

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

A. Identitas Karya Ilmiah

Judul karya ilmiah (paper)	: The role of bioburden in the determination dose of γ irradiation
Jumlah Penulis	: Enam (6) orang. Dian Agustin Wahjuningrum ^{1,2*} , Setyabudi ^{1,2} , Devi Eka Juniarti ^{1,2} , Maulida Putri Syarifina ³ , Brigitta Adela Rahmadita ³ , Fery Setiawan ⁴
Status Pengusul	: Penulis anggota ke - 2
Identitas Jurnal Ilmiah	<ul style="list-style-type: none">: a. Judul Prosiding : The 1st Airlangga International Endodontic Symposium 2022b. Nomor ISSN : .2089-1180c. Tahun Terbit, Tempat Pelaksanaan : 2022, Surabaya, Jawa Timur, Indonesiad. Penerbit/organizer : Bali Medical Journale. Alamat repositori PT/web prosiding : https://www.balimedicaljournal.org/index.php/bmj/article/view/3879
	f. Terindeks di (jika ada) : -

B. Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah : Prosiding Internasional terindeks Scimagojr
(beri ✓ pada kategori yang tepat) Prosiding Internasional terindeks Scopus (tidak terindeks SJR)
 Prosiding Internasional
 Prosiding Nasional

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, 12 April 2022
Ketua Departemen
Ilmu Konservasi Gigi,



Dr.Widya Saraswati,drg.,M.Kes.,Sp.KG.(K)
NIP. 197210072005012001
Departemen Konservasi Gigi
Fakultas Kedokteran Gigi Universitas Airlangga

* 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 role of bioburden in the determination dose of γ irradiation
2	Nama Penulis: Dian Agustin Wahjuningrum ^{1,2*} , Setyabudi ^{1,2} , Devi Eka Juniarti ^{1,2} , Maulida Putri Syarifina ³ , Brigitta Adela Rahmadita ³ , Fery Setiawan ⁴
3	Nama Jurnal : Bali Medical Journal (BaliMedJ).
B	Peng-index: Jurnal Internasional bereputasi (Q4) Q4, SJR 0.109 H.Index 2 Vol11 No.3 P1-32 Sept-Dec 2022 ISSN-2089-1180 / E-ISSN: 2302-2914 Penerbit : Sanglah General Hospital
C	Relevansi kompetensi dosen dengan substansi karya ilmiah <ul style="list-style-type: none"> 1. Artikel ini membahas tentang: Peran bioburden dalam penentuan dosis iradiasi γ. 2. Artikel ini juga membahas tentang Metode bioburden digunakan untuk menentukan dosis iradiasi sinar-γ yang tepat karena kelemahan penyinaran sinar γ dapat menyebabkan perubahan sifat mekanik sehingga mereduksi tulang khasiat cangkok. T. 3. Artikel ini sesuai dengan bidang keahlian pengusul: Teknologi klinik dan bioaktif material 4. Tidak ada keterkaitan dengan naskah Disertasi pengusul yang berjudul: Model Pengelolaan Udara Berdasarkan Pola Sebaran Aerosol Selama Prosedur Perawatan Gigi Di Praktek Dokter Gigi Dalam Upaya Patient Safety. Tidak ada keterkaitan dengan naskah Tesis pengusul yang berjudul: Potensi Flavonoid Propolis Terhadap Hambatan Perlekatan Glukan Bakteri Streptococcus mutans.
D	Kesesuaian antara lingkup / subjek area jurnal dengan karya ilmiah yang diusulkan <ul style="list-style-type: none"> 1. Alamat Web Jurnal: 2. https://www.balimedicaljournal.org/index.php/bmj/article/view/3879 Kebenaran ISSN: 2089-1180 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 ke-2 6. Keberkalaan penerbitan: 3 terbitan pertahun 7. Subjek area dan katagori jurnal : General Medicine
E	Kepastian tidak ada pelanggaran integritas akademik <ul style="list-style-type: none"> 1. Indikasi plagiasi (lihat check similarity) : Similarity Index (Turnitin) : 11% 2. Fabrikasi: tidak ada 3. Falsifikasi: tidak ada 4. Praktek kepaluan: tidak ada
Nilai pengusul (penulis pertama dan corespondensi 60%)	
Nilai pengusul (penulis pertama / penulis corespondensi masing - masing 40%)	
<input checked="" type="checkbox"/>	Nilai lainnya sesuai PO PAK 2019 dan suplemennya > 0,8

Surabaya, 10 April 2023

Penilai Angka Kredit 1

Dr. IndeswatiDiyatri, drg., MS.
196203151987012001

Biokimia dan Biologi Molekuler Kedokteran Gigi
Fakultas Kedokteran Gigi Unair
Lektor Kepala/Pembina/IVa

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 role of bioburden in the determination dose of γ irradiation	
2	Nama Penulis: Dian Agustin Wahjuningrum ^{1,2*} , Setyabudi ^{1,2} , Devi Eka Juniarti ^{1,2} , Maulida Putri Syarifina ³ , Brigitta Adela Rahmadita ³ , Fery Setiawan ⁴	
3	Nama Jurnal : Bali Medical Journal (BaliMedJ).	
B	Peng-index: Jurnal Internasional bereputasi (Q4) Q4, SJR 0.109 II.Index 2 Vol11 No.3 P1-32 Sept-Dec 2022 ISSN-2089-1180 / E-ISSN: 2302-2914 Penerbit : Sanglah General Hospital	
C	Relevansi kompetensi dosen dengan substansi karya ilmiah	1. Artikel ini membahas tentang: Peran bioburden dalam penentuan dosis iradiasi γ . 2. Artikel ini juga membahas tentang Metode bioburden digunakan untuk menentukan dosis iradiasi sinar- γ yang tepat karena kelemahan penyinaran sinar γ dapat menyebabkan perubahan sifat mekanik sehingga mereduksi tulang khasiat cangkok. T. 3. Artikel ini sesuai dengan bidang keahlian pengusul: Teknologi klinik dan bioaktif material 4. Tidak ada keterkaitan dengan naskah Disertasi pengusul yang berjudul: Model Pengelolaan Udara Berdasarkan Pola Sebaran Aerosol Selama Prosedur Perawatan Gigi Di Praktek Dokter Gigi Dalam Upaya Patient Safety. Tidak ada keterkaitan dengan naskah Tesis pengusul yang berjudul: Potensi Flavonoid Propolis Terhadap Hambatan Perlekatan Glukan Bakteri Streptococcus mutans.
D	Kesesuaian antara lingkup / subjek area jurnal dengan karya ilmiah yang diusulkan	1. Alamat Web Jurnal: 2. https://www.balimedicaljournal.org/index.php/bmj/article/view/3879 Kebenaran ISSN: 2089-1180 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 ke-2 6. Keberkalaan penerbitan: 3 terbitan pertahun 7. Subjek area dan katagori jurnal : General Medicine
E	Kepastian tidak ada pelanggaran integritas akademik	1. Indikasi plagiasi (lihat check similarity) : Similarity Index (Turnitin) : 11% 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%)		
✓	Nilai lainnya sesuai PO PAK 2019 dan suplemennya	

Surabaya, 10 April 2023

Penilaian Angka Kredit 2

Prof.Dr. Retno Pudji Rahayu,drg.,M.Kes.,Sp.PMMF(K)
 195911141986032002
 Infeksi Rongga Mulut
 Fakultas Kedokteran Gigi Unair
 Guru Besar/Pembina Utama Muda/IVc