

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

Judul Makalah : Analysis Simulation of the Photovoltaic Output Performance
 Penulis Makalah : M. Irwanto, Y.M. Irwan, I. Safwati, Wai_zhe Leow, N. Gomeh
 Identitas Makalah : a. Nama Jurnal : Proceedings of the 2014 IEEE 8th International Power Engineering and Optimization Conference, PEOCO 2014.
 Terindex Microsoft academic search, SCOPUS dan SJR
 b. Nomor/Volume : 978-1-4799-2422-6/14
 c. Edisi (bulan/tahun) : 2014
 d. Penerbit : IEEE Conference Publications
 e. Jumlah halaman : 5


Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah : Jurnal Ilmiah Internasional
 (beri ✓ pada kategori yang tepat) Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi
 Jurnal Ilmiah Nasional Tidak Terakreditasi

Hasil Penilaian Peer Review :

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah			Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional <input checked="" type="checkbox"/>	Nasional Terakreditasi <input type="checkbox"/>	Nasional Tidak Terakreditasi <input type="checkbox"/>	
a. Kelengkapan unsur isi Jurnal (10%)	7			7
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	26			26
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	27			27
d. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)	27			27
Total = (100%)	87			87

Medan, Januari 2017

Reviewer 2


 Prof. Dr. Ir. Ilmi Abdullah, MSc
 NIP. 195910071992031001
 Unit kerja : Institut Teknologi Medan (ITM)

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

Judul Makalah : Analysis Simulation of the Photovoltaic Output Performance
 Penulis Makalah : **M. Irwanto**, Y.M. Irwan, I. Safwati, Wai_zhe Leow, N. Gomesh
 Identitas Makalah : a. Nama Jurnal : Proceedings of the 2014 IEEE 8th International Power Engineering and Optimization Conference, PEOCO 2014.
 Terindex Microsoft academic search, SCOPUS dan SJR
 b. Nomor/Volume : 978-1-4799-2422-6/14
 c. Edisi (bulan/tahun) : 2014
 d. Penerbit : IEEE Conference Publications
 e. Jumlah halaman : 5

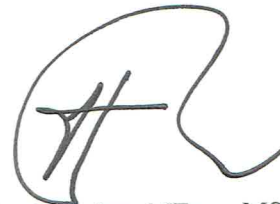
Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah : Jurnal Ilmiah Internasional
 (beri ✓ pada kategori yang tepat) Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi
 Jurnal Ilmiah Nasional Tidak Terakreditasi

Hasil Penilaian *Peer Review* :

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah			Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional <input checked="" type="checkbox"/>	Nasional Terakreditasi <input type="checkbox"/>	Nasional Tidak Terakreditasi <input type="checkbox"/>	
a. Kelengkapan unsur isi Jurnal (10%)	7			
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	23			
c. Kecukupan dan kemutahiran data/informasi dan metodologi (30%)	24			
d. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)	21			
Total = (100%)	75			

Medan, Januari 2017

Reviewer 1



Prof. Dr. Dadan Ramdan, MEng., MSc
 NIP. 196402051991031002
 Unit kerja : Universitas Medan Area (UMA)