

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

Judul Jurnal Ilmiah (Artikel) : Identifikasi Pencemar Waduk Manggar Kota Balikpapan
 Jumlah Penulis : 2 orang
 Status Pengusul : penulis ke-1
 Penulis Jurnal Ilmiah : **Arya Rezagama**, Ahmad Tamlikha
 Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : Jurnal Pengembangan Kota
 b. Nomor ISSN : ISSN : 2337-7062 (Print), 2503-0361 (Online)
 c. Vol, No., Bln Thn : Vol. 4 No. 1 Juli 2016, Hal. 40-48
 d. Penerbit : Departemen Perencanaan Wilayah dan Kota, Universitas Diponegoro
 e. DOI artikel (jika ada) : DOI :10.14710/jpk.4.1.40-48
 f. Alamat web jurnal : <https://ejournal2.undip.ac.id/index.php/jpk/article/view/589>
 Alamat Artikel : <https://ejournal2.undip.ac.id/index.php/jpk/article/view/589/html>
 g. Terindex : Google Scholar, DOAJ

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah : Jurnal Ilmiah Internasional Bereputasi
 (beri ✓ pada kategori yang tepat) Jurnal Ilmiah Internasional
 Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi
 Jurnal Ilmiah Nasional Tidak Terakreditasi
 Jurnal Ilmiah Nasional Terindeks DOAJ dll

Hasil Penilaian Peer Review

Komponen yang Dinilai	Nilai Reviewer		Nilai Rata-rata
	Reviewer 1	Reviewer 2	
a. Kelengkapan unsur isi jurnal (10%)	1,50	1,50	1,50
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	4,00	4,00	4,00
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/ informasi dan metodologi (30%)	4,00	4,00	4,00
d. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)	3,50	3,50	3,50
Total = (100%)	13,00	13,00	13,00
Nilai Pengusul (Kontribusi pengusul penulis pertama dari 2 penulis) = (60% x) = 7,80			

Semarang, 1 Maret 2020

Reviewer 2



Dr. Badrus Zaman, S.T., M.T.
 NIP. 197208302000031001
 Jabatan Fungsional : Lektor Kepala
 Unit Kerja : Teknik Lingkungan FT UNDIP

Reviewer 1



Prof. Dr. Ir. Syafrudin, CES, MT
 NIP. 195811071988031001
 Jabatan Fungsional : Guru Besar
 Unit Kerja : Teknik Lingkungan FT UNDIP

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

Judul Jurnal Ilmiah (Artikel) : Identifikasi Pencemar Waduk Manggar Kota Balikpapan
 Jumlah Penulis : 2 orang
 Status Pengusul : penulis ke-1
 Penulis Jurnal Ilmiah : **Arya Rezagama**, Ahmad Tamlikha
 Identitas Jurnal Ilmiah :
 a. Nama Jurnal : Jurnal Pengembangan Kota
 b. Nomor ISSN : ISSN : 2337-7062 (Print), 2503-0361 (Online)
 c. Vol, No., Bln Thn : Vol. 4 No. 1 Juli 2016, Hal. 40-48
 d. Penerbit : Departemen Perencanaan Wilayah dan Kota, Universitas Diponegoro
 e. DOI artikel (jika ada) : DOI :10.14710/jpk.4.1.40-48
 f. Alamat web jurnal : <https://ejournal2.undip.ac.id/index.php/jpk/article/view/589>
 Alamat Artikel : <https://ejournal2.undip.ac.id/index.php/jpk/article/view/589/html>
 g. Terindex : Google Scholar, DOAJ

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


Jurnal Ilmiah Internasional Bereputasi
 Jurnal Ilmiah Internasional
 Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi
 Jurnal Ilmiah Nasional Tidak Terakreditasi
 Jurnal Ilmiah Nasional Terindeks DOAJ dll.

Hasil Penilaian *Peer Review* :

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah					Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional Bereputasi	Internasional	Nasional Terakreditasi	Nasional Tidak Terakreditasi	Nasional Terindeks DOAJ	
a. Kelengkapan dan kesesuaian unsur isi jurnal (10%)					1,50	1,50
b. Ruang lingkup dan Kedalaman pembahasan (30%)					4,50	4,00
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)					4,50	4,00
d. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)					4,50	3,50
Total = (100 %)					15,00	13,00
Kontribusi Pengusul (Penulis Pertama dari 2 Penulis) 0,6 x (13,00.) =						7,80
Komentar Peer Review :						
1. Tentang kelengkapan dan kesesuaian unsur Kelengkapan dan kesesuaian unsur sudah lengkap sesuai template yang ada di Jurnal Pengembangan Kota, yaitu terdiri dari judul, abstrak, pendahuluan, metode, pembahasan, kesimpulan, dan referensi. Artikel telah sesuai bidang ilmu pengusul/anggota penulis 2. Tentang ruang lingkup dan kedalaman pembahasan Isi artikel berkaitan dengan pencemaran air permukaan pada Waduk dengan resiko dan indikator cemarannya 2 parameter fisika dan 8 parameter kimia dgn sumber pencemaran dapat bersifat alamiah maupun antropogenik. Penelitian ini menggunakan metode kuantitatif yang dikuatkan dengan analisa kualitatif. Pendekatan indikator pencemaran panduan PERMEN LH No. 28 Tahun 2009. Metode dan langkah yang dilakukan cukup jelas. Data-data yang ditampilkan cukup banyak, jelas dan detail yang dilengkapi dengan tabel dan grafik guna memperjelas pembahasan. 3. Kecukupan dan kemutakhiran data serta metodologi Artikel ini memiliki nilai kebaharuan yang cukup baik. Referensi yang digunakan up date (2007-2008) sehingga kemutakhiran informasi cukup baik namun hanya didukung 4 reference selebihnya 4 referensi instansional . Originalitas paper cukup baik di tunjukkan dengan Turnitin similarity index = 3% didukung didukung oleh 3% publikasi , 0% internet source dan 0% student paper. 4. Kelengkapan unsur kualitas penerbit Jurnal Pengembangan Kota diterbitkan oleh, Departemen Perencanaan Wilayah dan Kota, Universitas Diponegoro, ISSN : 2337-7062 (Print), 2503-0361 (Online), Vol. 4 No. 1 Juli 2016, Hal. 40-48, DOI :10.14710/jpk.4.1.40-48, Terindex Google Scholar, DOAJ , https://ejournal2.undip.ac.id/index.php/jpk/article/view/589/html , 2016.						

