

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

Judul karya ilmiah (paper) : Analyzing the need of Math Geometry Drawing Tools In Mathematics Classroom  
 Jumlah Penulis : 2 orang  
 Nama Penulis : Aan Hedroanto, Harina Fitriyani  
 Status Pengusul : Penulis kedua  
 Identitas Prosiding : a. Judul Prosiding : Journal Of Physics: Conference Series  
 b. ISBN/ISSN : -  
 c. Tahun terbit, tempat pelaksanaan : 2019, Universitas Ahmad Dahlan  
 d. Penerbit/organizer : IOP Publising Ltd  
 e. Alamat Repository PT/web prosiding : <https://iopscience.iop.org/issue/1742-6596/1188/1>  
 f. Terindeks di (jika ada) : Scopus

Kategori Publikasi Makalah : Prosiding Forum Ilmiah Internasional Terindex Scopus

Hasil Penilaian *Peer Review* :

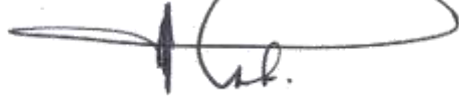
Komponen yang dinilai	Nilai Maksimal Prosiding		Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional	Nasional	
a. Kelengkapan unsur isi paper (10%)	2.5		2.5
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	7.5		7.5
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	7.5		7.5
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/prosiding (30%)	7.5		7.5
<b>Total = (100%)</b>	<b>25</b>		<b>25</b>
<b>Nilai Pengusul</b>	<b>10 (40%)</b>		<b>40% x 25 = 10</b>
<b>Komentar Peer Review</b>	<p><b>1. Tentang kelengkapan dan kesesuaian unsur :</b>                      Unsur tulisan lengkap dan sesuai dengan sistematika pada prosiding/IOP yang dituju</p> <p><b>2. Tentang ruang lingkup &amp; kedalaman pembahasan :</b>                      Pembahasan disajikan dengan baik dan sistematis. Dijelaskan secara terperinci dan menggunakan ilustrasi grafik dalam menyajikan hasil survey baik pada guru dan siswa</p> <p><b>3. Kecukupan dan kemutakhiran data serta metodologi :</b>                      Data yang digunakan sudah cukup memadai untuk menggambarkan metode penelitian yang dilakukan serta hasil penelitian yang diperoleh.</p> <p><b>4. Kelengkapan unsur kualitas penerbit :</b>                      Penerbit memiliki unsur yang lengkap dan sesuai, sesuai dengan penulisan pada IOP Style.</p> <p><b>5. Indikasi plagiasi :</b>                      Secara umum dan berdasarkan hasil cek similarity yang telah dilakukan tidak ditemukan adanya indikasi plagiat</p>		

**6. Kesesuaian bidang ilmu :**

Publikasi ini sesuai dengan bidang ilmu para penulis

Banda Aceh, 2 Desember 2020

Reviewer 2



Rita Novita, M.Pd.

NIDN : 0101118701

Bidang Ilmu : Pendidikan Matematika

Jabatan Akademik : Lektor (300)

Unit kerja : STKIP Bina Bangsa Getsempena

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

Judul karya ilmiah (paper) : Analyzing the need of Math Geometry Drawing Tools In Mathematics Classroom  
 Jumlah Penulis : 2 orang  
 Nama Penulis : Aan Hedroanto, Harina Fitriyani  
 Status Pengusul : Penulis kedua  
 Identitas Prosiding : a. Judul Prosiding : Journal Of Physics: Conference Series  
 b. ISBN/ISSN :-  
 c. Tahun terbit, tempat pelaksanaan : 2019, Universitas Ahmad Dahlan  
 d. Penerbit/organizer : IOP Publishing Ltd  
 e. Alamat Repository PT/web prosiding : <https://iopscience.iop.org/issue/1742-6596/1188/1>  
 f. Terindeks di (jika ada) : Scopus

Kategori Publikasi Makalah : Prosiding Forum Ilmiah Internasional Terindex Scopus dan Scimagojr

Hasil Penilaian Peer Review :

Komponen yang dinilai	Nilai Maksimal Prosiding		Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional	Nasional	
a. Kelengkapan unsur isi paper (10%)	25 3		2,5
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	25 9		7,5
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	25 9		8,5
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/prosiding (30%)	25 9		8,5
<b>Total = (100%)</b>	<b>25 30</b>		<b>26</b>
<b>Nilai Pengusul</b>	<b>12 10 (40%)</b>		<b>10,4</b>
<b>Komentar Peer Review</b>	<p><b>1. Tentang kelengkapan dan kesesuaian unsur :</b>                      Artikel sudah sangat lengkap unsur-unsurnya sejak judul sampai Appendix.</p> <p><b>2. Tentang ruang lingkup &amp; kedalaman pembahasan :</b>                      Pembahasan sama sekali belum ada &amp; masih sebatas laporan hasil penelitian.</p> <p><b>3. Kecukupan dan kemutakhiran data serta metodologi :</b>                      Metode penelitian masih talapuan awal dari metodologi penelitian besarnya, sehingga datanya masih minim</p> <p><b>4. Kelengkapan unsur kualitas penerbit :</b>                      Kualitas penerbit sangat baik, dikarenakan terindeks Scopus dan Scimagojr.</p> <p><b>5. Indikasi plagiasi :</b>                      hasil cek Similarity di angka 10%, namun ada satu sumber yg sampai di angka 4% lingkup kesamaannya.</p>		

**6. Kesesuaian bidang ilmu :**

Artikel sesuai dengan bidang keaji dan penerapan pada pengembangan alat peraga matematika.

Yogyakarta, 26 Desember 2020

Reviewer 1



Dr. Rully Charitas Indra Prahmana, S.Sc., M.Pd.

NIDN : 0424018701

Bidang Ilmu : Pendidikan Matematika

Jabatan Akademik : Lektor Kepala

Unit kerja : Universitas Ahmad Dahlan