

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

Judul Jurnal Ilmiah (Artikel) : Evaluating the potential of treated effluent as novel habitats for aquatic invertebrates in arid regions
 Jumlah Penulis : 3 (tiga) orang
 Penulis Jurnal Ilmiah : Drew E. Eppehimer, Hamdhani Hamdhani, Kelsey D. Hollien, Michael T. Bogan
 Status Pengusul : Penulis kedua
 Identitas Jurnal Ilmiah : Eppehimer, D. E., Hamdhani, H., Hollien, K. D., & Bogan, M. T. (2020). Evaluating the potential of treated effluent as novel habitats for aquatic invertebrates in arid regions. *Hydrobiologia*, 847(16), 3381-3396.

a. Nama Jurnal : Hydrobiologia
 b. Nomor/Volume : (2020) 847:3381-3396
 c. Edisi (bulan/tahun) : Juli 2020
 d. Penerbit : Springer
 e. DOI artikel : <https://doi.org/10.1007/s10750-020-04343-6>
 f. Alamat web jurnal : <https://www.springer.com/journal/10750>
 g. Jumlah halaman : 16
 h. Terindek di Scimajor : SJR 0.84 (Q1)

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 <input checked="" type="checkbox"/>	Nasional Terakreditasi <input type="checkbox"/>	Nasional Tidak Terakreditasi <input type="checkbox"/>	
a. Kelengkapan unsur isi artikel (10%)	0,8			0,8
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	2,4			2,4
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	2,4			2,4
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/jurnal(30%)	2,4			2,4
Total = (100%)	8			8
Nilai Pengusul	8			8

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 menggali potensi air limbah sebagai habitat akuatik
- 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, Jurnal **Hydrobiologia** berkualifikasi **Q1 (SJR 0.84)**
- Kesesuaian Bidang Ilmu: Sangat relevan dengan bidang ilmu yang bersangkutan
- Hasil tes kemiripan: Turnitin menunjukkan similarity indeks sebesar 1% (sangat baik)

Samarinda, 1 Nopember 2021
 Reviewer 1



Dr. Ir. Komsanah Sukarti, M.P
 NIP. 196405101989012003
 Unit kerja : FPIK Unmul

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

Judul Jurnal Ilmiah (Artikel) : Evaluating the potential of treated effluent as novel habitats for aquatic invertebrates in arid regions
 Jumlah Penulis : 4 (tiga) orang
 Penulis Jurnal Ilmiah : Drew E. Eppehimer, Hamdhani Hamdhani, Kelsey D. Hollien, Michael T. Bogan
 Status Pengusul : Penulis kedua
 Identitas Jurnal Ilmiah : Eppehimer, D. E., Hamdhani, H., Hollien, K. D., & Bogan, M. T. (2020). Evaluating the potential of treated effluent as novel habitats for aquatic invertebrates in arid regions. *Hydrobiologia*, 847(16), 3381-3396.

a. Nama Jurnal : Hydrobiologia
 b. Nomor/Volume : (2020) 847:3381-3396
 c. Edisi (bulan/tahun) : Juli 2020
 d. Penerbit : Springer
 e. DOI artikel : <https://doi.org/10.1007/s10750-020-04343-6>
 f. Alamat web jurnal : <https://www.springer.com/journal/10750>
 g. Jumlah halaman : 16
 h. Terindek di Scimajor : SJR 0.84 (Q1)

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 <input checked="" type="checkbox"/>	Nasional Terakreditasi <input type="checkbox"/>	Nasional Tidak Terakreditasi <input type="checkbox"/>	
a. Kelengkapan unsur isi artikel (10%)	0,8			0,8
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	2,4			2,4
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	2,4			2,4
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/jurnal(30%)	2,4			2,4
Total = (100%)	8			8
Nilai Pengusul	8			8

Catatan Penilaian Buku oleh Reviewer :

- Kelengkapan Unsur isi Artikel: Lengkap dan sesuai standar artikel ilmiah bereputasi internasional.
- Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan: Sangat spesifik menggali potensi air limbah sebagai habitat akuatik
- 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, Jurnal **Hydrobiologia** berkualifikasi **Q1 (SJR 0.84)**
- Kesesuaian Bidang Ilmu: Sangat relevan dengan bidang ilmu yang bersangkutan
- Hasil tes kemiripan: Turnitin menunjukkan similarity indeks sebesar 1% (sangat baik)

Reviewer 2

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