

**ANALISIS SENTIMEN KOMENTAR TERHADAP AKUN FUFUFAFA  
PADA *PLATFORM X* MENGGUNAKAN METODE *SUPPORT VECTOR  
MACHINE***

**Skripsi**



Disusun oleh

**Masna Arina Putri**

**21SA1252**

**PROGRAM STUDI INFORMATIKA  
FAKULTAS ILMU KOMPUTER  
UNIVERSITAS AMIKOM PURWOKERTO  
PURWOKERTO**

**2025**

**ANALISIS SENTIMEN KOMENTAR TERHADAP AKUN FUFUFAFA  
PADA *PLATFORM X* MENGGUNAKAN METODE *SUPPORT VECTOR  
MACHINE***

**Skripsi**

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



Disusun oleh

**Masna Arina Putri**

**21SA1252**

**PROGRAM STUDI INFORMATIKA  
FAKULTAS ILMU KOMPUTER  
UNIVERSITAS AMIKOM PURWOKERTO  
PURWOKERTO**

**2025**

## PERSETUJUAN

### Skripsi

#### **ANALISIS SENTIMEN KOMENTAR TERHADAP AKUN FUFUFUFAFA PADA *PLATFORM X* MENGGUNAKAN METODE *SUPPORT VECTOR MACHINE***

Yang dipersiapkan dan disusun oleh

**Masna Arina Putri**

**21SA1252**

telah disetujui oleh dosen pembimbing Skripsi  
Pada tanggal 17 Januari 2025

**Dosen Pembimbing 1,**

**Dosen Pembimbing 2,**

**Desty Rakhmawati, S.Si., M.Sc.**  
**NIDN. 0616128702**

**Luzy Dwi Oktaviana, S.Kom., M.MSI.**  
**NIDN. 0617109201**

Skripsi ini telah diterima sebagai salah satu persyaratan  
untuk memperoleh gelar Sarjana Komputer (S.Kom.)  
Tanggal 04 Februari 2025

Mengetahui,

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

**Kaprodi Informatika**

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

**Dr. Fandy Setyo Utomo, S.Kom, M.Cs.**  
**NIK.2013.09.1.017**

**PENGESAHAN**

**Skripsi**

**ANALISIS SENTIMEN KOMENTAR TERHADAP AKUN FUFUFAFA  
PADA *PLATFORM X* MENGGUNAKAN METODE *SUPPORT VECTOR  
MACHINE***

Yang dipersiapkan dan disusun oleh

**Masna Arina Putri**

**21SA1252**

Telah dipertahankan di depan dewan penguji  
Pada tanggal 04 Februari 2025

**Dr. Purwadi, M.Kom.**  
**NIDN. 0628018101**

**Deuis Nur Astrida, M.Kom.**  
**NIDN. 0611129001**

**Desty Rakhmawati, S.Si., M.Sc.**  
**NIDN. 0616128702**

Skripsi ini telah disahkan sebagai salah satu persyaratan  
untuk memperoleh gelar Sarjana Komputer (S.Kom.)  
Tanggal 04 Februari 2025

Mengetahui,

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

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

## **SURAT PERNYATAAN KEASLIAN PENELITIAN**

---

Yang bertanda tangan dibawah ini :

Nama Mahasiswa : Masna Arina Putri  
NIM : 21SA1252  
Program Studi : Informatika  
Fakultas : Ilmu Komputer  
Perguruan Tinggi : Universitas Amikom Purwokerto

Menyatakan bahwa Skripsi Sebagai Berikut:

Judul Skripsi : Analisis Sentimen Komentar Terhadap Akun Fufufafa Pada *Platform X* Menggunakan Metode *Support Vector Machine*

Dosen Pembimbing 1 : Desty Rakhmawati, S.Si., M.Sc.

Dosen Pembimbing 2 : Luzi Dwi Oktaviana, S.Kom., M.MSI.

