

✓

**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 Difference of Antibacterial Power between Cocoa Peel (Theobroma Cacao L.) Extract 6% Compared to Chlorhexidine Digluconate 2% Against Streptococcus mutans (In vitro)
- Jumlah penulis : 3 (tiga) orang. Alissa Amanda, **Tamara Yuanita**, Galih Sampoerno
- Status Pengusul : Penulis Ke 2 (corresponding author)
- Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : Conservative Dentistry Journal
b. Nomor ISSN: 2087-1848
c. Volume, Nomor, bulan, tahun : 11(1): 1-5: 2021
d. Penerbit : Fakultas Kedokteran Gigi, Universitas Airlangga
e. DOI artikel : [10.20473/cdj.v11i1.2021.1-5](https://doi.org/10.20473/cdj.v11i1.2021.1-5)
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>

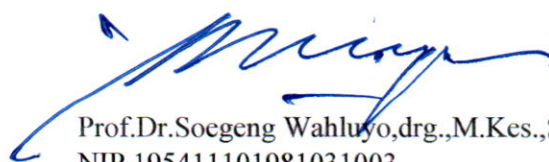
| A | | Identitas Karya Ilmiah |
|---|----------------------|---|
| 1 | Judul : | The Difference of Antibacterial Power between Cocoa Peel (Theobroma Cacao L.) Extract 6% Compared to Chlorhexidine Digluconate 2% Against Streptococcus mutans (In vitro) |
| 2 | Nama Penulis: | Alissa Amanda, Tamara Yuanita , Galih Sampoerno |
| 3 | Nama Jurnal : | Conservative Dentistry Journal |
| B | | Vol.11 (1, p.1-5 ISSN: 2087-1848 Penerbit: Universitas Airlangga, Faculty of Dental Medicine |
| C | | Relevansi kompetensi dosen dengan substansi karya ilmiah |
| | | <ol style="list-style-type: none">1. Artikel ini membahas tentang: Perbedaan Daya Antibakteri Ekstrak Kulit Kakao (Theobroma Cacao L.) 6% Dibandingkan Chlorhexidine Digluconate 2% Terhadap Streptococcus mutans (In vitro)2. Artikel ini juga membahas tentang Kekurangan CHX 2% tersebut memicu peneliti untuk mencari alternatif pembersih rongga yang lebih biokompatibel yaitu ekstrak kulit kakao karena mengandung senyawa antibakteri antara lain alkaloid, flavonoid, tanin, saponin, dan terponoid dengan konsentrasi 6% tidak beracun.3. Artikel ini sesuai dengan bidang keahlian pengusul : Imunologi dan Material Endodontik4. Tidak ada keterkaitan dengan naskah Disertasi pengusul yang berjudul: Mekanisme Imunopatobiologi Resorpsi Tulang Periapikal Gigi Pada Periodontitis Apikalis Kronis Akibat Infeksi Bakteri Enterococcus Faecalis |
| 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/CDJ/article/view/281572. Kebenaran ISSN: 2087-18483. Termasuk "Predatory" tidak (jurnal; penerbit) : tidak masuk pada predatory4. Syarat komposisi Editor Board: lebih dari 4 negara untuk JIB5. Syarat kontributor penulis artikel : Penulis kedua dan Penulis Correspondence6. Keberkalaan penerbitan : 2 terbitan pertahun7. Subjek area dan katagori jurnal : Dentistry (Miscellaneous) |
| E | | Kepastian tidak ada pelanggaran integritas akademik |
| | | <ol style="list-style-type: none">1. Indikasi plagiasi (lihat check similarity) : Similarity Index (Turnitin) : 16%2. Fabrikasi: tidak ada3. Falsifikasi: tidak ada4. Praktek kepalsuan: tidak ada |
| | | Nilai pengusul (penulis pertama dan corespondensi 60%) |
| ✓ | | Nilai pengusul (penulis pertama / penulis corespondensi masing - masing 40%) = 3,2 |
| | | Nilai lainnya sesuai PO PAK 2019 dan suplemennya |

Surabaya,
Penilai Angka Kredit 2

Prof.Dr.A.Retno Pudji Rahayu,drg.,M.Kes
NIP.195911141986032002
Kista Rongga Mulut
Dept.Patologi Mulut Dan Maksilofasial FKG Unair

| 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 Difference of Antibacterial Power between Cocoa Peel (Theobroma Cacao L.) Extract 6% Compared to Chlorhexidine Digluconate 2% Against Streptococcus mutans (In vitro) |
| 2 | Nama Penulis: Alissa Amanda, Tamara Yuanita , Galih Sampoerno |
| 3 | Nama Jurnal : Conservative Dentistry Journal |
| B | Vol.11 (1, p.1-5 ISSN: 2087-1848 Penerbit: Universitas Airlangga, Faculty of Dental Medicine |
| C | Relevansi kompetensi dosen dengan substansi karya ilmiah <ol style="list-style-type: none"> 1. Artikel ini membahas tentang: Perbedaan Daya Antibakteri Ekstrak Kulit Kakao (Theobroma Cacao L.) 6% Dibandingkan Chlorhexidine Digluconate 2% Terhadap Streptococcus mutans (In vitro) 2. Artikel ini juga membahas tentang Kekurangan CHX 2% tersebut memicu peneliti untuk mencari alternatif pembersih rongga yang lebih biokompatibel yaitu ekstrak kulit kakao karena mengandung senyawa antibakteri antara lain alkaloid, flavonoid, tanin, saponin, dan terponoid dengan konsentrasi 6% tidak beracun. 3. Artikel ini sesuai dengan bidang keahlian pengusul : Imunologi dan Material Endodontik 4. Tidak ada keterkaitan dengan naskah Disertasi pengusul yang berjudul: Mekanisme Imunopatobiologi Resorpsi Tulang Periapikal Gigi Pada Periodontitis Apikalis Kronis Akibat Infeksi Bakteri Enterococcus Faecalis |
| 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/CDJ/article/view/28157 2. Kebenaran ISSN: 2087-1848 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 kedua dan Penulis Correspondence 6. Keberkalaan penerbitan : 2 terbitan pertahun 7. Subjek area dan katagori jurnal : Dentistry (Miscellaneous) |
| E | Kepastian tidak ada pelanggaran integritas akademik <ol style="list-style-type: none"> 1. Indikasi plagiasi (lihat check similarity) : Similarity Index (Turnitin) : 16% 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%) = 312 |
| | Nilai lainnya sesuai PO PAK 2019 dan suplemennya |

Surabaya,
Penilai Angka Kredit 1



Prof.Dr.Soegeng Wahluyo,drg.,M.Kes.,Sp.KGA(K)
NIP.195411101981031003
Regeneratid Jaringan Keras Gigi dan Pulpa Hubungan
dengan "trace" Element
Dept.I.Kedokteran Gigi Anak FKG Unair