

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

Judul Karya Ilmiah : Revitalization of textbook integrating STEM learning to improve pre-service teacher professionalism
 Penulis : Rian Vebrianto, Mas'ud Zein, Zarkasih, Theresia Lidya Nova and Susilawati
 Jumlah Penulis : 5
 Status Pengusul : Penulis Pertama
 Kenaikan Pangkat dari : Penata (III/c), Lektor
 Identitas Jurnal Ilmiah : a. Judul Proseding : Journal of Physics: Conference Series
 b. ISBN/ISSN : 1742-6596
 c. Tahun Terbit : 2019
 d. Penerbit : IOP Publishing
 e. Jumlah halaman : 7
 f. Alamat Website : <https://iopscience.iop.org/article/10.1088/1742-6596/1175/1/012147/pdf>
 g. E-mail :

Kategori Publikasi Makalah : *Prosiding* Forum Ilmiah Internasional
 (beri ✓ pada kategori yang tepat)

Hasil Penilaian *Peer Review* :

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal <i>Prosiding</i> ()		Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional	Nasional	
a. Kelengkapan unsur isi makalah (10%)	1,3		1,3
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	3,8		3,8
c. Kecukupan dan kemutahiran data/informasi dan metodologi (30%)	3,8		3,8
d. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)	4,1		4,1
Total = (100%)	13		13
Nilai Pengusul = (60% x 13) = 7,8			7,8

Catatan Penilaian Buku oleh Reviewer:

Disarankan peneliti untuk mengukur efektivitas module STEM terhadap proses pembelajaran ke depannya

Pekanbaru, 8 Mei 2020
 Reviewer I,


Dr. Fitra Lestari N, ST, M.Eng
NIP. 19850616201101 1 016

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

Judul Karya Ilmiah : Revitalization of textbook integrating STEM learning to improve pre-service teacher professionalism
 Penulis : Rian Vebrianto, Mas'ud Zein, Zarkasih, Theresia Lidya Nova and Susilawati
 Jumlah Penulis : 5
 Status Pengusul : Penulis Pertama
 Kenaikan Pangkat dari : Penata (III/c), Lektor

Identitas Jurnal Ilmiah : a. Judul Proseding : Journal of Physics: Conference Series
 b. ISBN/ISSN : 1742-6596
 c. Tahun Terbit : 2019
 d. Penerbit : IOP Publishing
 e. Jumlah halaman : 7
 f. Alamat Website : <https://iopscience.iop.org/article/10.1088/1742-6596/1175/1/012147/pdf>
 g. E-mail :

Kategori Publikasi Makalah : *Prosiding* Forum Ilmiah Internasional
 (beri ✓ pada kategori yang tepat)

Hasil Penilaian *Peer Review* :

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal <i>Prosiding</i> ()		Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional	Nasional	
a. Kelengkapan unsur isi makalah (10%)	1,5		1,5
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	4,5		4,5
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	4,5		4,5
d. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)	4,5		4,5
Total = (100%)	15		15
Nilai Pengusul = (60% x 15) = 9			9

Catatan Penilaian Artikel oleh Reviewer:
 Artikel dalam proseding ini dipaparkan secara baik, dengan data dan informasi yang memadai

Pekanbaru, 16 Mei 2020
 Reviewer II,



Dr. Sukma Erni, M.Pd.
NIP. 19680515 199403 2 004