



KEMENTERIAN RISET, TEKNOLOGI DAN PENDIDIKAN TINGGI  
UNIVERSITAS AIRLANGGA  
FAKULTAS KEDOKTERAN GIGI

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.i](mailto:fkg@unair.ac.i)

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

A. Identitas Karya Ilmiah

1. Judul Artikel : **Effect of Vitamin D during Orthodontic Tooth Movement on Receptor Activator of Nuclear Factor Kappa-B Ligand Expression and Osteoclast Number in Pregnant Wistar Rat (*Rattus norvegicus*)**
2. Penulis : **Ida Bagus Narmada, Kinanthi Rizka Dewi Husodo, I Gusti Aju Wahyu Ardani, Dwi Rahmawati, 11 Alexander Patera Nugraha, Regina Purnama Dewi**
3. Identitas Jurnal
- Nama Jurnal : **Jurnal Internasional Bereputasi  
Journal of Krishna Institute of Medical Sciences University  
Q4, SJR= 0,13, H.Index. 6 , Coverage : 2012 On going**
  - Nomor ISSN : **2231-4261 , Tahun 2019**
  - Issue Volume : **1 / 8 / Januari- March 2019, p.37-42**
  - Edisi (bulan/Tahun) : **2019**
  - Penerbit : **Krishna Institute of Medical Sciences University**
  - Jumlah Halaman : **5 halaman**
  - Alamat web Jurnal  
<https://www.jkimsu.com/jkimsu-vol8no1/JKIMSU,%20Vol.%208,%20No.%201,%20January-March%202019%20Page%2037-42.pdf>
  - Terindek di :

- B. Kategori Publikasi Karya Ilmiah :  Jurnal Ilmiah Internasional Bereputasi  
 Jurnal Ilmiah Internasional  
 Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi  
 Jurnal Ilmiah Nasional Tidak Terakreditasi  
 Jurnal Ilmiah Nasional terindeks di DOAJ  
CABI, COPERNICUS dan lainnya

C. Rekapitulasi Hasil Penilaian Angka Kredit

KOMPONEN YANG DINILAI		Nilai Komponen	Reviewer I	Reviewer II	Nilai Rata-rata
a.	Kelengkapan unsur isi jurnal Ilmiah (10%)	4	4	4	4
b.	Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	12	12	12	12
c.	Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	12	12	12	12
d.	Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan jurnal (30%)	12	12	12	12
Total = 100%		40	40	40	40

D. Hasil Validasi Ketua Departemen

Dengan ini dinyatakan dengan sebenarnya bahwa karya ilmiah ini telah diperiksa/divalidasi dan hasilnya telah memenuhi kaidah ilmiah, norma akademik dan norma hukum sesuai dengan Peraturan Menteri Pendidikan Nasional Nomor 17 Tahun 2010 Tentang Pencegahan dan Penanggulangan Plagiat di Perguruan Tinggi.

Surabaya, 11 Juni 2019

a.n. Dekan  
Wakil Dekan II,



Dr. Agung Sosiawan, drg., M.Kes  
NIP. 197112112008121003

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

Judul Jurnal Ilmiah (Artikel) : Effect of Vitamin D during Orthodontic Tooth Movement on Receptor Activator of Nuclear Factor Kappa- $\Lambda$  Ligand Expression and Osteoclast Number in Pregnant

Jumlah penulis : Ida Bagus Narmada, Kinanthi Rizka Dewi Husodo, I Gusti Aju Wahyu Ardani, Dwi Rahmawati\*, Alexander Patera Nugraha, Regina Purnama Dewi Iskandar

Status Pengusul : Penulis ke 1

Identitas Jurnal Ilmiah

a. Nama Jurnal : Journal Internasional bereputasi  
Journal of Krishna Institute of Medical Sciences University  
Q4, SJR = 0,12, H,Index. 6 Coverage : 2012 On going

b. Nomor ISSN : 2231-4261

c. Volume, Nomor, bulan, tahun : 8 / 1 /Jan-Maret 2019, p.37-42

d. Penerbit : Khrisna Institute of Medical Science University

e. DOI artikel :

f. Alamat web Jurnal  
<https://www.jkimsu.com/current-issue.html>

g. Terindek di Scimagojr/Thomson Reuter ISI Knowledge atau di

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah (beri  $\checkmark$  pada kategori yang tepat)

