

**KLASIFIKASI SENTIMEN KOMENTAR TERHADAP  
YOUTUBE MPL INDONESIA MENGGUNAKAN  
ALGORITMA NAÏVE BAYES**

**TUGAS AKHIR**

**diajukan untuk memenuhi salah satu syarat  
memperoleh gelar sarjana  
pada Program Studi Teknik Informatika**

oleh :

**LUCKY AGUSTI SEPTA**

**NIM : 18416255201032**



**FAKULTAS TEKNIK DAN ILMU KOMPUTER UNIVERSITAS  
BUANA PERJUANGAN KARAWANG**

**2025**

**LEMBAR PERSETUJUAN**  
**KLASIFIKASI SENTIMEN KOMENTAR TERHADAP**  
**YOUTUBE MPL INDONESIA MENGGUNAKAN**  
**ALGORITMA NAÏVE BAYES**

Tugas Akhir diajukan oleh :

**Lucky Agusti Septa**  
**NIM : 18416255201032**

Program Studi Teknik Informatika  
Fakultas Ilmu Komputer  
Universitas Buana Perjuangan Karawang  
Karawang, 02 Juli 2025  
Menyetujui

Pembimbing I,

Pembimbing II,

Kiki Ahmad Baihaqi, M.Kom

NIDN: 0403109203

Yana Cahyana, M.Kom

NIDN: 0410077901

**LEMBAR PENGESAHAN**

**KLASIFIKASI SENTIMEN KOMENTAR TERHADAP YOUTUBE MPL  
INDONESIA MENGGUNAKAN ALGORITMA NAÏVE BAYES  
CLASSIFICATION OF COMMENT SENTIMENTS ON YOUTUBE MPL INDONESIA  
USING THE NAÏVE BAYES ALGORITHM**

**NIM : 18416255201032**

**Lucky Agusti Septa**

Tugas akhir ini telah diterima dan disahkan untuk memenuhi  
sebagian syarat memperoleh gelar sarjana pada Program Studi

Teknik Informatika Fakultas Ilmu Komputer

Universitas Buana Perjuangan Karawang

Karawang, 02 Juli 2025

Ketua Penguji,

Penguji I,

Penguji II,

Deden Wahiddin, M.Kom

NIDN: 0419069004

Gugy Guztaman Munzi, M.Kom

NIDN: 0423089103

Kiki Ahmad Baihaqi, M.Kom

NIDN: 0403109203

Mengetahui :

Dekan,

Koordinator Program Studi,

Dr. Ahmad Fauzi, M.Kom

NIDN: 0419037701

Jamaludin Indra, M.Kom

NIDN: 0405058208

## **LEMBAR PERNYATAAN**

Saya Lucky Agusti Septa menyatakan dengan sesungguhnya bahwa Tugas Akhir yang saya tulis dengan judul Klasifikasi Sentimen Komentar Terhadap Youtube Mpl Indonesia Menggunakan Metode Naive Bayes beserta dengan seluruh isinya adalah merupakan hasil karya sendiri. Saya tidak melakukan penjiplakan yang tidak sesuai dengan etika keilmuan yang berlaku dalam masyarakat keilmuan.

Sesuai peraturan yang berlaku saya siap menanggung resiko/sanksi yang diberikan jika di kemudian hari ditemukan pelanggaran terhadap etika keilmuan dalam Tugas Akhir ini atau jika ada klaim dari pihak lain terhadap keaslian karya,

Karawang 30 Juni 2025  
Yang menyatakan,

Lucky Agusti Septa

## KATA PENGANTAR

Puji dan Syukur penulis panjatkan kepada Allah SWT. Berkat ridho dan karunia-Nya penulis bisa menyelesaikan tugas akhir ini, sebagai salah satu syarat untuk memperoleh gelar sarjana pada Program Studi Teknik Informatika.

Saya menyadari bahwa dalam menyusun skripsi ini sangatlah sulit untuk pemula. Saya tidak bisa menyangkal bahwa butuh kerja keras dalam menyusun skripsi ini. Namun, skripsi ini tidak akan selesai tanpa orang-orang baik disekitar yang membantu dan mendukung saya. Saya mengucapkan terima kasih kepada:

1. Prof. Dr. H. Dedi Mulyadi, SE., MM, selaku Rektor Universitas Buana Perjuangan Karawang.
2. Dr. Ahmad Fauzi, M.Kom, selaku Dekan Fakultas Ilmu Komputer Universitas Buana Perjuangan Karawang.
3. Jamaludin Indra, M.Kom, selaku Koordinator Program Studi Teknik Informatika Universitas Buana Perjuangan Karawang.
4. Sutan Faisal, M.Kom, selaku Koordinator Tugas Akhir Program Studi Teknik Informatika Universitas Buana Perjuangan Karawang.
5. Kiki Ahamad Baihaqi, M.Kom, selaku Pembimbing I yang telah memberikan bimbingan pembuatan tugas akhir.
6. Yana Cahyana, M.Kom, selaku Pembimbing II yang telah memberikan bimbingan tata cara menulis karya ilmiah dengan benar.
7. Semua Dosen Informatika yang telah memberikan ilmu dan pengetahuan selama masa perkuliahan.

8. Kepada ke dua orang tua saya, terutama ibu saya yang sangat hebat yang telah membimbing saya dan sabar walapun saya selalu menjadi beban, terima kasih atas doa, semangat, nasihat, dorongan moral maupun materil yang telah diberikan kepada saya.
9. Teman program studi Teknik Informatika angkatan 2018 atas dukungan dan kebersamaan selama di perkuliahan.
10. Pihak lain yang tidak dapat penulis sebutkan yang telah membantu dan mendukung dalam menyelesaikan skripsi.

Demikian tugas akhir ini, penulis menyadari bahwa tugas akhir ini masih sangat jauh dari kata sempurna karena terbatasnya ilmu dan pengalaman dari penulis. Oleh sebab itu, penulis mengharapkan kritik dan saran yang membangun dari semua pihak yang membaca ini. Semoga Tugas Akhir ini dapat bermanfaat, baik sebagai sumber informasi maupun sumber inspirasi bagi para pembaca.

Karawang 30 Juni 2025  
Yang menyatakan,

Lucky Agusti Septa