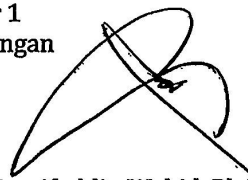


LEMBAR HASIL PENILAIAN SEJAWAT SEBIDANG ATAU PEER REVIEW					
KARYA ILMIAH : JURNAL ILMIAH					
Judul	:	Effect of Brown Algae Extract Sargassum sp on Malondialdehyde Levels in White Rats (Rattus Novergecus) Pregnant Wistar Strains.			
Penulis	:	Dahniar, Suryani As'ad, Nasrudin Andi Mappaware, Gemini Alam, Budu, Rosdiana Natzir, Baharuddin Bahar.			
Identitas Jurnal Ilmiah	:	a.	Nama Jurnal	:	Medico-Legal Update An International Journal
		b.	Nomor/Volume	:	4 / 20
		c.	ISSN	:	P. 0971-720X, E. 0973-1283
		d.	Edisi (bln/thn)	:	Juli-September 2020
		e.	Penerbit	:	Institute of Medico-Legal Publication
		f.	Halaman	:	1276-1284
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	
		v			
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%)	27,0			10,8
m.	Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)	25,5			10,2
Total = (100%)		90			36
Catatan Penilaian Artikel Peer review:					
Kelengkapan unsur isi jurnal		16. Jurnal cukup lengkap (Abstract, Introduction, material dan methods, results, discussion, Conclusion and references)			
Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan		Ruang lingkup penelitian adalah pengaruh oksidative stress sebagai konsekuensi dari ketidaklengkapan proses inflamasi karena oksidative stress yang telah terakumulasi bisa berdampak buruk pada kesehatan di bawah permukaan sampel hipotesis mekanisme yang berperan oks flavonoid sebagai bahan aktif dari brown algae extract Sargassum.			
Kecukupan dan kemutakhiran data dan metodologi		Metodologi eksperimental pada tikus dan ekstrak brown algae baik data yang diperoleh cukup baik dari sampel yang cukup pula.			
Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit		Jurnal ini di publikasi oleh Institute of Medico-legal publications (India) masuk dalam Scopus data base, memiliki dua ISSN (print dan elektronik).			

Makassar, 15 Juni 2021 .
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
Bidang Ilmu : Patologi Anatomi

KARYA ILMIAH : JURNAL ILMIAH											
Judul	:	Effect of Brown Algae Extract <i>Sargassum</i> sp on Malondialdehyde Levels in White Rats (<i>Rattus Novergecus</i>) Pregnant Wistar Strains.									
Penulis	:	Dahniar, Suryani As'ad, Nasrudin Andi Mappeware, Gemini Alam, Budu, Rosdiana Natzir, Baharuddin Bahar.									
Identitas Jurnal Ilmiah	:	a.	Nama Jurnal	:	Medico-Legal Update An International Journal						
		b.	Nomor/Volume	:	4 / 20						
		c.	ISSN	:	P.0971-720X, E.0973-1283						
		d.	Edisi (bln/thn)	:	Juli-September 2020						
		e.	Penerbit	:	Institute of Medico-Legal Publication						
		f.	Halaman	:	1276-1284						
Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah	:	√	g. Jurnal Ilmiah Internasional								
(beri √ pada kategori yang tepat)			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>√</td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table>			Internasional	Nasional Terakreditasi	Nasional tidak Terakreditasi	√			Nilai Akhir yang diperoleh
Internasional	Nasional Terakreditasi	Nasional tidak Terakreditasi									
√											
j.	Kelengkapan unsur dalam jurnal (10%)	9,5			3,8						
k.	Ruang lingkup dan Kedalaman pembahasan (30%)	28,5			11,4						
l.	Kecukupan dan kemitakhiran data/ informasi dan metodologi(30%)	27			10,8						
m.	Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)	27			10,8						
Total = (100%)		92			36,8						
Catatan Penilaian Artikel Peer review:											
Kelengkapan unsur isi jurnal		isi jurnal cukup lengkap (Abstract, Introduction, material & methods, result, discussion, conclusion and references)									
Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan		Ruang lingkup tentang sebab konduksi inflamasi yg meng-hasilkan oxidative stress yg tidak stabil dan dapat merusak jaringan makro ekonomi termasuk DNA dan protein yg mengganggu proses plasental. Peningkatan kadar malondialdehid sebagai indikator peroksidasi lipid dan penurunan kadar antioksidan									
Kecukupan dan kemitakhiran data dan metodologi		penelitian ini dilakukan secara eksperimental dengan pretest - post test Control Group Desain (21 sampel terdiri dari 3 pembagian kelompok)									
Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit		jurnal ini dipublikasi oleh Institute of Medico-Legal publications terakreditasi scopus data base (H-index 9)									

Makassar, 21 Juni 2021

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