

**LEMBAR**  
**HASIL PENILAIAN SEJAWAT SEBIDANG ATAU PEER REVIEW**  
**KARYA ILMIAH : JURNAL NASIONAL**

Judul : Optimasi Masalah Transshipment Dengan Menggunakan Vogel Approximation Method Pada Distribusi Plastik di PT. Sentosa Plastik Medan  
 Penulis : Swandi . Simanjorang, Faiz . Ahyaningsih  
 Status Penulis : 2 Anggota

## Identitas Jurnal

a. Nama Jurnal : KARISMATIKA: Kumpulan Artikel Ilmiah, Informatika, Statistik, Matematika dan Aplikasi  
 b. ISSN/ISBN : p-ISSN : 2443 - 0366  
 c. Volume, Nomor, Bulan, Tahun, Hal : Vol 3, No 2 (2017)  
 d. Penerbit : Jurusan Matematika FMIPA Universitas Negeri Medan  
 e. DOI : DOI : 10.24114/jmk.v3i2.8804  
 f. Alamat WEB : <https://jurnal.unimed.ac.id/2012/index.php/jmk/issue/view/1176>  
 g. Terindeks : Google Scholar

Kategori Produksi : Jurnal Nasional

Hasil Penilaian Peer Review :

| KOMPONEN YANG DINILAI                                      | NILAI MAKSIMAL5 |    |     |      | NILAI AKHIR YANG DIPEROLEH |
|--|-----------------|----|-----|------|----------------------------|
|  | JIB             | Jl | JNT | JNTT |                            |
|  |                 |    | 5   |      |                            |
| a. Kelengkapan dan Kesesuaian Unsur Isi Karya Ilmiah (10%) |                 |    | 0,5 |      | 0,5                        |
| b. Ruang Lingkup dan Kedalaman Pembahasan (30%)            |                 |    | 1,5 |      | 1,4                        |
| c. Kecukupan dan Kemutakhiran Data dan Metodologi (30%)    |                 |    | 1,5 |      | 1,5                        |
| d. Kelengkapan Unsur dan Kualitas Penerbit (30%)           |                 |    | 1,5 |      | 1,5                        |
| <b>TOTAL = (100%)</b>                                      |                 |    | 5   |      | 4,9                        |

## KOMENTAR PEER REVIEW

- Kelengkapan dan Kesesuaian Unsur : *Penulis dapat menggambar dengan jelas latar belakang, metode yang digunakan sangat baik*
- Ruang Lingkup dan Kedalaman Pembahasan : *Pembahasan karya ini sangat mendalam*
- Kecukupan dan Kemutakhiran Data dan Metodologi : *Permasalahan dan jawaban diuraikan dengan jelas*
- Kelengkapan Unsur dan Kualitas Penerbit : *Sumber memadai, penerbit kredibel*

Medan,

Penilai,

*[Signature]*  
 Prof. Dr. Tulus, M.Si  
 NIP. 196209011988031002  
 Unit Kerja : FMIPA USU

*[Signature]*  
 Mengetahui  
 Dekan FMIPA-USU  
 Prof. Dr. Kerista Sebayang, MS  
 NIP. 195806231986011001





**LEMBAR**  
**HASIL PENILAIAN SEJAWAT SEBIDANG ATAU PEER REVIEW**  
**KARYA ILMIAH : JURNAL NASIONAL**

Judul : Optimasi Masalah Transshipment Dengan Menggunakan Vogel Approximation Method Pada Distribusi Plastik di PT. Sentosa Plastik Medan  
 Penulis : Swandi, M. Simanjanorang, Faiz Ahyaningsih  
 Status Penulis : 2 Anggota

## Identitas Jurnal

a. Nama Jurnal : KARISMATIKA: Kumpulan Artikel Ilmiah, Informatika, Statistik, Matematika dan Aplikasi  
 b. ISSN/ISBN : p-ISSN : 2443 - 0366  
 c. Volume, Nomor, Bulan, Tahun, Hal : Vol 3, No 2 (2017)  
 d. Penerbit : Jurusan Matematika FMIPA Universitas Negeri Medan  
 e. DOI : DOI : 10.24114/jmk.v3i2.8804  
 f. Alamat WEB : <https://jurnal.unimed.ac.id/2012/index.php/jmk/issue/view/1176>  
 g. Terindeks : Google Scholar

Kategori Produksi : Jurnal Nasional

Hasil Penilaian Peer Review :

| KOMPONEN YANG DINILAI                                      | NILAI MAKSIMAL5 |     |          |      | NILAI AKHIR YANG DIPERCULAI |
|--|-----------------|-----|----------|------|-----------------------------|
|  | JIB             | JII | JNT      | JNTT |                             |
| a. Kelengkapan dan Kesesuaian Unsur Isi Karya Ilmiah (10%) |                 |     | 0,5      |      | 0,5                         |
| b. Ruang Lingkup dan Kedalaman Pembahasan (30%)            |                 |     | 1,5      |      | 1,5                         |
| c. Kecukupan dan Kemutakhiran Data dan Metodologi (30%)    |                 |     | 1,5      |      | 1,5                         |
| d. Kelengkapan Unsur dan Kualitas Penerbit (30%)           |                 |     | 1,5      |      | 1,5                         |
| <b>TOTAL = (100%)</b>                                      |                 |     | <b>5</b> |      | <b>5</b>                    |

## KOMENTAR PEER REVIEW

- Kelengkapan dan Kesesuaian Unsur : jurnal lengkap dan sesuai dengan unsur-unsur jurnal nasional
- Ruang Lingkup dan Kedalaman Pembahasan : Ruang lingkup dan pembahasan pada jurnal ini cukup baik
- Kecukupan dan Kemutakhiran Data dan Metodologi : data yang digunakan cukup baik dan mutakhir metodologi yang digunakan sudah tepat
- Kelengkapan Unsur dan Kualitas Penerbit : unsur-unsur lengkap Penerbit cukup berkualitas

Medan,

Penilai,



Prof. Drs. Zul Amry, M.Si., Ph.D  
 NIP. 196007071987031002  
 Unit Kerja : FMIPA UNIMED