

**Form Penilaian Kualitas Karil dan Kesesuaian Bidang Ilmu**

Profil Sinta : <https://sinta.kemdikbud.go.id/authors/profile/6052905>

<b>A*</b>		Identitas Karya Ilmiah	
1	Judul	: Characteristics of Apparent Diffusion Coefficient and Time Intensity Curve in Advanced Magnetic Resonance Imaging of Malignant Soft Tissue Tumors	
2	Nama Penulis	: Agus Jati Waluyo, Sri Andreani Utomo, Rosy Setiawati	
3	Nama Jurnal	: Indian Journal of Forensic Medicine & Toxicology, Vol. 15, No. 3, Mei 2021	
<b>B</b>		Peng-index : Discontinue Scopus	
<b>C</b>	Relevansi kompetensi dosen dengan substansi karya ilmiah	1.	Penelitian ini menunjukkan bahwa tumor jaringan lunak ganas biasanya diidentifikasi dan ditandai dengan pencitraan resonansi magnetik konvensional (MRI) karena resolusinya yang tinggi pada jaringan lunak. Tumor yang paling umum adalah sarkoma sinovial (23,3%) dan sarkoma pleiomorfik yang tidak berdiferensiasi (20,0%). Tipe 4 dan 3 TIC masing-masing ditemukan pada 92,0% dan 8,0%. Rerata keseluruhan ADC dan kemiringan tercuram masing-masing adalah $0,84 \times 10^{-3} \pm 0,14 \times 10^{-3} \text{ mm}^2/\text{pasir}$ $15,8\% \pm 19,9\%$ .
		2.	Penelitian ini merupakan studi <i>cross-sectional</i> dilakukan di Dr. Rumah Sakit Soetomo, Surabaya, Indonesia. Data demografi dan klinis, klasifikasi tumor jaringan lunak ganas, hasil pemeriksaan histopatologi, nilai ADC, dan TIC DCE-MRI dikumpulkan. Antara 1 Januari 2018 dan 30 Agustus 2020, 30 tumor jaringan lunak ganas dikelompokkan yang mana tumor jaringan lunak ganas paling umum terjadi.
		3.	Tujuan penelitian ini adalah untuk menilai karakteristik koefisien difusi semu (ADC) dan kurva intensitas waktu (TIC) dalam MRI yang ditingkatkan kontras dinamis (DCE-MRI) pada tumor jaringan lunak ganas.
		4.	Artikel ini sesuai dengan bidang keahlian pengusul yaitu bidang radiologi serta peran pengusul 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.
<b>D</b>	Kesesuaian antara lingkup / subjek area jurnal dengan karya ilmiah yang diusulkan	1. *	Alamat Web Jurnal / link judul : <a href="https://medicopublication.com/index.php/ijfmt/article/view/15592">https://medicopublication.com/index.php/ijfmt/article/view/15592</a>
		2.	Kebenaran ISSN/ISBN : ISSN (Online): 0973-9122
		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-3 dari 3 (Penulis Korespondensi)
		6.	Keberkalaan penerbitan :
		7.	Subjek area dan katagori jurnal : Social Sciences: Law, Medicine: Pathology and Forensic Medicine, Pharmacology, Toxicology and Pharmaceutics: Toxicology, Environmental Science: Health, Toxicology and Mutagenesis
<b>E</b>	Kepastian tidak ada pelanggaran integritas akademik	1.	Indikasi plagiasi (lihat check similarity) : Similarity Index (Turnitin): 15%, Primary Source 1% tidak lebih dari 3% sehingga artikel tidak ada indikasi plagiasi.
		2.	Febrikasi :Tambahan 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%)			
<b>(19,62 x40%)= 7,85</b>			
Nilai pengusul (penulis pertama / penulis corespondensi masing - masing 40%			
Nilai lainnya sesuai PO PAK 2019 dan suplemennya			

Surabaya,  
Penilai Angka Kredit 1

.....  
NIP.  
Bidang Ilmu :  
Unit Kerja :