

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

Judul karya ilmiah (artikel)	:	Initial investigation of microplastic pollution in river sediments at Yogyakarta City Indonesia
Jumlah Penulis	:	4 Orang
Nama Penulis	:	Inggita Utami, Pidianto, Fahmi Hermawan Trichahya, Suci Rahmawati
Status Pengusul	:	Penulis Tunggal/ Penulis pertama/ penulis ke-2 / penulis korespondensi **
Identitas Jurnal Ilmiah	:	a. Nama Jurnal : Sustinere Journal of Environment and Sustainability b. No ISSN : 2549-1253 c. Vol, No, Bulan, Tahun : 5, 3, Desember, 2021 d. Penerbit : Center for Science and Technology IAIN Surakarta e. DOI artikel (jika ada) : 10.22515/sustinere.jes.v5i3.178 f. Alamat web jurnal : https://sustinerejes.com/index.php/a g. Terindeks Scimagojr/ Thomson Reuter ISI Knowledge- atau di Sinta, DOAJ, Google scholar, Crossref, Moraref, Portal Garuda, EBSCO**

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah : Jurnal Ilmiah Internasional/Int. Bereputasi**
 Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi
 Jurnal Ilmiah Nasional/ Nasional Terindeks di DOAJ, CABI, COPERNICUS**

Hasil Penilaian Peer Review :

Komponen yang dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah (isikan di kolom yang sesuai)					Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional Bereputasi	Internasional	Nasional Terakreditasi	Nasional Tidak Terakreditasi	Nasional Terindeks DOAJ dll	
a. Kelengkapan unsur isi artikel (10%)			2,5			2,5
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)			7,5			7
c. Kecukupan dan kemitakhiran data/informasi dan metodologi (30%)			7,5			7
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/jurnal (30%)			7,5			7
Total = (100%)			25			23,5
Nilai Pengusul (60%)			15			14,1
Komentar Peer Review	<p>1. Tentang kelengkapan dan kesesuaian unsur : Sudah sesuai unsur Jurnal ada IMRCA</p> <p>2. Tentang ruang lingkup & kedalaman pembahasan : Ruang lingkup dan pembahasan sudah baik membahas tentang kemampuan Penelitian awal pencemaran mikroplastik di sungai Winongo, Code , dan Gadjahwong</p> <p>3. Kecukupan dan kemitakhiran data serta metodologi : Data sudah lengkap kemitakhiran data baik dan metodologi lengkap</p> <p>4. Kelengkapan unsur kualitas penerbit : Kelengkapan unsur sudah lengkap Penerbit sudah baik terindeks Sinta 2</p>					

	<p>5. Indikasi plagiasi : Hasil cek plagiarisme memenuhi syarat, terindeks < 5%</p> <p>6. Kesesuaian bidang ilmu : Sangat Sesuai dengan bidang ilmu penulis</p>
--	--

*dinilai oleh dua Reviewer secara terpisah
** coret yang tidak perlu
*** nasional/ terindeks di DOAJ, CABi, Copernicus

Reviewer 1/2 *



Nama : Dr. Trianik Widyaningrum M.Si
NIP/NIY. : 60970160
Bidang Ilmu : Biologi
Jabatan Akademik : Lektor Kepala
Unit Kerja : Prodi Pendidikan Biologi, Fakultas Keguruan dan Ilmu Pendidikan, Universitas Ahmad Dahlan

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

Judul karya ilmiah (artikel) : Initial investigation of microplastic pollution in river sediments at Yogyakarta City Indonesia
 Jumlah Penulis : 4 Orang
 Nama Penulis : Inggita Utami, Pidianto, Fahmi Hermawan Tricahya, Suci Rahmawati
 Status Pengusul : ~~Penulis Tunggal~~/Penulis pertama/~~penulis ke-2~~/penulis korespondensi **
 Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : Sustinere Journal of Environment and Sustainability
 b. No ISSN : 2549-1253
 c. Vol, No, Bulan, Tahun : 5, 3, Desember, 2021
 d. Penerbit : Center for Science and Technology IAIN Surakarta
 e. DOI artikel (jika ada) : 10.22515/sustinere.jes.v5i3.178
 f. Alamat web jurnal : <https://sustinerejes.com/index.php/a>
 g. Terindeks Scimagojr/Thomson Reuter ISI Knowledge atau di Sinta, DOAJ, Google scholar, Crossref, Moraref, Portal garuda, EBSCO**

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah : Jurnal Ilmiah Internasional/Int. Bereputasi**
 (beri v 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 (isikan di kolom yang sesuai)					Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional Bereputasi	Internasional	Nasional Terakreditasi	Nasional Tidak Terakreditasi	Nasional Terindeks DOAJ dll	
a. Kelengkapan unsur isi artikel (10%)			2,5			2,5
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)			7,5			7,5
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)			7,5			7,5
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/jurnal (30%)			7,5			7,5
Total = (100%)			25			25
Nilai Pengusul (60%)			15			15
Komentar Peer Review	<p>1. Tentang kelengkapan dan kesesuaian unsur :</p> <p>Makalah sudah disusun sebagai suatu artikel lengkap yang mengikuti kaidah penulisan artikel ilmiah.</p> <p>2. Tentang ruang lingkup & kedalaman pembahasan :</p> <p>Materi yang dibahas di dalam artikel mengenai keberadaan mikroplastik yang mencemari sungai di Kawasan DIY. Makalah disusun dengan cukup baik, dan lengkap. Pembahasan disusun secara cukup komprehensif. Isi materi sudah sesuai dengan bidang keilmuan t Ekologi/Biologi Lingkungan.</p>					

	<p>3. Kecukupan dan kemutakhiran data serta metodologi :</p> <p>Data yang disampaikan dalam artikel sudah cukup lengkap, mutakhir dan ditampilkan dengan cukup menarik sehingga mudah dipahami pembaca</p> <p>4. Kelengkapan unsur kualitas penerbit :</p> <p>Artikel diterbitkan pada jurnal nasional terakreditasi, yang sudah terindeks di di Sinta, DOAJ, Google scholar, Crossref, Moraref, Portal garuda, EBSCO</p> <p>5. Indikasi plagiasi :</p> <p>Pengecekan unsur plagiasi sudah dilakukan pada artikel ini dan dilampirkan. Hasil pengecekan menunjukkan tingkat plagiasi rendah.</p> <p>6. Kesesuaian bidang ilmu :</p> <p>Isi artikel sesuai dengan bidang Ekologi/Biologi Lingkungan</p>
--	--

*dinilai oleh dua Reviewer secara terpisah
** coret yang tidak perlu
*** nasional/ terindeks di DOAJ, CABi, Copernicus

Reviewer 1/2 *

Bandung, 31 Maret 2022



Nama : Dr. Iriawati
NIP/~~NY~~ : 196205071988032001
Bidang Ilmu : Biologi
Jabatan Akademik : Lektor kepala
Unit Kerja : Sekolah Ilmu dan Teknologi Hayati, Institut Teknologi Bandung