

LEMBAR
HASIL PENILAIAN SEJAWAT SEBIDANG ATAU PEER REVIEW
KARYA ILMIAH : PROSIDING TERINDEKS SCIMAGOJR, SCOPUS, IEEE Explore, dan SPIE

Judul Karya Ilmiah (Paper) : Synthesis and Characterization of $\gamma\text{Al}_2\text{O}_3/\text{SiO}_2$ Composite Materials.
Jumlah Penulis : Dr. Munasir, M.Si. (ketua dari 7 orang penulis)
Identitas Prosiding : a. Nama Prosiding : The 2017 International Conference on Mathematics, Science, and Education IOP Conf. Series: Journal of Physics: Conf. Series 1093 (2018) 012015 (Q3), SJR = 0,22
Laman : <https://iopscience.iop.org/article/10.1088/1742-6596/1171/1/012003>
b. ISBN/ISSN : e-ISSN: 1742-6588 p-ISSN: 1742-6596
c. Nomor/Volume/Hal : 1093 (2018) 012015, Hal. 1-7
d. Edisi (bulan/tahun) : 2018
e. Penerbit : Intitute of Physics
f. Jumlah halaman : 7 halaman

Kategori Publikasi Makalah dimuat : ☐ Prosiding Internasional Terindeks Scimagojr, Scopus
pada Prosiding Internasional ☒ Prosiding Internasional Terindeks Scopus, IEEE Explore, SPIE
(beri V pada kategori yang tepat)

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 Prosiding (isikan di kolom yang sesuai)		Nilai Akhir Yang Di peroleh
	Prosiding Forum ilmiah Internasional Terindeks Scimagojr, Scopus (Maks. 30)	Prosiding Forum ilmiah Internasional Terindeks Scopus, IEEE Explore, SPIE (Maks.25)	
Kelengkapan dan kesesuaian unsur isi paper (20%)		5	5
Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)		7.5	6.5
Kecukupan dan kemutakhiran data/ informasi dan metodologi (30%)		7.5	6.5
Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit/prosiding (20%)		5	3
Total = (100%)		25	21
Kontribusi Pengusul (Penulis Pertama/ Anggota/Utama)		Penulis pertama dan korespondensi	12.6
KOMENTAR/ULASAN PEER REVIEW			
*Kelengkapan dan kesesuaian unsur	Kelengkapan dan kesesuaian isi lengkap dan sesuai.		
*Ruang lingkup & kedalaman pembahasan	Pembahasan hasil penelitian mendalam, sudah membandingkan dengan hasil penelitian terdahulu dan teori yang ada.		
*Kecukupan & kemutakhiran data & metodologi	Data dan metodologi kurang mutakhir, masih ada 28% referensi lebih dari 10 tahun.		
*Kelengkapan unsur & kualitas penerbit	Jurnal terindex scopus ongoing dengan sjr: 0.19; 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 : PROSIDING TERINDEKS SCIMAGOJR, SCOPUS, IEEE Explore, dan SPIE

Judul Karya Ilmiah (Paper) : Synthesis and Characterization of $\gamma\text{Al}_2\text{O}_3/\text{SiO}_2$ Composite Materials.

Jumlah Penulis : **Dr. Munasir, M.Si.** (Penulis pertama dan korespondensi dari 7 orang)

Identitas Prosiding : a. Nama Prosiding : **The 2017 International Conference on Mathematics, Science, and Education IOP Conf. Series: Journal of Physics: Conf. Series 1093 (2018) 012015 (Q3), SJR = 0,22**

Laman : <https://iopscience.iop.org/article/10.1088/1742-6596/1171/1/012003>

b. ISBN/ISSN : e-ISSN: 1742-6588 p-ISSN: 1742-6596

c. Nomor/Volume/Hal : 1093 (2018) 012015, Hal. 1-7

d. Edisi (bulan/tahun) : 2018

e. Penerbit : Intitute of Physics

f. Jumlah halaman : 7 halaman

Kategori Publikasi Makalah dimuat : ☐ Prosiding Internasional Terindeks Scimagojr, Scopus
pada Prosiding Internasional ☒ Prosiding Internasional Terindeks Scopus, IEEE Explore, SPIE
(beri v pada kategori yang tepat)

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 Prosiding (isikan di kolom yang sesuai)		Nilai Akhir Yang Di peroleh
	Prosiding Forum ilmiah Internasional Terindeks Scimagojr, Scopus (Maks. 30)	Prosiding Forum ilmiah Internasional Terindeks Scopus, IEEE Explore, SPIE (Maks.25)	
Kelengkapan dan kesesuaian unsur isi paper (20%)		5	5
Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)		7.5	6.5
Kecukupan dan kemutakhiran data/ informasi dan metodologi (30%)		7.5	7
Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit/prosiding (20%)		5	4,5
Total = (100%)		25	23
Kontribusi Pengusul (Penulis Pertama/ Anggota/Utama)		Penulis pertama dan korespondensi	13.8
KOMENTAR/ULASAN PEER REVIEW			
*Kelengkapan dan kesesuaian unsur	Kelengkapan dan kesesuaian isi lengkap dan sesuai.		
*Ruang lingkup & kedalaman pembahasan	Pembahasan hasil penelitian mendalam, sudah membandingkan dengan hasil penelitian terdahulu dan teori yang ada.		
*Kecukupan & kemutakhiran data & metodologi	Data dan metodologi cukup mutakhir referensi cukup		
*Kelengkapan unsur & kualitas penerbit	Jurnal terindex scopus ongoing Q3,sjr: 0.19		

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)