

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

Judul Karya Ilmiah (artikel) : Quasi-ARX Neural Network Based Adaptive Predictive Control for Nonlinear System

Jumlah Penulis : 5 (lima) orang

Status pengusul : ~~penulis pertama~~/penulis ke-4/~~penulis korespondensi~~ **

Identitas Jurnal Ilmiah:

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

i. Volume, No, Bulan, Th : Vol. 11, No. 1, Januari 2016

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

k. Penerbit : Wiley Online Library

l. DOI artikel : DOI:10.1002/tee.22191

m. Alamat web jurnal : www.wiley.com/en-id/IEEJ+Transactions+on+Electrical

n. Terindeks di Scimagojr /Thomson Reuter ISI knowledgde : +and+Electronic+ Engineering-p-9785JNRL00490
: 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 <input checked="" type="checkbox"/>	Nasional Terakreditasi <input type="checkbox"/>	Nasional <input type="checkbox"/>	
a. Kelengkapan unsur (10%)	4			4
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	12			12
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			39.5
Nilai Pengusul = 1/4x40%				3.95

Catatan Penilaian artikel oleh Reviewer :
 Jurnal internasional terindeks, SJR Q3
 Jumlah referensi cukup banyak (18), namun kurang mutakhir karena hanya ada 1 jurnal yang terbit 3 tahun terakhir

Surabaya, 27 Februari 2019
Reviewer,

Ir. Wiwik Dwi Pratiwi, MT
NIP. 196611251992032002
Lektor Kepala / IV/b

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

Judul Karya Ilmiah (artikel) : *Quasi-ARX Neural Network Based Adaptive Predictive Control for Nonlinear system*

Jumlah Penulis : 5 orang

Status pengusul : penulis pertama/penulis ke. 4 /penulis korespondensi **

Identitas Jurnal Ilmiah :
 a. Nama Jurnal : *IEEE Transactions on Electrical and Electronic Engineering*
 b. Nomor ISSN : *1931-4981*
 c. Volume, Nomor, Bulan, Tahun : *11.1, January 2016*
 d. Penerbit : *Wiley Online*
 e. DOI artikel (jika ada) : *10.1002/tee.22191*
 f. Alamat web Jurnal : *https://onlinelibrary.wiley.com*
 g. Terindeks di Scimagojr/Thomson Reuter ISI knowledge atau di SCIE index dan sejenis.

Kategori Publikasi Karya Ilmiah Buku (beri \checkmark 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 bereputasi dan terakreditasi <input checked="" type="checkbox"/> berbanding	Nilai Terakreditasi <input type="checkbox"/>	Nasional <input type="checkbox"/>	
a. Kelengkapan unsur (10%)	4			0,4
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	12			1,2
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	12			1,2
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/jurnal (30%)	12			1,2
Total = (100%)	40			4
Nilai Pengusul =				4

Catatan Penilaian artikel oleh Reviewer :

varian baru QARX NN diperkenalkan

Tanggal, bulan, tahun.. 18.02.2019

Reviewer 1/2**

Tanda Tangan..... *[Signature]*

NIP.....
Unit Kerja..... Dr. Eng. I Putu Sindhu Asmara, ST., MT.
NIP 197004091995011001 Lektor Kepala / IV/a
Politeknik Perkapalan Negeri Surabaya

*dinilai oleh dua Reviewer secara terpisah

**Coret yang tidak perlu