

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

A. Identitas Karya Ilmiah

Judul Jurnal Ilmiah (Artikel) : The number of Lactobacillus acidophilus after using Chlorhexidine 2%, laser diode (405 nm), and combination of Chlorhexidine 2% with laser diode (405 nm)

Jumlah penulis : 3 (tiga) orang. Sukaton, Sri Kunarti and Nadya Nathania

Status Pengusul : Penulis Ke 3 (corresponding author)

Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : Conservative Dentistry Journal
 b. Nomor ISSN: 2087-1848
 c. Volume, Nomor, bulan, tahun : 12(1): 53-56: 2022
 d. Penerbit : Fakultas Kedokteran Gigi, Universitas Airlangga
 e. DOI artikel : [10.20473/cdj.v12i1.2022.53-56](https://doi.org/10.20473/cdj.v12i1.2022.53-56)
 f. Alamat web / Repositori Jurnal : <https://e-journal.unair.ac.id/cdj>

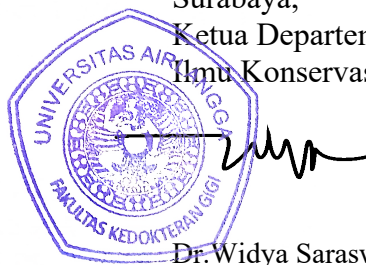
B. Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah : Jurnal Nasional Terakreditasi (peringkat 1 dan 2)
 (beri ✓ pada kategori yang tepat) Jurnal Nasional Bahasa Inggris terindeks (peringkat 3 dan 4)
 Jurnal Nasional Bahasa Indonesia terindeks (peringkat 5 dan 6)
 Jurnal Nasional (diluar peringkat 1-6)

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,
Ketua Departemen
Ilmu Konservasi Gigi



