

FORM 15

**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 Role of Selenium Micronutrients as Antioxidants in Exposure to E-cigarette smoke

Jumlah penulis : 5 (lima)

Status Pengusul : Penulis Ke 3

Identitas Jurnal Ilmiah :

- a. Nama Jurnal : Asian Journal Of Pharmaceutical and Clinical Research,
- b. Nomor ISSN: 2455-3891
- c. Volume, Nomor, bulan, tahun : Volume 12, Issue 8, Tahun 2019:
- d. Penerbit : Innovare Academic Sciences Pvt Ltd
- e. DOI artikel :
- f. Alamat web Jurnal : <https://innovareacademics.in/journals/index.php/ajpcr/issue/view/466>

g. Terindeks di Scimagojr/Thomson Reuter ISI Knowledge atau di :

B. Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah :

- (beri ✓ pada kategori yang tepat) :
- Jurnal Ilmiah Internasional Bereputasi (SJR > 0,10)
 - 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, || November 2022
Ketua Departemen,

Nama : Dr. Fariani Syahrul, S.KM., M.Kes
NIP : 196902101994032002
Unit Kerja : FKM Universitas Airlangga

* Coret salah satu

Form Penilaian Kualitas Karil dan Kesesuaian Bidang Ilmu

Profil Sinta : <https://sinta.kemdikbud.go.id/authors/profile/6025391>

A*	Identitas Karya Ilmiah		
1	Judul : The Role of Selenium Micronutrients as Antioxidants in Exposure to E-cigarette smoke		
2	Nama Penulis : (1) Rivan Virlando Suryadinata, (2) Merryana Adriani, (3) Santi Martini , (4) Sri Sumarmi, (5) Bambang Wirjatmadi*		
3	Nama Jurnal : Asian Journal Of Pharmaceutical and Clinical Research, 12 (8). pp. 265-268 (2019)		
B	Peng-index : Jurnal internasional		
C	Relevansi kompetensi dosen dengan substansi karya ilmiah	1.	<u>Artikel ini membahas tentang efektivitas Se dalam menurunkan radikal bebas akibat paparan asap rokok elektrik sebagai salah satu tindakan preventif. Pemberian selenium (Se) peroral pada perokok elektrik diduga dapat meningkatkan superoksid dismutase (SOD) dan glutation peroksidase (GPx) yang berfungsi sebagai antioksidan dalam tubuh.</u>
		2.	Pada artikel ini juga menunjukkan Se merupakan mikronutrien yang dapat meredam radikal bebas akibat paparan asap rokok elektrik melalui peningkatan enzim antioksidan seperti SOD dan GPx. tubuh.
		3.	Artikel ini sesuai dengan bidang keahlian pengusul yaitu bidang Ilmu Epidemiologi Penyakit
		4.	Tidak ada keterkaitan dengan naskah Disertasi yang berjudul : Indeks Risiko Stroke Infark Berdasarkan Faktor Risiko yang dapat diubah
D	Kesesuaian antara lingkup / sujek area jurnal dengan karya ilmiah yang diusulkan	1. *	<u>Alamat Web Jurnal / Link Judul : http://repository.ubaya.ac.id/36358/</u>
		2.	Kebenaran ISSN/ISBN :ISSN:0974-2441, E-ISSN:2455-3891
		3.	Termasuk "Predatory" tidak (jurnal;penerbit) : tidak masuk pada predatory baik jurnal, publisher, dan hijacked
		4.	Syarat komposisi Editor Board : web jurnal tidak ditemukan
		5.	Syarat kontributor penulis artikel : penulis ke 3 dari 5 (bukan corr.author)
		6.	Keberkalaan penerbitan : web jurnal tidak ditemukan
		7	Subjek area dan katagori jurnal bidang: Pharmacology, Toxicology and Pharmaceutics: Pharmaceutical ScienceMedicine: Pharmacology (medical)Pharmacology, Toxicology and Pharmaceutics: Pharmacology
E	Kepastian tidak ada pelanggaran integritas akademik	1.	Indikasi plagiasi (liat check similarity) : Similarity Index (Turnitin): 10%
		2.	Febrikasi : Tanahan 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% X 20 /3= 1,33		

Surabaya, 19 April 2023

Penilai angka kredit 1,

Prof. Dr.dr. Chatarina U. Wahjuni, M.S., M.PH.

