

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

Judul Artikel Ilmiah : Students' Spatial Performance: Cognitive Style and Sex Differences
 Penulis Artikel Ilmiah : Dr. Tatag Yuli Eko Siswono, M.Pd (anggota dari 3 orang penulis)
 Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : Journal of Physics :Conference Series 947 (2018) 012014
 b. Nomor/Volume/Hal : 947, Hal: 1-7, doi: 10.1088/1742-6596/947/1/012014
 c. Edisi (bulan/tahun) : 2018
 d. Penerbit : IOP Publishing
 e. Jumlah halaman : 7 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 23	Tidak ada indikasi plagiasi
2.	Linieritas	Linear

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				1,5
Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)		9				4,5
Kecukupan dan kemutakhiran data/ informasi dan metodologi (30%)		9				4,5
Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)		9				7
Total = (100%)		30				17,5
Kontribusi Pengusul (Penulis Pertama/Anggota/Utama)		20%				3,5
KOMENTAR/ULASAN PEER REVIEW						
*Kelengkapan dan kesesuaian unsur	Cukup lengkap dan sesuai unsur. Konten isi jurnal					
*Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan	Linear. Kurang dalam pembahasan.					
*Kecukupan & kemutakhiran data & metodologi	Cukup mutakhir tapi kurang sumber primer. Metode deskriptif. Tidak ada novelty.					
*Kelengkapan unsur & kualitas penerbit	Cukup lengkap dan berkualitas. Terindeks Scopus Online.					

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 : Students' Spatial Performance: Cognitive Style and Sex Differences
 Penulis Artikel Ilmiah : Dr. Tatag Yuli Eko Siswono, M.Pd (anggota dari 3 orang penulis)
 Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : Journal of Physics :Conference Series 947 (2018) 012014
 b. Nomor/Volume/Hal : 947, Hal: 1-7, doi: 10.1088/1742-6596/947/1/012014
 c. Edisi (bulan/tahun) : 2018
 d. Penerbit : IOP Publishing
 e. Jumlah halaman : 7 halaman

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah : ☐ 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	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)	
Kelengkapan dan kesesuaian unsur isi jurnal (10%)		0,6				0,4
Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)		1,8				1,5
Kecukupan dan kemutakhiran data/ informasi dan metodologi (30%)		1,8				1,5
Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)		1,8				1,4
Total = (100%)		6				4,8
Kontribusi Pengusul (Penulis Pertama/Anggota/Utama)						
KOMENTAR/ULASAN PEER REVIEW						
*Kelengkapan dan kesesuaian unsur	sesuai / MRAAP					
*Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan	sesuai bidg ilmu pendidikan matematika					
*Kecukupan & kemutakhiran data & metodologi	2 dari 13 rujukan mutakhir					
*Kelengkapan unsur & kualitas penerbit	Online dan Segit					

Makasar,
 Reviewer 2,

Nama : Prof. Dr. Abdul 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 : Students' Spatial Performance: Cognitive Style and Sex Differences
 Penulis Artikel Ilmiah : Dr. Tatag Yuli Eko Siswono, M.Pd (anggota dari 3 orang penulis)
 Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : Journal of Physics :Conference Series 947 (2018) 012014
 b. Nomor/Volume/Hal : 947, Hal: 1-7, doi: 10.1088/1742-6596/947/1/012014
 c. Edisi (bulan/tahun) : 2018
 d. Penerbit : IOP Publishing
 e. Jumlah halaman : 7 halaman

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

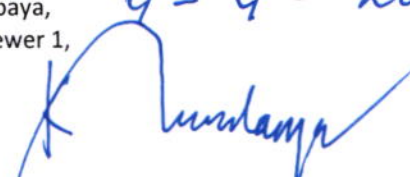
- ☒ Jurnal Ilmiah Internasional Bereputasi
- ☒ Jurnal Ilmiah Internasional
- ☐ Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi
- ☐ Jurnal Ilmiah Nasional Tidak Terakreditasi
- ☐ Jurnal Ilmiah Nasional Terindeks DOAJ dll.

I. Hasil Penilaian Validasi :

No.	ASPEK	URAIAN/KOMENTAR PENILAIAN
1.	Indikasi Plagiasi	23% 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%)		2				
Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)		7				
Kecukupan dan kemutakhiran data/ informasi dan metodologi (30%)		7				
Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)		5				
Total = (100%)		21				
Kontribusi Pengusul (Penulis Pertama/Anggota/Utama)	$\frac{1}{2} \times 40\% \times 21$					4,2
KOMENTAR/ULASAN PEER REVIEW						
*Kelengkapan dan kesesuaian unsur	Cukup Baik					
*Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan	Cukup Baik					
*Kecukupan & kemutakhiran data & metodologi	Baik					
*Kelengkapan unsur & kualitas penerbit	Cukup					

Surabaya, 4 - 4 - 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)

17

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

Judul Artikel Ilmiah : Students' Spatial Performance: Cognitive Style and Sex Differences
 Penulis Artikel Ilmiah : Dr. Tatag Yuli Eko Siswono, M.Pd (anggota dari 3 orang penulis)
 Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : Journal of Physics :Conference Series 947 (2018) 012014
 b. Nomor/Volume/Hal : 947, Hal: 1-7, doi: 10.1088/1742-6596/947/1/012014
 c. Edisi (bulan/tahun) : 2018
 d. Penerbit : IOP Publishing
 e. Jumlah halaman : 7 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%)		2,8				
Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)		8,4				
Kecukupan dan kemutakhiran data/ informasi dan metodologi (30%)		8,6				
Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)		8,2				
Total = (100%)		28			20% x 28 = 5,6	
Kontribusi Pengusul (Penulis Pertama/Anggota/Utama)		anggota				
KOMENTAR/ULASAN PEER REVIEW						
*Kelengkapan dan kesesuaian unsur						
*Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan						
*Kecukupan & kemutakhiran data & metodologi						
*Kelengkapan unsur & kualitas penerbit						

Surabaya,
 Reviewer 2,

26-4-2018

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)