

### Form Penilaian Kualitas Karil dan Kesesuaian Bidang Ilmu

Profil Sinta : <a href="https://sinta.kemdikbud.go.id/subjects/detail/58450">https://sinta.kemdikbud.go.id/subjects/detail/58450</a>		
<b>A*</b> Identitas Karya Ilmiah		
1	Judul	: Successful obesity management in a 115 kg 14-year-old child: a case report
2	Nama Penulis	: Arief Budiarto <sup>1</sup> , <b>Nur Aisyah Widjaja<sup>2</sup></b> (Co-author), Roedi Irawan <sup>3</sup>
3	Nama Jurnal	: Bali Medical Journal
B	Peng-index	: Scopus Q4; SJR: 0.12, H Index: 4 <a href="https://www.scopus.com/sourceid/21101024217">https://www.scopus.com/sourceid/21101024217</a>
C	Relevansi kompetensi dosen dengan substansi karya ilmiah	1. Artikel ini membahas tentang keberhasilan manajemen penanganan medis pada anak laki-laki usia 14 tahun dengan obesitas. Obesitas didefinisikan sebagai kelebihan berat badan sebesar lebih dari 20% dari berat badan ideal. Obesitas menjadi masalah utama pada anak dan remaja, mempengaruhi 30% populasi anak, berupa nyeri musculoskeletal dan penurunan fungsi fisik. Anak ini mengeluh nyeri parah pada kaki bagian bawah. pengamatan antropometri menemukan berat badan 115 kg. Setelah menjalani manajemen medis, berat badan turun menjadi 73 kg dalam 2 tahun.
		2. Artikel ini bertujuan untuk melaporkan kesuksesan manajemen obesitas yang dimulai dari dukungan keluarga.
		3. Artikel ini merupakan laporan kasus yang berfokus pada anak usia 14 tahun dengan keluhan nyeri luar biasa pada kaki bagian bawah. Pasien memiliki kesulitan dalam menjalankan aktivitas sehari-harinya karena nyeri, dan selama 10 hari sebelum dibawa ke rumah sakit untuk rawat inap, pasien mengeluh lemah. Perhitungan BMI menunjukkan 47.9 kg/m <sup>2</sup> . Manajemen medis dan perubahan perilaku diantaranya merubah perilaku yang tidak aktif dengan meningkatkan aktivitas harian seperti menari dan mengerjakan pekerjaan rumah tangga. Dari segi medis, diberikan medikasi berdasarkan keluhan utama. Dari segi nutrisi, dilakukan restriksi kalori 20% secara bertahap dengan target berat badan optimal. Pengurangan kalori dilakukan setiap 3 hari sekali, sebesar 10% dari toleransi diet. setelah 4 bulan rawat inap, berat badan turun dari 115 menjadi 98 kg, dan terus dimonitoring bahkan setelah pasien pulang. pengamatan 2 tahun menunjukkan penurunan BB menjadi 73 kg tanpa adanya keluhan nyeri. Artikel ini diterbitkan pada Agustus 2023.
		4. Artikel ini sesuai dengan bidang keahlian pengusul yaitu bidang Nutrisi dan Penyakit Metabolik, salah satu pengajarannya yaitu penegahan dan penanganan obesitas, terutama intervensi nutrisi anak, 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 : <a href="https://www.balimedicaljournal.org/index.php/bmj/article/view/4653/2936">https://www.balimedicaljournal.org/index.php/bmj/article/view/4653/2936</a>
		2. Kebenaran ISSN/ISBN : 26514702
		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 : Penulis kedua dari 3 penulis (Sebagai Co-author)
		6. Keberkalaan penerbitan : 3 Terbitan per tahun
		7. Subjek area dan katagori jurnal : Medicine
E	Kepastian tidak ada pelanggaran integritas akademik	1. Indikasi plagiasi (liat check similarity) : Similarity Index (Turnitin): 12% , 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 Co-author 20%) <b><math>(31 \times 20\%) / 2 = 3.1</math></b>
	Nilai pengusul (penulis pertama / penulis corespondensi masing - masing 40%)
	Nilai lainnya sesuai PO PAK 2019 dan suplemennya