

**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 kemutahiran 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

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 neural network ARX 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.S.A.P.O.B
: e. Alamat repository PT/web Internasional : http://isapob.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**
Tanda Tangan.....
NIP.....
Unit Kerja.....

18.02.2019

IP Sindhya

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