

**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 : **Characterization of Soil Thermal Properties for Design of Underground Cable Routes at The Wind Farm Power Plant Area, Panyipatan and Pelaihari Sub-District, South Kalimantan**

Jumlah Penulis : 1 Orang
Nama Penulis : **Syamsurijal Rasimeng**
Status Penulis : Penulis Ke-1/ Penulis Korespondensi
Identitas Jurnal : a. Nama Jurnal : Jurnal Geocelebes
b. ISBN/ISSN : 2579-5821, 2579-5546
c. Edisi : Vol.4, No.1, April 2020
d. Penerbit : Departemen Geofisika, Universitas Hasanuddin
e. DOI : [10.20956/geocelebes.v4i1.9599](https://doi.org/10.20956/geocelebes.v4i1.9599)
f. Web Jurnal : <http://journal.unhas.ac.id/index.php/geocelebes/article/view/9599>
g. Terindeks di : SINTA 4
<https://sinta.ristekbrin.go.id/journals/detail?id=4088>

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%)	1,7	2,0	1.85
2	Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	5,9	6,0	5.95
3	Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	5,6	5,5	5.55
4	Kelengkapan unsur dan kualitas penerbitan (30%)	5,8	6,0	5.9
Total		19,0	19,5	19,25

Nilai Pengusul = BP x NP = 1 x 19,25 = 19,25

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 : **Characterization of Soil Thermal Properties for Design of Underground Cable Routes at The Wind Farm Power Plant Area, Panyipatan and Pelaihari Sub-District, South Kalimantan**

Jumlah Penulis : 1 Orang

Nama Penulis : **Syamsurijal Rasimeng**

Status Penulis : Penulis Ke-1/ Penulis Korespondensi

Identitas Jurnal :

a. Nama Jurnal : Jurnal Geoelebes

b. ISBN/ISSN : 2579-5821, 2579-5546

c. Edisi : Vol.4, No.1, April 2020

d. Penerbit : Departemen Geofisika, Universitas Hasanuddin

e. DOI : <https://doi.org/10.20956/geoelebes.v4i1.9599>

f. Web Jurnal : <https://journal.unhas.ac.id/index.php/geoelebes/article/view/9599/5121>

g. Terindeks di : **SINTA 4**
<https://sinta.kemdikbud.go.id/journals/detail?id=4088>

Kategori Publikasi : Jurnal nasional terakreditasi Dikti atau Kemendikbud terakreditasi peringkat 1 dan 2

Jurnal Ilmiah Nasional (beri tanda yang dipilih) Jurnal nasional Berbahasa Inggris atau bahasa resmi PBB terindeks basis data yang diakui Kemendikbud 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 Kemendikbud 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			1,7
2.	Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)		6			5,9
3.	Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)		6			5,6
4.	Kelengkapan unsur dan kualitas penerbitan (30%)		6			5,8
Total (100%)			20			19,0

Catatan Penilaian ARTIKEL oleh Reviewer:

Perlu penambahan literatur dan data, khususnya data geologi detail wilayah studi. Pendahuluan dan metodologi perlu diperjelas. Isi perlu penambahan literatur yang berhubungan dengan thermal resistivity. Artikel sudah bagus. (Similarity 11%).

Bandar Lampung, 23/6/2021

REVIEWER

Nama

NIP/Jabatan/Gol.

Unit Kerja


Tanda Tangan

: 1

: Prof. Ir. Suharno, M.S. M.Sc. Ph.D., IPU, ASEAN Eng.

: 196207171987031002/Guru Besar/IVD

: Jurusan Teknik Geofisika, Fakultas Teknik Universitas Lampung



*) 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 : **Characterization of Soil Thermal Properties for Design of Underground Cable Routes at The Wind Farm Power Plant Area, Panyipatan and Pelaihari Sub-District, South Kalimantan**

Jumlah Penulis : 1 Orang

Nama Penulis : Syamsurijal Rasimeng

Status Penulis : Penulis Ke-1/ Penulis Korespondensi

Identitas Jurnal :

a. Nama Jurnal : Jurnal Geoelebes

b. ISBN/ISSN : 2579-5821, 2579-5546

c. Edisi : Vol.4, No.1, April 2020

d. Penerbit : Departemen Geofisika, Universitas Hasanuddin

e. DOI : <https://doi.org/10.20956/geoelebes.v4i1.9599>

f. Web Jurnal : <https://journal.unhas.ac.id/index.php/geoelebes/article/view/9599/5121>

g. Terindeks di : SINTA 4
<https://sinta.kemdikbud.go.id/journals/detail?id=4088>

Kategori Publikasi : Jurnal nasional terakreditasi Dikti atau Kemenristekdikti peringkat 1 dan 2

Jurnal Ilmiah Nasional (beri tanda 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			5,5
4.	Kelengkapan unsur dan kualitas penerbitan (30%)		6			6,0
Total (100%)			20			19,5

Catatan Penilaian ARTIKEL oleh Reviewer:

Dalam menyerasikan penjabaran data sudah bagus, isi artikel sudah bagus. Perlu penambahan literatur yang berhubungan antara parameter thermal dengan sifat batuan terbaru agar pembaca semakin jelas mempelajari.

Bandar Lampung, 21 / 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.