

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

Judul Makalah : Finding the Best Fit for Solar Radiation by Statistical Comparison Between Linear Regression (LS) and Least Trimmed Squares (LTS) Regression Method

Penulis Makalah : Y.M. Irwan, I. Mohamed, A. G. Hussin, I.Safwati, N.Gomesh and M. Irwanto

Identitas Makalah

a. Nama Jurnal : International Journal of Engineering & Computer Science IJECS-IJENS
Terindex Google Scholar dan Research gate

b. Nomor/Volume : Volume 02 Issue 03

c. Edisi (bulan/tahun) : 2012

d. Penerbit : Asian Transaction

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%)	27			27
d. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)	26			26
Total = (100%)	86			86

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 : Finding the Best Fit for Solar Radiation by Statistical Comparison Between Linear Regression (LS) and Least Trimmed Squares (LTS) Regression Method

Penulis Makalah : Y.M. Irwan, I. Mohamed, A. G. Hussin, I.Safwati, N.Gomesh and **M. Irwanto**

Identitas Makalah

a. Nama Jurnal : International Journal of Engineering & Computer Science IJECS-IJENS
 Terindex Google Scholar dan Research gate

b. Nomor/Volume : Volume 02 Issue 03

c. Edisi (bulan/tahun) : 2012

d. Penerbit : Asian Transaction

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			
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	20			
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	19			
d. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)	23			
Total = (100%)	69			

Medan, Januari 2017

Reviewer 1



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