

**HASIL VALIDASI DAN PENILAIAN
KARYA ILMIAH DOSEN UNIVERSITAS AIRLANGGA
(MEDIA PUBLIKASI KARYA ILMIAH: JURNAL ILMIAH INTERNASIONAL)**

- Identitas Karya Ilmiah
- Judul Jurnal Ilmiah (Artikel) : The ability of immunoglobulin Y from Porphyromonas gingivalis to prevent adhesion of Fusobacterium nucleatum and Aggregatibacter actinomycetemcomitans
- Jumlah penulis : 4 (empat) orang
- Status Pengusul : Penulis Ke 4 (Koresponden)
- Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : Biochemical and Cellular Archives
b. Nomor ISSN: 0972-5075, 09761772
c. Volume, Nomor, bulan, tahun : 20 (Suplement 1)) 2020
d. Penerbit : DR. P. R. YADAV
e. DOI artikel : **10.35124/bca.2020.20.S1.3029**
f. Alamat web Jurnal :
http://www.connectjournals.com/toc2.php?abstract=3184100H_3029A.pdf&&bookmark=CJ-%20033216&&issue_id=Supp-01%20&&yaer=2020
g. Terindek di ~~Scimagojr/Thomson Reuter ISI Knowledge~~ atau di : ...
- 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

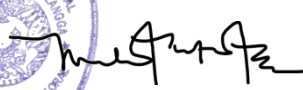
Komponen yang dinilai		Reviewer I	Reviewer II	Nilai Rata-rata
a.	Kelengkapan unsur isi Jurnal Ilmiah (10%)	8	4	4
b.	Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	12	12	12
c.	Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	11	12	12
d.	Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan (30%)	8	12	12
Total = (100%)		39	40	40
Penulis Ke 4 dari 4 Penulis (koresponden)		I. $39 \times 40\% = 15.6$ II. $40 \times 40\% = 16$ $\frac{15.6 + 16}{2} = 15.8$		

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, 7 Agustus 2020
Ketua Departemen Biologi Oral,



Dr. Muhammad Luthfi, drg., M.Kes
NIP : 196305141988032002
Fakultas Kedokteran Gigi
Universitas Airlangga

* Coret salah satu

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

- Judul Jurnal Ilmiah (Artikel) : The ability of immunoglobulin Y from Porphyromonas gingivalis to prevent adhesion of Fusobacterium nucleatum and Aggregatibacter actinomycetemcomitans
- Jumlah penulis : 4 (empat) orang
- Status Pengusul : Penulis Ke 4 (Koresponden)
- Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : Biochemical and Cellular Archives
b. Nomor ISSN: 0972-5075, 09761772
c. Volume, Nomor, bulan, tahun : 20 (Suplement 1) 2020
d. Penerbit : DR. P. R. YADAV
e. DOI artikel : **10.35124/bca.2020.20.S1.3029**
f. Alamat web Jurnal :
http://www.connectjournals.com/loc2.php?abstract=3184100H_3029A.pdf&&bookmark=CJ-%20033216&&issue_id=Supp-01%20&&yaer=2020
- 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)
 Jurnal Ilmiah International terindeks di Web of science clarivate analytics / kelompok emerging sources citation indeks (tidak terindeks SJR)
- (beri ✓ pada kategori yang tepat)

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	3	2	8
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	12	9	6	12
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	12	9	6	11
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan (30%)	12	9	6	9
Total = (100%)	40	30	20	30
Nilai Pengusul =				

Surabaya,
Reviewer,



Prof. Dr. TUTI KUSUMANINGSIH, drg., M.Kes
NIP. 195210231983032001
Unit Kerja : Fakultas Kedokteran Gigi
Universitas Airlangga

Judul Jurnal Ilmiah (Artikel) : The ability of immunoglobulin Y from Porphyromonas gingivalis to prevent adhesion of Fusobacterium nucleatum and Aggregatibacter actinomycetemcomitans
Jumlah penulis : 4 (empat) orang
Status Pengusul : Penulis Ke 4 (Koresponden)

Catalan Peer Reviewer :

