

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

Judul Karya Ilmiah (artikel)	: Maximum Power Tracking Control for a Wind Energy Conversion System Based on a Quasi-ARX Neural Network Model
Jumlah Penulis	: 3 (tiga) orang
Status pengusul	: <del>penulis pertama</del> /penulis ke-2/ <del>penulis korespondensi</del> **
Identitas Jurnal Ilmiah: a. Nama Jurnal b. Volume, No, Bulan, Th c. Nomor ISSN d. Penerbit e. DOI artikel f. Alamat web jurnal g. Terindeks di Scimagojr /Thomson Reuter ISI knowlledge	: IEEJ Trans. on Electrical and Electronic Engineering : Vol. 10, No. 4, pp. 368-375, July 2015 : Print ISSN: 1931-4973 Online ISSN: 1931-4981 : Wiley Online Library : DOI:10.1002/tee.22095 : www.wiley.com/en-id/IEEJ+Transactions+on+Electrical+and+Electronic+Engineering-p-9785JNRL00490 : Scopus, Q3
Kategori Publikasi Karya Ilmiah	<input checked="" type="checkbox"/> Jurnal Ilmiah <del>Internasional</del> /Internasional bereputasi <input type="checkbox"/> Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi <input type="checkbox"/> Jurnal Ilmiah Nasional/Nasional terindeks di DOAJ, CABL, COPERNICUS**

Hasil Penilaian *Peer Review*

Komponen Yang Nilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah			Nilai Yang Diperoleh
	<del>Internasional</del> / 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			12
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/jurnal (30%)	12			12
<b>Total = (100%)</b>	40			40
<b>Nilai Pengusul = 20%</b>				8

**Catatan Penilaian artikel oleh Reviewer :**

Jumlah referensi relatif banyak (19) dan kemutakhiran referensi baik (11 jurnal terbitan 3 tahun terakhir)

Surabaya, 27 Februari 2019

Reviewer,



Ir. Wiwik Dwi Pratiwi, MT  
 NIP. 196611251992032002

Unit Kerja: Politeknik Perkapalan Negeri Surabaya

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

Judul Karya Ilmiah (artikel) : *Maximum Power Tracking Control for a Wind Energy Converter System Based on a Swami-APX Neural Network Model*  
 Jumlah Penulis : 3 orang  
 Status pengusul : penulis pertama/penulis ke-2/penulis korespondensi \*\*  
 Identitas Jurnal Ilmiah :  
 a. Nama Jurnal : IEEJ Trans on Electrical and Electronic Engineering  
 b. Nomor ISSN : 1931-4981  
 c. Volume, Nomor, Bulan, Tahun : 10, 4, July 2015  
 d. Penerbit : Wiley Online  
 e. DOI artikel (jika ada) : 10.1002/tee.22191  
 f. Alamat web Jurnal : <http://online.library.wiley.com>  
 g. Terindeks di Scimagojr/Thomson Reuter ISI knowledge atau di SCIE indoa and scopus

Kategori Publikasi Karya Ilmiah Buku (beri  $\surd$  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 bereputasi dan bereputasi	Nilai Terakreditasi	Nasional	
a. Kelengkapan unsur (10%)	4 <input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	0,8
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	12			2,4
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	12			2,4
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/jurnal (30%)	12			2,4
<b>Total = (100%)</b>	<b>40</b>			<b>8</b>
<b>Nilai Pengusul =</b>				<b>8</b>

Catatan Penilaian artikel oleh Reviewer :

*input output pada model sebaiknya dikoreksi dg aplikasinya untuk menghasilkan realority.*

Tanggal, bulan, tahun.. 18.02.2019.

Reviewer 1/2\*\*

Tanda Tangan.....  IPSINDIA

NIP.....

Unit Kerja.....

\*dinilai oleh dua Reviewer secara terpisah

\*\*Coret yang tidak perlu