

**SURAT KETERANGAN**  
**NILAI GABUNGAN PEER REVIEW**  
**KARYA ILMIAH: PROSIDING DAN MAKALAH YANG DIPRESENTASIKAN**

Yang bertanda tangan di bawah ini,

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

Dengan ini menerangkan bahwa,

Judul Prosiding : **Identification of Earthquake Hazard Zones Through Deterministic Seismic Hazard Analysis (DSHA) Method at Bandar Lampung City Based**  
 Jumlah Penulis : 6 Orang  
 Nama Penulis : Syamsurijal Rasimeng, Putri Amalia, Desta Amanda Nuraini, Masdar Helmi, Tugiyono dan Suharno  
 Status Penulis : Penulis Ke-1  
 Identitas Prosiding : a. Nama Prosiding : The 6<sup>th</sup> Annual Scientific Meeting on Disaster Research 2019 International Conference on Disaster Management  
 b. ISBN/ISSN : 978-602-5808-43-2  
 c. Edisi (Tgl/Bln/Thn) : Vol. 1 (Agustus 2019)  
 d. Penerbit/Organizer : Indonesia Defense University Press  
 f. Web Prosiding : <http://repository.lppm.unila.ac.id/14895/>  
 g. Terindeks di : -

Kategori Publikasi Makalah :  Internasional terindeks Scimagojr dan Scopus  
 (beri tanda  $\checkmark$  yang dipilih)  Internasional terindeks Scopus, IEEE Explore, SPIE  
 Internasional  
 Nasional

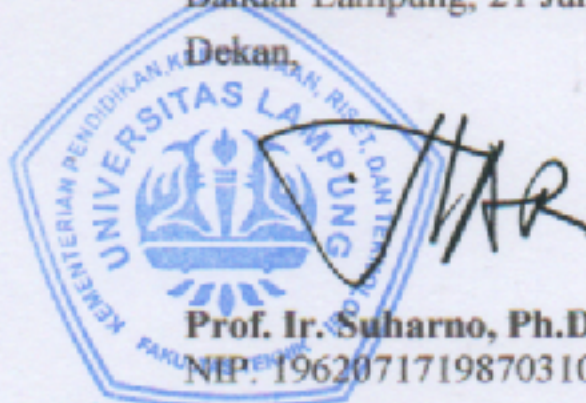
Hasil Penilaian Peer Review :

No	Komponen Yang Dinilai	Nilai Reviewer 1 Karyanto, M.T.	Nilai Reviewer 2 Dr. Ir. Nandi Haerudin, M.Si.	Nilai Rata-Rata
1	Kelengkapan unsur isi karya (10%)	1,5	1,5	1,5
2	Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	4,0	4,0	4,0
3	Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	4,5	4,5	4,5
4	Kelengkapan unsur dan kualitas penerbitan (30%)	4,5	4,5	4,5
<b>Total</b>		<b>14,5</b>	<b>14,5</b>	<b>14,5</b>

Nilai Pengusul = BP x NP = 0,6 x 14,5 = 8,7

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

Bandar Lampung, 21 Juni 2021

Dekan  
  
 Prof. Ir. Suharno, Ph.D., IPU., ASEAN Eng.  
 NIP. 196207171987031002



**LEMBAR HASIL PENILAIAN  
SEJAWAT SEBIDANG ATAU PEER REVIEW  
KARYA ILMIAH: PROSIDING DAN MAKALAH YANG DIPRESENTASIKAN**

Judul Prosiding : **Identification of Earthquake Hazard Zones Through Deterministic Seismic Hazard Analysis (DSHA) Method at Bandar Lampung City Based**

Jumlah Penulis : 6 Orang

Nama Penulis : **Syamsurrijal Rasimeng, Putri Amalia, Desta Amanda Nuraini, Masdar Helmi, Tugiyono dan Suharno**

Status Penulis : Penulis Ke-1

Identitas Prosiding :

a. Nama Prosiding : The 6<sup>th</sup> Annual Scientific Meeting on Disaster Research 2019 International Conference on Disaster Management

b. ISBN/ISSN : 978-602-5808-43-2

c. Edisi (Tg/Bln/Thn) : Vol. 1 (Agustus 2019)

d. Penerbit/Organizer : Indonesia Defense University Press

e. Web Prosiding : <http://repository.lppm.unila.ac.id/14895/>

f. Terindeks di : -

Kategori Publikasi Prosiding Forum Ilmiah Internasional (beri tanda  yang dipilih)

