

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

Judul Artikel Ilmiah : Characterization of Mathematical Connection Errors in Derivative Problem Solving  
(Artikel)

Jumlah Penulis : 1. Arjudin, 2. Akbar Sutawidjaja, 3. Edy Bambang Irawan, 5. Cholis Sa'dijah

Status Pengusul : Penulis Pertama

Identitas Jurnal Ilmiah : Internasional

a. Nama Jurnal : (IOSR Journal of Research & Method in Education (IOSR-JRME))  
b. ISSN : eISSN:2320-7388pISSN: 2320-737X  
c. Vol./nomor/bulan/tahun : Vol 6 Issue 5, Maret 2020  
d. Publisher : Scientific Research Publisher  
e. DOI : DOI: 10.9790/7388-0605050712  
f. Web. Jurnal : <http://www.iosrjournals.org/iosr-jrme/pages/v6-i5.v.5.html>  
g. Web. Artikel : <https://www.iosrjournals.org/iosr-jrme/papers/Vol-6%20Issue-5/Version-5/B0605050712.pdf>  
h. Status Indeks : <http://www.iosrjournals.org/indexing.html>  
i. Halaman : 7-12

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah (beri  $\checkmark$  pada kategori yang tepat) :

Jurnal Internasional Bereputasi dan Berfaktor Dampak  
 Jurnal Internasional Terindeks pd Basis Data Internasional Bereputasi  
 Jurnal Internasional Terindeks pd Basis Data Internasional di luar Katagori 2

**I. Hasil Penilaian Validasi:**

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

**II. Hasil Penilaian Peer Review :**

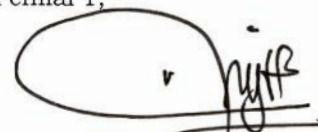
Kompenen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah (isi di kolom yang sesuai)			Nilai Akhir Yang diperoleh
	Jurnal Internasional Bereputasi dan Berfaktor Dampak	Jurnal Internasional Terindeks pd Basis Data Internasional Bereputasi	Jurnal Internasional Terindeks pada Basis Data Internasional di luar Katagori 2	
	□	□	□	
a. Kelengkapan dan Kesesuaian unsur isi Artikel (10 %)		3,00		3
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30 %)		9,00		8,5
c. Kecukupan dan kemutahiran data / informasi dan metodologi (30 %)		9,00		8,5
d. Kelengkapan unurr dan kualitas penerbit (30 %)		9,00		9
<b>Total = ( 100 % )</b>		<b>30,00</b>		<b>29</b>
<b>Kontribusi Pengusul :</b>	$\text{Nilai Total Pengusus} = \frac{\text{NA}}{1} \times 60\%$			17,4

**Komentar/Ulasan Peer Review:**

a. Kelengkapan dan Kesesuaian unsur isi Artikel	lengkap dan sesuai isi artikel
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan	problem yg dikaji bisa diperluas
c. Kecukupan dan kemutahiran data / informasi dan metodologi	data bisa diperluas, selain truman
d. Kelengkapan unurr dan kualitas penerbit	lengkap unurr dan kualitas penerbit

Mataram, ... 20 Desember 2021 .....

Penilai 1,



Dr. Sudi Prayitno, M.Si  
NIP. 196910281996031001  
Unit Kerja : FKIP Universitas Mataram  
Bidang Ilmu : Pendidikan Matematika  
Jabatan/Pangkat : Lektor Kepala/IV/b

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

Judul Artikel Ilmiah : Characterization of Mathematical Connection Errors in Derivative Problem Solving (Artikel)  
 Jumlah Penulis : 1. Arjudin, 2. Akbar Sutawidjaja, 3. Edy Bambang Irawan, 5. Cholis Sa'dijah  
 Status Pengusul : Penulis Pertama  
 Identitas Jurnal Ilmiah : Internasional  
 a. Nama Jurnal : IOSR Journal of Research & Method in Education (IOSR-JRME)  
 b. ISSN : eISSN:2320-7388pISSN: 2320-737X  
 c. Vol./nomor/bulan/tahun : Vol 6 Isue 5, Maret 2020  
 d. Publisher : Scientific Research Publisher  
 e. DOI : DOI: 10.9790/7388-0605050712  
 f. Web. Jurnal : <http://www.iosrjournals.org/iosr-jrme/pages/v6-i5.v.5.html>  
 g. Web. Artikel : <https://www.iosrjournals.org/iosr-jrme/papers/Vol-6%20Issue-5/Version-5/B0605050712.pdf>  
 h. Status Indeks : <http://www.iosrjournals.org/indexing.html>  
 i. Halaman : 7-12

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah (beri  $\checkmark$  pada kategori yang tepat) :  
 Jurnal Internasional Bereputasi dan Berfaktor Dampak  
 Jurnal Internasional Terindeks pd Basis Data Internasional Bereputasi  
 Jurnal Internasional Terindeks pd Basis Data Internasional di luar Katagori 2

**I. Hasil Penilaian Validasi:**

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

**II. Hasil Penilaian Peer Review :**

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah (isi di kolom yang sesuai)			Nilai Akhir Yang diperoleh
	Jurnal Internasional Bereputasi dan Berfaktor Dampak	Jurnal Internasional Terindeks pd Basis Data Internasional Bereputasi	Jurnal Internasional Terindeks pada Basis Data Internasional di luar Katagori 2	
a. Kelengkapan dan Kesesuaian unsur isi Artikel (10 %)	□	3,00	□	3,0
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30 %)	□	9,00	□	8,0
c. Kecukupan dan kemutakhiran data / informasi dan metodologi (30 %)	□	9,00	□	7,0
d. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30 %)	□	9,00	□	8,0
<b>Total = ( 100 % )</b>		<b>30,00</b>		<b>26,0</b>
<b>Kontribusi Pengusul :</b>	$\text{Nilai Total Pengusul} = \frac{\text{NA}}{1} \times 60\%$			<b>15,6</b>
<b>Komentar/Ulasan Peer Review:</b>				
a. Kelengkapan dan Kesesuaian unsur isi Artikel	Uraian isi artikel mengandung unsur			
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan	Kedalaman pembahasan cukup			
c. Kecukupan dan kemutakhiran data / informasi dan metodologi	Data dan informasi serta metodologi			
d. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit	Kualitas penerbit cukup			

Mataram, 6 Desember 2021  
 Penilai 2,

Note: Artikel merupakan bagian dari disertasi pengusul

Prof. Dr. Gito Wadi Prayitno, S.Pd., M.Si.  
 NIP. 197104081998031002  
 Unit Kerja : FKIP Universitas Mataram  
 Bidang Ilmu : Pendidikan Biologi  
 Jabatan/Pangkat : Guru Besar/IV/a