

**Jurnal Teknik Informasi Dan
Komputer (TEKINKOM)**

LAPORAN PUBLIKASI ILMIAH

**PENERAPAN METODE ADDITIVE RATIO
ASSESSMENT PADA PEMILIHAN JASA KIRIM
LOGISTIK PRODUK MAKANAN**

Diajukan Sebagai Syarat untuk Mendapatkan Gelar Sarjana (S1) pada
Program Studi Sistem Informasi Fakultas Sains dan Teknologi Universitas
Labuhanbatu



DIAN SETIAWAN
NPM. 2209400159

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

2026

LEMBAR PENGESAHAN/PERSETUJUAN TUGAS AKHIR

JUDUL :PENERAPAN METODE ADDITIVE
RATIO ASSESMENT PADA PEMILIHAN
JASA KIRIM LOGISTIK PRODUK MAKANAN

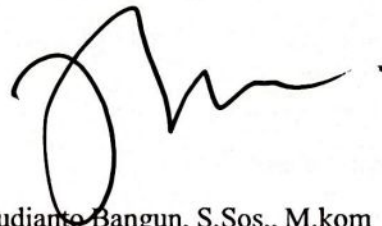
NAMA MAHASISWA : DIAN SETIAWAN
NPM : 2209400159
PROGRAM STUDI : SISTEM INFORMASI

Rantau Prapat, 18 April 2026
Pembimbing 1



Angga Putra Julcdi, S.Kom., M.kom
NIDN : 0119079401

Pembimbing 2



Budianto Bangun, S.Sos., M.kom
NIDN : 0124047003

LEMBAR PENGESAHAN/PERSETUJUAN ARTIKEL

JUDUL : PENERAPAN METODE ADDITIVE RATIO ASSESMENT PADA PEMILIHAN JASA KIRIM LOGISTIK PRODUK MAKANAN
DIPUBLIKASIKAN DI JURNAL (TEKINKOM) ISSN/ISBN : Teknik Informasi dan Komputer
VOLUME/NOMOR/TAHUN : 2621-1556
HALAMAN : Vol. 8 No.6/Desember/2025
TERINDEKS : 10 Halaman (503-512)
NAMA MAHASISWA : Sinta 4
NPM : Dian Setiawan
PROGRAM STUDI : 2209400159
PROGRAM STUDI : Sistem Informasi

Telah diuji dan dinyatakan Lulus dalam Ujian Sarjana

Pada Tanggal 18 April 2026

TIM PENGUJI

Penguji I(Ketua)

NAMA : Syaiful Zuhri Harahap, S.Kom., M.Kom

NIDN 0113129103

Tanda Tangan



Penguji II (Anggota)

NAMA : _Angga Putra Juledi, S.Kom., M.Kom

NIDN 0119079401

Tanda Tangan



Penguji III (Anggota)

NAMA : _Budianto Bangun, S.Sos., M.Kom

NIDN 0124047003

Tanda Tangan



Rantau Prapat 18 April 2026

Ketua Program Studi

Sistem Informasi



Diketahui Oleh:

Dekan Fakultas Sains dan Teknologi



PERNYATAAN

Saya yang bertanda tangan dibawah ini:

Nama : Dian Setiawan

NPM 2209400159

JUDUL : PENERAPAN METODE ADDITIVE RATIO ASSESMENT
PADA PEMILIHAN JASA KIRIM LOGISTIK PRODUK
MAKANAN

Dengan ini penulis menyatakan bahwa artikel Ilmiah ini disusun dengan sebagai syarat untuk memperoleh gelar sarjana pada program studi system informasi di Universitas Labuhanbatu adalah hasil karya penulis sendiri semua kutipan maupun rujukan dalam penulisan artikel Ilmiah ini telah penulis cantumkan sumbernya dengan benar sesuai ketentuan yang berlaku.

Jika kemudian 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 peraturan dan perundang-undangan yang berlaku

Rantauprapat, 18 April 2026
penulis



Dian Setiawan

NPM.2209400159

LEMBAR TINDAK LANJUT

Nama : Dian Setiawan
NPM : 2209400159
PROGRAM STUDI : Sistem Informasi
JUDUL : PENERAPAN METODE ADDITIVE
RATIO ASSESMENT PADA PEMILIHAN
JASA KIRIM LOGISTIK PRODUK
MAKANAN

DIPUBLIKASIKAN DI JURNAL : Teknik Informasi dan Komputer
(TEKINKOM) ISSN/ISBN : 2621-1556
VOLUME/NOMOR/TAHUN : Vol.8 No.6/Desember/2025

TERINDEKS PADA : SCOPUSQ
 SINTA 4
 COPERNI
 CUS DOAJ
 LAINNYA

BERDASARKAN KETERANGAN DAN DATA TERLAMPIR BAHWAKARYA
ILMIAH (ARTIKEL) DENGAN JUDUL PENERAPAN METODE ADDITIVE RATIO
ASSESMENT PADA PEMILIHAN JASA KIRIM LOGISTIK PRODUK MAKANAN

