

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

Judul Karya Ilmiah (artikel) : **An Enhanced Hybrid Method for Time Series Prediction using Linear and Neural Network Models**

Nama Penulis : **Purwanto, Chikkannan Eswaran, Rajasvaran Logeswaran**

Jumlah Penulis : **3**

Status Pengusul : **penulis pertama/penulis ke/penulis korespondensi***

Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : **Applied Intelligence**
 b. Nomor ISSN : **0924-669X, 1573-7497 (Online)**
 c. Volume, Nomor, Bulan Tahun : **37,-, April 2012, pp. 511-519**
 d. Penerbit : **Springer International**
 e. DOI artikel (jika ada) : **10.1007/s10489-012-0344-1**
 f. Alamat web Jurnal :
https://link.springer.com/article/10.1007/s10489-012-0344-1
 g. Terindeks di : **Scopus Q2 (SJR= 0.65) (IF: 2.882)**

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

Jurnal Ilmiah Internasional/Internasional 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			Nilai Akhir yang Diperoleh	
	International/ International Bereputasi*	Nasional Terakreditasi	Nasional/ Nasional terindeks di DOAJ, CABI, COPERNICUS	Reviewer PTS	Tim PAK LLDikti Wil. VI
a. Kelengkapan unsur isi artikel (10%)	4			4	
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	12			11,675	
c. Kecukupan dan kemutakhiran data /informasi dan metodologi (30%)	12			11,6	
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/jurnal (30%)	12			11,675	
Total = 100%	40			38,95	
Nilai Pengusul			60% x 38,95 =	23,37	

Catatan penilaian artikel oleh Tim PAK LLDikti Wil. VI:

1. Kelengkapan dan kesesuaian unsur :
2. Ruang lingkup dan kedalaman :
3. Kecukupan dan kemutakhiran data serta metodologi :
4. Kelengkapan unsur kualitas penerbit :
5. Indikasi Plagiasi :
6. Kesesuaian Bidang Ilmu :

Semarang,
Tim PAK LLDikti Wil. VI,

NIP/NIDN

*Coret yang tidak perlu

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

Judul Karya Ilmiah (artikel): **An Enhanced Hybrid Method for Time Series Prediction using Linear and Neural Network Models**

Nama Penulis : **Purwanto**, Chikkannan Eswaran, Rajasvaran Logeswaran

Jumlah Penulis : **3**

Status Pengusul : **penulis pertama/penulis ke/penulis korespondensi***

Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : **Applied Intelligence**
 b. Nomor ISSN : **0924-669X, 1573-7497 (Online)**
 c. Volume, Nomor, Bulan Tahun : **37,-, April 2012, pp. 511-519**
 d. Penerbit : **Springer International**
 e. DOI artikel (jika ada) : **10.1007/s10489-012-0344-1**
 f. Alamat web Jurnal :
https://link.springer.com/article/10.1007/s10489-012-0344-1
 g. Terindeks di : **Scopus Q2 (SJR= 0.57) (IF: 2.882)**

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

- Jurnal Ilmiah Internasional/Internasional 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			Nilai Akhir yang Diperoleh
	International/International Bereputasi*	Nasional Terakreditasi	Nasional/ Nasional terindeks di DOAJ, CABI, COPERNICUS	
a. Kelengkapan unsur isi artikel (10%)	4			4
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	12			11.75
c. Kecukupan dan kemitakhiran data /informasi dan metodologi (30%)	12			11.5
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/jurnal (30%)	12			11.75
Total = 100%	40			39.00
Nilai Pengusul				60% x 39 = 23.40
Catatan penilaian artikel oleh Reviewer 1 : 1. Kelengkapan dan kesesuaian unsur : <i>Sudah lengkap, unsur sesuai.</i> 2. Ruang lingkup dan kedalaman : <i>Ruang lingkup cukup dan dalam</i> 3. Kecukupan dan kemitakhiran data serta metodologi : <i>Data up to date dan jelas.</i> 4. Kelengkapan unsur kualitas penerbit : <i>Jurnal lengkap, terpercaya & berkualitas.</i> 5. Indikasi Plagiasi : <i>Tidak ada plagiasi.</i> 6. Kesesuaian Bidang Ilmu : <i>Sudah sesuai dg bidang ilmu penulis</i>				

Semarang, 26 Maret 2020

Reviewer 1,

Nama : Prof. Zainal Arifin Hasibuan, Ph.D

NIP/NIDN : 0024125904

Unit Kerja : Universitas Dian Nuswantoro

Jabatan Fungsional : Guru Besar

Bidang Ilmu : Ilmu Komputer

*Coret yang tidak perlu

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

Judul Karya Ilmiah (artikel) : **An Enhanced Hybrid Method for Time Series Prediction using Linear and Neural Network Models**

Nama Penulis : **Purwanto, Chikkannan Eswaran, Rajasvaran Logeswaran**

Jumlah Penulis : **3**

Status Pengusul : **penulis pertama/penulis ke/penulis korespondensi***

Identitas Jurnal Ilmiah :

a. Nama Jurnal : **Applied Intelligence**

b. Nomor ISSN : **0924-669X, 1573-7497 (Online)**

c. Volume, Nomor, Bulan Tahun : **37,-, April 2012, pp. 511-519**

d. Penerbit : **Springer International**

e. DOI artikel (jika ada) : **10.1007/s10489-012-0344-1**

f. Alamat web Jurnal :
<https://link.springer.com/article/10.1007/s10489-012-0344-1>

g. Terindeks di : **Scopus Q2 (SJR= 0.65) (IF: 2.882)**

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

- Jurnal Ilmiah Internasional/Internasional 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			Nilai Akhir yang Diperoleh
	International/International Bereputasi*	Nasional Terakreditasi	Nasional/ Nasional terindeks di DOAJ, CABI, COPERNICUS	
a. Kelengkapan unsur isi artikel (10%)	4			4
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	12			11,6
c. Kecukupan dan kemutakhiran data /informasi dan metodologi (30%)	12			11,7
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/jurnal (30%)	12			11,6
Total = 100%	40			38,9
Nilai Pengusul			$60\% \times 38,9 = 23,34$	
Catatan penilaian artikel oleh Reviewer 2 : 1. Kelengkapan dan kesesuaian unsur : <i>artikel lengkap dan unsur sesuai</i> 2. Ruang lingkup dan kedalaman : <i>ruang lingkup sesuai dan pembahasan mendalam</i> 3. Kecukupan dan kemutakhiran data serta metodologi : <i>data cukup, upto date & metodologi jelas</i> 4. Kelengkapan unsur kualitas penerbit : <i>jurnal lengkap dan penerbit berkualitas</i> 5. Indikasi Plagiasi : <i>Tidak ada indikasi plagiat</i> 6. Kesesuaian Bidang Ilmu : <i>sesuai dengan bidang ilmu penulis</i>				

Semarang, 26 Maret 2020
 Reviewer 2,

Nama : Dr. Ahmad Zaenal Fanani, S.Si, M.Kom
 NIP/NIDN : 0608017101
 Unit Kerja : Universitas Dian Nuswantoro
 Jabatan Fungsional : Lektor Kepala
 Bidang Ilmu : Ilmu Komputer

*Coret yang tidak perlu