

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

Judul Artikel : **Changes of the Geomagnetic Signals Linked to Tohoku Earthquake on March 11th 2011; Hal : 251-258**
 Ilmiah
 Jumlah Penulis : 4 orang
 Status Pengusul : penulis pertama / penulis keempat- / penulis korespondensi**
 Identitas Jurnal : a. Nama Jurnal : **International Journal of Technology (IjTech)**
 Ilmiah b. Nomor ISSN : ISSN: 2086-9614
 c. Vol., No., Bulan, Tahun : Vol 5 , No 3, Desember 2014
 d. Penerbit : Fakultas Teknik Universitas Indonesia
 e. Terindex di : Scopus
 f. Alamat Web Jurnal : <https://ijtech.eng.ui.ac.id/download/article/1315>

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah
 (beri tanda ✓ 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	Similarity Index	21 %
2	Indikasi Plagiasi	Tidak ada indikasi plagiasi walaupun nilai Turnitinnya 21%
3	Linearitas	Linear dari sisi komputasi

II. Hasil Penilaian Peer Review

Komponen yang dinilai	Nilai Maksimum (Isikan di kolom yang sesuai)					Nilai Akhir yang Diperoleh
	Internasional bereputasi rerindeks database internasional bereputasi memiliki faktor dampak (Maks. 40)	Internasional terindeks database internasional bereputasi tidak memiliki faktor dampak (Maks. 30)	Internasional tidak terindeks database internasional bereputasi & tidak memiliki faktor dampak (Maks. 20)	Nasional Tidak Terakreditasi (Maks 25)	Nasional Tidak Terakreditasi (Maks 10)	
i. Kelengkapan unsur isi artikel (10%)	4					3.5
j. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	12					11
k. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	12					10
l. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan jurnal (30%)	12					11
Total (100%)	40					35.5
Kontribusi pengusul (Penulis Pertama/Anggota Utama)	$35.5 \times 0.4 / 3 = 4.73$					
KOMENTAR/ULASAN PEER REVIEW						
Kelengkapan dan Kesesuaian Unsur	Sangat sesuai					
Ruang Lingkup & Kedalaman Pembahasan	Sesuai dengan keilmuan					
Kecukupan dan Kemutakhiran Data dan Metodologi	Didukung oleh pustaka dalam 10 tahun terakhir sebelum diterbitkan					
Kelengkapan Unsur Kualitas Penerbit	Diterbitkan oleh Universitas Indonesia					

Mataram, . 6 April 2023
 Penilai I

Prof. Dr. Eng. I Gede Pasek Suta Wijaya, ST., MT.
 NIP. 19731130 200003 1 001

Fakultas Teknik, Teknik Informatika
 Universitas Mataram

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

Judul Artikel : **Changes of the Geomagnetic Signals Linked to Tohoku Earthquake on March 11th 2011; Hal : 251-258**
 Ilmiah
 Jumlah Penulis : 4 orang
 Status Pengusul : ~~penulis pertama~~ / penulis keempat- / ~~penulis korespondensi**~~
 Identitas Jurnal : a. Nama Jurnal : **International Journal of Technology (IjTech)**
 Ilmiah : b. Nomor ISSN : ISSN: 2086-9614
 c. Vol., No., Bulan, Tahun : Vol 5 , No 3, Desember 2014
 d. Penerbit : Fakultas Teknik Universitas Indonesia
 e. Terindex di : Scopus
 f. Alamat Web Jurnal : <https://ijtech.eng.ui.ac.id/download/article/1315>

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah
 (beri tanda ✓ 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	Similarity Index	21 %
2	Indikasi Plagiasi	Tidak ada indikasi plagiasi
3	Linearitas	Linearitas di komputasi dan keterlibatan dalam mengolah data

II. Hasil Penilaian Peer Review

Komponen yang dinilai	Nilai Maksimum (Isikan di kolom yang sesuai)					Nilai Akhir yang Diperoleh
	Internasional bereputasi rerindeks database internasional bereputasi memiliki faktor dampak (Maks. 40)	Internasional terindeks database internasional bereputasi tidak memiliki faktor dampak (Maks. 30)	Internasional tidak terindeks database internasional bereputasi & tidak memiliki faktor dampak (Maks. 20)	Nasional Tidak Terakreditasi (Maks 25)	Nasional Tidak Terakreditasi (Maks 10)	
i. Kelengkapan unsur isi artikel (10%)	4					3
j. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	12					11
k. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	12					9
l. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan jurnal (30%)	12					11
Total (100%)	40					34
Kontribusi pengusul (Penulis Pertama/Anggota Utama)	$34 \times 0.4 / 3 = 4.53$					
KOMENTAR/ULASAN PEER REVIEW						
Kelengkapan dan Kesesuaian Unsur	Sesuai dengan bidang ilmu					
Ruang Lingkup & Kedalaman Pembahasan	Pembahasan cukup lengkap					
Kecukupan dan Kemutakhiran Data dan Metodologi	Data diolah sendiri oleh penulis					
Kelengkapan Unsur Kualitas Penerbit	Diterbitkan oleh iniversitas terkemuka di Indonesia					

Mataram, . 6 April 2023
 Penilai II


 A. Sjamsjiar Rachman, ST., MT.
 NIP. 19711124 199903 1 004

Fakultas Teknik, Teknik Informatika
 Universitas Mataram