

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

## A. Identitas Karya Ilmiah

Judul Jurnal Ilmiah (Artikel) : Injectable Bone Substitute of Hydroxyapatite-Gelatin Composite with Alendronate for Bone Defect Due to Osteoporosis

Jumlah penulis : 3 (Tiga) Orang

Status Pengusul : Penulis Ke - 2

Identitas Jurnal Ilmiah :

a. Nama Jurnal : Journal of International Dental and Medical Research

b. Nomor ISSN : 1309-1001

c. Volume, Nomor, bulan, tahun : Volume 12, Number 2, 2019

d. Penerbit : Journal of International Dental and Medical Research

e. DOI artikel : .....

f. Alamat web Jurnal : [http://www.jidmr.com/journal/wp-content/uploads/2019/07/76\\_M18\\_706\\_Alfian\\_Pramudita\\_Putra\\_Layout.pdf](http://www.jidmr.com/journal/wp-content/uploads/2019/07/76_M18_706_Alfian_Pramudita_Putra_Layout.pdf)

g. Terindek di Scimagojr/Thomson Reuter ISI Knowledge atau di : (Q3=0.22)

- 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,



Herri Tilaksana, M.Si., Ph.D.  
NIP : 197712282003121003

Unit Kerja : Ketua Departemen Fisika  
Fakultas Sains dan Teknologi

\* Coret salah satu

**Form Penilaian Kualias Karil dan Keesuaian Bidang Ilmu**

<b>Profil Sinta</b>		:	<a href="https://sinta.kemdikbud.go.id/author/profile/6049954">https://sinta.kemdikbud.go.id/author/profile/6049954</a>
<b>A* Identias Karya Ilmiah</b>			
1	Judul	:	Injectable Bone Substitute of Hydroxyapatite-Gelatin Composite with Alendronate for Bone Defect Due to Osteoporosis
2	Nama Penulis	:	1. Alfian Pramudita Putra*, 2. Dyah Hilmawati, 3. Aniek Setya Budiain
3	Nama Jurnal	:	Journal of International Dental and Medical Research, Volume - 12 - Number - 2, page 813-818 (2019)
<b>B Peng-index</b>		:	Jurnal internasional bereputasi terindeks Scopus Q3, SJR 0.253 (2019)
<b>C Relevansi kompetensi dosen dengan substansi karya ilmiah</b>		1.	Paper ini menjelaskan tentang IBS dari komposisi HA-6 untuk cacat tulang karena osteoporosis paper cukup lengkap isinya
		2.	Pembahasan penelitian ini cukup dalam yang didukung oleh data (Gambar 1-7)
		3.	Data dan Analisisnya cukup mendukung kesimpulan yang di buat
		4.	kualias penelitian cukup kredibel dan baik
<b>D Kesesuaian antara lingkup / subjek area jurnal dengan karya ilmiah yang dihasilkan</b>		1. *	Alamat Web Jurnal / Prosiding / Buku / Paten <a href="http://www.indin.com/journal/?m=content/uploads/2019/02/75_M318_206_Alfian_Pramudita_Putra_Layout.pdf">http://www.indin.com/journal/?m=content/uploads/2019/02/75_M318_206_Alfian_Pramudita_Putra_Layout.pdf</a>
		2.	Keberanan ISSN/ISBN : 1309-100X
		3.	Temasuk "Predatory" tidak (jurnal; peneliti) : Jurnal predatory; publisher tidak predatory; tidak hijacked
		4.	Syarat Komposisi Editor Board : terdiri lebih dari 4 negara
		5.	Syarat Kontributor Penulis Artikel : penulis ke 2 dari 3 (bukan corresponding author)
		6.	Keberkakaan Penelitian : terbit 6 kali dalam setahun (2019)
		7.	Subyek Area dan Kategori Jurnal : Dentistry; General Dentistry
<b>E Kepastian tidak ada pelanggaran integritas akademik</b>		1.	Indikasi Plagiasi (lihat check similarity) : Similarity Index (Turnitin): 16%
		2.	Fabrikasi : Tidak pernah terjadi tambahan data
		3.	Falsifikasi : Tidak ada indikasi mengubah dan menghilangkan data
		4.	Praktik Keplasaan : Tidak ada indikasi siasi yang dipraksakan
		Nilai Pengusul (penulis pertama dan correspondenti 60%)	
		Nilai Pengusul (penulis pertama / penulis correspondenti masing - masing 40%)	
		Nilai Lainnya Sesuai PO PAK 2019 dan Suplemennya	
		36	