Dr. Widya Saraswati, drg., M.Kes., Sp.KG.(K)
NIP. 197210072005012001

* Coret salah satu

Form Penilaian Kualitas Karil dan Kesesuaian Bidang Ilmu			
Profil Sinta: Link Sinta https://sinta.kemdikbud.go.id/profile			
A	Identitas Karya Ilmiah		
1	Judul : The number of Lactobacillus acidophilus after using Chlorhexidine 2%, laser diode (405 nm), and combination of Chlorhexidine 2% with laser diode (405 nm)		
2	Nama Penulis: Sukaton, Sri Kunarti and Nadya Nathania		
3	Nama Jurnal : Conservative Dentistry Journal		
B	Peng-index: - Vol.9 No.2 July-dec,2019, Penerbit: FKG Unair		
C	<table border="1"> <tr> <td>Relevansi kompetensi dosen dengan substansi karya ilmiah</td> <td> <ol style="list-style-type: none"> 1. Artikel ini membahas tentang: Penyakit perawatan endodontik disebabkan oleh 60% obturasi yang buruk. Sealer memiliki peran penting dalam proses obturasi yaitu mengisi saluran akar dan ruang antara dentin dengan bahan inti. 2. Artikel ini juga membahas tentang Kombinasi ZnO dengan pinus merah efektif dalam menurunkan viskositas dan kelarutan sealer kombinasi. Viskositas dan kelarutan dari gabungan sealer lebih rendah dari Ca(OH)₂ dengan aquadest steril. 3. Artikel ini sesuai dengan bidang keahlian pengusul : Restorasi (Teknologi Dental Polymer pada Jaringan Keras Gigi) 4. Tidak ada keterkaitan dengan naskah Disertasi pengusul yang berjudul: Modulasi ekspresi TRPM8, TNF alfa, BCL 2 dan ALP sel pulpa setelah aplikasi hidroksi apatit pada dentin bonding. </td> </tr> </table>	Relevansi kompetensi dosen dengan substansi karya ilmiah	<ol style="list-style-type: none"> 1. Artikel ini membahas tentang: Penyakit perawatan endodontik disebabkan oleh 60% obturasi yang buruk. Sealer memiliki peran penting dalam proses obturasi yaitu mengisi saluran akar dan ruang antara dentin dengan bahan inti. 2. Artikel ini juga membahas tentang Kombinasi ZnO dengan pinus merah efektif dalam menurunkan viskositas dan kelarutan sealer kombinasi. Viskositas dan kelarutan dari gabungan sealer lebih rendah dari Ca(OH)₂ dengan aquadest steril. 3. Artikel ini sesuai dengan bidang keahlian pengusul : Restorasi (Teknologi Dental Polymer pada Jaringan Keras Gigi) 4. Tidak ada keterkaitan dengan naskah Disertasi pengusul yang berjudul: Modulasi ekspresi TRPM8, TNF alfa, BCL 2 dan ALP sel pulpa setelah aplikasi hidroksi apatit pada dentin bonding.
Relevansi kompetensi dosen dengan substansi karya ilmiah	<ol style="list-style-type: none"> 1. Artikel ini membahas tentang: Penyakit perawatan endodontik disebabkan oleh 60% obturasi yang buruk. Sealer memiliki peran penting dalam proses obturasi yaitu mengisi saluran akar dan ruang antara dentin dengan bahan inti. 2. Artikel ini juga membahas tentang Kombinasi ZnO dengan pinus merah efektif dalam menurunkan viskositas dan kelarutan sealer kombinasi. Viskositas dan kelarutan dari gabungan sealer lebih rendah dari Ca(OH)₂ dengan aquadest steril. 3. Artikel ini sesuai dengan bidang keahlian pengusul : Restorasi (Teknologi Dental Polymer pada Jaringan Keras Gigi) 4. Tidak ada keterkaitan dengan naskah Disertasi pengusul yang berjudul: Modulasi ekspresi TRPM8, TNF alfa, BCL 2 dan ALP sel pulpa setelah aplikasi hidroksi apatit pada dentin bonding. 		
D	<table border="1"> <tr> <td>Kesesuaian antara lingkup / subjek area jurnal dengan karya ilmiah yang diusulkan</td> <td> <ol style="list-style-type: none"> 1. Alamat Web Jurnal : https://e-journal.unair.ac.id/CDJ/article/view/20130/11031 2. Kebenaran 3. Termasuk "Predatory" tidak (jurnal; penerbit) : tidak masuk pada predatory 4. Syarat komposisi Editor Board: lebih dari 4 negara untuk JIB 5. Syarat kontributor penulis artikel : Penulis Pertama dan Penulis Correspondence 6. Keberkalaan penerbitan : 2 terbitan pertahun 7. Subjek area dan katagori jurnal : Dentistry (Miscellaneous) </td> </tr> </table>	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/CDJ/article/view/20130/11031 2. Kebenaran 3. Termasuk "Predatory" tidak (jurnal; penerbit) : tidak masuk pada predatory 4. Syarat komposisi Editor Board: lebih dari 4 negara untuk JIB 5. Syarat kontributor penulis artikel : Penulis Pertama dan Penulis Correspondence 6. Keberkalaan penerbitan : 2 terbitan pertahun 7. Subjek area dan katagori jurnal : Dentistry (Miscellaneous)
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/CDJ/article/view/20130/11031 2. Kebenaran 3. Termasuk "Predatory" tidak (jurnal; penerbit) : tidak masuk pada predatory 4. Syarat komposisi Editor Board: lebih dari 4 negara untuk JIB 5. Syarat kontributor penulis artikel : Penulis Pertama dan Penulis Correspondence 6. Keberkalaan penerbitan : 2 terbitan pertahun 7. Subjek area dan katagori jurnal : Dentistry (Miscellaneous) 		
E	<table border="1"> <tr> <td>Kepastian tidak ada pelanggaran integritas akademik</td> <td> <ol style="list-style-type: none"> 1. Indikasi plagiasi (lihat check similarity) : Similarity Index (Turnitin) : 22% 2. Fabrikasi: tidak ada 3. Falsifikasi: tidak ada 4. Praktek kepalsuan: tidak ada </td> </tr> </table>	Kepastian tidak ada pelanggaran integritas akademik	<ol style="list-style-type: none"> 1. Indikasi plagiasi (lihat check similarity) : Similarity Index (Turnitin) : 22% 2. Fabrikasi: tidak ada 3. Falsifikasi: tidak ada 4. Praktek kepalsuan: tidak ada
Kepastian tidak ada pelanggaran integritas akademik	<ol style="list-style-type: none"> 1. Indikasi plagiasi (lihat check similarity) : Similarity Index (Turnitin) : 22% 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%) 4		
	Nilai lainnya sesuai PO PAK 2019 dan suplemennya		

