

# **LAPORAN PUBLIKASI ILMIAH**

## **ANALYSIS OF THE NAÏVE BAYES METHOD FOR DETERMINING SOCIAL ASSISTANCE ELIGIBILITY PUBLIC**

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



**ADINDA PRATIWI SIREGAR**  
**NPM : 2007100028**

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

**LEMBAR PENGESAHAN/PERSETUJUAN ARTIKEL**

JUDUL : ANALYSIS OF THE NAÏVE BAYES METHOD FOR  
DETERMINING SOCIAL ASSISTANCE ELIGIBILITY PUBLIC  
NAMA MAHASISWA : ADINDA PRATIWI SIREGAR  
NPM : 2007100028  
PROGRAM STUDI : MANAJEMEN INFORMATIKA

Pada Tanggal : 02 April 2023

PEMBIMBING I



DECI IRMAYANI, S.Kom., M.Kom  
NIND. 0127058602

PEMBIMBING II



MILA NIRMALA SARI HASIBUAN, S.Pd., M.Pd  
NIDN. 0104098002

## LEMBAR TINDAK LANJUT

NAMA MAHASISWA : ADINDA PRATIWI SIREGAR  
NPM : 2007100028  
PROGRAM STUDI : Manajemen Informatika  
JUDUL ARTIKEL : ANALYSIS OF THE NAÏVE BAYES METHOD FOR DETERMINING SOCIAL ASSISTANCE ELIGIBILITY PUBLIC  
DIPUBLIKASI DI JURNAL : Jurnal dan Penelitian Teknik Informatika  
ISSN/ISBN : 2541-2019, 2541-044X  
VOLUME/NOMOR/TAHUN : Volume 8, No. 2, April 2023.  
TERINDEKS PADA  SCOPUS Q  
 SINTA 3  
 COPERNICUS  
 DOAJ  
 LAINNYA

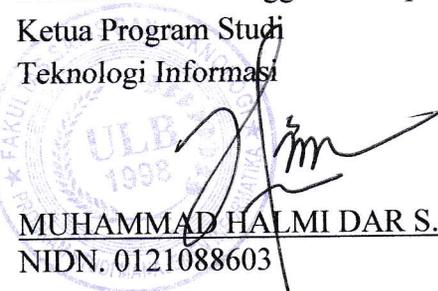
BERDASARKAN KETERNGAN DAN DATA TERLAMPIR BAHWA KARYA ILMIAH (ARTIKEL) DENGAN JUDUL ANALYSIS OF THE NAÏVE BAYES METHOD FOR DETERMINING SOCIAL ASSISTANCE ELIGIBILITY PUBLIC

DIPUTUSKAN :

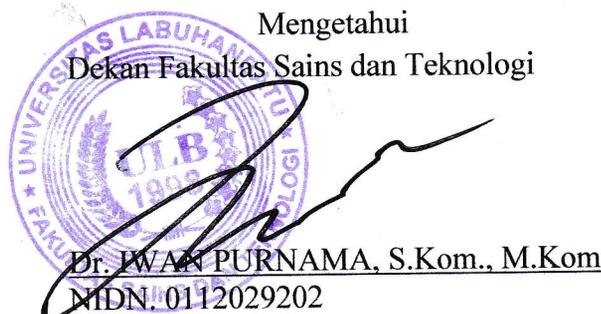
1.  MELAKSANAKAN UJIAN PENDALAMAN KARYA ILMIAH
2.  TIDAK PERLU MELAKSANAKAN UJIAN PENDALAMAN KARYA ILMIAH

Disahkan Pada Tanggal : 02 April 2023

Ketua Program Studi  
Teknologi Informasi

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

Mengetahui  
Dekan Fakultas Sains dan Teknologi

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

## PERNYATAAN

Saya yang bertanda tangan dibawah ini :

NAMA : ADINDA PRATIWI SIREGAR  
NPM : 2007100028  
JUDUL : ANALYSIS OF THE NAÏVE BAYES METHOD FOR DETERMINING  
SOCIAL ASSISTANCE ELIGIBILITY PUBLIC

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 bersedia menerima sanksi Pencabutan gelar akademik yang disandang dan sanksi-sanksi lainnya sesuai dengan peraturan dan perundang-undang yang berlaku.

