



**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 : fdkg@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 : 66 /UN3.1.2.5.8 /KP /2021

A. Identitas Karya Ilmiah

- Judul Jurnal Ilmiah Artikel : **Effect of Caffeic Acid Phenethyl Ester Provision on Fibroblast Growth Factor-2, Matrix Metalloproteinase-9 Expression, Osteoclast and Osteoblast Numbers during Experimental Tooth Movement in Wistar Rats (*Rattus norvegicus*)**
- Jumlah Penulis : 6 (Enam) penulis, Ida Bagus Narmada, Paris Dwi P, Lucky L, Ari Triwardhani, I Gusti Aju W.A, Alexander P.N.
- Status Pengusul : Penulis Ke.5
- Identitas Jurnal
- a. Nama Jurnal : European Journal of Dentistry
 - b. Nomor ISSN. 13057456, 13057464
 - c. Volume, Nomor, bulan, tahun: 15; Issue: 2; Page: 295-301.
 - d. Penerbit : Thieme
 - e. Doi artikel : 10.1055/s-0040-1713331
 - h. Alamat web Jurnal : <https://www.thieme-connect.com/products/ejournals/pdf/10.1055/s-0040-1718640.pdf>
 - g. Terindek di Scimagojr/Thomson Reuter ISI Knowledge atau di : Web Of Science, Scopus, Proquest Central, Pubmed, Google Scholar
Q2. SJR (2020). 0.63 H. Index .31, Coverage : 2011-2020

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%)	3,975	3,98	3,977
b.	Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	11,925	11,94	11,932
c.	Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	11,925	11,94	11,932
d.	Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan (30%)	11,925	11,94	11,932
Total = (100%)		39,75	39,8	39,77

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, 3 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) : Effect of Caffeic Acid Phenethyl Ester Provision on Fibroblast Growth Factor-2, Matrix Metalloproteinase-9 Expression, Osteoclast and Osteoblast Numbers during Experimental Tooth Movement in Wistar Rats (*Rattus norvegicus*)

Jumlah penulis : 6 (Enam) penulis, Ida Bagus Narmada, Paris Dwi P, Lucky L, Ari Triwardhani, I Gusti Aju W.A, Alexander P.N.

Status Pengusul : Penulis Ke 5

Identitas Jurnal Ilmiah :
 a. Nama Jurnal : European Journal of Dentistry
 b. Nomor ISSN: 13057456, 13057464
 c. Volume, Nomor, bulan, tahun : 15; Issue: 2; Page: 295-301.
 d. Penerbit : Thieme
 e. DOI artikel : 10.1055/s-0040-1713331
 f. Alamat Web Jurnal :
<https://www.thieme-connect.com/products/ejournals/pdf/10.1055/s-0040-1718640.pdf>
 g. Terindek di Scimagojr/Thomson-Reuters-ISI Knowledge atau di : ...
Q2. SJR (2020). 0.63 H. Index .31, Coverage : 2011-2020

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	39,75
a. Kelengkapan unsur isi jurnal ilmiah (10%)	4			3,975
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	12			11,925
c. Kecukupan dan kemutahiran data/informasi dan metodologi (30%)	12			11,925
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan (30%)	12			11,925
Total = (100%)	40			39,75
Nilai Pengusul =				

Surabaya, 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) : Effect of Caffeic Acid Phenethyl Ester Provision on Fibroblast Growth Factor-2, Matrix Metalloproteinase-9 Expression, Osteoclast and Osteoblast Numbers during Experimental Tooth Movement in Wistar Rats (*Rattus norvegicus*)

Jumlah penulis : 6 (Enam) orang

Status Pengusul : Penulis Ke 5

Catatan Peer Reviewer :

1. Tentang Kelengkapan Unsur isi

Kejelasan jurnal sangat baik, sesuai dengan Kaidah Ilmiah yg di persyaratkan, artikel terdiri dari Abstrak, Pendahuluan, Mepen, hasil Pembahasan

2. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan

pembahasan cukup dalam, penelitian ini bertujuan untuk mengetahui pengaruh pemberian Caffeic acid phenethyl ester (CAPE) terhadap Matrix Metalloproteinase -9 (MMP-9).

3. Kecukupan dan Kemutakhiran data / informasi dan metodologi

Data cukup Mutakhir yg Metode Analisis Statistis, Analisis Satu arah uji Varians dan uji beda nyata Tulek's

4. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan

Kejelasan Umr peer best baik dan berkualitas
jurnal Internasional bereputasi Q2 (SJR) 0,63 H-31

Surabaya, 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) : Effect of Caffeic Acid Phenethyl Ester Provision on Fibroblast Growth Factor-2, Matrix Metalloproteinase-9 Expression, Osteoclast and Osteoblast Numbers during Experimental Tooth Movement in Wistar Rats (*Rattus norvegicus*)

Jumlah penulis : 6 (Enam) penulis, Ida Bagus Narmada, Paris Dwi P, Lucky L, Ari Triwardhani, I Gusti Aju W.A, Alexander P.N.

Status Pengusul : Penulis Ke 5

Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : European Journal of Dentistry
 b. Nomor ISSN: 13057456, 13057464
 c. Volume, Nomor, bulan, tahun : 15; Issue: 2; Page: 295-301.
 d. Penerbit : Thieme
 e. DOI artikel : 10.1055/s-0040-1713331
 f. Alamat Web Jurnal : <https://www.thieme-connect.com/products/ejournals/pdf/10.1055/s-0040-1718640.pdf>
 g. Terindek di Scimagojr/Thomson-Reuter-ISI-Knowledge atau di : ...
Q2. SJR (2020). 0.63 H. Index .31, Coverage : 2011-2020

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	39,8
a. Kelengkapan unsur isi jurnal ilmiah (10%)	4			3,98
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	12			11,94
c. Kecukupan dan kemutahiran data/informasi dan metodologi (30%)	12			11,94
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan (30%)	12			11,94
Total = (100%)	40			39,8
Nilai Pengusul =				

Surabaya, Juli 2021
 Reviewer ,



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

Judul Jurnal Ilmiah (Artikel) : Effect of Caffeic Acid Phenethyl Ester Provision on Fibroblast Growth Factor-2, Matrix Metalloproteinase-9 Expression, Osteoclast and Osteoblast Numbers during Experimental Tooth Movement in Wistar Rats (*Rattus norvegicus*)

Jumlah penulis : 6 (Enam) orang

Status Pengusul : Penulis Ke 5

Catatan Peer Reviewer :

1. Tentang Kelengkapan Unsur isi

Artikel lengkap terdiri dari Abstrak, pendahuluan, Maksud, hasil, pembahasan dan Daftar Pustaka.

2. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan

Dibahas sangat dalam dan komprehensif sesuai dengan bidang pengusul dan memadai.

3. Kecukupan dan Kemutakhiran data / informasi dan metodologi

Data / Informasi Cukup Mutakhir dan Masakini

4. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan

Kualitas dan kelengkapan unsur penulisan baik dan terindeks Scopus Q2 (0,63) dengan h-index turunan 14%.

Surabaya, 30 Juli 2021
Reviewer,

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