

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

Judul Artikel Ilmiah : Modelling of Mitigating Diarrhoea in The Wetland Area of Banyuasin District, Indonesia: A Cross-Sectional Study

Penulis Artikel Ilmiah : 4 Orang

Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : Malaysian Journal of Public Health Medicine
 b. ISSN/ISBN : e-ISSN 2590-3829/ p-ISSN 1675-0306
 c. Nomor/Volume/Hal : 1 /21 / 61
 d. Edisi (Bulan/Tahun) : Februari 2021
 e. Penerbit : Malaysian Public Health Physicians' Association
 f. Jumlah Halaman : 11
 g. Jurnal terindeks di :

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah : Jurnal internasional bereputasi dan berfaktor dampak
 (Beri \checkmark pada kategori yang tepat) Jurnal internasional terindeks pada basis data internasional bereputasi
 Jurnal internasional emerging sources
 Jurnal nasional peringkat 1-2
 Jurnal nasional berbahasa Inggris/PBB/ terakreditasi peringkat 3-4
 Jurnal nasional atau ilmiah Bahasa PBB tapi tidak memenuhi syarat internasional

Hasil Penilaian Validasi:

No.	ASPEK	URAIAN/KOMENTAR PENILAIAN
1	Indikasi Plagiasi	Tidak ada indikasi plagiasi
2	Linieritas	Sesuai bidang ilmu penguji

I. Hasil Penilaian Peer Review:

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah =						Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Jurnal internasional bereputasi dan berfaktor dampak Maks=40	Jurnal internasional terindeks pada basis data internasional bereputasi Maks=30	Jurnal internasional emerging sources Maks=20	Jurnal nasional peringkat 1-2 Maks=25	Jurnal nasional berbahasa Inggris/PBB / terakreditasi peringkat 3-4 Maks=20	Jurnal nasional atau ilmiah Bahasa PBB tapi tidak memenuhi syarat internasional Maks=10	
Kelengkapan dan Kesesuaian unsur isi jurnal (10 %)	4						
Ruang Lingkup dan kedalaman pembahasan (30 %)	10,8						
Kecukupan dan Kemutakhiran data/Informasi dan metodologi (30 %)	10,8						
Kelengkapan unsur dan Kualitas penerbit (30 %)	12						
Total = (100 %)	37,6						
Kontribusi Pengusul (Penulis Pertama/Anggota Utama)	$(40\% \times 37,6) = 15,04$ (Penulis Koresponden)						

KOMENTAR/ULASAN PEER REVIEW

- Kelengkapan dan Kesesuaian Unsur	Unsur jurnal sudah lengkap dan sesuai dengan bidang ilmu Pengusul yang berisi title, abstract, introduction, methods, results, discussion, conclusion, references (4)
- Ruang Lingkup dan Kedalaman Pembahasan	Artikel membahas tentang model mitigasi di desa, kedalaman artikel cukup dalam. Ada 10 dari 23 rujukan yang digunakan untuk membahas hasil temuan (10,8)
- Kecukupan dan Kemutakhiran Data & Metodologi	Data yang dipergunakan dalam artikel ini cukup berdasarkan hasil studi dan kajian pustaka. Kemutakhiran data bersumber dari pustaka yang digunakan mutakhir, tercatat 13 artikel dari 23 rujukan merupakan artikel 10 tahun terakhir (10,8)
- Kelengkapan Unsur & Kualitas Penerbit	Artikel diterbitkan di jurnal internasional bereputasi terindeks Scopus Q4, Q3 R 2020 0,160 yaitu Palangkar Journal of Public Health Medicine, Februari 2021, Malaysian Public Health Physicians' Association, e-ISSN 2590-3824 / p-ISSN 1675-0316 (12)

Denpasar, 8 Oktober 2021

Penilai



Nama : Prof. Dr. dr. I Putu Gede Adiatmika, M.Kes
NIP : 19660309 199802 1 003
Unit Kerja : Fakultas Kedokteran
Instansi : Universitas Udayana
Bidang Ilmu : Fisiologi Kedokteran
Jabatan/Pangkat : Guru Besar / Pembina Utama Madya (IV/d)

