

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

- Identitas Karya Ilmiah  
 Judul Jurnal Ilmiah (Artikel) : In Vivo Analyses of Osteogenic Activity and Bone Regeneration Capacity of Demineralized Freeze-Dried Bovine Bone Xenograft : A Potential Candidate for Alveolar Bone Fillers  
 Jumlah penulis : 9 (sembilan) orang  
 Status Pengusul : Penulis Ke 5  
 Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : Hindawi International Journal of Dentistry  
 b. Nomor ISSN: 20906447  
 c. Volume, Nomor, bulan, tahun : Vol. 2021, Article ID 1724374, Agustus, 2021  
 d. Penerbit : Hindawi Limited  
 e. DOI artikel : <https://doi.org/10.1155/2021/1724374>  
 f. Alamat web Jurnal : <https://www.hindawi.com/journals/ijjd/2021/1724374/>  
 g. Terindeks di Scimagojr/Thomson Reuter ISI Knowledge atau di . . .
- Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah :  Jurnal Ilmiah Internasional Bereputasi (SJR > 0,10)  
 (beri ✓ pada kategori yang tepat) :  Jurnal Ilmiah Internasional Bereputasi (SJR < 0,10)  
 Jurnal Ilmiah Internasional terindeks di Web of science clarivate analytics /kelompok emerging sources citation indeks (tidak terindeks SJR)

• Rekapitulasi hasil penilaian angka kredit

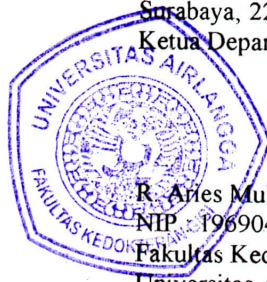
Komponen yang dinilai		Reviewer I	Reviewer II	Nilai Rata-rata
a.	Kelengkapan unsur isi Jurnal Ilmiah (10%)	3,5	4	3,75
b.	Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	11	12	11,5
c.	Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	11,5	12	11,75
d.	Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan (30%)	12	12	12
<b>Total = (100%)</b>		38	40	39
<b>Penulis Ke 1 dari 5 Penulis (Koresponden)</b>		I. $38 \times 40\% : 8 = 1,9$ II. $40 \times 40\% : 8 = 2$ $\frac{1,9 + 2}{2} = 1,95$		

• Hasil Validasi Ketua Departemen

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, 22 Maret 2022

Ketua Departemen,



R. Ariès Muharram, Irg., M.Kes., Sp.BM (K)  
 NIP. 196904051996011001  
 Fakultas Kedokteran Gigi  
 Universitas Airlangga

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

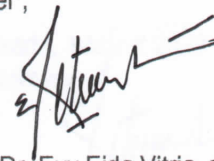
- Judul Jurnal Ilmiah (Artikel) : *In Vivo* Analyses of Osteogenic Activity and Bone Regeneration Capacity of Demineralized Freeze-Dried Bovine Bone Xenograft: A Potential Candidate for Alveolar Bone Fillers
- Jumlah penulis : 9 (sembilan) orang  
 Status Pengusul : Penulis Ke 5
- Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : Hindawi International Journal of Dentistry  
 b. Nomor ISSN: 20906447  
 c. Volume, Nomor, bulan, tahun : Volume 2021, Article Id 1724374, Agustus 2021  
 d. Penerbit : Hindawi Limited  
 e. DOI artikel : <https://doi.org/10.1155/2021/1724374>  
 f. Alamat web Jurnal : <https://www.hindawi.com/journals/ijd/2021/1724374/>  
 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	3	2	3,5
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	12	9	6	11
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	12	9	6	11,5
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan (30%)	12	9	6	12
<b>Total = (100%)</b>	40	30	20	<b>38</b>
<b>Nilai Pengusul = <math>(40\% \times 38) : 8 = 1,9</math></b>				

Jakarta, 4 Maret 2022

Reviewer,



Nama : Dr. Evy Eida Vitria, drg., Sp.BM (K)

NIP : 196306101989032001

Unit Kerja : Fakultas Kedokteran Gigi Universitas Indonesia

Bidang Ilmu : Bedah Mulut dan Maksilofasial

Jabatan / Pangkat : Lektor Kepala/ Pembina (IV/a)

Judul Karya Ilmiah : *In Vivo* Analyses of Osteogenic Activity and Bone Regeneration Capacity of Demineralized Freeze-Dried Bovine Bone Xenograft: A Potential Candidate for Alveolar Bone Fillers  
 Jumlah Penulis : 9 (sembilan) orang  
 Status Pengusul : Penulis ke 5

Catatan Peer Reviewer :

1. Tentang Kelengkapan dan Kesesuaian Unsur isi

- Sistematika penulisan karya ilmiahnya sudah sesuai dgn kaidah
- Antara judul, introduction, metodologi, hasil dan diskusi sudah sesuai
- Penggunaan bahasa Inggrisnya cukup baik.

2. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan

- Menjelaskan apa yang diteliti dengan baik dan jelas.
- Material & Methods di jelaskan dengan rinci & lengkap.
- Hasil penelitian, pengolahan data serta diskusi dituliskan dengan baik.

3. Kecukupan dan Kemutakhiran data / informasi dan metodologi

- Semua unsur struktur dipenuhi.
- Daftar pustaka up to date (5-10 thn terakhir).
- Penelitian sudah inline dengan kesimpulan.

4. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit

- Kualitas penerbit sudah bereputasi (SJR > 0,10)
- Chief editor, editor dari journal tsb merupakan pakar dibelangnya
- Penerbit terindeks di Scimagojr / Thomson Reuter.

Jakarta, 4 Maret 2022  
 Reviewer,

Nama : Dr. Evy Eida Vitria, drg., Sp.BM (K)  
 NIP : 196306101989032001

Unit Kerja : Fakultas Kedokteran Gigi Universitas Indonesia  
 Bidang Ilmu : Bedah Mulut dan Maksilofasial  
 Jabatan / Pangkat : Lektor Kepala / Pembina (IV/a)

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

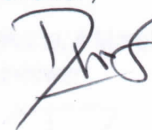
- Judul Jurnal Ilmiah (Artikel) : *In Vivo Analyses of Osteogenic Activity and Bone Regeneration Capacity of Demineralized Freeze-Dried Bovine Bone Xenograft: A Potential Candidate for Alveolar Bone Fillers*
- Jumlah penulis : 9 (sembilan) orang
- Status Pengusul : Penulis Ke 5
- Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : Hindawi International Journal of Dentistry  
 b. Nomor ISSN: 20906447  
 c. Volume, Nomor, bulan, tahun : Volume 2021, Article Id 1724374, Agustus 2021  
 d. Penerbit : Hindawi Limited  
 e. DOI artikel : <https://doi.org/10.1155/2021/1724374>  
 f. Alamat web Jurnal : <https://www.hindawi.com/journals/ijd/2021/1724374/>  
 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 International 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	3	2	4
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	12	9	6	12
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	12	9	6	12
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan (30%)	12	9	6	12
<b>Total = (100%)</b>	<b>40</b>	<b>30</b>	<b>20</b>	<b>40</b>
<b>Nilai Pengusul =</b>				

Jakarta, 4 Maret 2022

Reviewer ,



Nama : Dr. Lilies Dwi Sulistyani, drg., Sp.BM (K)

NIP : 196403061989032001

Unit Kerja : Fakultas Kedokteran Gigi Universitas Indonesia

Bidang Ilmu : Bedah Mulut dan Maksilofasial

Jabatan / Pangkat : Lektor Kepala / Pembina (IV/a)

Judul Karya Ilmiah : *In Vivo* Analyses of Osteogenic Activity and Bone Regeneration Capacity of Demineralized Freeze-Dried Bovine Bone Xenograft: A Potential Candidate for Alveolar Bone Fillers  
Jumlah Penulis : 9 (sembilan) orang  
Status Pengusul : Penulis ke 5

Catatan Peer Reviewer :

1. Tentang Kelengkapan dan Kesesuaian Unsur isi

Unsur-jurnal lengkap sesuai dengan jurnal internasional bereputasi yaitu: abstract, pendahuluan, metode, hasil, pembahasan, kesimpulan dan referensi

2. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan

Lingkup pembahasan sesuai dengan tujuan penelitian serta pembahasan cukup dalam

3. Kecukupan dan Kemutakhiran data / informasi dan metodologi

Metode yang dilakukan sudah tepat dan hasilnya sangat baik

4. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit

Kualitas jurnal baik, terindex scopus Q3 SJR 0,61, penerbit : Hindawi limited

Jakarta, 4 Maret 2022  
Reviewer,

Nama : Dr. Lilies Dwi Sulistyani, drg., Sp.BM (K)  
NIP : 196403061989032001  
Unit Kerja : Fakultas Kedokteran Gigi Universitas Indonesia  
Bidang Ilmu : Bedah Mulut dan Maksilofasial  
Jabatan / Pangkat : Lektor Kepala / Pembina (IV/a)