

LAPORAN PUBLIKASI ILMIAH

IMPLEMENTATION OF DEEP LEARNING MODELS IN CONDUCTING ASPECT-BASED SENTIMENT ANALYSIS

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



CHINTIKA YUSNI ADHELINA
NPM : 2207100001

**PROGRAM STUDI MANAJEMEN INFORMATIKA
FAKULTAS SAINS DAN TEKNOLOGI
UNIVERSITAS LABUHANBATU
RANTAUPRAPAT
2025**

LEMBAR PENGESAHAN / PERSETUJUAN ARTIKEL

JUDUL : IMPLEMENTATION OF DEEP LEARNING MODEL
IN CONDUCTING ASPECT-BASED SENTIMEN
ANALYSIS

NAMA : CHINTIKA YUSNI ADHELINA

NPM : 2207100001

PROGRAMSTUDI : MANAJEMEN INFORMATIKA

DISETUJUI SEBAGAI PENGGANTI TUGAS AKHIR

Pada Tanggal : 12 Agustus 2025

PEMBIMBING I



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

NIDN. 0121088603

PEMBIMBING II



MILA NIRMALA SARI HASIBUAN,S.Pd.,M.Pd

NIDN. 104098002

PERNYATAAN

Saya yang bertanda tangan dibawah ini:

NAMA : CHINTIKA YUSNI ADHELINA
NPM : 2207100001
JUDUL : IMPLEMENTATION OF DEEP LEARNING MODEL
IN CONDUCTING ASPECT-BASED SENTIMENT
ANALYSIS

Dengan ini menyatakan bahwa artikel ilmiah ini disusun sebagai syarat untuk memperoleh gelar Diploma pada Program Studi Manajemen Informatika Fakultas Sains dan Teknologi di Universitas LabuhanBatu Adalah hasil karya penulis sendiri. Semua kutipan maupun rujukan dalam penulis artikel ilmiah ini telah penulis cantumkan sumbernya dengan benar sesuai dengan ketentuan yang berlaku.

Jika di kemudian hari ternyata di temukan seluruh atau Sebagian artikel ilmiah 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, 12 Agustus 2025

Yang Membuat Pernyataan,



CHINTIKA YUSNI ADHELINA

2207100001

LEMBAR PENGESAHAN/PERSETUJUAN ARTIKEL

JUDUL : IMPLEMENTATION OF DEEP LEARNING MODEL IN CONDUCTING
ASPECT- BASED SENTIMENT ANALYSIS

DIPUBLIKASI DI JURNAL : INTERNATIONAL JOURNAL OF SCIENCE ,TECHNOLOGY &
MANAGEMENT (IJSTM)

ISSN/ISBN : 2722-4015

VOLUME/NOMOR/TAHUN : VOLUME 6 , NOMOR 4 , TAHUN JULY 2025

HALAMAN : 949-957

TERINDEKS : Copernicus

NAMA : CHINTIKA YUSNI ADHELINA

NPM : 2207100001

PROGRAM STUDI : Manajemen Informatika

KONSENTRASI : PROGRAMMING

Telah diuji dan Dinyatakan Lulus Dalam Ujian Sarjana
Pada Tanggal 12 Agustus 2025

Penguji I (Ketua)

Nama : FITRI AINI NASUTION, S.Kom., M.Kom

NIDN : 0127039401

Penguji II (anggota)

Nama : MUHAMMAD HALMI DAR., S. Si.,M.Kom

NIDN : 0121088603

Penguji III (anggota)

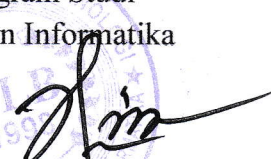
Nama : MILA NIRMALA SARI.,S.Pd.,MPd

NIDN : 104098002

Tanda Tangan

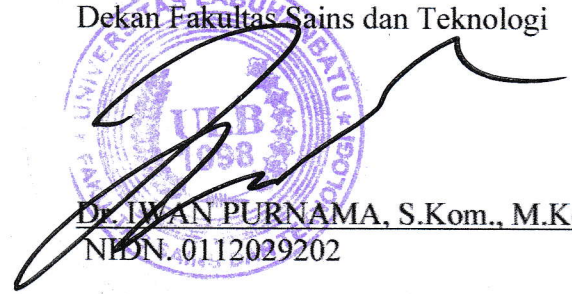
Rantauprapat, 12 Agustus 2025

Ketua Program Studi
Manajemen Informatika


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

Diketahui Oleh:

Dekan Fakultas Sains dan Teknologi


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

LEMBAR TINDAK LANJUT

NAMA MAHASISWA : CHINTIKA YUSNI ADHELINA
NPM : 2207100001
PROGRAM STUDI : Manajemen Informatika
JUDUL ARTIKEL : IMPLEMENTATION OF DEEP LEARNING MODELS IN
CONDUCTING ASPECT-BASED SENTIMENT ANALYSIS

DIPUBLIKASI DI JURNAL : INTERNATIONAL JOURNAL OF SCIENCE, TECHNOLOGY & MANAGEMENT
ISSN/ISBN : 2722-4015
VOLUME/NOMOR/TAHUN : VOLUME 6 , NOMOR 4, TAHUN JULY 2025
TERINDEKS PADA : ☐ SCOPUS Q
☐ SINTA
☒ COPERNICUS
☐ DOAJ
☐ LAINNYA

BERDASARKAN KETERNGAN DAN DATA TERLAMPIR BAHWA KARYA ILMIAH
(ARTIKEL) DENGAN JUDUL IMPLEMENTATION OF DEEP LEARNING MODELS IN
CONDUCTING ASPECT-BASED SENTIMENT ANALYSIS

DIPUTUSKAN :

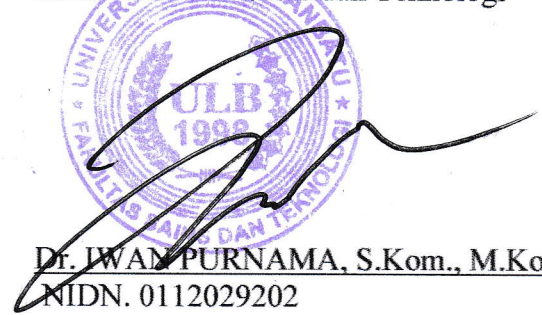
1. ☐ MELAKSANAKAN UJIAN PENDALAMAN KARYA ILMIAH
2. ☐ TIDAK PERLU MELAKSANAKAN UJIAN PENDALAMAN KARYA ILMIAH

Disahkan Pada Tanggal : 12 Agustus 2025

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

DAFTAR ISI

COVER

LEMBAR PENGESAHAN PERSETUJUAN ARTIKEL	i
LEMBAR PENEGSAHAN 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	949-957

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 “IMPLEMENTATION OF DEEP LEARNING MODELS IN CONDUCTING ASPECT-BASED SENTIMENT ANALYSIS” 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. Ibu Mila Nirmala Sari Hasibuan, S.Pd., M.Pd_ 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, 12 Agustus 2025



CHINTIKA YUSNI ADHELINA
NPM. 2207100001

BUKTI PRINT OUT INDEKS JURNAL

