

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

Judul Makalah : Synthesis and Characterization Materials M-Barium Hexaferrite Doping Ions Co-Mn Nano Particle  
 Jumlah Penulis : 1. Susilawati, 2. Aris Doyan, 3. Sahlam  
 Status Pengusul : Anggota  
 Identitas *Prosiding* :  
 a. Judul *Prosiding* : 3rd International Conference on Functional Materials Science 2016  
 b. ISBN/ISSN : 978-0-7354-1469-3  
 c. Tahun terbit/tempat : Vol. 196, 20 May 2017/Sanur-Bali, Indonesia  
 d. Penerbit/Organizer : IOP Publishing Ltd  
 e. DOI : [10.1088/1757-899X/196/1/012016](https://doi.org/10.1088/1757-899X/196/1/012016)  
 f. Web. *Prosiding* : <https://iopscience.iop.org/issue/1757-899X/196/1>  
 g. Web. *Dokumen* : <https://iopscience.iop.org/article/10.1088/1757-899X/196/1/012016/pdf>  
 h. Terindeks di : SCOPUS  
 i Halaman : 012006-1 -012006-5

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah  *Prosiding* Internasional  
 (beri  $\checkmark$  pada kategori yang tepat) :  *Prosiding* Nasional  
 *Prosiding* Terindeks

I. Hasil Penilaian Validasi:

No.	Aspek	Uraian/Komentar Penilaian
1	Indikasi Plagiat	similarity index 80% ; tidak ada indikasi plagiat
2	Linieritas	sesuai bidang ilmu / program studi ybs

II. Hasil Penilaian Peer Review :

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah (isi di kolom yang sesuai)			Nilai Akhir Yang diperoleh
	<i>Prosiding</i> Internasional <input type="checkbox"/>	<i>Prosiding</i> Nasional <input type="checkbox"/>	<i>Prosiding</i> Terindeks <input type="checkbox"/>	
a. Kelengkapan dan Kesesuaian unsur isi <i>Prosiding</i> (10 %)			3.00	3,00
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30 %)			9.00	7,90
c. Kecukupan dan kemutakhiran data / informasi dan metodologi (30 %)			9.00	8,60
d. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30 %)			9.00	9,00
<b>Total = ( 100 % )</b>			<b>30.00</b>	<b>28,50</b>
<b>Kontribusi Pengusul :</b>	Nilai Total Pengusul = $\frac{NA}{2} \times 40\%$			5,70

Komentar/Ulasan *Peer Review*:

a. Kelengkapan dan Kesesuaian unsur isi <i>Prosiding</i>	Isi artikel cukup lengkap dan sesuai
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan	Pembahasan cukup komprehensif namun kurang didukung oleh referensi yang cukup
c. Kecukupan dan kemutakhiran data / informasi dan metodologi	Data cukup mutakhir dan memadai untuk penarikan kesimpulan
d. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit	<i>Prosiding</i> terindeks scopus dan berfaktor dampak

Lampung, ...16 Juni 2020.....  
 Penilai 02,

**Prof. Dr. Agus Suyatna, M.Si.**  
 NIP. 19600821 1985031004  
 Unit Kerja : FKIP Universitas Lampung  
 Bidang Ilmu : Pendidikan IPA  
 Jabatan/Pangkat : Guru Besar/Gol. IV/d

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

Judul Makalah : Synthesis and Characterization Materials M-Barium Hexaferrite Doping Ions Co-Mn Nano Particle

Jumlah Penulis : 1. Susilawati, 2. Aris Doyan, 3. Sahlam

Status Pengusul : Anggota

Identitas *Prosiding* :

a. Judul *Prosiding* : 3rd International Conference on Functional Materials Science 2016

b. ISBN/ISSN : 978-0-7354-1469-3

c. Tahun terbit/tempat : Vol. 196, 20 May 2017/Sanur-Bali, Indonesia

d. Penerbit/Organizer : IOP Publishing Ltd

e. DOI : 10.1088/1757-899X/196/1/012016

f. Web. *Prosiding* : <https://iopscience.iop.org/issue/1757-899X/196/1>

g. Web. *Dokumen* : <https://iopscience.iop.org/article/10.1088/1757-899X/196/1/012016/pdf>

h. Terindeks di : SCOPUS ✓

i. Halaman : 012006-1 -012006-5

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah  *Prosiding* Internasional  
(beri ✓ pada kategori yang tepat) :  *Prosiding* Nasional  
 *Prosiding* Terindeks

I. Hasil Penilaian Validasi:

No.	Aspek	Uraian/Komentar Penilaian
1	Indikasi Plagiat	<i>minor</i>
2	Linieritas	<i>sesuai bidang kajian pengusul</i>

II. Hasil Penilaian Peer Review :

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah (isi di kolom yang sesuai)			Nilai Akhir Yang diperoleh
	<i>Prosiding</i> Internasional <input type="checkbox"/>	<i>Prosiding</i> Nasional <input type="checkbox"/>	<i>Prosiding</i> Terindeks <input checked="" type="checkbox"/>	
a. Kelengkapan dan Kesesuaian unsur isi <i>Prosiding</i> (10 %)			3.00	3,0
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30 %)			9.00	8,0
c. Kecukupan dan kemutakhiran data / informasi dan metodologi (30 %)			9.00	8,0
d. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30 %)			9.00	9,0
<b>Total = ( 100 % )</b>			<b>30.00</b>	<b>28</b>
<b>Kontribusi Pengusul :</b>	Nilai Total Pengusul = $\frac{NA}{2} \times 40\%$			5,8

Komentar/Ulasan *Peer Review*:

a. Kelengkapan dan Kesesuaian unsur isi <i>Prosiding</i>	<i>Lengkap, unsur in prosidj sesuai</i>
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan	<i>RL, dan pembahasan cukup dalam</i>
c. Kecukupan dan kemutakhiran data / informasi dan metodologi	<i>Data dan metode cukup mutakhir</i>
d. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit	<i>Unsur lengkap, dan kualitas bagus.</i>

Jember, ..... 9-7-2020 .....  
Penilai 1/2,



**Prof. Dr. I Ketut Mahardika, M.Si.**  
NIP. 196507131990031002  
Unit Kerja : FKIP Universitas Jember  
Bidang Ilmu : Pendidikan Fisika  
Jabatan/Pangkat : Guru Besar/Gol. IV/d