

**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 effectiveness of nutrition education for overweight/obese mother with stunted children (NEO-MOM) in reducing the double burden of malnutrition

Jumlah penulis : Enam (6) orang

Status Pengusul : Penulis Ke 1 (Penulis utama sekaligus penulisan korespondensi)

Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : Nutrients
b. Nomor ISSN: 20726643
c. Volume, Nomor, bulan, tahun : Vol. 10, No.12, Desember, 2018
d. Penerbit : Multidisciplinary Digital Publishing Institute Agricultural (MDPI AG)
e. DOI artikel : <https://doi.org/10.3390/nu10121910>
f. Alamat web Jurnal :
<https://www.mdpi.com/2072-6643/10/12/1910>
g. Terindek di Scimagojr/Thomson Reuter ISI Knowledge atau di :
<https://www.scopus.com/sourceid/19700188323>
<https://www.scimagojr.com/journalsearch.php?q=19700188323&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 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

* Corret 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 effectiveness of nutrition education for overweight/obese mother with stunted children (NEO-MOM) in reducing the double burden of malnutrition	
2	Nama Penulis :	(1) Trias Mahmudiono* , (2) Abdullah Al Mamun, (3) Triska Susila Nindya, (4) Dini Ririn Andrias, (5) Hario Megatsari, (6) Richard R. Rosenkranz	
3	Nama Jurnal :	Nutrients, vol. 10(12), pp. 1-16, publikasi tahun 2018	
B		Peng-index : Jurnal internasional bereputasi Scopus Q1, SJR 2018= 1.287	
C	Relevansi kompetensi dosen dengan substansi karya ilmiah	1.	Artikel ini membahas tentang efektivitas intervensi pendidikan gizi untuk mengatasi masalah gizi ganda pada level rumah tangga dimana ibunya mengalami overweight atau obesitas sedangkan anak balitanya mengalami stunting.
		2.	Penelitian menggunakan desain kuasi eksperimental dengan bentuk intervensi berupa pendidikan gizi terstruktur berbasis pada teori perubahan perilaku khususnya social cognitive theory dan Albert Bandura. Intervensi dilakukan dalam waktu 3 bulan dimana kelas intervensi gizi dan aktivitas fisik dilakukan 6 sesi setiap 2 minggu sekali dan di minggu antaranya dilakukan kunjungan rumah oleh kader untuk melakukan motivational interviewing. Hasil penelitian menunjukkan semua variable perubahan perilaku menurut konstruksi SCT mengalami peningkatan yang signifikan dibandingkan pada kelompok kontrol. Namun demikian walaupun peningkatan height for age z score (HAZ) sebagai indikator linear growth balita stunting juga meningkat lebih tajam pada kelompok intervensi, namun tidak ada beda signifikan dengan kelompok kontrol yang juga mengalami peningkatan. Hal ini ditengarai karena intervensi 3 bulan belum cukup untuk melihat peningkatan HAZ.
		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.mdpi.com/2072-6643/10/12/1910
		2.	Kebenaran ISSN/ISBN : E-ISSN: 2072-6643
		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-1 dari 6 orang (sebagai koresponding author)
		6.	Keberkalaan penerbitan : 12 kali terbitan dalam 1 tahun (12 Reguler Issue) di Tahun 2018
		7.	Subjek area dan katagori jurnal bidang: Agricultural and Biological Sciences: Food Science; Nursing: Nutrition and Dietetics
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 kepaluan : Tidak ada pemaksaan sitasi
		Nilai pengusul (penulis pertama dan corespondensi 60%) = 60% x 39 = 23,4	
		Nilai pengusul (penulis pertama / penulis corespondensi masing - masing 40%)	
		Nilai lainnya sesuai PO PAK 2019 dan suplemennya	

24

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 effectiveness of nutrition education for overweight/obese mother with stunted children (NEO-MOM) in reducing the double burden of malnutrition
	2	Nama Penulis : (1) Trias Mahmudiono* , (2) Abdullah Al Mamun, (3) Triska Susila Nindya, (4) Dini Ririn Andrias, (5) Hario Megatsari, (6) Richard R. Rosenkranz
	3	Nama Jurnal : Nutrients, vol. 10(12), pp. 1-16, publikasi tahun 2018
B	Peng-index : Jurnal internasional bereputasi Scopus Q1, SJR 2018= 1.287	
C	Relevansi kompetensi dosen dengan substansi karya ilmiah	1. Artikel ini membahas tentang efektivitas intervensi pendidikan gizi untuk mengatasi masalah gizi ganda pada level rumah tangga dimana ibunya mengalami overweight atau obesitas sedangkan anak balitanya mengalami stunting.
		2. Penelitian menggunakan desain kuasi eksperimental dengan bentuk intervensi berupa pendidikan gizi terstruktur berbasis pada teori perubahan perilaku khususnya social cognitive theory dan Albert Bandura. Intervensi dilakukan dalam waktu 3 bulan dimana kelas intervensi gizi dan aktivitas fisik dilakukan 6 sesi setiap 2 minggu sekali dan di minggu antaranya dilakukan kunjungan rumah oleh kader untuk melakukan motivational interviewing. Hasil penelitian menunjukkan semua variable perubahan perilaku menurut konstruksi SCT mengalami peningkatan yang signifikan dibandingkan pada kelompok kontrol. Namun demikian walaupun peningkatan height for age z score (HAZ) sebagai indikator linear growth balita stunting juga meningkat lebih tajam pada kelompok intervensi, namun tidak ada beda signifikan dengan kelompok kontrol yang juga mengalami peningkatan. Hal ini ditengarai karena intervensi 3 bulan belum cukup untuk melihat peningkatan HAZ.
		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.mdpi.com/2072-6643/10/12/1910
		2. Kebenaran ISSN/ISBN : E-ISSN: 2072-6643
		3. Termasuk "Predatory" tidak (jurnal:penerbit) : Jurnal, publisher, dan hijacked aman dari predatory
		4. Syarat komposisi Editor Board : Terdiri lebih dari 4 negara
		5. Syrat kontributor penulis artikel : penulis ke-1 dari 6 orang (sebagai koresponding author)
		6. Keberkalaan penerbitan : 12 kali terbitan dalam 1 tahun (12 Reguler Issue) di Tahun 2018
		7. Subjek area dan katagori jurnal bidang: Agricultural and Biological Sciences: Food Science; Nursing: Nutrition and Dietetics
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 (penulis pertama dan corespondensi 60%) = 60% x 39 = 23,4		
Nilai pengusul (penulis pertama / penulis corespondensi masing - masing 40%		
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

