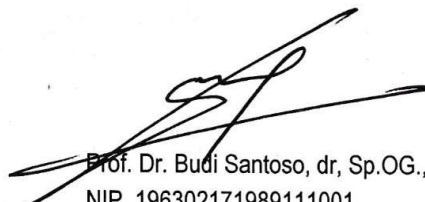


Form Penilaian Kualitas Karil dan Kesesuaian Bidang Ilmu

Profil Sinta : <https://sinta.kemdikbud.go.id/authors/profile/6048692>

A*		Identitas Karya Ilmiah	
1	Judul	: The validity of urinary neutrophil gelatinase-associated lipocalin (NGAL) as a biomarker of acute kidney injury in	
2	Nama Penulis	: Nugroho Setia Budi1, Arie Utariani1, Elizeus Hanindito1, Bambang Pujo Semedi1, Ninik Asmaningsih2	
3	Nama Jurnal	: Critical Care Shock 2021	
B		Peng-index	
		: SCOPUS Q4 SJR: 0.109 Penerbit: Sanglah General Hospital https://www.scopus.com/sourceid/21101024217	
C		Relevansi kompetensi dosen dengan substansi karya ilmiah	<ol style="list-style-type: none"> 1. Artikel ini membahas tentang luaran klinis Pasien anak sepsis dengan gangguan ginjal akut (GgGA) dikaitkan dengan peningkatan morbiditas dan mortalitas dibandingkan dengan GgGA nonseptik yang biasanya terjadi dalam 24 jam setela masuk ruang perawatan intensif. Banyak penelitian mengenai urine NGAL sebagai prediktor terjadinya GgGA pada pasien perawatan intensif tetapi <i>cut-off point</i> tiap penelitian berbeda. 2. Artikel ini bertujuan untuk mencari <i>cut-off point</i> yang dapat dipakai untuk memprediksi terjadinya gangguan ginjal akut pada pasien sepsis pediatri. 3. Artikel ini merupakan Penelitian analitik observasional dengan desain longitudinal prospektif dilakukan pada 30 pasien pediatri usia lebih dari 3 bulan – 18 tahun yang dirawat di ruang resusitasi IGD RSUD Dr Soetomo Surabaya. Diambil urinennya jam ke 0,6,12 dan 24 untuk pemeriksaan NGAL. Didapat nilai urine NGAL dengan <i>cut-off point</i> 1242 ng/ml valid sebagai prediktor terjadinya GgGA gr 1, 2 dan 3 pada pasien sepsis pediatri 4. Artikel ini sesuai dengan bidang keahlian pengusul serta peran pengusul sebagai staf pengajar dan pemberi pelayanan ilmu anesthesiologi dan terapi intensif yang ikut bertanggung jawab dalam perawatan pasien Gawat Darurat dan Kritis di 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	<ol style="list-style-type: none"> 1. * Alamat Web Jurnal / link judul : https://criticalcareshock.org/2021/04/the-validity-of-urinary-neutrophil-gelatinase-associated-lipocalin-ngal-as-a-biomarker-of-acute-kidney-injury-in-pediatric-patients-with-sepsis/ 2. Kebenaran ISSN/ISBN : 14107767 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. Syrat kontributor penulis artikel : Penulis ke 2 dari 5 penulis (Penulis Korespondensi) 6. Keberkalaan penerbitan : 6 Kali Terbitan per Tahun 7. Subjek area dan katagori jurnal : Medicine Critical Care and Intensive Care Medicine
E		Kepastian tidak ada pelanggaran integritas akademik	<ol style="list-style-type: none"> 1. Indikasi plagiasi (liat check similarity) : Similarity Index (Turnitin): 14% , Primary Source 1% tidak lebih dari 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%)	
		30 x 40% = 12	
		Nilai pengusul (penulis pertama / penulis corespondensi masing - masing 40%)	
		Nilai lainnya sesuai PO PAK 2019 dan suplemennya	

Surabaya, 03 Oktober 2023
Penilai Angka Kredit



Prof. Dr. Budi Santoso, dr, Sp. OG., Subsp.F.E.R
NIP. 196302171989111001

Bidang Ilmu : Obstetri Ginekologi - SOPK

Unit Kerja : Departemen Obstetri dan Ginekologi

Fakultas Kedokteran Universitas Airlangga