

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

Judul Karya Ilmiah (paper) : Maximum Power Point Tracking Controller for PV Application.  
Jumlah Penulis : 3 orang (Subiyanto, Azah Mohamed and Mahammad Abdul Hannan)  
Status Pengusul : penulis pertama

Identitas prosiding : a. Judul Prosiding : Proceeding of International Conference on Green Technology  
b. ISBN/ISSN : 2355-3456  
c. Tahun Terbit, Tempat Pelaksanaan : Semarang, 3 September 2014  
d. Penerbit/organizer : EIC-Universitas Negeri Semarang  
e. Alamat repository PT/web prosiding : <http://103.23.102.226/eic/archieve-3.html>  
f. Terindeks di (jika ada) :

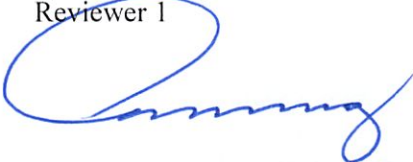
Kategori Publikasi Makalah : ☒ Prosiding Forum Ilmiah Internasional  
(beri ✓ pada kategori yang tepat) ☐ Prosiding Forum Ilmiah Nasional

Hasil Penilaian *Peer Review* :

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Prosiding: 9		Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional <input checked="" type="checkbox"/>	Nasional <input type="checkbox"/>	
a. Kelengkapan unsur isi paper (10%)	0,9		0,9
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	2,7		2,7
c. Kecukupan dan kemutahiran data/informasi dan metodologi (30%)	2,7		2,7
d. Kelengkapan unsur dan kualitas dan kualitas terbitan/prosiding (30%)	2,7		1,7
Total = (100%)	9		8
Nilai Pengusul =			

Catatan Penilai Jurnal oleh Reviewer:	
a.	Artikel & publikasi & prosiding Seminar Internasional tidak terindeks dengan SI = 3,2%
b.	Urusan isi paper, kedalaman pembahasan, kemutahiran informasi dan metodologi sangat baik
c.	Kualitas prosiding / penerbitan cukup baik
d.	Untuk pengusul PAK perlu tambahan persampuran lain

Surakarta, September 2019  
Reviewer I



Prof. Muhammad Nizam, S.T, M.T, Ph.D.  
NIP. 197007201999031001  
Unit kerja : FT Universitas Sebelas Maret

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

Judul Karya Ilmiah (paper) : Maximum Power Point Tracking Controller for PV Application.  
 Jumlah Penulis : 3 orang (Subiyanto, Azah Mohamed and Mahammad Abdul Hannan)  
 Status Pengusul : penulis pertama

Identitas prosiding : a. Judul Prosiding : Proceeding of 3<sup>rd</sup> International Conference on Green Technology  
 b. ISBN/ISSN : 2355-3456  
 c. Tahun Terbit, Tempat Pelaksanaan : Semarang, 3 September 2014  
 d. Penerbit/organizer : EIC-Universitas Negeri Semarang  
 e. Alamat repository PT/web prosiding : <http://103.23.102.226/eic/archieve-3.html>  
 f. Terindeks di (jika ada) : -  
 g. conference committee : terlampir

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: 9		Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional <input type="checkbox"/>	Nasional <input type="checkbox"/>	
a. Kelengkapan unsur isi paper (10%)	0,9		65% = 0,325
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	2,7		60% = 1,62
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	2,7		60% = 1,62
d. Kelengkapan unsur dan kualitas dan kualitas terbitan/prosiding (30%)	2,7		60% = 1,62
<b>Total = (100%)</b>	<b>9</b>		
<b>Nilai Pengusul =</b>			<b>5,185</b>

Catatan Penilai Jurnal oleh Reviewer:	
a.	unsur isi cukup, ini lebih ke paper review
b.	pembahasan banyak ttg studi literatur & trends & challenges
c.	metodologi dibahas berbagai macam yang ada
d.	similarity index 34%

Semarang, 5<sup>Des</sup> November 2019  
 Reviewer 2

Prof. Dr. Fitri Yuli Zulkifli S.T, M.Sc, IPM.  
 NIP. 197407191998022001  
 Unit kerja : Fakultas Teknik Universitas Indonesia