

LEMBAR
HASIL PENILAIAN SEJAWAT SEBIDANG ATAU *PEER REVIEW*
Prosiding Internasional Terindeks Scopus dan Scimagojr
(Angka Kredit maksimum : 30 AK)

Judul Karya Ilmiah : **The students' ability in the mathematical literacy for uncertainty problems on the PISA adaptation test**

Penulis Karya Ilmiah : **Julie H.; Sanjaya F.; Anggoro A. Y.**

Identitas Makalah

- a) Judul Prosiding : **AIP Conference Proceedings**
- b) Volume/Nomor : **1868**
- c) Edisi (bulan/tahun) : **Agustus 2017**
- d) Penerbit : **AIP Publishing LLC**
- e) Jumlah halaman : **10 halaman (50026)**
- f) ISSN : **978-602-74529-2-3**
- g) Terindeks di : **Scopus; Scimagojr**
- h) DOI : **<https://doi.org/10.1063/1.4995153>**
- i) URL : **<http://people.usd.ac.id/~dosen/repository/hongki/adaptation.pdf>**

Komponen yang dinilai	Nilai Maksimal Prosiding Ilmiah		Nilai Akhir Yang diperoleh
	Prosiding Internasional Terindeks Scopus dan Scimagojr	Prosiding Nasional	
Kelengkapan dan kesesuaian isi Prosiding (10%)	3.00		3.00
Ruang Lingkup dan Kedalaman Pembahasan (30%)	9.00		8.75
Kecukupan dan Kemutakhiran Data/ Informasi dan Metodologi (30%)	9.00		8.75
Kelengkapan Unsur dan Kualitas Penerbit (30%)	9.00		8.75
Total=100%	30.00		29.25
Kontribusi Pengusul : Penulis Pertama			

Komentar *Peer Reviewer* :

1. Tentang Kelengkapan dan Kesesuaian Unsur

Karya ilmiah ini ditulis dengan baik sesuai struktur artikel yang standar yang baik. Artikel terindeks Scopus, Scimagojr dan termasuk dalam Prosiding Internasional Bereputasi.

2. Tentang Ruang Lingkup dan Kedalaman Pembahasan

Ruang lingkup terkait kemampuan siswa SMP dalam literasi matematika khususnya untuk topik ketidakpastian luas dan pembahasan masalah ketidakpastian pada tes adaptasi PISA dijelaskan secara mendalam.

3. Kecukupan dan Kemutakhiran data serta Metodologi

Data yang digunakan dalam penulisan karya ilmiah cukup. Daftar pustaka yang digunakan *up to date* dan jumlah pustaka jurnal dan seminar lebih banyak dari buku. Metodologi yang digunakan tepat.

4. Kelengkapan Unsur Kualitas Penerbit

AIP Publishing LLC merupakan Penerbit yang berkualitas. Unsur-unsur penerbit lengkap dan dapat diakses secara online. Penerbitan dilakukan secara berkala.

5. Indikasi Plagiasi

Tidak ditemukan indikasi plagiasi

6. Kesesuaian Bidang Ilmu

Karya ilmiah sesuai dengan bidang ilmu penulis, yaitu Pendidikan Matematika.

Yogyakarta, 17 Oktober 2022



(Prof. Ir. Sudi Mungkasi, S.Si., M.Math.Sc., Ph.D.)

NIP : 198208062005011001

Jabatan Akademik : Guru Besar (1.155,80 AK)

Unit Kerja : Prodi Matematika, FST, Universitas
Sanata Dharma

LEMBAR
HASIL PENILAIAN SEJAWAT SEBIDANG ATAU *PEER REVIEW*
Prosiding Internasional Terindeks Scopus dan Scimagojr
(Angka Kredit maksimum : 30 AK)

Judul Karya Ilmiah : **The students' ability in the mathematical literacy for uncertainty problems on the PISA adaptation test**

Penulis Karya Ilmiah : **Julie H.; Sanjaya F.; Anggoro A. Y.**

Identitas Makalah

- a) Judul Prosiding : **The 4th International Conference on Research, Implementation, and Education of Mathematics and Science (4TH ICRIEMS): Research and Education for Developing Scientific Attitude in Sciences And Mathematics**
- b) Volume/Nomor : **1868**
- c) Edisi (bulan/tahun) : **Agustus 2017**
- d) Penerbit : **AIP Conference Proceedings**
- e) Jumlah halaman : **10 halaman (50026)**
- f) ISSN : **978-602-74529-2-3**
- g) Terindeks di : **Scopus; Scimagojr**
- h) DOI : **<https://doi.org/10.1063/1.4995153>**
- i) URL : **<http://people.usd.ac.id/~dosen/repository/hongki/adaptation.pdf>**

Komponen yang dinilai	Nilai Maksimal Prosiding Ilmiah		Nilai Akhir Yang diperoleh
	Prosiding Internasional Terindeks Scopus dan Scimagojr	Prosiding Nasional	
Kelengkapan dan kesesuaian isi Prosiding (10%)	3.00		3
Ruang Lingkup dan Kedalaman Pembahasan (30%)	9.00		7
Kecukupan dan Kemutakhiran Data/ Informasi dan Metodologi (30%)	9.00		7
Kelengkapan Unsur dan Kualitas Penerbit (30%)	9.00		9
Total=100%	30.00		26
Kontribusi Pengusul : Penulis Pertama			

Komentar *Peer Reviewer* :

1. Tentang Kelengkapan dan Kesesuaian Unsur
Kelengkapan artikel sudah baik dan sangat sudah sesuai unsur yang ada pada artikel Pendidikan matematika
2. Tentang Ruang Lingkup dan Kedalaman Pembahasan
Ruang lingkup artikel tentang PISA problem dan dibahas dengan cukup baik pada pembahasan baik sesuai konten dan frame work PISA, namun perlu ditambah referensi yang digunakan agar pembahasannya lebih dalam lagi
3. Kecukupan dan Kemutakhiran data serta Metodologi
Data yang digunakan sudah cukup dan mutakhir, perlu ditambah kesimpulan penelitian secara kualitatif
4. Kelengkapan Unsur Kualitas Penerbit
Kualitas penerbit baik yaitu AIP Conference Proceedings terindex scopus
5. Indikasi Plagiasi
Tidak ada indikasi plagiasi, dengan hasil Turnitin 10 %
6. Kesesuaian Bidang Ilmu
Artikel sangat sesuai dengan bidang ilmu penulis

Palembang, 1 Mei 2022



(Prof. Dr. Ratu Ilma Indra Putri, M.Si.)

NIP :196908141993022001

Jabatan Akademik :Guru Besar

Unit Kerja :FKIP Unsri