

038

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

Judul Makalah : Improving of students' critical thinking ability through learning based on CCM-CCA assisted virtual experiments on optical materials
 Jumlah Penulis : 1.M Makhrus, 2.S Ayub, 3.Wahyudi1, 4.N N P S Verawati, 5.A Busyairi
 Status Pengusul : Ketua
 Identitas *Prosiding* :
 a. Judul *Prosiding* : (Journal of Physics: Conference Series)
 b. ISBN/ISSN : ISSN: 1742-6596
 c. Tahun terbit/tempat : 1 Februari 2021
 d. DOI : 10.1088/1742-6596/1816/1/012004
 e. Penerbit/Organizer : IOP Publishing Ltd
 f. Web. *Prosiding* : <https://iopscience.iop.org/article/10.1088/1742-6596/1816/1/012004/pdf>
 g. Halaman : 1-5

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

I. Hasil Penilaian Validasi:

No.	Aspek	Uraian/Komentar Penilaiar
1	Indikasi Plagiat	
2	Linieritas	X X X

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 %)	1.50			2
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30 %)	4.50			4
c. Kecukupan dan kemutakhiran data / informasi dan metodologi (30 %)	4.50			6
d. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30 %)	4.50			6
Total = (100 %)	15.00			18
Kontribusi Pengusul :	Nilai Total Pengusul = $\frac{NA}{I} \times 60\%$			103

Jurnal Penerbit
2
6
6
6

Komentar/Ulasan *Peer Review*:

a. Kelengkapan dan Kesesuaian unsur isi <i>Prosiding</i>	<i>Tiri lingkup dan semi</i>
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan	<i>Revisi Revisi</i>
c. Kecukupan dan kemutakhiran data / informasi dan metodologi	<i>Date entry dan mutakhir</i>
d. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit	<i>Revisi Revisi</i>

Mataram, 19-10-2021
 Penilai I,

[Signature]

Dr. Jopi Rokhmat. M. Si
 NIP. 196202051992031003
 Unit Kerja : FKIP Universitas Mataram
 Jabatan/Pangkat : Lektor Kepala/Gol. IV/c

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

Judul Makalah : Improving of students' critical thinking ability through learning based on CCM-CCA assisted virtual experiments on optical materials
 Jumlah Penulis : 1.M Makhrus, 2.S Ayub, 3.Wahyudi1, 4.N N P S Verawati, 5.A Busyairi
 Status Pengusul : Ketua
 Identitas *Prosiding* :
 a. Judul *Prosiding* : (Journal of Physics: Conference Series)
 b. ISBN/ISSN : ISSN: 1742-6596
 c. Tahun terbit/tempat : 1 Februari 2021
 d. DOI : 10.1088/1742-6596/1816/1/012004
 e. Penerbit/Organizer : IOP Publishing Ltd
 f. Web. *Prosiding* : <https://iopscience.iop.org/article/10.1088/1742-6596/1816/1/012004/pdf>
 g. Halaman : 1-5

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	
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	<i>Prosiding</i> Nasional	<i>Prosiding</i> Terindeks	
a. Kelengkapan dan Kesesuaian unsur isi <i>Prosiding</i> (10 %)	1.50			1,00
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30 %)	4.50			3,00
c. Kecukupan dan kemutakhiran data / informasi dan metodologi (30 %)	4.50			3,00
d. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30 %)	4.50			4,00
Total = (100 %)	15.00			11,00
Kontribusi Pengusul :	Nilai Total Pengusul = $\frac{NA}{15} \times 60\%$			6,60
Komentar/Ulasan Peer Review:				
a. Kelengkapan dan Kesesuaian unsur isi <i>Prosiding</i>				
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan				
c. Kecukupan dan kemutakhiran data / informasi dan metodologi				
d. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit				

Mataram, 22-10-2021
 Penilai 2,



Dr. Nyoman Sridana, M.Si.
 NIP. 196012231985021001
 Unit Kerja : FKIP Universitas Ma'aram
 Jabatan/Pangkat : Lektor Kepala/Gol. IV/b