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, 17 Januari 2025

Yang menyatakan,

Bermaterai

6000

**Masna Arina Putri**  
NIM. 21SA1252

## HALAMAN PERSEMBAHAN

Segala puji dan syukur kepada Allah SWT atas segala rahmat dan berkah-Nya yang telah melimpahkan begitu banyak rejeki, kesehatan, kemampuan dan kekuatan sehingga skripsi ini dapat terselesaikan dengan baik dan lancar. Saya persembahkan skripsi ini dengan penuh rasa terima kasih untuk:

1. Kedua orang tua saya, Bapak Mohamad Slamet dan Ibu Durokhatun yang selalu memberikan semangat, dukungan dan doa tanpa henti-hentinya kepada saya. Tiada kata yang dapat saya ucapkan selain berjuta-juta terimakasih atas semua yang telah diberikan selama ini dengan penuh cinta, kasih sayang, pengorbanan, ketulusan serta doa yang tidak pernah berhenti terucap untuk membimbing dalam meraih impian dan cita-cita saya.
2. Kepada kakak saya M Ikhsan dan adik saya Alaina Izzatinnisa, terimakasih banyak atas dukungannya secara moril maupun materil, terimakasih atas segala motivasi dan semangat yang diberikan kepada saya sehingga saya mampu menyelesaikan studi sampai sarjana.
3. Untuk seluruh keluarga besar Bani H.Asmawi yang selalu mendoakan.
4. Untuk sahabat saya Lusiana Trimulyani, terimakasih telah berjuang bersama dan melewati suka duka selama kuliah dari awal hingga akhir. Terimakasih atas segala bantuan, waktu, support dan kebaikan yang diberikan kepada saya.
5. Teman-temanku kelas IF21E. Terimakasih telah menjadi teman dan saudara yang baik dan mau melewati suka duka selama kuliah bersama. Terima kasih atas waktu yang kita jalani selama masa belajar dan terima kasih atas momen kebersamaan kita selama ini.

## **HALAMAN MOTTO**

“Jika Allah membawamu ke suatu perjalanan maka Allah akan membantumu  
untuk melewatinya”



## KATA PENGANTAR

Segala puji dan syukur kehadirat Allah SWT atas berkah, rahmat dan karunia-Nya yang senantiasa dilimpahkan kepada saya, sehingga bisa menyelesaikan skripsi dengan judul “Analisis Sentimen Komentar Terhadap Akun Fufufafa Pada Platform X Menggunakan Metode Support Vector Machine” sebagai syarat untuk menyelesaikan Program Sarjana (S1) pada Program Studi Informatika Fakultas Ilmu Komputer.

Dalam penyusunan skripsi ini banyak hambatan serta rintangan yang penulis hadapi namun pada akhirnya dapat melaluinya berkat adanya bimbingan dan bantuan dari berbagai pihak. Untuk itu pada kesempatan ini penulis menyampaikan ucapan terimakasih kepada:

1. Bapak Dr. Berlilana, M.Kom., M.Si., selaku Rektor Universitas Amikom Purwokerto.
2. Bapak Dr. Eng., Ir. Imam Tahyudin, M.M. selaku Dekan Fakultas Ilmu Komputer Universitas Purwokerto.
3. Bapak Dr. Fandy Setyo Utomo, S.Kom., M.Cs. selaku Kaprodi Informatika Universitas Amikom Purwokerto.
4. Ibu Desty Rakhmawati, S.Si.,M.Sc. dan Ibu Luzi Dwi Oktaviana, S.Kom., M.MSI. selaku dosen pembimbing, terimakasih atas bantuan, bimbingan dan saran yang telah diberikan kepada saya dalam penyusunan skripsi ini.
5. Seluruh dosen Universitas Amikom Purwokerto yang telah memberikan ilmu pengetahuan selama belajar di Universitas Amikom Purwoketo.

6. Orang tua, kakak, adik, seluruh keluarga dan teman-teman yang selalu memberikan doa dan dukungan dalam penyusunan skripsi ini.
7. Seluruh rekan di Universitas Amikom Purwokerto dan semua pihak yang tidak dapat disebutkan satu persatu, yang telah memberikan bantuannya baik secara langsung maupun tidak langsung dalam menyelesaikan skripsi ini.

Penulis menyadari dalam penulisan skripsi ini masih jauh dari sempurna, dan banyak kekurangan baik dalam metode penulisan maupun dalam pembahasan materi. Oleh karena itu, berbagai kritik dan saran akan diterima dengan senang hati guna menghasilkan perbaikan di masa yang akan datang.

Akhir kata mohon maaf jika di dalam skripsi ini terdapat beberapa hal yang kurang berkenan. Semoga apa yang penulis sampaikan dapat bermanfaat bagi semua pihak terkait.

Purwokerto, 13 Februari 2025

Penulis