

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

A. Identitas Karya Ilmiah

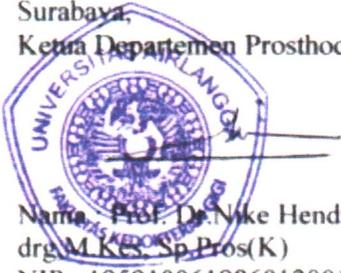
- Judul Jurnal Ilmiah (Artikel) : Utilization of Polymethyl Methacrylate and Hydroxyapatite Composite as Biomaterial Candidate for Porous Trabecular Dental Implant Fixture Development: A Narrative Review
- Jumlah penulis : 18(delapan belas) orang
- Status Pengusul : Penulis Ke- 13
- Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : Research Journal of Pharmacy and Technology
b. Nomor ISSN: 0974-360x
c. Volume, Nomor, bulan, tahun : 15; 4; April 2022
d. Penerbit : A and V Publication
e. DOI artikel : 10.52711/0974-360X.2022.00312
f. Alamat web Jurnal : <https://rjptonline.org/AbstractView.aspx?PID=2022-15-4-78>
g. Terindek di Scimagojr/Thomson Reuter ISI Knowledge atau di SJR Q4

- 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,
Ketua Departemen Prosthodontia,

Nama : Prof. Dr. Nike Hendrijantini,
drg. M.KES. Sp.Prost(K)
NIP : 195910061986012001
Unit Kerja : FKG Universitas Airlangga

* Coret salah satu

Form Penilaian Kualitas Karil dan Kesesuaian Bidang Ilmu**Profil Sinta : Link Sinta** <https://sinta.kemdikbud.go.id/profile/6691258>**A** Identitas Karya Ilmiah

1	Judul : Utilization of Polymethyl Methacrylate and Hydroxyapatite Composite as Biomaterial Candidate for Porous Trabecular Dental Implant Fixture Development: A Narrative Review
2	Nama Penulis : Chiquita Prahasanti, Darmawan Setijanto, Diah Savitri Ernawati, Rini Devijanti Ridwan, David Buntoro, Kamadjaja, Anita Yuliati, Asti Meizarini, Nike Hendrijantini, Agung Krismariono, Shafira Kurnia Supandi, Tania Saskianti, Ratri Maya Sitalaksmi , Djoko Kuswanto, Tansza Setiana Putri, Nastiti Faradilla Ramadhani, Muhammad Dimas Adiya Ari, Alexander Paterna Nugraha
3	Nama Jurnal : Research Journal of Pharmacy and Technology (RJPT)

B Peng-index : Terindeks SJR Q3, diterbitkan oleh RJPT (A and V Publication), SJR 2023=0,23 , H. Indeks=47 , Coverage= 1997, 2005, 2011-2020

C Relevansi kompetensi dosen dengan substansi karya ilmiah	<ol style="list-style-type: none">1. Artikel ini membahas mengenai bagaimana kemungkinan menggunakan PMMA/HA komposit sebagai kandidat biomaterial untuk pembuatan porus dental implan.2. Pada artikel ini juga membahas bagaimana informasi tentang kemungkinan PMMA/ HA digunakan sebagai implan gigi.3. Artikel ini sesuai dengan bidang keahlian pengusul yaitu Prostodonsia4. Tidak ada keterkaitan dengan naskah Disertasi pengusul yang berjudul : cox-2 induces t cell accumulation and ifn-Γ production during the development of chromium allergy
---	--

D Kesesuaian antara lingkup / subjek area jurnal dengan karya ilmiah yang diusulkan	<ol style="list-style-type: none">1. Alamat Web Jurnal : https://rjptonline.org/AbstractView.aspx?PID=2022-15-4-782. Kebenaran ISSN/ISBN : 0974-360x3. Termasuk "Predatory" tidak (jurnal; penerbit) : tidak termasuk pada predatory4. Syarat komposisi Editor Board : Lebih dari 4 Negara5. Syarat kontributor penulis artikel : Penulis Ke-13 dari 18 Penulis, (Penulis Anggota)6. Keberkalaan penerbitan : 12 terbitan pertahun7. Subjek area dan katagori jurnal : Medicine, Pharmacology, Toxicology, Pharmaceutics.
--	---

E Kepastian tidak ada pelanggaran integritas akademik	<ol style="list-style-type: none">1. Indikasi plagiasi (lihat check similarity) : Similarity Index (Turnitin): 20% Primary source 3% sehingga artikel tidak ada indikasi plagiasi2. Fabrikasi : tidak ada fabrikasi data penelitian atau tidak ada penambahan data penelitian yang tidak sesuai dengan yang diperoleh selama penelitian3. Falsifikasi : tidak ada falsifikasi data penelitian atau tidak ada pengubahan / pengurangan data penelitian4. Praktek kepalsuan : tidak ada 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 = 0,8

Surabaya,
Penilai Angka Kredit

Nama : Dr. Muhammad Luthfi, drg., M.Kes.

