

LEMBAR HASIL PENILAIAN SEJAWAT SEBIDANG ATAU PEER REVIEW

KARYA ILMIAH : PROSIDING

Judul Jurnal Ilmiah (paper) : Developing of students worksheets through STEM approach to train critical thinking skills

Jumlah Penulis : 4 orang

Penulis Prosiding : S Hartini, I Mariani, Misbah and N F Sulaeman

Status Pengusul : Penulis ke 4

Identitas Prosiding : a. Judul Prosiding : 6th International Conference on Mathematics, Science, and Education (ICMSE 2019)

b. ISBN/ISSN : 042029

c. Tahun Terbit : 2020

d. Tempat Pelaksanaan : Semarang

e. Penerbit/Organizer : IOP

g. Alamat Repository PT/WEB Prosiding : <https://iopscience.iop.org/article/10.1088/1742-6596/1567/4/042029/meta>

h. Terindeks di (Jika Ada) : Scopus

Kategori Publikasi Makalah (beri \checkmark pada kategori yang tepat)

Prosiding Forum Ilmiah Internasional

Prosiding Forum Ilmiah Nasional

Hasil Penilaian Peer Review :

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah		Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional <input checked="" type="checkbox"/>	Nasional <input type="checkbox"/>	
a. Kelengkapan unsur isi buku (10%)	0,4		0,4
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	1,2		1,2
c. Kecukupan dan kemutahiran data/informasi dan metodologi (30%)	1,2		1,2
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/prosiding (30%)	1,2		1,2
Total = (100%)	4		3,84
Nilai Pengusul = $(0,4 \times 30) / 3 = 4$			

Catatan Penilaian artikel oleh Reviewer :

a. Kelengkapan Unsur Isi artikel ilmiah :

Sebagian besar sudah terpenuhi.

b. Ruang Lingkup dan Kedalaman Pembahasan :

Ruang lingkup spesifik. Pembahasan telah sesuai dengan konsep dan metodologi yang digunakan.

c. Kecukupan dan Kemutahiran Data/Informasi dan Metodologi :

Metodologi sesuai dengan tujuan penelitian & data yang diperoleh sudah mencukupi.

d. Kelengkapan Unsur dan Kualitas Penerbit :

Artikel berjudul Developing of students worksheets through STEM approach to train critical thinking skills di publish di

prosiding IOP yang terideks Scopus dari kegiatan 6th International Conference on Mathematics, Science, and Education (ICMSE 2019) di Semarang, dengan board editor dari kalangan profesional.

Kesesuaian Bidang Ilmu :

Penulis adalah penulis keempat dari empat penulis yang memiliki bidang ilmu yang sesuai.

e. Hasil Tes Kemiripan :

Berdasarkan hasil turnitin, artikel ini memiliki nilai *similarity index* sebesar 6 %

Samarinda, 26/02/ 2022

Reviewer I,

Prof. Dr. H. Mukhamad Nurhadi, M.Si.

NIP. 19690415 199412 1 002

Jabatan : Guru Besar

Unit kerja : FKIP, Universitas Mulawarman

LEMBAR HASIL PENILAIAN SEJAWAT SEBIDANG ATAU PEER REVIEW

KARYA ILMIAH : PROSIDING

Judul Jurnal Ilmiah (paper) : Developing of students worksheets through STEM approach to train critical thinking skills

Jumlah Penulis : 4 orang

Penulis Prosiding : S Hartini, I Mariani, Misbah and N F Sulaeman

Status Pengusul : Penulis ke 4

Identitas Prosiding : a. Judul Prosiding : 6th International Conference on Mathematics, Science, and Education (ICMSE 2019)

b. ISBN/ISSN : 042029

c. Tahun Terbit : 2020

d. Tempat Pelaksanaan : Semarang

e. Penerbit/Organizer : IOP

g. Alamat Repository PT/WEB Prosiding : <https://iopscience.iop.org/article/10.1088/1742-6596/1567/4/042029/meta>

h. Terindeks di (Jika Ada) : Scopus

Kategori Publikasi Makalah (beri pada kategori yang tepat)

Prosiding Forum Ilmiah Internasional

Prosiding Forum Ilmiah Nasional

Hasil Penilaian Peer Review :

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah		Nilai Akhir Yang Diperoleh	
	Internasional <input checked="" type="checkbox"/>	Nasional <input type="checkbox"/>		
a. Kelengkapan unsur isi buku (10%)	3		3	
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	9		9	
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	9		9	
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/prosiding (30%)	9		9	
Total = (100%)	30		30	
Nilai Pengusul = $(0.4 \times 30) / 3 = 4$				

Catatan Penilaian artikel oleh Reviewer :

- Kelengkapan Unsur Isi artikel ilmiah : isi artikel sudah lengkap
- Ruang Lingkup dan Kedalaman Pembahasan : Ruang lingkup spesifik. Pembahasan telah sesuai dengan konsep dan metodologi yang digunakan.
- Kecukupan dan Kemutakhiran Data/Informasi dan Metodologi : Metodologi sesuai dengan tujuan penelitian & data yang diperoleh sudah mencukupi.
- Kelengkapan Unsur dan Kualitas Penerbit : Artikel berjudul Developing of students worksheets through STEM approach to train critical thinking skills di publish di prosiding IOP yang terideks Scopus dari kegiatan 6th International Conference on Mathematics, Science, and Education (ICMSE 2019) di Semarang, dengan board editor dari kalangan profesional.
- Kesesuaian Bidang Ilmu : Penulis adalah penulis keempat dari empat penulis yang memiliki bidang ilmu yang sesuai.
- Hasil Tes Kemiripan : nilai *similarity index* sebesar 6 % (sangat baik)

Samarinda,
Reviewer II,


Dr. Zeni Harvanto, M. Pd

NIP. 196812101994031002

Jabatan Lektor Kepala

Unit kerja : FKIP UNMUL