

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

A. Identitas Karya Ilmiah

Judul Jurnal Ilmiah (Artikel) : The quality of the lollipops use in the making of the anterior upper teeth periapical radiography of in paediatric patients
 Jumlah penulis : A P W Monika, **Eha Renwi Astuti**, Sri Wigati Mardi
 Status Pengusul : Penulis ke 2 dari 3 penulis
 Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : Eurasian Journal of Biosciences
 b. Nomor ISSN : 1307-9867
 c. Volume, Nomor, bulan, tahun : vol. 14. Issue. 2. Oktober 2020
 d. Penerbit : Eurasia J Biosci 14 : 4049-4053
 e. DOI artikel :
 f. Alamat web Jurnal :
<http://www.ejobios.org/article/the-quality-of-the-lollipop-use-in-the-making-of-the-anterior-upper-teeth-periapical-radiography-of-8047>
 g. Terindek di Scimagojr : SJR 2020 : 0,157 Q4 H.Index : 12

- B. 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)

C. Rekapitulasi hasil penilaian angka kredit

Komponen yang dinilai		Reviewer I	Reviewer II	Nilai Rata-rata
a.	Kelengkapan unsur isi Jurnal Ilmiah (10%)	3	3	3
b.	Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	11	10	10,5
c.	Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	11	11	11
d.	Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan (30%)	11	11	11
Total = (100%)		36	35	35,5
Penulis Ke 2 dari 3 Penulis		I. $36 \times 40\% = 14,4$ II. $35 \times 40\% = 14$ $\frac{14,4 + 14}{2} = 14,2$		

D. Hasil Validasi

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, November 2021

Wakil Dekan II,



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

NIP : 196703061996011001

Unit Kerja : Fakultas Kedokteran Gigi Unair


* Coret salah satu

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

Judul Karya Ilmiah (Artikel)		:	The quality of the lollipops use in the making of the anterior upper teeth periapical radiography of in paediatric patients
Jumlah penulis		:	3 penulis
Status pengusul		:	Penulis 2 dari 3 penulis
Identitas Jurnal	a	Nama Jurnal	Eurasian Journal of Biosciences
	b	Nomor ISSN	1307-9867
	c	Volume, Nomor, bulan, tahun	vol. 14. Issue. 2. Oktober 2020
	d	Penerbit	Foundation for Enviromental Protection and Research
	e	DOI artikel	10.47895/amp.vi0.3175
	f	Alamat Web Jurnal	http://www.ejobios.org/article/the-quality-of-the-lollipops-use-in-the-making-of-the-anterior-upper-teeth-periapical-radiography-of-8047
	g	Terindek di Scimagor/ Thomson/Reuter ISI	SJR 2020 : 0,157 Q4 H.Index : 12
Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah		:	√ Jurnal Ilmiah Internasional Bereputasi (SJR > 0,10)
(beri tanda √ 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)

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	
a. Kelengkapan unsur isi jurnal ilmiah (10%)	4			3
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	12			11
c. Kecukupan dan kemutahiran data/informasi dan metodologi (30%)	12			11
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan (30%)	12			11
Total = (100%)	40			36
Nilai Pengusul = 40 % x 36 = 14,4				


Surabaya	November 2021
Reviewer II	
	
Nama Lengkap dan gelar	Prof. Dr. Hanna Bachtiar Iskandar, drg.,Sp.RKG(K)
NIP	195611051982032001
Bidang Ilmu	Radiologi Kedokteran Gigi
Jabatan / Pangkat	Guru Besar / Pembina Utama (IVe)
Unit Kerja	Radiologi Kedokteran Gigi FKG Universitas Indonesia

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

Judul Karya Ilmiah (Artikel) :	The quality of the lollipops use in the making of the anterior upper teeth periapical radiography of in paediatric patients
Nama Penulis :	A P W Monika, Eha Renwi Astuti , Sri Wigati Mardi

Komentar Peer Reviewer:

No.	Komponen yang dinilai	Komentar
1	Kelengkapan dan kesesuaian unsur isi jurnal:	Kelengkapan artikel sangat baik dan sesuai dengan kaidah ilmiah, yaitu terdiri dari abstrak, pendahuluan, kajian literatur, metode penelitian, hasil dan pembahasan serta kesimpulan dan referensi.
2	Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan:	Inovasi teknik radiografi untuk pasien anak ² . Pengembangan alat bantu berupa lollipos untuk digunakan saat dilakukan pemeriksaan radiografi periapikal pada anak ² sangat bermanfaat karena meminimalkan kegagalan
3	Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi:	Penelitian dilakukan di RSGM Universitas Airlangga. Penelitian ini adalah penelitian eksperimental dengan sampel 52 anak laki ² dan perempuan berusia 7-12 tahun. 26 anak dilakukan pemeriksaan radiografi menggunakan alat bantu lollipop, sedangkan 26 lainnya tidak menggunakan alat bantu lollipop. Penilaian dilakukan pada hasil evaluasi mutu radiograf yang dihasilkan melalui uji statistic. Hasil penelitian dapat diterapkan di bidang Radiologi Kedokteran Gigi
4	Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit jurnal:	Diterbitkan oleh Foundation for environmental protection and research di Turki. Kualitas dan kelengkapan unsur penerbit cukup baik, terdapat DOI, dan terindeks Scimago Q4. Terdapat ISSN, SJR 2020: 0,157; H-Index: 12, Coverage: 2013-2020 , Similarity Index (Turnitin) : 5%
5	Linieritas dan hubungan artikel dengan disertasi	Artikel linier atau sesuai dengan keahlian pengusul Tidak ada keterkaitan dengan naskah Disertasi pengusul yang berjudul : Efek iradiasi sinar γ terhadap ekspresi mRNA AQP5, ekspresi protein AQP5 dan kadar MDA kelenjar submandibularis rattus norvegicus Wistar jantan.pada tahun 2005
6	Indikasi plagiasi	Similarity Index (Turnitin): 5%, sehingga artikel tidak ada indikasi plagiasi.

