyanty, S.Kom., M.Kom.)

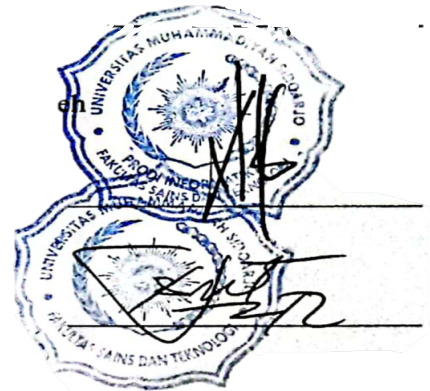
Dosen Penguji 2
(Hamzah Setiawan S.Kom., M.Kom.)


24/9/24

Diketahui Oleh:

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

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



Tanggal Ujian
(13/ 08 / 2026)

Tanggal Lulus
(25/09/2026)

Daftar Isi

1. Bagian Pengesahan

a. Sampul.....	i
b. Lembar pengesahan.....	ii
c. Daftar isi	iii
d. Pernyataan publikasi ilmiah.....	iv
e. Pernyataan orisinalitas dan penyerahan hak cipta	v

2. Bagian Isi

a. Judul.....	1
b. Abstract	1
c. Abstrak	1
d. Pendahuluan	1
e. Landasan teori	2
f. Variable penelitian	2
g. Pengembangan hipotesis	3
h. Kerangka konseptual	4
i. Metode penelitian	4
j. Hasil dan pembahasan	7
k. Kesimpulan	11
l. Referensi	12

SURAT PERNYATAAN PUBLIKASI ILMIAH

Yang bertanda tangan dibawah ini, saya:

Nama Mahasiswa : Naufal Ainurrochman
NIM : 221080200121
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 ULASAN APLIKASI SPEEDCASH DI
GOOGLE PLAY STORE MENGGUNAKAN METODE *NAIVE BAYES*
DAN *SUPPORT VECTOR MACHINE*

Kata Kunci : sentiment analysis, Naive Bayes, Support Vector Machine,
Speedcash, Google Play Store

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, (13/08/2026)
Mahasiswa



(Naufal Ainurrocham)
NIM. 221080200121

*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 ULASAN APLIKASI SPEEDCASH DI GOOGLE PLAY STORE MENGGUNAKAN METODE *NAIVE BAYES* DAN *SUPPORT VECTOR MACHINE* 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 Agustus 2026



Naufal Ainurrochman

221080200121