

LEMBAR HASIL PENILAIAN SEJAWAT SEBIDANG ATAU PEER REVIEW					
KARYA ILMIAH : JURNAL ILMIAH					
Judul	:	The Role of CYP17 Gene Expression Towards Imbalance of Estrogen and Progesterone Hormones at Luteal Phase in Marriageable Girls.			
Penulis	:	Suriani Bahrun, Suryani As'ad, Wardihan Sinrang, Ilhamjaya Patellongi, Herlianty, Ferawati Taherong, Nasrudin Andi Mappaware.			
Identitas Jurnal Ilmiah	:	a.	Nama Jurnal	: Indian Journal of Public Health Research & Development	
		b.	Nomor/Volume	: 10/ 1	
		c.	ISSN	: P.0976-0245, E.0976-5506	
		d.	Edisi (bln/thn)	: Januari 2019	
		e.	Penerbit	: R.K. Sharma, Institute of Medico-Legal Publications	
		f.	Halaman	: 1135-1141	
Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah (beri v pada kategori yang tepat)	:	v	g. Jurnal Ilmiah Internasional		
			h. Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi		
			i. Jurnal Ilmiah Nasional Tidak Terakreditasi		
		Nilai Maksimum Jurnal Ilmiah			Nilai Akhir yang diperoleh
		Internasional	Nasional Terakreditasi	Nasional tidak Terakreditasi	
		☒	☐	☐	
j.	Kelengkapan unsur dalam jurnal (10%)	9,0			3,6
k.	Ruang lingkup dan Kedalaman pembahasan (30%)	28,5			11,4
l.	Kecukupan dan kemutakhiran data/ informasi dan metodologi(30%)	28,5			11,4
m.	Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)	27,0			10,8
Total = (100%)		93			37,2
Catatan Penilaian Artikel Peer review:					
Kelengkapan unsur isi jurnal		Isi jurnal lengkap meliputi (Abstrak, Introduction, methods, discussion, conclusion).			
Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan		publikasi internasional ini hasil penelitian genetic menggunakan teknologi yang advance (RT-PCR). Hasilnya ditemukan adanya peran Expression Gen CYP17 menimbulkan imbalance Estrogen- progesteron yang berpengaruh terhadap pertumbuhan primer sexual syndrome (pati).			
Kecukupan dan kemutakhiran data dan metodologi		sampel cukup (40 sampel) dengan metode gen CYP17 pada wanita yang mengalami menstruasi tidak ada informasi lengkap data diambil dan di publish pada tahun 2019.			
Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit		Jurnal internasional di terbitkan oleh IJPHRD yang terditerbitkan Scopus.			

Makassar, 10 Desember 2019
Reviewer 1
Tanda Tangan

Prof. dr. Syarifuddin Wahid, Ph.D., Sp.PA(K), Sp.F., DFM.
NIP. 194407241973081001
Unit kerja : Universitas Muslim Indonesia
Jabatan Terakhir : Guru Besar

LEMBAR HASIL PENILAIAN SEJAWAT SEBIDANG ATAU PEER REVIEW											
KARYA ILMIAH : JURNAL ILMIAH											
Judul	:	The Role of CYP17 Gene Expression Towards Imbalance of Estrogen and Progesterone Hormones at Luteal Phase in Marriageable Girls.									
Penulis	:	Suriani Bahrin, Suryani As'ad, Wardihan Sinrang, Ilhamjaya Patellongi, Herlianty, Ferawati Taherong, Nasrudin Andi Mappaware.									
Identitas Jurnal Ilmiah	:	a.	Nama Jurnal	:	Indian Journal of Public Health Research & Development						
		b.	Nomor/Volume	:	10/ 1						
		c.	ISSN	:	P.0976-0245, E.0976-5506						
		d.	Edisi (bln/thn)	:	Januari 2019						
		e.	Penerbit	:	R.K. Sharma, Institute of Medico-Legal Publications						
		f.	Halaman	:	1135-1141						
Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah (beri v pada kategori yang tepat)	:	v	g. Jurnal Ilmiah Internasional								
			h. Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi								
			i. Jurnal Ilmiah Nasional Tidak Terakreditasi								
		Nilai Maksimum Jurnal Ilmiah <table border="1"> <thead> <tr> <th>Internasional</th> <th>Nasional Terakreditasi</th> <th>Nasional tidak Terakreditasi</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>v</td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table>			Internasional	Nasional Terakreditasi	Nasional tidak Terakreditasi	v			Nilai Akhir yang diperoleh
Internasional	Nasional Terakreditasi	Nasional tidak Terakreditasi									
v											
j.	Kelengkapan unsur dalam jurnal (10%)	9			3,6						
k.	Ruang lingkup dan Kedalaman pembahasan (30%)	28,5			11,4						
l.	Kecukupan dan kemitakhiran data/ informasi dan metodologi(30%)	28,5			11,4						
m.	Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)	28,5			11,4						
Total = (100%)		94,5			37,8						
Catatan Penilaian Artikel Peer review:											
Kelengkapan unsur isi jurnal		Unsur isi jurnal telah memenuhi kriteria jurnal meliputi, abstract, introduction, research method, research result, discussion, conclusion and references									
Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan		Ruang lingkup jurnal cukup mendalam dengan mengidentifikasi peran ekspresi gen CYP17 dengan teknologi yang advance (RT-PCR) terhadap ketidakseimbangan hormon estrogen dan progesteron pada fase luteal pada anak perempuan yang akan melahirkan. Kesimpulan bahwa ada peran antara ekspresi gen CYP17 dan kadar hormon progesteron.									
Kecukupan dan kemitakhiran data dan metodologi		Metodologi menggunakan desain non-eksperimental dengan pendekatan cross sectional, penelitian ini dilakukan di STIK GIA Makassar dan lab Biologi Molekuler dan Immunologi, Fakultas Kedokteran Universitas Hasanuddin									
Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit		Jurnal tergolong internasional Bereputasi (terindeks pada scopus) dengan editorial advisory board dari berbagai negara.									

Makassar, 11 Maret 2020

Reviewer 2

Tanda Tangan

Prof. Dr. dr. Nusratuddin Abdullah, SpOG(K), MARS.
NIP. 19611225 1988101001

Unit kerja : Universitas Hasanuddin

Jabatan Terakhir : Guru Besar

Bidang Ilmu : Obstetri Dan Ginekologi