

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

A. Identitas Karya Ilmiah

Judul Karya Ilmiah (Artikel) : Achieving Cost-Efficient Management of Drug Supply via Economic Order Quantity and Minimum-Maximum Stock Level

Jumlah Penulis : **4 (Empat Orang)**- Ertha Kusuma Dewi, Maznah Dahlui, **Djazuly Chalidyanto**, Thinni Nurul Rochmah*

Status Pengusul : Penulis ke 3 dari 4 Penulis (**Status Co Author**)

Identitas Jurnal Ilmiah :

- a. Nama Jurnal : Expert Review of Pharmacoeconomics & Outcomes Research
- b. Nomor ISSN : P-ISSN : 1473-7167, E-ISSN 1744-8379
- c. Volume, Nomor, bulan, tahun : Volume 20, 2020 - Issue 3
- d. Penerbit : Taylor & Francis
- e. DOI artikel : 10.1080/14737167.2019.1633308
- f. Alamat Web Jurnal : <https://www.tandfonline.com/doi/full/10.1080/14737167.2019.1633308>
- g. Terindek di Scimagojr/Thomson Reuter ISI Knowledge atau di : SCOPUS Q2 H.Index: 49 SJR 0,67
<https://www.scopus.com/sourceid/21371>
<https://www.scimagojr.com/journalsearch.php?q=21371&tip=sid>

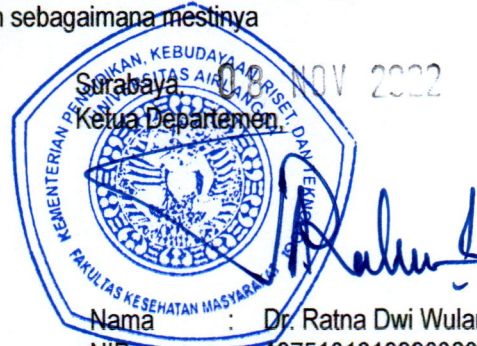
B. Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah : Jurnal Ilmiah Internasional Bereputasi (SJR > 0,10)
(beri √ pada kategori yang tepat) : Jurnal Ilmiah Internasional Bereputasi (SJR < 0,10)
 Jurnal Ilmiah Internasional terindeks di Web of science clarivate analytics / kelompok emerging sources citation indeks (tidak 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



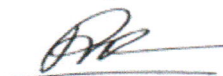
Nama : Dr. Ratna Dwi Wulandari, S.KM., M.Kes.
NIP : 197510181999032002
Unit Kerja : Departemen Administrasi dan Kebijakan Kesehatan, Fakultas Kesehatan Masyarakat, Universitas Airlangga

Form Penilaian Kualitas Karil dan Kesesuaian Bidang Ilmu

A *		Identitas Karya Ilmiah	
1	Judul : Achieving Cost-Efficient Management of Drug Supply Via Economic Order Quantity and Minimum-Maximum Stock Level		
2	Nama Penulis : (1) Ertha Kusuma Dewi, (2) Maznah Dahlui, (3) Djazuly Chalidyanto , (4) Thinni Nurul Rochmah*		
3	Nama Jurnal : Expert Review of Pharmacoeconomics & Outcomes Research, Volume 20, 2020 - Issue 3		
B	Peng-index : terindeks Scopus Q2, diterbitkan oleh Taylor & Francis. SJR 2021: 0,67.		
C	Relevansi kompetensi dosen dengan substansi karya ilmiah	1.	Artikel ini membahas tentang pencapaian pengelolaan persediaan obat dengan melalui pengelolaan obat stagnan dan kekurangan obat yang paling efisien dan efektif dengan membandingkan tiga metode logistik farmasi: Economic Order Quantity (EOQ), Minimum-Maximum Stock Level (MMSL), dan Persediaan Obat Konsumsi Tradisional, di RS RA Basoeni Mojokerto. Hasilnya adalah EOQ adalah metode yang paling efektif dan efisien untuk mengelola obat stagnan dan kekurangan obat di apotek rumah sakit.
		2.	Data dan informasi yang disajikan dalam artikel ini baik dan mutakhir. Penelitian ini merupakan simulation study data logistik farmasi menggunakan metode MMSL dan EOQ.
		3.	Ruang lingkup artikel ini jelas dan spesifik pada bidang ilmu administrasi dan kebijakan Kesehatan.
		4.	Tidak ada keterkaitan dengan naskah Disertasi yang berjudul : Faktor yang Berhubungan dengan Efisiensi Rumah Sakit Umum Pemerintah di Indonesia
D	Kesesuaian antara lingkup / subjek area jurnal dengan karya ilmiah yang diusulkan	1. *	Alamat Web Jurnal : https://www.tandfonline.com/doi/abs/10.1080/14737167.2019.1633308?journalCode=ierp20
		2.	Kebenaran ISSN/ISBN : Print ISSN: 1473-7167 Online ISSN: 1744-8379
		3.	Termasuk "Predatory" tidak (jurnal;penerbit) : 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 4 orang, bukan coresponden author
		6.	Keberkalaan penerbitan : terbit tiap 2 bulan, dalam satu tahun terbit 1 Volume 6 issue
		7.	Subjek area dan katagori jurnal bidang Medicine Health Policy Medicine (miscellaneous) Pharmacology (medical)
E	Kepastian tidak ada pelanggaran integritas akademik	1.	Indikasi plagiasi (liat check similarity) : Similarity Index (Turnitin): 9%, Primary Source tidak lebih dari 3% sehingga artikel tidak ada indikasi plagiasi.
		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 % x 37) / 2 = 3,7		