Semarang, 1 Maret 2020

Reviewer 1



Nama : Prof. Dr. Ir. Syafrudin, CES, MT
 NIP. : 195811071988031001
 Jabatan Fungsional : Guru Besar
 Unit Kerja : Teknik Lingkungan FT UNDIP

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

Judul Jurnal Ilmiah (Artikel) : Identifikasi Pencemar Waduk Manggar Kota Balikpapan
 Jumlah Penulis : 2 orang
 Status Pengusul : penulis ke-1
 Penulis Jurnal Ilmiah : **Arya Rezagama**, Ahmad Tamlikha
 Identitas Jurnal Ilmiah :
 a. Nama Jurnal : Jurnal Pengembangan Kota
 b. Nomor ISSN : ISSN : 2337-7062 (Print), 2503-0361 (Online)
 c. Vol, No., Bln Thn : Vol. 4 No. 1 Juli 2016, Hal. 40-48
 d. Penerbit : Departemen Perencanaan Wilayah dan Kota, Universitas Diponegoro
 e. DOI artikel (jika ada) : DOI :10.14710/jpk.4.1.40-48
 f. Alamat web jurnal : <https://ejournal2.undip.ac.id/index.php/jpk/article/view/589>
 Alamat Artikel : <https://ejournal2.undip.ac.id/index.php/jpk/article/view/589/html>
 g. Terindex : Google Scholar, DOAJ

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah :
 (beri ✓ pada kategori yang tepat)
 Jurnal Ilmiah Internasional Bereputasi
 Jurnal Ilmiah Internasional
 Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi
 Jurnal Ilmiah Nasional Tidak Terakreditasi
 Jurnal Ilmiah Nasional Terindeks DOAJ dll .

Hasil Penilaian *Peer Review* :

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah					Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional Bereputasi	Internasional	Nasional Terakreditasi	Nasional Tidak Terakreditasi	Nasional Terindeks DOAJ	
a. Kelengkapan dan kesesuaian unsur isi jurnal (10%)					1,50	1,50
b. Ruang lingkup dan Kedalaman pembahasan (30%)					4,50	4,00
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)					4,50	4,00
d. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)					4,50	3,50
Total = (100 %)					15,00	13,00
Kontribusi Pengusul (Penulis Pertama dari 2 Penulis) 0,6 x (.....) =						7,80
Komentar Peer Review						
<p>1. Tentang kelengkapan dan kesesuaian unsur Unsur dalam artikel sudah lengkap terdiri dari judul, abstrak, pendahuluan, metode, pembahasan, kesimpulan, dan referensi. Artikel telah sesuai bidang ilmu pengusul/anggota penulis yaitu mengidentifikasi zat pencemar di waduk</p> <p>2. Tentang ruang lingkup dan kedalaman pembahasan Artikel berkaitan dengan identifikasi pencemaran air permukaan di Waduk dengan resiko dan indikator cemarannya dgn sumber pencemaran dapat bersifat alamiah maupun antropogenik. Penelitian ini menggunakan metode kuantitatif dan analisis kualitatif. Metode dan langkah yang dilakukan cukup jelas dengan data-data yang ditampilkan cukup banyak, jelas dan detail dan dilengkapi dengan tabel dan grafik dalam pembahasan.</p> <p>3. Kecukupan dan kemutakhiran data serta metodologi Artikel ini memiliki nilai kebaharuan yang cukup baik. Referensi yang digunakan up date (2007-2008) sehingga kemutakhiran informasi cukup baik meskipun hanya didukung 4 referencenasional dan 4 referensi instansional . Originalitas paper cukup baik di tunjukkan dengan Turnitin similarity index = 3% didukung didukung oleh 3%</p> <p>4. Kelengkapan unsur kualitas penerbit Jurnal diterbitkan oleh, Departemen Perencanaan Wilayah dan Kota, Universitas Diponegoro, ISSN : 2337-7062 (Print), 2503-0361 (Online), Vol. 4 No. 1 Juli 2016, Hal. 40-48, DOI :10.14710/jpk.4.1.40-48, Terindex Google Scholar, DOAJ , https://ejournal2.undip.ac.id/index.php/jpk/article/view/589/html, 2016.</p>						

Semarang, 1 Maret 2020
 Reviewer 2

Nama : Dr. Badrus Zaman, S.T., M.T.
 NIP. : 197208302000031001
 Jabatan Fungsional : Lektor Kepala
 Unit Kerja : Teknik Lingkungan FT UNDIP