

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

Judul karya ilmiah (artikel) : Efek Co-Doping Al-Ga pada Nanorod Zno terhadap Efisiensi Dye Sensitized Solar Cells (DSCC)  
 Jumlah Penulis : 5 orang  
 Status Pengusul : Penulis Pertama / Korespondensi  
 Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : Jurnal Material dan Energi Indonesia  
 b. Nomor ISSN : 2087-748X  
 c. Volume, nomor, bulan, tahun : Vol. 05, No. 02, Desember 2015  
 d. DOI : -  
 e. Penerbit : Departemen Fisika, FMIPA, Universitas Padjadjaran  
 f. Alamat web Jurnal : <http://jurnal.unpad.ac.id/jmei/article/view/11159>  
 g. Jurnal terindeks di Google Scholar

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah (beri ✓ pada kategori yang tepat)

Jurnal Ilmiah Internasional/Internasional bereputasi  
 Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi  
 Jurnal Ilmiah Nasional/Nasional terindeks di DOAJ, CABI, COPERNICUS

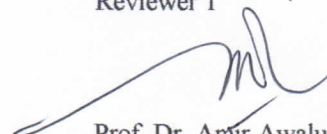
Hasil Penilaian Peer Review :

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah			Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional/Internasional bereputasi <input type="checkbox"/>	Nasional Terakreditasi <input type="checkbox"/>	Nasional <input checked="" type="checkbox"/>	
a. Kelengkapan unsur isi artikel (10%)			1	0,9
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)			3	2,9
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)			3	2,9
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/jurnal (30%)			3	2,9
<b>Total = (100%)</b>			10	9,6
<b>Nilai Pengusul =</b> $60\% \times 9,6$				5,76

Catatan Penilaian Artikel oleh Reviewer :

Paper dlm jurnal nasional yg cukup baik dgn pembahasan mendalam

Pekanbaru, 22/4 2018  
 Reviewer 1



Prof. Dr. Amir Awaluddin, M.Sc  
 NIP. 19621217 198903 1 001  
 Unit Kerja: Fakultas MIPA UR

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

Judul karya ilmiah (artikel) : Efek Co-Doping Al-Ga pada Nanorod Zno terhadap Efisiensi Dye Sensitized Solar Cells (DSCC)

Jumlah Penulis : 5 orang

Status Pengusul : Penulis Pertama / Korespondensi

Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : Jurnal Material dan Energi Indonesia  
 b. Nomor ISSN : 2087-748X  
 c. Volume, nomor, bulan, tahun : Vol. 05, No. 02, Desember 2015  
 d. DOI : -  
 e. Penerbit : Departemen Fisika, FMIPA, Universitas Padjadjaran  
 f. Alamat web Jurnal : <http://jurnal.unpad.ac.id/jmei/article/view/11159>  
 g. Jurnal terindeks di Google Scholar

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah (beri✓ pada kategori yang tepat)

Jurnal Ilmiah Internasional/Internasional bereputasi

Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi

Jurnal Ilmiah Nasional/Nasional terindeks di DOAJ, CABI, COPERNICUS

Hasil Penilaian Peer Review

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah			Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional/Internasional bereputasi <input type="checkbox"/>	Nasional Terakreditasi <input type="checkbox"/>	Nasional <input checked="" type="checkbox"/>	
a. Kelengkapan unsur isi artikel (10%)			1	1,0
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)			3	3,0
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)			3	2,9
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/jurnal (30%)			3	2,9
<b>Total = (100%)</b>			10	9,8
Nilai Pengusul = $60\% \times 9,8$				5,88

Catatan Penilaian Artikel oleh Reviewer :

*Artikel ini memiliki data lengkap dan pembahasan yang dalam dan memenuhi kriteria jurnal nasional*

Pekanbaru, 20 April 2018  
 Reviewer 2



Prof. Dr. Jasril, MS  
 NIP. 19630505 198903 1 006  
 Unit Kerja: Fakultas MIPA UR