

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

Judul Karya Ilmiah (artikel) : An Improved Elman Neural Network Controller Based on Quasi-ARX Neural Network for Nonlinear Systems

Jumlah Penulis : 3 (tiga) orang

Status pengusul : penulis pertama/penulis ke- /penulis korespondensi **

Identitas Jurnal Ilmiah:

a. Nama Jurnal : IEEJ Trans. on Electrical and Electronic Engineering

b. Volume, No, Bulan, Th : Vol. 9, No. 5, pp. 494-501, June 2014

c. Nomor ISSN : Print ISSN: 1931-4973 Online ISSN: 1931-4981

d. Penerbit : Wiley Online Library

e. DOI artikel : DOI:10.1002/tee.21998

f. Alamat web jurnal : www.wiley.com/en-id/IEEJ+Transactions+on+Electrical+and+Electronic+Engineering-p-9785JNRL00490

g. Terindeks di Scimagojr /Thomson Reuter ISI knowledge : Scopus, Q3

Kategori Publikasi Karya Ilmiah Jurnal Ilmiah ~~Internasional~~/Internasional bereputasi

Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi

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

Hasil Penilaian Peer Review

Komponen Yang Nilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah			Nilai Yang Diperoleh
	Internasional/ Internasional Bereputasi	Nasional Terakreditasi	Nasional	
	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
a. Kelengkapan unsur (10%)	4			4
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	12			11,5
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/ informasi dan metodologi (30%)	12			11,5
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/jurnal (30%)	12			12
Total = (100%)	40			39
	Nilai Pengusul =60%			23,4

Catatan Penilaian artikel oleh Reviewer :

Jumlah referensi ada 13, namun hanya 2 yang terbit 3 tahun terakhir

Surabaya, 27 Februari 2019

Reviewer,

Ir. Wiwik Dwi Pratiwi, MT
NIP. 196611251992032002

Unit Kerja: Balai Teknik Perkapalan Negeri Surabaya

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

Judul Karya Ilmiah (artikel) : An Improved ^{Elman} Neural Network Controller based on Qwan -
 APX Neural Networks for Non-Linear Systems
 Jumlah Penulis : 3 orang
 Status pengusul : penulis pertama/penulis ke.../penulis korespondensi **
 Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : IEEJ Trans on Electrical and
 Electronic Engineering
 b. Nomor ISSN : 1921-4981
 c. Volume, Nomor, Bulan, Tahun : 12, 4, 9, 2014
 d. Penerbit : Wiley Online Library
 e. DOI artikel (jika ada) : 10.1109/tee.2014.21998
 f. Alamat web Jurnal : https://onlinelibrary.wiley.com
 g. Terindeks di Scimagojr/Thomson Reuter ISI knowlwdge atau di
 SCIE index dan Scopus

Kategori Publikasi Karya Ilmiah
 Buku (beri pada kategori yang
 tepat)

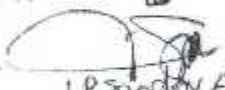
Jumlah ilmiah Internasional/internasional bereputasi
 Jumlah Ilmiah Nasional Terakreditasi
 Jumlah Ilmiah Nasional/Nasional terindeks di
 DOAJ,CABI,COPERNICUS**

Hasil Penilaian Peer Review

Komponen Yang Nilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah			Nilai Yang Diperoleh
	Internasional/Internasional berputar ^{berreputasi} <input checked="" type="checkbox"/> dan ^{best prak} <input type="checkbox"/>	Nilai Terakreditasi <input type="checkbox"/>	Nasional <input type="checkbox"/>	
a. Kelengkapan unsur (10%)	4			2,4
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	12 7,2 ¹²			7,2
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	12 7,2 ¹²			7,2
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/jurnal (30%)	12 7,2 ¹²			7,2
Total = (100%)	40			24
Nilai Pengusul =				24

Catatan Penilaian artikel oleh Reviewer :

Algoritma IENN-PSO didefinisikan efektif pada QAP XAVI metal

Tanggal, bulan, tahun : 18. 02. 2019.
 Reviewer 1/2**
 Tanda Tangan : 
 NIP :
 Unit Kerja :

*dinilai oleh dua Reviewer secara terpisah
 **Coret yang tidak perlu