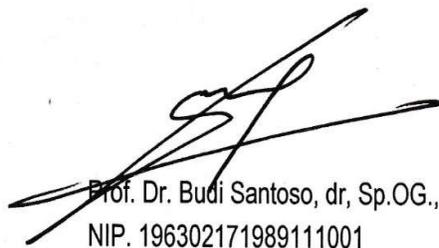


Form Penilaian Kualitas Karil dan Kesesuaian Bidang Ilmu

Profil Sinta :		
A*	Identitas Karya Ilmiah	
1	Judul	: Accuracy of 2-phase abdominal ultrasound for diagnosing biliary atresia
2	Nama Penulis	: Adeeya Nararia Anindita1, Bagus Setyoboedi1*, Sjamsul Arief1, Rendi Aji Prihaningtyas1
3	Nama Jurnal	: Bali Medical Journal (Bali MedJ)
B	Peng-index : SCOPUS Q: SJR: 0.117 Scopus coverage years:from 2019 to Present	
C	Relevansi kompetensi dosen dengan substansi karya ilmiah	1. Artikel ini membahas tentang penyakit atresia bilier yang merupakan kelainan neonatal berbahaya yang ditandai dengan inflamasi dan fibrosis pada saluran empedu ekstrahepatik, yang mengakibatkan gagal hati progresif dan, jika diabaikan, kematian akibat penyakit hati stadium akhir. Karena adanya kesamaan klinis yang membedakan atresia bilier dengan penyebab kolestasis neonatal lainnya, identifikasi dini sering kali menjadi tantangan. Ultrasonografi direkomendasikan dalam skrining kolestasis neonatal karena tidak mahal, non-invasif, aman dari radiasi dan tidak memerlukan anestesi.
		2. Artikel ini bertujuan untuk menganalisis tes diagnostik ultrasonografi abdomen untuk atresia bilier. Diharapkan ultrasonografi abdomen dapat menjadi alternatif untuk mendiagnosis atresia bilier.
		3. Artikel ini merupakan penelitian observasional yang menggunakan data rekam medis anak-anak yang didiagnosis dengan atresia bilier dan menjalani biopsi hati dan USG abdomen 2 fase. Analisis statistik menggunakan uji Kruskal-Wallis dan Mann-Whitney U-test. Uji chi-square digunakan pada data kualitatif untuk menentukan signifikansi perbedaan antar kelompok. Hasilnya dianggap signifikan jika nilai p kurang dari 0,05. Kinerja diagnostik diukur dengan menggunakan sensitivitas, spesifisitas, nilai prediktif positif (PPV), dan nilai prediktif negatif (NPV). Dengan pemeriksaan biopsi hati, terdapat 89 peserta dengan atresia bilier dan 71 peserta tanpa atresia bilier. Hasil menunjukkan ultrasonografi abdomen memiliki sensitivitas 77,5%, spesifisitas 69%, nilai prediksi positif 78,4%, nilai prediksi negatif 71%, dan akurasi 73,7%.
		4. Artikel ini sesuai dengan bidang keahlian pengusul yaitu ahli gastrohepatologi sebagai staf pengajar dan pemberi pelayanan 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.balimedicaljournal.org/index.php/bmj/article/view/4907
		2. Kebenaran ISSN/ISBN : ISSN (Online): P-ISSN.2089-1180, E-ISSN: 2302-2914
		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 2 dari 4 penulis (Status Penulis Korespondensi)
		6. Keberkalaan penerbitan : 3 kali terbitan dalam 1 tahun di Tahun 2023
		7. Subjek area dan katagori jurnal : General Medicine
E	Kepastian tidak ada pelanggaran integritas akademik	1. Indikasi plagiasi (lihat check similarity) : Similarity Index (Turnitin): 15 % Primary Source tidak lebih dari 1 % 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%) (30 x 40%) = 12		
Nilai lainnya sesuai PO PAK 2019 dan suplemennya		

Surabaya, 05 Pebruari 2024

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