

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

Judul Karya Ilmiah (paper) : Neural predictive controller of Nonlinear System Based on Quasi-ARX Neural Network

Jumlah Penulis : 3 (tiga) orang

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

Identitas Jurnal Ilmiah:

a. Nama Prosiding : Proceeding of the 18th. Intenational Conference on Automation and Computing, 8 September 2012

b. ISBN/ISSN : 978-1-908549-00-6

c. Tahun terbit, tempat : 2012, Leicestershire, UK

d. Penerbit /Organiser : The Chinese Automation and Computing Society in the UK/Brunel University Press

e. Alamat repository PT/web Internasional : <https://ieeexplore.ieee.org/xpl/mostRecentIssue.jsp?punumber=6324000>

f. Terindeks di (jika ada) :

Kategori Publikasi Makalah *Prosiding* Forum Ilmiah Internasional
 Prosiding Forum Ilmiah Nasional

Hasil Penilaian *Peer Review*

Komponen Yang Nilai	Nilai maksimal		Nilai Yang Diperoleh
	Internasional	Nasional	
a. Kelengkapan unsur (10%)	1.5		1.5
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	4.5		4.0
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/ informasi dan metodologi (30%)	4.5		4.0
d. Kelengkapan unsur dan kualitas prosiding (30%)	4.5		4.5
Total = (100%)	15		14.0
	Nilai Pengusul =(60%)		8.4

Catatan Penilaian artikel oleh Reviewer :

Referensi relatif banyak (ada 23) dengan kemutakhiran cukup (5 diantaranya jurnal terbitan 3 tahun terakhir). Isi paper ini merupakan aplikasi dari paper yang diterbitkan di Jurnal

Surabaya, 27 Februari 2019
Reviewer,

Ir. Wiwik Dwi Pratiwi, MT
NIP. 196611251992032002
Unit Kerja: Politeknik Perkapalan Negeri Surabaya
Lektor Kepala / IV/b

1

Sindhu

Iman

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

Judul Karya Ilmiah (paper) : *Neural Predictive Controller of Nonlinear systems*
 : *Based on ...*

Jumlah Penulis : *3* orang

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

Identitas Prosiding : a. Nama Prosiding : *ICAC 2012*
 b. ISBN/ISSN :
 c. Tahun, Terbit, Tempat Pelaksanaan : *2012 UK*
 d. Penerbit/organizer : *IEEE*
 e. Alamat repository PT/web Internasional : *ieeexplore.ieee.org*
 f. Terindeks di (jika ada) :

Kategori Publikasi Makalah *Prosiding Forum Ilmiah Internasional*
 Buku (beri \checkmark pada kategori yang *Prosiding Forum Ilmiah Nasional*
 tepat)

Hasil Penilaian Peer Review

Komponen Yang Nilai	Nilai Maksimal Prosiding		Nilai Yang Diperoleh
	Internasional <input type="checkbox"/>	Nasional <input type="checkbox"/>	
a. Kelengkapan unsur isi paper (10%)	1,5		0,9
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	4,5		2,7
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	4,5		2,7
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/buku (30%)	4,5		2,7
Total = (100%)	15		9
Nilai Pengusul =			9

Catatan Penilaian paper oleh Reviewer :

Elman neural network dg modifikasi PSO berbasis model prediksi QARx berbasis di demansasi kan. Elman NN

Tanggal, bulan, tahun.
 Reviewer 1/2**

18.02.2019

Tanda Tangan.....
 NIP.....
 Unit Kerja.....

[Signature]
 IP Sindhu

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

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