NIP : 196703061996011001

Bidang Ilmu : Imunologi molekuler infeksi rongga mulut

Unit Kerja : Fakultas Kedokteran Gigi Unair

Jabatan/ Pangkat : Lektor Kepala/ Pembina/ IVa

Form Penilaian Kualitas Karil dan Kesesuaian Bidang Ilmu**Profil Sinta : Link Sinta <https://sinta.kemdikbud.go.id/profile/6691258>****A Identitas Karya Ilmiah**

- | | |
|---|---|
| 1 | Judul : Utilization of Polymethyl Methacrylate and Hydroxyapatite Composite as Biomaterial Candidate for Porous Trabecular Dental Implant Fixture Development: A Narrative Review |
| 2 | Nama Penulis : Chiquita Prahasanti, Darmawan Setijanto, Diah Savitri Ernawati, Rini Devijanti Ridwan, David Buntoro, Kamadjaja, Anita Yulianti, Asti Meizarini, Nike Hendrijantini, Agung Krismariono, Shafira Kurnia Supandi, Tania Saskianti, Ratri Maya Sitalakmi , Djoko Kuswanto, Tansza Setiana Putri, Nastiti Faradilla Ramadhani, Muhammad Dimas Adiya Ari, Alexander Patera Nugraha |
| 3 | Nama Jurnal : Research Journal of Pharmacy and Technology (RJPT) |

B Peng-index : Terindeks SJR Q3, diterbitkan oleh RJPT (A and V Publication), SJR 2023=0,23 , H. Indeks=47 , Coverage= 1997, 2005, 2011-2020

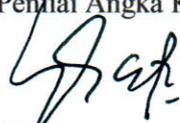
C Relevansi kompetensi dosen dengan substansi karya ilmiah	<ol style="list-style-type: none">1. Artikel ini membahas mengenai bagaimana kemungkinan menggunakan PMMA/HA komposit sebagai kandidat biomaterial untuk pembuatan porus dental implan.2. Pada artikel ini juga membahas bagaimana informasi tentang kemungkinan PMMA/ HA digunakan sebagai implan gigi.3. Artikel ini sesuai dengan bidang keahlian pengusul yaitu Prostodonsia4. Tidak ada keterkaitan dengan naskah Disertasi pengusul yang berjudul : cox-2 induces t cell accumulation and ifn-γ production during the development of chromium allergy
---	--

D Kesesuaian antara lingkup / subjek area jurnal dengan karya ilmiah yang diusulkan	<ol style="list-style-type: none">1. Alamat Web Jurnal : https://rjptonline.org/AbstractView.aspx?PID=2022-15-4-782. Kebenaran ISSN/ISBN : 0974-360x3. Termasuk "Predatory" tidak (jurnal; penerbit) : tidak termasuk pada predatory4. Syarat komposisi Editor Board : Lebih dari 4 Negara5. Syarat kontributor penulis artikel : Penulis Ke-13 dari 18 Penulis, (Penulis Anggota)6. Keberkalaan penerbitan : 12 terbitan pertahun7. Subjek area dan katagori jurnal : Medicine, Pharmacology, Toxicology, Pharmaceutics.
--	---

E Kepastian tidak ada pelanggaran integritas akademik	<ol style="list-style-type: none">1. Indikasi plagiasi (lihat check similarity) : Similarity Index (Turnitin): 20% Primary source 3% sehingga artikel tidak ada indikasi plagiasi2. Fabrikasi : tidak ada fabrikasi data penelitian atau tidak ada penambahan data penelitian yang tidak sesuai dengan yang diperoleh selama penelitian3. Falsifikasi : tidak ada falsifikasi data penelitian atau tidak ada pengubahan / pengurangan data penelitian4. Praktek kepalsuan : tidak ada pratek 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 $\geq 0,8$ Surabaya,
Penilai Angka Kredit

Nama : Dr. Indeswati Diyatri, drg., MS.

NIP : 196203151987012001

Bidang Ilmu : Biokimia dan Biologi Molekuler Kedokteran Gigi

Unit Kerja : Fakultas Kedokteran Gigi Unair

Jabatan / Pangkat : Lektor Kepala/ Pembina / IVa