

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

A. Identitas Karya Ilmiah

Judul Jurnal Ilmiah (Artikel) : Maternal Characteristics and Socio-Economic Factors as Determinants of Low Birth Weight in Indonesia: Analysis of 2017 Indonesian Demographic and Health Survey (IDHS)

Jumlah penulis : Enam (6) orang

Status Pengusul : Penulis Ke 2 (Penulis Korespondensi)

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. 19, No. 21, Oktober, 2022  
d. Penerbit : Multidisciplinary Digital Publishing Institute (MDPI)  
e. DOI artikel : <https://doi.org/10.3390/ijerph192113892>  
f. Alamat web Jurnal :  
<https://www.mdpi.com/1660-4601/19/21/13892>  
g. Terindeks di Scimagojr/Thomson Reuter ISI Knowledge atau di :  
<https://www.scopus.com/sourceid/144989>  
<https://www.scimagojr.com/journalsearch.php?q=144989&tip=sid&clean=0>

- B. 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 Internasional terindeks di Web of science clarivate analytics / kelompok emerging sources citation indeks (tidak terindeks SJR)

C. 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, 11 Maret 2023  
Ketua Departemen,



Nama : Dr. Siti Rahayu Nadhiroh, S.K.M., M.Kes  
NIP : 197505312006042001  
Unit Kerja : Fakultas Kesehatan Masyarakat,  
Universitas Airlangga

\* Coret salah satu

## Form Penilaian Kualitas Karil dan Kesesuaian Bidang Ilmu

Profil Sinta : <https://sinta.kemdikbud.go.id/authors/profile/5988526>

A *		Identitas Karya Ilmiah	
1	Judul : Maternal Characteristics and Socio-Economic Factors as Determinants of Low Birth Weight in Indonesia: Analysis of 2017 Indonesian Demographic and Health Survey (IDHS)		
2	Nama Penulis : (1) Fatqiatul Wulandari, (2) <b>Trias Mahmudiono*</b> , (3) Mahmud Aditya Rifqi, (4) Siti Helmyati, (5) Mira Dewi and (6) Cindra Tri Yuniar		
3	Nama Jurnal : International Journal of Environmental Research and Public Health, vol. 19(21), pp. 1-10, publikasi tahun 2022		
B		Peng-index : Jurnal internasional bereputasi Scopus Q1, SJR 2022= 0.550	
C	Relevansi kompetensi dosen dengan substansi karya ilmiah	1.	Artikel ini membahas hubungan antara karakteristik ibu, faktor sosial ekonomi dengan kejadian bayi yang mengalami berat badan lahir rendah (BBLR).
		2.	Penelitian menggunakan analisis data sekunder untuk menguji hipotesis penelitian. Data sekunder yang dipergunakan adalah data dari Indonesian Demographic Health Survey (IDHS) tahun 2017.
		3.	Artikel ini sesuai dengan bidang keahlian pengusul yaitu bidang Gizi Kesehatan Masyarakat (Public Health Nutrition)
		4.	Tidak ada keterkaitan dengan naskah Disertasi yang berjudul : Child stunting in households with double burden of malnutrition: applications of behavioral epidemiology
D	Kesesuaian antara lingkup / subjek area jurnal dengan karya ilmiah yang diusulkan	1. *	<a href="https://www.mdpi.com/1660-4601/19/21/13892">https://www.mdpi.com/1660-4601/19/21/13892</a>
		2.	Kebenaran ISSN/ISBN : P-ISSN:1661-7827; E-ISSN:1660-4601
		3.	termasuk Predatory tidak (jurnal;penerbit) : Jurnal, publisher, dan hijacked aman dari predatory
		4.	Syarat komposisi Editor Board : Terdiri lebih dari 4 negara
		5.	Syarat kontributor penulis artikel : penulis ke-2 dari 6 orang (sebagai koresponding author)
		6.	Keberkalaan penerbitan : 24 kali terbitan dalam 1 tahun (24 Reguler Issue) di Tahun 2022
		7.	Occupational Health; Environmental Science: Pollution; Environmental Science: Health, Toxicology and Mutagenesis
E	Kepastian tidak ada pelanggaran integritas akademik	1.	Indikasi plagiasi (liat check similarity) : Similarity Index (Turnitin): 17% sehingga artikel tidak ada indikasi plagiasi.
		2.	Febrikasi :Tanbahan data tidak pernah terjadi
		3.	Falsifikasi : Tidak ada indikasi mengubah dan menghilangkan data
		4.	Praktek kepalsuan : Tidak ada pemaksaan sitasi
		Nilai pengusul (Co author corresponding 40%) = 40% x 39 = 15,6	
		Nilai pengusul (penulis pertama / penulis corespondensi masing - masing 40%)	
		Nilai lainnya sesuai PO PAK 2019 dan suplemennya	

