



FORMULIR HASIL VALIDASI DAN PENILAIAN
KARYA ILMIAH DOSEN FAKULTAS KEDOKTERAN GIGI UNIVERSITAS AIRLANGGA
(MEDIA PUBLIKASI KARYA ILMIAH : JURNAL ILMIAH INTERNASIONAL)
NOMOR : 61 /UN3.1.2. 5.8 /KP/2020

A. Identitas Karya Ilmiah

- Judul Jurnal Ilmiah (Artikel) : **Effectivity comparison between three different enamel remineralizing agent postfix orthodontic treatment.**
- Jumlah Penulis : 3 (tiga), **Ari Triwardhani, Irwadi Djaharu'ddin and Putu-Andy Herawan**
- Status Pengusul : **Penulis ke 1**
- Identitas Jurnal Ilmiah
- Nama Jurnal : J Clin Exp Dent. 2019 Oct; 11(10): e906–e912. Published online 2019 Oct 1. doi: 10.4317/jced.55933
 - Nomor ISSN : 19895488
 - Volume, Nomor, Bulan, Tahun : 2019
 - Penerbit : Medicina Oral S.L.
 - Doi Artikel : 10.4317/jced.55933
 - Alamat web Jurnal : <http://www.medicinaoral.com/odo/volumenes/v11i10/jcedv11i10p906.pdf>
 - Terindek di Scimagojr/Thomson Reuter ISI Knowledge atau di : **Q2 SJR (2019) 0,43, H.Index 19, Coverage : 2010-2020**

B. Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah (beri tanda 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%)	3,98	3,975	3,977
b.	Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	11,94	11,92,5	11,932
c.	Kecukupan dan kemitakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	11,94	11,92,5	11,932
d.	Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan (30%)	11,94	11,92,5	11,932
Total = (100%)		39,8	39,75	39,77

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


 Prof. Dr. Ida Bagus Narmada, drg., Sp.Ort(K)
 NIP. 195601071981031003





KARYA ALAM BERTANI (KAWALAN ALAM DAN KEHUTANAN)
(MEDIAS PUBLIKASI KAWALAN ALAM DAN KEHUTANAN)
KAWALAN ALAM DAN KEHUTANAN

A. Indikator yang harus diperhatikan dalam proses produksi adalah sebagai berikut:
1. Kualitas benih (jenis, umur, kesehatan, dan daya kecambah)
2. Kondisi tanah (pH, unsur hara, kelembaban, dan suhu)
3. Kondisi iklim (suhu, kelembaban, dan angin)
4. Kondisi tenaga kerja (jumlah, keterampilan, dan kesehatan)
5. Kondisi modal (jumlah, jenis, dan lokasi)
6. Kondisi pemasaran (saluran, harga, dan kualitas produk)
7. Kondisi lingkungan (kebersihan, keamanan, dan keindahan)

B. Cara melakukan pengamatan adalah sebagai berikut:
1. Pengamatan dilakukan secara sistematis dan terencana.
2. Pengamatan dilakukan secara langsung di lapangan.
3. Pengamatan dilakukan secara berkala dan berkelanjutan.
4. Pengamatan dilakukan secara partisipatif dan melibatkan masyarakat.
5. Pengamatan dilakukan secara multidisipliner dan melibatkan berbagai ahli.

C. Hasil pengamatan hasil panen sebagai berikut:

No	Jenis Panen	Produksi per hektar	
		Volume (kg)	Nilai (Rp)
1	Padi	10000	10000000
2	Jagung	8000	8000000
3	Kacang	5000	5000000
4	Ubi	15000	15000000
5	Tomat	12000	12000000
Total (kg)		40000	40000000

D. Cara melakukan analisis data adalah sebagai berikut:
1. Analisis data dilakukan secara kuantitatif dan kualitatif.
2. Analisis data dilakukan secara deskriptif dan inferensial.
3. Analisis data dilakukan secara univariat dan multivariat.
4. Analisis data dilakukan secara parametrik dan non-parametrik.
5. Analisis data dilakukan secara statistik dan non-statistik.

