

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

A. Identitas Karya Ilmiah

- Judul Jurnal Ilmiah (Artikel) : Effectiveness of citrus limon peel essential oil on candida albicans : in vitro study
 Jumlah penulis : 7 (tujuh) orang
 Status Pengusul : Penulis Ke-5 / Penulis Anggota ke-4 dari 6 Penulis Anggota
 Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : Biochemical and Cellular Archives
 b. Nomor ISSN: 0972-5075
 c. Volume, Nomor, bulan, tahun : Vol. 20, Supplement 1, pp. 2957-2961, 2020
 d. Penerbit : DR. P.R. YADAV, INDIA.
 e. DOI artikel : [10.35124/bca.2020.20.S1.2957](https://doi.org/10.35124/bca.2020.20.S1.2957)
 f. Alamat web Jurnal : <https://connectjournals.com/bca>
 Alamat web Artikel:

https://connectjournals.com/toc2.php?abstract=3182900H_2957A.pdf&&bookmark=CJ-033216&&issue_id=Supp-01%20&&yaer=2020

- g. Terindeks di Scimagojr/Thomson Reuter ISI Knowledge atau di : ...

- B. Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah : Jurnal Ilmiah Internasional Bereputasi (SJR > 0,10)
 (beri ✓ pada kategori yang tepat) : Jurnal Ilmiah Internasional Bereputasi (SJR < 0,10)
 Jurnal Ilmiah Internasional terindeks di Web of science clarivate analytics / kelompok
 emerging sources citation indeks (tidak terindeks SJR)

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 Penanggulangan 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, 14 April 2023
Ketua Departemen,



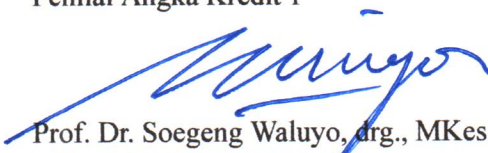
Nama : Adiastuti Endah Parmadiati, drg., M.Kes.,
Sp.PM.(K)
NIP : 19590517198403
Unit Kerja : Fakultas Kedokteran Gigi

Form Penilaian Kualitas Karil dan Kesesuaian Bidang Ilmu

Profil Sinta : Link Sinta <https://sinta.kemdikbud.go.id/profile> (ID: 6647762)

A		Identitas Karya Ilmiah
	1	Judul : effectiveness of citrus limon peel essential oil on candida albicans : in vitro study
	2	Nama Penulis : Fatma Yasmin Mahdani*, Diah Savitri Ernawati, Adiaستی Endah Parmadiati, Bagus Soebadi, Desiana Radithia, Yessy Andriani Fauziah and Nur Tsurayya Priambodo
	3	Nama Jurnal : Biochemical and Cellular Archives
B		Peng-index : terindeks Scimago non-Q, diterbitkan oleh DR. P.R. YADAV, INDIA. SJR 2021: 0; Coverage: 2011-2021.
C		<p>Relevansi kompetensi dosen dengan substansi karya ilmiah</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Artikel ini membahas mengenai peran essential oil citrus limon sebagai antifungal terhadap candida albicans secara in vitro 2. Pada artikel ini juga membahas senyawa yang terkandung dalam citrus limon, khususnya essential oil-nya, yang memiliki kemampuan merusak struktur dinding candida. 3. Artikel ini sesuai dengan bidang keahlian pengusul yaitu Ilmu Penyakit Mulut 4. Tidak ada keterkaitan dengan naskah Disertasi pengusul yang berjudul: Peran HIV-1 TAT Terhadap Ekspresi EFG1 dan CPH1 Candida albicans Sebagai Dasar Patobiogenesis Oral Candidiasis Berbasis Morfogenesis Candida albicans pada Pasien HIV/AIDS.
D		<p>Kesesuaian antara lingkup / subjek area jurnal dengan karya ilmiah yang diusulkan</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Alamat Web Jurnal : https://connectjournals.com/bca 2. Kebenaran ISSN/ISBN : 0972-5075, 0976-1772 3. Termasuk "Predatory" tidak (jurnal; penerbit) : tidak masuk pada predatory 4. Syarat komposisi Editor Board : lebih dari 4 negara untuk JIB terpenuhi 5. Syarat kontributor penulis artikel : Penulis anggota (nama ke-3 dari 5 penulis anggota) 6. Keberkalaan penerbitan : 2 terbitan pertahun 7. Subjek area dan katagori jurnal : Biochemistry, Genetics and Molecular Biology
E		<p>Kepastian tidak ada pelanggaran integritas akademik</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Indikasi plagiasi (lihat check similarity) : Similarity Index (Turnitin): 20%, Primary Source: 2% sehingga artikel tidak ada indikasi plagiasi. 2. Fabrikasi : - 3. Falsifikasi : - 4. Praktek kepalsuan : -
		Nilai pengusul (penulis pertama dan corespondensi 60%)
		Nilai pengusul (penulis pertama / penulis corespondensi masing - masing 40%)
		Nilai lainnya sesuai PO PAK 2019 dan suplemennya $20 \times 40\% \times \frac{1}{7} = 114$

