

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

A. Identitas Karya Ilmiah

Judul Jurnal Ilmiah (Artikel) : Transmission Media of Foodborne Diseases as an Index Prediction of Diarrheagenic Escherichia coli: Study at Elementary School, Surabaya, Indonesia

Jumlah penulis : 5 orang

Status Pengusul : Penulis Ke 3

Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : International Journal of Environmental Research and Public Health

b. Nomor ISSN: 1661-7827

c. Volume, Nomor, bulan, tahun : Vol. 17, No 21, November 2020

d. Penerbit : Multidisciplinary Digital Publishing Institute (MDPI)

e. DOI artikel : <https://doi.org/10.3390/ijerph17218227>

f. Alamat web Jurnal : <https://www.mdpi.com/1660-4601/17/21/8227>

g. Terindeks di Scimagojr/Thomson Reuter ISI Knowledge atau di : Scopus (Q1)

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah : Jurnal Ilmiah Internasional Bereputasi (SJR > 0,10)

(beri ✓ pada kategori yang tepat) : Jurnal Ilmiah Internasional Bereputasi (SJR < 0,10)

Jurnal Ilmiah International terindeks di Web of science clarivate analytics / kelompok emerging sources citation indeks (tidak terindeks SJR)

B. 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 Penanggulangan 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, 18 April 2023

Ketua Departemen Epidemiologi,
Biostatistika, Kependudukan, dan Promosi
Kesehatan



Nama : Dr. Fariani Syahrul, S.KM., M.Kes.
NIDN : 196902101994032002

Unit Kerja : Fakultas Kesehatan Masyarakat
UNAIR

* Coret salah satu

Form Penilaian Kualitas Karil dan Kesesuaian Bidang Ilmu

Profil Sinta : <https://sinta.kemdikbud.go.id/authors/profile/6021700>

A*		Identitas Karya Ilmiah	
	1	Judul : Transmission Media of Foodborne Diseases as an Index Prediction of Diarrheagenic Escherichia coli: Study at Elementary School, Surabaya, Indonesia	
	2	Nama Penulis : (1) Fariani Syahrul*, (2) Chatarina U.Wahyuni, (3) Hari B. Notobroto, (4) Eddy B.Wasito , (5) Annis C. Adi and (6) Febi Dwirahmadi	
	3	Nama Jurnal : International Journal of Environmental Research and Public Health, Vol 17 (21), pp. 1-13, publikasi tahun 2020	
B		Peng-index : Jurnal internasional bereputasi Scopus Q1, SJR 2020= 0.550	
C		1.	Relevansi kompetensi dosen dengan substansi karya ilmiah
		2.	Artikel ini membahas tentang pola kejadian Foodborne disease yang disebabkan karena infeksi bakteri DEC pada tinja. Cara penularan yang paling banyak terjadi yaitu frekuensi ngemil anak-anak di sekolah.
		3.	Pada artikel ini menggunakan study case control yang dilakukan pada anak sekolah dasar di Surabaya. Tujuan dari penelitian pada artikel ini adalah untuk menemukan formulasi prediksi keberadaan DEC pada tinja dengan kejadian
		4.	Artikel ini sesuai dengan bidang keahlian pengusul yaitu biostatistika dan Manajemen Informasi Kesehatan Tidak ada keterkaitan dengan naskah disertasi berjudul : Insidensi Anemia Kehamilan, Faktor yang Mempengaruhi, dan Pengaruhnya terhadap Terjadinya Komplikasi Kehamilan, Persalinan, dan Nifas.
D		1. *	Kesesuaian antara lingkup / subjek area jurnal dengan karya ilmiah yang diusulkan
		2.	Alamat web jurnal/ link judul : https://www.mdpi.com/1660-4601/17/21/8227
		3.	Kebenaran ISSN/ISBN : P-ISSN:1661-7827; E-ISSN:1660-4601
		4.	Termasuk "Predatory" tidak (jurnal;penerbit) : Jurnal, publisher, dan hijacked aman dari predatory
		5.	Syarat komposisi Editor Board : Terdiri lebih dari 4 negara
		6.	Syarat kontributor penulis artikel : penulis ke-3 dari 6 orang (bukan sebagai koresponding author)
		7.	Keberkayaan penerbitan : 24 kali terbitan dalam 1 tahun (24 Reguler Issue) di Tahun 2020 Subjek area dan kategori jurnal bidang: Medicine: Public Health, Environmental and Occupational Health; Environmental Science: Pollution; Environmental Science: Health, Toxicology and Mutagenesis
E		1.	Kepastian tidak ada pelanggaran integritas akademik
		2.	Indikasi plagiasi (lihat check similarity) : Similarity Index (Turnitin): 15 %, Primary Source tidak lebih dari 1 % sehingga artikel tidak ada indikasi plagiasi.
		3.	Fabrikasi : Tambahan data tidak pernah terjadi
		4.	Falsifikasi : Tidak ada indikasi mengubah dan menghilangkan data Praktek kepalsuan : Tidak ada pemaksaan sitasi
		Nilai pengusul (penulis pertama dan corespondensi 60%)	
		Nilai pengusul (penulis pertama / penulis corespondensi masing - masing 40%)	
		Nilai lainnya sesuai PO PAK 2019 dan suplemennya : 40%X38/5=3,04	

Surabaya, 20 April 2023

Penilai Angka Kredit



Prof. Dr. Ririh Yudhastuti, drh., M.Sc.

