

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

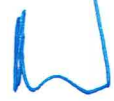
Judul Makalah : Current Total Harmonic Distortion Analysis of Photovoltaic Powered Single-Phase Inverter.  
 Penulis Makalah : I. Daut1, M. Irwanto, M. IrwanYusoff, S. Champakeow, N. Syafawati, S. Shema  
 Identitas Makalah : a. Nama Jurnal : Proseding Seminar Kebangsaan Aplikasi Sains dan Matematik 2010 (SKASM2010) sempena Simposium Kebangsaan Sains Matematik 2010 (SKSM2010) Terindex Google Scholar dan Research gate  
 b. Nomor/Volume : -  
 c. Edisi (bulan/tahun) : Desember 2010  
 d. Penerbit : UTHM  
 e. Jumlah halaman : 9

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%)	6			6
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	26			26
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	25			25
d. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)	26			26
<b>Total = (100%)</b>	<b>83</b>			<b>83</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 : Current Total Harmonic Distortion Analysis of Photovoltaic Powered Single-Phase Inverter.  
 Penulis Makalah : I. Dautl, M. Irwanto, M. Irwan Yusoff, S. Champakeow, N. Syafawati, S. Shema  
 Identitas Makalah : a. Nama Jurnal : Proseding Seminar Kebangsaan Aplikasi Sains dan Matematik 2010 (SKASM2010) sempena Simposium Kebangsaan Sains Matematik 2010 (SKSM2010) Terindex Google Scholar dan Research gate  
 b. Nomor/Volume : -  
 c. Edisi (bulan/tahun) : Desember 2010  
 d. Penerbit : UTHM  
 e. Jumlah halaman : 9

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%)	8/100 x 40			3,2
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	28/100 x 40			11,2
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	28/100 x 40			11,2
d. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)	27/100 x 40			10,8
<b>Total = (100%)</b>	<b>91,0%</b>			<b>36,4</b>

Medan, Januari 2017

Reviewer 1

Prof. Dr. Sahat Siagian, M.Pd  
 NIP. 196101041987031017  
 Unit kerja : Universitas Negeri Medan (UNIMED)