Surabaya,

Pemilai Angka Kredit 1

Prof. Dr. Moh. Yasin, M.Si.

NIP. 196703121991021001

Bidang Ilmu : Fisika Optik (Optical Physics)

Jabatan / Pangkat : Guru Besar / Pembina Utama Madya (Gol. IV/d)

Departemen Fisika - Fakultas Sains dan Teknologi, Universitas Airlangga

**Form Penilaian Kualitas Karil dan Kesesuaian Bidang Ilmu**

<b>Profil Sinta</b>		:	<a href="https://sinta.kemdikbud.go.id/authors/profile/5048594">https://sinta.kemdikbud.go.id/authors/profile/5048594</a>
<b>A* Identitas Karya Ilmiah</b>			
1	Judul	:	Injectable Bone Substitute of Hydroxyapatite-Gelatin Composite with Alendronate for Bone Defect Due to Osteoporosis
2	Nama Penulis	:	1. Alifan Pramudita Putra*, 2. <b>Dyah Hilmawati</b> , 3. Aniek Setiyo Budiatin
3	Nama Jurnal	:	Journal of International Dental and Medical Research, Volume : 12 - Nomor : 2 - page 813-818 (2019)
<b>B Peng-Index</b>		:	Jurnal internasional bereputasi terindeks Scopus Q3, SJR 0.253 (2019)
<b>C Relevansi kompetensi dosen dengan substansi karya ilmiah</b>		1.	Kelengkapan unsur isi artikel lengkap dan jelas
		2.	Ruang lingkup jurnal material dengan pembahasan yang mendalam didukung oleh referensi
		3.	Data lengkap dan mutakhir yang diperoleh dari metodologi yang valid
		4.	Unsur dan kualitas terbitan jurnal baik, jurnal terindeks scopus Q3
<b>D Kesesuaian antara lingkup / subjek area jurnal dengan karya ilmiah yang dituliskan</b>		1. *	Alamat Web Jurnal / Prosiding / Buku / Paten
		2.	Kebebasan ISSN/ISBN
		3.	Termasuk "Predatory" tidak (jurnal, peneliti)
		4.	Syarat Komposisi Editor Board
		5.	Syarat Kontributor Penulis Artikel
		6.	Keberkayaan Penyerbitan
		7.	Subjek Area dan Kategori Jurnal
<b>E Kepastian tidak ada pelanggaran integritas akademik</b>		1.	Indikasi Plagiasi (lihat check similarity)
		2.	Fabrikasi
		3.	Falsifikasi
		4.	Praktik Kepalsuan
			Nilai Pengusul (penulis pertama dan correspondensi 60%)
			Nilai Pengusul (penulis pertama / penulis correspondensi masing - masing 40%)
			Nilai Lainnya Sesuai PO PAK 2019 dan Suplemennya
			<b>35,5</b>

Surabaya,

Pemilai Angka Kredit: 2

Prof. Dr. Suryani Dyah Astuti, M.Si.

NIP. 196908041994122001

Bidang Ilmu : Biofisika

Jabatan / Pangkat : Guru Besar / Pembina Utama Muda (Gol. IV/c)

Departemen Fisika - Fakultas Sains dan Teknologi, Universitas Airlangga