

## Form Penilaian Kualitas Karil dan Kesesuaian Bidang Ilmu

**Profil Sinta: Link Sinta <https://sinta.kemdikbud.go.id/authors/profile/6047939>**

A		Identitas Karya Ilmiah	
1	Judul:	Correlation between internal jugular vein collapsibility index and mean arterial pressure in assessing the response of fluid resuscitation in critically ill patients	
2	Nama Penulis:	<b>Bambang Pujo Semedi</b> , Nancy Margarita Rehatta*, Jusak Nugraha, Soetjipto, Ronald Melviano, Arie Utariani Penulis ke 1 dari 6 Penulis ( <b>Status Penulis Pertama</b> )	
3	Nama Jurnal:	Critical Care and Shock (CCS)	
B		Peng-index:	Terindeks Scimago dan Scopus Q4, SJR 2023: 0,11, H-Index: 12. Diterbitkan oleh Indonesian Society of Critical Care Medicine. <a href="https://www.scimagojr.com/journalsearch.php?q=87861&amp;tip=sid&amp;clean=0">https://www.scimagojr.com/journalsearch.php?q=87861&amp;tip=sid&amp;clean=0</a>
C		Relevansi kompetensi dosen dengan substansi karya ilmiah	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Penelitian menunjukkan bahwa Indeks Kolapsibilitas Vena Jugularis Internal (IJVCI) dapat digunakan untuk menilai respons terhadap pemberian cairan resusitasi pada pasien kritis dengan korelasi negatif terhadap peningkatan tekanan arteri rata-rata (MAP).</li> <li>2. IJVCI terbukti efektif dalam mengevaluasi respons pemberian cairan resusitasi pada pasien kritis, menunjukkan korelasi negatif signifikan dengan peningkatan MAP, dengan nilai cut-off 44,4, sensitivitas 76,9%, dan spesifisitas 80%.</li> <li>3. Penelitian ini menunjukkan bahwa IJVCI memiliki korelasi negatif dengan peningkatan MAP setelah pemberian cairan resusitasi pada pasien kritis, oleh sebab itu dapat dijadikan alat evaluasi yang baik dengan sensitivitas dan spesifisitas yang tinggi.</li> <li>4. Penelitian ini bukan merupakan bagian dari disertasi penulis pertama, namun penelitian ini sejalan dengan penelitian disertasi penulis pertama yang focus membahas mengenai manajemen pasien kritis.</li> </ol>
ke		Kesesuaian antara lingkup / subjek area jurnal dengan karya ilmiah yang diusulkan	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Alamat Web Jurnal: <a href="https://criticalcareshock.com/2023/06/7495/">https://criticalcareshock.com/2023/06/7495/</a></li> <li>2. Kebenaran ISSN: 1410-7767</li> <li>3. Termasuk "Predatory" (jurnal; penerbit): Tidak</li> <li>4. Syarat komposisi Editor Board: Tim Editorial dari 2 negara</li> <li>5. Syarat kontributor penulis artikel: Penulis pertama</li> <li>6. Keberkalaan penerbitan: 6 terbitan per tahun</li> <li>7. Subjek area dan katagori jurnal: Medicine (Critical Care and Intensive Care Medicine)</li> </ol>
E		Kepastian tidak ada pelanggaran integritas akademik	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Indikasi plagiasi: Similarity Index: 15%, Primary Sources: 1%.</li> <li>2. Fabrikasi: tidak ada fabrikasi data dalam penelitian ini.</li> <li>3. Falsifikasi: tidak ada falsifikasi data pada penelitian ini.</li> <li>4. Praktek kepalsuan: tidak ada praktik kepalsuan dalam penelitian ini.</li> </ol>
		Nilai pengusul (penulis pertama dan corespondensi 60%)	
		Nilai pengusul (penulis pertama / penulis corespondensi masing - masing 40%)	
		Nilai lainnya sesuai PO PAK 2019 dan suplemennya	