

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

Judul Makalah : Study of Inverter Design and Topologies for Photovoltaic System
 Penulis Makalah : S.S. Shema, I. Daut, M. Irwanto, Shatri C., N.Syafawati, N. Ashbahani
 Identitas Makalah :
 a. Nama Jurnal : InECCE 2011 - International Conference on Electrical, Control and Computer Engineering
 Terindex Microsoft academic search, SCOPUS dan SJR
 b. Nomor/Volume : 978-1-61284-230-1/11
 c. Edisi (bulan/tahun) : 2011
 d. Penerbit : IEEE Conference Publications
 e. Jumlah halaman : 4

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%)	9			
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	27			
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	26			
d. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)	27			
Total = (100%)	89			

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

: Study of Inverter Design and Topologies for Photovoltaic System

Penulis Makalah

: S.S. Shema, I. Daut, M. Irwanto, Shatri C., N.Syafawati, N. Ashbahani

Identitas Makalah

a. Nama Jurnal : InECCE 2011 - International Conference on Electrical, Control and Computer Engineering
Terindex Microsoft academic search, SCOPUS dan SJR

b. Nomor/Volume : 978-1-61284-230-1/11

c. Edisi (bulan/tahun) : 2011

d. Penerbit : IEEE Conference Publications

e. Jumlah halaman : 4

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	Nasional Terakreditasi	Nasional Tidak Terakreditasi	
a. Kelengkapan unsur isi Jurnal (10%)	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	8.5
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	85			25.5
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	90			27
d. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)	95			28.5
Total = (100%)				86.5

Medan, Januari 2017

Reviewer 1

Prof. Dr. Sukirno, M.Pd

NIP. 195401211987031001

Unit kerja : Universitas Negeri Medan (UNIMED)