

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

Judul Karya Ilmiah (paper) : An Adaptive Predictive Control based on a Quasi-ARX Neural Network Model

Jumlah Penulis : ..... orang

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

Identitas Prosiding :

- a. Nama Prosiding : .....
- b. ISBN/ISSN : .....
- c. Tahun, Terbit, Tempat Pelaksanaan: .....
- d. Penerbit/organizer : .....
- e. Alamat repository PT/web Internasional : .....
- f. Terindeks di (jika ada) : .....

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

Buku (beri  $\surd$  pada kategori yang  *Prosiding* Forum Ilmiah Nasional .....

tepat)

Hasil Penilaian *Peer Review*

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

Catatan Penilaian paper oleh Reviewer :

Tanggal, bulan, tahun..  
Reviewer  $\frac{1}{2}$ \*\*

Tanda Tangan.....  
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

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

Judul Karya Ilmiah (paper)	: An Adaptive Predictive Control based on a Quasi-ARX Neural Network Model
Jumlah Penulis	: 5 (lima) orang
Status pengusul	: penulis pertama
Identitas Jurnal Ilmiah:	
a. Nama Prosiding	: The 13th International Conference on Control, Automation, Robotics and Vision, ICARCV
b. ISBN/ISSN	: 978-1-4799-5199-4
c. Tahun terbit, tempat	: Maret, 2015, Singapore
d. Penerbit /Organiser	: IEEE
e. Alamat repository PT/web Internasional	: <a href="https://ieeexplore.ieee.org/document/7064314">https://ieeexplore.ieee.org/document/7064314</a>
f. Terindeks di (jika ada)	:
Kategori Publikasi Makalah	<input checked="" type="checkbox"/> <i>Prosiding Forum Ilmiah Internasional</i> <input type="checkbox"/> <i>Prosiding Forum Ilmiah Nasional</i>

*Hasil Penilaian Peer Review*

Komponen yang dinilai	Nilai maksimal		Nilai Yang Diperoleh
	Internasional <input checked="" type="checkbox"/>	Nasional <input type="checkbox"/>	
a. Kelengkapan unsur (10%)	1.5		
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	4.5		
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/ informasi dan metodologi (30%)	4.5		
d. Kelengkapan unsur dan kualitas prosiding (30%)	4.5		
<b>Total = (100%)</b>	15		
<b>Nilai Pengusul = 60% x 0</b>			

**Catatan Penilaian artikel oleh Reviewer :**

Paper mempunyai kemiripan yang tinggi (45%) dengan:

Jami'in, Mohammad Abu, Jinglu Hu, Mohd Hamiruce Marhaban, Imam Sutrisno, and Norman Bin Mariun. "Quasi-ARX neural network based adaptive predictive control for nonlinear systems : QUASI-ARX NEURAL NETWORK-BASED ADAPTIVE PREDICTIVE CONTROL", IEEJ Transactions on Electrical and Electronic Engineering, Oktober, 2015 sehingga diduga terjadi plagiasi pada penulisan paper ini.

Terdapat kejanggalan: paper yang diduga plagiat terbit lebih dulu (Maret 2015) dibandingkan dengan paper yang diplagiasi (Oktober 2015)

Surabaya, 18 Juli 2019

Reviewer,

Ir. Wiwik Dwi Pratiwi, MT

NIP. 196611251992032002

Unit Kerja: Politeknik Perbangsan Negeri Surabaya

Lektor Kepala IV/b