

**HASIL VALIDASI DAN PENILAIAN
KARYA ILMIAH DOSEN UNIVERSITAS AIRLANGGA
(MEDIA PUBLIKASI KARYA ILMIAH: JURNAL ILMIAH NASIONAL)**

A. Identitas Karya Ilmiah:

Judul Karya Ilmiah (Artikel) : The Correlation Between Water, Sanitation, and Higiene with Soil-Transmitted Helminths Infection Among Elementary School Children of Aru Island District, Maluku

Jumlah Penulis : **4 (Empat Orang)** Tiffany Konstantin, Indah Setyawati Tantular, **Alpha Fardah Athiyah**, Lynda Rossyanti

Status Pengusul : Penulis ke 3 dari 4 penulis (**Status Co-Author**)

Identitas Jurnal Ilmiah

a. Nama Jurnal : The Indonesian Journal of Public Health

b. Nomor ISSN : eISSN : 2540-8836 | pISSN : 1829-7005

c. Volume, Nomor, bulan, tahun : Vol 16, No 2 (2021)

d. Penerbit : Universitas Airlangga

e. DOI artikel : <https://doi.org/10.20473/ijph.v16i2.2021.273-284>

f. Alamat Web Jurnal : <https://e-journal.unair.ac.id/IJPH/article/view/15751>

g. Terindek di Scimagor/Thomson : Terindex SINTA 2
Reuter ISI Knowledge atau di <https://sinta.kemdikbud.go.id/journals/profile/4049>

B. Kategori Publikasi Karya Ilmiah Buku (diberi \checkmark pada kategori yang tepat)

<input checked="" type="checkbox"/>	Jurnal Nasional Terakreditasi (peringkat 1 dan 2)
<input type="checkbox"/>	Jurnal Nasional Bahasa Inggris terindeks (peringkat 3 dan 4)
<input type="checkbox"/>	Jurnal Nasional Bahasa Indonesia terindeks (peringkat 5 dan 6)
<input type="checkbox"/>	Jurnal Nasional (diluar peringkat 1-6)

C. Rekapitulasi hasil penilaian angka kredit

Komponen yang dinilai	Reviewer 1	Reviewer II	Rerata
a). Kelengkapan unsur isi jurnal ilmiah (10%)	2,42	2,36	2,39
b). Ruang lingkup dan keda-laman pembahasan (30%)	7,44	7,38	7,41
c). Kecukupan dan kemuta-khiran data/informasi dan metodologi (30%)	7,40	7,40	7,40
d). Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)	7,42	7,38	7,40
Total = (100%)	24,68	24,52	24,60
Penulis ke 3 dari 4 penulis (Status Co-Author)	(24,60 x 40%) / 3 = 3,28 (Perhitungan sesuai Dupak Lampiran V)		

D. Hasil Validasi Ketua Departemen

Telah diperiksa dan divalidasi dengan baik, dan sampai pernyataan ini dibuat sebagai karya ilmiah **original / plagiat***, sehingga kami turut bertanggung jawab bahwa karya ilmiah tersebut telah memenuhi syarat kaidah ilmiah, norma akademik, dan norma hukum, sesuai dengan Peraturan Menteri Pendidikan Nasional Nomor 17 Tahun 2010 tanggal 16 Agustus 2010 tentang Pencegahan dan Pananggulangan Plagiat di Perguruan Tinggi.

Namun demikian, apabila di kemudian hari ternyata terbukti bahwa karya ilmiah tersebut merupakan karya Ilmiah Plagiat, maka akan menjadi tanggung jawab mutlak penulis tersebut di atas, baik secara perdata maupun pidana.

Demikian surat pernyataan ini saya buat untuk dipergunakan sebagaimana mestinya

Surabaya, 19 September 2022
Ketua Departemen Ilmu Kesehatan Anak
Fakultas Kedokteran Universitas Airlangga



Dr. Muhammad Faizi, dr, Sp.A(K)
NIP. 19650527 199002 1 003

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

Nama : Prof. Dr. Anang Endaryanto, dr., SpA(K)
 NIP/NIDK : 196304231989011003 / 8867700016
 Bidang Ilmu : Ilmu Kesehatan Anak
 Pangkat (Gol.Ruang) : Pembina Utama Muda / IV-c
 Jabatan : Guru Besar
 Unit Kerja : Departemen Ilmu Kesehatan Anak Fakultas Kedokteran Universitas Airlangga Surabaya

Judul Karya Ilmiah (Artikel) : The Correlation Between Water, Sanitation, and Higiene with Soil-Transmitted Helminths Infection Among Elementary School Children of Aru Island District, Maluku
 Jumlah Penulis : **4 (Empat Orang)** Tiffany Konstantin, Indah Setyawati Tantular, **Alpha Fardah Athiyah**, Lynda Rossyanti
 Status Pengusul : Penulis ke 3 dari 4 penulis (**Status Co-Author**)

