

**LEMBAR
HASIL PENILAIAN SEJAWAT SEBIDANG ATAU PEER REVIEW
KARYA ILMIAH : JURNAL INTERNASIONAL**

Judul Karya Ilmiah (Artikel) : The Effect of Mesenchymal Stem Cell Wharton's Jelly on Matrix Metalloproteinase-1 and Interleukin-4 Levels in Osteoarthritis Rat Model

Jumlah Penulis : 4 Orang

Status Pengusul : Penulis Pertama/Penulis ke/ Penulis Korespondensi **

Identitas Jurnal : a. Nama Jurnal : Open Access Macedonian Journal of Medical Sciences
 b. Nomor ISSN : 18579655
 c. Volume, nomor, bulan, tahun : Vol. 7, No. 4, Februari 2019
 d. Penerbit : ID Design Press
 e. DOI artikel (jika ada) : <https://doi.org/10.3889/oamjms.2019.152>
 f. Alamat web Jurnal : <https://www.id-press.eu/mjms/article/view/oamjms.2019.152>
 g. Terindeks di Scimagojr/Thomson Reuter WoS atau di **

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah : Internasional Bereputasi (SJR>0,10/ JIF WoS>0,05)

(beri tanda ✓ pada kategori yang tepat) : Internasional Bereputasi (SJR = atau < 0,10/ JIF WoS < 0,05)

Internasional (Tidak Terindeks SJR)

Hasil Penilaian Peer Review: 4,53

No.	Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimum Jurnal Ilmiah :			Nilai Akhir Yang Diperoleh (NA)
		Internasional Bereputasi (SJR>0,10/ JIF WoS>0,05)	Internasional Bereputasi (SJR = atau < 0,10/ JIF WoS < 0,05)	Internasional (Tidak Terindeks SJR)	
a	Kelengkapan unsur isi artikel (10%)	4	3	2	3
b.	Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	12	9	6	10
c.	Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	12	9	6	10
d.	Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)	12	9	6	11
Total = (100%)		40	30	20	34

Nilai Pengusul (NA X BP****) = $\frac{40}{20} \times \frac{34}{3} = 4,53$

Komentar dan ulasan Reviewer :

a	Kelengkapan unsur isi artikel	Unsur isi paper cukup lengkap.
b.	Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan	Pembahasan dan ruang lingkup cukup dalam
c.	Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi	Metode & Informasi yg disajikan cukup mutakhir
d.	Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit	Unsur dan kualitas penerbit cukup baik, 93

Hasil Penilaian Validasi :

a	Indikasi Plagiasi	-
b.	Linieritas/Kesesuaian Bidang Ilmu	Tepat sesuai dengan bidang Ilmu

Keterangan:

* Dinilai oleh dua Reviewer secara terpisah

** Coret yang tidak perlu

*** Bobot Peran (BP) : Disesuaikan dengan ketentuan PO 2019

Bidang Ilmu : Kedokteran

Jabatan/Pangkat : GB/IVd.

Padang, 12-1-2021

Reviewer 1 / 2**

Prof. Dr. Dalmi Sulastri, MS, Sppt

NIP : 19670570199702.2001

Unit Kerja : Kedokteran

**LEMBAR
HASIL PENILAIAN SEJAWAT SEBIDANG ATAU PEER REVIEW
KARYA ILMIAH : JURNAL INTERNASIONAL**

Judul Karya Ilmiah (Artikel) : The Effect of Mesenchymal Stem Cell Wharton's Jelly on Matrix Metalloproteinase-1 and Interleukin-4 Levels in Osteoarthritis Rat Model

Jumlah Penulis : 4 Orang

Status Pengusul : Penulis Pertama/Penulis ke/ Penulis Korespondensi **

Identitas Jurnal : a. Nama Jurnal : Open Access Macedonian Journal of Medical Sciences
 b. Nomor ISSN : 18579655
 c. Volume, nomor, bulan, tahun : Vol. 7, No. 4, Februari 2019
 d. Penerbit : ID Design Press
 e. DOI artikel (jika ada) : <https://doi.org/10.3889/oamjms.2019.152>
 f. Alamat web Jurnal : <https://www.id-press.eu/mjms/article/view/oamjms.2019.152>
 g. Terindeks di Scimagojr/Thomson Reuter WoS atau di **

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah : Internasional Bereputasi (SJR>0,10/ JIF WoS>0,05)

(beri tanda ✓ pada kategori yang tepat) : Internasional Bereputasi (SJR = atau < 0,10/ JIF WoS < 0,05)

Internasional (Tidak Terindeks SJR)

Hasil Penilaian Peer Review : 4,6

No.	Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimum Jurnal Ilmiah :			Nilai Akhir Yang Diperoleh (NA)
		Internasional Bereputasi (SJR>0,10/ JIF WoS>0,05)	Internasional Bereputasi (SJR = atau < 0,10/ JIF WoS < 0,05)	Internasional (Tidak Terindeks SJR)	
a	Kelengkapan unsur isi artikel (10%)	4	3	2	3
b	Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	12	9	6	10
c	Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	12	9	6	11
d	Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)	12	9	6	11
Total = (100%)		40	30	20	35
Nilai Pengusul (NA X BP****) = $\frac{40\% \times 35}{3} = 4,6$					

Komentar dan ulasan Reviewer :

a	Kelengkapan unsur isi artikel	Unsur isi artikel cukup lengkap
b	Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan	Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan cukup dalam
c	Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi	Data/informasi dan metodologi mutakhir
d	Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit	Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit baik

Hasil Penilaian Validasi :

a	Indikasi Plagiasi	-
b	Linieritas/Kesesuaian Bidang Ilmu	Topik sesuai dengan bidang ilmu

Keterangan:

* Dinilai oleh dua Reviewer secara terpisah
 ** Coret yang tidak perlu
 *** Bobot Peran (BP) : Disesuaikan dengan ketentuan PO 2019

Bidang Ilmu : Biomedik
 Jabatan/Pangkat : GB/Id

Padang, 3/3 - 2021
 Reviewer 1 [Signature]

Prof. Dr. [Signature] Yusrizal, MS.
 NIP: 195401 01 19870 2200 1
 Unit Kerja : Kedokteran