

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

Judul Jurnal Ilmiah (Artikel) : **Implementation of science technology engineering and mathematics approach in learning to critical thinking skills of fifth-grade elementary school students in Lampung Province.**
https://www.eduhk.hk/apfslt/v21_issue1/astuti/index.htm

Penulis Jurnal Ilmiah : **Nelly ASTUTI, Riswandi, Ujang EFENDI and Nur Ridha UTAMI**

Identitas Makalah :

a. Nama Jurnal : Asia-Pacific Forum on Science Learning and Teaching
b. Nomor/ Volume : Volume 21, Issue 1,
c. ISSN : 1609-4913
d. Edisi (Bulan/Tahun) : Des-2021
e. Penerbit : APFSLT
f. Jumlah Halaman : 19 halaman
g. INDEX / IF : SCOPUS Q4 SJR 0.14 (2021)
<https://www.scimagojr.com/journalsearch.php?q=19700172601&tip=sid&clean=0>

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah (beri tanda V pada kategori yang tepat) :

Jurnal Ilmiah Internasional (Memiliki Faktor Dampak-Thomson Reuters/SJR)
 Jurnal Ilmiah Internasional (Tidak Memiliki Faktor Dampak, Thomson Reuters/ SJR)
 Jurnal Ilmiah Internasional (Terindek Database Internasional selain Scopus / Thomson Reuters)

No	Komponen yang dinilai	Nilai Maksimum Jurnal Ilmiah Internasional :			Nilai yang Diberikan Penilai (NP)
		Memiliki Dampak Thomson Reuters /SJR <input type="text"/>	Tidak Memiliki Dampak Thomson Reuters /SJR <input checked="" type="text"/>	Terindek Database Internasional Selain Scopus/Thomson Reuters <input type="text"/>	
a	Orisinalitas (20%): (Memperlihatkan keaslian dan kebaruan gagasan)	8.00	6.00	4.00	6
b	Kedalaman Kajian (40%): (Melakukan analisis, eksplorasi, dan elaborasi terhadap masalah yang dibahas berdasarkan kaidah-kaidah ilmiah yang berlaku dalam penelitian dan pengkajian; mengandung kebenaran ilmiah, ketuntasan kajian, kesistematiskan pembahasan, dan didukung dengan pustaka yang relevan)	16.00	12.00	8.00	11
c	Kebermanfaatan (10%): (Memberikan manfaat bagi kemajuan ilmu dan solusi bagi masalah yang dihadapi masyarakat)	4.00	3.00	2.00	3
d	Relevansi karya dengan keahlian (20%) (Memiliki keselarasan antara karya ilmiah dengan penelitian magister/ doktor dan bidang penguasaannya)	8.00	6.00	4.00	5
e	Kelengkapan unsur Jurnal Ilmiah (10%) (Mencakup prakata, daftar Isi, editor, ISSN, dan kelengkapan lain)	4.00	3.00	2.00	3
Total (100%)		40.00	30.00	20.00	28

Penilaian Kualitatif :

•Kelengkapan dan Kesesuaian Unsur:

Sistematika penulisan sudah sesuai & penyaji penulisan di jurnal sudah layak kesesuaian antara judul & metodologi

•Ruang Lingkup dan Kedalaman Pembahasan :

Ruang lingkup sudah sesuai dengan bidang ilmu penulis kedalaman pembahasan sudah sesuai & relevan

•Kecukupan & Kemutakhiran Data & Metodologi:

Kemutakhiran pustaka primer sudah update sudah ada unsur novelty dan sebagainya.

•Kelengkapan Unsur & Kualitas Penerbit:

Jurnal dapat diakses secara online, ISSN ada jurnal dan penerbit dapat dipercaya, dan masuk di jurnal internasional, dan terbit secara berkala

•Kesesuaian Bidang Ilmu:

Teri jurnal sesuai dengan bidang ilmu

Nilai Pengusul = BP x NP = 0,6 x 28 = 16,8

Ket : Bobot Peran (BP) : Sendiri = 1; Ketua = 0,6; Anggota = 0,4 dibagi jumlah anggota

Bandar Lampung, 2 Juli 2022
Penilai Sejawat (I / II / III)**)



Prof. Dr. Herpratiwi, M.Pd.
NIP 19640914 198712 2 001
FKIP UNILA

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

Judul Jurnal Ilmiah
(Artikel)

