



FORMULIR HASIL VALIDASI DAN PENILAIAN
KARYA ILMIAH DOSEN FAKULTAS KEDOKTERAN GIGI UNIVERSITAS AIRLANGGA
(MEDIA PUBLIKASI KARYA ILMIAH : JURNAL ILMIAH INTERNASIONAL)
NOMOR : 7/ /UN3.1.2.5.8 /KP/2020

A. Identitas Karya Ilmiah

Judul Jurnal Ilmiah (Artikel) : **Comparison of Frictional Coefficient and Surface Roughness between Three Different Active Self-ligating Brackets : An Experimental In Vitro Study.**

Jumlah Penulis : 5 (lima), **Ari Triwardhani, Vindira P.Prastiti, Iyanda Vemala, Jusuf Sjamsuddin**

Status Pengusul : **Penulis ke 4**

Identitas Jurnal Ilmiah a. Nama Jurnal : Journal of International Oral Health

b. Nomor ISSN : 09767428, 09761799

c. Volume, Nomor, Bulan, Tahun : 14 / 2 / 2020

d. Penerbit : Wolters Kluwer Medknow Publications

e. Doi Artikel :

f. Alamat web Jurnal :

<http://www.jioh.org/backissues.asp>

g. Terindeks di Scimagojr/Thomson Reuter ISI Knowledge atau di :

Q3 SJR (2019) 0,16. H.Index.5., Coverage : 2016-2020

B. Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah
(beri pada kategori yang tepat)

- Jurnal Ilmiah Internasional Bereputasi (SJR > 0,10)
 Jurnal Ilmiah Internasional Bereputasi (SJR < 0,10)
 Jurnal Ilmiah Internasional terindeks di Web of Science
clarivate analytic/kelompok emerging sources citation
indeks (tidak terindeks SJR)

C. Rekapitulasi Hasil Penilaian Angka Kredit

Komponen yang dinilai		Reviewer I	Reviewer II	Nilai Rata-rata
a.	Kelengkapan unsur isi Jurnal Ilmiah (10%)	3,975	3,97	3,972
b.	Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	11,925	11,91	11,917
c.	Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	11,925	11,91	11,917
d.	Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan (30%)	11,925	11,91	11,917
Total = (100%)		39,75	39,7	39,72

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, 17 Juli 2020

Ketua Departemen Ortodonsia


Dr. Ida Bagus Narmada, drg., Sp.Ort(K)
NIP. 196601071981031003



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

Judul Jurnal Ilmiah (Artikel) : **Comparison of Frictional Coefficient and Surface Roughness between Three Different Active Self-ligating Brackets : An Experimental In Vitro Study.**

Jumlah penulis : 5 (lima) penulis, Meralda R. Syahdinda, Lucky Lucynda, Ari Triwardhani, Thalca Hamid.

Status Pengusul : Penulis Ke. 5

Identitas Jurnal Ilmiah

- Nama Jurnal : Journal of International Oral Health
- Nomor ISSN : 09767428, 09761799
- Volume, Nomor, bulan, tahun : 12 / 4 / 2020,
- Penerbit : Wolter Kluwer Medknow Publications
- Doi artikel :
- Alamat web Jurnal
<http://www.jioh.org/backissues.asp>
- Terindek di Scimagojr/Thomson Reuter ISI Knowledge atau di : Web Of Science, Scopus, Proquest Central, Pubmed, Google Scholar
Q3 SJR (2019) 0,16. H.Index.5. Coverage : 2016-2020

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

- Jurnal Ilmiah Internasional Bereputasi (SJR > 0,10)
- Jurnal Ilmiah Internasional Bereputasi (SJR < 0,10)
- Jurnal Ilmiah Internasional terindeks di Web of Science clarivate analytic/kelompok emerging sources citation indeks (tidak terindeks SJR)

Hasil Penilaian Peer Review :

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah			Nilai Akhir yang Diperoleh
	Internasional Bereputasi (SJR > 0,10)	Internasional Bereputasi (SJR < 0,10)	Internasional (tidak terindek SJR)	
	Nilai Maks: 40	Nilai Maks: 30	Nilai Maks: 20	39,75
a. Kelengkapan unsur isi jurnal ilmiah (10%)	4			3,975
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	12			11,925
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	12			11,925
d. Kelengkapan unsur dan e. kualitas terbitan (30%)	12			11,925
Total = (100%)	40			39,75
Nilai Pengusul = $(39,75 \times 40\%) = 4 = 3,975$				

Surabaya, 16 Juli 2020

Per reviewer



Prof. Thalca, drg., MHPed., Sp.Ort(K), Ph.D.
NIP. 195301141979012001

Bidang Ilmu : Ortodonsia
Jabatan/Pangkat : Pembina Utama Madya / IV/d
Unit Kerja : Departemen Ortodonsia
Fakultas Kedokteran Gigi UNAIR

Judul Karya Ilmiah : Comparison of Frictional Coefficient and Surface Roughness between Three Different Active Self-ligating Brackets : An Experimental In Vitro Study.
 Jumlah Penulis : 5 (lima) penulis, Meralda R. Syahdinda, Lucky Lucynda, Ari Triwardhani, Thalca Hamid.
 Status Pengusul : Penulis Ke. 5

Catatan Peer Reviewer :

1. Tentang Kelengkapan Unsur isi

Kelengkapan artikel sangat baik, sesuai dengan kaidah ilmiah yang terdiri dari Abstrak, pendahuluan, metode penelitian, hasil dan pembahasan.

2. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan

Pembahasan sangat dalam, sesuai dengan bidang pengusul serta memadai.

3. Kecukupan dan Kemutakhiran data / informasi dan metodologi

Data / Informasi cukup mutakhir dan memadai peralatan masa kini.

4. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan

Kualitas dan kelengkapan unsur penerbit baik, dan terindeks Jurnal Bereputasi. Hasil Uji Similarity dengan turnity :

Surabaya, 16 Juli 2020

Per reviewer



Prof. Thalca, drg., MHPed., Sp.Ort(K), Ph.D.

NIP. 195301141979012001

Bidang Ilmu : Ortodonsia

Jabatan/Pangkat : Pembina Utama Madya / IV/d

Unit Kerja : Departemen Ortodonsia

Fakultas Kedokteran Gigi UNAIR

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

FORM 12

Judul Jurnal Ilmiah (Artikel) : **Comparison of Frictional Coefficient and Surface Roughness between Three Different Active Self-ligating Brackets : An Experimental In Vitro Study.**

Jumlah penulis : 5 (lima) penulis, Meralda R. Syahdinda, Lucky Lucynda, Ari Triwardhani, Thalca Hamid.

Status Pengusul : Penulis Ke. 5

Identitas Jurnal Ilmiah

- a. Nama Jurnal : Journal of International Oral Health
- b. Nomor ISSN : 09767428, 09761799
- c. Volume, Nomor, bulan, tahun : 12 / 4 / 2020,
- d. Penerbit : Wolter Kluwer Medknow Publications
- e. Doi artikel :
- f. Alamat web Jurnal
<http://www.jioh.org/backissues.asp>
- g. Terindek di Scimagojr/Thomson Reuter ISI Knowledge atau di : Web Of Science, Scopus, Proquest Central, Pubmed, Google Scholar
Q3 SJR (2019) 0,16. H.Index.5. Coverage : 2016-2020

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

- | | |
|--|--|
| | Jurnal Ilmiah Internasional Bereputasi (SJR > 0,10) |
| | Jurnal Ilmiah Internasional Bereputasi (SJR < 0,10) |
| | Jurnal Ilmiah Internasional terindeks di Web of Science clarivate analytic/kelompok emerging sources citation indeks (tidak terindeks SJR) |

Hasil Penilaian Peer Review :

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah			Nilai Akhir yang Diperoleh
	Internasional Bereputasi (SJR > 0,10)	Internasional Bereputasi (SJR < 0,10)	Internasional (tidak terindek SJR)	
	Nilai Maks: 40	Nilai Maks: 30	Nilai Maks: 20	39,7
a. Kelengkapan unsur isi jurnal ilmiah (10%)	4			3,97
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	12			11,91
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	12			11,91
d. Kelengkapan unsur dan e. kualitas terbitan (30%)	12			11,91
Total = (100%)	40			39,7
Nilai Pengusul = $(39,7 \times 40\%) = 15,88$				

Surabaya,

15-7-2020

Per reviewer



Dr. IGA Wahyu Ardani, drg., M.Kes., Sp.Ort(K)
 NIP. 196202021987032001
 Bidang Ilmu : Ortodonsia
 Jabatan/Pangkat : Pembina / IV/a
 Unit Kerja : Departemen Ortodonsia
 Fakultas Kedokteran Gigi UNAIR

Judul Karya Ilmiah : Comparison of Frictional Coefficient and Surface Roughness between Three Different Active Self-ligating Brackets : An Experimental In Vitro Study.
Jumlah Penulis : 5 (lima) penulis, Meralda R. Syahdinda, Lucky Lucynda, Ari Triwardhani, Thalca Hamid.
Status Pengusul : Penulis Ke. 5

Catatan Peer Reviewer :

1. Tentang Kelengkapan Unsur isi

Journal Internasional bereputasi, isi lengkap sesuai dengan unsur dan isinya, juga sesuai dengan kaidah ilmiah

2. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan

Revisi lengkap pembahasan lengkap dan di balas sangat dalam dan memadai

3. Kecukupan dan Kemutakhiran data / informasi dan metodologi

Data/ informasi yang di pakai lengkap bias dan mutakhir

4. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan

Kualitas dan kelengkapan unsur terbitan bias dan terindeks Slopes Q3 dengan turing

Surabaya, 15-7-2020

Per reviewer

Dr. IGA Wahyu Ardani, drg., M.Kes., Sp.Ort(K)
NIP. 196202021987032001
Bidang Ilmu : Ortodonsia
Jabatan/Pangkat : Pembina / IV/a
Unit Kerja : Departemen Ortodonsia
Fakultas Kedokteran Gigi UNAIR