DIPUTUSKAN

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

Disahkan Pada Tanggal : 18 April 2026

Ketua Program Studi
Sistem Informasi



Budianto Bangun, S.Sos., M.Kom
NIDN.0124047003

Dikefahui Oleh:
Dekan Fakultas Sains dan Teknologi



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

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL.....	i
LEMBAR PENGESAHAN/PERSETUJUAN TUGAS AKHIR	ii
PERNYATAAN.....	iv
LEMBAR TINDAK LANJUT	v
DAFTAR ISI	vi
KATA PENGANTAR.....	vii
BUKTI PRINT OUT INDEKSING JURNAL.....	1
BUKTI PRINT OUT SERTIFIKAT JURNAL.....	3
BUKTI PRINT OUT DAFTAR ISI JURNAL.....	4
BUKTI PRINT OUT ARTIKEL	503-512

KATA PENGANTAR

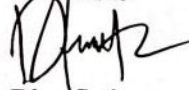
Assalaamu'alaikum Warahmatullaahi Wabarakaatuh. Puji syukur kehadiran Allah SWT yang telah melimpahkan rahmat dan hidayah-Nya, sehingga laporan Tugas Akhir (TA) yang berjudul "**Penerapan Metode Additive Ratio Assessment Pada Pemilihan Jasa Kirim Logistik Produk Makanan**" dapat diselesaikan dengan baik dan tepat waktu. Penulis menyadari bahwa proses penulisan laporan ini banyak mengalami kendala, namun berkat bimbingan, bantuan, kerjasama dari berbagai pihak dan berkah dari Allah SWT, kendala yang dihadapi tersebut dapat diatasi dengan baik. Penyusunan laporan ini tidak terlepas dari bantuan banyak pihak, oleh karena itu penulis hendak mengucapkan terima kasih kepada :

1. Bapak Halomoan, S.H.M.H selaku Yayasan Universitas Labuhanbatu.
2. Bapak Assoc. Prof. Ade Parlaungan Nasution, S.E., M.Si, Ph.D
Selaku Rektor Universitas Labuhanbatu.
3. Bapak Dr. Assoc. Prof. Iwan Purnama, S.Kom selaku Dekan
Fakultas Sains dan Teknologi Universitas Labuhanbatu.
4. Bapak Angga Putra Juledi, S.Kom., M.Kom, selaku dosen pembimbing 1
Tugas Akhir (TA) yang senantiasa memberikan arahan dalam pengerjaan
dan penyusunan laporan.
5. Bapak Budianto Bangun, S.Sos., M.kom selaku dosen pembimbing 2
Tugas Akhir (TA) Universitas Labuhanbatu.
6. Bapak Syaiful Zuhri Harahap, S.Kom., M.Kom selaku dosen penguji
Tugas Akhir (TA) Universitas Labuhanbatu.
7. Ayah dan ibu tercinta atas doa, kasih sayang, motivasi, bimbingan,
nasehat, bekal ilmu hidup dan segalanya.
8. Semua pihak yang tidak dapat disebutkan satu per satu yang terlibat dalam
penyusunan Laporan Tugas Akhir ini sehingga dapat selesai dengan baik

Semoga bantuan yang telah Bapak, Ibu, dan Saudara berikan mendapat balasan dari Allah SWT dan dapat menjadi amal kebaikan dalam mengembangkan dan memajukan dunia pendidikan. Akhir kata, penulis menyadari bahwa pelaksanaan Kerja Praktek dan penyusunan laporan ini masih belum sempurna. Oleh karena itu, kritik dan saran yang membangun sangat penulis harapkan. Semoga penyusunan laporan ini bermanfaat bagi semua pihak.

Rantau Prapat, 18 April 2026

Penulis



Dian Setiawan
220940015

BUKTI PRINT OUT INDEKSING JURNAL



BUKTI PRINT OUT SERTIFIKAT JURNAL

SERTIFIKAT

Direktorat Jenderal Pendidikan Tinggi, Riset dan Teknologi
Kementerian Pendidikan, Kebudayaan, Riset dan Teknologi Republik Indonesia

Kutipan dari Keputusan Direktorat Jenderal Pendidikan Tinggi, Riset dan Teknologi
Kementerian Pendidikan, Kebudayaan, Riset dan Teknologi Republik Indonesia
Nomor 79/EK/P7/2023
PERINGKAT AKREDITASI JURNAL LAMBA PERIODE 1 TAHUN 2023
Nama Jurnal Boleh
Jurnal Tekinkom (Teknik Informasi dan Komputer)
E-ISSN: 26213079
Penerbit: Politeknik Bisnis Indonesia

Diterapkan Sebagai Jurnal Boleh

TERAKREDITASI PERINGKAT 4

Akreditasi Berlaku selama 5 (lima) Tahun, yaitu
volume 5 Nomor 1 Tahun 2022 Sampai Volume 9 Nomor 2 Tahun 2026
Jakarta, 11 May 2023
Pn. Direktur Jenderal Pendidikan Tinggi,
Riset, dan Teknologi

Prof. Ir. Nuzan, M.Sc., DRG, Ph.D., IPU, ASEAN Eng
NIP. 19683706194700001