Implementation of science technology engineering and mathematics approach in learning to critical thinking skills of fifth-grade elementary school students in Lampung Province.

https://www.eduhk.hk/apfslt/v21_issue1/astuti/index.htm

Penulis Jurnal Ilmiah

Nelly ASTUTI, Riswandi, Ujang EFENDI and Nur Ridha UTAMI

Identitas Makalah

- a. Nama Jurnal : Asia-Pacific Forum on Science Learning and Teaching
- b. Nomor/ Volume : Volume 21, Issue 1,
- c. ISSN : 1609-4913
- d. Edisi (Bulan/Tahun) : Des-2021
- e. Penerbit : APFSLT
- f. Jumlah Halaman : 19 halaman
- g. INDEX / IF : SCOPUS Q4 SJR 0.14 (2021)

<https://www.scimagojr.com/journalsearch.php?q=19700172601&tip=sid&clean=0>

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah
(beri tanda V pada kategori yang tepat)

- Jurnal Ilmiah Internasional (Memiliki Faktor Dampak-Thomson Reuters/SJR)
- Jurnal Ilmiah Internasional (Tidak Memiliki Faktor Dampak, Thomson Reuters/ SJR)
- Jurnal Ilmiah Internasional (Terindek Database Internasional selain Scopus / Thomson Reuters)

No	Komponen yang dinilai	Nilai Maksimum Jurnal Ilmiah Internasional :			Nilai yang Diberikan Penilai (NP)
		Memiliki Dampak Thomson Reuters /SJR	Tidak Memiliki Dampak Thomson Reuters /SJR	Terindek Database Internasional Selain Scopus/Thomson Reuters	
a	Orisinalitas (20%): (Memperlihatkan keaslian dan kebaruan gagasan)	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	6
b	Kedalaman Kajian (40%): (Melakukan analisis, eksplorasi, dan elaborasi terhadap masalah yang dibahas berdasarkan kaidah-kaidah ilmiah yang berlaku dalam penelitian dan pengkajian; mengandung kebenaran ilmiah, ketuntasan kajian, kesistematian pembahasan, dan didukung dengan pustaka yang relevan)	16.00	12.00	8.00	11
c	Kebermanfaatan (10%): (Memberikan manfaat bagi kemajuan ilmu dan solusi bagi masalah yang dihadapi masyarakat)	4.00	3.00	2.00	3
d	Relevansi karya dengan keahlian (20%) (Memiliki keselarasan antara karya ilmiah dengan penelitian magister/ doktor dan bidang penguasaannya)	8.00	6.00	4.00	5
e	Kelengkapan unsur Jurnal Ilmiah (10%) (Mencakup prakata, daftar isi, editor, ISSN, dan kelengkapan lain)	4.00	3.00	2.00	3
Total (100%)		40.00	30.00	20.00	28

Penilaian Kualitatif :

• Kelengkapan dan Kesesuaian Unsur:

Sistematika penulisan sudah sesuai dg jurnal sudah terdapat kesesuaian antara judul dan metodologi.

• Ruang Lingkup dan Kedalaman Pembahasan :

Ruang lingkup sudah sesuai dengan bidang ilmu penulis. Kedalaman pembahasan sudah sesuai dengan rujukan.

• Kecukupan & Kemutakhiran Data & Metodologi:

Kemutakhiran pustaka sudah update sudah ada unsur novelty dlm bingkainya.

• Kelengkapan Unsur & Kualitas Penerbit:

Jurnal dpt di locate secara online, ISSN ada jurnal dan penerbit dpt dipercaya dan masuk dalam jurnal internasional dan terbit secara berkala.

• Kesesuaian Bidang Ilmu:

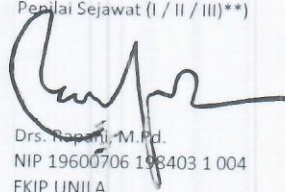
Jdi jurnal sesuai dengan bidang ilmu ke-SD-an.

Nilai Pengusul = BP x NP = X / =

Ket : Bobot Peran (BP) : Sendiri = 1; Ketua = 0,6; Anggota = 0,4 dibagi jumlah anggota

$$0,6 \times 28 = 16,8.$$

Bandar Lampung, Juli 2022
Penilai Sejawat (I / II / III)**)



Drs. Ropani, M.Pd.
NIP 196007061984031004
FKIP UNILA