



**KEMENTERIAN PENDIDIKAN, KEBUDAYAAN,  
RISET DAN TEKNOLOGI  
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.id](mailto: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 NASIONAL)  
NOMOR : 4945/UN3.1.2/KP/2021**

**A. Identitas Karya Ilmiah :**

Judul Jurnal Ilmiah Artikel : **The effects of golden sea cucumber extract (Stichopus hermanni) on the number of lymphocytes during the healing process of traumatic ulcer on wistar rat's oral mucous**

Jumlah Penulis : 5 (lima) penulis, (Ira arundina, Yuliati, Pratiwi Soesilawati, Dian W Dawayanti, Diana Maharani)

Status Pengusul : Penulis ke 3

Identitas Jurnal :

- Nama Jurnal : Dental Journal (Majalah Kedokteran Gigi)
- Nomor ISSN : (p-ISSN: [1978-3728](#); e-ISSN: [2442-9740](#)),
- Volume, Nomor, bulan, tahun : 48 / 2 / Juni 2015 , p.100-103
- Penerbit : AUP UNAIR
- Doi Artike : [10.20473/j.djmk.v48.i2.p100-103](#)
- Alamat web / Repositori Jurnal: <https://e-journal.unair.ac.id/MKG/article/view/1688/1351>

**B. Kategori Publikasi Karya 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)

h.

**C. Rekapitulasi Hasil Penilaian Angka Kredit**

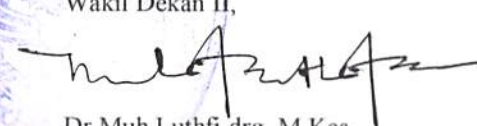
Komponen yang dinilai		Reviewer I	Reviewer II	Nilai Rata-rata
a.	Kelengkapan unsur isi Jurnal Ilmiah (10%)	2,5	2,5	2,5
b.	Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	7,5	6,75	7,125
c.	Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	7,5	7,13	7,315
d.	Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan (30%)	7,5	7,13	7,315
<b>Total = (100%)</b>		25	23,50	24,25

**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, 22 Desember 2021

a.n. Dekan  
Wakil Dekan II,

  
Dr. Muh. Luthfi, drg., M. Kes  
NIP.196703061996011001

25

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

**Identitas Reviewer**

Nama : Prof.Dr.Retno Indrawati R.,drg.,M.Kes  
 NIP : 195911121987012001  
 Bidang Ilmu : Biologi Oral  
 Pangkat (Gol.Ruang) : Pembina Utama Muda (gol.IV/c)  
 Jabatan : Guru Besar  
 Unit Kerja : Bagian Biologi Oral Fakultas Kedokteran Gigi UNAIR

Judul Jurnal Ilmiah (Artikel) : **The effects of golden sea cucumber extract (Stichopus hermanni) on the number of lymphocytes during the healing process of traumatic ulcer on wistar rat's oral mucous**

Jumlah penulis : 3 (tiga) penulis, Ira arundina,Yuliati,Pratiwi Soesilawati,Dian W Dawayanti,Diana Maharani)

Status Pengusul : Penulis ke 3  
 Identitas Jurnal Ilmiah :  
 a. Nama Jurnal : Dental Journal (Majalah Kedokteran Gigi)  
 b. Nomor ISSN : p-ISSN:1978-3728; e-ISSN:2442-9740.  
 c. Volume, Nomor, bulan, tahun: 48 / 2 /2015 p. 100-103  
 d. Penerbit : AUP UNAIR  
 e. DOI artikel : [10.20473/j.djmk.v48.i2.p100-103](https://doi.org/10.20473/j.djmk.v48.i2.p100-103)  
 f. Alamat web Jurnal : <https://e-journal.unair.ac.id/MKG/article/view/1688/1351>

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

- 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)

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)	
	Nilai Maks: 25	Nilai Maks: 20	Nilai Maks: 15	Nilai Maks: 10	
a. Kelengkapan unsur isi jurnal ilmiah (10%)	2,5				2,5
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	7,5				7,5
d. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	7,5				7,5
e. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan (30%)	7,5				7,5
<b>Total = (100%)</b>	<b>25</b>				<b>25</b>
<b>Nilai Pengusul =</b>					

Surabaya, 25 Maret 2021

Peer reviewer



Prof.Dr.Retno Indrawati R.,drg.,M.Kes  
 NIP. 195911121987012001  
 Bagian .Biologi Oral Fakultas Kedokteran Gigi UNAIR

Judul Karya Ilmiah : The effects of golden sea cucumber extract (Stichopus hermanni) on the number of lymphocytes during the healing process of traumatic ulcer on wistar rat's oral mucous

Jumlah Penulis : 3 (tiga) penulis, Ira arundina, Yuliati, Pratiwi Soesilawati, Dian W Dawayanti, Diana Maharani)

Status Pengusul : Penulis ke 3

Catatan Peer Reviewer :

1. Tentang Kelengkapan Unsur Isi :

Kelengkapan unsur isi lengkap sesuai dengan kaidah Jurnal Ilmiah, terdiri dari abstrak, Introduction, Materials and Methods, Result, Discussion, conclusion dan reference.

2. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan :

Ruang lingkup sangat sesuai dengan bidang keilmuan peneliti. dibahas dengan cukup mendalam.

