

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

Judul Artikel Ilmiah : Are the Final Semester Examination Questions for Basic Science Concepts the Quality According to the Rasch Model?

Penulis Jurnal Ilmiah : **Anasufi Banawi**, Muhammad Irfan Rumasoreng, Irawati Basta, Adam Latuconsina

Jumlah Penulis : 4 orang

Status Pengusul : Penulis pertama/ ~~penulis anggota~~/ penulis korespondensi **

Identitas Jurnal Ilmiah :

- a. Nama Jurnal : *Jurnal Prima Edukasia*
- b. Volume/Nomor/Hal : 11/1/81-95
- c. Edisi (bulan/tahun) : Januari 2023
- d. Penerbit : Asosiasi Dosen PGSD dan Dikdas Indonesia- Department of Primary Education, Faculty of Education and Psychology, Universitas Negeri Yogyakarta
- e. Jumlah Halaman : 15
- f. DOI : <http://dx.doi.org/10.21831/jpe.v11i1.53633>
- g. Alamat Web Jurnal/ Artike : <https://journal.uny.ac.id/index.php/jpe/article/view/53633/pdf>
- h. Terindeks di : SINTA 2


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

- Jurnal Ilmiah Internasional Bereputasi
- Jurnal Ilmiah Internasional
- Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi
- Jurnal Ilmiah Nasional tidak Terakreditasi
- Jurnal Ilmiah Nasional Terindeks di DOAJ dll.***

Hasil Penilaian *Peer Review*:

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah (isikan di kolom yang sesuai) = 25x60%					Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional Bereputasi	Internasional	Nasional Terakreditasi	Nasional Tidak Terakreditasi	Nasional Terindeks di DOAJ dll.	
Kelengkapan dan kesesuaian unsur isi jurnal (10%)			2,5			2
Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)			7,5			6
Kecukupan dan kemutahiran data/informasi dan metodologi			7,5			7

(30%)						
Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)			7,5			7
Total = (100%)			25			22
Kontribusi/Skor Pengusul (Penulis Pertama/Anggota) = (60%) x 22 = 13,2						13,2
KOMENTAR/ULASAN PEER REVIEW						
<ul style="list-style-type: none"> • Kelengkapan dan Kesesuaian unsur: 	Penulisan memenuhi standard normatif karya ilmiah akademis, metode yang digunakan dalam penelitian ini sudah sesuai. Tulisan terstruktur pada: Pendahuluan, metode, hasil dan pembahasan, kesimpulan, dan referensi. Pustaka memadai dan tersitasi dengan baik.					
<ul style="list-style-type: none"> • Ruang lingkup dan Kedalaman Pembahasan: 	Ruang lingkup tertuang dalam abstrak, signifikansi riset dikedepankan, dan hasil yang diperoleh dipaparkan. Fokus penelitian pada analisis butir soal mata kuliah Konsep Dasar IPA di Program Studi PGMI dengan menggunakan Teori Respon Butir (IRT) model Rasch. Artikel sesuai dengan ruang lingkup jurnal tujuan. Pustaka acuan memadai dan digunakan untuk pembahasan.					
<ul style="list-style-type: none"> • Kecukupan & Kemutakhiran Data & metodologi: 	Jenis penelitian ini menggunakan metode deskriptif kuantitatif. Kemutakhiran data dan metodologi terpenuhi dan sesuai dengan karakter penelitian yang digunakan. Data diolah menggunakan program Winstep dan SPSS. Daftar pustaka up to date (5-10 tahun terakhir).					
<ul style="list-style-type: none"> • Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit 	<i>Jurnal Prima Edukasia</i> merupakan jurnal nasional terakreditasi Sinta 2 yang diterbitkan oleh Asosiasi Dosen PGSD dan Dikdas Indonesia-Department of Primary Education, Faculty of Education and Psychology, Universitas Negeri Yogyakarta. Memiliki proses review yang cukup teliti dan terbit secara teratur.					
<ul style="list-style-type: none"> • Indikasi Pelanggaran Etika Akademik 	Similarity index sebesar 13%, banyak kesamaan berprosentase rendah berasal dari penelitian berkesinambungan pengusul. Tidak terdapat indikasi plagiarism atau selfplagiarism.					

