

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

Judul karya ilmiah (artikel) : Optimalisasi Efisiensi Dye Sensitized Solar Cells dengan Penambahan Doping Logam Aluminium pada Material Aktif Nanorod ZnO Menggunakan Metode Hidrotermal

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. 06, No. 01, Juni 2016
 d. DOI :
 e. Penerbit : Departemen Fisika, FMIPA, Universitas Padjadjaran
 f. Alamat web Jurnal : <http://jurnal.unpad.ac.id/jmei/article/view/11146>
 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	0,95
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)			3	2,95
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)			3	2,95
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/jurnal (30%)			3	2,95
Total = (100%)			10	9,8
Nilai Pengusul = (60% x 9,8)				5,88

Catatan Penilaian Artikel oleh Reviewer :

Artikel dlm Jurnal Nasional yg memenuhi persyaratan sebagai artikel ilmiah yg baik

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) : Optimalisasi Efisiensi Dye Sensitized Solar Cells dengan Penambahan Doping Logam Aluminium pada Material Aktif Nanorod ZnO Menggunakan Metode Hidrotermal

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. 06, No. 01, Juni 2016
 d. DOI :
 e. Penerbit : Departemen Fisika, FMIPA, Universitas Padjadjaran
 f. Alamat web Jurnal : <http://jurnal.unpad.ac.id/jmei/article/view/11146>
 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

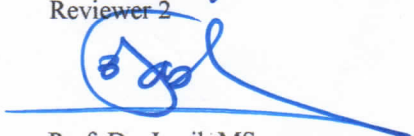
Hasil Penilaian Peer Review :

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
Total = (100%)			10	9,8
Nilai Pengusul = $60\% \times 9,8$				5,88

Catatan Penilaian Artikel oleh Reviewer :

Artikel ini baik yg data yg lengkap dan pembahasan yg mendalam

Pekanbaru, 20 April 2018
 Reviewer 2


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