

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	: penulis pertama /penulis ke-2/ penulis korespondensi **
Identitas Jurnal Ilmiah:	
a. Nama Jurnal	: IEEJ Trans. on Electrical and Electronic Engineering
b. Volume, No, Bulan, Th	: Vol. 10, No. 4, pp. 368-375, July 2015
c. Nomor ISSN	: Print ISSN: 1931-4973 Online ISSN: 1931-4981
d. Penerbit	: Wiley Online Library
e. DOI artikel	: DOI:10.1002/tee.22095
f. Alamat web jurnal	: www.wiley.com/en-id/IEEJ+Transactions+on+Electrical
g. Terindeks di Scimagojr /Thomson Reuter ISI knowledgge	+and+Electronic+ Engineering-p-9785JNRL00490 : Scopus, Q3
Kategori Publikasi Karya Ilmiah	<input checked="" type="checkbox"/> Jurnal Ilmiah Internasional /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
	Internasional / 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
Total = (100%)	40			40
Nilai Pengusul = 20%				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
 Lektor Kepala / IV/b

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 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 <input checked="" type="checkbox"/> dan <input type="checkbox"/> berakreditasi	Nilai Terakreditasi <input type="checkbox"/>	Nasional <input type="checkbox"/>	
a. Kelengkapan unsur (10%)	4			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
Total = (100%)	40			8
Nilai Pengusul =				8

Catatan Penilaian artikel oleh Reviewer :

input output pada model sebaiknya dikoreksi dg aplikasinya untuk menghidupkan modelnya.

Tanggal, bulan, tahun.. 18.02.2019.

Reviewer 1/2**

Tanda Tangan.....  I.P. SINDHU A.

NIP..... Dr. Eng. I Putu Sindhu Asmara, ST., MT.

Unit Kerja..... NIP.197004091995011001 Lektor Kepala / IV/a Politeknik Perkapalan Negeri Surabaya

*dinilai oleh dua Reviewer secara terpisah

**Coret yang tidak perlu