

***CLASSIFICATION MODEL OF PUBLIC SENTIMENT ABOUT
ELECTRIC CARS USING MACHINE LEARNING***

TUGAS AKHIR

**diajukan sebagai usulan pembuatan tugas akhir
pada Program Studi Teknik Informatika**



oleh:

NURUL ROMADONI

20416255201021

**PROGRAM STUDI TEKNIK INFORMATIKA
FAKULTAS ILMU KOMPUTER
UNIVERSITAS BUANA PERJUANGAN KARAWANG
2024**

LEMBAR PERSETUJUAN

**MODEL KLASIFIKASI SENTIMEN MASYARAKAT TENTANG MOBIL LISTRIK
MENGUNAKAN MACHINE LEARNING**

Classification Model of Public Sentiment About Electric Cars Using Machine Learning

Tugas Akhir diajukan oleh:

NURUL ROMADONI

20416255201021

Program Studi Teknik Informatika
Fakultas Ilmu Komputer
Universitas Buana Perjuangan Karawang

Karawang, 13 Mei 2024

Menyetujui:

Pembimbing I,

Pembimbing II,



Dr. Amril Mutoi Siregar, M.Kom

NIDN: 0421127802



Dwi Sulisty Kusumaningrum., M.Pd

NIDN: 0401098902

LEMBAR PENGESAHAN

**MODEL KLASIFIKASI SENTIMEN MASYARAKAT TENTANG MOBIL LISTRIK
MENGUNAKAN MACHINE LEARNING**

Classification Model of Public Sentiment About Electric Cars Using Machine Learning

oleh:

NURUL ROMADONI

20416255201021

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, 28 Mei 2024

Ketua Penguji,

Anggota Penguji I,

Anggota Penguji II,



Tatang Rohana, S.T., M.Kom, MM

NIDN: 0412047201



Elsa Elvira Awal, M.kom

NIDN: 0402039401



Dwi Sulistya Kusumaningrum, M.Pd

NIDN: 0401098902

Mengetahui:

Dekan Fakultas Ilmu Komputer,



Dr. Ahmad Fauzi, M.Kom

NIDN: 0419037701

Koordinator Program Studi,



Jamaludin Indra, M.Kom

NIDN: 0405058208

LEMBAR PERNYATAAN

Saya Nurul Romadoni menyatakan dengan sesungguhnya bahwa Tugas Akhir yang saya tulis dengan judul “*CLASSIFICATION MODEL OF PUBLIC SENTIMENTS ABOUT ELECTRIC CARS USING MACHINE LEARNING*” beserta dengan seluruh isinya merupakan hasil karya sendiri. Saya tidak melakukan penjiplakan dan melanggar etika keilmuan yang berlaku dalam masyarakat keilmuan.

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

Karawang, 20 Mei 2024

Yang Menyatakan,

Nurul Romadoni

KATA PENGANTAR

Segala puji bagi Allah SWT. yang telah memberikan nikmat dan karunianya sehingga Penulis dapat menyelesaikan laporan Tugas Akhir yang berjudul “*Classification Model Of Public Sentiment About Electric Cars Using Machine Learning*” ini dengan lancar dan tepat waktu. Tujuan dan maksud Penulis menyusun laporan Tugas Akhir ini adalah untuk memenuhi salah satu syarat memperoleh gelar sarjana dari Universitas Buana Perjuangan Karawang.

Serta tidak lupa Penulis mengucapkan terima kasih kepada pihak-pihak yang telah membantu, mendukung dalam memberi semangat, petunjuk, dan saran-saran selama membuat laporan ini. Penulis mengucapkan terima kasih kepada:

1. Prof. Dr. H. Dedi Mulyadi, S.E., M.M., 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. Sutan Faisal, M.Kom., Koordinator Tugas Akhir Program Studi Teknik Informatika Universitas Buana Perjuangan Karawang, yang menerima penulis dengan baik untuk berkonsultasi,
5. Dr. Amril Mutoi Siregar, M.Kom., Dosen Pembimbing 1 yang telah memberikan bimbingan pembuatan laporan Tugas Akhir,
6. Dwi Sulistya Kusumaningrum, M.Pd., Dosen Pembimbing 2 yang menerima penulis dengan baik untuk berkonsultasi,
7. Kedua orangtua yang telah memberi dukungan dan doa.

Semoga laporan Tugas Akhir ini dapat bermanfaat, baik sebagai sumber informasi maupun sumber inspirasi, bagi para pembaca.

Karawang, 20 Mei 2024

Penulis,

Nurul Romadoni