Identitas Jurnal Ilmiah

a.	Nama Jurnal	The Indonesian Journal of Public Health
b.	Nomor ISSN	eISSN : 2540-8836 pISSN : 1829-7005
c.	Volume, Nomor, bulan, tahun	Vol 16, No 2 (2021)
d.	Penerbit	Universitas Airlangga
e.	DOI artikel	https://doi.org/10.20473/ijph.v16i2.2021.273-284
f.	Alamat Web Jurnal	https://e-journal.unair.ac.id/IJPH/article/view/15751
g.	Terindek di Scimago/Thomson	Terindex SINTA 2
	Reuter ISI Knowledge atau di	https://sinta.kemdikbud.go.id/journals/profile/4049

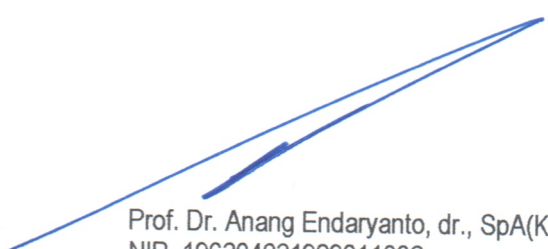
Kategori Publikasi : **Jurnal Nasional Terakreditasi (peringkat 1 dan 2)**
 Jurnal Nasional Bahasa Inggris terindeks (peringkat 3 dan 4)
 Jurnal Nasional Bahasa Indonesia terindeks (peringkat 5 dan 6)
 Jurnal Nasional (diluar peringkat 1-6)

Karya Ilmiah Buku (diberi \checkmark pada kategori yang tepat)

Hasil Penilaian Peer Review :

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah				Nilai Akhir yang Diperoleh
	Nasional Terakreditasi peringkat (1 dan 2)	Nasional Bahasa Inggris peringkat (3 dan 4)	Nasional Bahasa Indonesia peringkat (5 dan 6)	Nasional diluar peringkat (1-6)	
	Nilai Maks: 25	Nilai Maks: 20	Nilai Maks: 15	Nilai Maks: 10	
a). Kelengkapan unsur isi jurnal ilmiah (10%)	2,5				2,42
b). Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	7,5				7,44
c). Kecukupan dan kemutahiran data/informasi dan metodologi (30%)	7,5				7,40
d). Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan (30%)	7,5				7,42
Total = (100%)	25				24,68
Nilai Pengusul = 24,68 x 40% / 3 = 3,29					

Surabaya, 16 AGUSTUS 2022
 Reviewer 1


 Prof. Dr. Anang Endaryanto, dr., SpA(K)
 NIP. 196304231989011003

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

Judul Karya Ilmiah : The Correlation Between Water, Sanitation, and Higiene with Soil-Transmitted Helminths Infection Among Elementary School Children of Aru Island District, Maluku
Jumlah Penulis : **4 (Empat Orang)** Tiffany Konstantin, Indah Setyawati Tantular, **Alpha Fardah Athiyah**, Lynda Rossyanti
Status Pengusul : Penulis ke 3 dari 4 penulis (**Status Co Author**)

Catatan Peer Reviewer :

1. Tentang Kelengkapan Unsur isi

Jurnal ini terdiri dari Abstrak, Latar belakang, metode dan material, hasil, diskusi, kesimpulan, dan daftar pustaka yang secara kaidah ilmiah sangat baik dan lengkap. Abstrak dapat mencerminkan isi jurnal.

2. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan

Penelitian ini merupakan sebuah peneltain di bidang kesehatan masyarakat terutama bidang anak terkait infeksi *Soil-Transmitted Helminths* terhadap korelasi dengan berbagai macam faktor resiko di Pualu Aru, Maluku. Infeksi terbanyak merupakan *Ascaris lumbricoides* dan *Trichuris trichiura*. Kualitas air, sanitasi serta hygiene sanitasi sangat berhubungan dengan angka kejadian STH pada anak di Pulau Aru sehingga dapat memperbaiki perilaku dari anak di Pulau Aru

3. Kecukupan dan Kemutakhiran data / informasi dan metodologi

Metode peneltiain sudah cukup dan menggunakan penelitian cross-sectional pada 55 dan 79 murid SD Karangguli dan SD Wokam di Pualu Aru, Maluku untuk mengetahui korelasi antara variabel dari masyarakat dengan angka infeksi *Soil-Transmitted Helminths*. Variabel yang dipelajari adalah Water (sumber air, jenis air minum, kualitas air), Sanitation (letak defekasi), dan Hygiene (perilaku cuci tangan, memotong kuku, memakai alas kaki, bermain dengan tanah).

4. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan

Kualitas dan kelengkapan unsur penerbit baik, diterbitkan oleh publisher nasional terakreditasi SINTA 2 dengan dilengkapi angka DOI. Publisher memiliki reputasi baik di dunia jurnal internasional. Tidak masuk di daftar **Beall's list predatory journal**.

