



**KEMENTERIAN PENDIDIKAN, KEBUDAYAAN,
RISET DAN TEKNOLOGI
UNIVERSITAS AIRLANGGA
FAKULTAS KEDOKTERAN GIGI
DEPARTEMEN ORTODONSIA**

Jalan Mayjen. Prof. Dr. Moestopo 47 Surabaya 60132 Telp. (031) 5030255, Fax (031) 5020256 Website : <http://www.fkg.unair.ac.id> – E-mail : fkg@unair.ac.id

FORM 15

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

NOMOR : 65 /UN3.1.2.5.8 /KP /2021

A. Identitas Karya Ilmiah

- Judul Jurnal Ilmiah Artikel : **The increased basic fibroblast growth factor expression and osteoblasts number post Bifidobacterium bifidumprobiotic supplementation during orthodontic tooth movement in Wistar rats**
- Jumlah Penulis : 5 (Lima) penulis, Citra A, I Gusti Aju Wahyu A, Alexander P.N, Wibi Riawan
- Status Pengusul : Penulis Ke.3
- Identitas Jurnal :
- Nama Jurnal : Journal of Pharmacy and Pharmacognosy Research
 - Nomor ISSN. 07194250
 - Volume, Nomor, bulan, tahun: 9; Issue: 4; Page 446-453. 2021
 - Penerbit : ASOCIFA
 - Doi artikel :
 - Alamat web Jurnal : https://jppres.com/jppres/pdf/vol9/jppres21.1010_9.4.446.pdf
 - Terindek di Scimagojr/Thomson Reuter ISI Knowledge atau di : Web Of Science, Scopus, Proquest Central, Pubmed, Google Scholar
Q3. SJR 2020. 0.19 H. Index 12coverage : 2009-2020

B. Kategori Publikasi Karya Ilmiah (beri V pada kategori yang tepat)

- | | |
|-------------------------------------|--|
| <input checked="" type="checkbox"/> | Jurnal Ilmiah Internasional Bereputasi (SJR > 0,10) |
| <input type="checkbox"/> | Jurnal Ilmiah Internasional Bereputasi (SJR < 0,10) |
| <input type="checkbox"/> | Jurnal Ilmiah Internasional terindeks di Web of Science clarivate analytic/kelompok emerging sources citation indeks (tidak terindeks SJR) |

C. Rekapitulasi Hasil Penilaian Angka Kredit

Komponen yang dinilai		Reviewer I	Reviewer II	Nilai Rata-rata
a.	Kelengkapan unsur isi Jurnal Ilmiah (10%)	3,95	3,95	3,95
b.	Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	11,85	11,85	11,85
c.	Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	11,85	11,85	11,85
d.	Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan (30%)	11,853	11,853	11,853
Total = (100%)		39,5	39,5	39,5

D. 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, 31 Agustus 2021

Ketua Departemen Ortodonsia



Dr. Ari Triwardhani, drg., M.Sc., Sp.Ort(K)
NIP. 19620202 198703 2001

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

Judul Jurnal Ilmiah (Artikel) : The increased basic fibroblast growth factor expression and osteoblasts number post Bifidobacterium bifidumprobiotic supplementation during orthodontic tooth movement in Wistar rats

Jumlah penulis : 5 (Lima) penulis, Citra A, I Gusti Aju Wahyu A, Alexander P.N, Wibi Riawan

Status Pengusul : Penulis Ke 3

Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : Journal of Pharmacy and Pharmacognosy Research
b. Nomor ISSN: 07194250
c. Volume, Nomor, bulan, tahun : 9; Issue: 4; Page 446-453. 2021
d. Penerbit : ASOCIFA
e. DOI artikel : -
f. Alamat Web Jurnal : https://jppres.com/jppres/pdf/vol9/jppres21.1010_9.4.446.pdf
g. Terindek di Scimagojr/Thomson-Reuter-ISI Knowledge atau di : ...
Q3. SJR 2020. 0.2 H. Index 9. Coverage : 2019-2020

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah (beri ✓ pada kategori yang tepat)

Jurnal Ilmiah Internasional Bereputasi (SJR > 0,10)

Jurnal Ilmiah Internasional Bereputasi (SJR < 0,10)

Jurnal Ilmiah Internasional terindeks di Web of Science clarivate analytic/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	39,5
a. Kelengkapan unsur isi jurnal ilmiah (10%)	4			3,95
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	12			11,85
c. Kecukupan dan kemutahiran data/informasi dan metodologi (30%)	12			11,85
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan (30%)	12			11,85
Total = (100%)	40			39,5
Nilai Pengusul =				

