

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

- A. Identitas Karya Ilmiah  
 Judul Jurnal Ilmiah (Artikel) : The decreasing of NFkB level in gingival junction epithelium of rat exposed to porphyromonas gingivalis with application of 1% curcumun on gingival sulcus.  
 Jumlah penulis : **Agung Krismariono**  
 Status Pengusul : Penulis 1 dari 1 Penulis  
 Identitas Jurnal Ilmiah :  
 a. Nama Jurnal : Dental Journal (Majalah Kedokteran Gigi)  
 b. Nomor ISSN : p-ISSN: 1978-3728; e-ISSN: 2442-9740.  
 Accredited No. 56/DIKTI/Kep./2012.  
 c. Volume, Nomor, bulan, tahun : Volume 48, No. 1, Maret 2015;35-38  
 d. Penerbit : FKG Unair  
 e. DOI artikel : .....  
 f. Alamat web Jurnal :  
<https://e-journal.unair.ac.id/MKG/index>

- B. Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah:  Jurnal Nasional Terakreditasi (peringkat 1 dan 2)  
 Jurnal Nasional Bahasa Inggris terindeks (peringkat 3 dan 4)  
 (beri ✓ pada kategori yang tepat)  Jurnal Nasional Bahasa Indonesia terindeks (peringkat 5 dan 6)  
 Jurnal Nasional (diluar peringkat 1-6)


C. Rekapitulasi hasil penilaian angka kredit

Komponen yang dinilai		Reviewer I	Reviewer II	Nilai Rata-rata
a	Kelengkapan unsur isi Jurnal Ilmiah (10%)	2.5	2.5	2.5
b	Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	7.5	7	7.25
c	Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	7	7	7
d	Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan (30%)	7.5	7.5	7.5
Total = (100%)		24.5	24	24.25
Penulis 1 dari 1 Penulis		I. $24,5 \times 100\% = 24,5$ II. $24 \times 100\% = 24$  $\frac{24,5+24}{2} = 24,25$		

D. Hasil Validasi Ketua Departemen

Telah diperiksa dan divalidasi dengan baik, dan dampai pernyataan ini dibuat sebagai karya ilmiah **original / plagiat\***, sehingga kami turut bertanggung jawab bahwa karyailmiah tersebut telah memenuhi syarat kaidah ilmiah, norma akademik, norma hukum, sesuai dengan Peraturan Menteri Pendidikan nasional Nomor 17 tahun 2010 tanggal 16 Agustus 2010 tentang Pencegahan dan Penanggulangan Plagiat di Perguruan Tinggi. Namun demikian, maka akan menjadi tanggung jawab mutlak penulis tersebut diatas, baik secara perdata maupun pidana. Demikian surat pernyataan ini saya buat untuk digunakan sebagaimana mestinya

Surabaya, 17-10-2020  
 Ketua Departemen Periodonsia



Prof. Dr. Chindita Prahasanti, drg., Sp.Perio(K)  
 NIP. 195809091985032001  
 Unit Kerja : Departemen Periodonsia  
 Fakultas Kedokteran Gigi Universitas Airlangga

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

Judul Jurnal Ilmiah (Artikel) : The decreasing of NFkB level in gingival junction epithelium of rat exposed to porphyromonas gingivalis with application of 1% curcumun on gingival sulcus.

Jumlah penulis : **Agung Krismariono**

Status Pengusul : Penulis tunggal

Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : Dental Journal (Majalah Kedokteran Gigi)  
 b. Nomor ISSN : p-ISSN: 1978-3728; e-ISSN: 2442-9740.  
 Accredited No. 56/DIKTI/Kep./2012.  
 c. Volume, Nomor, bulan, tahun : Vol. 48, No. 1, Maret 2015, hal: 35-38  
 d. Penerbit : FKG Universitas Airlangga  
 e. DOI artikel : <https://doi.org/10.20473/j.djmk.v48.i1.p35-38>  
 f. Alamat web Jurnal :  
<https://e-journal.unair.ac.id/MKG/index>

