

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

Judul Makalah : Investigation of the Effect Temperature on Photovoltaic (PV) Panel Output Performance

Penulis Makalah : A.R. Amelia, Y.M. Irwan, W.Z. Leow, **M. Irwanto**, I. Safwati, M. Zhafarina

Identitas Makalah : a. Nama Jurnal : International Journal of Advanced Science Engineering Information Technology (IJASEIT).  
Terindex Microsoft academic search, dan SCOPUS  
b. Nomor/Volume : 6 (2016) No. 5  
c. Edisi (bulan/tahun) : 2016  
d. Penerbit : INSIGHT - Indonesian Society for Knowledge and Human Development  
e. Jumlah halaman : 7


Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah (beri ✓ pada kategori yang tepat) :  Jurnal Ilmiah Internasional  
 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%)	8			8
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	28			28
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	28			28
d. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)	28			28
<b>Total = (100%)</b>	<b>92</b>			<b>92</b>

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 : Investigation of the Effect Temperature on Photovoltaic (PV) Panel Output Performance

Penulis Makalah : A.R. Amelia, Y.M. Irwan, W.Z. Leow, **M. Irwanto**, I. Safwati, M. Zhafarina

Identitas Makalah : a. Nama Jurnal : International Journal of Advanced Science Engineering Information Technology (IJASEIT).  
Terindex Microsoft academic search, dan SCOPUS

b. Nomor/Volume : 6 (2016) No. 5

c. Edisi (bulan/tahun) : 2016

d. Penerbit : INSIGHT - Indonesian Society for Knowledge and Human Development

e. Jumlah halaman : 7

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%)	10			10
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	30			30
c. Kecukupan dan kemutahiran data/informasi dan metodologi (30%)	30			30
d. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)	30			30
<b>Total = (100%)</b>				<b>100</b>

Medan, 26 Januari 2017

Reviewer 1



Prof. Dr. Hamonangan Tambunan, ST., M.Pd  
NIP. 196212031987031002  
Unit kerja : Universitas Negeri Medan (UNIMED)