

**KLASIFIKASI SENTIMEN TERHADAP PINJAMAN *ONLINE*
(PINJOL) BERDASARKAN OPINI MASYARAKAT PADA
MEDIA SOSIAL TWITTER MENGGUNAKAN
ALGORITMA *NAIVE BAYES***

TUGAS AKHIR

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



oleh :

Topan Dedi Ramadhan

NIM : 18416255201153

**FAKULTAS ILMU KOMPUTER UNIVERSITAS BUANA
PERJUANGAN KARAWANG**

2022

LEMBAR PERSETUJUAN

**KLASIFIKASI SENTIMEN TERHADAP PINJAMAN *ONLINE* (PINJOL)
BERDASARKAN OPINI MASYARAKAT PADA MEDIA SOSIAL
TWITTER MENGGUNAKAN ALGORITMA *NAIVE BAYES***

*Classification Of Sentiment Towards Online Loans (Pinjol) Based On Public
Opinion On Twitter Social Media Using The Naive Bayes Algorithm*

Tugas Akhir diajukan oleh :

Topan Dedi Ramadhan

NIM : 18416255201153



KARAWANG
Program Studi Teknik Informatika
Fakultas Ilmu Komputer
Universitas Buana Perjuangan Karawang

Karawang, 12 Mei 2022

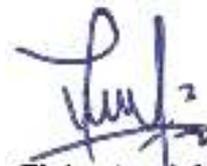
Menyetujui :

Pembimbing I,

Pembimbing II,



(Deden Wahiddin, M.Kom)
NIDN: 0419069004



(Elsa Elvira Awel, M.Kom)
NIDN: 0402039401

LEMBAR PENGESAHAN

**KLASIFIKASI SENTIMEN TERHADAP PINJAMAN *ONLINE* (PINJOL)
BERDASARKAN OPINI MASYARAKAT PADA MEDIA SOSIAL
TWITTER MENGGUNAKAN ALGORITMA *NAIVE BAYES***

*Classification Of Sentiment Towards Online Loans (Pinjol) Based On Public
Opinion On Twitter Social Media Using The Naive Bayes Algorithm*

NIM : 18416255201153

Topan Dedi Ramadhan

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 Juni 2022

Penguji I,



(Ayu Ratna Juwita, M. Kom)

NIDN: 0410069301

Penguji II,



(Anis Fitri Nur Masriyah, M.Kom)

NIDN: 0410049202

Mengetahui :

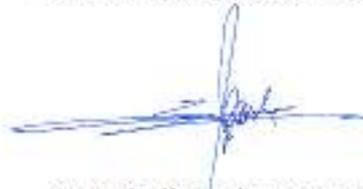
Dekan,



(Dr. Ahmad Fauzi, M.Kom)

NIDN: 0419037701

Koordinator Program Studi,



(Jamaludin Indra, M.Kom)

NIDN: 0405058208

LEMBAR PERNYATAAN

Saya Topan Dedi Ramadhan menyatakan dengan sesungguhnya bahwa Tugas Akhir yang saya tulis dengan judul “Klasifikasi Sentimen Terhadap Pinjaman *Online* (Pinjol) Berdasarkan Opini Masyarakat Pada Media Sosial Twitter Menggunakan Algoritma *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 Proposal Tugas Akhir ini atau jika ada klaim dari pihak lain terhadap keaslian karya,



Karawang, 12 Mei 2022

Yang Menyatakan,

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'Topan Dedi Ramadhan', with a horizontal line underneath.

Topan Dedi Ramadhan

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. Dr. H. Dedi Mulyadi, SE., MM, Rektor Universitas Buana Perjuangan Karawang.
2. Dr. Ahmad Fauzi, M.Kom., Dekan Fakultas Ilmu Komputer Universitas Buana Perjuangan Karawang,
3. Jamaludin Indra, M.Kom., Koordinator Program Studi Teknik Informatika Universitas Buana Perjuangan Karawang, yang menerima penulis dengan baik untuk berkonsultasi,
4. Tatang Rohana, M.Kom., Koordinator Tugas Akhir Program Studi Teknik Informatika Universitas Buana Perjuangan Karawang, yang menerima penulis dengan baik untuk berkonsultasi,
5. Deden Wahiddin, M.Kom., Pembimbing I yang telah memberikan bimbingan pembuatan tugas akhir,
6. Elsa Elvira Awal, M.Kom., 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. Teman program studi Teknik Informatika angkatan 2018 atas dukungan dan kebersamaan selama di perkuliahan,
9. 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, 12 Mei 2022

Penulis,



Topan Dedi Ramadhan

