

LAPORAN PUBLIKASI ILMIAH

OPTIMAL BIAYA PENGIRIMAN BERAS MENGGUNAKAN MODEL TRANSPORTASI MOTODE NORTH WESTH CORNER (NWC)

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



DIDAN DWIYANTI
NPM : 2107100020

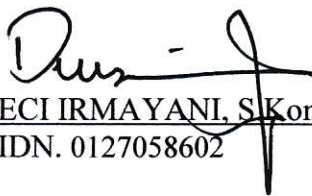
**PROGRAM STUDI MANAJEMEN INFORMATIKA
FAKULTAS SAINS DAN TEKNOLOGI
UNIVERSITAS LABUHANBATU
RANTAUPRAPAT
2024**

LEMBAR PENGESAHAN/PERSETUJUAN ARTIKEL

JUDUL : OPTIMAL BIA YA PENGIRIMAN BERAS MENGGUNAKAN
MODEL TRANSPORTASI MOTODE NORTH WESTH CORNER
(NWC)
NAMA MAHASISWA : DIDAN DWIYANTI
NPM : 2107100020
PROGRAM STUDI : MANAJEMEN INFORMATIKA

Pada Tanggal : 31 Juli 2024

PEMBIMBING I



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

PEMBIMBING II



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

PERNYATAAN

Saya yang bertadan tangan dibawah ini :

NAMA : DIDAN DWIYANTI
NPM : 2107100020
JUDUL : OPTIMAL BIAYA PENGIRIMAN BERAS MENGGUNAKAN MODEL
TRANSPORTASI MOTODE NORTH WESTH CORNER

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 sanki-sanksi lainnya sesuai dengan peraturan dan perundang-undang yang berlaku.

Rantauprapat, 31 Juli 2024
Yang Membuat Pernyataan



DIDAN DWIYANTI
NPM. 2107100020

LEMBAR PENGESAHAN/PERSETUJUAN ARTIKEL

JUDUL : OPTIMAL BIAYA PENGIRIMAN BERAS MENGGUNAKAN
MODEL TRANSPORTASI MOTODE NORTH WESTH CORNER

DIPUBLIKASI DI JURNAL : Jurnal Ilmu Komputer dan Sistem Informasi (JIKOMSI)
ISSN/ISBN : 2723- 6129
VOLUME/NOMOR/TAHUN : Volume 7 Nomor 2 Juni-September 2024
HALAMAN : 355-359
TERINDEKS : Sinta 5
NAMA : Didan Dwiyanti
NPM : 2107100020
PROGRAM STUDI : Manajemen Informatika

Telah diuji dan Dinyatakan Lulus Dalam Ujian Sarjana
Pada Tanggal 31 Juli 2024

TIM PENGUJI

Penguji I (Ketua)

Nama : DECI IRMAYANI, S.Kom., M.Kom

NIDN : 0127058602

Penguji II (anggota)

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

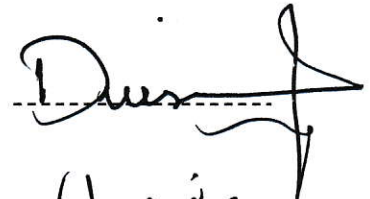
NIDN : 0127039401

Penguji III (anggota)

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

NIDN : 0104098002

Tanda Tangan




Rantauprapat, 31 Juli 2024

Diketahui Oleh:

Ketua Program Studi
Manajemen Informatika

Dekan Fakultas Sains dan Teknologi


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


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

LEMBAR TINDAK LANJUT

NAMA MAHASISWA : DIDAN DWIYANTI
NPM : 2107100020
PROGRAM STUDI : Manajemen Informatika
JUDUL ARTIKEL : OPTIMAL BIAAYA PENGIRIMAN BERAS
MENGUNAKAN MODEL TRANSPORTASI MOTODE
NORTH WESTH CORNER

DIPUBLIKASI DI JURNAL : Jurnal Ilmu Komputer dan Sistem Informasi (JIKOMSI)
ISSN/ISBN : 2723- 6129
VOLUME/NOMOR/TAHUN : Volume 7 Nomor 2 Juni-September 2024
TERINDEKS PADA : SCOPUS Q
 SINTA 5
 COPERNICUS
 DOAJ
 LAINNYA

BERDASARKAN KETERNGAN DAN DATA TERLAMPIR BAHWA KARYA ILMIAH
(ARTIKEL) DENGAN JUDUL OPTIMAL BIAAYA PENGIRIMAN BERAS MENGGUNAKAN
MODEL TRANSPORTASI MOTODE NORTH WESTH CORNER

DIPUTUSKAN :

