

**ANALISIS SENTIMEN KENAIKAN HARGA BAHAN
BAKAR MINYAK (BBM) MENGGUNAKAN
ALGORITMA *NAÏVE BAYES* DAN *SUPPORT VECTOR
MACHINE (SVM)***

TUGAS AKHIR

diajukan sebagai usulan pembuatan tugas akhir
pada Program Studi Teknik Informatika



oleh :

Rizka Ayu Permana

19416255201032

**PROGRAM STUDI TEKNIK INFORMATIKA
FAKULTAS ILMU KOMPUTER
UNIVERSITAS BUANA PERJUANGAN KARAWANG
2023**

LEMBAR PERSETUJUAN

**ANALISIS SENTIMEN KENAIKAN HARGA BAHAN BAKAR MINYAK
(BBM) MENGGUNAKAN ALGORITMA *NAÏVE BAYES* DAN *SUPPORT
VECTOR MACHINE (SVM)***

*Sentiment analysis of increasing fuel price using naïve bayes and support vector
machine (SVM) algorithms*

Tugas Akhir diajukan oleh :

Rizka Ayu Permana

19416255201032

Program Studi Teknik Informatika

Fakultas Ilmu Komputer

Universitas Buana Perjuangan Karawang

Karawang, 1 Februari 2023

Menyetujui :

Pembimbing I,



Yana Cahyana, M. Kom

NIDN: 0410077901

Pembimbing II,



Adi Rizky Pratama, M. Kom

NIDN: 0425119301

LEMBAR PENGESAHAN

**ANALISIS SENTIMEN KENAIKAN HARGA BAHAN BAKAR MINYAK
(BBM) MENGGUNAKAN ALGORITMA *NAÏVE BAYES* DAN *SUPPORT
VECTOR MACHINE (SVM)***

*Sentiment Analysis Of Increasing Fuel Price Using Naïve Bayes And Support
Vector Machine (SVM) Algorithms*

Oleh:

Rizka Ayu Permana
19416255201032

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, 20 Februari 2023

Ketua Penguji,



Dr. Amril Mutoi Siregar, M. kom
NIDN: 0421127802

Anggota Penguji I,



Tatang Rohana, M. Kom
NIDN: 0412047201

Anggota Penguji II,



Adi Rizky Pratama, M. Kom
NIDN: 0410077901

Mengetahui :

Dekan Fakultas Ilmu Komputer,



Dr. Ahmad Fauzi, M. Kom
NIDN: 0419037701

FAKULTAS ILMU KOMPUTER

Koordinator Program Studi,



Jamaludin Indra, M. Kom
NIDN: 0405058208

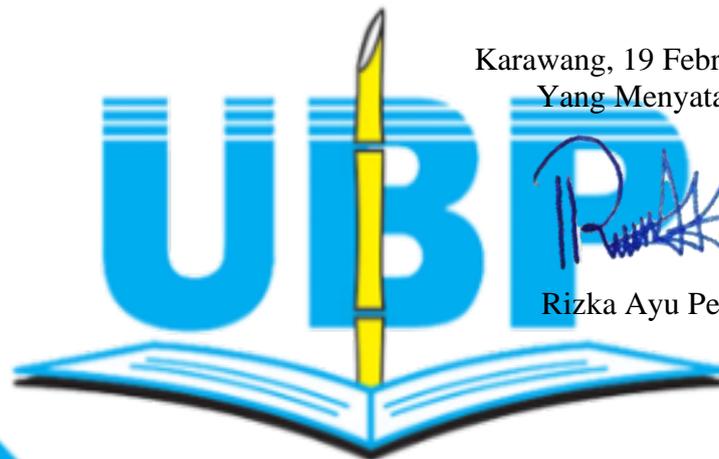
LEMBAR PERNYATAAN

Saya Rizka Ayu Permana menyatakan dengan sesungguhnya bahwa Tugas Akhir yang saya tulis dengan judul Analisis Sentimen Kenaikan Harga Bahan Bakar Minyak (BBM) Menggunakan Algoritma *Naïve Bayes* Dan *Support Vector Machine* (SVM) 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, 19 Februari 2023
Yang Menyatakan,



Rizka Ayu Permana



KARAWANG