

Form Penilaian Kualitas Karil dan Kesesuaian Bidang Ilmu		
		Profil Sinta : https://sinta.kemdikbud.go.id/authors/profile/6058707
A*	Identitas Karya Ilmiah : C.08: Internasional Bereputasi (SJR > 0,10)	
	1	Judul : Femoral Stem Subsidence and its Associated Factors after Cementless Bipolar Hemiarthroplasty in Geriatric Patients
	2	Nama Penulis : Adhinanda Gema (Penulis ke-1), Komang Agung Irianto (Penulis ke-2 dan Penulis Korespondensi) , Rosy Setyawati
	3	Nama Jurnal : Malaysian Orthopaedic Journal
B	Peng-index : Terindex SCOPUS Q3 H.Index: 9 SJR: 0.24 Coverage: 2015-Sekarang https://www.scopus.com/sourceid/21100823138 https://www.scimagocr.com/journalsearch.php?q=21100823138&tip=sid&clean=0	
C	Relevansi kompetensi dosen dengan substansi karya ilmiah	<ol style="list-style-type: none"> Artikel penelitian ini mengkaji tentang faktor risiko klinis dan radiografi yang mempengaruhi manifestasi <i>subsidence stem</i>, nyeri pasca operasi, dan hasil fungsional pada pasien geriatri dengan fraktur leher femur (<i>femoral neck fractures</i>) yang dirawat dengan hemiarthroplasty bipolar tanpa semen. Penelitian ini adalah studi retrospektif fraktur leher femoralis (<i>femoral neck fracture</i>) pada pasien geriatri (sebanyak 179 pasien) yang menjalani hemiarthroplasty bipolar tanpa semen di Rumah Sakit Ortopaedi dan Traumatologi antara tahun 2011-2019. Semua tindakan operasi dilakukan oleh penulis (senior) menggunakan pendekatan posterior. Data yang diambil terdiri atas keselarasan <i>stem</i> yang diperoleh, klasifikasi Dorr, indeks flare kanal (CFI), indeks masa tubuh (BMI), skor <i>American Society Anaesthesiologist</i> (ASA), serta demografi pasien. Peningkatan skor ASA dan penyesuaian <i>stem varus</i> berpautan dengan risiko penurunan <i>femoral stem</i> yang lebih tinggi. Penyesuaian <i>neutral stem</i> memiliki efek protektis pada <i>femoral stem subsidence</i> dan hasilnya. Topik penelitian mengenai faktor risiko klinis dan radiografi yang mempengaruhi manifestasi <i>femoral stem subsidence</i> yang dirawat dengan hemiarthroplasty bipolar tanpa semen pada pasien geriatri sudah sesuai dengan bidang keilmuan penulis yaitu Ortopaedi dan Traumatologi. Tidak ada keterkaitan dengan naskah Disertasi pengusul yang berjudul : Mekanisme Perubahan Subseluler Sel Kondroid Nukleus Pulposus pada Degenerasi Diskus Intervertebralis, pada tahun 2011.
D	Kesesuaian antara lingkup / subjek area jurnal dengan karya ilmiah yang diusulkan	<ol style="list-style-type: none"> * Alamat Web Jurnal : https://www.morthoj.org/2021/v15n1/cementless-bipolar-hemiarthroplasty.pdf No. ISSN/ISBN : e-ISSN: 2232-111X; p-ISSN: 1985-2533 Baik jurnal maupun penerbit (Malaysian Orthopaedic Association) : tidak masuk pada kategori predatory. Jurnal terindex Scopus Q3 dengan SJR 0,27 Komposisi Editorial Board : 38 orang editor board dari 10 negara (lebih dari 4 negara) (Malaysia, Thailand, Singapore, Philliphines, Indonesia, Brunei, Myanmar, Vietnam, United States of America, United Arab Emirates) Kontributor penulis dalam artikel ini: Penulis ke 1 dari 3 Penulis dan Penulis Korespondensi Keberkayaan penerbitan jurnal: 3 kali per tahun Subjek area dan kategori jurnal : Medicine: Emergency Medicine, Medicine: Surgery, Medicine: Orthopedics and Sports Medicine
E	Kepastian tidak ada pelanggaran integritas akademik	<ol style="list-style-type: none"> Hasil Similarity Index (Turnitin): 10%, Primary Source tidak lebih dari 3% yaitu sebesar 2%, sehingga artikel ini disimpulkan tidak ada indikasi plagiasi. Artikel juga tidak terdapat unsur fabrikasi, karena tidak terdapat penambahan data ataupun tambahan observasi dalam penelitian ini. Artikel juga tidak terindikasi adanya falsifikasi, karena tidak terdapat pengubahan ataupun pengurangan (data) penelitian untuk mendukung klaim, hipotesis. Artikel juga tidak terindikasi adanya praktek kepaluan, karena semua sitasi dilakukan sesuai dengan kebutuhan, tidak ada pemaksaan sitasi.
	Nilai pengusul (penulis pertama dan corespondensi 60%)	
	Nilai pengusul (penulis pertama / penulis corespondensi masing - masing 40% = 40% x 37.6 = 15.04	
	Nilai lainnya sesuai PO PAK 2019 dan suplemennya	