

Form Penilaian Kualitas Karir dan Kesesuaian Bidang Ilmu

Profil Sinta :

A*	Identitas Karya Ilmiah	
1	Judul	: Advance MR evaluation of synchronous multifocal osteosarcoma with pathologic fracture
2	Nama Penulis	: Rosy Setiawati, Eveline Stephanie Lay, Valentina Testini, Paulus Rahardjo, Mouli Edward, Sjahjenny
3	Nama Jurnal	: BJR Case Reports
B	Peng-index : : Terindeks di : Web of Science Diterbitkan Oleh British Institute of Radiology	
C	Relevansi kompetensi dosen dengan substansi karya ilmiah	1. Artikel ini membahas tentang kasus synchronous multifocal osteosarcoma pada seorang gadis berumur 18 tahun. Osteosarkoma multifokal sinkron adalah kondisi langka di mana osteosarkoma muncul dengan lesi tulang multipel pada saat diagnosis, biasanya tanpa metastasis visceral. Kasus pertama dijelaskan pada awal 1930-an oleh Silverman. Untuk melaporkan kasus osteosarkoma multifokal sinkron pada remaja dengan fraktur patologis. Diagnosis ini didasarkan pada temuan MRI, yang menunjukkan lesi multipel dan tumor primer, dan dibuktikan dengan biopsi yang mendukung osteosarkoma. Meskipun banyak literatur menyatakan prognosis osteosarkoma multifokal sinkron buruk, respon yang menguntungkan telah dicapai setelah kemoterapi. Pencitraan tindak lanjut terbaru menunjukkan pengurangan ukuran massa keseluruhan dan komposisi sel yang layak.
		2. Artikel ini merupakan laporan kasus tentang anak perempuan berusia 18 tahun datang dengan keluhan nyeri pada paha kanan selama 4 bulan dan riwayat patah tulang paha sebulan yang lalu. Catatan medis pasien dan riwayat keluarga normal. Pemeriksaan fisik menunjukkan angulasi dan pemendekan di regio femoralis kanan dengan nyeri tekan dan bengkak. Gambar radiografi awal dan resonansi magnetik (MR) menunjukkan lesi multipel pada poros femoralis kanan dan tulang panggul dengan tumor primer pada femur distal kanan dengan fraktur patologis dan lesi sumsum tulang multipel ditemukan pada tulang kontralateral. Pencitraan dan hasil histopatologis mendukung diagnosis osteosarkoma multifokal sinkron. Setelah mengikuti kemoterapi sebagai pengobatan pilihan, evaluasi radiografi dan MRI dilakukan dan menunjukkan pengurangan ukuran massa dengan penyatuan bagian yang rusak dengan pembentukan kalus. MRI muka mengungkapkan pengurangan massa keseluruhan dan komposisi area yang layak dibandingkan dengan penelitian sebelumnya. Pasien memiliki respon yang memuaskan terhadap rangkaian kemoterapi dan hasil fungsional yang lebih baik pada kunjungan berikutnya.
		3. 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.
		4. Artikel ini telah diterbitkan di Jurnal WoS yaitu BJR Case Reports. Jurnal tersebut diterbitkan oleh penerbit British Institute of Radiology yang berasal dari Inggris.
D	Kesesuaian antara lingkup / subjek area jurnal dengan karya ilmiah yang diusulkan	1. * Alamat Web Jurnal / link judul : https://www.birpublications.org/doi/10.1259/bjrcr.20210015
		2. Kebenaran ISSN/ISBN : ISSN (Online): 2055-7159
		3. Termasuk "Predatory" tidak (jurnal;penerbit) : tidak masuk pada predator
		4. Syarat komposisi Editor Board : Terdiri lebih dari 4 negara
		5. Syarat kontributor penulis artikel : Penulis ke 1 dari 7 orang (Status Penulis Utama Sekaligus Penulis Korespondensi)
		6. Keberkalaan penerbitan : 4 terbitan pertahun
		7. Subjek area dan katagori jurnal :
E	Kepastian tidak ada pelanggaran integritas akademik	1. Indikasi plagiasi (liat check similarity) : Similarity Index (Turnitin): 15%, Primary Source tidak lebih dari 1% 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%) (38,86 x60%) = 23,10		
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 :