

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

Judul karya ilmiah (artikel) : Design Of Real-Time Seismic Amplitude Measurement (RSAM) System Using Geophone as the Detection of Seismic Vibration

Jumlah Penulis : 4 Orang

Nama Penulis : Umi Salamah, Apik Rusdiarna I.P, Qonitatul Hidayah, Aji Nur Rizki

Status Pengusul : ~~Penulis Tunggal~~/Penulis pertama/penulis ke-3-/Penulis korespondensi **

Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : Jurnal Migasian
 b. No ISSN : 2615-6695
 c. Vol, No, Bulan, Tahun : Vol.3 No.2: 21-24, Desember 2019
 d. Penerbit : LPPM AKAMIGAS BALONGAN
 e. DOI artikel (jika ada) : <http://dx.doi.org/10.36601/jurnal-migasian.v3i2.83>
 f. Alamat web jurnal : <https://ojs.akamigasbalongan.ac.id/index.php/jurnal-migasian>
 g. Terindeks Scimagojr/Thomson Reuter ISI Knowledge atau di...**

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah : Jurnal Ilmiah Internasional/Int. Bereputasi**

(beri v pada kategori yang tepat) Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi

Jurnal Ilmiah Nasional/ Nasional Terindeks di DOAJ, CABI, COPERNICUS**

Hasil Penilaian Peer Review :

Komponen yang dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah (isikan di kolom yang sesuai)					Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional Bereputasi	Internasional	Nasional Terakreditasi	Nasional Tidak Terakreditasi	Nasional Terindeks DOAJ dll	
a. Kelengkapan unsur isi artikel (10%)			2,5			2,5
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)			7,5			7
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)			7,5			7
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/jurnal (30%)			7,5			6,5
Total = (100%)			25			23
Nilai Pengusul			15			13,8
Komentar Peer Review	<p>1. Tentang kelengkapan dan kesesuaian unsur : Telah memenuhi kelengkapan dan kesesuaian unsur penulisan dan penelitian ilmiah</p> <p>2. Tentang ruang lingkup & kedalaman pembahasan : Peneliti merancang sistem RSAM menggunakan sensor geophone u/mendeteksi getaran seismik. Perlu ditambahkan penjelasan RSAM apa sajakah yang sudah ada selama ini.</p> <p>3. Kecukupan dan kemutakhiran data serta metodologi :</p>					

	<p>Data dihasilkan dari pengujian RSAM geophone dengan memberikan frekuensi tes 10 Hz, 30 Hz dan 50 Hz. Masih perlu dilakukan uji validasi /akurasi RSAM. geophone</p> <p>4. Kelengkapan unsur kualitas penerbit :</p> <p>Website jurnal tidak bisa diakses, silahkan dicek penulisan!</p> <p>5. Indikasi plagiasi :</p> <p>Tidak terdapat indikasi plagiasi</p> <p>6. Kesesuaian bidang ilmu :</p> <p>Sudah sesuai dengan keilmuan peneliti</p>
--	--

Yogyakarta, 21 Februari 2023
Reviewer 1 *



Nama Nursyiva Irsalinda, S.Si., M.Sc.
NID. 60150808
Bidang Ilmu Matematika
Jabatan Akademik Lektor
Unit Kerja S1 Matematika

*dinilai oleh dua Reviewer secara terpisah
** coret yang tidak perlu
*** nasional/ terindeks di DOAJ, CABI, Copernicus