

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

Judul karya ilmiah (artikel) : How Students Solves PISA Tasks: An Overview of Students' Mathematical Literacy  
 Jumlah Penulis : 6 Orang  
 Nama Penulis : Aan Hendroanto, Afit Istiandaru, Nisa Syakrina, Fariz Setyawan, Rully Charitas Indra Prahmana, Agus Sofyan Eka Hidayat  
 Status Pengusul : ~~Penulis Tunggal~~/Penulis pertama/~~penulis ke~~ /~~penulis korespondensi~~ \*\*  
 Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : International Journal on Emerging Mathematics Education  
 b. No ISSN : p-ISSN: 2549-4996 | e-ISSN: 2548-5806  
 c. Vol, No, Bulan, Tahun : 2, 2, September 2018  
 d. Penerbit : Universitas Ahmad Dahlan  
 e. DOI artikel (jika ada) : <http://dx.doi.org/10.12928/ijeme.v2i2.10713>  
 f. Alamat web jurnal : <http://journal.uad.ac.id/index.php/IJEME/index>  
 g. Terindeks ~~Scimagojr/Thomson Reuter ISI Knowledge~~ atau di SINTA 3\*\*

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah :  Jurnal Ilmiah Internasional/Int. Bereputasi\*\*  
 (beri v pada kategori yang tepat)  Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi  
 Hasil Penilaian Peer Review :  Jurnal Ilmiah Nasional/~~Nasional Terindeks di DOAJ, CABI, COPERNICUS~~\*\*

Komponen yang dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah (isikan di kolom yang sesuai)					Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional Bereputasi	Internasional	Nasional Terakreditasi	Nasional Tidak Terakreditasi	Nasional Terindeks DOAJ dll	
a. Kelengkapan unsur isi artikel (10%)			2			1,8
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)			6			5,6
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)			6			5,6
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/jurnal (30%)			6			5,7
<b>Total = (100%)</b>			<b>20</b>			<b>18,7</b>
<b>Nilai Pengusul</b>			<b>12</b>			<b>11,2</b>

**Komentar Peer Review**

**1. Tentang kelengkapan dan kesesuaian unsur :**

Artikel berjudul How Students Solves PISA Tasks: An Overview of Students' Mathematical Literacy ditulis sesuai dengan guideline yang ada pada jurnal IJEME. Unsur-unsur yang ada pada artikel yaitu abstract, introduction, research method, result and discussion, conclusion, dan references.

**2. Tentang ruang lingkup & kedalaman pembahasan :**

Artikel tentang literasi matematis sesuai dengan ruang lingkup jurnal IJEME yaitu bidang kajian pendidikan matematika. Pembahasan dalam artikel dilakukan secara mendalam dan dikaitkan dengan hasil penelitian yang sudah dilakukan orang lain.

**3. Kecukupan dan kemutakhiran data serta metodologi :**

Data yang digunakan merupakan data primer dari 20 mahasiswa. Metodologi yang digunakan yaitu penelitian deskriptif kualitatif dengan tahapan yang sudah sesuai dan data dianalisis sesuai dengan prosedur.

	<p><b>4. Kelengkapan unsur kualitas penerbit :</b></p> <p>Jurnal IJEME diterbitkan oleh Prodi S2 Pendidikan Matematika Universitas Ahmad Dahlan dengan tim editor dan reviewer yang lengkap.</p> <p><b>5. Indikasi plagiasi :</b></p> <p>Tidak ada indikasi plagiasi dalam penulisan artikel ini ditunjukkan dari hasil cek plagiarisme sebesar 12%.</p> <p><b>6. Kesesuaian bidang ilmu :</b></p> <p>Artikel yang ditulis sesuai dengan bidang ilmu penulis yaitu bidang pendidikan matematika.</p>
--	--

Yogyakarta, 15 Desember 2022

Reviewer 1/2 \*



Nama Dwi Astuti, M.Pd.

