

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

Yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : Prof. Drs. Ir. Suharno, Ph.D., IPU., ASEAN Eng.  
NIP : 196207171987031002  
Jabatan : Dekan  
Unit Kerja : Fakultas Teknik Universitas Lampung

Dengan ini menerangkan bahwa,

Judul Artikel : **Perbandingan Penggunaan Matlab dan Python Dalam Penentuan Episenter Gempa; Studi Kasus Gempa Laut Banda 06 Mei 2020**  
Jumlah Penulis : 5 Orang  
Nama Penulis : Arsy Nurrochman, Luvi Roma Doni, Wulan Safitri, Ida Bagus Suananda Yogi dan Syamsurijal Rasimeng  
Status Penulis : Penulis Ke-5/ ~~Penulis Korespondensi~~  
Identitas Jurnal : a. Nama Jurnal : Jurnal Ilmu Fisika dan Pembelajarannya (JIFP)  
b. ISBN/ISSN : **2549-6158, 2614-7467**  
c. Edisi : Vol. 4/No. 2, 31 Des. 2020  
d. Penerbit : UIN Raden Fatah Palembang  
e. DOI : -  
f. Web Jurnal : <http://jurnal.radenfatah.ac.id/index.php/jifp/article/view/5993>  
g. Terindeks di : SINTA 4  
<https://sinta.ristekbrin.go.id/journals/detail?id=4692>

Kategori Publikasi Makalah :  Jurnal Ilmiah Internasional/Internasional Bereputasi\*\*)  
(beri tanda ✓ yang dipilih)  Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi  
 Jurnal Ilmiah Nasional/Nasional Terindeks\*\*\*)

**HASIL PENILAIAN (Peer Review) :**

No	Komponen Yang Dinilai	Nilai Reviewer 1 Prof. Ir. Suharno, M.S. M.Sc. Ph.D., IPU, ASEAN Eng.	Nilai Reviewer 2 Karyanto, M.T.	Nilai Rata-Rata
1	Kelengkapan unsur isi karya (10%)	2,0	2,0	2,0
2	Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	5,7	5,5	5,6
3	Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	5,9	6,0	5,95
4	Kelengkapan unsur dan kualitas penerbitan (30%)	5,9	6,0	5,95
<b>Total</b>		<b>100%</b>	<b>19,5</b>	<b>19,5</b>

**Nilai Pengusul = BP x NP = 0,4/4 x 19,5 = 1,95**

Ket : Bobot Peran (BP) : Sendiri = 1; Ketua = 0,6; Anggota = 0,4 dibagi jumlah anggota

Bandar Lampung, 01 Juli 2021



**Prof. Drs. Ir. Suharno, Ph.D., IPU., ASEAN Eng.**  
NIPs 196207171987031002

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

Judul Artikel : **Perbandingan Penggunaan Matlab dan Python Dalam Penentuan Episenter Gempa; Studi Kasus Gempa Laut Banda 06 Mei 2020**  
 Jumlah Penulis : 5 Orang  
 Nama Penulis : Arsy Nurrochman, Luvi Roma Doni, Wulan Safitri, Ida Bagus Suananda Yogi dan Syamsurijal Rasimeng  
 Status Penulis : Penulis Ke-5/ ~~Penulis Korespondensi~~  
 Identitas Jurnal : a. Nama Jurnal : Jurnal Ilmu Fisika dan Pembelajarannya (JIFP)  
 b. ISBN/ISSN : 2549-6158, 2614-7467  
 c. Edisi : Vol. 4/No. 2, 31 Des. 2020  
 d. Penerbit : UIN Raden Fatah Palembang  
 e. DOI : -  
 f. Web Jurnal : <http://jurnal.radenfatah.ac.id/index.php/jifp/article/view/5993>  
 g. Terindeks di : SINTA 4  
<https://sinta.ristekbrin.go.id/journals/detail?id=4692>

Kategori Publikasi Makalah :  Jurnal Ilmiah Internasional/Internasional Bereputasi\*\*)  
 (beri tanda ✓ yang dipilih)  Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi  
 Jurnal Ilmiah Nasional/Nasional Terindeks\*\*\*)