Surabaya,
Penilai Angka Kredit1



Prof. Dr. Soegeng Wahluyo, drg., M.Kes., Sp.KGA(K)
195411101981031003
Regeneratid Jaringan Keras Gigi dan Pulpa Hubungan dengan "trace Element
Fakultas Kedokteran Gigi
Guru Besar/ Pembina Utama Madya/ IV d

Form Penilaian Kualitas Karil dan Kesesuaian Bidang Ilmu			
Profil Sinta: Link Sinta https://sinta.kemdikbud.go.id/profile			
A	Identitas Karya Ilmiah		
1	Judul : The number of Lactobacillus acidophilus after using Chlorhexidine 2%, laser diode (405 nm), and combination of Chlorhexidine 2% with laser diode (405 nm)		
2	Nama Penulis: Sukaton, Sri Kunarti and Nadya Nathania		
3	Nama Jurnal : Conservative Dentistry Journal		
B	Peng-index: - Vol.9 No.2 July-dec,2019, Penerbit: FKG Unair		
C	<table border="1"> <tr> <td>Relevansi kompetensi dosen dengan substansi karya ilmiah</td> <td> <ol style="list-style-type: none"> 1. Artikel ini membahas tentang: Penyakit perawatan endodontik disebabkan oleh 60% obturasi yang buruk. Sealer memiliki peran penting dalam proses obturasi yaitu mengisi saluran akar dan ruang antara dentin dengan bahan inti. 2. Artikel ini juga membahas tentang Kombinasi ZnO dengan pinus merah efektif dalam menurunkan viskositas dan kelarutan sealer kombinasi. Viskositas dan kelarutan dari gabungan sealer lebih rendah dari Ca(OH)₂ dengan aquadest steril. 3. Artikel ini sesuai dengan bidang keahlian pengusul : Restorasi (Teknologi Dental Polymer pada Jaringan Keras Gigi) 4. Tidak ada keterkaitan dengan naskah Disertasi pengusul yang berjudul: Modulasi ekspresi TRPM8, TNF alfa, BCL 2 dan ALP sel pulpa setelah aplikasi hidroksi apatit pada dentin bonding. </td> </tr> </table>	Relevansi kompetensi dosen dengan substansi karya ilmiah	<ol style="list-style-type: none"> 1. Artikel ini membahas tentang: Penyakit perawatan endodontik disebabkan oleh 60% obturasi yang buruk. Sealer memiliki peran penting dalam proses obturasi yaitu mengisi saluran akar dan ruang antara dentin dengan bahan inti. 2. Artikel ini juga membahas tentang Kombinasi ZnO dengan pinus merah efektif dalam menurunkan viskositas dan kelarutan sealer kombinasi. Viskositas dan kelarutan dari gabungan sealer lebih rendah dari Ca(OH)₂ dengan aquadest steril. 3. Artikel ini sesuai dengan bidang keahlian pengusul : Restorasi (Teknologi Dental Polymer pada Jaringan Keras Gigi) 4. Tidak ada keterkaitan dengan naskah Disertasi pengusul yang berjudul: Modulasi ekspresi TRPM8, TNF alfa, BCL 2 dan ALP sel pulpa setelah aplikasi hidroksi apatit pada dentin bonding.
