

**LEMBAR HASIL PENILAIAN
SEJAWAT SEBIDANG ATAU PEER REVIEW
KARYA ILMIAH : JURNAL ILMIAH INTERNASIONAL**

Judul Jurnal Ilmiah : Optimizing Groundwater Aquifers Potential in The Development of Irrigation Wells for Agriculture Using Geo-Electrical (Artikel)

Jumlah Penulis : 3 orang

Penulis Jurnal Ilmiah : **Rustadi**, O.T. Purwadi, dan I.G.B. Darmawan

Status Penulis : Penulis ke 1

Identitas Makalah : a. Nama Jurnal : Journal of Engineering and Scientific Research
b. Nomor/ Volume : 2/1
c. ISSN : 268-0338
d. Edisi (Bulan/Tahun) : Juni / 2020
e. Penerbit : Engineering Faculty, Universitas Lampung
f. Alamat Web Jurnal : <https://jesr.eng.unila.ac.id/index.php/ojs/issue/view/3>
g. Terindeks di : Copernicus

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

- Jurnal Internasional bereputasi (Memiliki Faktor Dampak - Thomson Reuters/ SJR) (terindeks database internasional bereputasi dan berfaktor dampak)
- Jurnal Internasional terindeks basis data internasional bereputasi (Tidak Memiliki Faktor Dampak, Thomson Reuters/ SJR)
- (Tidak Memiliki Faktor Dampak, Thomson Reuters/ SJR) (Terindek Database Internasional selain Scopus/Thomson Reuters)

Hasil Penilaian Peer Review :

No.	Komponen yang dinilai	Nilai Maksimum Jurnal Ilmiah Nasional :			Nilai yang Diberikan Penilai (NP *)
		<input type="checkbox"/> Memiliki Faktor - Dampak Thomson Reuters/ SJR	<input type="checkbox"/> Tidak Memiliki Faktor Dampak, Thomson Reuters/ SJR	<input checked="" type="checkbox"/> Terindek Database Internasional Selain Scopus atau Thomson Reuters	
a.	Kelengkapan unsur isi karya (10%)			2,00	1,90
b.	Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)			6,00	5,90
c.	Kecukupan dan kemutakhiran data/ informasi dan metodologi (30%)			6,00	5,90
d.	Kelengkapan unsur dan kualitas penerbitan (30%)			6,00	5,70
Total (100%)				20,00	19,40

Catatan Penilaian ARTIKEL oleh Reviewer :

Artikel memiliki kelengkapan unsur karya ilmiah yang baik, metodologi sangat mutakhir, pembahasan cukup baik, spesifik terkait air tanah.

Bandar Lampung, 11/07/2022

REVIEWER : (1) 2 (**)

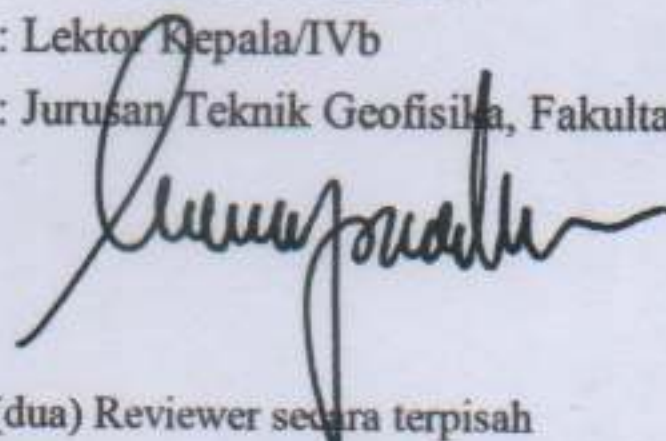
Nama : Karyanto, S.Si., M.T.

NIP : '196912301998021001

Pangkat/Gol : Lektor Kepala/IVb

Unit Kerja : Jurusan Teknik Geofisika, Fakultas Teknik

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 INTERNASIONAL**

Judul Jurnal Ilmiah : Optimizing Groundwater Aquifers Potential in The Development of Irrigation Wells for Agriculture Using Geo-Electrical (Artikel)

Jumlah Penulis : 3 orang

Penulis Jurnal Ilmiah : **Rustadi**, O.T. Purwadi, dan I.G.B. Darmawan

Status Penulis : Penulis ke 1

Identitas Makalah : a. Nama Jurnal : Journal of Engineering and Scientific Research

b. Nomor/ Volume : 2/1

c. ISSN : 268-0338

d. Edisi (Bulan/Tahun) : Juni / 2020

e. Penerbit : Engineering Faculty, Universitas Lampung

f. Alamat Web Jurnal : <https://jesr.eng.unila.ac.id/index.php/ojs/issue/view/3>

g. Terindeks di : Copernicus

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

Jurnal Internasional bereputasi (Memiliki Faktor Dampak - Thomson Reuters/ SJR) (terindeks database internasional bereputasi dan berfaktor dampak)

