

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

Judul Makalah : *Development of PSO based control algorithms for maximizing wind energy penetration*

Penulis Makalah : Sasidharan Sreedharan, Weerakorn Ongsakul, JG Singh, I Made Wartana, Kittavit Buayai

Status Penulis : Mandiri / Utama / Anggota

Identitas Makalah : a. Judul Prosiding : *IEEE PES General Meeting-2011*  
 b. ISBN : 978-1-4577-1001-8  
 c. Tahun Terbit : 2011  
 d. Penerbit : IEEE  
 e. Jumlah halaman : 6

Kategori Publikasi Makalah :  *Prosiding Forum Ilmiah Internasional*  
 (beri ✓ pada kategori yang tepat)  *Prosiding Forum Ilmiah Nasional*

Hasil Penilaian Peer Review :

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Prosiding		Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional <input checked="" type="checkbox"/>	Nasional <input type="checkbox"/>	
a. Kelengkapan unsur isi buku (10%)	0,15		0,15
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	0,45		0,45
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	0,45		0,45
d. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)	0,45		0,45
<b>Total = (100%)</b>	1,5		1,5

Catatan penilaian artikel oleh Reviewer:

*Kualitas penerbit sangat baik, kemutakhiran data/info juga cukup baik.*

Malang, 6 Agustus 2018

Reviewer 1

**Prof. Dr. Ir. Adi Soeprijanto, MT.**

NIP 196404051990021001

Unit kerja : Departemen T. Elektro, ITS-Surabaya

Jabatan Akademik Terakhir : Guru Besar

Bidang Ilmu : Teknik Elektro

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

Judul Makalah : *Development of PSO based control algorithms for maximizing wind energy penetration*

Penulis Makalah : Sasidharan Sreedharan, Weerakorn Ongsakul, JG Singh, I Made Wartana, Kittavit Buayai

Status Penulis : ~~Mandiri~~ / ~~Utama~~ / Anggota

Identitas Makalah : a. Judul Prosiding : *IEEE PES General Meeting-2011*  
 b. ISBN : 978-1-4577-1001-8  
 c. Tahun Terbit : 2011  
 d. Penerbit : IEEE  
 e. Jumlah halaman : 6

Kategori Publikasi Makalah :  *Prosiding Forum Ilmiah Internasional*  
 (beri ✓ pada kategori yang tepat)  *Prosiding Forum Ilmiah Nasional*

Hasil Penilaian *Peer Review* :

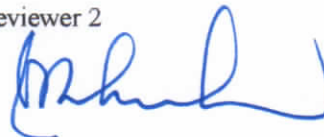
Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal <i>Prosiding</i>		Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional <input checked="" type="checkbox"/>	Nasional <input type="checkbox"/>	
a. Kelengkapan unsur isi buku (10%)	0,15		0.15
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	0,45		0.45
c. Kecukupan dan kemutahiran data/informasi dan metodologi (30%)	0,45		0.45
d. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)	0,45		0.45
<b>Total = (100%)</b>	1,5		<b>1.5</b>

Catatan penilaian artikel oleh Reviewer:

*Artikel opt drakes online di IEEE Xplore  
 on Kinley Scopus*

Malang, 6 Agustus 2018

Reviewer 2



**Prof. Dr. Eng. Ir. Abraham Lomi, MSEE**

NIP Y. 1018500108

Unit kerja : Prodi T. Elektro/FTI-ITN Malang

Jabatan Akademik Terakhir : Guru Besar

Bidang Ilmu : Teknik Elektro

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

Judul Makalah : *Development of PSO based control algorithms for maximizing wind energy penetration*

Penulis Makalah : I Made Wartana

Status Penulis : ~~Mandiri~~ / ~~Utama~~ / Anggota

Identitas Makalah : a. Judul Prosiding : *IEEE PES General Meeting-2011*  
 b. ISBN : 978-1-4577-1001-8  
 c. Tahun Terbit : 2011  
 d. Penerbit : IEEE  
 e. Jumlah halaman : 6

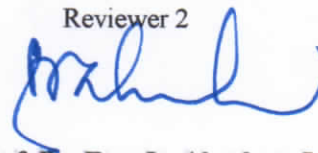
Kategori Publikasi Makalah :  *Prosiding Forum Ilmiah Internasional*  
 (beri ✓ pada kategori yang tepat)  *Prosiding Forum Ilmiah Nasional*

Hasil Penilaian *Peer Review* :

Komponen Yang Dinilai	Nilai Jurnal Ilmiah			Nilai Akhir Rata-Rata Yang Diperoleh
	Internasional (Maksimal) <input checked="" type="checkbox"/>	Reviewer 1	Reviewer 2	
a. Kelengkapan unsur isi buku (10%)	0,15	0.15	0.15	0.15
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	0,45	0.45	0.45	0.45
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	0,45	0.45	0.45	0.45
d. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)	0,45	0.40	0.45	0.43
<b>Total = (100%)</b>	<b>1,5</b>	<b>1.45</b>	<b>1.50</b>	<b>1.48</b>

Malang, 6 Agustus 2018

Reviewer 2



**Prof. Dr. Eng. Ir. Abraham Lomi, MSEE**

NIP Y. 1018500108

Unit kerja : Prodi T. Elektro/FTI-ITN Malang

Jabatan Akademik Terakhir : Guru Besar

Bidang Ilmu : Teknik Elektro