

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

Judul Jurnal Ilmiah (Artikel) : Impacts of baseflow and flooding on microplastic pollution in an effluent-dependent arid land river in the USA

Jumlah Penulis : 6 (enam) orang

Penulis Jurnal Ilmiah : Drew E. Eppehimer, Hamdhani Hamdhani, Kelsey D. Hollien, Zach C. Nemece Larissa N. Lee, David M. Quanrud, Michael T. Bogan

Status Pengusul : Penulis kedua

Identitas Jurnal Ilmiah : Eppehimer, D. E., Hamdhani, H., Hollien, K. D., Nemece, Z. C., Lee, L. N., Quanrud, D. M., & Bogan, M. T. (2021). Impacts of baseflow and flooding on microplastic pollution in an effluent-dependent arid land river in the USA. *Environmental Science and Pollution Research*, 1-15.

a. Nama Jurnal : Environmental Science and Pollution Research

b. Nomor/Volume : 28:45375–45389

c. Edisi (bulan/tahun) : April 2021

d. Penerbit : Springer

e. DOI artikel : <https://link.springer.com/article/10.1007/s11356-021-13724-w>

f. Alamat web jurnal : <https://www.springer.com/journal/11356>

g. Jumlah halaman : 15

h. Terindek di Scimajor : SJR 0.85 (Q2)

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

- Jurnal Ilmiah Internasional / Internasional Bereputasi
- Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi
- Jurnal Ilmiah Nasional/Nasional terindek di DOAJ, CABI, COPERNICUS

Hasil Penilaian Peer Review :

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah			Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional	Nasional Terakreditasi	Nasional Tidak Terakreditasi	
a. Kelengkapan unsur isi artikel (10%)	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	0,3
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	0,9			0,9
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	0,9			0,9
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/jurnal(30%)	0,9			0,9
Total = (100%)	3			3
Nilai Pengusul	3			3

Catatan Penilaian Buku oleh Reviewer :

- Kelengkapan Unsur isi Artikel: Sudah lengkap dan sesuai standar artikel ilmiah bereputasi internasional.
- Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan: Sangat spesifik dan mendalam, sesuai dengan metodologi yang digunakan
- Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi: data yang digunakan sangat terkini dengan metodologi yang tepat
- Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit: Penerbit Springer adalah penerbit yang bereputasi Internasional sangat baik, kualifikasi **Q2 (SJR 0.85)**
- Kesesuaian Bidang Ilmu: Sangat relevan dengan bidang ilmu yang bersangkutan
- Hasil tes kemiripan: Turnitin menunjukkan similarity indeks sebesar 1% (sangat baik)

Samarinda, 1 NOV 2021
Reviewer 1

Dr. Ir. Komsanah Sukanti, M.P
NIP. 196405101989032003
Unit kerja : FPIK Unmul

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

Judul Jurnal Ilmiah (Artikel) : Impacts of baseflow and flooding on microplastic pollution in an effluent-dependent arid land river in the USA

Jumlah Penulis : 6 (enam) orang

Penulis Jurnal Ilmiah : Drew E. Eppehimer, Hamdhani Hamdhani, Kelsey D. Hollien, Zach C. Nemeç Larissa N. Lee, David M. Quanrud, Michael T. Bogan

Status Pengusul : Penulis kedua

Identitas Jurnal Ilmiah : Eppehimer, D. E., Hamdhani, H., Hollien, K. D., Nemeç, Z. C., Lee, L. N., Quanrud, D. M., & Bogan, M. T. (2021). Impacts of baseflow and flooding on microplastic pollution in an effluent-dependent arid land river in the USA. *Environmental Science and Pollution Research*, 1-15.

a. Nama Jurnal : Environmental Science and Pollution Research

b. Nomor/Volume : 28:45375–45389

c. Edisi (bulan/tahun) : April 2021

d. Penerbit : Springer

e. DOI artikel : <https://link.springer.com/article/10.1007/s11356-021-13724-w>

f. Alamat web jurnal : <https://www.springer.com/journal/11356>

g. Jumlah halaman : 15

h. Terindek di Scimajor : SJR 0.85 (Q2)

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

Jurnal Ilmiah Internasional / Internasional Bereputasi

Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi

Jurnal Ilmiah Nasional/Nasional terindek di DOAJ, CABI, COPERNICUS

Hasil Penilaian Peer Review :

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah			Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional	Nasional Terakreditasi	Nasional Tidak Terakreditasi	
	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
a. Kelengkapan unsur isi artikel (10%)	0,3			0,3
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	0,9			0,9
c. Kecukupan dan kemutahiran data/informasi dan metodologi (30%)	0,9			0,9
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/jurnal(30%)	0,9			0,9
Total = (100%)	3			3
Nilai Pengusul	3			3

Catatan Penilaian Buku oleh Reviewer :

- Kelengkapan Unsur isi Artikel: Sudah standar artikel ilmiah bereputasi internasional.
- Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan: Sangat spesifik dan mendalam, sesuai dengan metodologi yang digunakan
- Kecukupan dan kemutahiran data/informasi dan metodologi: data yang digunakan sangat terkini dengan metodologi yang tepat
- Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit: Penerbit Springer adalah penerbit yang bereputasi Internasional sangat baik, kualifikasi **Q2 (SJR 0.85)**
- Kesesuaian Bidang Ilmu: Sangat relevan dengan bidang ilmu yang bersangkutan
- Hasil tes kemiripan: Turnitin menunjukkan similarity indeks sebesar 1% (sangat baik)

Samarinda, 1 NOV 2021
Reviewer 2

Dr. Muhammad Syahrir R, S.Pi., M.Si.
NIP. 197305152001121005
Unit kerja : FPIK Unmul