

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

## A. Identitas Karya Ilmiah

- Judul Jurnal Ilmiah (Artikel) : Intervertebral Disc Degeneration: Review Article  
 Jumlah penulis : 8 orang  
 Status Pengusul : Penulis Ke 4  
 Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : Systematic Reviews in Pharmacy  
 b. Nomor ISSN: ISSN (Online): 0976-2779  
 ISSN (Print): 0975-8453  
 c. Volume, Nomor, bulan, tahun : Vol.11, No. 11, Nov – Desember 2020  
 d. Penerbit : EManuscript Technologies  
 e. DOI artikel : 10.31838/srp.2020.11.112  
 f. Alamat web Jurnal :  
<https://www.sysrevpharm.org/abstract/intervertebral-disc-degeneration-review-article-66537.html>  
 g. Terindeks di Scimagojr/Thomson Reuter ISI Knowledge atau di : ...  
 Tidak terindeks SJR
- 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)

## B. 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, 18 April 2023

Ketua Departemen Epidemiologi,  
 Biostatistika, Kependudukan, dan Promosi  
 Kesehatan



Nama : Dr. Fariani Syahrul, S.KM., M.Kes  
 NIDN : 196902101994032002

Unit Kerja : Fakultas Kesehatan Masyarakat  
 UNAIR

\* Coret salah satu

## Form Penilaian Kualitas Karil dan Kesesuaian Bidang Ilmu

Profil Sinta : <https://sinta.kemdikbud.go.id/authors/profile/6021700>

A*		Identitas Karya Ilmiah	
1		Judul : Intervertebral Disc Degeneration: Review Article	
2		Nama Penulis : (1) Romaniyanto*, (2) Cita Rosita Sigit Prakoeswa, (3) Damayanti Tinduh, (4) Hari Basuki Notobroto, (5) Fedik Abdul Rantam, (6) Dwikora Novembri Utomo, (7) Heri Suroto, (8) Ferdiansyah	
3		Nama Jurnal : Systematic Reviews in Pharmacy, vol.11 issue (11): pp. 1042-1049 (2020)	
B		Peng-index : Jurnal internasional terindeks Scopus Q2 (Discontinued 2010-2021). SJR: 0.424 (2019)	
C	Relevansi kompetensi dosen dengan substansi karya ilmiah	1.	Artikel ini membahas tentang mekanisme degenerasi diskus intervertebralis dari berbagai kemungkinan faktor penyebab dan kemungkinan terapi yang dapat digunakan sesuai dengan mekanisme degenerasi sel. Degenerasi diskus intervertebralis adalah salah satu masalah serius pada kerusakan sistem vertebra.
		2.	Pada artikel ini merupakan sebuah review artikel. Ulasan ini menjelaskan peran diskus intervertebralis sebagai komponen penting dari sistem vertebra, termasuk patofisiologi degenerasi diskus intervertebralis dan beberapa terapi yang dikembangkan berdasarkan patofisiologi yang telah diidentifikasi.
		3.	Artikel ini sesuai dengan bidang keahlian pengusul
		4.	Tidak ada keterkaitan dengan naskah disertasi berjudul : Insidensi Anemia Kehamilan, Faktor yang Mempengaruhi, dan Pengaruhnya terhadap Terjadinya Komplikasi Kehamilan, Persalinan, dan Nifas.
D	Kesesuaian antara lingkup / subjek area jurnal dengan karya ilmiah yang diusulkan	1. *	<a href="https://www.sysrevpharm.org/abstract/intervertebral-disc-degeneration-review-article-66537.html">Alamat Web Jurnal / link judul : https://www.sysrevpharm.org/abstract/intervertebral-disc-degeneration-review-article-66537.html</a>
		2.	Keberhasilan ISSN/ISBN : ISSN(Online): 0976-2779 ISSN (Print): 0975-8453
		3.	Tidak masuk pada predatory baik jurnal, publisher, dan hijacked
		4.	Syarat komposisi Editor Board : Terdiri lebih dari 4 negara
		5.	Syarat kontributor penulis artikel : Penulis ke 4 dari 8, bukan corresponding
		6.	Keberkalaan penerbitan : terbit 12 kali tiap tahun (2022)
		7.	Subjek area dan kategori jurnal bidang : Pharmacology, Toxicology and Pharmaceutics: Pharmaceutical Science
E	Kepastian tidak ada pelanggaran integritas akademik	1.	Indikasi plagiasi (lihat check similarity) : Similarity Index (Turnitin): 19%, Primary Source tidak lebih dari 1% sehingga artikel tidak ada indikasi plagiasi.
		2.	Fabrikasi : Tambahkan data tidak pernah terjadi
		3.	Falsifikasi : Tidak ada indikasi mengubah dan menghilangkan data
		4.	Praktek kepalsuan : Tidak ada pemaksaan sitasi
	Nilai pengusul (penulis pertama dan corespondensi 60%)		
	Nilai pengusul (penulis pertama / penulis corespondensi masing - masing 40%)		
	Nilai lainnya sesuai PO PAK 2019 dan suplemennya : 40%x33/7= 1,88		