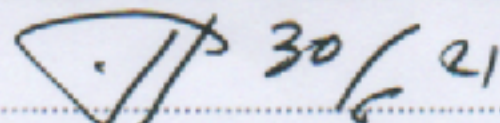
**HASIL PENILAIAN Peer Review :**

No.	Komponen yang dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah			Nilai yang diberikan Penilai (NP)
		<input type="checkbox"/> Internasional/Bereputasi**)	<input checked="" type="checkbox"/> Nasional Terakreditasi	<input type="checkbox"/> Nasional***)	
a.	Kelengkapan unsur isi karya (10%)		2 →		2
b.	Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)		5,7		5,7
c.	Kecukupan dan kemutakhiran data / informasi dan metodologi (30%)		5,9		5,9
d.	Kelengkapan unsur dan kualitas penerbitan (30%)		5,9		5,9
<b>Total (100%)</b>			<b>19,5</b>		<b>19,5</b>

Catatan Penilaian ARTIKEL oleh Reviewer:

Kebangan metode + software (srt 6g)

Bandar Lampung, 27/06/2021  
 REVIEWER : (12\*)  
 Nama : Prof. Ir. Suharno, M.S. M.Sc. Ph.D., IPU, ASEAN Eng.  
 NIP : 196207171987031002  
 Unit Kerja : Jurusan Teknik Geofisika Fakultas Teknik

Tanda Tangan :  30/6/21

\*) dinilai oleh 2 (dua) Reviewer secara terpisah.  
 \*\*) coret yang tidak perlu.  
 \*\*\*) Nasional/Nasional Terindeks di DOAJ, CABI, Copernicus

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

Judul Artikel : **Perbandingan Penggunaan Matlab dan Python Dalam Penentuan Episenter Gempa; Studi Kasus Gempa Laut Banda 06 Mei 2020**

Jumlah Penulis : 5 Orang

Nama Penulis : Arsy Nurrochman, Luvi Roma Doni, Wulan Safitri, Ida Bagus Suananda Yogi dan Syamsurijal Rasimeng

Status Penulis : Penulis Ke-5/ Penulis-Korespondensi

Identitas Jurnal : a. Nama Jurnal : Jurnal Ilmu Fisika dan Pembelajarannya (JIFP)  
 b. ISBN/ISSN : 2549-6158, 2614-7467  
 c. Edisi : Vol. 4/No. 2, 31 Des. 2020  
 d. Penerbit : UIN Raden Fatah Palembang  
 e. DOI : -  
 f. Web Jurnal : <http://jurnal.radenfatah.ac.id/index.php/jifp/article/view/5993>  
 g. Terindeks di : SINTA 4  
<https://sinta.ristekbrin.go.id/journals/detail?id=4692>

Kategori Publikasi Makalah :  Jurnal Ilmiah Internasional/Internasional Bereputasi\*\*)  
 (beri tanda  $\surd$  yang dipilih)  Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi  
 Jurnal Ilmiah Nasional/Nasional Terindeks\*\*\*)

**HASIL PENILAIAN Peer Review :**

No.	Komponen yang dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah			Nilai yang diberikan Penilai (NP)
		<input type="checkbox"/> Internasional/Bereputasi**)	<input checked="" type="checkbox"/> Nasional Terakreditasi	<input type="checkbox"/> Nasional***)	
a.	Kelengkapan unsur isi karya (10%)		2.0		2.0
b.	Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)		6.0		5.5
c.	Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)		6.0		6.0
d.	Kelengkapan unsur dan kualitas penerbitan (30%)		6.0		6.0
Total (100%)					19.5

Catatan Penilaian ARTIKEL oleh Reviewer:

*Perlu dilakukan perbandingan studi kasus.*

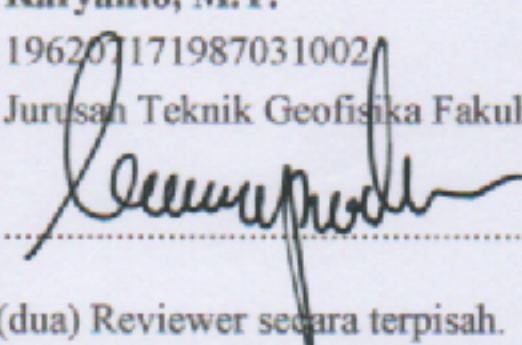
Bandar Lampung, 21/06/2021

REVIEWER : *MT*

Nama : Karyanto, M.T.

NIP : 196201171987031002

Unit Kerja : Jurusan Teknik Geofisika Fakultas Teknik

Tanda Tangan : 

\*) dinilai oleh 2 (dua) Reviewer secara terpisah.

\*\*) coret yang tidak perlu.

\*\*\*) Nasional/Nasional Terindeks di DOAJ, CABI, Copernicus