

Form Penilaian Kualitas Karil dan Kesesuaian Bidang Ilmu

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

A*		Identitas Karya Ilmiah	
1	Judul	: Tranexamic acid to reduce operative blood loss in brain tumor surgery: A meta-analysis	
2	Nama Penulis	: Resi Prastikarunia, Joni Wahyuhadi* , Rahadian Indarto Susilo, Irwan Barlian Immadoel Haq	
3	Nama Jurnal	: Surgical Neurology International, Vol 12 (345), pp. 1-9, Publikasi Tahun 2021	
B	Peng-index	: jurnal internasional bereputasi (Scopus, Q3 tahun 2021), SJR 0.309 (tahun 2021)	
C	Relevansi kompetensi dosen dengan substansi karya ilmiah	1.	Artikel ini membahas tentang Kehilangan banyak darah selama operasi bedah saraf dapat mengakibatkan berbagai komplikasi, seperti ketidakstabilan hemodinamik yang berpotensi fatal. Operasi tumor otak dan dasar tengkorak merupakan salah satu prosedur dengan risiko perdarahan yang tinggi. Asam traneksamat (TXA) telah ditemukan untuk mengurangi kejadian perdarahan di berbagai bidang kedokteran.
		2.	Tujuan Meta analisis ini dilakukan untuk menganalisa efek pemberian TXA terhadap volume perdarahan pada operasi tumor otak.
		3.	Artikel ini merupakan studi tinjauan sistematis dan meta analisis. Penulis mencari semua uji coba terkontrol secara acak yang diterbitkan dalam bahasa Inggris atau Bahasa yang membandingkan penggunaan TXA dengan plasebo dalam operasi tumor otak. Studi harus mencakup pasien dewasa dengan tumor intrakranial yang menerima TXA sebelum insisi kulit. Hasil primer dan sekunder adalah kehilangan darah intraoperatif dan kebutuhan transfusi.
		4.	Artikel ini sesuai dengan bidang keahlian subspecialis pengusul yaitu neuroonkologi Ilmu Bedah Saraf dan teknik tatalaksana operatif tumor otak.
D	Kesesuaian antara lingkup / subjek area jurnal dengan karya ilmiah yang diusulkan	1. *	Alamat Web Jurnal / link judul : https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pmc/articles/PMC8326094/
		2.	Kebenaran ISSN/ISBN : ISSN (Online): E-ISSN:2152-7806
		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.	Syarat kontributor penulis artikel : Penulis ke-2 dari 4, (sebagai koresponding author)
		6.	Keberkalaan penerbitan : Bunga Rampai, tahun 2021
		7.	Subjek area dan katagori jurnal : Medicine (Surgery); Medicine (Neurology (clinical))
E	Kepastian tidak ada pelanggaran integritas akademik	1.	Indikasi plagiasi (lihat check similarity) : Similarity Index (Turnitin): 19% , Primary Source 10% 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%)			
(39,48 x 40%) = 15,79			
Nilai pengusul (penulis pertama / penulis corespondensi masing - masing 40%			
Nilai lainnya sesuai PO PAK 2019 dan suplemennya			

Surabaya, 27 Januari 2023

Penilai Angka Kredit 1



Prof. Dr. Kuntaman, dr, Sp.MK(K)

NIP. 196502272016016001

Bidang Ilmu : Mikrobiologi Kedokteran

Unit Kerja : Departemen Mikrobiologi Kedokteran

Fakultas Kedokteran Universitas Airlangga