Surabaya, 20 April 2023  
Penilai Angka Kredit



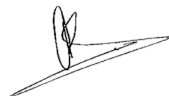
Prof. Dr. Ririh Yudhastuti, drh., M.Sc.  
NIP 195912241987012001  
Bidang Ilmu: Kesehatan Lingkungan  
Unit Kerja: Fakultas Kesehatan Masyarakat UNAIR

## Form Penilaian Kualitas Karil dan Kesesuaian Bidang Ilmu

Profil Sinta : <https://sinta.kemdikbud.go.id/authors/profile/6021700>

A *		Identitas Karya Ilmiah	
1		Judul : Intervertebral Disc Degeneration: Review Article	
2		Nama Penulis : (1) Romaniyanto*, (2) Cita Rosita Sigit Prakoeswa, (3) Damayanti Tinduh, (4) Hari Basuki Notobroto, (5) Fedik Abdul Rantam, (6) Dwikora Novembri Utomo, (7) Heri Suroto, (8) Ferdiansyah	
3		Nama Jurnal : Systematic Reviews in Pharmacy, vol.11 issue (11): pp. 1042-1049 (2020)	
B		Peng-index : Jurnal internasional terindeks Scopus Q2 (Discontinued 2010-2021). SJR: 0.424 (2019)	
C	Relevansi kompetensi dosen dengan substansi karya ilmiah	1.	Artikel ini membahas tentang mekanisme degenerasi diskus intervertebralis dari berbagai kemungkinan faktor penyebab dan kemungkinan terapi yang dapat digunakan sesuai dengan mekanisme degenerasi sel. Degenerasi diskus intervertebralis adalah salah satu masalah serius pada kerusakan sistem vertebra.
		2.	Pada artikel ini merupakan sebuah review artikel. Ulasan ini menjelaskan peran diskus intervertebralis sebagai komponen penting dari sistem vertebra, termasuk patofisiologi degenerasi diskus intervertebralis dan beberapa terapi yang dikembangkan berdasarkan patofisiologi yang telah diidentifikasi.
		3.	Artikel ini sesuai dengan bidang keahlian pengusul
		4.	Tidak ada keterkaitan dengan naskah disertasi berjudul : Insidensi Anemia Kehamilan, Faktor yang Mempengaruhi, dan Pengaruhnya terhadap Terjadinya Komplikasi Kehamilan, Persalinan, dan Nifas.
D	Kesesuaian antara lingkup / subjek area jurnal dengan karya ilmiah yang diusulkan	1. *	Alamat Web Jurnal / link judul : <a href="https://www.sysrevpharm.org/abstract/intervertebral-disc-degeneration-review-article-66537.html">https://www.sysrevpharm.org/abstract/intervertebral-disc-degeneration-review-article-66537.html</a>
		2.	Keberhasilan ISSN/ISBN : ISSN(Online): 0976-2779 ISSN (Print): 0975-8453
		3.	Tidak masuk pada predatory baik jurnal, publisher, dan hijacked
		4.	Syarat komposisi Editor Board : Terdiri lebih dari 4 negara
		5.	Syarat kontributor penulis artikel : Penulis ke 4 dari 8, bukan corresponding
		6.	Keberkalaan penerbitan : terbit 12 kali tiap tahun (2022)
		7.	Subjek area dan kategori jurnal bidang : Pharmacology, Toxicology and Pharmaceutics: Pharmaceutical Science
E	Kepastian tidak ada pelanggaran integritas akademik	1.	Indikasi plagiasi (lihat check similarity) : Similarity Index (Turnitin): 19%, Primary Source tidak lebih dari 1% sehingga artikel tidak ada indikasi plagiasi.
		2.	Fabrikasi : Tambahkan data tidak pernah terjadi
		3.	Falsifikasi : Tidak ada indikasi mengubah dan menghilangkan data
		4.	Praktek kepalsuan : Tidak ada pemaksaan sitasi
		Nilai pengusul (penulis pertama dan corespondensi 60%)	
		Nilai pengusul (penulis pertama / penulis corespondensi masing - masing 40%)	
		Nilai lainnya sesuai PO PAK 2019 dan suplemennya = 0,4 : 7 x 37 = 2,114	

Surabaya, 14 April 2023  
Penilai angka kredit 2



Prof. Dr.dr. Chatarina U. Wahjuni, M.S., M.PH.  
NIP : 195409161983032001  
Bidang Ilmu : Epidemiologi  
Unit Kerja : Fakultas Kesehatan Masyarakat UNAIR