

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

Judul Jurnal Ilmiah (Artikel) : Implementation of the AHP Method to Determine the Priority of Recharge Areas in the Semarang City
 Jumlah Penulis : 3 orang
 Status Pengusul : Penulis pertama

Identitas Jurnal Ilmiah :
 a. Nama Jurnal : News of the National Academy of Sciences of the Republic of Kazakhstan Series of Geology and Technical Sciences
 b. Nomor ISSN : 2224-5278
 c. Volume, nomor, bulan, tahun : 4, 448 (2021), Hal 66-75
 d. Penerbit : News of the Academy of Sciences of the Republic of Kazakhstan
 e. DOI artikel (jika ada) :
 f. Alamat web Jurnal : <https://doi.org/10.32014/2021.2518-170X.83>
 g. Terindeks di Scimago JR/Thomson/Reuter ISI knowledge atau di Scopus

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah : Jurnal Ilmiah Internasional/Internasional Bereputasi
 (beri ✓ pada kategori yang tepat) Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi
 Jurnal Ilmiah Nasional/Nasional Terindeks di DOAJ, CABI, COPERNICUS

Hasil Penilaian Peer Review :

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah: 24			Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional/Internasional Bereputasi	Nasional Terakre-ditasi	Nasional	
	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
a. Kelengkapan unsur isi artikel (10%)	2,4			1.9
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	7,2			4.3
c. Kecukupan dan kemutahiran data/informasi dan metodologi (30%)	7,2			5.0
d. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)	7,2			5.0
Total = (100%)	24			16.3
Nilai Pengusul =				16.3

Catatan Penilai Jurnal oleh Reviewer:

a. Unsur paper ada mulai dari Abstract & Conclusion, Acknowledgement tidak ada. Di Abstract, Method, hasil dan kesimpulan kurang tergambar dengan baik.

b. Ruang lingkup pembahasan kurang. Pembahasan tidak sesuai dengan isi Tabel 5. Pembahasan tidak dikaitkan dengan Pustaka terkait.

c. Metodologi terkait AHP cukup jelas, namun penentuan kriteria dan bobot kurang jelas, tabel kurang dipaparkan. Pustaka update dgn dengan 20 pustaka.

d. Jurnal terindex-Q3: SJ12 (2020):0.32. Editor berasal dari lebih 4 negara. Similarity Index: 5% dengan primary sources ≤ 1%. Di table banyak angka dan kata yang terpotong.

Yogyakarta, 13 September 2021
 Reviewer 1



Prof. Ir. Joko Sujono, M.Eng., Ph.D.
 NIP. 196111261989021001
 Unit kerja : Jurusan Teknik Sipil dan Lingkungan
 FT UGM

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

Judul Jurnal Ilmiah (Artikel) : Implementation of the AHP Method to Determine the Priority of Recharge Areas in the Semarang City
 Jumlah Penulis : 3 orang
 Status Pengusul : Penulis pertama

Identitas Jurnal Ilmiah :
 a. Nama Jurnal : News of the National Academy of Sciences of the Republic of Kazakhstan Series of Geology and Technical Sciences
 b. Nomor ISSN : 2224-5278
 c. Volume, nomor, bulan, tahun : 4, 448 (2021), Hal 66-75
 d. Penerbit : News of the Academy of Sciences of the Republic of Kazakhstan
 e. DOI artikel (jika ada) :
 f. Alamat web Jurnal : <https://doi.org/10.32014/2021.2518-170X.83>
 g. Terindeks di Scimago JR/Thomson/Reuter ISI knowledge atau di Scopus

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah : Jurnal Ilmiah Internasional/Internasional Bereputasi
 (beri ✓ pada kategori yang tepat) Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi
 Jurnal Ilmiah Nasional/Nasional Terindeks di DOAJ, CABI, COPERNICUS

Hasil Penilaian Peer Review :

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah: 24			Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional/Internasional Bereputasi <input checked="" type="checkbox"/>	Nasional Terakre-ditasi <input type="checkbox"/>	Nasional <input type="checkbox"/>	
a. Kelengkapan unsur isi artikel (10%)	2,4			2.2
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	7,2			7.0
c. Kecukupan dan kemutahiran data/informasi dan metodologi (30%)	7,2			7.0
d. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)	7,2			7.0
Total = (100%)	24			23.20
Nilai Pengusul =				23.20

Catatan Penilai Jurnal oleh Reviewer:	
a.	Kelengkapan unsur artikel baik, mulai dari judul, abstrak & d Kesimpulan & Daftar Pustaka. Penjelasan yg. & berkaitan Relatif lengkap.
b.	Ruang lingkup & pembahasan baik. Metode AHP digunakan utk analisa prioritas Recharge area di Kota Semarang. Pembahasan dlm penelitian Relatif singkat & dibandingkan penjelasan & Metodologi.
c.	Metode AHP yg. digunakan cukup jelas. Ada 20 Referensi dalam Daftar Pustaka yg. cukup Update tahunnya dan juga Reference dg topik penelitian.
d.	Kualitas jurnal baik. Index oleh Scopus, Q3, SJR(2020).032. Kesesuaian bidang Ilmu sesuai.

Semarang, 9 September 2021
 Reviewer 2

Prof. Dr. Ir. Muhammad Mukhlisin, M.T.
 NIP. 196804261993031001
 Unit kerja : Teknik Sipil Polines Semarang