

LAPORAN PUBLIKASI ILMIAH

COMPARATIVE ANALYSIS OF MACHINE LEARNING ALGORITHMS IN SENTIMENT ANALYSIS OF E-COMMERCE APPLICATION USER REVIEWS

Diajukan Sebagai syarat untuk mendapatkan gelar Diploma pada Program Studi
Manajemen Informatika Fakultas Sains dan Teknologi
Universitas Labuhanbatu



FRAYUDI
NPM : 2107100021

**PROGRAM STUDI MANAJEMEN INFORMATIKA
FAKULTAS SAINS DAN TEKNOLOGI
UNIVERSITAS LABUHANBATU
RANTAUPRAPAT
2024**

LEMBAR PERNYATAAN ORIGINAL ARTIKEL

NAMA : FRAYUDI
NPM : 2107100021
PROGRAM STUDI : MANAJEMEN INFORMATIKA
JUDUL ARTIKEL : COMPARATIVE ANALYSIS OF MACHINE LEARNING
ALGORITHMS IN SENTIMENT ANALYSIS OF E –
COMMERCE APPLICATION USER REVIEWS

Dengan ini penulis menyatakan bahwa Skripsi ini disusun sebagai syarat untuk memperoleh gelar sarjana pada program studi Sistem Informasi Fakultas Sains dan Teknologi Universitas Labuhanbatu adalah hasil karya tulis penulis sendiri. Semua kutipan maupun rujukan dalam penulisan skripsi ini telah penulis cantumkan sumbernya dengan benar sesuai dengan ketentuan yang berlaku. Jika dikemudian ternyata ditemukan seluruh atau sebagian Artikel ini bukan hasil karya penulis atau plagiat. Penulis bersedia menerima sanksi pencabutan gelar akademik yang disandang dan sanksi – sanksi lainnya sesuai dengan peraturan perundang – undangan yang berlaku.

Rantauprapat, 11 September 2024
Yang Membuat Pernyataan



FRAYUDI
2107100021

LEMBAR TINDAK LANJUT

NAMA MAHASISWA : FRAYUDI
NPM : 2107100021
PROGRAM STUDI : Manajemen Informatika
JUDUL ARTIKEL : COMPARATIVE ANALYSIS OF MACHINE LEARNING ALGORITHMS IN SENTIMENT ANALYSIS OF E-COMMERCE APPLICATION USER REVIEWS

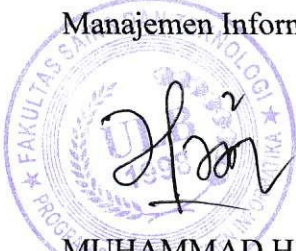
DIPUBLIKASI DI JURNAL : International Journal of Science, Technology & Management
ISSN/ISBN : 2722 - 4015
VOLUME/NOMOR/TAHUN : Vol. 5 No. 4 (2024): July 2024
TERINDEKS PADA : SCOPUS Q
 SINTA 3
 COPERNICUS
 DOAJ
 LAINNYA

BERDASARKAN KETERNGAN DAN DATA TERLAMPIR BAHWA KARYA ILMIAH (ARTIKEL) DENGAN JUDUL COMPARATIVE ANALYSIS OF MACHINE LEARNING ALGORITHMS IN SENTIMENT ANALYSIS OF E-COMMERCE APPLICATION USER REVIEWS

DIPUTUSKAN :

- MELAKSANAKAN UJIAN PENDALAMAN KARYA ILMIAH
- TIDAK PERLU MELAKSANAKAN UJIAN PENDALAMAN KARYA ILMIAH

Disahkan Pada Tanggal : 05 September 2024
Ketua Program Studi
Manajemen Informatika



MUHAMMAD HALMI DAR, S.Si., M.Kom
NIDN. 0121088603

Mengetahui
Dekan Fakultas Sains dan Teknologi



Dr. IWAN PURNAMA, S.Kom., M.Kom
NIDN. 0112029202

LEMBAR PENGESAHAN ARTIKEL

JUDUL ARTIKEL : COMPARATIVE ANALYSIS OF MACHINE LEARNING
ALGORITHMS IN SENTIMENT ANALYSIS OF E –
COMMERCE APPLICATION USER RIVIEWS

NAMA : FRAYUDI

NPM : 2107100021

PRODI : MANAJEMEN INFORMATIKA

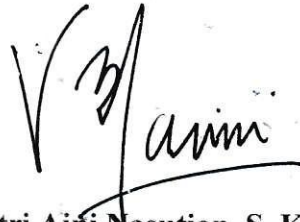
Disetujui Pada Tanggal :