Jurnal Ilmiah Internasional Bereputasi

Jurnal Ilmiah Internasional

Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi

Jurnal Ilmiah Nasional Tidak Terakreditasi

Jurnal Ilmiah Nasional terindeks di DOAJ, CABI, - COPERNICUS dan lainnya

Hasil Penilaian Peer Review :

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah				Nilai Akhir yang Diperoleh
	Internasional Bereputasi	Internasional	Nasional Terakreditasi	Nasional Tidak Terakreditasi	
	40	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	40
a. Kelengkapan unsur isi jurnal Ilmiah (10%)	4				4
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	12				12
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	12				12
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan jurnal (30%)	12				12
<b>Total = (100%)</b>	40				40
<b>Nilai Pengusul =</b>					
1. Tentang Kelengkapan dan Kesesuaian unsur :	Sangat lengkap sesuai dengan artikel ilmiah				
2. Tentang ruang lingkup dan kedalaman pembahasan	sibahas sangat dalam, jurnal bereputasi				
3. Kecukupan dan kemutakhiran data :	Data Cukup Mutakhir				
4. Kelengkapan unsur kualitas penerbit	penerbit berkecaraan bus				

Surabaya  
Reviewer

: 12-5-2019  
: 

Nama  
NIP.  
Unit Kerja

: Prof. Dr. Arioto S, drg, MSc, SpKCB(K)  
: 195708101978021002  
: FK6 Unwar

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

Judul Jurnal Ilmiah (Artikel) : Effect of Vitamin D during Orthodontic Tooth Movement on Receptor Activator of Nuclear Factor Kappa- $\Lambda$  Ligand Expression and Osteoclast Number in Pregnant

Jumlah penulis : Ida Bagus Narmada, Kinanthi Rizka Dewi Husodo, I Gusti Aju Wahyu Ardani, Dwi Rahmawati\*, Alexander Patera Nugraha, Regina Purnama Dewi Iskandar

Status Pengusul : Penulis ke 1

Identitas Jurnal Ilmiah

a. Nama Jurnal : Journal Internasional bereputasi  
Journal of Krishna Institute of Medical Sciences University  
Q4, SJR = 0,12, H,Index. 6 Coverage : 2012 On going

b. Nomor ISSN : 2231-4261

c. Volume, Nomor, bulan, tahun : 8 / 1 /Jan-Maret 2019, p.37-42

d. Penerbit : Khrisna Institute of Medical Science University

e. DOI artikel :

f. Alamat web Jurnal  
<https://www.jkimsu.com/current-issue.html>

g. Terindek di Scimagojr/Thomson Reuter ISI Knowledge atau di

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah (beri  $\checkmark$  pada kategori yang tepat)

Jurnal Ilmiah Internasional Bereputasi

Jurnal Ilmiah Internasional

Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi

Jurnal Ilmiah Nasional Tidak Terakreditasi

Jurnal Ilmiah Nasional terindeks di DOAJ, CABI, - COPERNICUS dan lainnya

Hasil Penilaian Peer Review :

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah				Nilai Akhir yang Diperoleh
	Internasional Bereputasi	Internasional	Nasional Terakreditasi	Nasional Tidak Terakreditasi	
	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
a. Kelengkapan unsur isi jurnal Ilmiah (10%)	4				
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	12				
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	12				
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan jurnal (30%)	12				
<b>Total = (100%)</b>	<b>40</b>				
<b>Nilai Pengusul =</b>					<b>40.</b>
1. Tentang Kelengkapan dan Kesesuaian unsur :	Semua unsur sudah lengkap dan sesuai				
2. Tentang ruang lingkup dan kedalaman pembahasan	Ruang lingkup sesuai & pembahasan cukup mendalam				
3. Kecukupan dan kemutakhiran data :	Data lengkap dan mutakhir				
4. Kelengkapan unsur kualitas penerbit	Penerbit berkualitas				

Surabaya  
Reviewer

20 Mei 2019

*Tuti Kusumawati*

Nama  
NIP.  
Unit Kerja

: Prof. Dr. TUTI KUSUMAWATI, DRG., M.Kes  
: 19521023 1983 03 2001  
: DEPT. Biologi ORAL