

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

Judul Karya Ilmiah (Paper) : Structure Analysis of Fe3O4@SiO2 Core Shells Prepared from Amorphous and Crystalline SiO2 Particles.

Jumlah Penulis : Dr. Munasir, M.Si. (penulis pertama dan korespondensi dari 10 orang penulis)

Identitas Prosiding : a. Nama Prosiding : ICAMST IOP Conf. Series: Materials Science and Engineering 367 (2018) 012010

Laman : <https://iopscience.iop.org/article/10.1088/1757-899X/367/1/012010>

b. ISBN/ISSN : e-ISSN: 1757-8981 p-ISSN: 1757-899X

c. Nomor/Volume/Hal : 367 (2018) 012010, Hal. 1-18

d. Edisi (bulan/tahun) : 2018

e. Penerbit : IOP Publishing

f. Jumlah halaman : 18 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	7.5
Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit/prosiding (20%)		5	3
Total = (100%)		25	22
Kontribusi Pengusul (Penulis Pertama/ Anggota/Utama)		Penulis pertama dan Korespondensi	13.2
KOMENTAR/ULASAN PEER REVIEW			
*Kelengkapan dan kesesuaian unsur	Kelengkapan dan kesesuaian isi lengkap dan sesuai.		
*Ruang lingkup & kedalaman pembahasan	Pembahasan hasil penelitian kurang mendalam, kurang membandingkan dengan hasil penelitian terdahulu dan teori yang ada.		
*Kecukupan & kemutakhiran data & metodologi	Data dan metodologi cukup, referensi cukup, masih ada 12% 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) : Structure Analysis of Fe₃O₄@SiO₂ Core Shells Prepared from Amorphous and Crystalline SiO₂ Particles.

Jumlah Penulis : **Dr. Munasir, M.Si.** (penulis pertama dan korespondensi dari 10 orang penulis)
 Identitas Prosiding : a. Nama Prosiding : **ICAMST IOP Conf. Series: Materials Science and Engineering 367 (2018) 012010**
 Laman : <https://iopscience.iop.org/article/10.1088/1757-899X/367/1/012010>
 b. ISBN/ISSN : e-ISSN: 1757-8981 p-ISSN: 1757-899X
 c. Nomor/Volume/Hal : 367 (2018) 012010, Hal. 1-18
 d. Edisi (bulan/tahun) : 2018
 e. Penerbit : IOP Publishing
 f. Jumlah halaman : 18 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	7.5
Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit/ prosiding (20%)		5	4
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 kurang mendalam, kurang membandingkan dengan hasil penelitian terdahulu dan teori yang ada.		
*Kecukupan & kemutakhiran data & metodologi	Data dan metodologi cukup, 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)