

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

Judul Artikel Ilmiah : Accurate local magnitude prediction for small to moderate earthquakes using rapid calculations of *P*-wave dominant period.

Penulis Artikel Ilmiah : **Tjipto Prastowo, Ph.D** (Ketua dari 5 orang penulis)

Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : **Jurnal of Science and Science Education (JoSSE)**

Laman/URL : <http://ejournal.uksw.edu/josse/article/view/1458/802>

b. Nomor/Volume/Hal : 2/1/Hal: 15-20, ISSN: 2598-3830

c. Edisi (bulan/tahun) : 2017

d. Penerbit : FSM, UKSW

e. Jumlah halaman : 6 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 indikasi plagiasi
2.	Linieritas	Sesuai dengan bidang keahlian pengusul

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		1
Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)				3		3
Kecukupan dan kemutakhiran data/ informasi dan metodologi (30%)				3		3
Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)				3		2
Total = (100%)				10		9
Kontribusi Pengusul (Penulis Pertama/Anggota/Utama)				60%x9		5,4
KOMENTAR/ULASAN PEER REVIEW						
*Kelengkapan dan kesesuaian unsur	Karya tulis ini dipublikasikan pada jurnal nasional berbahasa Inggris, semua unsur telah lengkap dan sesuai kaidah penulisan.					
*Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan	Materi paper disampaikan cukup jelas, dan memperlihatkan kontribusinya secara keilmuan sebagai kajian konfirmasi teoritik.					
*Kecukupan & kemutakhiran data & metodologi	Unsur ketercukupan data dan kemutakhiran cukup pada saat itu dengan metode kajian analisis dan kualitatif yang memadai					
*Kelengkapan unsur & kualitas penerbit	Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit telah sesuai dengan format OJS-PKP. Jurnal belum terakreditasi dan atau terindeks saintifik nasional dan internasional					

Yogyakarta, 5 Mei 2020
 Reviewer 2,



Nama : Prof. Dr. Sismanto, M.Si
 NIP : 196002051988031002
 Unit Kerja : Jurusan Fisika, FMIPA UGM
 Bidang Ilmu : Fisika, Geofisika
 Jabatan/Pangkat : Guru Besar / Pembina Utama Madya (IV/d)

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

Judul Artikel Ilmiah : Accurate local magnitude prediction for small to moderate earthquakes using rapid calculations of *P*-wave dominant period.

Penulis Artikel Ilmiah : **Tjipto Prastowo, Ph.D** (Ketua dari 5 orang penulis)

Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : **Jurnal of Science and Science Education (JoSSE)**

Laman : <http://ejournal.uksw.edu/josse/article/view/1458/802>

b. Nomor/Volume/Hal : 2/1/Hal: 15-20, ISSN: 2598-3830

c. Edisi (bulan/tahun) : 2017

d. Penerbit : FSM, UKSW

e. Jumlah halaman : 6 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	Taka da 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%)				1		1
Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)				3		3
Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)				3		2.5
Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)				3		3
Total = (100%)				10		9.5
Kontribusi Pengusul (Penulis Pertama/Anggota/Utama)				Penulis pertama dari 5 orang.		5.7
KOMENTAR/ULASAN PEER REVIEW						
*Kelengkapan dan kesesuaian unsur	Unsur sesuai dan lengkap					
*Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan	Ruang lingkup sesuai dan pembahasan sudah mengaitkan dengan hasil penelitian terdahulu.					
*Kecukupan & kemutakhiran data & metodologi	Data dan metodologi cukup, Kemutakhiran informasi mutakhir, namun jumlahnya kurang.					
*Kelengkapan unsur & kualitas penerbit	Artikel pada Jurnal ilmiah nasional.					

Surabaya, 08 November 2019

Reviewer 1,

Nama : Prof. Dr. Budi Jatmiko, M.Pd

NIP : 196008221985031003

Unit Kerja : Jurusan Fisika FMIPA Unesa

Bid. Ilmu : Pendidikan Fisika Zat Padat

Jabatan/Pangkat : Guru Besar / Pembina Utama Madya (IV/d)