

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

Judul Karya Ilmiah : *Differences Between Quadratic Equations and Functions: Indonesian Preservice Secondary Mathematics Teachers' Views*

Jumlah Penulis : 3 orang

Status Pengusul : Penulis kedua

Identitas Prosiding :

- a. Judul Prosiding : Journal of Physics: Conference Series, Volume 948, 1st International Conference of Education on Sciences, Technology, Engineering, and Mathematics (ICE-STEM) 17–19 October 2017, Jakarta, Indonesia
- b. ISSN/ISBN : 1742 - 6596
- c. Thn. Terbit, Tempat : 2018, FKIP Uhamka
- d. Penerbit/ organizer : IOP Publishing Ltd
- e. Web Prosiding : <https://iopscience.iop.org/article/10.1088/1742-6596/948/1/012043>
- f. Terindex di : Scopus Q4 dan Scimagojr

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah : Prosiding Internasional
 (beri \checkmark pada kategori yang tepat) Prosiding Nasional
 Prosiding Terindex Scopus

I. Hasil Penilaian Validasi

No.	Aspek	Uraian/Komentar Penilaian
1.	Indikasi Plagiasi	Hasil uji Turnitin masih dalam batas yang wajar
2.	Linieritas	Topik penelitian yang dikaji sesuai dengan background peneliti

I. Hasil Penilaian Peer Review :

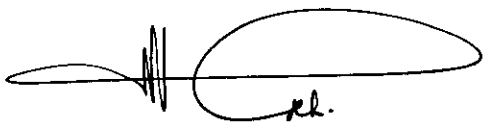
Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Prosiding (isi kolom yang sesuai)			Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Prosiding Internasional	Prosiding Nasional	Prosiding Terindex Scopus	
Kelengkapan dan Kesesuaian unsur isi Prosiding (10%)			3	2,5
Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)			9	8
Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)			9	7
Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)			9	8,5
Total = (100%)			30	26
Kontribusi pengusul:	$26 \times 20\% = 5,2$			5,2

Komentar/ Ulasan Peer Review:

Penelitian ini menggali tentang sudut pandang calon guru matematika terkait fungsi dan persamaan kuadrat. Hasil penelitian ini dapat memberikan sumbang sih Pengetahuan bagi Ilmu Pendidikan khususnya Matematika

Kelengkapan kesesuaian unsur	Unsur - unsur yang dikaji sesuai dengan pandangan calon guru matematika dalam upaya meningkatkan dan mengembangkan matematika untuk persiapan praktik mengajar
Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan	Pembahasan yang disajikan cukup di elaborasi dengan baik
Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi	Metodologi dan analisis data diwasukkan dalam kategori & sub kategori yang dibangun berdasarkan tanggapan tertulis responden penelitian
Kelengkapan unsur dan kualitas Penerbit	Bagus, karena disajikan / dipublikasikan pada prosiding terindeks scopus dan scimagojr.

Penilai 1 / 2



Rita Novita, M.pd

NIP/ NIDN : - / 0101118701
Unit kerja : Universitas Bina Bangsa Getsempena
Bidang Ilmu : Pendidikan Matematika
Jabatan akademik (KUM) : Lektor kepala (550)
Pendidikan terakhir : Magister (S2)

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

Judul Karya Ilmiah : *Differences Between Quadratic Equations and Functions: Indonesian Preservice Secondary Mathematics Teachers' Views*
 Jumlah Penulis : 3 orang
 Status Pengusul : Penulis kedua
 Identitas *Prosiding* :

- a. Judul *Prosiding* : Journal of Physics: Conference Series, Volume 948, 1st International Conference of Education on Sciences, Technology, Engineering, and Mathematics (ICE-STEM) 17–19 October 2017, Jakarta, Indonesia
- b. ISSN/ISBN : 1742 - 6596
- c. Thn. Terbit, Tempat : 2018, FKIP Uhamka
- d. Penerbit/ organizer : IOP Publishing Ltd
- e. Web *Prosiding* : <https://iopscience.iop.org/article/10.1088/1742-6596/948/1/012043>
- f. Terindex di : Scopus Q4 dan Scimagojr

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah : *Prosiding* Internasional
 (beri ✓ pada kategori yang tepat) *Prosiding* Nasional
 Prosiding Terindex Scopus

I. Hasil Penilaian Validasi

No.	Aspek	Uraian/Komentar Penilaian
1.	Indikasi Plagiasi	hasil uji turnitin masih dalam batas wajar
2.	Linieritas	topik penelitian yang dikaji sesuai dengan background peneliti

I. Hasil Penilaian *Peer Review* :

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal <i>Prosiding</i> (isi kolom yang sesuai)			Nilai Akhir Yang Diperoleh
	<i>Prosiding</i> Internasional	<i>Prosiding</i> Nasional	<i>Prosiding</i> Terindex Scopus	
Kelengkapan dan Kesesuaian unsur isi <i>Prosiding</i> (10%)				2,5
Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)				8
Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)				7
Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)				8,5
Total = (100%)				26
Kontribusi pengusul:	$26 \times 20\% = 5,2$			5,2
Komentar/ Ulasan <i>Peer Review</i> : Penelitian ini mengali tentang sudut pandang calon guru matematika terkait fungsi dan persamaan kuadrat. hasil penelitian ini dapat memberikan sumbangsib pengetahuan bagi ilmu pendidikan (matematika)				

<p>Kelengkapan kesesuaian unsur</p>	<p>unsur-unsur yang dikaji sesuai dengan pandangan calon guru matematika dalam upaya meningkatkan dan mengembangkan matematika untuk persiapan praktik mengajar</p>
<p>Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan</p>	<p>pembahasan yang disajikan cukup dielaborasi dengan baik.</p>
<p>Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi</p>	<p>metodologi dan analisis data dimasukkan kedalam kategori dan subkategori yang dibangun berdasarkan tanggapan penulis responden penelitian</p>
<p>Kelengkapan unsur dan kualitas Penerbit</p>	<p>Bagus karena dipublikasikan pada prosiding scopus dan Scimagogr.</p>

Penilai 1 / 2



NIP/ NID : 198506222012121001/ 22068503

Unit kerja : Universitas Riau

Bidang Ilmu : Didaktik Matematika

Jabatan akademik (KUM) : Lektor (300)

Pendidikan terakhir : Doktor

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

Judul Jurnal Ilmiah (artikel) : Differences between quadratic equations and functions: Indonesian pre-service secondary mathematics teachers' views
Jumlah Penulis Jurnal Ilmiah : 3 orang
Status Pengusul : Penulis Pendamping-1

Hasil Penilaian Peer Review

PENILAIAN JURNAL ILMIAH		
REVIEWER 1	REVIEWER 2	JUMLAH RATA-RATA
5,20	5,20	5,20
Kesimpulan: Nilai Pengusul = $\frac{5,20+5,20}{2} = 5,20$		