

**KOMBINASI ALGORITMA *NAÏVE BAYES* DAN PENDETEKSIAN  
SARKASME UNTUK ANALISIS SENTIMEN KOMENTAR FILM**

**Skripsi**



Disusun oleh

**Septia Putri Handayani**

**21SA3095**

**PROGRAM STUDI TEKNOLOGI INFORMASI**

**FAKULTAS ILMU KOMPUTER**

**UNIVERSITAS AMIKOM PURWOKERTO**

**PURWOKERTO**

**2025**

**KOMBINASI ALGORITMA *NAÏVE BAYES* DAN PENDETEKSIAN  
SARKASME UNTUK ANALISIS SENTIMEN KOMENTAR FILM**

**Skripsi**

Untuk memenuhi sebagian persyaratan mencapai derajat Sarjana S1  
pada Program Studi Teknologi Informasi Fakultas Ilmu Komputer



Disusun oleh

**Septia Putri Handayani**

**21SA3095**

**PROGRAM STUDI TEKNOLOGI INFORMASI**

**FAKULTAS ILMU KOMPUTER**

**UNIVERSITAS AMIKOM PURWOKERTO**

**PURWOKERTO**

**2025**

## PERSETUJUAN

### Skripsi

## KOMBINASI ALGORITMA *NAÏVE BAYES* DAN PENDETEKSIAN SARKASME UNTUK ANALISIS SENTIMEN KOMENTAR FILM

Yang dipersiapkan dan disusun oleh

**Septia Putri Handayani**

**21SA3095**

Telah disetujui oleh dosen pembimbing Skripsi  
Pada tanggal 18 Januari 2025

**Dosen Pembimbing 1,**

**Dosen Pembimbing 2,**

**Wiga Maulana Baihaqi, S.Kom., M.Eng.**  
**NIDN. 0602089301**

**Chyntia Raras Ajeng Widiawati, S.Kom., M.Eng.**  
**NIDN. 0630039401**

Skripsi ini telah diterima sebagai salah satu persyaratan  
untuk memperoleh gelar Sarjana Komputer (S.Kom.)  
Tanggal 05 Februari 2025

Mengetahui,

**Fakultas Ilmu Komputer**  
**Dekan,**

**Kaprodi Teknologi Informasi,**

**Dr. Eng., Ir. Imam Tahyudin, M.M.**  
**NIK. 2012.09.1.009**

**Dr. Rujianto Eko Saputro, M.Kom.**  
**NIK. 2014.02.1.018**

**PENGESAHAN**

**Skripsi**

**KOMBINASI ALGORITMA *NAÏVE BAYES* DAN PENDETEKSIAN  
SARKASME UNTUK ANALISIS SENTIMEN KOMENTAR FILM**

Yang dipersiapkan dan disusun oleh

**Septia Putri Handayani**

**21SA3095**

Telah dipertahankan di depan dewan penguji  
Pada tanggal 05 Februari 2025

**Andi Dwi Riyanto, M.Kom.**  
**NIDN. 0620018601**

**M. Syaiful Amin, M.Kom.**  
**NIDN. 0622059002**

**Wiga Maulana Baihaqi, S.Kom., M.Eng.**  
**NIDN. 0602089301**

Skripsi ini telah disahkan sebagai salah satu persyaratan  
untuk memperoleh gelar Sarjana Komputer (S.Kom.)  
Tanggal 05 Februari 2025

Mengetahui,

**Fakultas Ilmu Komputer**  
**Dekan**

**Dr. Eng., Ir. Imam Tahyudin, M.M.**  
**NIK. 2012.09.1.009**

## HALAMAN PERSEMBAHAN

Dengan penuh rasa syukur, saya persembahkan skripsi ini kepada:

1. Kedua orang tua, Bapak Sutejo dan Ibu Siti Kusmiyati, yang selalu memberikan dukungan, kasih sayang, dan motivasi. Terima kasih atas pengorbanan dan doa yang tiada henti selama menyelesaikan tugas akhir skripsi.
2. Saudara kandung kakak-kakak tercinta, Taufik Budi Kurniawan, S.P, Dwi Atmo Wikanto, A.Md.P, dan Aprilia Tri Marheni, S.Pd, terima kasih atas segala usaha dan support yang telah diberikan kepada saya dalam proses pembuatan skripsi ini.
3. Kekasih, Muhammad Asari yang selalu memberikan semangat, serta menjadi sumber inspirasi dalam menyelesaikan tugas akhir skripsi.
4. Teman-temanku seperjuangan, Nova Azzahra, Nurul Hidayati dan Inka Saputri yang telah bersama-sama melewati suka dan duka selama masa studi. Terima kasih atas kebersamaan, diskusi yang inspiratif selama menyelesaikan tugas akhir skripsi.

## SURAT PERNYATAAN KEASLIAN PENELITIAN

Yang bertanda tangan dibawah ini:

Nama Mahasiswa : Septia Putri Handayani  
NIM : 21SA3095  
Program Studi : Teknologi Informasi  
Fakultas : Ilmu Komputer  
Perguruan Tinggi : Universitas Amikom Purwokerto

Menyatakan bahwa Skripsi Sebagai Berikut:

Judul Skripsi : Kombinasi *Naïve Bayes* Dan Pendeteksian  
Sarkasme Untuk Analisis Sentimen Komentar  
Film

Dosen Pembimbing 1 : Wiga Maulana Baihaqi, S.Kom., M.Eng.

