

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** orang

Status pengusul : ~~penulis pertama~~/penulis ke...~~2~~/penulis korespondensi ******

Identitas Jurnal Ilmiah :

- a. Nama Jurnal :
- b. Nomor ISSN :
- c. Volume, Nomor, Bulan, Tahun :
- d. Penerbit :
- e. DOI artikel (jika ada) :
- f. Alamat web Jurnal :
- g. Terindeks di Scimagojr/Thomson Reuter ISI knowlwdge atau di...

Kategori Publikasi Karya Ilmiah Buku (beri 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 berputar <input checked="" type="checkbox"/>	Nilai 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 =				

Catatan Penilaian artikel oleh Reviewer :
Artikel ini sangat komplit. Membahas performansi non linear dari wind turbine system, serta disain control non linearnya juga. Almuarnya di sajikan dgn detail & sistematis.

Surabaya,.....



Dr. Mardlijah, M.T
 NIP 196701141991022001 / Lektor Kepala
 Institut Teknologi Sepuluh Nopember

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

**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 ✓ 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
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.....  IPSINDHU 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