

C9/A

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

Judul Artikel Ilmiah (Artikel) : The Role of Cognitive Conflict Approach to Improving Critical Thinking Skills and Conceptual Understanding in Mechanical Waves

Jumlah Penulis : 1. Muh. Makhrus, 2. Zul Hidayatullah

Status Pengusul : Ketua

Identitas Jurnal Ilmiah :

- a. Nama Jurnal : (Jurnal Ilmiah Pendidikan MIPA)
- b. ISSN : (p-ISSN 2088-351X & e-ISSN 2502-5457)
- c. Vol./nomor/bulan/tahun : Vol 11, No 1 (2021)
- d. Publisher : Institute for Research and Community Services : (LPPM) Universitas Indraprasta PGRI
- e. DOI : [10.30998/formatif.v11i1.8142](https://doi.org/10.30998/formatif.v11i1.8142)
- f. Web. Jurnal : <https://journal.lppmunindra.ac.id/index.php/Formatif/index>
- g. Web. Artikel : <https://journal.lppmunindra.ac.id/index.php/Formatif/article/view/8142>
- h. Web. Indeks : SINTA 2
- i. Halaman : 63-70

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah (beri √ pada kategori yang tepat) :

- Jurnal Nasional Terakreditasi Pringkat 1 & 2
- Jurnal Nasional Terakreditasi Pringkat 3 & 4
- Jurnal Nasional Terakreditasi Pringkat 5 & 6
- Jurnal Nasional Tidak Terakreditasi

I. Hasil Penilaian Validasi:

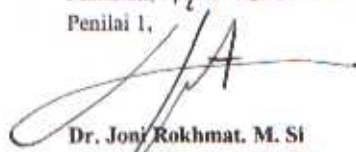
No.	Aspek	Uraian/Komentar Penilaian
1	Indikasi Plagiat	
2	Linieritas	

II. Hasil Penilaian Peer Review :

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Buku (isi di kolom yang sesuai)				Nilai Akhir Yang diperoleh
	Jurnal Nasional Terakreditasi Sinta 1 & 2	Jurnal Nasional Terakreditasi Sinta 3 & 4	Jurnal Nasional Terakreditasi Sinta 5 & 6	Jurnal Nasional Tidak Terakreditasi	
a. Kelengkapan dan Kesesuaian unsur isi Artikel (10 %)	2.50	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	2,5
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30 %)	7.50				7,5
c. Kecukupan dan kemutakhiran data / informasi dan metodologi (30 %)	7.50				7,5
d. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30 %)	7.50				7,0
Total = (100 %)	25.00				23,5
Kontribusi Pengusul :	Nilai Total Peneusul = $\frac{NA}{I} \times 60\%$				14,1
Komentar/Ulasan Peer Review:					
a. Kelengkapan dan Kesesuaian unsur isi Artikel	unsur lengkap				
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan	pembahasan mendalam				
c. Kecukupan dan kemutakhiran data / informasi dan metodologi	data mutakhir				
d. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit	penerbit cukup baik				

Mataram, 19-10-2021.....

Penilai 1,



Dr. Joni Rokhmat, M. Si
NIP. 196202051992031003

Unit Kerja : FKIP Universitas Mataram

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

C4

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

Judul Artikel Ilmiah (Artikel) : The Role of Cognitive Conflict Approach to Improving Critical Thinking Skills and Conceptual Understanding in Mechanical Waves

Jumlah Penulis : 1. Muh. Makhrus, 2. Zul Hidayatullah

Status Pengusul : Ketua

Identitas Jurnal Ilmiah :

- a. Nama Jurnal : (Jurnal Ilmiah Pendidikan MIPA)
- b. ISSN : (p-ISSN 2088-351X & e-ISSN 2502-5457)
- c. Vol./nomor/bulan/tahun : Vol 11, No 1 (2021)
Institute for Research and Community Services
- d. Publisher : (LPPM) Universitas Indraprasta PGRI
- e. DOI : [10.30998/formatif.v11i1.8142](https://doi.org/10.30998/formatif.v11i1.8142)
- f. Web. Jurnal : <https://journal.lppmunindra.ac.id/index.php/Formatif/index>
- g. Web. Artikel : <https://journal.lppmunindra.ac.id/index.php/Formatif/article/view/8142>
- h. Web. Indeks : [SINTA 2](#)
- i. Halaman : 63-70

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah (beri √ pada kategori yang tepat) :

- Jurnal Nasional Terakreditasi Pringkat 1 & 2
- Jurnal Nasional Terakreditasi Pringkat 3 & 4
- Jurnal Nasional Terakreditasi Pringkat 5 & 6
- Jurnal Nasional Tidak Terakreditasi

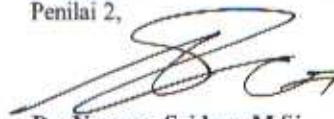
I. Hasil Penilaian Validasi:

No.	Aspek	Uraian/Komentar Penilaian
1	Indikasi Plagiat	
2	Linieritas	

II. Hasil Penilaian Peer Review :

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Buku (isi di kolom yang sesuai)				Nilai Akhir Yang diperoleh
	Jurnal Nasional Terakreditasi Sinta 1 & 2	Jurnal Nasional Terakreditasi Sinta 3 & 4	Jurnal Nasional Terakreditasi Sinta 5 & 6	Jurnal Nasional Tidak Terakreditasi	
a. Kelengkapan dan Kesesuaian unsur isi Artikel (10 %)	2.50				2,50
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30 %)	7.50				7,50
c. Kecukupan dan kemutakhiran data / informasi dan metodologi (30 %)	7.50				7,50
d. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30 %)	7.50				7,50
Total = (100 %)	25.00				22,50
Kontribusi Pengusul :	Nilai Total Peneusul = $\frac{NA}{1} \times 60\%$				14,400
Komentar/Ulasan Peer Review:					
a. Kelengkapan dan Kesesuaian unsur isi Artikel	ok ✓				
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan	ok ✓				
c. Kecukupan dan kemutakhiran data / informasi dan metodologi	ok ✓				
d. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit	ok ✓				

Mataram, ... 15 - 10 - 2021
Penilai 2,



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