



KEMENTERIAN PENDIDIKAN DAN KEBUDAYAAN  
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>

KARYA ILMIAH DOSEN UNIVERSITAS AIRLANGGA  
(MEDIA PUBLIKASI KARYA ILMIAH: JURNAL ILMIAH INTERNASIONAL)  
Nomor : 826 /UN3.1.2/KP/2021

Identitas Karya Ilmiah

Judul Jurnal Ilmiah (Artikel) : Analysis of Interleukin-10 Anti-inflammatory Cytokines in Salivary Lymphocyte Surface: A cross Sectional Study

Jumlah penulis : 7 (tujuh) orang

Status Pengusul : Penulis Ke 5

Identitas Jurnal Ilmiah :

a. Nama Jurnal : Journal of International Oral Health

b. Nomor ISSN: 09767428, 097 61799

c. Volume, Nomor, bulan, tahun : Vol.12 No.5 September-Oktober 2020

d. Penerbit : Medknow Publication and Media Pvt. Ltd.

e. DOI artikel : 10.4103/jioh.jioh\_293\_18

f. Alamat web / Repositori Jurnal :

[https://www.jioh.org/article.asp?issn=0976-](https://www.jioh.org/article.asp?issn=0976-7428;year=2020;volume=12;issue=5;spage=439;epage=442;aulast=Indrawati)

[7428;year=2020;volume=12;issue=5;spage=439;epage=442;aulast=Indrawati](https://www.jioh.org/article.asp?issn=0976-7428;year=2020;volume=12;issue=5;spage=439;epage=442;aulast=Indrawati)

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah :  Jurnal Ilmiah Internasional Bereputasi (SJR > 0,10)

(beri ✓ pada kategori yang tepat) :  Jurnal Ilmiah Internasional Bereputasi (SJR < 0,10)

Jurnal Ilmiah International terindeks di Web of science clarivate analytics /kelompok emerging sources citation indeks (tidak terindeks SJR)

Rekapitulasi hasil penilaian angka kredit

Komponen yang dinilai		Reviewer I	Reviewer II	Nilai Rata-rata
a.	Kelengkapan unsur isi Jurnal Ilmiah (10%)	4	4	4
b.	Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	12	12	12
c.	Kecukupan dan kemitakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	11	12	11,5
d.	Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan (30%)	12	12	12
<b>Total = (100%)</b>		<b>39</b>	<b>40</b>	<b>39,5</b>
<b>Penulis Ke 5 dari 7 Penulis</b>		I. $39 \times 20\% : 5 = 1,56$ II. $40 \times 20\% : 5 = 1,6$  $\frac{1,56 + 1,6}{2} = 1,58$		

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, 23 Pebruari 2021

Dr. Dekan

Wakil Dekan II,



Dr. Muhammad Luthfi, drg., M.Kes.

NIP 196703061996011001

\* Coret salah satu

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

Judul Jurnal Ilmiah (Artikel) : Analysis of Interleukin-10 Anti-inflammatory Cytokines in Salivary Lymphocyte Surface: A cross Sectional Study  
 Jumlah penulis : 7 (tujuh) orang  
 Status Pengusul : Penulis Ke 5  
 Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : Journal of International Oral Health  
 b. Nomor ISSN: 09767428, 097 61799  
 c. Volume, Nomor, bulan, tahun : 12, 05, September-Oktober 2020  
 d. Penerbit : Medknow Publication and Media Pvt. Ltd  
 e. DOI artikel : 10.4103/jioh.jioh\_293\_18  
 f. Alamat web Jurnal : <https://www.jioh.org/article.asp?issn=0976-7428;year=2020;volume=12;issue=5;spage=439;epage=442;aurlast=Indrawati>  
 g. Terindek di Scimagojr/Thomson Reuter ISI Knowledge atau di : ...

