

* Coret salah satu

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) : Water Pollution Index: Measurement of Shallow Well Water Quality in Urban Areas

Jumlah penulis : 3 orang

Status Pengusul : Penulis Ke 3

Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : International Journal of Environment, Engineering & Education

b. Nomor ISSN: ISSN (Online): 2656-8039

c. Volume, Nomor, bulan, tahun : Vol.1, No.3, Desember 2019

d. Penerbit : Three E Science Institute (TESCI)

e. DOI artikel : <https://doi.org/10.55151/ijeedu.v1i3.19>

f. Alamat web Jurnal :

<http://ijeedu.com/index.php/ijeedu/article/view/19>

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 : Water Pollution Index: Measurement of Shallow Well Water Quality in Urban Areas	
2	Nama Penulis : (1) Ronny*, (2) Muhammad Ikbal Arif, (3) Hari Basuki Notobroto	
3	Nama Jurnal : International Journal of Environment, Engineering & Education, Vol. 1, No. 3, 2019	
B		
Peng-index : Jurnal internasional , diterbitkan oleh Three E Science Institute (TESCI) . SJR -		
C		
1.	Relevansi kompetensi dosen dengan substansi karya ilmiah	digunakan oleh masyarakat di perkotaan. Air dikatakan tercemar apabila tidak dapat digunakan sesuai dengan standarnya.
2.		Pada artikel ini pengukuran indeks kualitas air menggunakan metode storet. Penelitian ini menunjukkan bahwa kondisi kualitas air sumur dangkal tergolong dalam kategori D, yaitu tercemar berat.
3.		Artikel ini sesuai dengan bidang keahlian pengusul yaitu : Biostatistika dan Manajemen Informasi Kesehatan
4.		Tidak ada keterkaitan dengan naskah disertasi berjudul : Insidensi Anemia Kehamilan, Faktor yang Mempengaruhi, dan Pengaruhnya terhadap Terjadinya Komplikasi Kehamilan, Persalinan, dan Nifas.
D		
1. *	Kesesuaian antara lingkup / subjek area jurnal dengan karya ilmiah yang diusulkan	Alamat Web Jurnal / Link judul : http://ijeedu.com/index.php/ijeedu/article/view/19
2.		Kebenaran ISSN/ISBN : ISSN (Online): 2656-8039
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 dan bukan koresponden author
6.		Keberkalaan penerbitan : terbit 3 kali tiap tahun (2019)
7.		Subjek area dan kategori jurnal bidang: Environment Science, Engineering Science, Education Science
E		
1.	Kepastian tidak ada pelanggaran integritas akademik	Indikasi plagiasi (lihat check similarity) : Similarity Index (Turnitin): 19%, Primary Source tidak lebih dari 1% 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 : $40\% \times 15/2 = 3$		

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

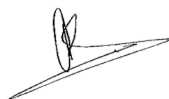
Form Penilaian Kualitas Karil dan Kesesuaian Bidang Ilmu

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

A *		
Identitas Karya Ilmiah		
1	Judul : Water Pollution Index: Measurement of Shallow Well Water Quality in Urban Areas	
2	Nama Penulis : (1) Ronny*, (2) Muhammad Ikbal Arif, (3) Hari Basuki Notobroto	
3	Nama Jurnal : International Journal of Environment, Engineering & Education, Vol. 1, No. 3, 2019	
B		
Peng-index : Jurnal internasional , diterbitkan oleh Three E Science Institute (TESCI) . SJR -		
C		
	Relevansi kompetensi dosen dengan substansi karya ilmiah	1. digunakan oleh masyarakat di perkotaan. Air dikatakan tercemar apabila tidak dapat digunakan sesuai dengan standarnya.
		2. Pada artikel ini pengukuran indeks kualitas air menggunakan metode storet. Penelitian ini menunjukkan bahwa kondisi kualitas air sumur dangkal tergolong dalam kategori D, yaitu tercemar berat.
		3. Artikel ini sesuai dengan bidang keahlian pengusul yaitu : Biostatistika dan Manajemen Informasi Kesehatan
		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 : http://ijeedu.com/index.php/ijeedu/article/view/19
		2. Kebenaran ISSN/ISBN : ISSN(Online): 2656-8039
		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 dan bukan koresponden author
		6. Keberkalaan penerbitan : terbit 3 kali tiap tahun (2019)
		7. Subjek area dan kategori jurnal bidang: Environment Science, Engineering Science, Education 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 : 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 = 0,4 : 2 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