NIP/NIY. 60150830

Bidang Ilmu Pendidikan Matematika

Jabatan Akademik Lektor

Unit Kerja Pendidikan Matematika FKIP UAD

\*dinilai oleh dua Reviewer secara terpisah

\*\* coret yang tidak perlu

\*\*\* nasional/ terindeks di DOAJ, CABi, Copernicus

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

Judul karya ilmiah (artikel) : How Students Solves PISA Tasks: An Overview of Students' Mathematical Literacy  
 Jumlah Penulis : 6 Orang  
 Nama Penulis : Aan Hendroanto, Afit Istiandaru, Nisa Syakrina, Fariz Setyawan, Rully Charitas Indra Prahmana, Agus Sofyan Eka Hidayat  
 Status Pengusul : ~~Penulis Tunggal~~/Penulis pertama/~~penulis ke~~ /~~penulis korespondensi~~ \*\*  
 Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : International Journal on Emerging Mathematics Education  
 b. No ISSN : p-ISSN: 2549-4996 | e-ISSN: 2548-5806  
 c. Vol, No, Bulan, Tahun : 2, 2, September 2018  
 d. Penerbit : Universitas Ahmad Dahlan  
 e. DOI artikel (jika ada) : <http://dx.doi.org/10.12928/ijeme.v2i2.10713>  
 f. Alamat web jurnal : <http://journal.uad.ac.id/index.php/IJEME/index>  
 g. Terindeks ~~Scimagojr/Thomson Reuter ISI Knowledge~~ atau di SINTA 3\*\*

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah :  Jurnal Ilmiah Internasional/Int. Bereputasi\*\*  
 (beri v pada kategori yang tepat)  Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi  
 Jurnal Ilmiah Nasional/~~Nasional Terindeks di DOAJ, CABI, COPERNICUS\*\*~~

Hasil Penilaian *Peer Review* :

Komponen yang dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah (isikan di kolom yang sesuai)					Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional Bereputasi	Internasional	Nasional Terakreditasi	Nasional Tidak Terakreditasi	Nasional Terindeks DOAJ dll	
a. Kelengkapan unsur isi artikel (10%)			1,2			1,2
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)			3,6			3,4
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)			3,6			3,4
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/jurnal (30%)			3,6			3,6
<b>Total = (100%)</b>			<b>12</b>			<b>11,6</b>
<b>Nilai Pengusul</b>						
<b>Komentar Peer Review</b>	<p><b>1. Tentang kelengkapan dan kesesuaian unsur :</b>  <i>Sudah lengkap dan sesuai dengan penulisan artikel ilmiah</i></p> <p><b>2. Tentang ruang lingkup &amp; kedalaman pembahasan :</b>  <i>Ruang lingkup spesifik tentang PISA dan analisis mendalam secara kualitatif</i></p> <p><b>3. Kecukupan dan kemutakhiran data serta metodologi :</b></p>					

	<p><i>Topik penelitian terkini tentang PISA dan mensitasi banyak penelitian terbaru</i> <i>Metode yang digunakan sudah sesuai dan prosedur jelas</i></p> <p><b>4. Kelengkapan unsur kualitas penerbit :</b> <i>Jurnal terakreditasi sinta 2 saat terbit, namun sekarang menjadi sinta 3</i></p> <p><b>5. Indikasi plagiasi :</b> <i>Hanya 7%, sangat kecil</i></p> <p><b>6. Kesesuaian bidang ilmu :</b> <i>Sesuai dengan bidang keilmuan pendidikan matematika</i></p>
--	---

Yogyakarta, 31 Agustus 2022  
Reviewer 1/2 \*



Nama Anggit Prabowo, M.Pd.  
NIP/NIY. 60140767  
Bidang Ilmu Pendidikan Matematika  
Jabatan Akademik Lektor  
Unit Kerja Pendidikan Matematika FKIP UAD

\*dinilai oleh dua Reviewer secara terpisah  
\*\* coret yang tidak perlu  
\*\*\* nasional/ terindeks di DOAJ, CABi, Copernicus