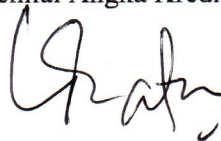
Surabaya, 17 April 2023
Penilai Angka Kredit I


Prof. Dr. Soegeng Waluyo, drg., MKes., Sp KGA, K-KKA
NIP. 195411101981031003
Bidang Ilmu : Ilmu Kedokteran Gigi Anak
Unit Kerja : Fakultas Kedokteran Gigi

Form Penilaian Kualitas Karil dan Kesesuaian Bidang Ilmu	
Profil Sinta : Link Sinta https://sinta.kemdikbud.go.id/profile (ID: 6647762)	
A	Identitas Karya Ilmiah
1	Judul : effectiveness of citrus limon peel essential oil on candida albicans : in vitro study
2	Nama Penulis : Fatma Yasmin Mahdani*, Diah Savitri Ernawati, Adiastruti Endah Parmadiati, Bagus Soebadi, Desiana Radithia, Yessy Andriani Fauziah and Nur Tsurayya Priambodo
3	Nama Jurnal : Biochemical and Cellular Archives
B	Peng-index : terindeks Scimago non-Q, diterbitkan oleh DR. P.R. YADAV, INDIA. SJR 2021: 0; Coverage: 2011-2021.
C	<p>Relevansi kompetensi dosen dengan substansi karya ilmiah</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Artikel ini membahas mengenai peran essential oil citrus limon sebagai antifungal terhadap candida albicans secara in vitro 2. Pada artikel ini juga membahas senyawa yang terkandung dalam citrus limon, khususnya essential oil-nya, yang memiliki kemampuan merusak struktur dinding candida. 3. Artikel ini sesuai dengan bidang keahlian pengusul yaitu Ilmu Penyakit Mulut 4. Tidak ada keterkaitan dengan naskah Disertasi pengusul yang berjudul: Peran HIV-1 TAT Terhadap Ekspresi EFG1 dan CPH1 Candida albicans Sebagai Dasar Patobiogenesis Oral Candidiasis Berbasis Morfogenesis Candida albicans pada Pasien HIV/AIDS.
D	<p>Kesesuaian antara lingkup / subjek area jurnal dengan karya ilmiah yang diusulkan</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Alamat Web Jurnal : https://connectjournals.com/bca 2. Kebenaran ISSN/ISBN : 0972-5075, 0976-1772 3. Termasuk "Predatory" tidak (jurnal; penerbit) : tidak masuk pada predatory 4. Syarat komposisi Editor Board : lebih dari 4 negara untuk JIB terpenuhi 5. Syarat kontributor penulis artikel : Penulis anggota (nama ke-3 dari 5 penulis anggota) 6. Keberkalaan penerbitan : 2 terbitan pertahun 7. Subjek area dan katagori jurnal : Biochemistry, Genetics and Molecular Biology
E	<p>Kepastian tidak ada pelanggaran integritas akademik</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Indikasi plagiasi (lihat check similarity) : Similarity Index (Turnitin): 20%, Primary Source: 2% sehingga artikel tidak ada indikasi plagiasi. 2. Fabrikasi : - 3. Falsifikasi : - 4. Praktek kepalsuan : -
	Nilai pengusul (penulis pertama dan corespondensi 60%)
	Nilai pengusul (penulis pertama / penulis corespondensi masing - masing 40%)
	Nilai lainnya sesuai PO PAK 2019 dan suplemennya = $\frac{1}{7} \times 20 \times 40\% = 1,14$

Surabaya, 17 April 2023

Penilai Angka Kredit 2



Dr. Indeswati Diyatri, drg., MS

NIP. 196203151987012001

Bidang Ilmu : Biokimia dan Biologi Molekuler Kedokteran Gigi

Unit Kerja : Fakultas Kedokteran Gigi