

C55

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

Judul Makalah : Learning materials of natural science of characters-based problems on light and optical concept

Jumlah Penulis : 1. T Tirmayasari1, 2. A W Jufri 3. A Harjono3

Status Pengusul : Anggota

Identitas *Prosiding* :

- a. Judul *Prosiding* : Journal of Physics: Conference Series
- b. ISBN/ISSN : 1742-6596, Volume 1402, Issue 4,
- c. Tahun terbit/tempat : 24 April 2019, Bali, Indonesia
- d. Penerbit/Organizer : IOP Publishing Ltd
- e. DOI : <https://doi.org/10.1088/1742-6596/1402/4/044092>
- f. Web. *Prosiding* : <https://iopscience.iop.org/issue/1742-6596/1402/4>
- g. Web. *Dokumen* : <https://iopscience.iop.org/article/10.1088/1742-6596/1402/4/044092>
- h. Terindeks di : <https://www.scopus.com/sourceid/130053>
- i. Halaman : 044092-1 - 044092-6

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	
2	Linieritas	Linier dengan Gambar.

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	3
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	9
Total = (100 %)			30,00	29
Kontribusi Pengusul :	Nilai Total Pengusul = $\frac{NA}{2} \times 40\%$			5,8

Komentar/Ulasan *Peer Review*:

a. Kelengkapan dan Kesesuaian unsur isi <i>Prosiding</i>	Unsur isi <i>prosiding</i> lengkap
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan	pembahasan - dalam <i>prosiding</i> cukup dalam
c. Kecukupan dan kemutakhiran data / informasi dan metodologi	Kemutakhiran data cukup
d. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit	Kualitas penerbit baik

Mataram, 2. Maret 2021

Penilai 1,

Prof. Dr. H. Agil Al Idrus, M.Si.

NIP. 195709111983031004

Unit Kerja : FKIP Universitas Mataram

Jabatan/Pangkat : Guru Besar/Gol. IV/d

C55

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

Judul Makalah : Learning materials of natural science of characters-based problems on light and optical concept

Jumlah Penulis : 1. T Tirmayasari1, 2. A W Jufri 3. A Harjono3

Status Pengusul : Anggota

Identitas *Prosiding* :

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

b. ISBN/ISSN : 1742-6596, Volume 1402, Issue 4,

c. Tahun terbit/tempat : 24 April 2019, Bali, Indonesia

d. Penerbit/Organizer : IOP Publishing Ltd

e. DOI : <https://doi.org/10.1088/1742-6596/1402/4/044092>

f. Web. *Prosiding* : <https://iopscience.iop.org/issue/1742-6596/1402/4>

g. Web. *Dokumen* : <https://iopscience.iop.org/article/10.1088/1742-6596/1402/4/044092>

h. Terindeks di : <https://www.scopus.com/sourceid/130053>

i Halaman : 044092-1 - 044092-6

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	
2	Linieritas	

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	7,00
c. Kecukupan dan kemutakhiran data / informasi dan metodologi (30 %)			9,00	7,00
d. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30 %)			9,00	9,00
Total = (100 %)			30,00	12,6
Kontribusi Pengusul :	Nilai Total Pengusul = $\frac{NA}{2} \times 40\%$			5,2

Komentar/Ulasan *Peer Review*:

a. Kelengkapan dan Kesesuaian unsur isi <i>Prosiding</i>	Memang relevan dengan tema.
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan	Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan
c. Kecukupan dan kemutakhiran data / informasi dan metodologi	Data & informasi memadai.
d. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit	Memang kualitas penerbit IOP.

Mataram, 20 Desember 2020

Penilai 2,


Dr. Nyoman Sridana . M. Si

NIP. 196012231985021001

Unit Kerja : FKIP Universitas Mataram

Jabatan/Pangkat : Lektor Kepala/Gol. IV/b