Jurnal Internasional terindeks basis data internasional bereputasi (Tidak Memiliki Faktor Dampak, Thomson Reuters/ SJR)

(Tidak Memiliki Faktor Dampak, Thomson Reuters/ SJR) (Terindek Database Internasional selain Scopus/Thomson Reuters)

Hasil Penilaian Peer Review :

No.	Komponen yang dinilai	Nilai Maksimum Jurnal Ilmiah Nasional :			Nilai yang Diberikan Penilai (NP*)
		<input type="checkbox"/> Memiliki Faktor - Dampak Thomson Reuters/ SJR	<input type="checkbox"/> Tidak Memiliki Faktor Dampak, Thomson Reuters/ SJR	<input checked="" type="checkbox"/> Terindek Database Internasional Selain Scopus atau Thomson Reuters	
a.	Kelengkapan unsur isi karya (10%)			2,00	1,80
b.	Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)			6,00	5,90
c.	Kecukupan dan kemitakhiran data/ informasi dan metodologi (30%)			6,00	5,90
d.	Kelengkapan unsur dan kualitas penerbitan (30%)			6,00	5,80
Total (100%)				20,00	19,40

Catatan Penilaian ARTIKEL oleh Reviewer :

Kelengkapan sangat memadai, pembahasan sangat baik, Metodologi sudah mapan

Bandar Lampung, 29/7/2022

REVIEWER : *(2)***

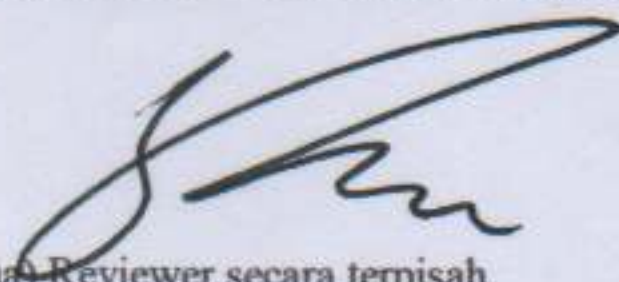
Nama : Ir. Syamsurijal Rasimeng, S.Si., M.Si.

NIP : 197307162000121002

Pangkat/Gol : Lektor Kepala/IVa

Unit Kerja : Jurusan Teknik Geofisika, Fakultas Teknik

Tanda Tangan



*) dinilai oleh 2 (dua) Reviewer secara terpisah

***) coret yang tidak perlu

**SURAT KETERANGAN
NILAI GABUNGAN PEER REVIEW
KARYA ILMIAH : JURNAL ILMIAH 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 Jurnal : **Optimizing Groundwater Aquifers Potential in The Development of Irrigation
Ilmiah (Artikel) Wells for Agriculture Using Geo-Electrical**
Jumlah Penulis : 3 Orang
Penulis Jurnal : **Rustadi, O.T. Purwadi, dan I.G.B. Darmawan**
Status Penulis : Penulis ke 1

Identitas Makalah

a. Nama Jurnal : Journal of Engineering and Scientific Research
b. Issue/ Volume : 2 / 1
c. ISSN : 268-0338
d. Edisi (Bulan/Tahun) : Juni / 2020
e. Penerbit : Engineering Faculty, Universitas Lampung
f. Alamat web jurnal : <https://jesr.eng.unila.ac.id/index.php/ojs/issue/view/3>
g. Terindeks : Copernicus

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah (beri tanda \checkmark pada kategori yang tepat)

Jurnal Internasional bereputasi (terindeks database internasional bereputasi dan berfaktor dampak)

Jurnal Internasional terindeks basis data internasional bereputasi (Tidak Memiliki Faktor Dampak, Thomson Reuters/ SJR)

(Tidak Memiliki Faktor Dampak, Thomson Reuters/ SJR)
(Terindek Database Internasional selain Scopus/Thomson Reuters)

Hasil Penilaian Peer Review :

No	Komponen yang dinilai	Nilai Reviewer 1 Karyanto, S.Si, M.T.	Nilai Reviewer 2 Ir. Syamsurijal Rasimeng, S.Si., M.Si.	Nilai Rata-rata (NP)
a.	Kelengkapan unsur isi karya (10%)	1,90	1,80	1,85
b.	Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	5,90	5,90	5,90
c.	Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	5,90	5,90	5,90
d.	Kelengkapan unsur dan kualitas penerbitan (30%)	5,70	5,80	5,75
	Total (100%)	19,40	19,40	19,40

Nilai Pengusul = NP x BP = 19,40 x 0,6 = 11,64

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

Bandar Lampung, 29 Juli 2022

Dekan.



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