Rantauprapat, 02 April 2023  
Yang Membuat Pernyataan



ADINDA PRATIWI SIREGAR  
NPM. 2007100028

## 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 The Naïve Bayes Method For Determining Social Assistance Eligibility Public” 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. Ketua Yayasan Universitas Labuhanbatu Bapak Halomoan, S.H
2. Rektor Universitas Labuhanbatu Bapak Assoc. Prof. Ade Parlaungan Nasution, SE., M.Si, Ph.D
3. Dekan Fakultas Sains dan Teknologi Bapak Dr. Iwan Purnama, S.Kom., M.Kom
4. Kaprodi Manajemen Informatika Muhammad Halmi Dar S.Si., M.Kom
5. Dosen Pembimbing I Ibu Deci Irmayani, S.Kom., M.Kom
6. Dosen Pembimbing II Bapak Mila Nirmala Sari Hasibuan, S.Pd.,M.Pd

Artikel yang terpublikasi ini tentunya masih memerlukan adanya masukan dan saran sehingga kedepan Artikel ini dapat dijadikan rujukan Artikel-artikel yang akan datang

Rantauprapat, 02 April 2023



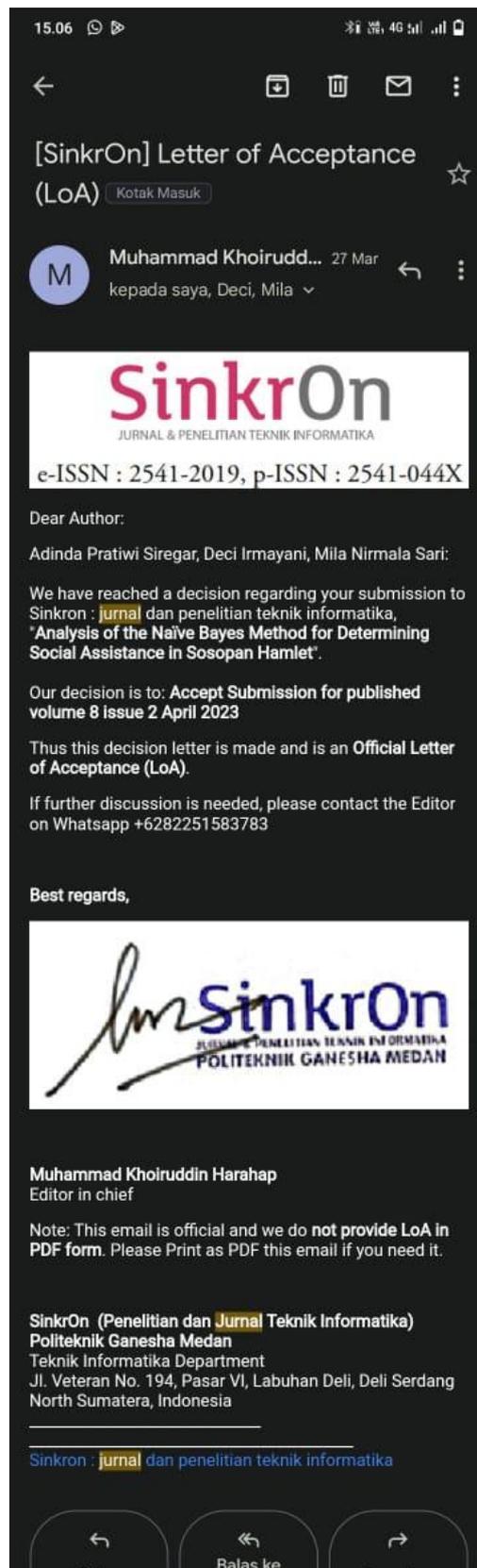
ADINDA PRATIWI SIREGAR  
NPM. 2007100028

## 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 .....	805-817

## BUKTI PRINT OUT INDEKS JURNAL



# SERTIFIKAT

Kementerian Riset dan Teknologi/  
Badan Riset dan Inovasi Nasional



Petikan dari Keputusan 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 II 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