

Form Penilaian Kualitas Karil dan Kesesuaian Bidang Ilmu

Profil Sinta : https://sinta.kemdikbud.go.id/subjects/detail/58450			
A* Identitas Karya Ilmiah			
1	Judul : Cut-off value of Waist-to-Hip Ratio as a predictor of metabolic syndrome in adolescents with obesity		
2	Nama Penulis : Nur Aisiyah Widjaja ¹ , Rizka Arifani ² , Roedi Irawan ³		
3	Nama Jurnal : Acta Biomedica		
B Peng-index : Scopus Q2 SJR: 0.47. Penerbit: Mattioli1885 https://www.scopus.com/sourceid/9100153107			
C	Relevansi kompetensi dosen dengan substansi karya ilmiah	1.	Artikel ini membahas tentang penggunaan waist-to-hip ratio sebagai assessment tools dalam memprediksi terjadinya sindrom metabolik pada remaja obesitas. Penelitian menemukan bahwa nilai cut-off WHR sebesar >0.891 memiliki sensitivitas 51.4% dan spesifisitas 48.6%., dan WHR berhubungan dengan MetS pada remaja obesitas
		2.	Artikel ini bertujuan untuk mengetahui kemungkinan nilai cut-off waist-to-hip (WHR) sebagai prediktor terjadinya sindrom metabolik
		3	Artikel ini merupakan penelitian potong lintang yang melibatkan 208 remaja obesitas usia 13-18 tahun, yang dibagi menjadi 2 kelompok: remaja obesitas dengan sindrom metabolik (104) dan tanpa sindrom metabolik (104).. Dalam artikel ini, ditentukan nilai cut-off waist-to-hip ratio (WHR), sebesar >0.897, dengan sensitivitas 51.4% dan spesifisitas 48.6%.. Ditemukan bahwa terdapat hubungan antara WHR dengan kejadian sindrom metabolik (r=-.203, p=0.003). Remaja dengan nilai WHR sebesar >0.897 memiliki kemungkinan mengalami sindrom metabolik sebesar 2.033-kali (95% CI = 1.165-3.545). Artikel ini diterbitkan pada Juni 2023
		4.	Artikel ini sesuai dengan bidang keahlian pengusul yaitu bidang Nutrisi dan Penyakit Metabolik, salah satu pengajarannya yaitu pencegahan dan tatalaksana obesitas serta peran pengusul sebagai staf pengajar dan pemberi pelayanan Ilmu Kesehatan Anak khususnya bidang Nutrisi dan Penyakit Metabolik di RSUD Soetomo Fakultas Kedokteran Universitas Airlangga, Surabaya, Indonesia yang merupakan rumah sakit pusat rujukan Indonesia bagian timur. Sesuai dengan Tri Dharma Perguruan Tinggi.
D	Kesesuaian antara lingkup / subjek area jurnal dengan karya ilmiah yang diusulkan	1.	Alamat Web Jurnal / link judul : https://www.mattioli1885journals.com/index.php/actabiomedica/article/view/13755/11477
		2.	Kebenaran ISSN/ISBN : 0392-4203
		3.	Termasuk "Predatory" tidak (jurnal;penerbit) : Jurnal, Publisher dan hijacked aman dan predatory
		4.	Syarat komposisi Editor Board : editorial board lebih dari 4 negara
		5.	Syarat kontributor penulis artikel : First Author dan Corresponding Author dari 3 penulis
		6.	Keberkalaan penerbitan : 6 Terbitan per tahun
		7	Subjek area dan katagori jurnal : Medicine
E	Kepastian tidak ada pelanggaran integritas akademik	1.	Indikasi plagiasi (lihat check similarity) : Similarity Index (Turnitin): 17% , Primary Source 1% tidak lebih dari sehingga artikel tidak ada indikasi plagiasi.
		2.	Febrikasi :Tambahan 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 korespondensi 60%) (37 x 60%) = 22,2			
Nilai pengusul (penulis pertama / penulis corespondensi masing - masing 40%)			
Nilai lainnya sesuai PO PAK 2019 dan suplemennya			