

**ANALISIS SENTIMEN ULASAN PENGGUNA APLIKASI LAYANAN PROVIDER  
TELEKOMUNIKASI DI GOOGLE PLAY STORE MENGGUNAKAN  
ALGORITMA XGBOOST**

**ARTIKEL**

**Untuk Memenuhi Persyaratan Memperoleh Gelar Sarjana (S1)  
Program Studi Sistem Informasi Fakultas Sains Dan Teknologi  
Universitas Labuhanbatu**



**OLEH :**

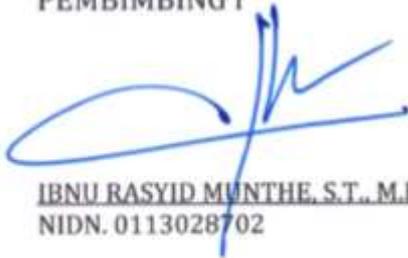
**REZA PUSPITA SARI POHAN**  
**2009400118**

**PROGRAM STUDI SISTEM INFORMASI  
FAKULTAS SAINS DAN TEKNOLOGI  
UNIVERSITAS LABUHANBATU  
RANTAUPRAPAT  
2024**

**LEMBAR PENGESAHAN/PERSETUJUAN ARTIKEL**

JUDUL : ANALISIS SENTIMEN ULASAN PENGGUNA APLIKASI  
LAYANAN PROVIDER TELEKOMUNIKASI DI GOOGLE  
PLAY STORE MENGGUNAKAN ALGORITMA XGBOOST  
NAMA MAHASISWA : Reza Puspita Sari Pohan  
NPM : 2009400118  
PROGRAM STUDI : Sistem Informasi  
Pada tanggal :

PEMBIMBING I



IBNU RASYID MUNTKE, S.T., M.KOM  
NIDN. 0113028702

PEMBIMBING II



VOLVO SIHOMBING, M.KOM  
NIDN. 0115058501

**LEMBAR PENGESAHAN/PERSETUJUAN ARTIKEL**

JUDUL : ANALISIS SENTIMEN ULASAN PENGGUNA  
APLIKASI LAYANAN PROVIDER  
TELEKOMUNIKASI DI GOOGLE PLAY STORE  
MENGUNAKAN ALGORITMA XGBOOST

DIPUBLIKASIKAN DI JURNAL :  
ISSN/ISBN :  
VOLUME/NOMOR/TAHUN :  
HALAMAN :  
TERINDEKS :  
NAMA : Reza Puspita Sari Pohan  
NPM : 2009400118  
PROGRAM STUDI : Sistem Informasi  
KONSENTRASI :

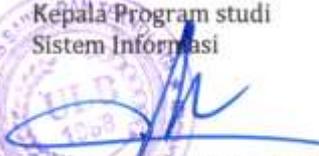
Telah diuji dan dinyatakan Lulus Dalam ujian sarjana  
Pada tanggal  
**TIM PENGUJI**

Penguji I ( ketua )  
Nama : IBNU RASYID MUNTHE, S.T., M.KOM  
NIDN : 0113028702  
Penguji II ( anggota )  
Nama : VOLVO SIHOMBING, M.KOM  
NIDN : 0115058501  
Penguji III ( anggota )  
Nama : ANGGA PUTRA JULEDI, S.KOM, M.KOM  
NIDN : 0119079401

Tanda Tangan

RantauPrapat, 2024

Diketahui oleh:

Kepala Program studi  
Sistem Informasi  
  
IBNU RASYID MUNTHE, S.T., M.KOM  
NIDN. 0113028702

Dekan Fakultas Sains dan Teknologi  
  
Dr. IWAN PURNAMA, S.KOM., M.KOM  
NIDN. 0112029202

## LEMBAR TINDAK LANJUT

NAMA MAHASISWA/I : Reza Puspita Sari Pohan  
NPM : 2009400118  
PROGRAM STUDI : Sistem Informasi  
KONSENTRASI :  
JUDUL ARTIKEL : ANALISIS SENTIMEN ULASAN PENGGUNA  
APLIKASI LAYANAN PROVIDER  
TELEKOMUNIKASI DI GOOGLE PLAY STORE  
MENGUNAKAN ALGORITMA XGBOOST

