

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

Judul Makalah : Electrical, Magnetic and Microwave Absorption Properties of M-type Barium Hexaferrites (BaFe₁₂-2xCoxNixO₁₉)
 Jumlah Penulis : 1. Susilawati, 2. Aris Doyan, 3. H. Khair, 4. M. Taufik, 5. Wahyudi
 Status Pengusul : Anggota
 Identitas *Prosiding* :
 a. Judul *Prosiding* : Journal of Physics: Conference Series
 b. ISBN/ISSN : 1742-6596
 c. Tahun terbit/tempat : Vol. 1011, 6-7 September 2017/Yogyakarta, Indonesia
 d. Penerbit/Organizer : IOP Publishing Ltd
 e. DOI : 10.1088/1742-6596/1011/1/012009
 f. Web. *Prosiding* : <https://iopscience.iop.org/issue/1742-6596/1011/1>
 g. Web. *Dokumen* : <https://iopscience.iop.org/article/10.1088/1742-6596/1011/1/012009/pdf>
 h. Terindeks di : SCOPUS
 i Halaman : 012009-1 -012009-6

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 15% ; 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	8,00
c. Kecukupan dan kemutahiran data / informasi dan metodologi (30 %)			9.00	8,60
d. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30 %)			9.00	9,00
Total = (100 %)			30.00	28,60
Kontribusi Pengusul :	Nilai Total Pengusul = $\frac{NA}{4} \times 40\%$			2,86

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 referensi yang cukup
c. Kecukupan dan kemutahiran 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, ... 15 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 : Electrical, Magnetic and Microwave Absorption Properties of M-type Barium Hexaferrites (BaFe12-2xCoxNixO19)

Jumlah Penulis : 1. Susilawati, 2. Aris Doyan, 3. H. Khair, 4. M. Taufik, 5. Wahyudi

Status Pengusul : Anggota

Identitas *Prosiding* :

a. Judul *Prosiding* : Journal of Physics: Conference Series

b. ISBN/ISSN : 1742-6596

c. Tahun terbit/tempat : Vol. 1011, 6-7 September 2017/Yogyakarta, Indonesia

d. Penerbit/Organizer : IOP Publishing Ltd

e. DOI : 10.1088/1742-6596/1011/1/012009

f. Web. *Prosiding* : <https://iopscience.iop.org/issue/1742-6596/1011/1>

g. Web. *Dokumen* : <https://iopscience.iop.org/article/10.1088/1742-6596/1011/1/012009/pdf>

h. Terindeks di : SCOPUS ✓

i. Halaman : 012009-1 -012009-6

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah (beri ✓ 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 kajian pengusul</i>

II. Hasil Penilaian Peer Review :

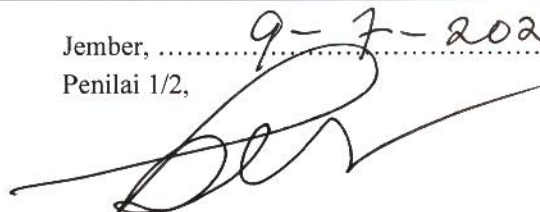
Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah (isi di kolom yang sesuai)			Nilai Akhir Yang diperoleh
	<i>Prosiding</i> Internasional <input type="checkbox"/>	<i>Prosiding</i> Nasional <input type="checkbox"/>	<i>Prosiding</i> Terindeks <input checked="" type="checkbox"/>	
a. Kelengkapan dan Kesesuaian unsur isi <i>Prosiding</i> (10 %)			3.00	<i>3,0</i>
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30 %)			9.00	<i>8,0</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>
Total = (100 %)			30.00	<i>28</i>
Kontribusi Pengusul :	Nilai Total Pengusul = $\frac{NA}{4} \times 40\%$			<i>2,8</i>

Komentar/Ulasan *Peer Review*:

a. Kelengkapan dan Kesesuaian unsur isi <i>Prosiding</i>	<i>Lengkap, unsur isi prosiding sesuai</i>
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan	<i>R.L. 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 & 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