16

Surabaya, 25 April 2023  
Penilai Angka Kredit 1,



Prof Dr Ririh Yudhastuti, drh.MSc  
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/5988526>

<b>A *</b>		Identitas Karya Ilmiah	
1	Judul : Maternal Characteristics and Socio-Economic Factors as Determinants of Low Birth Weight in Indonesia: Analysis of 2017 Indonesian Demographic and Health Survey (IDHS)		
2	Nama Penulis : (1) Fatqiatul Wulandari, (2) <b>Trias Mahmudiono*</b> , (3) Mahmud Aditya Rifqi, (4) Siti Helmyati, (5) Mira Dewi and (6) Cindra Tri Yuniar		
3	Nama Jurnal : International Journal of Environmental Research and Public Health, vol. 19(21), pp. 1-10, publikasi tahun 2022		
<b>B</b>		Peng-index : Jurnal internasional bereputasi Scopus Q1, SJR 2022= 0.550	
<b>C</b>	Relevansi kompetensi dosen dengan substansi karya ilmiah	1.	Artikel ini membahas hubungan antara karakteristik ibu, faktor sosial ekonomi dengan kejadian bayi yang mengalami berat badan lahir rendah (BBLR).
		2.	Penelitian menggunakan analisis data sekunder untuk menguji hipotesis penelitian. Data sekunder yang dipergunakan adalah data dari Indonesian Demographic Health Survey (IDHS) tahun 2017.
		3.	Artikel ini sesuai dengan bidang keahlian pengusul yaitu bidang Gizi Kesehatan Masyarakat (Public Health Nutrition)
		4.	Tidak ada keterkaitan dengan naskah Disertasi yang berjudul : Child stunting in households with double burden of malnutrition: applications of behavioral epidemiology
<b>D</b>	Kesesuaian antara lingkup / subjek area jurnal dengan karya ilmiah yang diusulkan	1. *	<a href="https://www.mdpi.com/1660-4601/19/21/13892">https://www.mdpi.com/1660-4601/19/21/13892</a>
		2.	Kebenaran ISSN/ISBN : P-ISSN:1661-7827; E-ISSN:1660-4601
		3.	Termasuk "Predatory" tidak (jurnal;penerbit) : Jurnal, publisher, dan hijacked aman dari predatory
		4.	Syarat komposisi Editor Board : Terdiri lebih dari 4 negara
		5.	Syarat kontributor penulis artikel : penulis ke-2 dari 6 orang (sebagai koresponding author)
		6.	Keberkalaan penerbitan : 24 kali terbitan dalam 1 tahun (24 Reguler Issue) di Tahun 2022
		7.	Occupational Health; Environmental Science: Pollution; Environmental Science: Health, Toxicology and Mutagenesis
<b>E</b>	Kepastian tidak ada pelanggaran integritas akademik	1.	Indikasi plagiasi (liat check similarity) : Similarity Index (Turnitin) : 17% sehingga artikel tidak ada indikasi plagiasi.
		2.	Febrikasi :Tanbahana data tidak pernah terjadi
		3.	Falsifikasi : Tidak ada indikasi mengubah dan menghilangkan data
		4.	Praktek kepalsuan : Tidak ada pemaksaan sitasi
Nilai pengusul (penulis pertama dan corespondensi 60%)			
Nilai pengusul (penulis pertama / penulis corespondensi masing - masing 40% = 40% x 38 = 15,2			
Nilai lainnya sesuai PO PAK 2019 dan suplemennya			

Penilai Angka Kredit 2,



Prof. Dr. Nyoman Anita Damayanti, drg., M.S

NIP 196202281989112001

Bidang Ilmu: Administrasi dan Kebijakan Kesehatan

Unit Kerja: Fakultas Kesehatan Masyarakat UNAIR