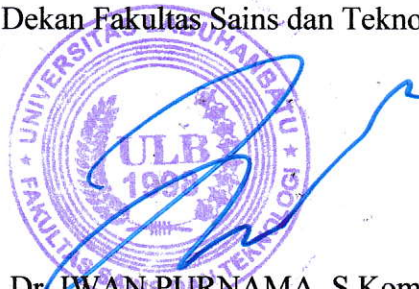
- MELAKSANAKAN UJIAN PENDALAMAN KARYA ILMIAH
- TIDAK PERLU MELAKSANAKAN UJIAN PENDALAMAN KARYA ILMIAH

Disahkan Pada Tanggal : 31 Juli 2024
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	355-359

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 “OPTIMAL BIAYA PENGIRIMAN BERAS MENGGUNAKAN MODEL TRANSPORTASI MOTODE NORTH WESTH CORNER” 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. Ibu Deci Irmayani, S.Kom., M.Kom_ selaku Pembimbing I yang telah meluangkan waktu, tenaga dan pikiran untuk membimbing dalam proses penulisan karya ilmiah ini.
5. Bapak Volvo Sihombing, 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 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, 31 Juli 2024



DIDAN DWIYANTI
NPM. 2107100020

BUKTI PRINT OUT INDEKS JURNAL

ejournal.sisfokomtek.org/index.php/jikom/article/view/3577

CONTACT US
0818-0557-1651
https://ejournal.sisfokomtek.org/index.php/jikom
jurnaljikoms@gmail.com

TERINDEKS
Google Crossref Scopus GARUDA MOJOKER

PENERBIT
CV. Utility Project Solution

Home People Archives Announcements Register Login About Search

Home Archives Vol. 7 No. 2 (2024). Jurnal Ilmu Komputer dan Sistem Informasi (JIKOMSI) (IN PROGRESS) Articles

Optimal Biaya Pengiriman Beras Menggunakan Model Transportasi Motode North West Corner (NWC)

Didan Dwiyanti
Universitas Labuhan Batu Rantauprapat

Deci Irmayani
Universitas Labuhan Batu Rantauprapat

Volvo Sihombing
Universitas Labuhan Batu Rantauprapat

Keywords: Metode Transportasi, Metode North West Corner (NWC)

Abstract

[pdf](#)

Published
2024-06-30

How to Cite
Dwiyanti, D., Irmayani, D., & Sihombing, V. (2024). Optimal Biaya Pengiriman Beras Menggunakan Model Transportasi Motode North West Corner (NWC). *Jurnal Ilmu Komputer Dan Sistem Informasi (JIKOMSI)*, 7(2), 355-359. Retrieved from https://ejournal.sisfokomtek.org/index.php/jikom/arti

WhatsApp

- Kontak
- Editorial Team
- Reviewer
- Online To Submit
- Focus and Scope
- Indeks
- Statistik Pengunjung
- Download Template

KEBIJAKAN JURNAL

- Biaya Publikasi
- Etika Publikasi
- Panduan Penulisan



KEMENTERIAN PENDIDIKAN, KEBUDAYAAN,
RISET, DAN TEKNOLOGI
DIREKTORAT JENDERAL PENDIDIKAN TINGGI

Jalan Jenderal Sudirman, Senayan, Jakarta 10270
Telepon (021) 57946104, Pusat Panggilan UL.T Dikti 126
Laman www.dikti.kemdikbud.go.id

SALINAN

KEPUTUSAN DIREKTUR JENDERAL PENDIDIKAN TINGGI,
RISET, DAN TEKNOLOGI
KEMENTERIAN PENDIDIKAN, KEBUDAYAAN, RISET, DAN TEKNOLOGI
REPUBLIK INDONESIA

NOMOR 72/E/KPT/2024

TENTANG

PERINGKAT AKREDITASI JURNAL ILMIAH PERIODE I TAHUN 2024

DIREKTUR JENDERAL PENDIDIKAN TINGGI, RISET, DAN TEKNOLOGI,

- Menimbang : a. bahwa untuk melaksanakan ketentuan Pasal 6 ayat (5) Peraturan Menteri Riset, Teknologi, dan Pendidikan Tinggi Nomor 9 Tahun 2018 tentang Akreditasi Jurnal Ilmiah dan berdasarkan Berita Acara Penetapan Hasil Akreditasi Jurnal Periode I Tahun 2024 pada tanggal 28 November 2023, perlu menetapkan peringkat akreditasi jurnal ilmiah periode I tahun 2024;
- b. bahwa berdasarkan pertimbangan sebagaimana dimaksud dalam huruf a, perlu menetapkan Keputusan Direktur Jenderal Pendidikan Tinggi, Riset, dan Teknologi tentang Peringkat Akreditasi Jurnal Ilmiah Periode I Tahun 2024;

