

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

Judul Makalah : Stand-Alone Photovoltaic (SAPV) System Assessment using PVSYST Software

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

Identitas Makalah : a. Nama Jurnal : Energy Procedia
Terindex Microsoft academic serach, SCOPUS dan SJR
b. Nomor/Volume : 79 (2015)
c. Edisi (bulan/tahun) : 2015
d. Penerbit : Elsevier Ltd
e. Jumlah halaman : 8

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			
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	26			
c. Kecukupan dan kemutahiran data/informasi dan metodologi (30%)	25			
d. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)	25			
Total = (100%)	84			

Medan, Januari 2017

Reviewer 1



Prof. Dr. Abdul Muin Sibuea, M.Pd
NIP. 195810081981031002
Unit kerja : Universitas Negeri Medan (UNIMED)

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

Judul Makalah : Stand-Alone Photovoltaic (SAPV) System Assessment using PVSYST Software

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

Identitas Makalah : a. Nama Jurnal : Energy Procedia
Terindex SCOPUS dan SJR
b. Nomor/Volume : 79 (2015)
c. Edisi (bulan/tahun) : 2015
d. Penerbit : Elsevier Ltd
e. Jumlah halaman : 8

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 type="checkbox"/>	Nasional Terakreditasi <input type="checkbox"/>	Nasional Tidak Terakreditasi <input type="checkbox"/>	
a. Kelengkapan unsur isi Jurnal (10%)	80			8
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	25			25.5
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	80			24
d. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)	80			24
Total = (100%)				81.5

Medan, Januari 2017

Reviewer 2

Prof. Dr. Sukirno, M.Pd
NIP. 195401211987031001
Unit kerja : Universitas Negeri Medan (UNIMED)