

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

Judul Artikel Ilmiah : Synthesis Of Sio₂ Nanopowders Containing Quartz And Crystobalite Phases From Silica Sands.
 Penulis Artikel Ilmiah : **Dr. Munasir, M.Si.** (penulis pertama dan korespondensi dari 4 orang penulis)
 Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : **Materials Science-Poland (MSP) (Q3), SJR 2018 = 0,275, Impact Factor = 0,348**

Laman/URL : <https://content.sciendo.com/view/journals/msp/33/1/article-p47.xml>

b. Nomor/Volume/Hal : 1/33, Hal:47-54, e-ISSN: 2083-134X
 c. Edisi (bulan/tahun) : Maret 2015
 d. Penerbit : Walter de Gruyter GmbH
 e. Jumlah halaman : 9 halaman

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah (beri V pada kategori yang tepat) :

☒	Jurnal Ilmiah Internasional Bereputasi
☐	Jurnal Ilmiah Internasional
☐	Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi
☐	Jurnal Ilmiah Nasional Tidak Terakreditasi
☐	Jurnal Ilmiah Nasional Terindeks DOAJ dll.

I. Hasil Penilaian Validasi :

No.	ASPEK	URAIAN/KOMENTAR PENILAIAN
1.	Indikasi Plagiasi	Tak ada indikasi plagiasi
2.	Linieritas	Linier

II. Hasil Penilaian Peer Review :

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah (isikan di kolom yang sesuai)					Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internas. Bereputasi (Maks. 40)	Internasio-nal (Maks. 30)	Nasional Terakred. (Maks. 25)	Nasional Tidak Terakred. (Maks. 10)	Nasional Terindeks DOAJ dll. (Maks. 15/20)	
Kelengkapan dan kesesuaian unsur isi jurnal (10%)	4					4
Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	12					12
Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	12					10
Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)	12					8
Total = (100%)	40					34
Kontribusi Pengusul (Penulis Pertama/Anggota/Utama)	Penulis pertama dan korespondensi					20.4
KOMENTAR/ULASAN PEER REVIEW						
*Kelengkapan dan kesesuaian unsur	Kelengkapan dan kesesuaian isi lengkap dan sesuai.					
*Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan	Pembahasan hasil penelitian mendalam, sudah membandingkan dengan hasil penelitian terdahulu dan teori yang ada.					
*Kecukupan & kemutakhiran data & metodologi	Data dan metodologi cukup, namun ada 24% referensi lebih dari 10 tahun.					
*Kelengkapan unsur & kualitas penerbit	Jurnal terindex scopus ongoing dengan sjr: 0.28; Q3					

Surabaya, 22 November 2019
 Reviewer 1,


 Nama : Prof. Dr. Budi Jatmiko, M.Pd
 NIP : 196008221985031003
 Unit Kerja : Jurusan Fisika FMIPA Unesa
 Bid. Ilmu : Pendidikan Fisika Zat Padat
 Jabatan/Pangkat : Guru Besar / Pembina Utama (IV/e)

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

Judul Artikel Ilmiah : Synthesis Of Sio₂ Nanopowders Containing Quartz And Crystobalite Phases From Silica Sands.

Penulis Artikel Ilmiah : **Dr. Munasir, M.Si.** (penulis pertama dan korespondensi dari 4 orang penulis)

Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : **Materials Science-Poland (MSP) (Q3), SJR 2018 = 0,275, Impact Factor = 0,348**

Laman/URL : <https://content.sciendo.com/view/journals/msp/33/1/article-p47.xml>

b. Nomor/Volume/Hal : 1/33, Hal:47-54, e-ISSN: 2083-134X

c. Edisi (bulan/tahun) : Maret 2015

d. Penerbit : Walter de Gruyter GmbH

e. Jumlah halaman : 9 halaman

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah : ☒ Jurnal Ilmiah Internasional Bereputasi
 (beri v pada kategori yang tepat) ☐ Jurnal Ilmiah Internasional
☐ Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi
☐ Jurnal Ilmiah Nasional Tidak Terakreditasi
☐ Jurnal Ilmiah Nasional Terindeks DOAJ dll.

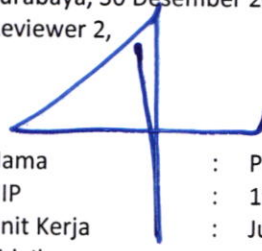
I. Hasil Penilaian Validasi :

No.	ASPEK	URAIAN/KOMENTAR PENILAIAN
1.	Indikasi Plagiasi	Tak ada indikasi plagiasi
2.	Linieritas	Linier

II. Hasil Penilaian Peer Review :

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah (isikan di kolom yang sesuai)					Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internas. Bereputasi (Maks. 40)	Internasio-nal (Maks. 30)	Nasional Terakred. (Maks. 25)	Nasional Tidak Terakred. (Maks. 10)	Nasional Terindeks DOAJ dll. (Maks. 15/20)	
Kelengkapan dan kesesuaian unsur isi jurnal (10%)	4					4
Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	12					12
Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	12					10
Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)	12					10
Total = (100%)	40					36
Kontribusi Pengusul (Penulis Pertama/Anggota/Utama)	Penulis pertama dan korespondensi					21,6
KOMENTAR/ULASAN PEER REVIEW						
*Kelengkapan dan kesesuaian unsur	Kelengkapan dan kesesuaian isi lengkap dan sesuai.					
*Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan	Pembahasan hasil penelitian sudah cukup mendalam					
*Kecukupan & kemutakhiran data & metodologi	Data dan metodologi cukup					
*Kelengkapan unsur & kualitas penerbit	Jurnal terindex scopus (Q3), SJR: 0,28					

Surabaya, 30 Desember 2019
 Reviewer 2,



Nama : Prof. Dr. Madlazim, M.Si.
 NIP : 196511051991031012
 Unit Kerja : Jurusan Fisika FMIPA Unesa
 Bid. Ilmu : Fisika Bumi
 Jabatan/Pangkat : Guru Besar / Pembina Utama Madya (IV/d)