

**LEMBAR HASIL PENILAIAN
SEJAWAT SEBIDANG atau PEER REVIEW
KARYA ILMIAH: PROSIDING YANG DIPRESENTASIKAN**

Judul Prosiding : Identification of biogenic gas reservoir zone using log, petrophysics and geochemical data in S-1 well of Nias basin, North Sumatera

Jumlah Penulis : 3 Orang

Nama-nama Penulis : **Ordas Dewanto, Maulina dan T B Nainggolan**

Status Penulis : Penulis Pertama / ~~Penulis ke-.....~~ / ~~Penulis Korespondensi **~~)

Identitas Makalah

a. Nama Prosiding : Journal of Physics: Conference Series (IOP Publishing)

b. ISSN : Online ISSN: 1742-6596 ; Print ISSN: 1742-6588

c. Tgl/Bln/Thn : 25-10-2020

d. Tempat Pelaksanaan : The 9th International Conference on Theoretical and Applied Physics (ICTAP) 26-28 September 2019, Bandar Lampung, Indonesia

e. Penerbit/Organiser : IOP Publishing Ltd., United Kingdom

f. Alamat Web Prosiding : <https://iopscience.iop.org/issue/1742-6596/1572/1>

g. Terindeks di (jika ada) : Prosiding Internasional terindeks pada Scimagojr dan Scopus Q4

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 checked="" type="checkbox"/> Terindeks pada Scimagojr dan Scopus	<input type="checkbox"/> Terindeks pada SCOPUS, IEEE Explore, SPIE	<input type="checkbox"/> Internasional	<input type="checkbox"/> Nasional	
1.	Kelengkapan unsur isi karya Ilmiah (10%)	3				2,8
2.	Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	9				8,1
3.	Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	9				8,8
4.	Kelengkapan unsur dan kualitas penerbitan (30%)	9				8,9
	Total (100%)					29,2

Catatan Penilaian Prosiding oleh Reviewer: *Pendahuluan dan metodologi perlu diperjelas lagi. Literatur perlu ditambah. Secara keseluruhan artikel sudah bagus. Dan sudah bisa dijadikan dasar penelitian.*

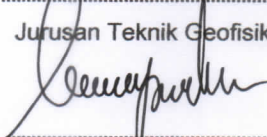
Bandar Lampung, 13 Juni 2022

REVIEWER 1

Nama : Karyanto, M.T.

NIP/Golongan : 196912301998021001 / IVb Pembina Tk. I

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 YANG DIPRESENTASIKAN**

Judul Prosiding : Identification of biogenic gas reservoir zone using log, petrophysics and geochemical data in S-1 well of Nias basin, North Sumatera

Jumlah Penulis : 3 Orang

Nama-nama Penulis : **Ordas Dewanto**, Maulina dan T B Nainggolan

Status Penulis : Penulis Pertama / ~~Penulis ke-.....~~ / ~~Penulis Korespondensi **~~)

Identitas Makalah

a. Nama Prosiding : Journal of Physics: Conference Series (IOP Publishing)

b. ISSN : Online ISSN: 1742-6596 ; Print ISSN: 1742-6588

c. Tgl/Bln/Thn : 25-10-2020

d. Tempat Pelaksanaan : The 9th International Conference on Theoretical and Applied Physics (ICTAP) 26-28 September 2019, Bandar Lampung, Indonesia

e. Penerbit/Organiser : IOP Publishing Ltd., United Kingdom

f. Alamat Web Prosiding : <https://iopscience.iop.org/issue/1742-6596/1572/1>

g. Terindeks di (jika ada) : Prosiding Internasional terindeks pada Scimagojr dan Scopus Q4

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 checked="" type="checkbox"/> Terindeks pada Scimagojr dan Scopus	<input type="checkbox"/> Terindeks pada SCOPUS, IEEE Explore, SPIE	<input type="checkbox"/> Internasional	<input type="checkbox"/> Nasional	
1.	Kelengkapan unsur isi karya Ilmiah (10%)	3				2,8
2.	Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	9				8,8
3.	Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	9				8,7
4.	Kelengkapan unsur dan kualitas penerbitan (30%)	9				8,9
	Total (100%)					29,2

Catatan Penilaian Prosiding oleh Reviewer: *Datasaman lebih baik ditambahkan lagi. Metodologi perlu diperjelas. Gs: perlu penambahan literatur supaya lebih jelas lagi. Secara keseluruhan artikel sudah cukup bagus dan bisa dijadikan dasar penelitian.*


Bandar Lampung, 16 Juni 2022

REVIEWER : 2

Nama : Dr. Nandi Haerudin, M.Si.

NIP/PANGKAT : 197509112000121002 / IVb Pembina Tk. I

Unit Kerja : Jurusan Teknik Geofisika, Fakultas Teknik Universitas Lampung

Tanda Tangan : 

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

**SURAT KETERANGAN
NILAI GABUNGAN PEER REVIEW
KARYA ILMIAH : PROSIDING INTERNASIONAL**

Yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : Dr. Eng. Ir. Helmy Fitriawan, S.T., M.Sc.
NIP : 197509282001121002
Jabatan : Dekan
Unit Kerja : Fakultas Teknik Universitas Lampung

Dengan ini menerangkan bahwa:

Judul Prosiding : Identification of biogenic gas reservoir zone using log, petrophysics and geochemical data in S-1 well of Nias basin, North Sumatera
Jumlah Penulis : 3 Orang
Penulis Prosiding : **Ordas Dewanto**, Maulina dan T B Nainggolan
Status Penulis : Penulis ke 1
Identitas Makalah : a. Nama Prosiding : Journal of Physics: Conference Series (IOP Publishing)
b. DOI : 10.1088/1742-6596/1572/1/012037
c. Conf.Series : The 9th International Conference on Theoretical and Applied Physics (ICTAP) 26-28 September 2019, Bandar Lampung,
d. Edisi (Bulan/Tahun) : Juli 2020
e. Penerbit : IOP Publishing Ltd., United Kingdom
f. ISSN : Online ISSN: 1742-6596 ; Print ISSN: 1742-6588
g. Alamat Web link : <https://iopscience.iop.org/issue/1742-6596/1572/1>
h. Terindeks di : Prosiding Internasional terindeks pada Scimagojr dan Scopus Q4

Kategori Publikasi Prosiding Ilmiah (beri tanda V pada kategori yang tepat)

: Internasional terindeks Scimagojr dan Scopus
 Internasional terindeks SCOPUS, IEEE Explore, SPIE
 Internasional
 Nasional

Hasil Penilaian Peer Review :

No.	Komponen yang dinilai	Nilai Reviewer 1	Nilai Reviewer 2	Nilai Rata-Rata
		Karyanto, M.T.	Dr. Nandi Haerudin	
a.	Kelengkapan unsur isi karya (10%)	2.80	2.80	2.80
b.	Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	8.70	8.80	8.75
c.	Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	8.80	8.70	8.75
d.	Kelengkapan unsur dan kualitas penerbitan (30%)	8.90	8.90	8.90
Total (100%)		29.20	29.20	29.20

Nilai Pengusul = BP x NP = 29.20 X 60% = 17.52

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

Bandar Lampung, 29 Juni 2022
Dekan,



Dr. Eng. Ir. Helmy Fitriawan, S.T., M.Sc.
NIP. 197509282001121002