

**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 : **Identifikasi Bahaya Penguatan Gempa Wilayah Jawa Tahun 1974-2020**
Jumlah Penulis : 5 Orang
Nama Penulis : Iis Ratna Sari, Haqqie Ramadhan, Supardi, Syamsurijal Rasimeng dan Sunanda Yogi
Status Penulis : Penulis Ke-4 / ~~Penulis Korespondensi~~
Identitas Jurnal : a. Nama Jurnal : Jurnal Geosaintek
b. ISBN/ISSN : 2502-3659, 2460-9072
c. Edisi : Vol. 6/No. 3; Mei 2020
d. Penerbit : Lembaga Penelitian dan Pengabdian Kepada Masyarakat (LPPM) Institut Teknologi Sepuluh Nopember
e. DOI : [10.12962/j25023659.v6i3.6995](https://doi.org/10.12962/j25023659.v6i3.6995)
f. Web Jurnal : <https://iptek.its.ac.id/index.php/geosaintek/article/view/6995>
g. Terindeks di : SINTA 3
<https://sinta.ristekbrin.go.id/journals/detail?id=4220>

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%)	1,6	2,0	1,8
2	Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	5,9	6,0	5,95
3	Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	5,9	6,0	6,0
4	Kelengkapan unsur dan kualitas penerbitan (30%)	5,6	5,5	5,55
Total		19,0	19,5	19,25

Nilai Pengusul = BP x NP = 0,4/4 x 19,25 = 1,93

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.
NIP. 196207171987031002

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

Judul Artikel : **Identifikasi Bahaya Penguatan Gempa Wilayah Jawa Tahun 1974-2020**
 Jumlah Penulis : 5 Orang
 Nama Penulis : **Iis Ratna Sari, Haqqie Ramadhan, Supardi, Syamsurijal Rasimeng dan Sunanda Yogi**
 Status Penulis : Penulis Ke-4 / Penulis Korespondensi
 Identitas Jurnal :
 a. Nama Jurnal : Jurnal Geosaintek
 b. ISBN/ISSN : 2502-3659, 2460-9072
 c. Edisi : Vol. 6/No. 3; Mei 2020
 d. Penerbit : Lembaga Penelitian dan Pengabdian Kepada Masyarakat (LPPM) Institut Teknologi Sepuluh Nopember
 e. DOI : <http://dx.doi.org/10.12962/25023659.v6i3.6995>
 f. Web Jurnal : <https://iptek.its.ac.id/index.php/geosaintek/article/view/6995/5302>
 g. Terindeks di : SINTA 3
<https://sinta.kemdikbud.go.id/journals/detail?id=4220>

Kategori Publikasi :
 Jurnal Ilmiah Nasional (beri tanda yang dipilih)
 Jurnal nasional terakreditasi Dikti atau Kemenristekdikti peringkat 1 dan 2
 Jurnal nasional Berbahasa Inggris atau bahasa resmi PBB terindeks basis data yang diakui Kemenristekdikti atau Terakreditasi Dikti peringkat 3-4
 Jurnal nasional terakreditasi Dikti peringkat 5 dan 6 (Sinta 5, 6)
 Jurnal Nasional Tidak Terakreditasi (Bisa ditelusuri Online)

HASIL PENILAIAN Peer Review :

No	Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimum Jurnal Ilmiah Nasional				Nilai yang diberikan Penilai (NP)
		<input type="checkbox"/> Terakreditasi Dikti atau Peringkat 1-2	<input checked="" type="checkbox"/> Bahasa Resmi PBB diakui Kemenristekdikti atau Peringkat 3-4	<input type="checkbox"/> Terakreditasi Dikti Peringkat 5-6	<input type="checkbox"/> Tidak Akreditasi Dikti	
1.	Kelengkapan unsur isi Jurnal Ilmiah (10%)		2			1,6
2.	Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)		6			5,9
3.	Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)		6			5,9
4.	Kelengkapan unsur dan kualitas penerbitan (30%)		6			5,6
Total (100%)			20			19,0

Catatan Penilaian ARTIKEL oleh Reviewer:

Pendahuluan perlu diperjelas. Mungkin perlu data pendukung terkait karakteristik batuan bawah permukaan di wilayah studi. Isi artikel sudah bagus dan dapat digunakan sebagai dasar penelitian. (similarity 2%)

Bandar Lampung, 30/6/2021
 REVIEWER : 1
 Nama : **Prof. Ir. Suharno, M.S. M.Sc. Ph.D., IPU, ASEAN Eng.**
 NIP/Jabatan/Gol. : 196207171987031002/Guru Besar/IVD
 Unit Kerja : Jurusan Teknik Geofisika, Fakultas Teknik Universitas Lampung

Tanda Tangan :



*) dinilai oleh 2 (dua) Reviewer secara terpisah.
 **) coret yang tidak perlu.

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

Judul Artikel : Identifikasi Bahaya Penguatan Gempa Wilayah Jawa Tahun 1974-2020
 Jumlah Penulis : 5 Orang
 Nama Penulis : Iis Ratna Sari, Haqqie Ramadhan, Supardi, Syamsurijal Rasimeng dan Sunanda Yogi
 Status Penulis : Penulis Ke-4 / Penulis-Korespondensi
 Identitas Jurnal :
 a. Nama Jurnal : Jurnal Geosaintek
 b. ISBN/ISSN : 2502-3659, 2460-9072
 c. Edisi : Vol. 6/No. 3; Mei 2020
 d. Penerbit : Lembaga Penelitian dan Pengabdian Kepada Masyarakat (LPPM) Institut Teknologi Sepuluh Nopember
 e. DOI : <http://dx.doi.org/10.12962/j25023659.v6i3.6995>
 f. Web Jurnal : <https://jptek.its.ac.id/index.php/geosaintek/article/view/6995/5302>
 g. Terindeks di : SINTA 3
<https://sinta.kemdikbud.go.id/journals/detail?id=4220>

Kategori Publikasi : Jurnal nasional terakreditasi Dikti atau Kemenristekdikti peringkat 1 dan 2
 Jurnal Ilmiah Nasional (beri tanda \checkmark yang dipilih) Jurnal nasional Berbahasa Inggris atau bahasa resmi PBB terindeks basis data yang diakui Kemenristekdikti atau Terakreditasi Dikti peringkat 3-4
 Jurnal nasional terakreditasi Dikti peringkat 5 dan 6 (Sinta 5, 6)
 Jurnal Nasional Tidak Terakreditasi (Bisa ditelusuri Online)

HASIL PENILAIAN Peer Review :

No	Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimum Jurnal Ilmiah Nasional				Nilai yang diberikan Penilai (NP)
		<input type="checkbox"/> Terakreditasi Dikti atau Peringkat 1-2	<input checked="" type="checkbox"/> Bahasa Resmi PBB diakui Kemenristekdikti atau Peringkat 3-4	<input type="checkbox"/> Terakreditasi Dikti Peringkat 5-6	<input type="checkbox"/> Tidak Akreditasi Dikti	
1.	Kelengkapan unsur isi Jurnal Ilmiah (10%)		2			2,0
2.	Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)		6			6,0
3.	Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)		6			6,0
4.	Kelengkapan unsur dan kualitas penerbitan (30%)		6			5,5
Total (100%)			20			19,5

Catatan Penilaian ARTIKEL oleh Reviewer:

Metodologi perlu dipertajam keluasannya terkait identifikasi batuan terhadap parameter penguatan gempa. Mungkin perlu data pendukung terkait tarjawan gelombang watawah studi. Isi artikel secara keseluruhan sudah bagus dan dapat digunakan sebagai dasar penelitian berikutnya.

Bandar Lampung, 30 / 6 / 2021
 REVIEWER : 2
 Nama : Karyanto, M.T.
 NIP/Jabatan/Gol. : 196912301998021001/Lektor Kepala/IVB
 Unit Kerja : Jurusan Teknik Geofisika, Fakultas Teknik Universitas Lampung

Tanda Tangan :

*) dinilai oleh 2 (dua) Reviewer secara terpisah.
 **) coret yang tidak perlu.