

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

Judul Artikel Ilmiah : Primary school teachers' beliefs and knowledge about mathematical problem solving and their performance in a problem-solving task

Penulis Artikel Ilmiah : Dr. Tatag Yuli Eko Siswono, M.Pd (ketua dari 4 orng penulis)

Identitas Jurnal Ilmiah :

a. Nama Jurnal : World Transaction on Engineering and Technology Education (Q3)

b. Nomor/Volume/Hal : 2/15/, Hal: 126-131, ISSN: 14462257

c. Edisi (bulan/tahun) : 2017

d. Penerbit : WIETE

e. Jumlah halaman : 5 halaman

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah : ☒ Jurnal Ilmiah Internasional Bereputasi
 (beri v pada kategori yang tepat) ☐ Jurnal Ilmiah Internasional
☐ Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi
☐ Jurnal Ilmiah Nasional Tidak Terakreditasi
☐ Jurnal Ilmiah Nasional Terindeks DOAJ dll.

I. Hasil Penilaian Validasi :

No.	ASPEK	URAIAN/KOMENTAR PENILAIAN
1.	Indikasi Plagiasi 19	Tidak terdapat indikasi plagiasi
2.	Linieritas	Sesuai dengan bidang ilmu pend matematika.

II. Hasil Penilaian Peer Review :

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah (isikan di kolom yang sesuai)					Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internas. Bereputasi (Maks. 40)	Internasio- nal (Maks. 30)	Nasional Terakred. (Maks. 25)	Nasional Tidak Terakred. (Maks. 10)	Nasional Terindeks DOAJ dll. (Maks. 15/20)	
Kelengkapan dan kesesuaian unsur isi jurnal (10%)	4					3,2
Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	12					7,2
Kecukupan dan kemutakhiran data/ informasi dan metodologi (30%)	12					6,0
Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)	12					8,4
Total = (100%)	40					24,8
Kontribusi Pengusul (Penulis Pertama/Anggota/Utama)	60% (24)					14,88

KOMENTAR/ULASAN PEER REVIEW

*Kelengkapan dan kesesuaian unsur	Lengkap sesuai unsur artikel IMRAD.
*Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan	- Lingkup Pendidikan Matematika - Cukup dalam pembahasan thd hasil & teori
*Kecukupan & kemutakhiran data & metodologi	- Cukup mutakhir, sumber primer yang distasi - Kurang menguraikan novelty
*Kelengkapan unsur & kualitas penerbit	Jurnal Online, Scimago Q3, ada ISSN, internasional (SJREF, 3) - Fokus multidisiplin lebih ke Engineering / Teknologi

Palembang,
 Reviewer 1,

Desember 2018



Nama : Prof. Dr. H. Zulkardi, M.I. Komp., M.Sc.
 NIP : 196104201986031002
 Unit kerja : FKIP Universitas Sriwijaya Palembang
 Bidang Ilmu : Pendidikan Matematika
 Jabatan/Pangkat : Guru Besar / Pembina Utama Muda (IV/d)

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

Judul Artikel Ilmiah : Primary school teachers' beliefs and knowledge about mathematical problem solving and their performance in a problem-solving task

Penulis Artikel Ilmiah : Dr. Tatag Yuli Eko Siswono, M.Pd (ketua dari 4 orng penulis)

Identitas Jurnal Ilmiah :

- a. Nama Jurnal : World Transaction on Engineering and Technology Education (Q3)
- b. Nomor/Volume/Hal : 2/15/, Hal: 126-131, ISSN: 14462257
- c. Edisi (bulan/tahun) : 2017
- d. Penerbit : WIETE
- e. Jumlah halaman : 5 halaman

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah : ☒ Jurnal Ilmiah Internasional Bereputasi
(beri v pada kategori yang tepat) ☐ Jurnal Ilmiah Internasional
☐ Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi
☐ Jurnal Ilmiah Nasional Tidak Terakreditasi
☐ Jurnal Ilmiah Nasional Terindeks DOAJ dll.

I. Hasil Penilaian Validasi :

No.	ASPEK	URAIAN/KOMENTAR PENILAIAN
1.	Indikasi Plagiasi	tidak ada
2.	Linieritas	linier

II. Hasil Penilaian Peer Review :

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah (isikan di kolom yang sesuai)					Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internas. Bereputasi (Maks. 40)	Internasio-nal (Maks. 30)	Nasional Terakred. (Maks. 25)	Nasional Tidak Terakred. (Maks. 10)	Nasional Terindeks DOAJ dll. (Maks. 15/20)	
	$0,6 \times 40 = 24$					
Kelengkapan dan kesesuaian unsur isi jurnal (10%)	2,4					2
Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	7,2					7
Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	7,2					7
Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)	7,2					7
Total = (100%)	29					23
Kontribusi Pengusul (Penulis Pertama/Anggota/Utama)						
KOMENTAR/ULASAN PEER REVIEW						
*Kelengkapan dan kesesuaian unsur	baik					
*Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan	baik					
*Kecukupan & kemutakhiran data & metodologi	baik					
*Kelengkapan unsur & kualitas penerbit	format tabel harus sesuai aturan buku publikasi					

