

**HASIL PENILAIAN SEJAWAT SEBIDANG (PEER REVIEW)
KARYA ILMIAH: JURNAL ILMIAH**

Judul Artikel Ilmiah : Environmental and host factors of diarrhea occurrence in toddlers of Banyuasin district
 Penulis Artikel Ilmiah : Hakim, M.M. Irfannuddin, Hermansyah, dan Novrikasari
 Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : Ecology Environment and Conservation
 b. Nomor/Volume/Hal : 27/2/599-610
 c. Edisi (Bulan/Tahun) : Juni / 2021
 d. Penerbit : EM International
 e. Jumlah Halaman : 12

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah : Jurnal Ilmiah Internasional Bereputasi
 (Beri \checkmark pada kategori yang tepat) Jurnal Ilmiah Internasional
 Jurnal Nasional Terakreditasi
 Jurnal Nasional Tidak Terakreditasi
 Jurnal Nasional Terindeks DOAJ dll

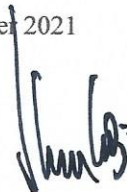
I. Hasil Penilaian Validasi:

| No. | ASPEK | URAIAN/KOMENTAR PENILAIAN |
|-----|-------------------|---|
| 1 | Indikasi Plagiasi | Tidak terindikasi adanya plagiasi Similaritas menggunakan Ithenticate 10%. |
| 2 | Linieritas | Linier ilmu kesehatan lingkungan |

II. 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 | |
| Kelengkapan dan Kesesuaian unsur isi jurnal (10 %) | 3,0 | | | | | 2,7 |
| Ruang Lingkup an kedalaman pembahasan (30 %) | 9,0 | | | | | 8,1 |
| Kecukupan dan Kemutakhiran data/Informasi dan metodologi (30 %) | 9,0 | | | | | 8,1 |
| Kelengkapan unsur dan Kualitas penerbit (30 %) | 9,0 | | | | | 8,1 |
| Total = (100 %) | 30,0 | | | | | 27,0 |
| Kontribusi Pengusul (Penulis Pertama/Anggota Utama) | Penulis Korespondensi, ada 4 orang penulis = $0,4 \times 27 = 10,8$ | | | | | |
| KOMENTAR/ULASAN PEER REVIEW | | | | | | |
| - Kelengkapan dan Kesesuaian Unsur | Baik. Artikel ditulis mengikuti author guideline dari jurnal Ecology Enviroment and Conservation. | | | | | |
| - Ruang Lingkup dan Kedalaman Pembahasan | Baik. Pembahasan tentang kejadian diare pada toodler di lokasi 2 desa berdasarkan faktor host dan faktor lingkungan dianalisis dengan statistik, dan diuraikan dengan jelas. | | | | | |
| - Kecukupan dan Kemutakhiran Data & Metodologi | Baik. Kecukupan dan kemutakhiran data serta metodologi data laboratorium dan data kuisisioner yang ditampilkan dapat menjelaskan pada faktor host dan faktor lingkungan. | | | | | |
| - Kelengkapan Unsur & Kualitas Penerbit | Jurnal Internasional terindeks Scopus, Q4, dengan SJR jurnal 0,149 tahun 2020, diterbitkan oleh EM International | | | | | |

Bandung, September 2021
 Penilai 1,



Nama : Prof. Akhmaloka, Ph.D.
 NIP : 196102011987031001
 Unit Kerja : Fakultas MIPA Institut Teknologi Bandung
 Bidang Ilmu : Kimia (Biokimia)
 Jabatan/Pangkat : Guru Besar / Pembina Utama (IV/e)

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

Judul Artikel Ilmiah : Environmental and host factors of diarrhea occurrence in toddlers of Banyuasin district
 Penulis Artikel Ilmiah : Hakim, M.M. Irfannuddin, Hermansyah, dan Novrikasari
 Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : Ecology Environment and Conservation
 b. Nomor/Volume/Hal : 27/2/599-610
 c. Edisi (Bulan/Tahun) : Juni / 2021
 d. Penerbit : EM International
 e. Jumlah Halaman : 12

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah : Jurnal Ilmiah Internasional Bereputasi
 (Beri \checkmark pada kategori yang tepat) Jurnal Ilmiah Internasional
 Jurnal Nasional Terakreditasi
 Jurnal Nasional Tidak Terakreditasi
 Jurnal Nasional Terindeks DOAJ dll

I. Hasil Penilaian Validasi:

| No. | ASPEK | URAIAN/KOMENTAR PENILAIAN |
|-----|-------------------|----------------------------------|
| 1 | Indikasi Plagiasi | Similaritas 10%. |
| 2 | Linieritas | Linier ilmu kesehatan lingkungan |

II. 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 | |
| Kelengkapan dan Kesesuaian unsur isi jurnal (10 %) | 3,0 | | | | | 2,5 |
| Ruang Lingkup dan kedalaman pembahasan (30 %) | 9,0 | | | | | 8,0 |
| Kecukupan dan Kemutakhiran data/Informasi dan metodologi (30 %) | 9,0 | | | | | 7,5 |
| Kelengkapan unsur dan Kualitas penerbit (30 %) | 9,0 | | | | | 8,0 |
| Total = (100 %) | 30,0 | | | | | 26,0 |
| Kontribusi Pengusul (Penulis Pertama/Anggota Utama) | Penulis Korespondensi, dari 4 orang = $0,4 \times 26 = 10,4$ | | | | | |

KOMENTAR/ULASAN PEER REVIEW

| | |
|--|--|
| - Kelengkapan dan Kesesuaian Unsur | Penulisan sesuai dengan kaidah penulisan ilmiah. Artikel terdiri atas Abstract, introduction, materials and methods, results, discussion, conclusion, acknowledgements, references. |
| - Ruang Lingkup dan Kedalaman Pembahasan | Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan dilakukan dengan baik, membahas kejadian diare pada anak balita (toddler) pada dua desa lahan basah yang memiliki karakteristik berbeda. |
| - Kecukupan dan Kemutakhiran Data & Metodologi | Kecukupan dan kemutakhiran data serta metodologi baik diantaranya data dengan menampilkan data faktor lingkungan, faktor host yang dianalisis secara univariate dan bivariate dituliskan dengan jelas. |
| - Kelengkapan Unsur & Kualitas Penerbit | Jurnal Ecology Environment and Conservation adalah jurnal Internasional terindeks Scopus, Kuartil Q4, SJR jurnal 0,149 tahun 2020. Penerbit EM International |

Jakarta, September 2021
 Penilai II,

Nama : Prof. Dr. Sumi Hudyono, PWS
 NIP : 195608291983031001
 Unit Kerja : Fakultas MIPA Universitas Indonesia
 Bidang Ilmu : Kimia (Biokimia)
 Jabatan/Pangkat : Guru Besar / Pembina Utama (IV/e)