

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

Judul Jurnal Ilmiah (Artikel) : Implementasi Algoritma Genetika dan Google Maps API dalam Penyelesaian Traveling Salesman Problem with Time Window (TSP-TW) pada Penjadwalan Rute Perjalanan Divisi Pemasaran STMIK El Rahma

Nama Penulis : Herdiesel Santoso, Rachmad Sanuri

Jumlah Penulis : 2 (dua) orang

Status Pengusul : Penulis Pertama

Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : Jurnal Teknika
b. Nomor ISSN : 2549-8045
c. Volume, Nomor, Bulan Tahun : Vol.8 No. 2, November 2019
d. Penerbit : Pusat Penelitian dan Pengabdian Kepada Masyarakat Institut Informatika Indonesia
e. DOI artikel (jika ada) : [10.34148/teknika.v8i2.187](https://doi.org/10.34148/teknika.v8i2.187)
f. Alamat Web Jurnal : <https://ejournal.ikado.ac.id/index.php/teknika/article/view/187>
g. Terindeks di Scimagojr/Thomson Reuter ISI Knowlegde atau di SINTA 3

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah (beri ✓ pada kategori yang tepat)

Jurnal Ilmiah Internasional Bereputasi/Internasional

Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi


Jurnal Ilmiah Nasional Tidak Terakreditasi/Nasional terindeks DOAJ, CABI, COPERNICUS

Hasil Penilaian Peer Review :

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah					Nilai Akhir yang diperoleh
	Internasional Bereputasi	Internasional	Nasional Terakreditasi	Nasional Tidak Terakreditasi	Nasional Terindeks DOAJ, dll	
Kelengkapan dan kesesuaian unsur isi artikel (10%)			2			1,5
Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)			6			5,5
Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)			6			5,5
Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)			6			5,5
Total = (100%)			20			18
Kontribusi Pengusul 60% (Penulis Ke 1 dari 2 Penulis)			12			10,8
KOMENTAR PEER REVIEW	1. Tentang kelengkapan dan kesesuaian unsur: <i>Penulisan sudah memenuhi standar karya ilmiah.</i>					
	2. Tentang ruang lingkup dan kedalaman pembahasan: <i>Ruang lingkup tertuang jelas dalam abstrak, penelitian menggunakan metode penyelesaian yang tepat.</i>					
	3. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi: <i>Kecukupan dan kemutakhiran data yang baik, data masih perlu diperkaya.</i>					
	4. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit: <i>Kelengkapan unsur terpenuhi dan penerbit telah terakreditasi sinta 3.</i>					
	5. Indikasi Plagiasi: <i>Tidak / belum ada indikasi plagiat.</i>					
	6. Kesesuaian Bidang Ilmu: <i>Sesuai dengan bidang ilmu penulis.</i>					

Yogyakarta, 03 Februari 2022

Reviewer 1



Nama : Eko Riswanto, S.T., M.Cs
NIP/NIDN : 0015017501
Jabatan Fungsional : Lektor 300 AK
Unit kerja : STMIK El Rahma

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

Judul Jurnal Ilmiah (Artikel) : Implementasi Algoritma Genetika dan Google Maps API dalam Penyelesaian Traveling Salesman Problem with Time Window (TSP-TW) pada Penjadwalan Rute Perjalanan Divisi Pemasaran STMIK El Rahma

Nama Penulis : Herdiesel Santoso, Rachmad Sanuri

Jumlah Penulis : 2 (dua) orang

Status Pengusul : Penulis Pertama

Identitas Jurnal Ilmiah :

a. Nama Jurnal : Jurnal Teknika

b. Nomor ISSN : 2549-8045

c. Volume, Nomor, Bulan Tahun : Vol.8 No. 2, November 2019

d. Penerbit : Pusat Penelitian dan Pengabdian Kepada Masyarakat Institut Informatika Indonesia

e. DOI artikel (jika ada) : [10.34148/teknika.v8i2.187](https://doi.org/10.34148/teknika.v8i2.187)

f. Alamat Web Jurnal : <https://ejournal.ikado.ac.id/index.php/teknika/article/view/187>

g. Terindeks di Scimagojr/Thomson Reuter ISI Knowlegde atau di SINTA 3

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah (beri ✓ pada kategori yang tepat)

- Jurnal Ilmiah Internasional Bereputasi/Internasional
- Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi
- Jurnal Ilmiah Nasional Tidak Terakreditasi/Nasional terindeks DOAJ, CABI, COPERNICUS

Hasil Penilaian Peer Review :

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah					Nilai Akhir yang diperoleh
	Internasional Bereputasi	Internasional	Nasional Terakreditasi	Nasional Tidak Terakreditasi	Nasional Terindeks DOAJ, dll	
Kelengkapan dan kesesuaian unsur isi artikel (10%)			2			1,2
Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)			6			5,5
Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)			6			5,2
Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)			6			5,5
Total = (100%)			20			17,4
Kontribusi Pengusul 60% (Penulis Ke 1 dari 2 Penulis)			12			10,44
KOMENTAR PEER REVIEW	<ol style="list-style-type: none"> Tentang kelengkapan dan kesesuaian unsur: <i>Artikel disajikan dengan baik, dan sesuai dengan unsur-unsur penulisan karya ilmiah, didukung referensi yang sesuai</i> Tentang ruang lingkup dan kedalaman pembahasan: <i>Keterkaitan antara ruang lingkup, permasalahan, teori, dan implementasi algoritma genetika disajikan dengan baik</i> Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi: <i>Metodologi yang digunakan adalah pendekatan eksperimen untuk penetapan dan pengujian algoritma telah dilakukan dengan baik.</i> Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit: <i>Unsur jurnal lengkap, sudah terbit berkala dan terakreditasi Sinta</i> Indikasi Plagiasi: <i>Penerbit sudah terakreditasi Sinta dan sudah menerapkan cek plagiat.</i> Kesesuaian Bidang Ilmu: <i>Bidang ilmu sesuai dengan penulis.</i> 					

Yogyakarta, 03 Februari 2022
 Reviewer 2

Nama : Yuli Pratonno PHS, S.Kom.,M.Cs
 NIP/NIDN : 0507077201
 Jabatan Fungsional : Lektor 300 AK
 Unit kerja : STMIK El Rahma