Dosen Pembimbing 2 : Chyntia Raras Ajeng Widiawati, S.Kom., M.Eng.

Adalah benar-benar **ASLI** dan **BELUM PERNAH** dibuat orang lain, kecuali yang diacu dalam daftar pustaka pada Skripsi ini.

Demikian pernyataan ini saya buat, apabila ini di kemudian hari terbukti bahwa saya melakukan penjiplakan karya orang lain, maka saya bersedia menerima **SANKSI AKADEMIK**.

Purwokerto, 18 Januari, 2025

Yang menyatakan,

Bermaterai

10000

**Septia Putri Handayani**  
NIM. 21SA3095

## **HALAMAN MOTTO**

“Bukan kesulitan yang membuat kita takut, tapi sering ketakutanlah yang membuat jadi sulit. Jadi jangan mudah menyerah.”

(Joko Widodo)



## KATA PENGANTAR

Puji syukur kehadirat Allah SWT yang telah melimpahkan rahmat, hidayah, dan karunia-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi yang berjudul “Kombinasi Algoritma *Naïve Bayes* dan Pendeteksian Sarkasme Untuk Analisis Sentimen Komentar Film“ ini dengan baik.

Dalam proses penyusunan skripsi ini, penulis menyadari bahwa keberhasilan ini tidak lepas dari bantuan, dukungan, dan bimbingan dari berbagai pihak. Oleh karena itu, dengan penuh rasa hormat, penulis menyampaikan ucapan terima kasih kepada:

1. Dr. Berlilana M.Kom., M.Si., selaku rektor di Universitas Amikom Purwokerto, yang telah memberikan kesempatan dan fasilitas dalam menyelesaikan studi.
2. Dr. Eng., Ir. Imam Tahyudin, M.M., selaku Dekan Fakultas Ilmu Komputer Universitas Amikom Purwokerto.
3. Dr. Rujianto Eko Saputro, M.Kom., selaku Ketua Program Studi Teknologi Informasi, atas arahan dan dukungannya.
4. Wiga Maulana Baihaqi, S.Kom., M.Eng., Dosen Pembimbing 1 yang telah membantu, membimbing, mengarahkan, memotivasi, dan memberikan saran kepada penulis dengan penuh kesabaran selama proses penyelesaian skripsi ini.
5. Chyntia Raras Ajeng Widiawati, S.Kom., M.Eng., Dosen Pembimbing 2 yang telah membantu, membimbing, mengarahkan, memotivasi, dan



memberikan saran kepada penulis dengan penuh kesabaran selama proses penyelesaian skripsi ini.

6. Sebagai ungkapan terima kasih, skripsi ini penulis persembahkan kepada orang tua dan keluarga besar tercinta Sutejo dan Siti Kusmiyati yang selalu menjadi penyemangat penulis sebagai sandaran terkuat dari kerasnya dunia, yang tiada hentinya selalu memberikan kasih sayang, doa, dan motivasi dengan penuh keikhlasan yang tak terhingga kepada penulis. Terima kasih sudah mendukung pilihan anak-anak nya. Terima kasih sudah menjadi orang tua yang selalu ada dan terus berusaha untuk kehidupan anak-anaknya yang lebih baik. Terima kasih selalu berjuang untuk anak-anaknya sehingga semuanya bisa merasakan bangku perkuliahan.
7. Saudara kandung saya, Taufik Budi Kurniawan, S.P, Dwi Atmo Wikanto, A.Md.P, dan Aprillia Tri Marheni, S.Pd, terima kasih atas segala usaha dan support yang telah diberikan kepada saya dalam proses pembuatan skripsi ini.
8. Kekasih, Muhammad Asari yang telah membantu saya dalam mengerjakan skripsi serta memberikan semangat sampai terselesaikan skripsi ini. Terima kasih atas dukungan, kebaikan, perhatian, semangat, serta menjadi sumber inspirasi dalam menyelesaikan tugas akhir skripsi. Terima kasih telah menjadi bagian menyenangkan dalam hidup penulis.
9. Teman-temanku seperjuangan, Nova Azzahra, Nurul Hidayati, Inka Saputri yang telah bersama-sama melewati suka dan duka selama masa studi.

Terima kasih atas kebersamaan, diskusi yang inspiratif selama menyelesaikan tugas akhir skripsi.

10. Kakak ipar saya, Elis Nur Fitriani terima kasih atas segala support yang telah diberikan kepada saya.

11. Ponakan ku, Atira Ardila Humairah terima kasih sudah menjadi penghibur dan penyemangat disaat menyelesaikan tugas akhir skripsi

12. Terakhir, kepada diri saya sendiri. Septia Putri Handayani. Terima kasih karena telah sudah bertahan sejauh ini. Terima kasih karena telah bertanggung jawab untuk menyelesaikan apa yang sudah dimulai. Terima kasih sudah senantiasa menikmati setiap proses kehidupan dengan tenang.

Penulis menyadari bahwa skripsi ini masih jauh dari sempurna. Oleh karena itu, penulis mengharapkan kritik dan saran yang membangun untuk perbaikan di masa yang akan datang. Semoga skripsi ini dapat memberikan manfaat dan kontribusi, baik secara akademis maupun praktis, khususnya dalam pengembangan ilmu pengetahuan di bidang analisis sentimen dan teknologi informasi. Akhir kata, penulis mengucapkan terima kasih

Penulis