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah :  Jurnal Nasional Terakreditasi (peringkat 1 dan 2)  
 Jurnal Nasional Bahasa Inggris terindeks (peringkat 3 dan 4)  
 Jurnal Nasional Bahasa Indonesia terindeks (peringkat 5 dan 6)  
 Jurnal Nasional (diluar peringkat 1-6)

(beri ✓ pada kategori yang tepat)

Hasil Penilaian Peer Review :

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah				Nilai Akhir yang Diperoleh
	Nasional Terakreditasi peringkat (1 dan 2)	Nasional Bahasa Inggris peringkat (3 dan 4)	Nasional Bahasa Indonesia peringkat (5 dan 6)	Nasional diluar peringkat (1-6)	
	<b>Nilai Maks: 25</b>	<b>Nilai Maks: 20</b>	<b>Nilai Maks: 15</b>	<b>Nilai Maks: 10</b>	
a. Kelengkapan unsur isi jurnal ilmiah (10%)	2,5	-	-	-	2,5
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	7,5	-	-	-	7,5
c. Kecukupan dan kemitakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	7,5	-	-	-	7
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan (30%)	7,5	-	-	-	7,5
<b>Total = (100%)</b>	<b>25</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>24,5</b>
<b>Nilai Pengusul = 24,5 x 100% = 24,5</b>					

Makassar, 30 September 2020  
 Reviewer I,



Prof. Dr. Hasanuddin Thahir, drg., M.S., Sp.Perio(K)  
 NIP. 19581110 198609 1 002  
 Unit Kerja : Departemen Periodonsia  
 Fakultas Kedokteran Gigi Universitas Hasanuddin

Judul Karya Ilmiah : The Decreasing of NFkB Level in Gingival Junctional Epithelium of Rat Exposed to Porphyromonas gingivalis with Application of 1% Curcumun on Gingival Sulcus.  
Jumlah Penulis : **Agung Krismariono**  
Status Pengusul : Penulis tunggal

Catatan Peer Reviewer I:

1. Tentang kelengkapan unsur isi

Kelengkapan unsur telah memenuhi syarat untuk karya ilmiah yang mencantumkan abstrak, pendahuluan, bahan dan metode, pembahasan, serta kesimpulan dan referensi. Masing-masing unsur tersebut telah dicantumkan sesuai aturan yang diterbitkan oleh Dental Journal.

2. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan

Ruang lingkup sesuai dengan judul karya ilmiah. Pembahasan juga telah diuraikan secara mendalam, terutama yang terkait dengan aplikasi kurkumin 1% terhadap bakteri Porphyromonas gingivalis dalam gingiva binatang coba.

3. Kecukupan dan kemutakhiran data / informasi dan metodologi

Informasi yang diberikan dalam karya tulis tersebut cukup mutakhir, menggunakan bahan acuan baru dengan referensi utama tidak lebih dari 10 tahun terhitung dari tahun terbit. Metodologi yang digunakan juga sudah diakui dapat digunakan sebagai proses pengujian dalam penelitian.

4. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan

Kelengkapan unsur terpenuhi sesuai kaidah artikel yang berkualitas. Artikel diterbitkan pada jurnal nasional terakreditasi yang mempunyai ISSN.

Makassar, 30 September 2020  
Reviewer I,



Prof. Dr. Hasanuddin Thahir, drg., M.S., Sp.Perio(K)  
NIP. 19581110 198609 1 002  
Unit Kerja : Departemen Periodonsia  
Fakultas Kedokteran Gigi Universitas Hasanuddin

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

Judul Jurnal Ilmiah (Artikel) : The decreasing of NFkB level in gingival junction epithelium of rat exposed to porphyromonas gingivalis with application of 1% curcumun on gingival sulcus.