Relevansi kompetensi dosen dengan substansi karya ilmiah	<ol style="list-style-type: none"> 1. Artikel ini membahas tentang: Penyakit perawatan endodontik disebabkan oleh 60% obturasi yang buruk. Sealer memiliki peran penting dalam proses obturasi yaitu mengisi saluran akar dan ruang antara dentin dengan bahan inti. 2. Artikel ini juga membahas tentang Kombinasi ZnO dengan pinus merah efektif dalam menurunkan viskositas dan kelarutan sealer kombinasi. Viskositas dan kelarutan dari gabungan sealer lebih rendah dari Ca(OH)₂ dengan aquadest steril. 3. Artikel ini sesuai dengan bidang keahlian pengusul : Restorasi (Teknologi Dental Polymer pada Jaringan Keras Gigi) 4. Tidak ada keterkaitan dengan naskah Disertasi pengusul yang berjudul: Modulasi ekspresi TRPM8, TNF alfa, BCL 2 dan ALP sel pulpa setelah aplikasi hidroksi apatit pada dentin bonding. 		
D	<table border="1"> <tr> <td>Kesesuaian antara lingkup / subjek area jurnal dengan karya ilmiah yang diusulkan</td> <td> <ol style="list-style-type: none"> 1. Alamat Web Jurnal : https://e-journal.unair.ac.id/CDJ/article/view/20130/11031 2. Kebenaran 3. Termasuk "Predatory" tidak (jurnal; penerbit) : tidak masuk pada predatory 4. Syarat komposisi Editor Board: lebih dari 4 negara untuk JIB 5. Syarat kontributor penulis artikel : Penulis Pertama dan Penulis Correspondence 6. Keberkalaan penerbitan : 2 terbitan pertahun 7. Subjek area dan katagori jurnal : Dentistry (Miscellaneous) </td> </tr> </table>	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/CDJ/article/view/20130/11031 2. Kebenaran 3. Termasuk "Predatory" tidak (jurnal; penerbit) : tidak masuk pada predatory 4. Syarat komposisi Editor Board: lebih dari 4 negara untuk JIB 5. Syarat kontributor penulis artikel : Penulis Pertama dan Penulis Correspondence 6. Keberkalaan penerbitan : 2 terbitan pertahun 7. Subjek area dan katagori jurnal : Dentistry (Miscellaneous)
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/CDJ/article/view/20130/11031 2. Kebenaran 3. Termasuk "Predatory" tidak (jurnal; penerbit) : tidak masuk pada predatory 4. Syarat komposisi Editor Board: lebih dari 4 negara untuk JIB 5. Syarat kontributor penulis artikel : Penulis Pertama dan Penulis Correspondence 6. Keberkalaan penerbitan : 2 terbitan pertahun 7. Subjek area dan katagori jurnal : Dentistry (Miscellaneous) 		
E	<table border="1"> <tr> <td>Kepastian tidak ada pelanggaran integritas akademik</td> <td> <ol style="list-style-type: none"> 1. Indikasi plagiasi (lihat check similarity) : Similarity Index (Turnitin) : 22% 2. Fabrikasi: tidak ada 3. Falsifikasi: tidak ada 4. Praktek kepalsuan: tidak ada </td> </tr> </table>	Kepastian tidak ada pelanggaran integritas akademik	<ol style="list-style-type: none"> 1. Indikasi plagiasi (lihat check similarity) : Similarity Index (Turnitin) : 22% 2. Fabrikasi: tidak ada 3. Falsifikasi: tidak ada 4. Praktek kepalsuan: tidak ada
Kepastian tidak ada pelanggaran integritas akademik	<ol style="list-style-type: none"> 1. Indikasi plagiasi (lihat check similarity) : Similarity Index (Turnitin) : 22% 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%) 4		
	Nilai lainnya sesuai PO PAK 2019 dan suplemennya		

Surabaya,
Penilai Angka Kredit 2

Dr.Muhammad Luthfi,drg., M.Kes.,
NIP.196703061996011001
Imunologi Molekuler Infeksi Rongga Mulut
Fakultas Kedokteran Gigi Unair
Lektor Kepala / IV/b