

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

Judul Makalah : Characteristics of Barium M-Hecaferrite with Doping Mn and Ni in X-Band Frequency for Microwave Absorbation

Jumlah Penulis : 1.Susilawati dan 2.Aris Doyan

Status Pengusul : Penulis Anggota

Identitas *Prosiding* :

a. Judul *Prosiding* : **Book Series Materials Science Forum**

b. ISBN/ISSN : pISSN: 0255-5476, e-ISSN: 1662-9752

c. Tahun terbit/tempat : Vol. 1028, April 2021/ Putrajaya Malaysia

d. Penerbit/Organizer : Trans Tech Publications Ltd

e. DOI : <https://doi.org/10.4028/www.scientific.net/MSF.1028.32>

f. Web. *Prosiding* : <https://www.scientific.net/SSP>

g. Web. *Dokumen* : <https://www.scientific.net/MSF.1028.32>

h. Terindeks di : <https://www.scopus.com/sourceid/28700>

i. Halaman : 32-37

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah (beri  $\checkmark$  pada kategori yang tepat) :

*Prosiding* Internasional

*Prosiding* Nasional

*Prosiding* Terindeks

I. Hasil Penilaian Validasi:

No.	Aspek	Uraian/Komentar Penilaian
1	Indikasi Plagiat	Similarity Index 4% ; tidak ada indikasi plagiat
2	Linieritas	Sesuai bidang ilmu 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	2,90
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30 %)			9,00	8,70
c. Kecukupan dan kemutakhiran data / informasi dan metodologi (30 %)			9,00	9,00
d. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30 %)			9,00	8,90
<b>Total = ( 100 % )</b>			<b>30,00</b>	<b>29,50</b>
<b>Kontribusi Pengusul :</b>	Nilai Total Pengusul = $\frac{NA}{I} \times 40\%$			11,80
<b>Komentar/Ulasan Peer Review:</b>				
a. Kelengkapan dan Kesesuaian unsur isi <i>Prosiding</i>	Isi artikel cukup lengkap dan sesuai			
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan	Pembahasan didukung oleh jurnal bereputasi			
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, .....13..... Juli 2021.....  
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 : Characteristics of Barium M-Hecaferrite with Doping Mn and Ni in X-Band Frequency for Microwave Absorbation

Jumlah Penulis : 1.Susilawati dan 2.Aris Doyan

Status Pengusul : Penulis Anggota

Identitas *Prosiding* :

a. Judul *Prosiding* : **Book Series Materials Science Forum**

b. ISBN/ISSN : pISSN: 0255-5476, e-ISSN: 1662-9752

c. Tahun terbit/tempat : Vol. 1028, April 2021/ Putrajaya Malaysia

d. Penerbit/Organizer : Trans Tech Publications Ltd

e. DOI : <https://doi.org/10.4028/www.scientific.net/MSF.1028.32>

f. Web. *Prosiding* : <https://www.scientific.net/SSP>

g. Web. *Dokumen* : <https://www.scientific.net/MSF.1028.32>

h. Terindeks di : <https://www.scopus.com/sourceid/28700>

i. Halaman : 32-37

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah (beri  $\checkmark$  pada kategori yang tepat) :

*Prosiding* Internasional

*Prosiding* Nasional

*Prosiding* Terindeks

I. Hasil Penilaian Validasi:

No.	Aspek	Uraian/Komentar Penilaian
1	Indikasi Plagiat	<i>Minor</i>
2	Linieritas	<i>Sesuai bidang kejuruan Pengusul</i>

II. Hasil Penilaian Peer Review :

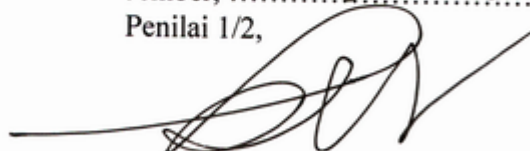
Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah (isi di kolom yang sesuai)			Nilai Akhir Yang diperoleh
	<i>Prosiding</i> Internasional	<i>Prosiding</i> Nasional	<i>Prosiding</i> Terindeks	
a. Kelengkapan dan Kesesuaian unsur isi <i>Prosiding</i> (10 %)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	3,00	<i>2,5</i>
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30 %)			9,00	<i>8,5</i>
c. Kecukupan dan kemutakhiran data / informasi dan metodologi (30 %)			9,00	<i>8,5</i>
d. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30 %)			9,00	<i>8,5</i>
<b>Total = ( 100 % )</b>			<b>30,00</b>	<b><i>28,0</i></b>
<b>Kontribusi Pengusul :</b>	$\text{Nilai Total Pengusul} = \frac{\text{NA}}{1} \times 40\%$			<b><i>11,2</i></b>

Komentar/Ulasan *Peer Review*:

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

Jember, ..... *21 Juli 2021* .....

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