

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

Judul Makalah : Effect of learning media tank ripple wave with the implementation of guided inquiry model on concept mastery of high school students
 Jumlah Penulis : Susilawati1, Aris Doyan, ,A Harjono1, M Jana
 Status Pengusul : Penulis Utama
 Identitas *Prosiding* :
 a. Judul *Prosiding* : **Journal of Physics: Conference Series**
 b. ISBN/ISSN : pISSN: 1742-6588, p-ISSN:1742-6596
 c. Tahun terbit/tempat : Vol. 1816, 1-7, 20-22 November 2020, Mataram-Indonesia
 d. Penerbit/Organizer : Institute of Physics Publishing
 e. DOI : [10.1088/1742-6596/1816/1/012017](https://doi.org/10.1088/1742-6596/1816/1/012017)
 f. Web. *Prosiding* : <https://iopscience.iop.org/issue/1742-6596/1816/1>
 g. Web. *Dokumen* : <https://iopscience.iop.org/article/10.1088/1742-6596/1816/1/012017>
 h. Terindeks di : <https://www.scopus.com/sourceid/130053>
 i Halaman : 012017-1 -012017-7

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	Similarity Index 17% tidak ada indikasi plagiat
2	Linieritas	sesuai dengan bidang ilmu fis

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	2,50
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30 %)			9,00	8,50
c. Kecukupan dan kemutahiran data / informasi dan metodologi (30 %)			9,00	8,50
d. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30 %)			9,00	8,70
Total = (100 %)			30,00	28,20
Kontribusi Pengusul :	Nilai Total Pengusul = $\frac{NA}{I} \times 60\%$			16,92

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 didukung oleh jurnal bereputasi
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,13.....Juli 2021.....
 Penilai ①2,



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 : Effect of learning media tank ripple wave with the implementation of guided inquiry model on concept mastery of high school students
 Jumlah Penulis : Susilawati1, Aris Doyan, ,A Harjono1, M Jana
 Status Pengusul : Penulis Utama
 Identitas *Prosiding* :
 a. Judul *Prosiding* : **Journal of Physics: Conference Series**
 b. ISBN/ISSN : pISSN: 1742-6588, p-ISSN:1742-6596
 c. Tahun terbit/tempat : Vol. 1816, 1-7, 20-22 November 2020, Mataram-Indonesia
 d. Penerbit/Organizer : Institute of Physics Publishing
 e. DOI : [10.1088/1742-6596/1816/1/012017](https://doi.org/10.1088/1742-6596/1816/1/012017)
 f. Web. *Prosiding* : <https://iopscience.iop.org/issue/1742-6596/1816/1>
 g. Web. *Dokumen* : <https://iopscience.iop.org/article/10.1088/1742-6596/1816/1/012017>
 h. Terindeks di : <https://www.scopus.com/sourceid/130053>
 i. Halaman : 012017-1 -012017-7

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

I. Hasil Penilaian Validasi:

No.	Aspek	Uraian/Komentar Penilaian
1	Indikasi Plagiat	minor
2	Linieritas	Sesuai bidang kajian pengusul

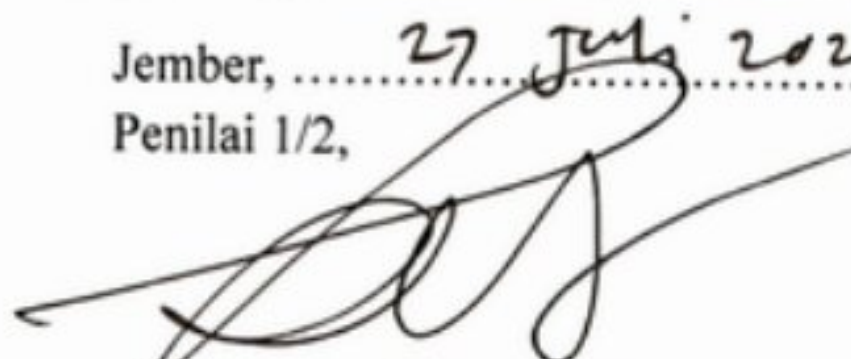
II. Hasil Penilaian Peer Review :

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	2,5
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30 %)			9,00	8,5
c. Kecukupan dan kemutakhiran data / informasi dan metodologi (30 %)			9,00	8,5
d. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30 %)			9,00	8,5
Total = (100 %)			30,00	28
Kontribusi Pengusul :	Nilai Total Pengusul = $\frac{NA}{I} \times 60\%$			16,8

Komentar/Ulasan *Peer Review*:

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

Jember, 27 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