

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

Judul Jurnal ilmiah (artikel) : The Effect of different ambient temperature to solar cooling performance.  
 Penulis Jurnal ilmiah : 1. Dewanto Harjonowibowo, 2. Dina Nur Adilah 3. Dwi Teguh Raharjo 4. Danar S. Wijayanto 5. Fredy Surahmanto, 6. Teguh P. Adinugroho.  
 Identitas Jurnal ilmiah : a. Nama : Jurnal Teknologi (sciences and Engineering)  
 b. ISSN : 21803722, 01279696  
 c. Nomor/Volume : -  
 d. Edisi (bulan/Tahun) : 2016  
 e. Penerbit : Penerbit Universiti Teknologi Malaysia  
 f. Jumlah halaman : 6 Halaman

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah  
 (beri  $\checkmark$  pada kategori yang tepat)

$\checkmark$

Jurnal Ilmiah Internasional Terindeks  
 Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi  
 Jurnal Ilmiah Nasional tidak Terakreditasi

Hasil Penilaian Peer Review :

Komponen Yang dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah							Nilai Akhir Yang Diperoleh (NP)
	Jurnal Internasional			Jurnal Nasional			Nasional tidak terakreditasi	
	Terindeks, Bereputasi & berfaktor dampak	Terindeks & Bereputasi	Terindeks	Terakreditasi Dikti, S1, S2	Terindeks DOAJ, CABI, ICI, S3,S4	S5, S6		
	Max. 40	Max.30	Max.20	Max 25	Max.20	Max.15	Max. 10	
a. Kelengkapan unsur isi buku (10%)	4							3,5
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	12							11,5
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	12							11,5
d. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)	12							12
Total = 100%	40							38,5

Nilai pengusul = BP x NP =  $40\% : 5 \times 38,5 = 15,4$

Ket: BP (Bobot Peran); Sendiri = 100%; Ketua= 60% ; Anggota = 40% dibagi jumlah anggota

Catatan Penilaian artikel oleh Reviewer:

sangat baik

Yogyakarta,  
 Reviewer : 1

*Dadr.*

Nama : Prof. Drs. Pardjono M.Sc., Ph.D.  
 NIP : 195309021978111001  
 Unit Kerja : FT Universitas Negeri Yogyakarta

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

Judul Jurnal ilmiah (artikel) : The Effect of different ambient temperature to solar cooling performance.  
 Penulis Jurnal ilmiah : 1. Dewanto Harjonowibowo, 2. Dina Nur Adilah 3. Dwi Teguh Raharjo 4. Danar S. Wijayanto 5. Fredy Surahmanto, 6. Teguh P. Adinugroho.  
 Identitas Jurnal ilmiah : a. Nama : Jurnal Teknologi (sciences and Engineering)  
 b. ISSN : 21803722, 01279696  
 c. Nomor/Volume : -  
 d. Edisi (bulan/Tahun) : 2016  
 e. Penerbit : Penerbit Universiti Teknologi Malaysia  
 f. Jumlah halaman : 6 Halaman

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah (beri  $\checkmark$  pada kategori yang tepat)

<input checked="" type="checkbox"/>	Jurnal Ilmiah Internasional Terindeks
<input type="checkbox"/>	Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi
<input type="checkbox"/>	Jurnal Ilmiah Nasional tidak Terakreditasi

Hasil Penilaian Peer Review :

Komponen Yang dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah							Nilai Akhir Yang Diperoleh (NP)
	Jurnal Internasional			Jurnal Nasional			Nasional tidak terakreditasi	
	Terindeks, Bereputasi & berfaktor dampak	Terindeks & Bereputasi	Terindeks	Terakreditasi Dikti, S1, S2	Terindeks DOAJ, CABI, ICI, S3,S4	S5, S6		
	Max. 40	Max.30	Max.20	Max 25	Max.20	Max.15	Max. 10	
a. Kelengkapan unsur isi buku (10%)	4							3,5
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	12							10,5
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	12							10,5
d. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)	12							11
Total = 100%	40							35,5

Nilai pengusul = BP x NP =  $40\% : 5 \times 35,5 = 2,84$

Ket: BP (Bobot Peran); Sendiri = 100%; Ketua= 60% ; Anggota = 40% dibagi jumlah anggota

Catatan Penilaian artikel oleh Reviewer:

Sangat baik, kesimpulan bisa dipertajam lagi berdasar pembahasan.

Yogyakarta,  
Reviewer : 2

Nama : Dr. Ir. Heri Wibowo ST.,MT.  
 NIP : 19740228 199903 1 002  
 Unit Kerja : FT Universitas Negeri Yogyakarta