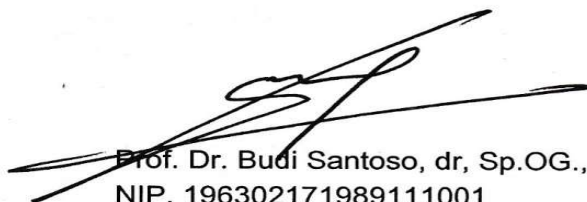


Form Penilaian Kualitas Karil dan Kesesuaian Bidang Ilmu

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

A*		Identitas Karya Ilmiah	
1	Judul	:	Effectiveness of high-flow inhalation anesthesia technique using insoflurance compared to lo-flow inhalation
2	Nama Penulis	:	Arinanda Lalita Hayu, Elizeus Hanindito, Hamzah, Arie Utariani
3	Nama Jurnal	:	Bali Journal of Anesthesiology
B		Peng-index	: Tidak Terindeks SJR, Penerbit: Department of Anesthesiology and Intensive Care, Faculty of Medicine, Udayana University, in collaboration with The Indonesian Association of Anesthesiologists and Intensive Care
C		Relevansi kompetensi dosen dengan substansi karya ilmiah	<ol style="list-style-type: none"> 1. Artikel ini membahas tentang luaran klinis efektivitas dua agen anestesi inhalasi dengan teknik aliran rendah dan aliran tinggi terhadap perubahan hemodinamik dan biaya yang dibutuhkan. Banyak penelitian juga menunjukkan bahwa teknik aliran rendah anestesi inhalasi lebih efektif untuk mengurangi penggunaan aliran gas segar (FGF) dalam anestesi. program pendidikan untuk berkontribusi pada pengurangan total biaya anestesi. 2. Penelitian ini bertujuan untuk membandingkan efektivitas dua agen anestesi inhalasi dengan teknik aliran rendah terhadap perubahan hemodinamik dan biaya yang dibutuhkan. 3. Penelitian ini merupakan penelitian eksperimental dengan desain posttest-only control group design dan analisis minimalisasi biaya pada enam puluh pasien yang telah menjalani operasi. Pasien dikelompokkan menjadi kelompok isofluran aliran tinggi (HIS), isofluran aliran rendah (LIS), dan sevofluran aliran rendah (LSV). Jumlah agen anestesi yang digunakan diukur sebelum dan sesudah operasi. Biaya yang dibutuhkan menjadi hasil utama dari penelitian ini. Tidak terdapat perbedaan perubahan hemodinamik yang signifikan antara ketiga kelompok HIS menghasilkan harga yang lebih mahal dibandingkan dengan LIS dan LSV. Namun, tidak ada perbedaan biaya yang signifikan antara penggunaan teknik aliran rendah. 4. Artikel ini sesuai dengan bidang keahlian pengusul serta peran pengusul sebagai staf pengajar dan pemberi pelayanan ilmu anestesiologi dan terapi intensif yang ikut bertanggung jawab dalam tindakan perioperatif dikamar operasi 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 : http://www.bjoaonline.com/article.asp?issn=2549-2276;year=2019;volume=3;issue=3;spage=170;epage=173;aulast=Hayu 2. Kebenaran ISSN/ISBN : 2549-2276 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 4 dari 4 Penulis (Status Corresponding Author) 6. Keberkalaan penerbitan : 3 Kali Terbitan per Tahun 7. Subjek area dan katagori jurnal : Medicine - General Medicine
E		Kepastian tidak ada pelanggaran integritas akademik	<ol style="list-style-type: none"> 1. Indikasi plagiasi (liat check similarity) : Similarity Index (Turnitin): 17% , Primary Source 2% 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%)	
		(19,50x40%) / 3 = 2,60	
		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