

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

## A. Identitas Karya Ilmiah

Judul Jurnal Ilmiah (Artikel) : Relationship between Mental Workload and Fatigue of  
Motorcycle Rider among East Java Student

Jumlah penulis : 3 (tiga)

Status Pengusul : Penulis Ke 2

Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : Indian Journal of Public Health Research &  
Development,  
1038  
b. Nomor ISSN: 0976-5506  
c. Volume, Nomor, bulan, tahun : Vol10, No 9, September 2019: 1033-  
1038  
d. Penerbit : Medico Legal  
e. DOI artikel : DOI : 10.5958/0976-5506.2019.02909.7  
f. Alamat web Jurnal :  
g. Terindek 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 Internasional 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, 11 November 2022  
Ketua Departemen,



*Faria.*  
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>

<b>A *</b>		Identitas Karya Ilmiah	
1		Judul : Relationship between Mental Workload and Fatigue of Motorcycle Rider among East Java Student	
2		Nama Penulis : (1) Lucia Y. Hendrati*, (2) <b>Santi Martini</b> , (3) Kusuma Scorpio Lestari (corr.author tidak ditemukan saat validasi)	
3		Nama Jurnal : Indian Journal of Public Health Research & Development, vol. 10 issue 9, pp. 1049-1054 (2019)	
<b>B</b>		Peng-index :Jurnal internasional	
<b>C</b>	1.	Relevansi kompetensi dosen dengan substansi karya ilmiah	Artikel ini membahas tentang mengenai hubungan antara keadaan kelelahan dengan beban kerja pada siswa SMA yang menggunakan sepeda motor dengan mempertimbangkan bahwa kelelahan mempengaruhi kemampuan mengendarai sepeda motor, salah satunya dipengaruhi oleh beban kerja.
	2.		Pada artikel ini juga membahas mengenai faktor frekuensi kelelahan, tuntutan mental, permintaan fisik, temporal demand, performa diri, upaya dan frustrasi pada tingkat dan kelelahan. Sekolah diharapkan dapat mempertimbangkan kondisi yang menimbulkan frustrasi pada siswa sehingga risiko kelelahan dapat dikurangi.
	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
<b>D</b>	1. *	Kesesuaian antara lingkup / subjek area jurnal dengan karya ilmiah yang diusulkan	<a href="https://scholar.unair.ac.id/en/publications/relationship-between-mental-workload-and-fatigue-of-motorcycle-ri">Alamat Web Jurnal / Link Judul : https://scholar.unair.ac.id/en/publications/relationship-between-mental-workload-and-fatigue-of-motorcycle-ri</a>
	2.		Kebenaran ISSN/ISBN :ISSN:0976-0245 E-ISSN:0976-5506
	3.		Termasuk "Predatory" tidak (jurnal;penerbit) : jurnal predatory, publisher tidak predatory, dan tidak hijacked
	4.		Syarat komposisi Editor Board : Terdiri lebih dari 4 negara
	5.		Syarat kontributor penulis artikel : penulis ke 2 dari 3 (corr.author tidak ditemukan saat validasi)
	6.		Keberkalaan penerbitan : terbit 12 kali dalam setahun (2019)
	7.		Subjek area dan katagori jurnal bidang: Medicine: Public Health, Environmental and Occupational Health
<b>E</b>	1.	Kepastian tidak ada pelanggaran integritas akademik	Indikasi plagiasi (liat check similarity) : Similarity Index (Turnitin): 9%
	2.		Febrikasi :Tanbahan 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% x 20/2 = 4	

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>

<b>A*</b>		Identitas Karya Ilmiah	
1	Judul : Relationship between Mental Workload and Fatigue of Motorcycle Rider among East Java Student		
2	Nama Penulis : (1) Lucia Y. Hendrati, (2) <b>Santi Martini</b> , (3) Kusuma Scorpio Lestari (corr.author tidak ditemukan saat validasi)		
3	Nama Jurnal : Indian Journal of Public Health Research & Development, vol. 10 issue 9, pp. 1049-1054 (2019)		
<b>B</b>		Peng-index :Jurnal internasional	
<b>C</b>	Relevansi kompetensi dosen dengan substansi karya ilmiah	1.	Artikel ini membahas tentang mengenai hubungan antara keadaan kelelahan dengan beban kerja pada siswa SMA yang menggunakan sepeda motor dengan mempertimbangkan bahwa kelelahan mempengaruhi kemampuan mengendarai sepeda motor, salah satunya dipengaruhi oleh beban kerja.
		2.	Pada artikel ini juga membahas mengenai faktor frekuensi kelelahan, tuntutan mental, permintaan fisik, temporal demand, performa diri, upaya dan frustrasi pada tingkat dan kelelahan. Sekolah diharapkan dapat mempertimbangkan kondisi yang menimbulkan frustrasi pada siswa sehingga risiko kelelahan dapat dikurangi.
		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
<b>D</b>	Kesesuaian antara lingkup / subjek area jurnal dengan karya ilmiah yang diusulkan	1. *	Alamat Web Jurnal / Link Judul : <a href="https://scholar.unair.ac.id/en/publications/relationship-between-mental-workload-and-fatigue-of-motorcycle-ri">https://scholar.unair.ac.id/en/publications/relationship-between-mental-workload-and-fatigue-of-motorcycle-ri</a>
		2.	Kebenaran ISSN/ISBN :ISSN:0976-0245 E-ISSN:0976-5506
		3.	Termasuk "Predatory" tidak (jurnal;penerbit) : <b>jurnal predatory</b> , publisher tidak predatory, dan tidak hijacked
		4.	Syarat komposisi Editor Board : Terdiri lebih dari 4 negara
		5.	Syarat kontributor penulis artikel : penulis ke 2 dari 3 (corr.author tidak ditemukan saat validasi)
		6.	Keberkalaan penerbitan : terbit 12 kali dalam setahun (2019)
		7.	Subjek area dan katagori jurnal bidang: Medicine: Public Health, Environmental and Occupational Health
<b>E</b>	Kepastian tidak ada pelanggaran integritas akademik	1.	Indikasi plagiasi (liat check similarity) : Similarity Index (Turnitin): 9%
		2.	Febrikasi :Tanbahan 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 % x 10 / 2 = 2			

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