

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

A. Identitas Karya Ilmiah

- Judul Jurnal Ilmiah (Artikel) : The concentration of potentially toxic elements (PTEs) in human milk: A systematic review, meta-analysis, and health risk assessment
- Jumlah penulis : Delapan (8) orang
- Status Pengusul : Penulis Ke 4 (Co-Author)
- Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : Journal of Food Composition and Analysis
b. Nomor ISSN: 08891575
c. Volume, Nomor, bulan, tahun : Vol. 115, Issue 104933, September, 2022
d. Penerbit : Academic Press Inc.
e. DOI artikel : <https://doi.org/10.1016/j.jfca.2022.104933>
f. Alamat web Jurnal
<https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S0889157522005518?via%3Dihub>
g. Terindek di Scimagojr/Thomson Reuter ISI Knowledge atau di :
<https://www.scimagojr.com/journalsearch.php?q=20582&tip=sid>
<https://www.scopus.com/sourceid/20582>

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 International 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 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, 11 Maret 2023
Ketua Departemen,



Nama: Dr. Siti Rahayu Nadhiroh, S.KM., 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 :	The concentration of potentially toxic elements (PTEs) in human milk: A systematic review, meta-analysis, and health risk assessment
2	Nama Penulis :	(1) Aliasghar Neshat, (2) Ali Oghazyan, (3) Fatemeh Kariminejad, (4) Trias Mahmudiono , (5) Yadolah Fakhri, (6) Amir Mohammad Sheikh Asadi, (7) Ali Atamaleki*, (8) Amin Mousavi Khaneghah
3	Nama Jurnal :	Journal of Food Composition and Analysis, Volume 115, January 2023, 104933
B		
Peng-index : jurnal internasional bereputasi SCOPUS Q1. SJR: 0,71 (2021)		
C	Relevansi kompetensi dosen dengan substansi karya ilmiah	1. Artikel ini membahas analisis untuk menentukan konsentrasi PTEs dalam ASI manusia dan terkait konsumsi efek kesehatan di seluruh dunia melalui meta-analisis dan penilaian risiko kesehatan.
		2. Penelitian menggunakan teknicsystematic review dan meta-analysis. Menurut protokol PRISMA, pencarian dilakukan di database internasional, termasuk Scopus, PubMed, dan Wed of Sciences, untuk 1 Januari 2000–10 Agustus 2021. Pencarian dilakukan menggunakan istilah-istilah berikut: "logam ATAU logam berat ATAU elemen ATAU jejak unsur ATAU unsur yang berpotensi toksik atau unsur yang berpotensi bahaya" DAN "ASI ATAU ASI ATAU ASI wanita."
		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. * https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S0889157522005518 https://pdf.sciencedirectassets.com/272389/1-s2.0-S0889157522X00094/1-s2.0-
		2. Kebenaran ISSN/ISBN : ISSN:0889-1575, E-ISSN:1096-0481
		3. Tidak masuk pada predatory baik jurnal, publisher, dan hijacked
		4. Syarat komposisi Editor Board : Terdiri lebih dari 4 negara
		5. Syarat kontributor penulis artikel : penulis ke 4 dari 8 dan bukan corresponden author
		6. Keberkalaan penerbitan : terbit 10 kali dalam satu tahun (2022)
		7. Subjek area dan katagori jurnal bidang: human foods, analytical methods, food composition data and studies on the statistics, use and distribution of such data.
E	Kepastian tidak ada pelanggaran integritas akademik	1. Indikasi plagiasi (liat check similarity) : Similarity Index (Turnitin): 19% sehingga artikel tidak ada indikasi plagiasi.
		2. Febrikasi :Tanbahan data tidak pernah terjadi
		3. Falsifikasi : Tidak ada indikasi mengubah dan menghilangkan data
		4. Praktek kepaluan : Tidak ada pemaksaan sitasi
Nilai pengusul (penulis keempat) = $3,3\% \times 39 = 1,29$		
Nilai pengusul (penulis pertama / penulis corespondensi masing - masing 40%		
Nilai lainnya sesuai PO PAK 2019 dan suplemennya		

1,32

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>

A*		Identitas Karya Ilmiah	
	1	Judul : The concentration of potentially toxic elements (PTEs) in human milk: A systematic review, meta-analysis, and health risk assessment	
	2	Nama Penulis : (1) Aliasghar Neshat, (2) Ali Oghazyan, (3) Fatemeh Kariminejad, (4) Trias Mahmudiono , (5) Yadolah Fakhri, (6) Amir Mohammad Sheikh Asadi, (7) Ali Atamaleki*, (8) Amin Mousavi Khaneghah	
	3	Nama Jurnal : Journal of Food Composition and Analysis, Volume 115, January 2023, 104933	
B		Peng-index : jurnal internasional bereputasi SCOPUS Q1. SJR: 0,71 (2021)	
C	Relevansi kompetensi dosen dengan substansi karya ilmiah	1.	Artikel ini membahas analisis untuk menentukan konsentrasi PTEs dalam ASI manusia dan terkait konsumsi efek kesehatan di seluruh dunia melalui meta-analisis dan penilaian risiko kesehatan.
		2.	Penelitian menggunakan tekniksystematic review dan meta-analysis. Menurut protokol PRISMA, pencarian dilakukan di database internasional, termasuk Scopus, PubMed, dan Wed of Sciences, untuk 1 Januari 2000–10 Agustus 2021. Pencarian dilakukan menggunakan istilah-istilah berikut: "logam ATAU logam berat ATAU elemen ATAU jejak unsur ATAU unsur yang berpotensi toksik atau unsur yang berpotensi bahaya" DAN "ASI ATAU ASI ATAU ASI wanita.".
		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 https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S0889157522005318
D	Kesesuaian antara lingkup / subjek area jurnal dengan karya ilmiah yang diusulkan	1. *	https://pdf.sciencedirectassets.com/272389/1-s2.0-S0889157522X00094/1-s2.0-
		2.	Kebenaran ISSN/ISBN : ISSN:0889-1575, E-ISSN:1096-0481
		3.	Tidak masuk pada predatory baik jurnal, publisher, dan hijacked
		4.	Syarat komposisi Editor Board : Terdiri lebih dari 4 negara
		5.	Syarat kontributor penulis artikel : penulis ke 4 dari 8 dan bukan corresponden author
		6.	Keberkalaan penerbitan : terbit 10 kali dalam satu tahun (2022)
		7.	Subjek area dan katagori jurnal bidang: human foods, analytical methods, food composition data and studies on the statistics, use and distribution of such data.
E	Kepastian tidak ada pelanggaran integritas akademik	1	Indikasi plagiasi (liat check similarity) : Similarity Index (Turnitin): 19% 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 (penulis pertama dan corespondensi 60%)	
		Nilai pengusul (penulis pertama / penulis corespondensi masing - masing 40%)	
		Nilai lainnya sesuai PO PAK 2019 dan suplemennya = 20% x 38/6 = 1,26	

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