NIP 195912241987012001

Bidang Ilmu:Kesehatan Lingkungan

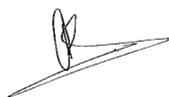
Unit Kerja: Fakultas Kesehatan Masyarakat UNAIR

Form Penilaian Kualitas Karil dan Kesesuaian Bidang Ilmu

Profil Sinta : <https://sinta.kemdikbud.go.id/authors/profile/6021700>

A*			Identitas Karya Ilmiah
	1	Judul : Transmission Media of Foodborne Diseases as an Index Prediction of Diarrheagenic Escherichia coli: Study at Elementary School, Surabaya, Indonesia	
	2	Nama Penulis : (1) Fariani Syahrul*, (2) Chatarina U.Wahyuni, (3) Hari B. Notobroto , (4) Eddy B.Wasito , (5) Annis C. Adi and (6) Febi Dwirahmadi	
	3	Nama Jurnal : International Journal of Environmental Research and Public Health, Vol 17 (21), pp. 1-13, publikasi tahun 2020	
B			Peng-index : Jurnal internasional bereputasi Scopus Q1, SJR 2020= 0.550
C		1.	Relevansi kompetensi dosen dengan substansi karya ilmiah
		2.	Artikel ini membahas tentang pola kejadian Foodborne disease yang disebabkan karena infeksi bakteri DEC pada tinja. Cara penularan yang paling banyak terjadi yaitu frekuensi ngemil anak-anak di sekolah. Pada artikel ini digunakan disain study nested case control yang dilakukan pada anak sekolah dasar di Surabaya. Analisis data menggunakan Regresi Logistik. Tujuan dari analisis pada penelitian adalah untuk menemukan formulasi prediksi keberadaan DEC pada tinja dengan kejadian FBD pada anak sekolah
		3.	Artikel ini sesuai dengan bidang keahlian pengusul yaitu biostatistika dan Manajemen Informasi Kesehatan
		4.	Tidak ada keterkaitan dengan naskah disertasi berjudul : Insidensi Anemia Kehamilan, Faktor yang Mempengaruhi, dan Pengaruhnya terhadap Terjadinya Komplikasi Kehamilan, Persalinan, dan Nifas.
D		1. *	Kesesuaian antara tingkat/ subjek area jurnal dengan karya ilmiah yang diusulkan
		2.	Alamat web jurnal/ link judul - https://www.mdpi.com/1660-4601/17/21/8227
		3.	Kebenaran ISSN/ISBN : P-ISSN:1661-7827; E-ISSN:1660-4601
		4.	Termasuk "Predatory" tidak (jurnal;penerbit) : Jurnal, publisher, dan hijacked aman dari predatory
		5.	Syarat komposisi Editor Board : Terdiri lebih dari 4 negara
		6.	Syarat kontributor penulis artikel : penulis ke-3 dari 6 orang (bukan sebagai koresponding author)
		7.	Keberkalan penerbitan : 24 kali terbitan dalam 1 tahun (24 Regular Issue) di Tahun 2020 Subjek area dan kategori jurnal bidang: Medicine: Public Health, Environmental and Occupational Health; Environmental Science: Pollution; Environmental Science: Health, Toxicology and Mutagenesis
E		1.	Kepastian tidak ada pelanggaran integritas akademik
		2.	Indikasi plagiasi (lihat check similarity) : Similarity Index (Turnitin): 15 %, Primary Source tidak lebih dari 1 % sehingga artikel tidak ada indikasi plagiasi.
		3.	Fabrikasi : Tambahan data tidak pernah terjadi
		4.	Falsifikasi : Tidak ada indikasi mengubah dan menghilangkan data Praktek kepalsuan : Tidak ada pemaksaan sitasi
Nilai pengusul (penulis pertama dan corespondensi 60%)			
Nilai pengusul (penulis pertama / penulis corespondensi masing - masing 40%)			
Nilai lainnya sesuai PO PAK 2019 dan suplemennya = 0,4 : 5 x 40 = 3,2			

Surabaya, 14 April 2023
Penilai angka kredit 2



Prof. Dr.dr. Chatarina U. Wahjuni, M.S., M.PH.
NIP : 195409161983032001
Bidang Ilmu : Epidemiologi
Unit Kerja : Fakultas Kesehatan Masyarakat UNAIR