

LEMBAR
HASIL PENILAIAN SEJAWAT SEBIDANG ATAU PEER REVIEW
KARYA ILMIAH : PROSIDING

Judul Artikel : *Guided experiments book based on SETS (Science, Environment, Technology, and Society) to empower science literacy for elementary school students*

Jumlah Penulis : 2 Penulis (Pinkan Amita Tri Prasasti, Ivayuni Listiani)

Status Pengusul : Penulis Kedua

Identitas Prosiding : a. Judul Prosiding : *Seminar on Advances in Mathematics, Science and Engineering for Elementary School (SAMSES 2018)* yang diterbitkan pada *Journal of Physics: Conference Series*
b. ISBN/ ISSN : 1742-6596 (Online), 1742-6588 (Cetak)
c. Thn. Terbit, tempat : 2018, Yogyakarta
d. Alamat Repository PT/ Web Prosiding : <https://iopscience.iop.org/issue/1742-6596/1318/1>
e. Terindex di : Scopus

I. Kategori Publikasi Prosiding Ilmiah : ☐ Prosiding Internasional
(beri $\checkmark$ pada kategori yang tepat) ☐ Prosiding Nasional
☒ Prosiding Terindex Scopus

II. Hasil Penilaian Validasi :

No	Aspek	Uraian/ Komentar Penilaian
1	Indikasi Plagiasi	tidak terindikasi plagiasi
2	Linieritas	linier dengan penulis

III. Hasil Penilaian Peer Review :

Komponen yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah			Nilai Akhir yang Diperoleh
	Prosiding Internasional	Prosiding Nasional	Prosiding Terindex Scopus	
Kelengkapan dan kesesuaian unsur isi buku (10%)			3	2,96
Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)			9	8,92
Kecukupan dan kemutakhiran data/ informasi dan metodologi (30%)			9	8,97
Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)			9	8,93
Total = (100%)			30	29,78
Kontribusi Pengusul				11,91

Komentar/ Ulasan Peer Review :

Kelengkapan dan kesesuaian unsur	lengkap dan sesuai
Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan	pembahasan lengkap.
Kecukupan, kemutakhiran data dan metodologi	cukup dan mutakhir
Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit	penerbit terindeks SCOPUS

Madiun, 17 juni 2020

Penilai I

Dr. Ibadullah Malawi, M.Pd

NIDN : 0715056201

Unit Kerja : PPG - Universitas PGRI Madiun

Jabatan/Pangkat : Lektor Kepala

Bidang Ilmu : Pendidikan Guru Sekolah Dasar

LEMBAR
HASIL PENILAIAN SEJAWAT SEBIDANG ATAU PEER REVIEW
KARYA ILMIAH : PROSIDING

Judul Artikel : *Guided experiments book based on SETS (Science, Environment, Technology, and Society) to empower science literacy for elementary school students*

Jumlah Penulis : 2 Penulis (Pinkan Amita Tri Prasasti, Ivayuni Listiani)

Status Pengusul : Penulis Kedua

Identitas Prosiding :

- a. Judul Prosiding : *Seminar on Advances in Mathematics, Science and Engineering for Elementary School (SAMSES 2018)* yang diterbitkan pada *Journal of Physics: Conference Series*
- b. ISBN/ ISSN : 1742-6596 (Online), 1742-6588 (Cetak)
- c. Thn. Terbit, tempat : 2018, Yogyakarta
- d. Alamat Repository PT/ Web Prosiding : <https://iopscience.iop.org/issue/1742-6596/1318/1>
- e. Terindex di : Scopus

I. Kategori Publikasi Prosiding Ilmiah : ☐ Prosiding Internasional
 (beri $\checkmark$ pada kategori yang tepat) ☐ Prosiding Nasional
☒ Prosiding Terindex Scopus

II. Hasil Penilaian Validasi :

No	Aspek	Uraian/ Komentar Penilaian
1	Indikasi Plagiasi	minim plagiasi yang dibuktikan dengan hasil cek plagiasi
2	Linieritas	sesuai bidang penulis

III. Hasil Penilaian Peer Review :

Komponen yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah			Nilai Akhir yang Diperoleh
	Prosiding Internasional	Prosiding Nasional	Prosiding Terindex Scopus	
Kelengkapan dan kesesuaian unsur isi buku (10%)			3	2,89
Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)			9	8,94
Kecukupan dan kemutakhiran data/ informasi dan metodologi (30%)			9	8,92
Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)			9	8,96
Total = (100%)			30	29,71
Kontribusi Pengusul				11,88

Komentar/ Ulasan Peer Review :

Kelengkapan dan kesesuaian unsur	sesuai antara judul dengan latar belakang tujuan, metoda, hasil pembahasan serta kesimpulan
Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan	raghu yang ditulis sudah menjelaskan permasalahan dalam penelitian.
Kecukupan, kemutakhiran data dan metodologi	metodologi valid dan kesimpulan yang diambil sah.
Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit	Penerbit karya ini sudah baik dengan H index 70 SJR 0,227 dan berstandar 10P.

Madiun, 17 juni 2020

Penilai II

Elly's Mersina Mursidik, S.Pd., M.Pd

NIDN : 05038201

Unit Kerja : PGSD - Universitas PGRI Madiun

Jabatan/Pangkat : Lektor

Bidang Ilmu : Pendidikan Matematika