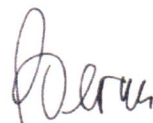
Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah :  Jurnal Ilmiah Internasional Bereputasi (SJR > 0,10)  
 Jurnal Ilmiah Internasional Bereputasi (SJR < 0,10)  
 (beri ✓ pada kategori yang tepat)  Jurnal Ilmiah International terindeks di Web of science clarivate analytics / kelompok emerging sources citation indeks (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	
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			11
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan (30%)	12			12
<b>Total = (100%)</b>	40			<b>39</b>
<b>Nilai Pengusul =</b>	<b><math>39 \times 20\% : 5 = 1,56</math></b>			

Surabaya, 16 Februari 2021

Reviewer, 1



Prof.Dr.Titiek Berniyanti, drg., M.Kes  
 NIP.195810201989022001  
 Bidang Ilmu : Kesehatan Gigi Masyarakat  
 Jabatan/ Pangkat : Guru Besar/ Pembina Tk / IV/b  
 Unit Kerja : Bagian Kesehatan Gigi Masyarakat  
 Fakultas Kedokteran Gigi Unair

Judul Karya Ilmiah : Analysis of Interleukin-10 Anti-inflammatory Cytokines in Salivary Lymphocyte Surface: A cross Sectional Study

Jumlah Penulis : 7 (tujuh) orang Penulis

Status Pengusul : Penulis ke 5

Catatan Peer Reviewer :

1. Tentang Kelengkapan Unsur isi

Kelengkapan unsur isi sangat baik dan sesuai dengan kaidah penulisan artikel ilmiah, meliputi abstrak yg berisi ringkasan dan penelitian yg dilakukan, yaitu analisa ekspresi IL-10 pada saliva anak usia 4-6 tahun di Surabaya Selatan yg mengalami karies gigi dan tidak mengalami karies gigi, pendahuluan, bahan dan metode, hasil, pembahasan dan kesimpulan, disertai daftar pustaka berisi 19 pustaka yg relevan dengan tujuan penelitian.

2. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan

Ruang lingkup pembahasan sesuai dengan bidang ilmu pengusul. Pembahasan yg diberikan cukup dalam dan memadai untuk dapat menjawab tujuan penelitian, yaitu bahwa ekspresi IL-10 pada anak usia 4-6 tahun di Surabaya Selatan yg memiliki karies gigi lebih rendah dibandingkan dengan yg tidak memiliki karies gigi, serta memberi kontribusi terhadap ilmu pengetahuan di bidang biomolekuler kedokteran gigi.

3. Kecukupan dan Kemutakhiran data / informasi dan metodologi

Data/informasi yg disajikan untuk memberikan hasil analisa ekspresi IL-10 pd saliva pada anak usia 4-6 tahun di Surabaya Selatan yg mengalami karies gigi dan tidak mengalami karies gigi cukup dan mutakhir, dengan metodologi penelitian yg ditulis dengan jelas dan disusun secara berurutan dan lengkap sesuai dengan kaidah penulisan metodologi penelitian, mulai dari desain penelitian (cross-sectional), prosedur penelitian, hingga analisa data.

4. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan

Kualitas terbitan cukup baik. Karya ilmiah terbit di jurnal Internasional bereputasi terindeks Scopus Q3 (SJR 2019: 0,16) dengan H-Index 5. Unsur terbitan lengkap, meliputi tahun, volume, issue, halaman, ISSN, DOI dan URL jelas.

Surabaya, 16 Februari 2021

Reviewer, 1

Prof. Dr. Titiek Berniyanti, drg., M.Kes

NIP. 195810201989022001

Bidang Ilmu : Kesehatan Gigi Masyarakat

Jabatan/ Pangkat : Guru Besar/ Pembina Tk / IV/b

Unit Kerja : Bagian Kesehatan Gigi Masyarakat

Fakultas Kedokteran Gigi Unair

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

Judul Jurnal Ilmiah (Artikel) : Analysis of Interleukin-10 Anti-inflammatory Cytokines in Salivary Lymphocyte Surface: A cross Sectional Study

