

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

A. Identitas Karya Ilmiah

- Judul Jurnal Ilmiah (Artikel) : The Effect of Estrogen, Progesteron, and Its Combination on The Expression of Brain-Derived Neurotrophic Factor Medula Spinalis in Regeneration Process of Peripheral Nerve
- Jumlah penulis : 3 orang
- Status Pengusul : Penulis Ke 3
- Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : Indian Journal of Forensic Medicine & Toxicology
b. Nomor ISSN: 0973-9122
ISSN (Online): 0973-9130
c. Volume, Nomor, bulan, tahun : Vol 14, Issue 4, Oktober 2020
d. Penerbit : Institute of Medico-Legal Publications
e. DOI artikel : <https://doi.org/10.37506/ijfmt.v14i4.12094>
f. Alamat web Jurnal :
<https://medicopublication.com/index.php/ijfmt/article/view/12094>
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
NIP : 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 : The Effect of Estrogen, Progesteron, and Its Combination on The Expression of Brain-Derived Neurotrophic Factor Medula Spinalis in Regeneration Process of Peripheral Nerve		
2	Nama Penulis : (1) Mochamad Rizki Yulianto, (2) Agus Turchan*, (3) Hari Basuki Notobroto		
3	Nama Jurnal : Indian Journal of Forensic Medicine & Toxicology		
B		Peng-index : Jurnal internasional bereputasi Scopus Q4 (Discontinued 2021), diterbitkan oleh Institute of Medico-Legal Publications. SJR 0.115 (2020)	
C	Relevansi kompetensi dosen dengan substansi karya ilmiah	1.	Artikel ini membahas tentang pengaruh ekstrogen dan progesteron terhadap produksi Brain Derived Neurotrophic Factor (BDNF) pada sumsum tulang belakang dalam proses regenerasi saraf tepi. BDNF merupakan kelompok neurotropin yang paling aktif dalam menstimulasi neurogenesis.
		2.	Pada artikel ini merupakan sebuah penelitian eksperimetal laboratorium. Pemberian estrogen, progesteron, atau kombinasi keduanya tidak secara signifikan meningkatkan produksi BDNF jika dibandingkan dengan kelompok kontrol.
		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 : https://medicopublication.com/index.php/ijfimt/article/view/12094
		2.	Kebenaran ISSN/ISBN : 0973-9122 ISSN (Online) : 0973-9130
		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 3 dari 3, bukan coresponding
		6.	Keberkataan penerbitan : terbit 4 kali tiap tahun (2020)
		7.	Subjek area dan kategori jurnal bidang : Social Sciences: LawMedicine: Pathology and Forensic MedicinePharmacology, Toxicology and Pharmaceutics: ToxicologyEnvironmental Science: Health, Toxicology
E	Kepastian tidak ada pelanggaran integritas akademik	1.	Indikasi plagiasi (lihat check similarity) : Similarity Index (Turnitin): 19%, Primary Source tidak lebih dari 2% sehingga artikel tidak ada indikasi plagiasi.
		2.	Fabrikasi : Tambahan 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 20% x20=4		

Surabaya, 20 April 2023
Penilai Angka Kredit



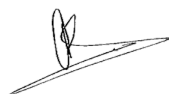
Prof. Dr. Ririh Yudhastuti, drh., M.Sc.
NIP 195912241987012001
Bidang Ilmu: Kesehatan Lingkungan
Unit Kerja: Fakultas Kesehatan Masyarakat UNAIR

Form Penilaian Kualitas Karil dan Kesesuaian Bidang Ilmu

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

A *		Identitas Karya Ilmiah	
1	Judul : The Effect of Estrogen, Progesteron, and Its Combination on The Expression of Brain-Derived Neurotrophic Factor Medula Spinalis in Regeneration Process of Peripheral Nerve		
2	Nama Penulis : (1) Mochamad Rizki Yulianto, (2) Agus Turchan*, (3) Hari Basuki Notobroto		
3	Nama Jurnal : Indian Journal of Forensic Medicine & Toxicology		
B		Peng-index : Jurnal internasional bereputasi Scopus Q4 (Discontinued 2021), diterbitkan oleh Institute of Medico-Legal Publications. SJR 0.115 (2020)	
C	Relevansi kompetensi dosen dengan substansi karya ilmiah	1.	Artikel ini membahas tentang pengaruh ekstrogen dan progesteron terhadap produksi Brain Derived Neurotrophic Factor (BDNF) pada sumsum tulang belakang dalam proses regenerasi saraf tepi. BDNF merupakan kelompok neurotropin yang paling aktif dalam menstimulasi neurogenesis.
		2.	Pada artikel ini merupakan sebuah penelitian eksperimetal laboratorium. Pemberian estrogen, progesteron, atau kombinasi keduanya tidak secara signifikan meningkatkan produksi BDNF jika dibandingkan dengan kelompok kontrol.
		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 : https://medicopublication.com/index.php/ijfnt/article/view/12094
		2.	Kebenaran ISSN/ISBN : 0973-9122 ISSN (Online) : 0973-9130
		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 3 dari 3, bukan coresponding
		6.	Keberkalaan penerbitan : terbit 4 kali tiap tahun (2020)
		7.	Subjek area dan kategori jurnal bidang : Social Sciences: LawMedicine: Pathology and Forensic MedicinePharmacology, Toxicology and Pharmaceutics: ToxicologyEnvironmental Science: Health, Toxicology
E	Kepastian tidak ada pelanggaran integritas akademik	1.	Indikasi plagiasi (lihat check similarity) : Similarity Index (Turnitin): 19%, Primary Source tidak lebih dari 2% sehingga artikel tidak ada indikasi plagiasi.
		2.	Fabrikasi : Tambahan 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 = 0,2 : 1 x 20 = 4,0		

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