



**FORMULIR HASIL VALIDASI DAN PENILAIAN  
KARYA ILMIAH DOSEN FAKULTAS KEDOKTERAN GIGI UNIVERSITAS AIRLANGGA  
(MEDIA PUBLIKASI KARYA ILMIAH: JURNAL ILMIAH)**

A. Identitas Karya Ilmiah

- 1 Judul Artikel : Cleaning Efficacy of Root Canal Irrigation with Positive and Negative Pressure System
- 2 Penulis : Ira Widjiastuti, Dani Rudyanto, Tamara Yuanita, Taufan Bramantoro, Wawan Aries Widodo
- 3 Identitas Jurnal : a Nama Jurnal : Iranian Endodontic Journal  
b Nomor ISSN : 2008-2746  
c Issue/Volume : 13 (1)  
d Edisi (bulan/tahun) : 2018  
e Penerbit : Iranian Endodontic Journal  
f Jumlah halaman : 398-402  
g Alawab web : <http://journals.sbmu.ac.ir/iej/article/view/20875>  
h Terindeks di : <https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pmc/articles/PMC6064011/>

B. Kategori Publikasi Karya Ilmiah

<input checked="" type="checkbox"/>	Jurnal Ilmiah Internasional Bereputasi
<input type="checkbox"/>	Jurnal Ilmiah Internasional
<input type="checkbox"/>	Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi
<input type="checkbox"/>	Jurnal Ilmiah Nasional Tidak Terakreditasi
<input type="checkbox"/>	Jurnal Ilmiah Nasional terindeks di DOAJ, CABI, COPERNICUS dan lainnya

C. Rekapitulasi hasil penilaian angka kredit

Komponen yang dinilai	Nilai Komponen	Reviewer-I	Reviewer II	Nilai Rata-rata
a. Kelengkapan unsur isi jurnal ilmiah (10%)	4	4	4	4
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	12	12	12	12
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	12	12	12	12
d. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)	12	12	12	12
<b>Total = (100%)</b>	<b>40</b>	<b>40</b>	<b>40</b>	<b>40</b>

D. Hasil Validasi Ketua Departemen

Dengan ini dinyatakan dengan sebenarnya bahwa karya ilmiah ini telah diperiksa/divalidasi dan hasilnya telah memenuhi kaidah ilmiah, norma akademik dan norma hukum sesuai dengan Peraturan Menteri Pendidikan Nasional Nomor 17 Tahun 2007 Tentang Pencegahan dan Penanggulangan Plagiat di Perguruan Tinggi

Surabaya, 18 Agustus 2018  
Ketua Departemen Konservasi Gigi,

*M. J. Peruli*  
Nama : Dr. Ira Widjiastuti, drg., M.Kes., SpKG(K)  
NIP : 196305141988032002  
Unit Kerja : Departemen Ilmu Konservasi Gigi  
Fakultas Kedokteran Gigi Unair



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

Judul Karya Ilmiah (Artikel) : **Cleaning Efficacy of Root Canal Irrigation with Positive and Negative Pressure System**  
 Jumlah penulis : **5**  
 Status pengusul : **Penulis ke 3 dari 5 Penulis**

Identitas Jurnal Ilmiah : a Nama Jurnal : **Iranian Endodontic Journal**  
 b Nomor ISSN : **2008-2746**  
 c Volume, Nomor, bulan, tahun : **13,3,2018**  
 d Penerbit : **Iranian Endodontic Journal**  
 e DOI artikel : **doi: 10.22037/iej.v13i3.20875**  
 f Alamat Web Jurnal : **http://journals.sbmu.ac.ir/iej/article/view/20875**  
**https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pmc/articles/PMC6064011/**  
 g Terindek di Scimagor / Thomson Reuter ISI Knowledge atau di

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

<input checked="" type="checkbox"/>	Jurnal Ilmiah Internasional Bereputasi
<input type="checkbox"/>	Jurnal Ilmiah Internasional
<input type="checkbox"/>	Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi
<input type="checkbox"/>	Jurnal Ilmiah Nasional Tidak Terakreditasi
<input type="checkbox"/>	Jurnal Ilmiah Nasional terindeks di DOAJ, CABI, COPERNICUS dan lainnya

Hasil Penilaian Peer Review :

Komponen yang dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah				Nilai Reviewer yang Diperoleh
	Internasional Bereputasi	Internasional	Nasional Terakreditasi	Nasional Tidak Terakreditasi	
	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
a. Kelengkapan unsur isi jurnal ilmiah (10%)	4				4
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	12				12
c. Kecukupan dan kemitakhiran data/informasi dan metodologi (20%)	12				12
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan jurnal (30%)	12				12
<b>Total = (100%)</b>					
Nilai Pengusul =	<b>40</b>				<b>40</b>

Surabaya,  
 Reviewer 1.

