

**HASIL VALIDASI DAN PENILAIAN  
KARYA ILMIAH DOSEN UNIVERSITAS AIRLANGGA  
(MEDIA PUBLIKASI KARYA ILMIAH: JURNAL ILMIAH INTERNASIONAL)**

Judul Jurnal Ilmiah (Artikel) : Proliferation and osteogenic differentiation of bone marrow-derived mesenchymal stem cell after exposure to red flesh dragon fruit extract

Jumlah penulis : 3 (tiga) orang

Status Pengusul : Penulis Ke 3

Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : Dental Research Journal  
b. Nomor ISSN : 1735-3327 E-ISSN : 2008-0255.  
c. Volume, Nomor, bulan, tahun : Vol.17, Issue 2, Mach-April 2020  
d. Penerbit : Wolters Kluwer Medknow Publications  
e. DOI artikel : -  
f. Alamat web Jurnal : [www.ncbi.nlm.nih.gov/pmc/journals/1480](http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pmc/journals/1480)  
g. Terindeks di Scimagojr/Thomson Reuter ISI Knowledge atau di :

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah :  Jurnal Ilmiah Internasional Bereputasi (SJR > 0,10)  
 Jurnal Ilmiah Internasional Bereputasi (SJR < 0,10)  
(beri ✓ pada kategori yang tepat)  Jurnal Ilmiah International terindeks di Web of science clarivate analytics /  
 kelompok emerging sources citation indeks (tidak terindeks SJR)

•Rekapitulasi hasil penilaian angka kredit

Komponen yang dinilai		Reviewer I	Reviewer II	Nilai Rata-rata
a.	Kelengkapan unsur isi Jurnal Ilmiah (10%)	4	4	4
b.	Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	11,5	12	11,75
c.	Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	12	12	12
d.	Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan (30%)	11,5	12	11,75
<b>Total = (100%)</b>		39	40	39,5
<b>Penulis ke 3 dari 3 penulis</b>		40% x 39,5 = 15,8		

Hasil Validasi Ketua Departemen 11,5

Telah diperiksa dan divalidasi dengan baik, dan sampai pernyataan ini dibuat sebagai karya ilmiah **original / plagiat\***, sehingga kami turut bertanggung jawab bahwa karya ilmiah tersebut telah memenuhi syarat kaidah ilmiah, norma akademik, dan norma hukum, sesuai dengan Peraturan Menteri Pendidikan Nasional Nomor 17 Tahun 2010 tanggal 16 Agustus 2010 tentang Pencegahan dan Pananggulangan Plagiat di Perguruan Tinggi.

Namun demikian, apabila di kemudian hari ternyata terbukti bahwa karya ilmiah tersebut merupakan karya Ilmiah Plagiat, maka akan menjadi tanggung jawab mutlak penulis tersebut di atas, baik secara perdata maupun pidana.

Demikian surat pernyataan ini saya buat untuk dipergunakan sebagaimana mestinya

Surabaya,  
Ketua Departemen,



*[Signature]*  
Prof. Dr. Intan Nirwana, drg., M.Kes  
NIP. 195704031977032001  
Fakultas Kedokteran Gigi Unair  
Universitas Airlangga

## LEMBAR

## HASIL PENILAIAN SEJAWAT SEBIDANG ATAU PEER REVIEW

## KARYA ILMIAH : JURNAL ILMIAH INTERNASIONAL

Judul Jurnal Ilmiah (Artikel) : Proliferation and osteogenic differentiation of bone marrow-derived mesenchymal stem cell after exposure to red flesh dragon fruit extract

Jumlah penulis : 3 (tiga) orang

Status Pengusul : Penulis Ke 4

Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : Dental Research Journal  
b. Nomor ISSN : 1735-3327 E-ISSN : 2008-0255.  
c. Volume, Nomor, bulan, tahun : Vol.17, Issue 2, Mach-April 2020  
d. Penerbit : Wolters Kluwer Medknow Publications  
e. DOI artikel : -  
f. Alamat web Jurnal : www.ncbi.nlm.nih.gov/pmc/journals/1480  
g. Terindek di Scimagojr/Thomson Reuter ISI Knowledge atau di :

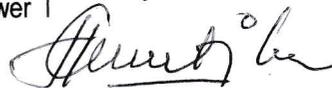
Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah :  Jurnal Ilmiah Internasional Bereputasi (SJR > 0,10)  
 Jurnal Ilmiah Internasional Bereputasi (SJR < 0,10)

(beri ✓ pada kategori yang tepat)  Jurnal Ilmiah Internasional terindeks di Web of science clarivate analytics / kelompok emerging sources citation indeks (tidak terindeks SJR)

Hasil Penilaian Peer Review :