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

Judul Artikel Ilmiah : Modelling of Mitigating Diarrhoea in The Wetland Area of Banyuasin District, Indonesia: A Cross-Sectional Study

Penulis Artikel Ilmiah : 4 Orang

Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : Malaysian Journal of Public Health Medicine
 b. ISSN/ISBN : e-ISSN 2590-3829/ p-ISSN 1675-0306
 c. Nomor/Volume/Hal : 1 /21 / 61
 d. Edisi (Bulan/Tahun) : Februari 2021
 e. Penerbit : Malaysian Public Health Physicians' Association
 f. Jumlah Halaman : 11
 g. Jurnal terindeks di :

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah : Jurnal internasional bereputasi dan berfaktor dampak
 (Beri pada kategori yang tepat) Jurnal internasional terindeks pada basis data internasional bereputasi
 Jurnal internasional emerging sources
 Jurnal nasional peringkat 1-2
 Jurnal nasional berbahasa Inggris/PBB/ terakreditasi peringkat 3-4
 Jurnal nasional atau ilmiah Bahasa PBB tapi tidak memenuhi syarat internasional

Hasil Penilaian Validasi:

No.	ASPEK	URAIAN/KOMENTAR PENILAIAN
1	Indikasi Plagiasi	Tidak ada Indikasi plagiasi, indeks similaritas turnitin 13%. didominasi kesamaan penulisan daftar pustaka.
2	Linieritas	Sesuai dengan kepataran dibidang fisiologi kedokteran

I. Hasil Penilaian Peer Review:

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah =						Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Jurnal internasional bereputasi dan berfaktor dampak Maks=40	Jurnal internasional terindeks pada basis data internasional bereputasi Maks=30	Jurnal internasional emerging sources Maks=20	Jurnal nasional peringkat 1-2 Maks=25	Jurnal nasional berbahasa Inggris/PBB / terakreditasi peringkat 3-4 Maks=20	Jurnal nasional atau ilmiah Bahasa PBB tapi tidak memenuhi syarat internasional Maks=10	
Kelengkapan dan Kesesuaian unsur isi jurnal (10 %)	4						4
Ruang Lingkup dan kedalaman pembahasan (30 %)	12						11
Kecukupan dan Kemutakhiran data/Informasi dan metodologi (30 %)	12						11
Kelengkapan unsur dan Kualitas penerbit (30 %)	12						11
Total = (100 %)	40						37
Kontribusi Pengusul (Penulis Pertama/Anggota Utama)	Penulis koresponding $0,9 \times 37 = 19,8$						

KOMENTAR/ULASAN PEER REVIEW

- Kelengkapan dan Kesesuaian Unsur	Unsur publikasi seperti judul, abstrak, pendahuluan, metode, hasil, diskusi dan kesimpulan telah tertulis dengan lengkap pada artikel ini. Terdapat kesesuaian dan konsistensi pada penulisannya.
- Ruang Lingkup dan Kedalaman Pembahasan	Ruang lingkup penelitian adalah mengkaji model pengendalian diare pada balita berdasarkan parameter air, sanitasi, hygiene individu dan faktor ibu. Penelitian ini menunjukkan faktor air merupakan penyebab terbesar kejadian diare pada balita. Pembahasan aspek fisiologi keterkaitan faktor air dalam menyebabkan diare cukup memadai.
- Kecukupan dan Kemutakhiran Data & Metodologi	Penelitian ini merupakan penelitian potong lintang dengan metodologi yang baik. Adapun referensi yg digunakan ada yg diatas 10 tahun.
- Kelengkapan Unsur & Kualitas Penerbit	Artikel ini terindeks di scopus (Q1/SJR : 0.16) Penerbit adalah Malaysian Public Health Physicians Association.

Jakarta, 17 September 2021

Penilai



Nama : Prof. Dr. dr. Neng Tine Kartinah, M.Kes
 NIP : 19720903 200112 2 001
 Unit Kerja : Fakultas Kedokteran
 Instansi : Universitas Indonesia
 Bidang Ilmu : Fisiologi Kedokteran
 Jabatan/Pangkat : Guru Besar / Pembina Utama Madya (IV/d)