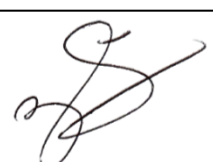
Surabaya	November 2021
Reviewer II	
	
Nama Lengkap dan gelar	Prof. Dr. Hanna Bachtiar Iskandar, drg.,Sp.RKG(K)
NIP	195611051982032001
Bidang Ilmu	Radiologi Kedokteran Gigi
Jabatan / Pangkat	Guru Besar / Pembina Utama (IVe)
Unit Kerja	Radiologi Kedokteran Gigi FKG Universitas Indonesia

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

Judul Karya Ilmiah (Artikel)		:	The quality of the lollipops use in the making of the anterior upper teeth periapical radiography of in paediatric patients
Jumlah penulis		:	3 penulis
Status pengusul		:	Penulis 2 dari 3 penulis
Identitas Jurnal	a	Nama Jurnal	Eurasian Journal of Biosciences
	b	Nomor ISSN	1307-9867
	c	Volume, Nomor, bulan, tahun	vol. 14. Issue. 2. Oktober 2020
	d	Penerbit	Foundation for Enviromental Protection and Research
	e	DOI artikel	10.47895/amp.vi0.3175
	f	Alamat Web Jurnal	http://www.ejobios.org/article/the-quality-of-the-lollipops-use-in-the-making-of-the-anterior-upper-teeth-periapical-radiography-of-8047
	g	Terindek di Scimagor/ Thomson/Reuter ISI	SJR 2020 : 0,157 Q4 H.Index : 12
Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah		:	<input checked="" type="checkbox"/> Jurnal Ilmiah Internasional Bereputasi (SJR > 0,10)
(beri tanda <input checked="" type="checkbox"/> 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)

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	
a. Kelengkapan unsur isi jurnal ilmiah (10%)	4			3
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	12			10
c. Kecukupan dan kemutahiran data/informasi dan metodologi (30%)	12			11
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan (30%)	12			11
Total = (100%)	40			35
Nilai Pengusul = 40 % x 35 = 14				

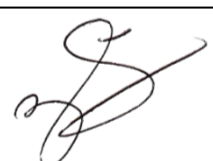
Surabaya	November 2021
Reviewer I	
	
Nama Lengkap dan gelar	Prof. Dr. Barunawaty Yunus, drg., M.Kes., Sp.R.K.G(K)
NIP	196412091991032001
Bidang Ilmu	Radiologi Kedokteran Gigi
Jabatan / Pangkat	Guru Besar
Unit Kerja	Radiologi Kedokteran Gigi FKG Universitas Hasanuddin

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

Judul Karya Ilmiah (Artikel) :	The quality of the lollipops use in the making of the anterior upper teeth periapical radiography of in paediatric patients
Nama Penulis :	A P W Monika, Eha Renwi Astuti , Sri Wigati Mardi

Komentar Peer Reviewer:

No.	Komponen yang dinilai	Komentar
1	Kelengkapan dan kesesuaian unsur isi jurnal:	Kelengkapan artikel sangat baik dan sesuai dengan kaidah ilmiah, yaitu terdiri dari abstrak, pendahuluan, kajian literatur, metode penelitian, hasil dan pembahasan serta kesimpulan dan referensi.
2	Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan:	Penelitian ini mengembangkan alat bantu lollipop untuk pemeriksaan radiografi gigi anterior rahang atas pada anak2. Alat bantu ini dapat meminimalkan kegagalan pembuatan radiografi periapikal pada anak2.
3	Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi:	Hasil penelitian sangat bermanfaat di bidang Radiologi Kedokteran Gigi karena dapat diaplikasikan untuk kegiatan pelayanan. Metode penelitian : Penelitian eksperimental dilakukan di RSGM Universitas Airlangga dengan sampel 52 anak laki2 dan perempuan berusia 7-12 tahun. 26 anak dilakukan pemeriksaan radiografi menggunakan alat bantu lollipop, sedangkan 26 lainnya tidak menggunakan alat bantu lollipop .Data dianalisis dengan melakukan uji beda dengan software SPSS
4	Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit jurnal:	Kualitas dan kelengkapan unsur penerbit cukup baik, sudah terdapat DOI, dan terindeks Scimago Q4. Diterbitkan oleh Foundation for environmental protection and research di Turki. Terdapat ISSN, SJR 2020: 0,157; H-Index: 12, Coverage: 2013-2020. , Similarity Index (Turnitin): 5%
5	Linieritas dan hubungan artikel dengan disertasi	Tidak ada keterkaitan dengan naskah Disertasi pengusul yang berjudul : Efek iradiasi sinar y terhadap ekspresi mRNA AQP5, ekspresi protein AQP5 dan kadar MDA kelenjar submandibularis rattus norvegicus Wistar jantan.pada tahun 2005 Artikel linier atau sesuai dengan keahlian pengusul
6	Indikasi plagiasi	Similarity Index (Turnitin): 5%, sehingga artikel tidak ada indikasi plagiasi.

Surabaya	November 2021
Reviewer I	
	
Nama Lengkap dan gelar	Prof. Dr. Barunawaty Yunus, drg., M.Kes., Sp.R.K.G(K)
NIP	196412091991032001
Bidang Ilmu	Radiologi Kedokteran Gigi
Jabatan / Pangkat	Guru Besar
Unit Kerja	Radiologi Kedokteran Gigi FKG Universitas Hasanuddin