

**LEMBAR HASIL PENILAIAN SEJAWAT SEBIDANG ATAU PEER REVIEW
KARYA ILMIAH: Jurnal Ilmiah***

Judul karya ilmiah (artikel) : Optimasi Rute Pengangkutan Sampah Kota Yogyakarta Menggunakan Hybrid Genetic Algorithm

Jumlah Penulis : 3 Orang

Nama Penulis : Ekky Armandi, Annie Purwani, Utaminingsih Linarti

Status Pengusul : ~~Penulis pertama~~/penulis ke 3 /~~penulis korespondensi~~ **

Identitas Jurnal Ilmiah :

- a. Nama Jurnal : Jurnal Ilmiah Teknik Industri, Shinta 2
- b. No ISSN : eISSN : 2460-4038 | pISSN : 1412-6869
- c. Vol, No, Bulan, Tahun : Vol. 18, No.2, pp.236-244, Desember, 2019
- d. Penerbit : Institut Teknologi Sepuluh November, Surabaya
- e. DOI artikel (jika ada) : <http://journals.ums.ac.id/index.php/jiti/issue/view/892>
- f. Alamat web jurnal : <http://journals.ums.ac.id/index.php/jiti/article/view/8744/5015>
- g. Terindeks Scimagojr/Thomson Reuter ISI Knowledge atau di... **

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah :
(beri \surd pada kategori yang tepat)

v

Jurnal Ilmiah Internasional/~~Int. Bereputasi~~**

Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi

Jurnal Ilmiah Nasional/ Nasional Terindeks di DOAJ, CABI, COPERNICUS**

Hasil Penilaian Peer Review :

Komponen yang dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah (isikan di kolom yang sesuai)					Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional Bereputasi	Internasional	Nasional Terakreditasi	Nasional Tidak Terakreditasi	Nasional Terindeks DOAJ dll	
i. Kelengkapan unsur isi artikel (10%)			2,5			2,3
j. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)			7,5			7,4
k. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)			7,5			7,4
l. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/jurnal (30%)			7,5			7,4
Total = (100%)			25			24,5
Nilai Pengusul						

Komentar Peer Review	<ol style="list-style-type: none"> 1. Tentang kelengkapan dan kesesuaian unsur : ketertarikan antara latar belakang, metode dan uraian hasil analisis dituliskan dg esmat. 2. Tentang ruang lingkup & kedalaman pembahasan : penelitian ini cukup relevan dg permasalahan yg sedang terjadi di masyarakat. 3. Kecukupan dan kemutakhiran data serta metodologi : Informasi yang disajikan dalam masalah ini sesuai dengan permasalahan dan tujuan penelitian. 4. Kelengkapan unsur kualitas penerbit : JTI adalah jurnal nasional terakreditasi yang sudah terindeks shinta 2 cukup memadai utu media publikasi 5. Indikasi plagiasi : Pengembangan modul V&P ini adalah murni hasil penelitian. 6. Kesesuaian bidang ilmu : Bidang ilmu penulis adalah sesuai dengan disiplin Te Industri
-----------------------------	--

Yogyakarta, 31 Januari 2020

Reviewer 1 *



Nama : Isana Arum Primasari

NIP/NIY. : 60960138

Bidang Ilmu : Ergonomi dan Desain Produk

Jabatan Akademik : Lektor 300

Unit Kerja : Teknik Industri

*dinilai oleh dua Reviewer secara terpisah

** coret yang tidak perlu

*** nasional/ terindeks di DOAJ, CABI, Copernicus

**LEMBAR HASIL PENILAIAN SEJAWAT SEBIDANG ATAU PEER REVIEW
KARYA ILMIAH: Jurnal Ilmiah***

Judul karya ilmiah (artikel) : Optimasi Rute Pengangkutan Sampah Kota Yogyakarta Menggunakan Hybrid Genetic Algorithm

Jumlah Penulis : 3 Orang

Nama Penulis : Ekky Armandi, Annie Purwani, Utaminingsih Linarti

Status Pengusul : ~~Penulis pertama/penulis ke 3~~ / ~~penulis korespondensi~~ **

Identitas Jurnal Ilmiah :

- a. Nama Jurnal : Jurnal Ilmiah Teknik Industri, Shinta 2
- b. No ISSN : eISSN : 2460-4038 | pISSN : 1412-6869
- c. Vol, No, Bulan, Tahun : Vol. 18, No.2, pp.236-244, Desember, 2019
- d. Penerbit : Institut Teknologi Sepuluh November, Surabaya
- e. DOI artikel (jika ada) : <http://journals.ums.ac.id/index.php/jiti/issue/view/892>
- f. Alamat web jurnal : <http://journals.ums.ac.id/index.php/jiti/article/view/8744/5015>
- g. Terindeks Scimagojr/Thomson Reuter ISI Knowledge atau di... **

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah :
(beri √ pada kategori yang tepat)

v

Jurnal Ilmiah Internasional/~~Int. Bereputasi~~**

Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi

Jurnal Ilmiah Nasional/ Nasional Terindeks di DOAJ, CABI, COPERNICUS**

Hasil Penilaian Peer Review :

Komponen yang dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah (isikan di kolom yang sesuai)					Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional Bereputasi	Internasional	Nasional Terakreditasi	Nasional Tidak Terakreditasi	Nasional Terindeks DOAJ dll	
i. Kelengkapan unsur isi artikel (10%)			2,5			2,3
j. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)			7,5			7,2
k. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)			7,5			7,2
l. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/jurnal (30%)			7,5			7,3
Total = (100%)			25			24
Nilai Pengusul						15

Komentar Peer Review

1. Tentang kelengkapan dan kesesuaian unsur :

- Paper memenuhi kriteria jurnal nasional
- Karya ilmiah ditulis sesuai dg paper standar.
- penguasaan bahasa Indonesia, menggunakan acuan yg ada di referensi. Para batamy, tubuh karya ilmiah.

2. Tentang ruang lingkup & kedalaman pembahasan :

- Paper menjelaskan sub tms penelitian
- memuat penjelasan penelitian-penelitian sebelumnya yg terkait.
- Paper menjelaskan kontribusi keilmuan yg sesuai

3. Kecukupan dan kemutakhiran data serta metodologi :

- Paper ini memuat semua unsur struktur.
- Hasil ada beberapa daftar pustaka tidak up to date.
- Tidak mengulang apa yg sudah ditulis.
- Jurnal ini mempublikasikan hasil penelitian secara baik.

4. Kelengkapan unsur kualitas penerbit :

- Jurnal yg memuat paper ini sesuai dg format ojs-ppk
- Alamat fisik penerbit jurnal ini dapat dilacak.
- Chief Editor dan Editor sesuai dengan bidangnya.

5. Indikasi plagiasi :


Tidak terindikasi plagiasi, karena paper ini di ambil dari sumber rujukan yg jelas.

6. Kesesuaian bidang ilmu :

paper yg disajikan sudah sesuai dengan disiplin ilmu penulis

Yogyakarta, 31 Januari 2020

Reviewer 2 *



Nama : Tri Budiyanto

NIP/NIY. : 60920122

Bidang Ilmu : Ergonomi dan Desain Produk

Jabatan Akademik : Lektor 300

Unit Kerja : Teknik Industri

*dinilai oleh dua Reviewer secara terpisah

** coret yang tidak perlu

*** nasional/ terindeks di DOAJ, CABI, Copernicus