3. Kecukupan dan Kemutakhiran data / informasi dan metodologi :

Data & referensi mutakhir dan metodologi cukup mutakhir dan rinci & jelas, bisa dipertanggungjawabkan.

4. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan

Untuk terbita lengkap kualitas terbitan Dental Journal terakreditasi dan berbahasa inggris.

Surabaya, 25 Maret 2021

Per reviewer



Prof. Dr. Retno Indrawati R., drg., M. Kes  
NIP. 195911121987012001  
Dep. Biologi Oral Fakultas Kedokteran Gigi UNAIR

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

**Identitas Reviewer**

Nama : Prof. Dr. drg. Juni Handajani, M.Kes., Ph.D  
 NIP : 197203221998032001  
 Bidang Ilmu : Biologi Oral  
 Pangkat (Gol.Ruang) : Pembina Tk.I (gol.IV/b)  
 Jabatan : Guru Besar  
 Unit Kerja : Departemen Biologi Oral Fakultas Kedokteran Gigi  
 Universitas Gadjah Mada, Yogyakarta

Judul Jurnal Ilmiah (Artikel) : **The effects of golden sea cucumber extract (*Stichopus hermanni*) on the number of lymphocytes during the healing process of traumatic ulcer on wistar rat's oral mucous**

Jumlah penulis : 3 (tiga) penulis, Ira arundina, Yuliati, Pratiwi Soesilawati, Dian W Dawayanti, Diana Maharani)

Status Pengusul : Penulis ke 3  
 Identitas Jurnal Ilmiah :  
 a. Nama Jurnal : Dental Journal (Majalah Kedokteran Gigi)  
 b. Nomor ISSN : p-ISSN:1978-3728; e-ISSN:2442-9740.  
 c. Volume, Nomor, bulan, tahun: 48 / 2 /2015 p. 100-103  
 d. Penerbit : AUP UNAIR  
 e. DOI artikel : [10.20473/j.djmk.v48.i2.p100-103](https://doi.org/10.20473/j.djmk.v48.i2.p100-103)  
 f. Alamat web Jurnal : <https://e-journal.unair.ac.id/MKG/article/view/1688/1351>

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

<input checked="" type="checkbox"/>	Jurnal Nasional Terakreditasi (peringkat 1 dan 2)
<input type="checkbox"/>	Jurnal Nasional Bahasa Inggris terindeks (peringkat 3 dan 4)
<input type="checkbox"/>	Jurnal Nasional Bahasa Indonesia terindeks (peringkat 5 dan 6)
<input type="checkbox"/>	Jurnal Nasional (diluar peringkat 1-6)

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)	
	Nilai Maks: 25	Nilai Maks: 20	Nilai Maks: 15	Nilai Maks: 10	
a. Kelengkapan unsur isi jurnal ilmiah (10%)	2,5				2,50
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	7,5				6,75
c. Kecukupan dan kemutahiran data/informasi dan metodologi (30%)	7,5				7,13
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan (30%)	7,5				7,13
<b>Total = (100%)</b>	<b>25</b>				<b>23,50</b>
<b>Nilai Pengusul =</b>					

Yogyakarta, 13 Desember 2021

Peer Reviewer



Prof. Dr. drg. Juni Handajani, M.Kes., Ph.D NIP.  
 197203221998032001

Judul Karya Ilmiah : The effects of golden sea cucumber extract (*Stichopus hermanni*) on the number of lymphocytes during the healing process of traumatic ulcer on wistar rat's oral mucous

Jumlah Penulis : 3 (tiga) penulis, Ira arundina, Yuliati, Pratiwi Soesilawati, Dian W Dawayanti, Diana Maharani)

Status Pengusul : Penulis ke 3

Catatan Peer Reviewer :

1. Tentang Kelengkapan Unsur Isi :

Unsur isi telah dituliskan dengan lengkap mulai Abstrak, *Introduction, Materials and Methods, Result, Discussion, Conclusion* dan *Reference*. Penelitian telah dilengkapi dengan *ethical clearance*.

2. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan :

Ruang lingkup sesuai dengan bidang keilmuan peneliti mengenai efektivitas teripang emas untuk penyembuhan luka ulcer traumatic di rongga mulut. Analisis statistik kurang sesuai yaitu data non parametrik skoring kolagen tetapi dianalisis dengan uji parametrik LSD. Pembahasan mencakup kandungan teripang emas yang diduga dapat mempercepat penyembuhan luka.

3. Kecukupan dan Kemutakhiran data / informasi dan metodologi :

Referensi telah menggunakan di atas tahun 2000. Metode pengujian menggunakan pengamatan histologis IHC dan pengukuran penyembuhan ulcer dengan sliding caliper. Gambar data ditampilkan dengan jelas. Penelitian saling terkait dengan penelitian sebelumnya tentang efek teripang emas terhadap VEGF tetapi tidak disitasi penelitian sebelumnya.

4. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan

Untuk terbita lengkap kualitas terbitan Dental Journal terakreditasi Sinta 2 dan berbahasa inggris. Dengan Turnity 22%.

Yogyakarta, 13 Desember 2021

Peer Reviewer

Prof. Dr. drg. Juni Handajani, M.Kes., Ph.D

NIP. 197203221998032001

Unit Kerja : Dep.Biologi Oral FKG UGM

Bidang Ilmu : Biologi Oral

Jabatan/Pangkat : Guru Besar/Pembina Tk.I (IV/b)