

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

- Judul Karya Ilmiah (paper) : Application of Self Organizing Quasi-ARX RBFN for Rotor Speed Tracking Control of a Wind Turbine
- Jumlah Penulis : 3 (tiga) orang
- Status pengusul : penulis pertama/~~penulis ke-~~ /penulis korespondensi **
- Identitas Jurnal Ilmiah:
- a. Nama Prosiding : Proc. 21th Inter. Symposium on Artificial Life and Robotics (AROB '16)
- b. ISBN/ISSN :
- c. Tahun terbit, tempat : 2016, Beppu, Japan
- d. Penerbit /Organiser : Science and International Affairs Bureau, Ministry of Education, Culture, Sports, Science and Tech, Jap. Gov
- e. Alamat repository PT/web Internasional :
- 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		4.5
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	4.5		4.5
d. Kelengkapan unsur dan kualitas prosiding (30%)	4.5		4.5
Total = (100%)	15		15
Nilai Pengusul = (60%)			9

Catatan Penilaian artikel oleh Reviewer :

Isi tulisan merupakan implementasi dari paper jurnal yang ditulis oleh Pengusul
Jumlah referensi ada 9, dua di antaranya terbitan 3 tahun terakhir

Surabaya, 27 Februari 2019

Reviewer,



Ir. Wiwik Dwi Pratiwi, MT

NIP. 196611251992032002

Unit Kerja: Politeknik Perkapalan Negeri Surabaya

Lektor Kepala / IV/b

2

LEMBAR
HASIL PENILAIAN SEJAWAT SEBIDANG ATAU PEER REVIEW

KARYA ILMIAH : PROSIDING

Judul Karya Ilmiah (paper)
Jumlah Penulis
Status pengusul
Identitas Prosiding

Application of self-organizing QARX RBFN
Self-organizing gainless QARX RBFN model
for identification and control of nonlinear system
:... 4 orang for turbine control of wind
: penulis pertama/penulis ke.../penulis korespondensi... ** turbin
: a. Nama Prosiding : Internasional Symposium on Artificial
: b. ISBN/ISSN : ...
: c. Tahun, Terbit, Tempat Pelaksanaan: ... 2013, Japan
: d. Penerbit/organizer : ... I SAPROB
: e. Alamat repository PT/web Internasional : http://isaprob.org
: f. Terindeks di (jika ada) :

Kategori Publikasi Makalah
Buku (beri √ pada kategori yang
tepat)

Prosiding Forum Ilmiah Internasional
 Prosiding Forum Ilmiah Nasional

Hasil Penilaian Peer Review

Komponen Yang Nilai	Nilai Maksimal Prosiding		Nilai Yang Diperoleh
	Internasional	Nasional	
a. Kelengkapan unsur isi paper (10%)	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	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 :

SOQ-ARX RBFN diaplikasikan pada turbin angin.

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

18.02.2019

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


IP Sindhu A

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