

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

Judul karya ilmiah (paper) : Student's Rigorous Mathematical Thinking Based On Cognitive Style
 Jumlah Penulis : 2 orang
 Nama Penulis : Harina Fitriyani, Uswatun Khasanah
 Status Pengusul : Penulis pertama
 Identitas Prosiding : a. Judul Prosiding : Journal Of Physics: Conference Series
 b. ISBN/ISSN : -
 c. Tahun terbit, tempat pelaksanaan : 2018, Universitas Ahmad Dahlan
 d. Penerbit/organizer : IOP Publising Ltd
 e. Alamat Repository PT/web prosiding : <https://iopscience.iop.org/issue/1742-6596/943/1>
 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
Total = (100%)	25		25
Nilai Pengusul	15 (60%)		60% x 25 = 15
Komentar Peer Review	<p>1. Tentang kelengkapan dan kesesuaian unsur : Unsur tulisan lengkap dan sesuai dengan sistematika pada prosiding/IOP yang dituju</p> <p>2. Tentang ruang lingkup & kedalaman pembahasan : Pembahasan disajikan dengan baik dan sistematis. Dijelaskan secara terperinci karakteristik berpikir RMT dari setiap kategori subjek penelitian (Impulsive atau Refractive) baik yang male atau yang female</p> <p>3. Kecukupan dan kemutakhiran data serta metodologi : Data yang digunakan sudah cukup memadai untuk menggambarkan metode penelitian yang dilakukan</p> <p>4. Kelengkapan unsur kualitas penerbit : Penerbit memiliki unsur yang lengkap dan sesuai, sesuai dengan penulisan pada IOP Style.</p> <p>5. Indikasi plagiasi : 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

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'Rita Novita', with a large, stylized loop at the end.

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) : Student's Rigorous Mathematical Thinking Based On Cognitive Style
 Jumlah Penulis : 2 orang
 Nama Penulis : Harina Fitriyani, Uswatun Khasanah
 Status Pengusul : Penulis pertama
 Identitas Prosiding : a. Judul Prosiding : Journal Of Physics: Conference Series
 b. ISBN/ISSN : -
 c. Tahun terbit, tempat pelaksanaan : 2018, Universitas Ahmad Dahlan
 d. Penerbit/organizer : IOP Publishing Ltd
 e. Alamat Repository PT/web prosiding : <https://iopscience.iop.org/issue/1742-6596/943/1>
 f. Terindeks di (jika ada) : Scopus

Kategori Publikasi Makalah : Prosiding Forum Ilmiah Internasional terindex Scopus dan Scopusjr.

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
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	25	9	8,5
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	25	9	2
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/prosiding (30%)	25	9	8,5
Total = (100%)	25	30	27
Nilai Pengusul	18	15(60%)	16,2
Komentar Peer Review	<p>1. Tentang kelengkapan dan kesesuaian unsur :</p> <p>Artikel ditulis dengan melengkapi seluruh unsur artikel ilmiah yg baik dari judul sampai referensi.</p> <p>2. Tentang ruang lingkup & kedalaman pembahasan :</p> <p>Hasil penelitian dibahas dengan sangat baik dengan sejumlah kajian literatur yg mumpuni dari segi ruang lingkup penelitian.</p> <p>3. Kecukupan dan kemutakhiran data serta metodologi :</p> <p>Metode penelitian masih umum digunakan dengan data pendukung yg baik.</p> <p>4. Kelengkapan unsur kualitas penerbit :</p> <p>Penerbit sudah sangat baik di korelasikan telah terindeks di Scopus dan Scopusjr. dengan editing yg baik.</p> <p>5. Indikasi plagiasi :</p>		

hasil cek similaritas di angka 12%, namun ada
4 sumber yg sangat releble usang \approx 2%

6. Kesesuaian bidang ilmu :

Artikel sesuai dengan bidang kajian
peneliti pada kemampuan matematis siswa

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