Makasar,
Reviewer 2,

Nama : Prof. Dr. Abdül Rahman, M.Pd.
NIP : 196204171988031001
Unit kerja : FMIPA UNM Makasar
Bidang Ilmu : Pendidikan Matematika
Jabatan/Pangkat : Guru Besar / Pembina Utama Madya (IV/d)

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

Judul Artikel Ilmiah : Primary school teachers' beliefs and knowledge about mathematical problem solving and their performance in a problem-solving task

Penulis Artikel Ilmiah : Dr. Tatag Yuli Eko Siswono, M.Pd (ketua dari 4 orng penulis)

Identitas Jurnal Ilmiah :

- a. Nama Jurnal : World Transaction on Engineering and Technology Education (Q3)
- b. Nomor/Volume/Hal : 2/15/, Hal: 126-131, ISSN: 14462257
- c. Edisi (bulan/tahun) : 2017
- d. Penerbit : WIETE
- e. Jumlah halaman : 5 halaman

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah : ☒ Jurnal Ilmiah Internasional Bereputasi
(beri √ pada kategori yang tepat)

☐ Jurnal Ilmiah Internasional
☐ Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi
☐ Jurnal Ilmiah Nasional Tidak Terakreditasi
☐ Jurnal Ilmiah Nasional Terindeks DOAJ dll.

I. Hasil Penilaian Validasi :

No.	ASPEK	URAIAN/KOMENTAR PENILAIAN
1.	Indikasi Plagiasi	18% linear
2.	Linieritas	

II. Hasil Penilaian Peer Review :

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah (isikan di kolom yang sesuai)					Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internas. Bereputasi (Maks. 40)	Internasio-nal (Maks. 30)	Nasional Terakred. (Maks. 25)	Nasional Tidak Terakred. (Maks. 10)	Nasional Terindeks DOAJ dll. (Maks. 15/20)	
Kelengkapan dan kesesuaian unsur isi jurnal (10%)	4					
Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	10					
Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	11					
Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)	11					
Total = (100%)	36					
Kontribusi Pengusul (Penulis Pertama/Anggota/Utama)	60% x 36					21,6
KOMENTAR/ULASAN PEER REVIEW						
*Kelengkapan dan kesesuaian unsur	Baik					
*Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan	Cukup Baik					
*Kecukupan & kemutakhiran data & metodologi	Cukup Baik					
*Kelengkapan unsur & kualitas penerbit	Baik					

Surabaya, 31-03-2018
Reviewer 1,


Nama : Prof. Drs. I. Ketut Budayasa, Ph.D.
NIP : 195712041994021001
Unit kerja : Jurusan Matematika FMIPA UNESA
Bidang Ilmu : Matematika Diskrit (Teori Graf)
Jabatan/Pangkat : Guru Besar / Pembina Utama (IV/e)

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

Judul Artikel Ilmiah : Primary school teachers' beliefs and knowledge about mathematical problem solving and their performance in a problem-solving task

Penulis Artikel Ilmiah : Dr. Tatag Yuli Eko Siswono, M.Pd (ketua dari 4 orng penulis)

Identitas Jurnal Ilmiah :

- a. Nama Jurnal : World Transaction on Engineering and Technology Education (Q3)
- b. Nomor/Volume/Hal : 2/15/, Hal: 126-131, ISSN: 14462257
- c. Edisi (bulan/tahun) : 2017
- d. Penerbit : WIETE
- e. Jumlah halaman : 5 halaman

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

- ☒ Jurnal Ilmiah Internasional Bereputasi
- ☐ Jurnal Ilmiah Internasional
- ☐ Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi
- ☐ Jurnal Ilmiah Nasional Tidak Terakreditasi
- ☐ Jurnal Ilmiah Nasional Terindeks DOAJ dll.

I. Hasil Penilaian Validasi :

No.	ASPEK	URAIAN/KOMENTAR PENILAIAN
1.	Indikasi Plagiasi	
2.	Linieritas	linier

II. Hasil Penilaian Peer Review :

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah (isikan di kolom yang sesuai)					Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internas. Bereputasi (Maks. 40)	Internasio-nal (Maks. 30)	Nasional Terakred. (Maks. 25)	Nasional Tidak Terakred. (Maks. 10)	Nasional Terindeks DOAJ dll. (Maks. 15/20)	
Kelengkapan dan kesesuaian unsur isi jurnal (10%)	3,2					
Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	11,4					
Kecukupan dan kemitakhiran data/ informasi dan metodologi (30%)	11,2					
Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)	11,2					
Total = (100%)	37				63 x 37 = 222.	
Kontribusi Pengusul (Penulis Pertama/Anggota/Utama)	Penulis pertama					
KOMENTAR/ULASAN PEER REVIEW						
*Kelengkapan dan kesesuaian unsur						
*Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan						
*Kecukupan & kemitakhiran data & metodologi						
*Kelengkapan unsur & kualitas penerbit						

Surabaya,
 Reviewer 2,

08-4-2018

Nama : Prof. Dr. Mega Teguh Budiarto
 NIP : 195212241980031008
 Unit kerja : Jurusan Matematika FMIPA UNESA
 Bidang Ilmu : Pendidikan Matematika
 Jabatan/Pangkat : Guru Besar / Pembina Utama Madya (IV/d)