1. Tentang Kelengkapan Unsur isi

Kelengkapan artikel sangat baik, memenuhi kriteria ilmiah.
Artikel ini terdiri atas abstrak, pendahuluan, bahan dan metode
hasil penelitian, diskusi dan daftar pustaka

2. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan

Ruang lingkup artikel ini membahas tentang kemampuan IgY dan bakteri
P.g untuk mencegah perlekatan bakteri F. nucleatum dan A.a
Tema artikel sangat sesuai dg keahlian dan bid. Ilmu peruli


3. Kecukupan dan Kemutakhiran data / informasi dan metodologi

Analisa dan metode menggunakan instrumen mutakhir untuk
jambatan IgY dan uji anti adhesi bakteri, kajian meliputi
biologi molekuler

4. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan

Kualitas dan kelengkapan unsur terbitan baik, terindeks Scopus (Cite)
ada Doi, penerbit : DR. P.R. XADAV, tidak masuk daftar
Beall's List, SJR : 0,102

Surabaya,
Reviewer


Prof. Dr. TUTI KUSUMANINGSIH, drg., M.Kes
NIP. 195210231983032001
Unit Kerja : Fakultas Kedokteran Gigi
Universitas Airlangga

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

- Judul Jurnal Ilmiah (Artikel) : The ability of immunoglobulin Y from Porphyromonas gingivalis to prevent adhesion of Fusobacterium nucleatum and Aggregatibacter actinomycetemcomitans
- Jumlah penulis : 4 (empat) orang
- Status Pengusul : Penulis Ke 4 (Koresponden)
- Identitas Jurnal Ilmiah :
 a. Nama Jurnal : Biochemical and Cellular Archives
 b. Nomor ISSN: 0972-5075, 09761772
 c. Volume, Nomor, bulan, tahun : 20 (Suplement 1)) 2020
 d. Penerbit : DR. P. R. YADAV
 e. DOI artikel : **10.35124/bca.2020.20.S1.3029**
 f. Alamat web Jurnal :
http://www.connectjournals.com/loc2.php?abstract=3184100H_3029A.pdf&&bookmark=CJ-%20033216&&issue_id=Supp-01%20&&yaer=2020
 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	3	2	4
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	12	9	6	12
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	12	9	6	12
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan (30%)	12	9	6	12
Total = (100%)	40	30	20	40
Nilai Pengusul = 40 (Empat Puluh)				

Surabaya,
Reviewer,



Prof. Dr. Diah Savitri Ernawati, drg., M.Si., Sp.PM(K)
 NIP. 196004291985032001
 Unit Kerja : Fakultas Kedokteran Gigi
 Universitas Airlangga

Judul Jurnal Ilmiah (Artikel) : The ability of immunoglobulin Y from Porphyromonas gingivalis to prevent adhesion of Fusobacterium nucleatum and Aggregatibacter actinomycetemcomitans
Jumlah penulis : 4 (empat) orang
Status Pengusul : Penulis Ke 4 (Koresponden)

Catatan Peer Reviewer :

1. Tentang Kelengkapan Unsur isi

Artikel sudah lengkap dan baik, sudah memenuhi standar ilmiah. Susunan artikel terdiri atas: abstrak, pendahuluan, bahan dan metode, hasil penelitian, diskusi dan daftar pustaka.

2. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan.

Artikel ini menuliskan tentang IgY untuk antiadherensi bakteri penyebab periodontitis. Topik artikel sangat sesuai dengan bidang dan keahlian penulis.

3. Kecukupan dan Kematakhiran data / informasi dan metodologi

Informasi yang diberikan sudah mutakhir dengan metode pengerjaan menggunakan instrumen mutakhir pula untuk pembuatan IgY dan uji antiadherensi.

4. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan

Kelengkapan unsur penerbit sudah baik, ada DOI, terindeks Scopus (QA) penerbit: DR. P.R. YADAV. Tidak masuk dalam Beall's list, IJR: 0,102.

Surabaya,
Reviewer,


Prof. Dr. Diah Savitri Ernawati, drg., MSi., Sp.PM(K)
NIP. 196004291985032001
Unit Kerja : Fakultas Kedokteran Gigi
Universitas Airlangga