Surabaya, 30 Desember 2022

Penilai angka kredit 1



Prof Dr Ririh Yudhastuti, drh.MSc

NIP : 195912241987012001

Bidang Ilmu : Kesehatan Lingkungan

Unit Kerja : Kesehatan Masyarakat Universitas Airlangga

Form Penilaian Kualitas Karil dan Kesesuaian Bidang Ilmu

A *		Identitas Karya Ilmiah	
1	Judul :	Achieving Cost-Efficient Management of Drug Supply Via Economic Order Quantity and Minimum-Maximum Stock Level	
2	Nama Penulis :	(1) Ertha Kusuma Dewi, (2) Maznah Dahlui, (3) Djazuly Chalidyanto , (4) Thinni Nurul Rochmah*	
3	Nama Jurnal :	Expert Review of Pharmacoeconomics & Outcomes Research, Volume 20, 2020 - Issue 3	
B		Peng-index : terindeks Scopus Q2, diterbitkan oleh Taylor & Francis. SJR 2021: 0,67.	
C	Relevansi kompetensi dosen dengan substansi karya ilmiah	1.	Artikel memuat tentang pengelolaan persediaan obat yang hemat biaya melalui kuantitas pesanan yang ekonomis dan tingkat persediaan minimum-maximum. Data yang disajikan baik dan mutakhir. Penelitian ini merupakan simulation study data logistik farmasi menggunakan metode MMSL dan EOQ.
		2.	Ruang lingkup artikel ini jelas dan spesifik pada bidang ilmu administrasi dan kebijakan Kesehatan.
		3.	Tidak ada keterkaitan dengan naskah Disertasi yang berjudul : Faktor yang Berhubungan dengan Efisiensi Rumah Sakit Umum Pemerintah di Indonesia
D	Kesesuaian antara lingkup / subjek area jurnal dengan karya ilmiah yang diusulkan	1. *	Alamat Web Jurnal : https://www.tandfonline.com/doi/abs/10.1080/14737167.2019.1633308?journalCode=ierp20
		2.	Kebenaran ISSN/ISBN : Print ISSN: 1473-7167 Online ISSN: 1744-8379
		3.	Termasuk "Predatory" tidak (jurnal;penerbit) : 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 4 orang, bukan coresponden author
		6.	Keberkalaan penerbitan : terbit tiap 2 bulan, dalam satu tahun terbit 1 Volume 6 issue
		7.	Subjek area dan katagori jurnal bidang Medicine Health Policy Medicine (miscellaneous) Pharmacology (medical)
E	Kepastian tidak ada pelanggaran integritas akademik	1.	Indikasi plagiasi (liat check similarity) : Similarity Index (Turnitin): 9%, Primary Source tidak lebih dari 3% sehingga artikel tidak ada indikasi plagiasi.
		2.	Febrikasi :Tambahan data tidak pernah terjadi
		3.	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 = $(20\% \times 38)/2 = 3,8$			

Surabaya, 7 Januari 2023

Penilai Angka Kredit 2

Dr. Ir. Mahmudah, M.Kes.

NIP 196901101993032002

Bidang Ilmu: Biostatistika dan Kependudukan

Unit Kerja: Fakultas Kesehatan Masyarakat UNAIR