DIPUBLIKASIKAN DI JURNAL :  
ISSN/ISBN :  
VOLUME/NOMOR/TAHUN :  
TERINDEKS PADA :

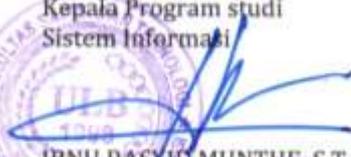
- SCOPUS Q
- SINTA
- COPPERNICUS
- DOAJ
- LAINNYA

BERDASARKAN KETERANGAN DAN DATA TERLAMPIR BAHWA KARYA ILMIAH ( ARTIKEL ) DENGAN JUDUL IMPLEMENTASI SISTEM INFORMASI MANAJEMEN DALAM PERGURUAN TINGGI : STUDI KASUS TENTANG EFISIENSI OPERASIONAL DAN PELAYANAN MAHASISWA

DIPUTUSKAN :

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

Disahkan pada tanggal :

Kepala Program studi  
Sistem Informasi  
  
IBNU RASYID MUNTKE, S.T., M.KOM  
NIDN. 0113028702

Diketahui oleh:  
Dekan Fakultas Sains dan Teknologi  
  
Dr. IWAN PURNAMA, S.KOM., M.KOM  
NIDN. 0112029202

## PERNYATAAN

Saya yang bertanda tangan dibawah ini :

NAMA : Reza Puspita Sari Pohan  
NPM : 2009400118  
JUDUL : ANALISIS SENTIMEN ULASAN PENGGUNA APLIKASI  
LAYANAN PROVIDER TELEKOMUNIKASI DI GOOGLE PLAY  
STORE MENGGUNAKAN ALGORITMA XGBOOST

Dengan ini penulis menyatakan bahwa artikel ilmiah ini disusun dengan sebagai syarat untuk memperoleh gelar sarjana pada Program Studi sistem informasi Fakultas sains dan teknologi 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 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 - undangan yang berlaku.

Rantauprapat,

2024



Reza Puspita Sari Pohan

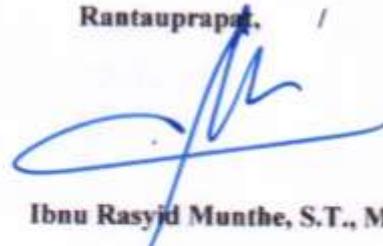
2009400118

## SURAT PERNYATAAN

DENGAN HORMAT YANG BERTANDA TANGAN INI:

NAMA : Reza Puspita Sari Pohan  
NPM : 2009400118  
PRODI : Sistem Informasi  
WISUDA PERIODE : BULAN ..... / TAHUN .....

### TELAH MEMBERIKAN PERSYARATAN UNTUK PENGAMBILAN IJAZAH

BIDANG	TANDA TANGAN/STEMPEL
CD - Skripsi Full - Skripsi Per BAB - Jurnal / Artikel	Rantauprapat, / /  Angga Putra Juledi, S.Kom., M.Kom
JILID BUKU DAN LUX TUGAS AKHIR 1 (SATU) RANGKAP DAN TELAH DI TANDA TANGANI DOSEN PEMBIMBING - PEMBIMBING 1 - PEMBIMBING 2 - PENGUJI - K.A PRODI - DEKAN	Rantauprapat, / /  Ibnu Rasyid Munthe, S.T., M.Kom

Demikian Pernyataan ini saya buat, semoga bapak dapat memprosesnya, atas perhatiannya di ucapkan terima kasih.

Diketahui/Disetujui,  
Ka. Prodi S-1 Sistem Informasi

  
  
Ibnu Rasyid Munthe, S.T., M.Kom  
NIDN. 013028702