NIP : 195409161983032001

Bidang Ilmu : Epidemiologi

Unit Kerja : Fakultas Kesehatan Masyarakat UNAIR

Form Penilaian Kualitas Karil dan Kesesuaian Bidang Ilmu

Profil Sinta : <https://sinta.kemdikbud.go.id/authors/profile/6025391>

A*	Identitas Karya Ilmiah		
1	Judul : The Role of Selenium Micronutrients as Antioxidants in Exposure to E-cigarette smoke		
2	Nama Penulis : (1) Rivan Virlando Suryadinata, (2) Merryana Adriani, (3) Santi Martini , (4) Sri Sumarmi, (5) Bambang Wirjatmadi*		
3	Nama Jurnal : Asian Journal Of Pharmaceutical and Clinical Research, 12 (8). pp. 265-268 (2019)		
B	Peng-index : Jurnal internasional		
C	Relevansi kompetensi dosen dengan substansi karya ilmiah	1.	Artikel ini membahas tentang efektivitas Se dalam menurunkan radikal bebas akibat paparan asap rokok elektrik sebagai salah satu tindakan preventif. Pemberian selenium (Se) peroral pada perokok elektrik diduga dapat meningkatkan superoksida dismutase (SOD) dan glutation peroksidase (GPx) yang berfungsi sebagai antioksidan dalam tubuh.
		2.	Pada artikel ini juga menunjukkan Se merupakan mikronutrien yang dapat meredam radikal bebas akibat paparan asap rokok elektrik melalui peningkatan enzim antioksidan seperti SOD dan GPx, tubuh.
		3.	Artikel ini sesuai dengan bidang keahlian pengusul yaitu bidang Ilmu Epidemiologi Penyakit
		4.	Tidak ada keterkaitan dengan naskah Disertasi yang berjudul : Indeks Risiko Stroke Infark Berdasarkan Faktor Risiko yang dapat diubah
D	Kesesuaian antara lingkup / sujek area jurnal dengan karya ilmiah yang diusulkan	1. *	Alamat Web Jurnal / Link Judul : http://repository.ubaya.ac.id/36358/
		2.	Kebenaran ISSN/ISBN :ISSN:0974-2441, E-ISSN:2455-3891
		3.	Termasuk "Predatory" tidak (jurnal:penerbit) : tidak masuk pada predatory baik jurnal, publisher, dan hijacked
		4.	Syarat komposisi Editor Board :web jurnal tidak ditemukan
		5.	Syarat kontributor penulis artikel : penulis ke 3 dari 5 (bukan corr.author)
		6.	Keberkalaan penerbitan : web jurnal tidak ditemukan
		7.	Subjek area dan katagori jurnal bidang: Pharmacology, Toxicology and Pharmaceutics: Pharmaceutical ScienceMedicine: Pharmacology (medical)Pharmacology, Toxicology and Pharmaceutics: Pharmacology
E	Kepastian tidak ada pelanggaran integritas akademik	1.	Indikasi plagiasi (liat check similarity) : Similarity Index (Turnitin): 10%
		2.	Febrikasi : 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 = $20\% \times 8 / 3 = 0,53$			

Surabaya, 15 April 2023

Penilai Angka Kredit 2,

Prof. Dr. drh. Ririh Yudhastuti, M.Sc.

NIP '195912241987012001

Bidang Ilmu: Kesehatan Lingkungan

Unit Kerja: Fakultas Kesehatan Masyarakat UNAIR