

Form Penilaian Kualitas Karil dan Kesesuaian Bidang Ilmu

Profil Sinta : <https://sinta.kemdikbud.go.id/authors/profile/6077685>

A		Identitas Karya Ilmiah
1	Judul : Perbandingan Kadar Sex Hormone Binding Globulin (SHBG) dan Kejadian Ovulasi pada Ovulasi pada Pemberian Metformin selama 2 minggu (terhadap wanita Sindroma Ovarium Polikistik yang mendapat terapi Kломifen Sitrat)	
2	Nama Penulis : Sri Ratna Dwiningsih, Budi Santoso	
3	Nama Jurnal : Majalah Obstetri & Ginekologi	
B		Peng-index : Kemenristek Dikti Sinta 2 (sejak 2018) Coverage 2008
C		<p>Relevansi kompetensi dosen dengan substansi karya ilmiah</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Artikel ini membahas apakah pemberian metformin jangka pendek pada wanita SOPK dapat meningkatkan kadar Sex Hormone Binding Globulin (SHBG). 2. Pada artikel ini juga membahas tentang kejadian ovulasi antara kelompok yang mendapat terapi metformin dan kломifen sitrat dibandingkan dengan kelompok yang mendapat kломifen sitrat saja 3. Sindroma ovarium polikistik (SOPK) masih menyebabkan 7-8% wanita usia reproduksi mengalami infertilitas yang disebabkan gangguan ovulasi. Gangguan ovulasi pada wanita SOPK disebabkan karena kadar androgen intra folikel yang tinggi. Kadar androgen yang tinggi bisa disebabkan karena adanya resistensi insulin. Selain itu pada wanita SOPK terjadi penurunan SHBG sehingga kadar hormon sex steroid yang bebas meningkat. 4. Artikel ini sesuai dengan bidang keahlian pengusul yaitu obstetri dan ginekologi minat fertilitas endokrine reproduksi 5. Tidak ada keterkaitan dengan naskah Disertasi pengusul yang berjudul : Pengaruh Transplantasi Sel Punca Mesenkimal Sumsum Tulang Belakang Terhadap Ekspresi Reseptor $TNF\alpha$, mRNABcl-2, mRNA p21, mRNA survivin, mRNA VEGF, Apoptosis Sel Granulosa Dan Perbaikan Folikulogenesis Pada Mencit Model Endometriosis.
D		<p>Kesesuaian antara lingkup / subjek area jurnal dengan karya ilmiah yang diusulkan</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Alamat Web Jurnal : https://e-journal.unair.ac.id/MOG 2. Kebenaran ISSN/ISBN : 2598-1013 3. Termasuk "Predatory" tidak (jurnal; penerbit) : tidak masuk pada predatory 4. Syarat komposisi Editor Board : 6 negara 5. Syarat kontributor penulis artikel : penulis utama 6. Keberkalaan penerbitan : 3 terbitan pertahun 7. Subjek area dan katagori jurnal : experimental, clinical diagnostic and therapeutic aspects of obstetrics and gynecology discipline.
E		<p>Kepastian tidak ada pelanggaran integritas akademik</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Indikasi plagiasi (lihat check similarity) : Similarity Index (Turnitin): 8%, Primary Source tidak lebih dari 3% sehingga artikel tidak ada indikasi plagiasi. 2. Fabrikasi : tidak ada konstruksi dan/atau tambahan data, observasi atau karakteristik yang tidak pernah terjadi dalam menemukan data atau menjalankan eksperimen 3. Falsifikasi : tidak mengubah atau menghilangkan hasil (data) penelitian untuk mendukung klaim, hipotesis, data lain dsb 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