Makassar, 17 Mei 2024

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

Judul Jurnal Ilmiah (Artikel) : **Effectivity comparison between three different enamel remineralizing agent postfix orthodontic treatment**

Jumlah penulis : 3 (tiga) penulis, Ari Triwardhani, Irwadi Djaharu'ddin and Putu-Andy Herawan

Status Pengusul : Penulis Ke. 1

Identitas Jurnal Ilmiah

- Nama Jurnal : J Clin Exp Dent. 2019 Oct; 11(10): e906–e912. Published online 2019 Oct
- Nomor ISSN : 19895488
- Volume, Nomor, bulan, tahun: 2019
- Penerbit : Medicina Oral S.L.
- Doi artikel : doi: 10.4317/jced.55933
- Alamat web Jurnal
<http://www.medicinaoral.com/odo/volumenes/v11i10/jcedv11i10p906.pdf>
- Terindeks di Scimagojr/Thomson Reuter ISI Knowledge atau di : Web Of Science, Scopus, Proquest Central, Pubmed, Google Scholar
Q2 SJR (2019) 0,43, H.Index 19, Coverage : 2010-2020

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	39,8
a. Kelengkapan unsur isi jurnal ilmiah (10%)	4			3,98
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	12			11,94
c. Kecukupan dan kemutahiran data/informasi dan metodologi (30%)	12			11,94
d. Kelengkapan unsur dan e. kualitas terbitan (30%)	12			11,94
Total = (100%)	40			39,8
Nilai Pengusul = $39,8 \times 60\% = 23,88$				

Surabaya, **16 Juni 2020**

Per reviewer



Prof. Thalca Hamid, drg., MHPed., Sp.Ort(K), Ph.D.
 NIP. 195301141979012001
 Dep Ortodonsia Fakultas Kedokteran Gigi UNAIR

Judul Karya Ilmiah : Effectivity comparison between three different enamel remineralizing agent postfix orthodontic treatment
 Jumlah Penulis : 3 (tiga) penulis, Ari Triwardhani, Irwadi Djaharu'ddin and Putu-Andy Herawan
 Status Pengusul : Penulis Ke. 1

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 memakai 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 Hamid, drg., MHPEd., Sp.Ort(K), Ph.D.

NIP. 195301141979012001

Dep Ortodonsia Fakultas Kedokteran Gigi UNAIR

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

Judul Jurnal Ilmiah (Artikel) : **Effectivity comparison between three different enamel remineralizing agent postfix orthodontic treatment**

Jumlah penulis : 3 (tiga) penulis, Ari Triwardhani, Irwadi Djaharu'ddin and Putu-Andy Herawan

Status Pengusul : Penulis Ke. 1

Identitas Jurnal Ilmiah

- a. Nama Jurnal : J Clin Exp Dent. 2019 Oct; 11(10): e906–e912. Published online 2019 Oct
- b. Nomor ISSN : 19895488
- c. Volume, Nomor, bulan, tahun: 2019
- d. Penerbit : Medicina Oral S.L.
- e. Doi artikel : doi: 10.4317/jced.55933
- f. Alamat web Jurnal
<http://www.medicinaoral.com/odo/volumenes/v11i10/jcedv11i10p906.pdf>
- g. Terindek di Scimagojr/Thomson Reuter ISI Knowledge atau di : Web Of Science, Scopus, Proquest Central, Pubmed, Google Scholar
Q2 SJR (2019) 0,43, H.Index 19, Coverage : 2010-2020

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 kemutahiran 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 = $(39,75 \times 60\%) = 23,85$				

Surabaya, 15-7-2020

Per reviewer



Dr. IGA Wahyu Ardani, drg., M.Kes., Sp.Ort(K)

NIP. 196308061989022001

Dep Ortodonsia Fakultas Kedokteran Gigi UNAIR

Judul Karya Ilmiah : Effectivity comparison between three different enamel remineralizing agent postfix orthodontic treatment
Jumlah Penulis : 3 (tiga) penulis, Ari Triwardhani, Irwadi Djaharu'ddin and Putu-Andy Herawan
Status Pengusul : Penulis Ke. 1

Catatan Peer Reviewer :

1. Tentang Kelengkapan Unsur isi

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

2. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan

Lingkup pembahasan sangat dalam dan mendalam

3. Kecukupan dan Kemutakhiran data / informasi dan metodologi

Data / informasi yang dipakai cukup baik dan mutakhir (masa kini).

4. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan

Kualitas dan kelengkapan unsur pembuat baik dan terindeks Scopus Q2, dengan Turnity.

Surabaya, 15-7-2020

Per reviewer



Dr. IGA Wahyu Ardani drg., M.Kes., Sp.Ort(K)

NIP. 196308061989022001

Dep Ortodonsia Fakultas Kedokteran Gigi UNAIR