Jumlah penulis : **Agung Krismariono**

Status Pengusul : Penulis tunggal

Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : Dental Journal (Majalah Kedokteran Gigi)  
 b. Nomor ISSN : p-ISSN: 1978-3728; e-ISSN: 2442-9740.  
 Accredited No. 56/DIKTI/Kep./2012.  
 c. Volume, Nomor, bulan, tahun : Vol. 48, No. 1, Maret 2015, hal: 35-38  
 d. Penerbit : FKG Universitas Airlangga  
 e. DOI artikel : <https://doi.org/10.20473/j.djmk.v48.i1.p35-38>  
 f. Alamat web Jurnal :  
<https://e-journal.unair.ac.id/MKG/index>

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah :  Jurnal Nasional Terakreditasi (peringkat 1 dan 2)  
 Jurnal Nasional Bahasa Inggris terindeks (peringkat 3 dan 4)  
 Jurnal Nasional Bahasa Indonesia terindeks (peringkat 5 dan 6)  
 Jurnal Nasional (diluar peringkat 1-6)

(beri ✓ pada kategori yang tepat)

Hasil Penilaian Peer Review :

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah				Nilai Akhir yang Diperoleh
	Nasional Terakreditasi peringkat (1 dan 2)	Nasional Bahasa Inggris peringkat (3 dan 4)	Nasional Bahasa Indonesia peringkat (5 dan 6)	Nasional diluar peringkat (1-6)	
	<b>Nilai Maks: 25</b>	<b>Nilai Maks: 20</b>	<b>Nilai Maks: 15</b>	<b>Nilai Maks: 10</b>	
a. Kelengkapan unsur isi jurnal ilmiah (10%)	2,5	-	-	-	2,5
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	7,5	-	-	-	7
c. Kecukupan dan kemitakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	7,5	-	-	-	7
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan (30%)	7,5	-	-	-	7,5
<b>Total = (100%)</b>	<b>25</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>24</b>
<b>Nilai Pengusul = 100% x 24 = 24</b>					

Surabaya, 15 Oktober 2020  
 Reviewer II,

Prof. Dr. Ernie Maduratna S., drg., M.Kes., Sp.Perio(K)  
 196602121992032001  
 Unit Kerja : Departemen Periodonsia  
 Fakultas Kedokteran Gigi Universitas Airlangga

Judul Karya Ilmiah : The Decreasing of NFkB Level in Gingival Junctional Epithelium of Rat Exposed to Porphyromonas gingivalis with Application of 1% Curcumun on Gingival Sulcus.  
Jumlah Penulis : **Agung Krismariono**  
Status Pengusul : Penulis ke 1 dari 1 penulis

Catatan Peer Reviewer II :

1. Tentang Kelengkapan Unsur isi

Unsur research artikel lengkap, meliputi abstract, introduction, materials and methods, results, discussion, conclusion, references

2. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan

Ruang lingkup pembahasan sesuai dengan tujuan penelitian. Kedalaman pembahasan cukup, yaitu mengenai manfaat kurkumin sebagai obat herbal dalam menghambat inflamasi pada junctional epithelium

3. Kecukupan dan Kemutakhiran data / informasi dan metodologi

Data yang diperlukan untuk menjawab tujuan penelitian serta metodologi yang digunakan untuk memperoleh hasil penelitian telah memenuhi unsur kecukupan. Kemutakhiran informasi cukup, artikel menunjukkan potensi kurkumin sebagai antiinflamasi

4. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan

Kelengkapan unsur jurnal baik, antara lain ada ruang lingkup jurnal, editor, panduan penulisan, dan peer review. Artikel dipublikasikan dalam jurnal nasional terakreditasi dan mempunyai ISSN

Surabaya, 15 Oktober 2020  
Reviewer II,



Prof. Dr. Ernie Maduratna S., drg., M.Kes., Sp.Perio(K)  
NIP. 196602121992032001  
Unit Kerja : Departemen Periodonsia  
Fakultas Kedokteran Gigi Universitas Airlangga