



FORMULIR HASIL VALIDASI DAN PENILAIAN
KARYA ILMIAH DOSEN FAKULTAS KEDOKTERAN GIGI UNIVERSITAS AIRLANGGA
(MEDIA PUBLIKASI KARYA ILMIAH : JURNAL ILMIAH NASIONAL)
NOMOR : /UN3.1.2/ KP/2023

A. Identitas Karya Ilmiah :

Judul Jurnal Ilmiah Artikel : **Effects of liquid ionic silver concentration on caspase-3 and p53mt expressions in the oral mucosal epithelium of Wistar rats**
Jumlah Penulis : 3 (tiga) penulis, (R. Aries Muharram, I. Istiati, Pratiwi Soesilawati)
Status Pengusul : Penulis ke 3
Identitas Jurnal :
a. Nama Jurnal : Dental Journal (Majalah Kedokteran Gigi)
b. Nomor ISSN : (p-ISSN:1978-3728; e-ISSN:2442-9740),
c. Volume, Nomor, bulan, tahun : 51 / 3 / September 2018, p.138-142
d. Penerbit : AUP UNAIR
e. Doi Artike; <http://dx.doi.org/10.20473/j.djmg.v51.i3.p138-142>
f. Alamat web / Repositori Jurnal:
<https://e-journal.unair.ac.id/MKG/article/view/9792/6259>

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

- : Jurnal Nasional Terakreditasi (peringkat 1 dan 2)
 Jurnal Nasional Bahasa Inggris terindeks (peringkat 3 dan 4)
 Jurnal Nasional Bahasa Indonesia terindeks (peringkat 5 dan 6)
 Jurnal Nasional (diluar peringkat 1-6)

C. Hasil Validasi Ketua Departemen

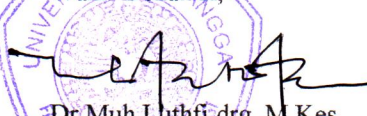
Telah diperiksa dan divalidasi dengan baik, dan sampai pernyataan ini dibuat sebagai karya ilmiah **original / plagiat***, sehingga kami turut bertanggung jawab bahwa karya ilmiah tersebut telah memenuhi syarat kaidah ilmiah, norma akademik, dan norma hukum, sesuai dengan Peraturan Menteri Pendidikan 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,

a.n. Dekan
Wakil Dekan II,


Dr. Muh. Luthfi, drg., M.Kes
NIP. 196703061996011001

Form Penilaian Kualitas Karil dan Kesesuaian Bidang Ilmu

Profil Sinta : Link Sinta <https://sinta.kemdikbud.go.id/profile>

A	Identitas Karya Ilmiah	
1	Judul : Effects of liquid ionic silver concentration on caspase-3 and p53mt expressions in the oral mucosal epithelium of Wistar rats	
2	Nama Penulis : R. Aries Muharram, I. Istiati, Pratiwi Soesilawati	
3	Nama Jurnal : Dental Journal (Majalah Kedokteran Gigi)	
B	Peng-index : Journal Vol 51, No 3, September 2018. P.138-142, ISSN. (p-ISSN:1978-3728; e-ISSN:2442-9740), http://dx.doi.org/10.20473/j.djmkg.v51.i3.p138-142	
C	Relevansi kompetensi dosen dengan substansi karya ilmiah	<ol style="list-style-type: none"> 1. Artikel ini membahas tentang Perak, terutama perak teroksidasi, telah digunakan sebagai obat yang dianggap memiliki sifat bakterisidal. Saat ini, perak ionik (Ag⁺) juga digunakan dalam pembuatan kosmetik, kaus kaki, wadah makanan, deterjen, semprotan, dan produk lainnya untuk mencegah penyebaran kuman. Tujuan: Penelitian ini bertujuan untuk menganalisis pengaruh cairan ionik perak (Ag⁺) pekat terhadap ekspresi caspase-3 dan p53 mutan pada epitel mukosa rongga mulut. 2. artikel ini juga membahas Ekspresi p53 mutan juga ditemukan pada kelompok kontrol. Selain itu, semakin tinggi konsentrasi perak ionik cair, semakin besar peningkatan ekspresi Caspase-3 dan p53 mutan. Kesimpulan: Konsentrasi perak ionik cair berperan penting dalam meningkatkan ekspresi Caspase-3 dan p53 mutan. 3. Artikel ini sesuai dengan bidang keahlian pengusul yaitu : Molecular genomic & proteomic in dentistry 4. Tidak ada keterkaitan dengan naskah Disertasi pengusul yang berjudul : Analisis Varian HLA-DRB 1 pada Jalur Imunogenik sekresi sIgA Saliva sebagai Risiko Karies Gigi
D	Kesesuaian antara lingkup / subjek area jurnal dengan karya ilmiah yang diusulkan	<ol style="list-style-type: none"> 1. Alamat Web Jurnal : https://e-journal.unair.ac.id/MKG/article/view/9792/6259 2. Kebenaran ISSN: p-ISSN:1978-3728; e-ISSN:2442-9740), 3. Termasuk "Predatory" tidak (jurnal; penerbit) : tidak masuk pada predatory 4. Syarat komposisi Editor Board : lebih dari 4 negara 5. Syarat kontributor penulis artikel : Penulis pertama 6. Keberkalaan penerbitan : 4 terbitan pertahun 7. Subjek area dan katagori jurnal : Kedokteran Gigi
E	Kepastian tidak ada pelanggaran integritas akademik	<ol style="list-style-type: none"> 1. Indikasi plagiasi (lihat check similarity) : Similarity 8% artikel tidak ada indikasi plagiasi. 2. Fabrikasi : Tidak ada 3. Falsifikasi : Tidak ada 4. Praktek kepalsuan : Tidak ada
	Nilai pengusul (penulis pertama dan corespondensi 60%)	
	Nilai pengusul (penulis pertama / penulis corespondensi masing - masing 40%)	
✓	Nilai lainnya sesuai PO PAK 2019 dan suplemennya = 4,86	