

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

Judul Jurnal Ilmiah (Artikel) : Tabu Search sebagai Local Search pada Algoritma Ant Colony untuk Penjadwalan Flowshop

Penulis Jurnal Ilmiah : Iwan Halim, **Tanti Octavia**, Agus S.C

Jumlah penulis : 3 orang

Status Pengusul : ~~penulis pertama~~ / penulis ke 2 / ~~penulis korespondensi~~

Identitas Jurnal Ilmiah :

- a. Nama Jurnal : Jurnal Teknik Industri
- b. Nomor ISSN : 1411-2485
- c. Vol.,no.,bulan,tahun : Vol.11, No.2 Desember 2009
- d. Penerbit : UK.Petra
- e. DOI artikel :
- f. Alamat web jurnal : <http://jurnalindustri.petra.ac.id/index.php/ind/article/view/17687/17598>
- g. Terindeks di : Sinta 2

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah : ☐ Jurnal Ilmiah Internasional / internasional bereputasi
 (beri ✓ pada kategori yang tepat) ☒ Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi
☐ Jurnal Ilmiah Nasional Tidak Terakreditasi

Hasil Penilaian Peer Review :

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah 25 x 20 %			Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional <input type="checkbox"/>	Nasional Terakreditasi <input checked="" type="checkbox"/>	Nasional Tidak Terakreditasi <input type="checkbox"/>	
a. Kelengkapan unsur isi artikel (10%)		0.5		0.5
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)		1.5		1.2
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)		1.5		1.3
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/jurnal (30%)		1.5		1.5
Total = (100%)		5		4.5
Nilai Pengusul =				

Catatan Penilaian artikel oleh Reviewer :

1. Tentang kelengkapan dan kesesuaian unsur :

Lengkap & sesuai

2. Tentang ruang lingkup & kedalaman pembahasan :

Masih banyak hal yg bisa dikembangkan dan paper ini

3. Kecukupan dan kemutakhiran data serta metodologi :

Cukup

4. Kelengkapan unsur kualitas penerbit :

Lengkap & berkualitas

5. Indikasi plagiasi :

Tidak ada

6. Kesesuaian bidang ilmu :

Sesuai

Sumbayy 26 Okt 2020

Reviewer



Samudra Halim

NIP 94032

Unit kerja : UK.Petra

Jbt. Akademik : *Professor*

Bidang Ilmu : *T.Indusmi*

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

Judul Jurnal Ilmiah (Artikel) : Tabu Search sebagai Local Search pada Algoritma Ant Colony untuk Penjadwalan Flowshop

Penulis Jurnal Ilmiah : Iwan Halim, **Tanti Octavia**, Agus S.C

Jumlah penulis : 3 orang

Status Pengusul : ~~penulis pertama~~ / penulis ke 2 / ~~penulis korespondensi~~

Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : Jurnal Teknik Industri
b. Nomor ISSN : 1411-2485
c. Vol.,no.,bulan,tahun : Vol.11, No.2 Desember 2009
d. Penerbit : UK.Petra
e. DOI artikel :
f. Alamat web jurnal : <http://jurnalindustri.petra.ac.id/index.php/ind/article/view/17687/17598>
g. Terindeks di : Sinta 2

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah : ☐ Jurnal Ilmiah Internasional / internasional bereputasi
(beri ✓ pada kategori yang tepat) ☒ Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi
☐ Jurnal Ilmiah Nasional Tidak Terakreditasi

Hasil Penilaian *Peer Review* :

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah 25 x 20 %			Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional <input type="checkbox"/>	Nasional Terakreditasi <input checked="" type="checkbox"/>	Nasional Tidak Terakreditasi <input type="checkbox"/>	
a. Kelengkapan unsur isi artikel (10%)		0.5		0.5
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)		1.5		1.4
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)		1.5		1.4
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/jurnal (30%)		1.5		1.5
Total = (100%)		5		4.8
Nilai Pengusul =				

Catatan Penilaian artikel oleh Reviewer :

1. Tentang kelengkapan dan kesesuaian unsur :

unsur lengkap dan sangat sesuai

2. Tentang ruang lingkup & kedalaman pembahasan :

kedalaman pembahasan memadai dalam lingkup penjadwalan Flowshop

3. Kecukupan dan kemutakhiran data serta metodologi :

data memadai, metodologi yg diterapkan juga sesuai

4. Kelengkapan unsur kualitas penerbit :

diterbitkan di jurnal nasional terakreditasi

5. Indikasi plagiasi :

tidak ada indikasi plagiasi

6. Kesesuaian bidang ilmu :

sangat sesuai dengan bidang ilmu penulis

Surabaya 21 Okt 2020

Reviewer



Gan Shu San

NIP 91014

Unit kerja : UK.Petra

Jbt. Akademik : Lektor Kepala

Bidang Ilmu : Applied Math in
Industrial Eng.