

LAPORAN PUBLIKASI ILMIAH
**ANALYSIS OF COMMUNITY SATISFACTION LEVELS USING THE
NEURAL NETWORK METHOD IN DATA MINING**

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



SABDI ALBI HASIBUAN
NPM : 2007100021

**PROGRAM STUDI MANAJEMEN INFORMATIKA
FAKULTAS SAINS DAN TEKNOLOGI
UNIVERSITAS LABUHANBATU
RANTAUPRAPAT
2023**

LEMBAR PENGESAHAN/PERSETUJUAN ARTIKEL

JUDUL : ANALYSIS OF COMMUNITY SATISFACTION LEVELS USING THE NEURAL NETWORK METHOD IN DATA MINING

NAMA MAHASISWA : SABDI ALBI HASIBUAN

NPM : 2007100021

PROGRAM STUDI : MANAJEMEN INFORMATIKA

Pada Tanggal : 16 Juli 2023

PEMBIMBING I

VOLVO SIHOMBING, S.Kom., M.Kom
NIDN. 0115058501

PEMBIMBING II

FITRI AINI MASUTION, S.Kom., M.Kom
NIDN. 0127039401

PERNYATAAN

Saya yang bertanda tangan dibawah ini :

NAMA : SABDI ALBI HASIBUAN
NPM : 2007100021
JUDUL : ANALYSIS OF COMMUNITY SATISFACTION LEVELS USING THE NEURAL NETWORK METHOD IN DATA MINING

Dengan ini penulis menyatakan bahwa artikel ilmiah ini disusun dengan sebagai syarat untuk memperoleh gelar Sarjana pada Program Studi Manajemen Informatika di Universitas Labuhanbatu adalah hasil karya penulis sendiri semua kutipan maupun rujukan dalam penulisan artikel Ilmiah ini telah penulis cantumkan sumbernya dengan benar sesuai dengan ketentuan yang berlaku

Jika dikemudian hari ternyata ditemukan seluruh atau sebagian artikel ilmiah ini bukan hasil karya penulis atau plagiat, penulis tersedia menerima sanksi Pencabutan gelar akademik yang disandang dan sanksi-sanksi lainnya sesuai dengan peraturan dan perundang-undang yang berlaku.

Rantauprapat, 16 Juli 2023



SABDI ALBI HASIBUAN
NPM. 2007100021

LEMBAR TINDAK LANJUT

NAMA MAHASISWA : SABDI ALBI HASIBUAN
NPM : 2007100021
PROGRAM STUDI : Manajemen Informatika
JUDUL ARTIKEL : ANALYSIS OF COMMUNITY SATISFACTION LEVELS USING THE NEURAL NETWORK METHOD IN DATA MINING

DIPUBLIKASI DI JURNAL : Jurnal dan Penelitian Teknik Informatika
ISSN/ISBN : 2541-2019, 2541-044X
VOLUME/NOMOR/TAHUN : Volume 8, Number 3, July 2023
TERINDEKS PADA : SCOPUS Q
 SINTA 3
 COPERNICUS
 DOAJ
 LAINNYA

BERDASARKAN KETERNGAN DAN DATA TERLAMPIR BAHWA KARYA ILMIAH (ARTIKEL) DENGAN JUDUL ANALYSIS OF COMMUNITY SATISFACTION LEVELS USING THE NEURAL NETWORK METHOD IN DATA MINING

DIPUTUSKAN :

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

Disahkan Pada Tanggal : 16 Juli 2023

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	1724-1735

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 “Analysis Of Community Satisfaction Levels Using The Neural Network Method In Data Mining” yang terindeks Internasional penyusunan hingga terpublikasinya artikel ini kedalam jurnal tidak terlepas atas bantuan dan dukungan banyak pihak. Ucapan 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 Volvo Sihombing, S.Kom., M.Kom selaku Pembimbing I yang telah meluangkan waktu, tenaga dan pikiran untuk membimbing dalam proses penulisan karya ilmiah ini.
5. Ibu 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 selesaiya karya ilmiah ini.
7. Teman-teman sekalian yang telah membantu saya dalam menyelesaikan karya ilmiah ini.

Karya ilimah 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, 16 Juli 2023



(SABDI ALBI HASIBUAN)
NPM. 2007100021

BUKTI PRINT OUT INDEKS JURNAL

09.41

Y LTE 4G 47%



[SinkrOn] Letter of Acceptance (LoA) Kotak Masuk



Muhammad Khoiruddin Harahap 09.39

kepada saya, Volvo, Fitri ✓



SinkrOn

JURNAL & PENELITIAN TEKNIK INFORMATIKA

e-ISSN : 2541-2019, p-ISSN : 2541-044X

Dear Author:

Sabtu Atbi Hasibuan, Volvo Shomping, Errin Ami Nasution.

We have reached a decision regarding your submission to Sinkron (Jurnal dan penelitian teknik informatika). "Analysis of the Satisfaction Level of the Shopping Community on the Lazada Application using the Neural Network Method".

Our decision is to: **Accept Submission and published for Volume 8 Issue 3, July 2023**

Thus this decision letter is made and is an **Official Letter of Acceptance (LoA)**.

If further discussion is needed, please contact the Editor on Whatsapp +6282251583783

Best regards,



SinkrOn
JURNAL & PENELITIAN TEKNIK INFORMATIKA
POLITEKNIK GANESHA MEDAN

Muhammad Khoiruddin Harahap
Editor in chief

Note: This email is official and we do **not provide LoA in PDF form**. Please Print as PDF this email if you need it.

SinkrOn (Penelitian dan Jurnal TEKNIK Informatika)
Politeknik Ganesha Medan
Teknik Informatika Department
Jl. Veteran No. 194 Pasar VI, Lubuknante, Deli Serdang
North Sumatra, Indonesia

sinkron.jurnal-dan-penelitian-teknik-informatika.com

Thank you so much for
the great news!

Thank you for your
information.

Thank you for informing
me.



SERTIFIKAT

Kementerian Riset dan Teknologi/
Badan Riset dan Inovasi Nasional



Petikan dari Kepatuhan Menteri Riset dan Teknologi/
Kepala Badan Riset dan Inovasi Nasional
Nomor 148/M/KPT/2020

Peringkat Akreditasi Jurnal Ilmiah Periode II Tahun 2020
Nama Jurnal Ilmiah

Sinkron : Jurnal dan Penelitian Teknik Informatika

E-ISSN: 25412019

Penerbit: Politeknik Ganesha Medan

Ditetapkan sebagai Jurnal Ilmiah

TERAKREDITASI PERINGKAT 3

Akreditasi Berlaku selama 5 (lima) Tahun, yaitu
Volume 11 Nomor 1 Tahun 2020 sampai Volume 15 Nomor 2 Tahun 2024
Jakarta, 03 Agustus 2020

Menteri Riset dan Teknologi/
Kepala Badan Riset dan Inovasi Nasional
Republik Indonesia,



Bambang P. S. Brodjonegoro