Surabaya, 30 Juli 2021
Reviewer,

Prof. Dr. Ernie Maduratna Setiawatie, drg., MKes., Sp.Perio(K)
NIP. 196602121987022001
Unit Kerja : Fakultas Kedokteran Gigi
Universitas Airlangga

Judul Jurnal Ilmiah (Artikel) : The increased basic fibroblast growth factor expression and osteoblasts number post Bifidobacterium bifidumprobiotic supplementation during orthodontic tooth movement in Wistar rats

Jumlah penulis : 5 (Lima) orang

Status Pengusul : Penulis Ke 3

Catatan Peer Reviewer :

1. Tentang Kelengkapan Unsur isi

Kelengkapan jurnal cukup baik, sesuai dengan Kaidah yg di persyaratkan, artikel terdiri dari Abstrak, pendahuluan, Mispin, Metode dan Pembahasan

2. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan

pembahasan cukup baik, penelitian bertujuan u/ mengevaluasi ekspresi bFGF dan jumlah osteoblas selama OTM setelah suplementasi probiotik B. bifidum pd Rata wistar

3. Kecukupan dan Kemutakhiran data / informasi dan metodologi

Data cukup baik. Semua data dianalisis dg menggunakan uji T. Independen ($P < 0,05$) berdasarkan Kolmogorov - Smirnov dan uji Levene ($P > 0,05$).

4. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan

Kelengkapan unsur penelitian baik dan berkualitas, jurnal Internasional bereputasi Q3 (SJR) 02, H.9

Surabaya, 30 Juli 2021
Reviewer,

Prof. Dr. Ernie Maduratna Setiawatie, drg., MKes., Sp.Perio(K)
NIP. 196602121987022001
Unit Kerja : Fakultas Kedokteran Gigi
Universitas Airlangga

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

Judul Jurnal Ilmiah (Artikel) : The increased basic fibroblast growth factor expression and osteoblasts number post Bifidobacterium bifidumprobiotic supplementation during orthodontic tooth movement in Wistar rats

Jumlah penulis : 5 (Lima) penulis, Citra A, I Gusti Aju Wahyu A, Alexander P.N, Wibi Riawan

Status Pengusul : Penulis Ke 3

Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : Journal of Pharmacy and Pharmacognosy Research
b. Nomor ISSN: 07194250
c. Volume, Nomor, bulan, tahun : 9; Issue: 4; Page 446-453. 2021
d. Penerbit : ASOCIFA
e. DOI artikel : -
f. Alamat Web Jurnal : <https://jppres.com/jppres/pdf/vol9/jppres21.1010.9.4.446.pdf>
g. Terindek di Scimagojr/Thomson Reuter ISI Knowledge atau di : ...
Q3. SJR 2020. 0.2 H. Index 9. Coverage : 2019-2020

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah (beri ✓ pada kategori yang tepat)

Jurnal Ilmiah Internasional Bereputasi (SJR > 0,10)

Jurnal Ilmiah Internasional Bereputasi (SJR < 0,10)

Jurnal Ilmiah Internasional terindeks di Web of Science clarivate analytic/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	39,5
a. Kelengkapan unsur isi jurnal ilmiah (10%)	4			3,95
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	12			11,85
c. Kecukupan dan kemutahiran data/informasi dan metodologi (30%)	12			11,85
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan (30%)	12			11,85
Total = (100%)	40			39,5
Nilai Pengusul =				

Surabaya, 30 Juli 2021
Reviewer,



Prof. Dr. Retno Indrawati Roestamadji, drg., M.S
NIP. 195911121987012001
Unit Kerja : Fakultas Kedokteran Gigi
Universitas Airlangga

Judul Jurnal Ilmiah (Artikel) : The increased basic fibroblast growth factor expression and osteoblasts number post Bifidobacterium bifidumprobiotic supplementation during orthodontic tooth movement in Wistar rats

Jumlah penulis : 5 (Lima) orang

Status Pengusul : Penulis Ke 3

Catatan Peer Reviewer :

1. Tentang Kelengkapan Unsur isi

Artiklen lengkap terdiri dari Abstrak, pendahuluan, Metode, hasil, pembahasan dan daftar pustaka

2. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan

Di bahas sangat dalam dan komprehensif sesuai dg bidang pengusul dan memadai

3. Kecukupan dan Kemutakhiran data / informasi dan metodologi

Data / informasi cukup Mutakhir dan memadai

4. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan

Kualitas dan kelengkapan unsur penulisan baik dan terindeks Scopus Q3 (0,2) dg h-index tahun 20%

Surabaya, 30 Juli 2021
Reviewer,



Prof. Dr. Retno Indrawati Roestamadji, drg., M.Si
NIP. 195911121987012001
Unit Kerja : Fakultas Kedokteran Gigi
Universitas Airlangga