

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 : **Three Dimensional Tomography Based on Microearthquake Data at Brady's Hot Spring Geothermal Field, Nevada**
 Jumlah Penulis : 4 Orang
 Nama Penulis : Nanda Hanyfa Maulida, Ahmad Zaenudin, Syamsurijal Rasimeng dan Suharno
 Status Penulis : Penulis Ke-3
 Identitas Prosiding : a. Nama Prosiding : The 4th Indonesia International Geothermal Convention & Exhibition
 b. ISBN/ISSN : 978-602-52132-1-2
 c. Edisi (Tgl/Bln/Thn) : IIGCE vol. 4 (2016)
 d. Penerbit/Organizer : INAGA (Indonesian Geothermal Association)
 f. Web Prosiding : <http://repository.lppm.unila.ac.id/2982/>
 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 kemuakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	4,5	4,5	4,5
4	Kelengkapan unsur dan kualitas penerbitan (30%)	4,5	4,0	4,3
Total		14,5	14,0	14,3

Nilai Pengusul = BP x NP = 0,4/3 x 14,3 = 1,9

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

Bandar Lampung, 21 Juni 2021

Dekan,




Prof. Drs. 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 : **Three Dimensional Tomography Based on Microearthquake Data at Brady's Hot Spring Geothermal Field, Nevada**

Jumlah Penulis : 4 Orang

Nama Penulis : Nanda Hanyfa Maulida, Ahmad Zaenudin, Syamsurijal Rasimeng dan Suharno

Status Penulis : Penulis Ke-3

Identitas Prosiding : a. Nama Prosiding : The 4th Indonesia International Geothermal Convention & Exhibition
b. ISBN/ISSN : 978-602-52132-1-2
c. Edisi (Tgl/Bln/Thn) : IIGCE-4 (2016)
d. Penerbit/Organizer : INAGA (Indonesian Geothermal Association)
e. Web Prosiding : <http://repository.lppm.unila.ac.id/2982/>
f. Terindeks di : -

Kategori Publikasi : Prosiding Internasional terindeks pada Scimagojr dan Scopus
 Prosiding Internasional terindeks pada SCOPUS, IEEE Explore, SPIE
 Internasional
 Nasional Tidak Terakreditasi

Kategori Publikasi Prosiding Forum ilmiah Internasional (beri tanda \checkmark yang dipilih)

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
Total (100%)				15		14,5

Catatan Penilaian Prosiding oleh Reviewer:
 Dalam pemodelan 3D perlu dilakukan modifikasi parameter fisika untuk mendapatkan beberapa skenario model yang diharapkan mendekati kondisi bawah permukaan yang sebenarnya. Artikel dapat menjadi rujukan pada peneliti lain karena merupakan teknik baru dalam bidang geothermal. Sudah bagus dan bisa dijadikan dasar penelitian berikutnya.

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 : **Three Dimensional Tomography Based on Microearthquake Data at Brady's Hot Spring Geothermal Field, Nevada**

Jumlah Penulis : 4 Orang

Nama Penulis : Nanda Hanyfa Maulida, Ahmad Zaenudin, Syamsurijal Rasimeng dan Suharno

Status Penulis : Penulis Ke-3

Identitas Prosiding : a. Nama Prosiding : The 4th Indonesia International Geothermal Convention & Exhibition
 b. ISBN/ISSN : 978-602-52132-1-2
 c. Edisi (Tgl/Bln/Thn) : IIGCE-4 (2016)
 d. Penerbit/Organizer : INAGA (Indonesian Geothermal Association)
 e. Web Prosiding : <http://repository.lppm.unila.ac.id/2982/>
 f. Terindeks di : -

Kategori Publikasi Prosiding Forum : Prosiding Internasional terindeks pada Scimagojr dan Scopus
 Imiah Internasional (beri tanda \surd yang dipilih) : 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		4,0
Total (100%)				15		14,0

Catatan Penilaian Prosiding oleh Reviewer:

Metodologi Perlu Ditingkatkan lagi. Nilai Parameter Fisis pemodelan 3D Perlu Divariasikan untuk Mendapatkan Model Reservoir Geothermal Terbaik. Penambahan Literatur Sangat Diperlukan. Artikel sudah cukup, bisa dijadikan dasar penelitian.

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.