

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

Judul Artikel Ilmiah : Kemampuan Mengkonstruksi Bukti Geometri Mahasiswa Calon Guru Matematika Pada Perkuliahan Geometri  
 Jumlah Penulis : 4 orang (1. Samsul Maarif, 2. Wahyudin, 3. Fitri Alyani, 4. Trisna Roy Pradipta)  
 Status Pengusul : Penulis ke-1  
 Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : Journal Elemen  
 b. Nomor/Volume : 6/2  
 c. Edisi (bulan/tahun) : Juli/ 2020  
 d. Penerbit : Universitas Hamzanwadi  
 e. Jumlah halaman : 211 - 227 (17 Halaman)

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

Jurnal Ilmiah Internasional Berputasi  
 Jurnal Ilmiah Internasional  
 **Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi SINTA 2**  
 Jurnal Ilmiah Nasional Tidak Terakreditasi  
 Jurnal Ilmiah Terindex di DOAJ/lainnya

I. Hasil Penilaian Validasi :

No	Aspek	Uraian/Komentar Penilaian
1	Indikasi Plagiasi	Artikel ini memiliki hasil cek turnitin = 18 % yang mengidentifikasi tidak ada potensi plagiasi
2	Linieritas	Artikel ini sangat linier dengan bidang keilmuan penulis

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah (isi kolom yang sesuai)					Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional Bereputasi	Internasional	Nasional Terakreditasi SINTA 2	Nasional Tidak Terakreditasi	Nasional Terindex DOAJ dll.	
Kelengkapan dan kesesuaian unsur isi jurnal (10%)			2.5			2
Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)			7.5			7
Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)			7.5			6,5
Kelengkapan unsur dan kualitas Penerbit (30%)			7.5			7,5
<b>Total = (100%)</b>			<b>25</b>			<b>23</b>
Kontribusi pengusul:	<b>23 (60 %) = 13,8</b>					<b>13,8</b>

Komentar/ Ulasan Peer Review :

Kelengkapan kesesuaian unsur

Artikel ini sudah sesuai dengan Struktur IMPAD yang meliputi pendahuluan, metode, hasil, pembahasan dan simpulan yang mengungkapkan kemampuan mengkonstruksi bukti geometri mahasiswa.



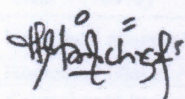
<p>Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan</p>	<p>Artikel ini memiliki pembahasan yang cukup mendalam dan komprehensif yaitu membahas bagaimana kemampuan mengkonstruksi bukti geometri mahasiswa yang dilengkapi dengan bukti empiris berupa hasil kerja pembuktian geometri mahasiswa dan bukti teoritis dari hasil penelitian - penelitian sebelumnya.</p>
<p>Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi</p>	<p>Metodologi yang digunakan cukup baik dengan kualitatif deskriptif dan mendeskripsikan kemampuan mengkonstruksi bukti geometri mahasiswa</p>
<p>Kelengkapan unsur dan kualitas Penerbit</p>	<p>Artikel ini diterbitkan oleh penerbit yang sangat baik yaitu jurnal Elemen yang terakreditasi SINTA 2</p>

II. Hasil Penilaian Peer Review:

Hasil Penilaian = 13.8

Tanggal Review, Palembang, 5 September 2020

Penilai I



Dr. Dian Cahyawati S., M.Si

NIDN : 0021037302  
Unit kerja : Universitas Sriwijaya Palembang  
Bidang Ilmu : Pendidikan Matematika  
Jabatan Akademik (KUM) : Lektor Kepala (700)  
Pendidikan Terakhir : S3-Pendidikan Matematika



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

Judul Artikel Ilmiah : Kemampuan Mengkonstruksi Bukti Geometri Mahasiswa Calon Guru Matematika Pada Perkuliahan Geometri  
 Jumlah Penulis : 4 orang (1. Samsul Maarif, 2. Wahyudin, 3. Fitri Alyani, 4. Trisna Roy Pradipta)  
 Status Pengusul : Penulis ke-1  
 Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : Journal Elemen  
 b. Nomor/Volume : 6/2  
 c. Edisi (bulan/tahun) : Juli/ 2020  
 d. Penerbit : Universitas Hamzanwadi  
 e. Jumlah halaman : 211 - 227 (17 Halaman)

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

Jurnal Ilmiah Internasional Berputasi  
 Jurnal Ilmiah Internasional  
 **Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi SINTA 2**  
 Jurnal Ilmiah Nasional Tidak Terakreditasi  
 Jurnal Ilmiah Terindex di DOAJ/lainnya

VII. Hasil Penilaian Validasi :

No	Aspek	Uraian/Komentar Penilaian
1	Indikasi Plagiasi	Tidak terlihat Indikasi Plagiasi Hasil Similarity Index by Turnitin = 18%
2	Linieritas	Tingkat Linieritas Artikel dengan keilmuan dosen gbr Sangat relevan.

