

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

Judul Artikel Ilmiah : Validation of Joko Tingkir software using tsunami importance
 Penulis Artikel Ilmiah : **Tjipto Prastowo, Ph.D** (Anggota dari 3 orang penulis)
 Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : **Science of Tsunami Hazards (Q4-SJR = 0,20)**
 Laman/URL : <http://tsunamisociety.org/STHV0134N3Y2015.pdf>
 b. Nomor/Volume/Hal : 3/34/Hal: 189-198, ISSN: 8755-6839
 c. Edisi (bulan/tahun) : 2015
 d. Penerbit : Tsunami Society International
 e. Jumlah halaman : 10 halaman

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah : ☒ V 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 terindikasi 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%)	4					4
Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	12					12
Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	12					12
Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)	12					10
Total = (100%)	40					38
Kontribusi Pengusul (Penulis Pertama/Anggota/Utama)	(40 %x38)/ 2 penulis					7,6
KOMENTAR/ULASAN PEER REVIEW						
*Kelengkapan dan kesesuaian unsur	Karya tulis ini dipublikasikan pada jurnal internasional telah memenuhi kaidah ilmiah internasional, semua unsur telah lengkap dan sesuai kaidah penulisan.					
*Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan	Materi paper disampaikan cukup jelas, dapat dimengerti dan runtut. Hasilnya dibahas cukup mendalam dan mampu memperlihatkan kontribusinya secara keilmuan.					
*Kecukupan & kemutakhiran data & metodologi	Unsur ketercukupan data terpenuhi dan mutakhir pada saat itu dengan metode kajian yang memadai. Paper ini telah menghasilkan kajiannya hingga tuntas sebagai studi kasus.					
*Kelengkapan unsur & kualitas penerbit	Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit telah sesuai dengan format OJS-PKP, semua unsur di Jurnal tersebut dapat dilacak, para editornya sesuai dengan keahliannya. Jumlah artikel dan regularitas dalam suatu terbitan wajar. Terindex scopus Q4-SJR = 0,21					

Yogyakarta, 28 April 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 : Validation of Joko Tingkir software using tsunami importance
 Penulis Artikel Ilmiah : **Tjipto Prastowo, Ph.D** (Anggota dari 3 orang penulis)
 Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : **Science of Tsunami Hazards (Q3-SJR = 0,31)**
 Laman/URL : <http://www.geomatejournal.com/articles/2018/15/49>
 b. Nomor/Volume/Hal : 3/34/Hal: 189-198, ISSN: 8755-6839
 c. Edisi (bulan/tahun) : 2015
 d. Penerbit : Tsunami Society International
 e. Jumlah halaman : 10 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	Tak ada 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%)	4					4
Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	12					12
Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	12					10
Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)	12					6
Total = (100%)	40					32
Kontribusi Pengusul (Penulis Pertama/Anggota/Utama)	Penulis anggota dari 3 orang					6.4
KOMENTAR/ULASAN PEER REVIEW						
*Kelengkapan dan kesesuaian unsur	Unsur sesuai dan lengkap					
*Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan	Ruang lingkup sesuai dan pembahasan cukup dalam dan sudah mengaitkan dengan hasil penelitian terdahulu dan teori yang ada.					
*Kecukupan & kemutakhiran data & metodologi	Data dan metodologi cukup, 30% Referensi lebih dari 10 tahun dan jumlahnya kurang.					
*Kelengkapan unsur & kualitas penerbit	Journal Internasional bereputasi H index 12; sjr 0.21; Q4; from 2007 to present.					

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)