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah			
	Internasional Bereputasi (SJR > 0,10)	Internasional Bereputasi (SJR < 0,10)	Internasional (tidak terindek SJR)	Nilai Akhir yang Diperoleh
	Nilai Maks: 40	Nilai Maks: 30	Nilai Maks: 20	
a. Kelengkapan unsur isi jurnal ilmiah (10%)	4			4
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	12			11,5
c. Kecukupan dan kemutahiran data/informasi dan metodologi (30%)	12			12
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan (30%)	12			11,5
<b>Total = (100%)</b>	40			39
<b>Nilai Pengusul =</b>				

Surabaya, 5 Agustus 2020  
Reviewer I



Prof. Dr. Sri Kunarti drg., MS., SpKG(K)  
NIP. 195203281979012001  
Fakultas Kedokteran Gigi  
Universitas Airlangga

Judul Karya Ilmiah : Proliferation and osteogenic differentiation of bone marrow-derived mesenchymal stem cell after exposure to red flesh dragon fruit extract  
Jumlah Penulis : 3 orang  
Status Pengusul : author & Corresponden author

Catatan Peer Reviewer :

1. Tentang Kelengkapan Unsur isi

Nachala ini sudah memenuhi kelengkapan unsur isi

2. Ruanglingkup dan kedalaman pembahasan

Pembahasan cukup mendalam dan di area ruang lingkup topik ini

3. Kecukupan dan Kemutakhiran data / informasi dan metodologi

Data / informasi & metodologi memenuhi keakuratan dan cukup baik

4. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan

Kualitas terbitan sesuai standar terbitan dan kelengkapan unsur terpenuhi

Surabaya, 5 Agustus 2022  
Reviewer I,

Prof. Dr. Sri Kunarti drg., MS., SpKG(K)  
NIP. 195203281979012001  
Fakultas Kedokteran Gigi  
Universitas Airlangga

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

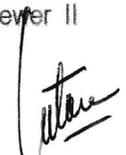
Judul Jurnal Ilmiah (Artikel) : Proliferasi and osteogenic differentiation of bone marrow-derived mesenchymal stem cell after exposure to red flesh dragon fruit extract  
 Jumlah penulis : 3 (tiga) orang  
 Status Pengusul : Penulis Ke 4  
 Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : Dental Research Journal  
 b. Nomor ISSN : 1735-3327 E-ISSN : 2008-0255.  
 c. Volume, Nomor, bulan, tahun : Vol.17, Issue 2, Mach-April 2020  
 d. Penerbit : Wolters Kluwer Medknow Publications  
 e. DOI artikel : -  
 f. Alamat web Jurnal : www.ncbi.nlm.nih.gov/pmc/journals/1480  
 g. Terindeks di Scimagojr/Thomson Reuter ISI Knowledge atau di :

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah :  Jurnal Ilmiah Internasional Bereputasi (SJR > 0,10)  
 Jurnal Ilmiah Internasional Bereputasi (SJR < 0,10)  
 (beri ✓ pada kategori yang tepat)  Jurnal Ilmiah Internasional terindeks di Web of science clarivate analytics / kelompok emerging sources citation indeks (tidak terindeks SJR)

Hasil Penilaian Peer Review :

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah			Nilai Akhir yang Diperoleh
	Internasional Bereputasi (SJR > 0,10)	Internasional Bereputasi (SJR < 0,10)	Internasional (tidak terindeks SJR)	
	Nilai Maks: 40	Nilai Maks: 30	Nilai Maks: 20	
e. Kelengkapan unsur isi jurnal ilmiah (10%)	4			4
f. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	12			12
g. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	12			12
h. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan (30%)	12			12
<b>Total = (100%)</b>	<b>40</b>			<b>40</b>
<b>Nilai Pengusul =</b>				

Surabaya, 2 Agustus 2020  
 Reviewer II

  
 Prof. Dr. Intan Nirwana, drg., M. Kes  
 NIP. 195704031977032001  
 Fakultas Kedokteran Gigi Unair  
 Universitas Airlangga

Judul Karya Ilmiah : Proliferation and osteogenic differentiation of bone marrow-derived mesenchymal stem cell after exposure to red flesh dragon fruit extract  
Jumlah Penulis : 3 orang  
Status Pengusul : author & Corresponden author

Catatan Peer Reviewer :

1. Tentang Kelengkapan Unsur isi

Unsur isi lengkap sesuai kaidah jurnal internasional

2. Ruanglingkup dan kedalaman pembahasan

Ruang lingkup sesuai bidang ilmu penulis dan pembahasan cukup mendalam menjawab permasalahan penelitian

3. Kecukupan dan Kemutakhiran data / informasi dan metodologi

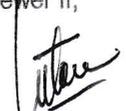
Informasi cukup mutakhir mengenai stem cells dan metode secara rinci sesuai kaidah metodologi penelitian

4. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan

Kualitas penerbit cukup tinggi, kompeten di bidangnya  
Q2 SJR : 0,36

Surabaya,  
Reviewer II,

2 Agustus 2020

  
Prof. Dr. Intan Nirwana, drg., M. Kes  
NIP. 195704031977032001  
Fakultas Kedokteran Gigi Unair  
Universitas Airlangga