: 18 Agustus 2018

Nama :  
 NIP :  
 Unit Kerja :

Prof. Dr. Adioro Soetojo, drg., MS., SpKG(K)  
 195108101978021000  
 Departemen I. Konservasi Gigi Fakultas Kedokteran Gigi Unair

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

Judul Karya Ilmiah (Artikel) : Cleaning Efficacy of Root Canal Irrigation with Positive and Negative Pressure System

Nama Penulis : Ira Widjiastuti, Dani Rudyanto, Tamara Yuanita, Taufan Bramantoro, Wawan Aries

**Komentar Peer Reviewer :**

**1. Tentang Kelengkapan dan Kesesuaian unsur**

Sudiah lengkap dan sesuai unsur

**2. Tentang ruang lingkup dan kedalaman pembahasan**

ruang lingkup sdh sesuai dan kedalaman pemb. baik. cukup baik.

**3. Kecukupan dan kemutakhiran data**

jumlah cukup dan kemutakhiran datanya cukup baik.

**4. Kelengkapan unsur kualitas penerbit**

kelengkapan unsur kualitas penerbit baik.

**5. Indikasi plagiasi**

tidak ada plagiasi

**6. Kesesuaian bidang ilmu**

sesuai dg. bidang ilmu

**7. Kemanfaatan bidang ilmu**

Sangat bermanfaat pd. bidangnya

Surabaya,  
Reviewer I.



Nama : Prof. Dr. Adioro Soetjo, drg., MS., SpKG(K)  
NIP : 195108101978021000  
Unit Kerja : Departemen I. Konservasi Gigi  
Fakultas Kedokteran Gigi Unair

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

Judul Karya Ilmiah (Artikel) : Cleaning Efficacy of Root Canal Irrigation with Positive and Negative Pressure System  
 Jumlah penulis : 5  
 Status pengusul : Penulis ke 3 dari 5 Penulis

Identitas Jurnal Ilmiah : a Nama Jurnal : Iranian Endodontic Journal  
 b Nomor ISSN : 2008-2746  
 c Volume, Nomor, bulan, tahun : 13.3.2018  
 d Penerbit : Iranian Endodontic Journal  
 e DOI artikel : doi: 10.22037/iej.v13i3.20875  
 f Alamat Web Jurnal : <http://journals.sbmu.ac.ir/iej/article/view/20875>  
 : <https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pmc/articles/PMC6054011/>  
 g Terindek di Scimago / Thomson Reuter ISI Knowledge atau di :

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

- |                                     |  |
|-------------------------------------|--|
| <input checked="" type="checkbox"/> | Jurnal Ilmiah Internasional Bereputasi                                 |
| <input type="checkbox"/>            | Jurnal Ilmiah Internasional  |
| <input type="checkbox"/>            | Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi                                   |
| <input type="checkbox"/>            | Jurnal Ilmiah Nasional Tidak Terakreditasi                             |
| <input type="checkbox"/>            | Jurnal Ilmiah Nasional terindeks di DOAJ, CABI, COPERNICUS dan lainnya |

Hasil Penilaian Peer Review :

Komponen yang dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah				Nilai Reviewer yang Diperoleh
	Internasional I Bereputasi	Internasional	Nasional Terakreditasi	Nasional Tidak Terakreditasi	
	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
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 (20%)	12				12
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan jurnal (30%)	12				12
<b>Total = (100%)</b>	<b>40</b>				<b>40</b>
Nilai Pengusul =	$40 \times 40 = 4$				

Surabaya,  
Reviewer II,



Nama : Prof. Dr. Sri Kunarti, drg., MS., SpKG(K)  
 NIP : 195203281979012001  
 Unit Kerja : Departemen I. Konservasi Gigi Fakultas Kedokteran Gigi Unair

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

Judul Karya Ilmiah (Artikel) : Cleaning Efficacy of Root Canal Irrigation with Positive and Negative Pressure System  
Nama Penulis : Ira Widjiastuti, Dani Rudyanto, Tamara Yuanita, Taufan Bramantoro, Wawan Aries

Komentar Peer Reviewer :

1. Tentang Kelengkapan dan Kesesuaian unsur

LENGKAP dan sesuai untuk dalam karya ilmiah / publikasi

2. Tentang ruang lingkup dan kedalaman pembahasan

Pembahasan sesuai ruang lingkup permasalahan dan pembahasan yang mendalam

3. Kecukupan dan kemutakhiran data

Data lengkap & mutakhir

4. Kelengkapan unsur kualitas penulisan

Penulisan berkualitas

5. Indikasi plagiasi

Tidak ada indikasi plagiasi

6. Kesesuaian bidang ilmu

Sesuai dengan bidang kefarmasian farmasi

7. Kemanfaatan bidang ilmu

Bermanfaat dan pengembangan ilmu kedokteran gigi

Surabaya, 30 Agustus 2018

Reviewer II.

*[Signature]*

Nama : Prof. Dr. Sri Kunarti, drg., MS., SpKG(K)

NIP : 195203281979012000

Unit Kerja : Departemen I. Konservasi Gigi  
Fakultas Kedokteran Gigi Unair