

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

A. Identitas Karya Ilmiah

Judul Jurnal Ilmiah (Artikel) : A High Sucrose Diet Affects Calcium Levels and the Number of Osteoblasts in the Wistar Rat Extraction Socket
Jumlah penulis : **Christian Khoswanto**
Status Pengusul : Penulis ke 1
Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : Journal of International Dental and Medical Research
b. Nomor ISSN : 1309-100x.
c. Volume, Nomor, bulan, tahun : vol. 13. no. 1. April 2020
d. Penerbit : JIDMR-2020
e. DOI artikel :
f. Alamat web Jurnal : <http://www.jidmr.com/journal/contents-of-jidmr-2020-vol-13-no-1/>
g. Terindek di Scimagojr : Q3 H. Index 9 SJR. 025

- 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 International 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 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,
Wakil Dekan II,



Nama : Dr. Muhammad Luthfi, drg., M.Kes
NIP : 196703061996011001
Unit Kerja : Fakultas Kedokteran Gigi Unair

* Coret salah satu

Form Penilaian Kualitas Karil dan Kesesuaian Bidang Ilmu

Profil Sinta : <https://sinta.kemdikbud.go.id/authors/profile/6065673>

| A | | Identitas Karya Ilmiah |
|---|--|---|
| 1 | | Judul : A High Sucrose Diet Affects Calcium Levels and the Number of Osteoblasts in the Wistar Rat Extraction Socket |
| 2 | | Nama Penulis : Christian Khoswanto |
| 3 | | Nama Jurnal : Journal of International Dental and Medical Research |
| B | | Peng-index : Terindeks SJR Q3, diterbitkan oleh <u>Ektodermal Displazi Grubu</u> SJR 2018: 0,25 , Volume 13 number 1, H. Indeks 9 ; Coverage: 2009-2021. |
| C | | <div style="display: flex;"> <div style="flex: 1;"> <p>Relevansi kompetensi dosen dengan substansi karya ilmiah</p> </div> <div style="flex: 3;"> <ol style="list-style-type: none"> 1. Artikel ini membahas mengenai Peran penting dari regenerasi luka adalah tersedianya mineral kalsium yang cukup untuk proses mineralisasi pada tulang pasca pencabutan gigi. Tulang pada kompleks mandibulokraniofasial merupakan proses osifikasi intramembran yang awalnya berasal dari jaringan ikat mesenkim. Beberapa penelitian telah menunjukkan peran diet tinggi sukrosa yang mampu menyebabkan keropos tulang, mempromosikan diferensiasi osteoklas dan resorpsi tulang. 2. Pada artikel ini juga membahas Tujuan dari penelitian ini adalah untuk mengetahui pengaruh diet sukrosa tinggi terhadap kadar kalsium dan jumlah osteoblas pada soket pencabutan tikus Wistar. Penelitian ini merupakan penelitian eksperimental laboratoris dengan menggunakan The Post Test Only Control Group Design. 3. Artikel ini sesuai dengan bidang keahlian pengusul yaitu Wound healing in soft and hard oral tissues 4. Ada keterkaitan dengan naskah Disertasi pengusul yang berjudul : Mekanisme penyembuhan luka pencabutan gigi setelah pemberian ekstrak etanol daun binahong (<i>Anredera cordifolia (Ten.) Steenis</i>) </div> </div> |
| D | | <div style="display: flex;"> <div style="flex: 1;"> <p>Kesesuaian antara lingkup / subjek area jurnal dengan karya ilmiah yang diusulkan</p> </div> <div style="flex: 3;"> <ol style="list-style-type: none"> 1. Alamat Web Jurnal : http://www.jidmr.com/journal/contents-of-jidmr-2020-vol-13-no-1/ 2. Kebenaran ISSN/ISBN : 1309-100X 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 koresponden 6. Keberkalaan penerbitan : 4 terbitan pertahun 7. Subjek area dan katagori jurnal : Dentistry (miscellaneous) </div> </div> |
| E | | <div style="display: flex;"> <div style="flex: 1;"> <p>Kepastian tidak ada pelanggaran integritas akademik</p> </div> <div style="flex: 3;"> <ol style="list-style-type: none"> 1. Indikasi plagiasi (lihat check similarity) : Similarity Index (Turnitin): 18%, Primary Source 3% sehingga artikel tidak ada indikasi plagiasi. 2. Fabrikasi : - 3. Falsifikasi : - 4. Praktek kepalsuan : - </div> </div> |
| √ | | Nilai pengusul (penulis pertama dan corespondensi 60%) = 38 |
| | | Nilai pengusul (penulis pertama / penulis corespondensi masing - masing 40%) |
| | | Nilai lainnya sesuai PO PAK 2019 dan suplemennya |