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah (isi kolom yang sesuai)					Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional Bereputasi	Internasional	Nasional Terakreditasi SINTA 2	Nasional Tidak Terakreditasi	Nasional Terindex DOAJ dll.	
Kelengkapan dan kesesuaian unsur isi jurnal (10%)			2.5			2
Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)			7.5			7
Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)			7.5			6
Kelengkapan unsur dan kualitas Penerbit (30%)			7.5			7
<b>Total = (100%)</b>			<b>25</b>			<b>22</b>
Kontribusi pengusul:	<b>22 (60%) = 13,2</b>					<b>13,2</b>
Komentar/ Ulasan Peer Review :						
Kelengkapan kesesuaian unsur	Artikel ini mendeskripsikan tentang kemampuan mengkonstruksi bukti Geometri mahasiswa calon guru. Kelengkapan isi artikel cukup baik dengan Sistematis (MURAD)					



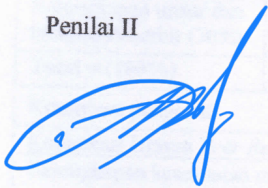
<p>Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan</p>	<p>Pembahasan yang disajikan cukup komprehensif dan terstruktur dengan didukung data-data empiris dan teori.</p>
<p>Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi</p>	<p>Metode yang dilakukan merupakan Deskriptif kualitatif. Metode ini kurang baik dalam hal validitas eksternal dan hasil penelitian.</p>
<p>Kelengkapan unsur dan kualitas Penerbit</p>	<p>Penerbit kredibel, yaitu Univ. Hamzanwadi dengan jurnal yang terakreditasi Sinta 2.</p>

VIII. Hasil Penilaian Peer Review:

Hasil skor penelitian = 13,2

Tanggal Review, ... Bandung, 10 Agustus 2020

Penilai II



Dr. Wahyu Hidayat, M.Pd.

NIDN : 0404088402  
 Unit kerja : IKIP Siliwangi Bandung  
 Bidang Ilmu : Pendidikan Matematika  
 Jabatan Akademik (KUM) : Lektor Kepala (550)  
 Pendidikan Terakhir : S3-Pendidikan Matematika

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

Judul Artikel Ilmiah : Kemampuan Mengkonstruksi Bukti Geometri Mahasiswa Calon Guru Matematika Pada Perkuliahan Geometri  
 Jumlah Penulis : 4 orang (1. Samsul Maarif, 2. Wahyudin, 3. Fitri Alyani, 4. Trisna Roy Pradipta)  
 Status Pengusul : Penulis ke-1  
 Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : Journal Elemen  
 b. Nomor/Volume : 6/2  
 c. Edisi (bulan/tahun) : Juli/ 2020  
 d. Penerbit : Universitas Hamzanwadi  
 e. Jumlah halaman : 211 - 227 (17 Halaman)

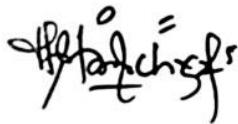
Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah (beri  pada kategori yang tepat) :

- Jurnal Ilmiah Internasional Berputasi
- Jurnal Ilmiah Internasional
- Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi SINTA 2**
- Jurnal Ilmiah Nasional Tidak Terakreditasi
- Jurnal Ilmiah Terindex di DOAJ/lainnya

**Hasil Penilaian Penilai :**

Nilai Jurnal Ilmiah		
Penilai 1	Penilai 2	Nilai Rata-Rata
13,8	13,2	13,5
<p><b><u>KESIMPULAN :</u></b></p> <p>Nilai Karya Ilmiah Yang Diusulkan Ke LLDIKTI Wilayah III adalah: <b>13,5</b></p>		

Penilai 1



Dr. Dian Cahyawati S., M.Si

NIDN : 0021037302  
 Unit kerja : Universitas Sriwijaya  
 Palembang  
 Bidang Ilmu : Pendidikan Matematika  
 Jabatan Akademik (KUM) : Lektor Kepala (700)  
 Pendidikan Terakhir : S3-Pendidikan Matematika

Penilai 2



Dr. Wahyu Hidayat, M.Pd.

NIDN : 0404088402  
 Unit kerja : IKIP Siliwangi Bandung  
 Bidang Ilmu : Pendidikan Matematika  
 Jabatan Akademik (KUM) : Lektor Kepala (550)  
 Pendidikan Terakhir : S3-Pendidikan Matematika