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 Struktur Bawah Permukaan Menggunakan Metode Magnetotellurik 2D di Daerah Cekungan Bintuni Sebagai Potensi Hidrokarbon**
Jumlah Penulis : 5 Orang
Nama Penulis : Ririn Yulianti, **Syamsurijal Rasimeng**, Karyanto, Hidayat, dan N.M. Indragiri
Status Penulis : Penulis Ke-2 / ~~Penulis Korespondensi~~
Identitas Jurnal :
a. Nama Jurnal : Jurnal Geofisika Eksplorasi
b. ISBN/ISSN : 2356-1599, 2685-6182
c. Edisi : Vol. 4, No. 2 (Juli 2018)
d. Penerbit : Teknik Geofisika FT Universitas Lampung
e. DOI : 10.23960/jge.v4i2.18
f. Web Jurnal : http://jge.eng.unila.ac.id/index.php/geoph/article/view/18
g. Terindeks di : SINTA 4
https://sinta.ristekbrin.go.id/journals/detail?id=6713

Kategori Publikasi Makalah : *(beri tanda √ yang dipilih)*

- [ ] Jurnal Ilmiah Internasional/Internasional Bereputasi**)
- [√] 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 Dr. Ir. Nandi Haerudin, M.Si.	Nilai Rata-Rata
1	Kelengkapan unsur isi karya	(10%)	2,0	1,5	1,75
2	Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan	(30%)	5,6	6,0	5,8
3	Kecukupan dan kemutakhiran data/ informasi dan metodologi	(30%)	5,9	6,0	5,95
4	Kelengkapan unsur dan kualitas penerbitan	(30%)	6,0	6,0	6,0
Total		**100%**	***19,5***	***19,5***	***19,5***

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
Dekan,

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 Struktur Bawah Permukaan Menggunakan Metode Magnetotellurik 2D di Daerah Cekungan Bintuni Sebagai Potensi Hidrokarbon**		
Jumlah Penulis	:	5 Orang		
Nama Penulis	:	Ririn Yulianti, **Syamsurijal Rasimeng**, Karyanto, Hidayat, dan N.M. Indragiri		
Status Penulis	:	Penulis Ke-2 / ~~Penulis Korespondensi~~		
Identitas Jurnal	:	a. Nama Jurnal	:	Jurnal Geofisika Eksplorasi
		b. ISBN/ISSN	:	2356-1599, 2685-6182
		c. Edisi	:	Vol. 4, No. 2 (Juli 2018)
		d. Penerbit	:	Teknik Geofisika FT Universitas Lampung
		e. DOI	:	https://doi.org/10.23960/jge.v4i2.18
		f. Web Jurnal	:	http://jge.eng.unila.ac.id/index.php/geoph/article/view/18/pdf
		g. Terindeks di	:	SINTA 4 https://sinta.kemdikbud.go.id/journals/detail?id=6713

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				
		☐ Terakreditasi Dikti atau Peringkat 1-2	☑ Bahasa Resmi PBB diakui Kemenristekdikti atau Peringkat 3-4	☐ Terakreditasi Dikti Peringkat 5-6	☐ Tidak Akreditasi Dikti	**Nilai yang diberikan Penilai (NP)**
1.	Kelengkapan unsur isi Jurnal Ilmiah (10%)		2			2,0
2.	Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)		6			5,6
3.	Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)		6			5,9
4.	Kelengkapan unsur dan kualitas penerbitan (30%)		6			6,0
Total (100%)			**20**			19,5

Catatan Penilaian ARTIKEL oleh Reviewer:
Metode dan pembahasan perlu diperjelas lagi secara rinci khususnya analisis hasil pengolahan data magnetotellurik dengan potensi hidrokarbon. Artikel ini sudah cukup bagus dan dapat digunakan sebagai bahan acuan para peneliti. (similarity 10%)

Bandar Lampung, 28 / 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 Lampuing
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 Struktur Bawah Permukaan Menggunakan Metode Magnetotellurik 2D di Daerah Cekungan Bintuni Sebagai Potensi Hidrokarbon**
Jumlah Penulis	:	5 Orang
Nama Penulis	:	Ririn Yulianti, **Syamsurijal Rasimeng**, Karyanto, Hidayat, dan N.M. Indragiri
Status Penulis	:	Penulis Ke-2 / ~~Penulis Korespondensi~~
Identitas Jurnal	:	a. Nama Jurnal : Jurnal Geofisika Eksplorasi b. ISBN/ISSN : 2356-1599, 2685-6182 c. Edisi : Vol. 4, No. 2 (Juli 2018) d. Penerbit : Teknik Geofisika FT Universitas Lampung e. DOI : https://doi.org/10.23960/jge.v4i2.18 f. Web Jurnal : http://jge.eng.unila.ac.id/index.php/geoph/article/view/18/pdf g. Terindeks di : SINTA 4 https://sinta.kemdikbud.go.id/journals/detail?id=6713

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				
		☐ Terakreditasi Dikti atau Peringkat 1-2	☑ Bahasa Resmi PBB diakui Kemenristekdikti atau Peringkat 3-4	☐ Terakreditasi Dikti Peringkat 5-6	☐ Tidak Akreditasi Dikti	**Nilai yang diberikan Penilai (NP)**
1.	Kelengkapan unsur isi Jurnal Ilmiah (10%)		2			1,5
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			6,0
Total (100%)			20			19,5

Catatan Penilaian ARTIKEL oleh Reviewer:
Perlu penambahan Data Pendukung Geologi / Cekungan yang lebih detail. Pendahuluan dan Metodologi perlu diperjelas khususnya Teknik Pemodelan 2D yang digunakan. Ini Artikel sudah Bagus dan Dapat Digunakan sebagai Dasar Penelitian Berikutnya.

Bandar Lampung, 20 / 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 Lampuing
Tanda Tangan	:

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