Surabaya, 16 AGUSTUS 2022
Reviewer 1

Prof. Dr. Anang Endaryanto, dr., SpA(K)
NIP. 196304231989011003

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

Nama : Dr. Roedi Irawan, dr, M.Kes, Sp.A(K)
 NIP/NIDK : 195801171986111001
 Bidang Ilmu : Ilmu Kesehatan Anak
 Pangkat (Gol.Ruang) : Pembina Utama Madya/IVd
 Jabatan : Lektor Kepala
 Unit Kerja : Departemen Ilmu Kesehatan Anak Fakultas Kedokteran Universitas Airlangga Surabaya

Judul Karya Ilmiah : The Correlation Between Water, Sanitation, and Higiene with Soil-Transmitted Helminths Infection
 (Artikel) Among Elementary School Children of Aru Island District, Maluku
 Jumlah Penulis : **4 (Empat Orang)** Tiffany Konstantin, Indah Setyawati Tantular, **Alpha Fardah Athiyah**, Lynda Rossyanti
 Status Pengusul : Penulis ke 3 dari 4 penulis (**Status Co-Author**)

Identitas Jurnal Ilmiah

a. Nama Jurnal	:	The Indonesian Journal of Public Health
b. Nomor ISSN	:	eISSN : 2540-8836 pISSN : 1829-7005
c. Volume, Nomor, bulan, tahun	:	Vol 16, No 2 (2021)
d. Penerbit	:	Universitas Airlangga
e. DOI artikel	:	https://doi.org/10.20473/ijph.v16i2.2021.273-284
f. Alamat Web Jurnal	:	https://e-journal.unair.ac.id/IJPH/article/view/15751
g. Terindek di Scimagor/Thomson	:	Terindex SINTA 2
Reuter ISI Knowledge atau di	:	https://sinta.kemdikbud.go.id/journals/profile/4049

Kategori Publikasi : **Jurnal Nasional Terakreditasi (peringkat 1 dan 2)**
 Karya Ilmiah Buku Jurnal Nasional Bahasa Inggris terindeks (peringkat 3 dan 4)
 (diberi pada Jurnal Nasional Bahasa Indonesia terindeks (peringkat 5 dan 6)
 kategori yang tepat) Jurnal Nasional (diluar peringkat 1-6)

Hasil Penilaian Peer Review :

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah				Nilai Akhir yang Diperoleh
	Nasional Terakreditasi peringkat (1 dan 2)	Nasional Bahasa Inggris peringkat (3 dan 4)	Nasional Bahasa Indonesia peringkat (5 dan 6)	Nasional diluar peringkat (1-6)	
	Nilai Maks: 25	Nilai Maks: 20	Nilai Maks: 15	Nilai Maks: 10	
a). Kelengkapan unsur isi jurnal ilmiah (10%)	2,5				2,36
b). Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	7,5				7,38
c). Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	7,5				7,40
d). Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan (30%)	7,5				7,38
Total = (100%)	25				24,52
Nilai Pengusul = 24,52 x 40% / 3 = 3,27					

Surabaya, 16 AGUSTUS 2022
 Reviewer 2



Dr. Roedi Irawan, dr, M.Kes, SpA(K)
 NIP. 195801171986111001

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

Judul Karya Ilmiah : The Correlation Between Water, Sanitation, and Higiene with Soil-Transmitted Helminths Infection Among Elementary School Children of Aru Island District, Maluku
Jumlah Penulis : **4 (Empat Orang)** Tiffany Konstantin, Indah Setyawati Tantular, **Alpha Fardah Athiyah**, Lynda Rossyanti
Status Pengusul : Penulis ke 3 dari 4 penulis (**Status Co Author**)

Catatan Peer Reviewer :

1. Tentang Kelengkapan Unsur isi

Jurnal ini terdiri dari Abstrak, Latar belakang, metode dan material, hasil, diskusi, kesimpulan, dan daftar pustaka yang secara kaidah ilmiah sangat baik dan lengkap. Abstrak dapat mencerminkan isi jurnal.

2. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan

Penelitian ini merupakan sebuah penelitan di bidang kesehatan masyarakat terutama di bidang anak terkait infeksi *Soil-Transmitted Helminths* terhadap berbagai macam factor resiko di Pualu Aru, Maluku. Gambaran penelitian ini menerangkan tentang hubungan kualitas air, sanitas serta hygiene yang berhubungan tingginya angka STH yang diharapkan dapat memperbaiki kejadian STH pada anak.


3. Kecukupan dan Kemutakhiran data / informasi dan metodologi

Metode peneltiain cukup baik dengan menggunakan dua SD yakni, SD Karangguli dan SD Wokam di Pualu Aru, Maluku untuk mengetahui korelasi antara variabel dari masyarkat dengan angka infeksi *Soil-Transmitted Helminths*. Variabel yang dipelajari adalah Water (sumber air, jenis air minum, kualitas air), Sanitation (letak defekasi), dan Hygiene (perilaku cuci tangan, memotong kuku, memakai alas kaki, bermain Degnan tanah).

4. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan

Kualitas dan kelengkapan unsur penerbit baik, diterbitkan oleh publisher nasional terakreditasi SINTA 2 dengan dilengkapi angka DOI. Publisher memiliki reputasi baik di dunia jurnal internasional. Tidak masuk di daftar **Beall's list predatory journal**.

Surabaya, 16 AGUSTUS 2022
Reviewer 2


Dr. Roedi rawan, dr, M.Kes, SpA(K)
NIP. 195801171986111001