Jumlah penulis : 7 (tujuh) orang

Status Pengusul : Penulis Ke 5

Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : Journal of International Oral Health  
 b. Nomor ISSN: 09767428, 097 61799  
 c. Volume, Nomor, bulan, tahun : 12, 05, September-Oktober 2020  
 d. Penerbit : Medknow Publication and Media Pvt. Ltd  
 e. DOI artikel : 10.4103/jioh.jioh\_293\_18  
 f. Alamat web Jurnal : <https://www.jioh.org/article.asp?issn=0976-7428;year=2020;volume=12;issue=5;spage=439;epage=442;aulast=Indrawati>  
 g. Terindek di Scimagojr/Thomson Reuter ISI Knowledge atau di : ...

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah :  Jurnal Ilmiah Internasional Bereputasi (SJR > 0,10)  
 Jurnal Ilmiah Internasional Bereputasi (SJR < 0,10)

(beri ✓ pada kategori yang tepat)  Jurnal Ilmiah International terindeks di Web of science clarivate analytics / 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	
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 (30%)	12			12
<b>Total = (100%)</b>	40			40
<b>Nilai Pengusul =</b>	$40 \times 20\% : 5 = 16$			

Surabaya, 18 Februari 2021

Reviewer, 2



Prof. Dr. Mieke Sylvia M.A.R., drg., MS., SpOF(K)

NIP. 195103151978022001

Bidang Ilmu : Odontologi Forensik

Jabatan/ Pangkat : Guru Besar/ Pembina Utama Madya / IV/d

Unit Kerja : Bagian Odontologi Forensik

Fakultas Kedokteran Gigi Unair

Judul Karya Ilmiah : Analysis of Interleukin-10 Anti-inflammatory Cytokines in Salivary Lymphocyte Surface: A cross Sectional Study

Jumlah Penulis : 7 (tujuh) orang Penulis

Status Pengusul : Penulis ke 5

Catatan Peer Reviewer :

1. Tentang Kelengkapan Unsur isi

Unsur Isi Karya Ilmiah lengkap dan sesuai dengan format penulisan artikel ilmiah. Kelengkapan unsur isi meliputi: Abstrak, Pendahuluan, Gattan dan Metode, Hasil, Pembahasan dan Kesimpulan

2. Ruanglingkup dan kedalaman pembahasan

Kedalaman pembahasan cukup baik, dengan ruang lingkup pembahasan yang sesuai dengan Bidang Ilmu Penulis, yaitu mengenai ekspresi interleukin-10 sebagai sitokin dari limfosit yang diproduksi sistem imun anak usia 4-6 ts di Surabaya sehubungan dengan masalah karies gigi dan tanpa masalah karies gigi

3. Kecukupan dan Kemutakhiran data / informasi dan metodologi

Penulisan Metodologi Penelitian cukup baik dan jelas. Menggunakan jenis Penelitian Observasional analitik dengan desain Penelitian cross-sectional prosedur Penelitian dan teknik analisa data ditulis cukup lengkap.

Data/Informasi yang diberikan cukup dan mutakhir sesuai dengan tujuan Penelitian yaitu Membandingkan ekspresi Interleukin-10 pada Usia 4-6 ts dg masalah Karies gigi

4. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan

Karya Ilmiah ini memiliki kualitas terbitan yang cukup baik. Diterbitkan di Jurnal Internasional bereputasi dan terindeks Scopus, serta memiliki unsur terbitan yang lengkap (tahun, volume, Issue, Hal, ISSN dan tahun (Link Jelas)

Surabaya, 18 Februari 2024

Reviewer, 2

Prof. Dr. Mieke Sylvania M.A.R., drg., MS., SpOF(K)

NIP.195103151978022001

Bidang Ilmu : Odontologi Forensik

Jabatan/ Pangkat : Guru Besar/ Pembina Utama Madya / IV/d

Unit Kerja : Bagian Odontologi Forensik

Fakultas Kedokteran Gigi Unair