- Mengingat : 1. Undang-Undang Nomor 12 Tahun 2012 tentang Pendidikan Tinggi (Lembaran Negara Republik Indonesia Tahun 2012 Nomor 158, Tambahan Lembaran Negara Republik Indonesia Nomor 5336);
2. Peraturan Pemerintah Nomor 4 Tahun 2014 tentang Penyelenggaraan Pendidikan Tinggi dan Pengelolaan Perguruan Tinggi (Lembaran Negara Republik Indonesia

- Tahun 2014 Nomor 16, Tambahan Lembaran Negara Republik Indonesia Nomor 5500);
3. Peraturan Presiden Nomor 62 Tahun 2021 tentang Kementerian Pendidikan, Kebudayaan, Riset, dan Teknologi (Lembaran Negara Republik Indonesia Tahun 2021 Nomor 156);
 4. Peraturan Menteri Riset, Teknologi, dan Pendidikan Tinggi Nomor 9 Tahun 2018 tentang Akreditasi Jurnal Ilmiah (Berita Negara Republik Indonesia Tahun 2018 Nomor 428);
 5. Peraturan Menteri Pendidikan, Kebudayaan, Riset, dan Teknologi Nomor 28 Tahun 2021 tentang Organisasi dan Tata Kerja Kementerian Pendidikan, Kebudayaan, Riset, dan Teknologi (Berita Negara Republik Indonesia Tahun 2021 Nomor 963);
 6. Keputusan Direktur Jenderal Pendidikan Tinggi, Kementerian Pendidikan, Kebudayaan, Riset, dan Teknologi Nomor 93a/E/KPT/2023 tentang Asesor Akreditasi Jurnal Ilmiah Nasional;
 7. Keputusan Direktur Jenderal Pendidikan Tinggi, Riset, dan Teknologi Kementerian Pendidikan Tinggi, Riset, dan Teknologi Nomor 134/E/KPT/2021 tentang Pedoman Akreditasi Jurnal Ilmiah;

MEMUTUSKAN:

- Menetapkan : KEPUTUSAN DIREKTUR JENDERAL PENDIDIKAN TINGGI, RISET, DAN TEKNOLOGI TENTANG PERINGKAT AKREDITASI JURNAL ILMIAH PERIODE I TAHUN 2024.
- KESATU : Menetapkan peringkat akreditasi jurnal ilmiah Periode I Tahun 2024 sebagaimana tercantum dalam Lampiran yang merupakan bagian yang tidak terpisahkan dari Keputusan Direktur Jenderal ini.
- KEDUA : Peringkat akreditasi Jurnal Ilmiah sebagaimana dimaksud dalam Diktum KESATU berlaku selama 5 (lima) tahun mulai Volume,

Nomor dan Tahun Terbitan sampai Volume, Nomor dan Tahun terbitan sesuai Lampiran Keputusan Direktur Jenderal ini.

- KETIGA : Jurnal Ilmiah sebagaimana dimaksud dalam Diktum KESATU dapat mengajukan kembali kenaikan peringkat akreditasi setelah menerbitkan paling sedikit 4 (empat) nomor penerbitan.
- KEEMPAT : Jurnal ilmiah yang telah memiliki peringkat akreditasi sebagaimana dimaksud dalam Diktum KESATU wajib:
- a. mencantumkan masa berlaku akreditasi, dengan menuliskan tanggal penctapan dan tanggal akhir masa berlaku akreditasi; dan
 - b. menampilkan sertifikat akreditasi.
- KELIMA : Apabila setelah ditetapkannya Keputusan Direktur Jenderal ini ditemukan ketidaksesuaian antara jurnal ilmiah sebagaimana Diktum KESATU dengan Pedoman Akreditasi Jurnal Ilmiah, peringkat akreditasi jurnal ilmiah dapat diturunkan atau dicabut.
- KEENAM : Keputusan Direktur Jenderal ini mulai berlaku pada tanggal ditetapkan.

Ditetapkan di Jakarta
pada tanggal 1 April 2024

DIREKTUR JENDERAL PENDIDIKAN TINGGI,
RISET, DAN TEKNOLOGI,

TTD.

ABDUL HARIS
NIP197009211994031001

Salinan sesuai dengan aslinya
Plt. Sekretaris, Direktorat Jenderal Pendidikan Tinggi, Riset, dan Teknologi
Kementerian Pendidikan, Kebudayaan, Riset, dan Teknologi.



Tjijik Sri Tjandarie
NIP 196502061988102001