ANALISIS SENTIMEN PADA KOMENTAR INSTAGRAM *PROVIDER* BY.U MENGGUNAKAN METODE *K-NEAREST NEIGHBORS* (KNN)

TUGAS AKHIR

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



oleh:

NINDY ALVIONIKA NIM: 20416255201204

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

LEMBAR PERSETUJUAN

ANALISIS SENTIMEN PADA KOMENTAR INSTAGRAM PROVIDER BY.U MENGGUNAKAN METODE K-NEAREST NEIGHBORS (KNN)

SENTIMENT ANALYSIS ON INSTAGRAM COMMENTS PROVIDER BY.U
USING THE K-NEAREST NEIGHBORS (KNN) METHOD

Tugas Akhir diajukan oleh:

Nindy Alvionika 20416255201204

Program Studi Teknik Informatika

Fakultas Ilmu Komputer

Universitas Buana Perjuangan Karawang

Karawang, 29 Juli 2024

Menyetujui:

Pembimbing I,

Sutan Faisal, M.Kom

NIDN: 0428047401

Pembimbing II,

Rahmat, M.Pd

NIDN: 0417018904

ii

LEMBAR PENGESAHAN

ANALISIS SENTIMEN PADA KOMENTAR INSTAGRAM PROVIDER BY.U MENGGUNAKAN METODE K-NEAREST NEIGHBORS (KNN)

SENTIMENT ANALYSIS ON INSTAGRAM COMMENTS PROVIDER BY.U USING THE K-NEAREST NEIGHBORS (KNN) METHOD

oleh:

Nindy Alvionika 20416255201204

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, 14 Agustus 2024

Ketua Penguji,

Anggota Penguji I,

Anggota Penguji II,

Tohirin Al Mudzakir, M.Kom

NIDN: 0413128904

Yusuf Eka Wicaksana, M.Kom

NIDN: 0416200170

Mengetahui:

Rahmat, M.Pd

NIDN: 0417018904

Dekan Fakultas Ilmu Komputer,

FAKULTAS ILMU KOMPUTER
Dr. Ahmad Fauzi, M.Kom

NIDN: 0419037701

Jamaludin Indra, M.Kom

Koordinator Program Studi,

NIDN: 0405058208

LEMBAR PERNYATAAN

Saya Nindy Alvionika menyatakan dengan sesungguhnya bahwa Tugas Akhir yang saya tulis dengan judul "Analisis Sentimen Pada Komentar Instagram *Provider* By.U Menggunakan Metode *K-Nearest Neighbors* (KNN)" 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, 29 Juni 2024 Yang Menyatakan,

Nindy Alvionika