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

Judul karya ilmiah (artikel) : PERBANDINGAN PENCARIAN JALUR TERPENDEK ANTARA JARINGAN SYARAF TIRUAN METODE KOHONEN SELF-ORGANIZING MAPS DENGAN JARINGAN SYARAF TIRUAN METODE BOLTZMANN MACHINE

Jumlah Penulis : 1 Orang
Nama Penulis : Ardi Pujiyanta
Status Pengusul : Penulis Tunggal/~~Penulis pertama~~/~~Penulis ke ....~~ /Penulis korespodensi **
Identitas Jurnal Ilmiah :
a. Nama Jurnal : Jurnal Informatika
b. No ISSN : 2528-6374
c. Vol, No, Bulan, Tahun : 3, 1, Januari 2008
d. Penerbit : Universitas Ahmad Dahlan
e. DOI artikel (jika ada) : http://dx.doi.org/10.26555/jifo.v2i1.a5232
f. Alamat web jurnal : http://journal.uad.ac.id/index.php/JIFO/article/view/5232/2884
g. Terindeks ~~Scimagojr~~/~~Thomson Reuter ISI Knowledge~~ ~~atau di~~ Sinta 3**

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

- [ ] Jurnal Ilmiah Internasional/Internasional Bereputasi**
- [ ] Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi
- [x] 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	
a. Kelengkapan unsur isi artikel (10%)				1		1
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)				3		2,5
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)				3		2,5
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/jurnal (30%)				3		2,5
Total = (100%)				**10**		**8,5**
Nilai Pengusul						

Komentar Peer Review	**1. Tentang kelengkapan dan kesesuaian unsur :** Unsur dan kelengkapan sudah sesuai dan terpenuhi. **2. Tentang ruang lingkup & kedalaman pembahasan :** Ruang lingkup dan kedalaman tema yang diangkat dalam penelitian ini cukup baik. **3. Kecukupan dan kemutakhiran data serta metodologi :** Masalah pencarian jalur terpendek, disajikan dalam bentuk peta yang yang diselesaikan menggunakan jaringan syarat tiruan. Data yang digunakan sesuai kondisi yang diteliti. **4. Kelengkapan unsur kualitas penerbit :** Kelengkapan isi jurnal dan kualitas penerbit telah terpenuhi **5. Indikasi plagiasi :** Belum ditemukan indikasi plagiasi dalam tulisan ini **6. Kesesuaian bidang ilmu :** Isu yang dibahas relevan dengan bidang ilmu penulis

Yogyakarta, 06 Oktober 2021
Reviewer 1/~~2~~ *

Nama : Rusydi Umar, S.T., M.T., Ph.D.
NIP/NIY. : 60980174
Bidang Ilmu : Informatika / Sistem Informasi
Jabatan Akademik : Lektor
Unit Kerja : Fakultas Sains dan Teknologi Terapan
Universitas Ahmad Dahlan, Yogyakarta

*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) : PERBANDINGAN PENCARIAN JALUR TERPENDEK ANTARA JARINGAN SYARAF TIRUAN METODE KOHONEN SELF-ORGANIZING MAPS DENGAN JARINGAN SYARAF TIRUAN METODE BOLTZMANN MACHINE

Jumlah Penulis : 1 Orang
Nama Penulis : Ardi Pujiyanta
Status Pengusul : Penulis Tunggal/~~Penulis pertama~~/~~Penulis ke ....~~ /Penulis korespodensi **
Identitas Jurnal Ilmiah :
a. Nama Jurnal : Jurnal Informatika
b. No ISSN : 2528-6374
c. Vol, No, Bulan, Tahun : 3, 1, Januari 2008
d. Penerbit : Universitas Ahmad Dahlan
e. DOI artikel (jika ada) : http://dx.doi.org/10.26555/jifo.v2i1.a5232
f. Alamat web jurnal : http://journal.uad.ac.id/index.php/JIFO/article/view/5232/2884
g. Terindeks ~~Scimagojr~~/~~Thomson Reuter ISI Knowledge~~ ~~atau di~~ Sinta 3**

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

- [ ] Jurnal Ilmiah Internasional/Internasional Bereputasi**
- [ ] Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi
- [x] 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	
a. Kelengkapan unsur isi artikel (10%)				1		1
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)				3		2,5
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)				3		2
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/jurnal (30%)				3		2
Total = (100%)				**10**		**7,5**
Nilai Pengusul						

Komentar Peer Review	**1. Tentang kelengkapan dan kesesuaian unsur :** Kelengkapan dan unsur sudah sesuai dan terpenuhi. **2. Tentang ruang lingkup & kedalaman pembahasan :** Tema yang diangkat dalam penelitian ini memiliki keterbaruan yang terkini. **3. Kecukupan dan kemutakhiran data serta metodologi :** Isu yang dibahas relevan dengan fenomena yang saat ini terjadi. Masalah pencarian jalur terpendek, disajikan dalam bentuk peta yang sudah menginformasikan secara detail yang menggunakan jaringan syarat tiruan. **4. Kelengkapan unsur kualitas penerbit :** Kelengkapan isi jurnal dan kualitas penerbit telah terpenuhi **5. Indikasi plagiasi :** Belum ditemukan indikasi plagiasi dalam tulisan ini **6. Kesesuaian bidang ilmu :** Isu yang dibahas relevan dengan bidang ilmu penulis

Yogyakarta, 29 September 2021
Reviewer ~~1~~/2 *

Nama : Dr. Imam Riadi, M.Kom.
NIP/NIY. : 60020397
Bidang Ilmu : Informatika / Sistem Informasi
Jabatan Akademik : Lektor Kepala
Unit Kerja : Fakultas Sains dan Teknologi Terapan
Universitas Ahmad Dahlan, Yogyakarta

*dinilai oleh dua Reviewer secara terpisah
** coret yang tidak perlu
*** nasional/ terindeks di DOAJ, CABi, Copernicus