

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

Judul Karya Ilmiah : Hydrothermally grown of well-aligned ZnONRs: dependence of alignment ordering upon precursor concentration

Jumlah Penulis : 4(Empat) Orang

Status Pengusul : penulis pertama/penulis ke: 1 /penulis korespondensi **

Identitas Jurnal Ilmiah

a. Nama Jurnal : Materials Science: Materials in Electronics

b. Nomor ISSN : 09574522, 1573482X

c. Volume, Nomor, Bulan, Tahun : 29/Januari/2018

d. Penerbit : Kluwer Academic Publishers

e. DOI artikel (Jika ada) : doi.org/10.1007/s10854-018-8675-2

f. Terindeks di Scimagojr/Thomson Reuter/ISI knowledge atau di***

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah: Jurnal Ilmiah Internasional/internasional bereputasi.**
 (beri √ pada kategori yang tepat) Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi
 Jurnal Ilmiah Nasional/ Nasional terindeks di DOAJ, CABI, COPERNICUS**

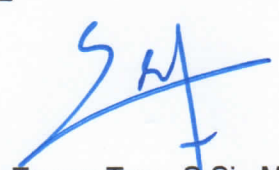
Hasil Penilaian Peer Review :

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah					Nilai Akhir Yang Diperoleh	
	Internasional/ Internasional bereputasi **	Nasional Terakreditasi	Jurnal Nasional Berbahasa PBB	Jurnal Nasional ***	Jurnal Nasional		
	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
a. Kelengkapan unsur isi artikel (10%)	4					4	
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 terbitan/jurnal (30%)	12					11,5	
Total = (100%)	40					38,5	
Nilai Pengusul =			60	%	x	38,5	23,1

Catatan Penilaian artikel oleh Reviewer :

- Tidak ada unsur plagiat.
- Unsur penyusun artikel lengkap.
- Data dan informasi lengkap dan mutakhir.
- Ruang lingkup sesuai dengan terkait pada program pascasarjana DSSC, fisika material.
- Kualitas penulisan baik., Q₂, SJR. 2018. 0,49.

Pekanbaru, 8 Juni 2020
Review 2


Prof. Dr. Erman Taer, S.Si., M.Si.
NIP19710923 199512 1 002
Unit Kerja Universitas Riau (UNRI), Pekanbaru

*Dinilai oleh dua Reviewer secara terpisah

**Coret yang tidak perlu

***Nasional/ terindeks di DOAJ, CABI, Copernicus

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

Judul Karya Ilmiah (Paper) : Hydrothermally grown of well-aligned ZnONRs: dependence of alignment ordering upon precursor concentration

Jumlah Penulis : 4(Empat) Orang

Status Pengusul : penulis pertama/penulis ke: 1 /penulis korespondensi **

Identitas Jurnal Ilmiah

a. Nama Jurnal : Materials Science: Materials in Electronics

b. Nomor ISSN : 09574522, 1573482X

c. Volume, Nomor, Bulan, Tahun : 29/Januari/2018

d. Penerbit : Kluwer Academic Publishers

e. DOI artikel (Jika ada) : doi.org/10.1007/s10854-018-8675-2

f. Terindeks di Scimagojr/Thomson Reuter/ISI knowledge atau di***

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah: Jurnal Ilmiah Internasional/internasional bereputasi.**
(beri √ pada kategori yang tepat) Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi
 Jurnal Ilmiah Nasional/ Nasional terindeks di DOAJ, CABI, COPERNICUS**

Hasil Penilaian Peer Review :

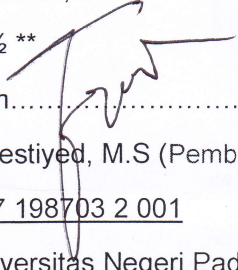
Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah					Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional/ Internasional bereputasi **	Nasional Terakreditasi	Jurnal Nasional Berbahasa PBB	Jurnal Nasional ***	Jurnal Nasional	
	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
a. Kelengkapan unsur isi artikel (10%)	9					
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	29					
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	29					
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/jurnal (30%)	29					
Total = (100%)	96%					
Nilai Pengusul =	96%*60*40= 23.04 Kum					

Catatan Penilaian artikel oleh Reviewer :

- Jadwal terbit yang Disiplin dan Cepat
- Plagiasi cukup Rendah
- Terindek Scopus Quadrant 2
- SJR 0.49 dengan publisher Kluwer/Springer
- Pembahasan Penulis sudah didukung bukti dan dibandingkan dengan penelitian sebelumnya.
- Sesuai dengan keilmuan penulis yang diaplikasikan dalam piranti solar sell

Tanggal, bulan, tahun, ~~.....~~ *Jumat, 05, Juni, 2020*

Review ½ **

Tanda Tangan.....

Prof. Dr. Hj. Festiyed, M.S (Pembina Utama Madya/IVd)

NIP 19631207 198703 2 001

Unit Kerja Universitas Negeri Padang (UNP), Padang

*Dinilai oleh dua Reviewer secara terpisah

**Coret yang tidak perlu

***Nasional/ terindeks di DOAJ, CABi, Copernicus