

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

Judul Artikel Ilmiah : Refractive Thinking Profile In Solving Mathematical Problem
Reviewed from Students Math Capability

Penulis Artikel Ilmiah : Rooselyna Ekawati, Ph.D. (sebagai anggota dari 3 orang penulis)

Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : IOP Conf. Series: Journal of Physics: Conf. Series
b. Nomor/Volume/Hal : Hal: 1-6
c. Edisi (bulan/tahun) : 947 (2018) 012022 doi :10.1088/1742-6596/947/1/012022
d. Penerbit : IOP Publising
e. Jumlah halaman : 6 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	12 %
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%)		2				0,4
Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)		5				1
Kecukupan dan kemutakhiran data/ informasi dan metodologi (30%)		9				1,8
Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)		7				1,4
Total = (100%)		23				4,6
Kontribusi Pengusul (Penulis Pertama/Anggota/Utama)	Anggota dari 3 penulis					
KOMENTAR/ULASAN PEER REVIEW						
*Kelengkapan dan kesesuaian unsur	Sesuai & Sesuai					
*Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan	simpulan yg ditaruh terlalu umum					
*Kecukupan & kemutakhiran data & metodologi	Baik					
*Kelengkapan unsur & kualitas penerbit	Sesuai & Baik					

Surabaya, 27-06-2018
Reviewer 1,

Prof. Dr. Siti Maghfirotn Amin, M.Pd.
NIP. 195005311974032001
Unit kerja : Jurusan Matematika FMIPA UNESA
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 : Refractive Thinking Profile In Solving Mathematical Problem
Reviewed from Students Math Capability

Penulis Artikel Ilmiah : Rooselyna Ekawati, Ph.D. (sebagai anggota dari 3 orang penulis)

Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : IOP Conf. Series: Journal of Physics: Conf. Series
b. Nomor/Volume/Hal : Hal: 1-6
c. Edisi (bulan/tahun) : 947 (2018) 012022 doi :10.1088/1742-6596/947/1/012022
d. Penerbit : IOP Publising
e. Jumlah halaman : 6 halaman

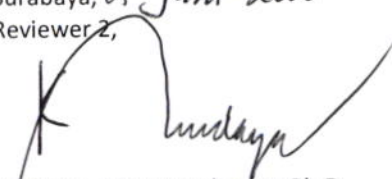
Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah : ☒ Jurnal Ilmiah Internasional Bereputasi
(beri ✓ pada kategori yang tepat) ☒ Jurnal Ilmiah Internasional
☐ Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi
☐ Jurnal Ilmiah Nasional Tidak Terakreditasi
☐ Jurnal Ilmiah Nasional Terindeks DOAJ dll.

I. Hasil Penilaian Validasi :

No.	ASPEK	URAIAN/KOMENTAR PENILAIAN
1.	Indikasi Plagiasi	12% 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%)		1,5				
Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)		4,5				
Kecukupan dan kemutakhiran data/ informasi dan metodologi (30%)		4,5				
Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)		6,5				
Total = (100%)		17				
Kontribusi Pengusul (Penulis Pertama/Anggota/Utama)		$\frac{1}{2} \times 40\% \times 17 = 3,4$				3,4
KOMENTAR/ULASAN PEER REVIEW						
*Kelengkapan dan kesesuaian unsur						
*Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan						
*Kecukupan & kemutakhiran data & metodologi						
*Kelengkapan unsur & kualitas penerbit						

Surabaya, 25 Juni 2018
Reviewer 2,

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)