Prosiding Internasional terindeks pada Scimagojr dan Scopus

Prosiding Internasional terindeks pada SCOPUS, IEEE Explore, SPIE

Internasional

Nasional Tidak Terakreditasi

**HASIL PENILAIAN Peer Review :**

No	Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimum Prosiding/Makalah Dipresentasikan				Nilai yang diberikan Penilai (NP)
		<input type="checkbox"/> Terindeks pada Scimagojr dan Scopus	<input type="checkbox"/> Terindeks pada SCOPUS, IEEE Explore, SPIE	<input checked="" type="checkbox"/> Internasional	<input type="checkbox"/> Nasional	
1.	Kelengkapan unsur isi karya ilmiah (10%)			1,5		1,5
2.	Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)			4,5		4,0
3.	Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)			4,5		4,5
4.	Kelengkapan unsur dan kualitas penerbitan (30%)			4,5		4,5
<b>Total (100%)</b>				<b>15</b>		<b>14,5</b>

Catatan Penilaian Prosiding oleh Reviewer:

*bata kesempurnaan perlu ditambah. juga data pendukung berupa data riwayat gempa di Bandar Lampung, metodologi perlu diperjelas. secara keseluruhan artikel sudah cukup dan siap dijadikan dasar penelitian.*

Bandar Lampung, 21 / 6 / 2021

REVIEWER

: 1

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.

**LEMBAR HASIL PENILAIAN  
SEJAWAT SEBIDANG ATAU PEER REVIEW  
KARYA ILMIAH: PROSIDING DAN MAKALAH YANG DIPRESENTASIKAN**

Judul Prosiding : **Identification of Earthquake Hazard Zones Through Deterministic Seismic Hazard Analysis (DSHA) Method at Bandar Lampung City Based**

Jumlah Penulis : 6 Orang

Nama Penulis : **Syamsurijal Rasimeng, Putri Amalia, Desta Amanda Nuraini, Masdar Helmi, Tugiyono dan Suharno**

Status Penulis : Penulis Ke-1

Identitas Prosiding :

a. Nama Prosiding : The 6<sup>th</sup> Annual Scientific Meeting on Disaster Research  
2019 International Conference on Disaster Management

b. ISBN/ISSN : 978-602-5808-43-2

c. Edisi (Tgl/Bln/Thn) : Vol. 1 (Agustus 2019)

d. Penerbit/Organizer : Indonesia Defense University Press

e. Web Prosiding : <http://repository.lppm.unila.ac.id/14895/>

f. Terindeks di : -

Kategori Publikasi Prosiding Forum Ilmiah Internasional (beri tanda  yang dipilih)

Prosiding Internasional terindeks pada Scimagojr dan Scopus

Prosiding Internasional terindeks pada SCOPUS, IEEE Explore, SPIE

Internasional

Nasional Tidak Terakreditasi

**HASIL PENILAIAN Peer Review :**

No	Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimum Prosiding/Makalah Dipresentasikan				Nilai yang diberikan Penilai (NP)
		<input type="checkbox"/> Terindeks pada Scimagojr dan Scopus	<input type="checkbox"/> Terindeks pada SCOPUS, IEEE Explore, SPIE	<input checked="" type="checkbox"/> Internasional	<input type="checkbox"/> Nasional	
1.	Kelengkapan unsur isi karya ilmiah (10%)			1,5		1,5
2.	Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)			4,5		4,0
3.	Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)			4,5		4,5
4.	Kelengkapan unsur dan kualitas penerbitan (30%)			4,5		4,5
<b>Total (100%)</b>				<b>15</b>		<b>14,5</b>

Catatan Penilaian Prosiding oleh Reviewer:

**Pendahuluan Dan Metodologi Perlu Diperjelas. Metode DSHA Yang Digunakan Perlu Diuraikan secara Detail. Isi Artikel secara keseluruhan sudah Bagus Dan Dapat Digunakan Sebagai Dasar Penelitian Berikutnya**

Bandar Lampung, 21 / 6 / 2021

REVIEWER

: 2

Nama

: Dr. Ir. Nandi Haerudin, M.Si., IPM.

NIP/Jabatan/Gol.

: 197509112000121002/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.



# **CERTIFICATE**

No: 671 -ICDM/CP/VI/2019

**Syamsurijal Rasimeng**  
as  
**Presenter**

**INTERNATIONAL CONFERENCE ON DISASTER  
MANAGEMENT (ICDM) 2019**

*Call for Paper*

*“Social Innovation and Disaster Technology Towards Industrial Revolution 4.0”*

Sentul Bogor, 19 June 2019

Head of IABI,

  
**iA  
Bi**  
IKATAN AHLI  
KEBENCANAAN  
INDONESIA

Ir. Harkunti Pertiwi Rahayu, Ph.D

Rector of Indonesia Defense University,


Dr. Tri Legionosuko, S.IP., M.A.P  
Lieutenant General