

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

Judul Makalah : Potential of Solar Radiation and Wind Speed for Photovoltaic and Wind Power Hybrid Generation in Perlis, Northern Malaysia

Penulis Makalah : I. Daut, M. Irwanto, Y.M. Irwan, N. Gomesh, Rosnazri, N.S. Ahmad

Identitas Makalah
a. Nama Jurnal : 2011 5th International Power Engineering and Optimization Conference, PEOCO 2011
Terindex Microsoft academic search, SCOPUS dan SJR

b. Nomor/Volume : 78-1-4577-0354-6/11

c. Edisi (bulan/tahun) : 2011

d. Penerbit : IEEE Conference Publications

e. Jumlah halaman : 6

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%)	7			7
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	26			26
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	26			26
d. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)	26			26
Total = (100%)	85			85

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 : Potential of Solar Radiation and Wind Speed for Photovoltaic and Wind Power Hybrid Generation in Perlis, Northern Malaysia

Penulis Makalah : I. Daut, **M. Irwanto**, Y.M. Irwan, N. Gomesh, Rosnazri, N.S. Ahmad

Identitas Makalah

a. Nama Jurnal : 2011 5th International Power Engineering and Optimization Conference, PEOCO 2011
Terindex Microsoft academic search, SCOPUS dan SJR

b. Nomor/Volume : 78-1-4577-0354-6/11

c. Edisi (bulan/tahun) : 2011

d. Penerbit : IEEE Conference Publications

e. Jumlah halaman : 6

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%)	27			
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	26			
d. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)	25			
Total = (100%)	83			

Medan, Januari 2017

Reviewer 1



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