Pembimbing I

Pembimbing II



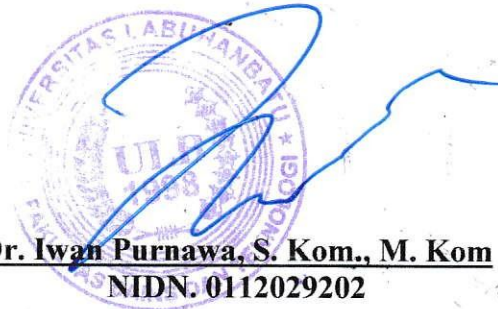
Muhammad Halmi Dar, S. Si., M. Kom
NIDN. 0121088603



Fitri Aini Nasution, S. Kom., M. Kom
NIDN. 012709401

Disahkan Oleh

Dekan Fakultas Sains dan Teknologi



Dr. Iwan Purnawa, S. Kom., M. Kom
NIDN. 0112029202

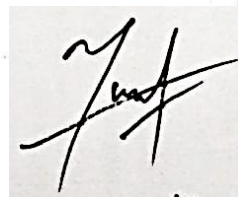
KATA PENGANTAR

Puji Syukur penulis panjatkan kepada Tuhan Yang Maha Esa, yang telah memberikan banyak kesehatan dan kesempatan sehingga dapat menyelesaikan karya ilmiah Yang menjadi salah satu syarat untuk mendapatkan gelar Sarjana pada Program Studi Manajemen Informatika Fakultas Sains dan Teknologi Universitas Labuhanbatu Artikel yang berjudul “COMPARATIVE ANALYSIS OF MACHINE LEARNING ALGORITHMS IN SENTIMENT ANALYSIS OF E-COMMERCE APPLICATION USER REVIEWS” yang terindeks Internasional penyusunan hingga terpublikasinya artikel ini kedalam jurnal tidak terlepas atas bantuan dan dukungan banyak pihak. Ucapkan terimakasih sebesar-besarnya penulis ucapkan kepada Bapak Ibu.

1. Bapak Assoc. Prof. Ade Parlaungan Nasution., PHD Selaku Rektor Universitas Labuhanbatu
2. Bapak Dr. Iwan Purnama., S.Kom., M.Kom Selaku Dekan Fakultas Sains dan Teknologi
3. Bapak Muhammad Halmi Dar, S.Si., M.Kom Selaku Ketua Prodi Manajemen Informatika
4. Bapak Muhammad Halmi Dar, S.Si., M.Kom selaku Pembimbing I yang telah meluangkan waktu, tenaga dan pikiran untuk membimbing dalam proses penulisan karya ilmiah ini.
5. Bapak Fitri Aini Nasution, S.Kom.,M.Kom selaku Pembimbing II yang telah meluangkan waktu, tenaga dan pikiran untuk membimbing dalam proses penulisan karya ilmiah ini.
6. Kedua orang tua tercinta, atas kesabaran, semangat dan kasih sayangnya dalam mendidik penulis hingga selesainya karya ilmiah ini.
7. Teman-teman sekalian yang telah membantu saya dalam menyelesaikan karya ilmiah ini.

Karya ilmiah yang terpublikasi ini tentunya masih memerlukan adanya masukan dan saran sehingga kedepan karya ilmiah ini dapat dijadikan rujukan pada karya-karya ilmiah yang akan datang.

Rantauprapat, 05 September 2024



FRAYUDI
NPM. 2107100021

DAFTAR ISI

COVER

LEMBAR PENGESAHAN PERSETUJUAN ARTIKEL	i
LEMBAR PENEKSAHAN NASKAH ARTIKEL	ii
PERNYATAAN	iii
LEMBAR TINDAK LANJUT	iv
DAFTAR ISI.....	v
KATA PENGANTAR.....	vi
BUKTI PRINT OUT INDEKS JURNAL	1
BUKTI PRINT OUT ARTIKEL	1055-1065

BUKTI PRINT OUT INDEKS JURNAL



International Journal Of Science, Technology & Management

Register Login
E-ISSN : 2722-4015

HOME EDITORIAL TEAM ISSUE - ABOUT THE JOURNAL ANNOUNCEMENTS CONTACT SEARCH



International Journal of Science, Technology & Management (IJSTM) e-ISSN: 2722-4015 is an international scholarly refereed research journal which aims to promote the theory and practice of science, technology, innovation, engineering and management.

Journal IJSTM published Six times a year in **January, March, May, July, September and November**

A broad outline of the journal's scope includes; peer reviewed original research articles, case and technical reports, reviews and analyzes papers, short communications and notes to the editors, in interdisciplinary information on the practice and status of research in science, technology and Management

IJSTM is an international journal providing a platform for research paper publishing. IJSTM publishes research papers in various science, technology and managemen topics.

IJSTM is a collaboration between researchers from the entire Globe including the USA, UK, Europe and Indonesia



International Journal of Science, Technology & Management (IJSTM)