

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

Judul Artikel Ilmiah : Students' Metacognitive Activities In Solving The Combinatorics Problem: The Experience Of Students With Holist-Serialist Cognitive Style

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) 012072

b. Nomor/Volume/Hal : 947, Hal: 1-7, doi: 10.1088/1742-6596/947/1/012072

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 20	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				6
Total = (100%)		30				16,5
Kontribusi Pengusul (Penulis Pertama/Anggota/Utama)		20				3,3
KOMENTAR/ULASAN PEER REVIEW						
*Kelengkapan dan kesesuaian unsur	Cukup lengkap dan sesuai isi dan judul					
*Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan	Luas, tapi kurang dalam pembahasan.					
*Kecukupan & kemutakhiran data & metodologi	kurang up to date. metode test. Tidak ada novelty					
*Kelengkapan unsur & kualitas penerbit	Cukup berkualitas. Terindeks scopus, Q3 & Scimago.					

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' Metacognitive Activities In Solving The Combinatorics Problem: The Experience Of Students With Holist-Serialist Cognitive Style

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) 012072

b. Nomor/Volume/Hal : 947, Hal: 1-7, doi: 10.1088/1742-6596/947/1/012072

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	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%)		1,8 = 0,6				1,6 = 0,4
Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)		5,4 = 1,8				5,2 = 1,4
Kecukupan dan kemutakhiran data/ informasi dan metodologi (30%)		5,4 = 1,8				5,1 = 1,2
Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)		5,4 = 1,8				5,1 = 1,5
Total = (100%)		18 = 6				17 = 4,5
Kontribusi Pengusul (Penulis Pertama/Anggota/Utama)						
KOMENTAR/ULASAN PEER REVIEW						
*Kelengkapan dan kesesuaian unsur	sesuai lampir					
*Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan	sesuai bid ilmu					
*Kecukupan & kemutakhiran data & metodologi	terdapat 2 rujukan mutakhir (10 tahun terakhir) dari Brgid					
*Kelengkapan unsur & kualitas penerbit	online dan steps					

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' Metacognitive Activities In Solving The Combinatorics Problem: The Experience Of Students With Holist-Serialist Cognitive Style

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) 012072

b. Nomor/Volume/Hal : 947, Hal: 1-7, doi: 10.1088/1742-6596/947/1/012072

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	20% 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%)		8				
Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)		5				
Total = (100%)		22				
Kontribusi Pengusul (Penulis Pertama/Anggota/Utama)		40% x 22 : 2				4,4
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, 3-4-2018
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)

12

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

Judul Artikel Ilmiah : Students' Metacognitive Activities In Solving The Combinatorics Problem: The Experience Of Students With Holist-Serialist Cognitive Style

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) 012072

b. Nomor/Volume/Hal : 947, Hal: 1-7, doi: 10.1088/1742-6596/947/1/012072

c. Edisi (bulan/tahun) : 2018

d. Penerbit : IOP Publishing

e. Jumlah halaman : 7 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	
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%)		3,4				
Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)		8,2				
Kecukupan dan kemutakhiran data/ informasi dan metodologi (30%)		8,2				
Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)		8,2				
Total = (100%)		27,2				
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,

24-4-2018

[Signature]

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)