Bandung, 17 April 2023	
Reviewer I/II	
	
Prof. Dr. päd. Wahyu Sopandi, M.A.	
NIP/NIDN 196605251990011001	
Unit Kerja:	FPMIPA UPI Bandung
Bidang Ilmu:	Pendidikan Kimia/Sains
Jabatan/Pangkat:	Guru Besar/Pembina Tk I

** coret yang tidak perlu

*** nasional / terindeks DOAJ, CABI, Copernicus

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

Judul Artikel Ilmiah : Are the Final Semester Examination Questions for Basic Science Concepts the Quality According to the Rasch Model?

Penulis Jurnal Ilmiah : **Anasufi Banawi**, Muhammad Irfan Rumasoreng, Irawati Basta, Adam Latuconsina

Jumlah Penulis : 4 orang

Status Pengusul : Penulis pertama/ ~~penulis anggota~~/ penulis korespondensi **

Identitas Jurnal Ilmiah :

- a. Nama Jurnal : *Jurnal Prima Edukasia*
- b. Volume/Nomor/Hal : 11/1/81-95
- c. Edisi (bulan/tahun) : Januari 2023
- d. Penerbit : Asosiasi Dosen PGSD dan Dikdas Indonesia- Department of Primary Education, Faculty of Education and Psychology, Universitas Negeri Yogyakarta
- e. Jumlah Halaman : 15
- f. DOI : <http://dx.doi.org/10.21831/jpe.v11i1.53633>
- g. Alamat Web Jurnal/ Artike : <https://journal.uny.ac.id/index.php/jpe/article/view/53633/pdf>
- h. Terindeks di : SINTA 2


Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah (beri \surd pada kategori yang tepat)

- Jurnal Ilmiah Internasional Bereputasi
- Jurnal Ilmiah Internasional
- Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi
- Jurnal Ilmiah Nasional tidak Terakreditasi
- Jurnal Ilmiah Nasional Terindeks di DOAJ dll.***

Hasil Penilaian *Peer Review*:

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah (isikan di kolom yang sesuai) = 25x60%					Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional Bereputasi	Internasional	Nasional Terakreditasi	Nasional Tidak Terakreditasi	Nasional Terindeks di DOAJ dll.	
Kelengkapan dan kesesuaian unsur isi jurnal (10%)			2,5			2,5
Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)			7,5			7,5
Kecukupan dan kemutahiran data/informasi dan metodologi (30%)			7,5			7,5

Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)			7,5			6
Total = (100%)			25			23,5
Kontribusi/Skor Pengusul (Penulis Pertama/ Anggota) = (60%) x 23,5 = 14,1						14,1
KOMENTAR/ULASAN PEER REVIEW						
• Kelengkapan dan Kesesuaian unsur:	Memenuhi IMRaD					
• Ruang lingkup dan Kedalaman Pembahasan:	Pembahasan dilakukan secara mendalam sesuai dengan ruang lingkup topik artikel yang dibahas, dengan merujuk pada hasil-hasil riset baik di dalam maupun di luar negeri.					
• Kecukupan & Kemutahiran Data & metodologi:	Penggunaan Rasch IRT Model dan Winsteps serta SPSS software menghasilkan banyak informasi sebagai dasar yang digunakan pada pembahasan. Penggunaan cara pengolahan data sesuai dengan tujuan.					
• Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit	Jurnal nasional terakreditasi Sinta 2					
• Indikasi Pelanggaran Etika Akademik	Berdasarkan data indeks kemiripan 13% (dibawah standar dikti 25% PO PAK 2019), menunjukkan tidak ada indikasi pelanggaran etika akademik.					

Bandung, 11 April 2023	
Reviewer I/II	
	
Prof. Dr. Asep Kadarohman, M.Si.	
NIP/NIDN 196305091987031002	
Unit Kerja:	FPMIPA UPI
Bidang Ilmu:	Pendidikan IPA
Jabatan/Pangkat:	Guru Besar/Pembina Utama Madya

** coret yang tidak perlu

*** nasional / terindeks DOAJ, CABI, Copernicus