

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

Judul Karya Ilmiah (Artikel) : *Groundwater flow model in the center of West Progo Dome based on hydrochemical and isotopic characteristics*

Jumlah Penulis : 4 orang

Status Penulis : Penulis pertama/~~penulis ke-.../~~penulis korespondensi**

Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal Bulletin of the Geological Society of Malaysia
b. No. ISSN/E-ISSN: ISSN 0126-6187; e-ISSN 2637-109X
c. Vol, No, Bln, Th : Vol. 71, Mei 2021
d. Penerbit : Geological Society of Malaysia
e. DOI artikel :
f. Alamat web jurnal : <https://gsm.org.my/content.php?id=99>
g. Terindeks Scimagojr/Thomson Reuter ISI Knowledge atau**

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah : Jurnal Internasional Bereputasi (Scopus Q2), SJR 0,53
(beri \checkmark pada kategori yang tepat) Jurnal Nasional Terakreditasi
 Jurnal Nasional/Nasional Terindeks di DOAJ, CABI, Copernicus**

Hasil Penilaian Peer Review :

Komponen yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah					Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasio- nal Bereputa- si	Internasi- onal	Nasional Terakredi- tasi	Nasional Tidak Terakredi- tasi	Nasional Terindeks DOAJ	
a. Kelengkapan unsur isi artikel (10%)	4					3,5
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	12					11,5
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	12					11,5
d. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)	12					11,5
Total = (100%)	40					36,0
Nilai Pengusul (60%)						21,6
Komentar Peer Review <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; width: fit-content;">Indeks kemiripan (Turnitin) = 14%</div>	1. Tentang kelengkapan unsur karya ilmiah Lengkap terdiri dari Judul, Pendahuluan, Metode Penelitian, Data, Hasil dan Pembahasan, Kesimpulan, Daftar Pustaka 2. Tentang ruang lingkup dan kedalaman pembahasan Spesifik dan cukup dalam dimana dengan berbagai analisis yang komprehensif. 3. Tentang kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi Cukup dan mutakhir dengan memadukan analisis hidrokimia dan isotop terhadap banyak mataair. 4. Tentang Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit Lengkap dan baik terindeks Scopus Q2 (Terindeks Scimagojr), SJR cukup tinggi (0,53)					

Bandung, 30 Mei 2021

Reviewer 1

Nama : Prof. Dr. Ir. Ildrem Syafri, DEA.
NIP : 195807161986031003
Unit Kerja : Universitas Padjadjaran, Bandung

* dinilai dua reviewer secara terpisah
**coret yang tidak perlu

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

Judul Karya Ilmiah (Artikel) : *Groundwater flow model in the center of West Progo Dome based on hydrochemical and isotopic characteristics*

Jumlah Penulis : 4 orang

Status Penulis : Penulis pertama/~~penulis ke-..~~/penulis korespondensi**

Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal Bulletin of the Geological Society of Malaysia
b. No. ISSN/E-ISSN: ISSN 0126-6187; e-ISSN 2637-109X
c. Vol, No, Bln, Th : Vol 71, Mei 2021
d. Penerbit : Geological Society of Malaysia
e. DOI artikel :
f. Alamat web jurnal : <https://gsm.org.my/content.php?id=99>
g. Terindeks Scimagojr/~~Thomson Reuter ISI Knowledge~~ atau **

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah : Jurnal Internasional Bereputasi (Scopus Q2), SJR 0,53
 Jurnal Nasional Terakreditasi
 Jurnal Nasional/Nasional Terindeks di DOAJ, CABI, Copernicus**

Hasil Penilaian *Peer Review* :

Komponen yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah					Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasio- nal Bereputa- si	Internasi- onal	Nasional Terakredi tasi	Nasional Tidak Terakredi tasi	Nasional Terindeks DOAJ	
a. Kelengkapan unsur isi artikel (10%)	4					3,6
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	12					11,6
c. Kecukupan dan kemutahiran data/informasi dan metodologi (30%)	12					11,5
d. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)	12					11,3
Total = (100%)	40					38,0
Nilai Pengusul (60%)						22,80
<p>Komentar Peer Review</p> <p>Isi makalah ini mempunyai kesamaan dengan sumber-sumber lain sebesar 14% dan makalah ini sesuai dengan bidang ilmu yang diemban oleh penulis (T. Listyani)</p>	<p>1. Tentang kelengkapan unsur karya ilmiah Unsur karya ilmiah lengkap dan sesuai sebagai sebuah KTI, terdiri atas Abstract, Abstrak, Introduction, Material and Methods, Results and Discussion, Conclusion, Acknowledgment, References.</p> <p>2. Tentang ruang lingkup dan kedalaman pembahasan Ruang lingkup spesifik hidrogeologi dengan judul "Groundwater flow model in the center of West Progo Dome based on hydrochemical and isotopic characteristics".</p> <p>3. Tentang kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi Data/informasi yang digunakan mencukupi dan mutakhir berasal dari survei dan sampling lapangan (14 perconton dari mataair serta analisis laboratorium (kimia air dan isotop)</p> <p>4. Tentang Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit Unsur dan kualitas penerbit baik dan lengkap, Bulletin of the Geological Society of Malaysia, diterbitkan oleh Geological Society of Malaysia, Jurnal Internasional Bereputasi (Scopus Q2), SJR 0,53, makalah dapat diakses online via https://gsm.org.my/content.php?id=99</p>					

Bandung, 31 Mei 2021
Reviewer 2

(.....)
Nama : Prof. Dr. Ir. Ildrem Syafri, DEA.
NIP : 195807161986031003
Unit Kerja : Universitas Padjadjaran, Bandung

* dinilai dua reviewer secara terpisah
**coret yang tidak perlu