

**LEMBAR  
HASIL PENILAIAN SEJAWAT SEBIDANG ATAU PEER REVIEW  
KARYA ILMIAH : JURNAL ILMIAH\***

Judul Karya Ilmiah (artikel) : **Antioxidant and Photoprotective Activity of Brown Seaweed from North Sulawesi Coast.**  
 Jumlah Penulis : 4 orang  
 (Sinjal Ch.A.L; Rompas R.M; *Deiske Adeliene Sumilat*; Suryanto E.)  
 Status Pengusul : ~~penulis pertama~~/**penulis ke 3**/~~penulis korespondensi~~\*\*  
 Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal: **International Journal of ChemTech Research**  
 b. Nomor ISSN: **2455-9555 (Online)**  
 c. Volume, nomor, bulan, tahun: **11 (06): 121-133. Mei 2018**  
 d. Penerbit: **Sai Scientific Communications**  
 e. DOI artikel (jika ada):  
 f. Alamat web Jurnal:  
[http://www.sphinxsai.com/2018/ch\\_vol11\\_no6/2/\(121-133\)V11N06CT.pdf](http://www.sphinxsai.com/2018/ch_vol11_no6/2/(121-133)V11N06CT.pdf)  
 g. Terindeks di ~~Scimagor, Thomson Reuter, Scopus~~\*\*  
 Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah :  **Jurnal Ilmiah Internasional/Internasional Bereputasi\*\***  
 Jurnal Nasional Terakreditasi  
 (beri √ pada kategori yang tepat)  Jurnal Ilmiah Nasional/Nasional Terindeks di DOAJ, CABI, COPERNICUS

**Hasil Penilaian Peer Review :**

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah			Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional/Internasional Bereputasi** <input type="checkbox"/>	Nasional Terakreditasi <input type="checkbox"/>	Nasional *** <input type="checkbox"/>	
a. Kelengkapan unsur isi artikel (10%)	<b>3</b>			10% x 30 = 3
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	<b>9</b>			30% x 30 = 9
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/ informasi dan metodologi (30%)	<b>9</b>			25% x 30 = 7,5
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/ jurnal (30%)	<b>9</b>			26% x 30 = 7,8
<b>Total = (100%)</b>	<b>30</b>			27,3
Kontribusi Pengusul (Penulis Anggota dari 3 orang anggota)				3,64

**KOMENTAR/ULASAN PEER REVIEWER**

Kelengkapan dan kesesuaian unsur isi jurnal	Artikel lengkap unsurnya sesuai panduan jurnal
Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan	Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan sesuai dengan bidang ilmu penulis dan disertai dengan baik.
Kecukupan dan kemutakhiran data/ informasi dan metodologi	Jurnal ini terbit 2018, kemutakhiran pustaka/informasi masih ada pustaka seperti 1986, 1997 dan lainnya
Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit	Jurnal ini jurnal internasional karena terindeks scimago dengan quartil 4 dan SJR 0,14, kualitas terbitan dengan legend pada gambar tidak jelas dan kurang rapi

Tanggal, bulan, tahun : 30 Nopember 2019

Reviewer 1/2 \*\*

Nama : Prof. Enos Tangke Arung, PhD

Tanda Tangan : 

NIP : 197307031997021001

Unit Kerja : Fakultas Kehutanan, Universitas Mulawarman

\* Dinilai oleh dua Reviewer secara terpisah

\*\* Coret yang tidak perlu

\*\*\* nasional/terindeks di DOAJ, CABI, Copernicus

**LEMBAR  
HASIL PENILAIAN SEJAWAT SEBIDANG ATAU PEER REVIEW  
KARYA ILMIAH : JURNAL ILMIAH\***

Judul Karya Ilmiah (artikel) : **Antioxidant and Photoprotective Activity of Brown Seaweed from North Sulawesi Coast.**  
 Jumlah Penulis : 4 orang  
 (Sinjal Ch.A.L; Rompas R.M; *Deiske Adeliene Sumilat*; Suryanto E.)  
 Status Pengusul : ~~penulis pertama~~/**penulis ke 3** /~~penulis korespondensi~~\*\*  
 Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal: **International Journal of ChemTech Research**  
 b. Nomor ISSN: **2455-9555 (Online)**  
 c. Volume, nomor, bulan, tahun: **11 (06): 121-133. Mei 2018**  
 d. Penerbit: **Sai Scientific Communications**  
 e. DOI artikel (jika ada):  
 f. Alamat web Jurnal:  
[http://www.sphinxesai.com/2018/ch\\_vol11\\_no6/2/\(121-133\)V11N06CT.pdf](http://www.sphinxesai.com/2018/ch_vol11_no6/2/(121-133)V11N06CT.pdf)  
 g. Terindeks di ~~Scimagor, Thomson Reuter, Scopus~~\*\*  
 Kategori Publikasi Jurnal :  **Jurnal Ilmiah Internasional/Internasional Bereputasi\*\***  
 Ilmiah  Jurnal Nasional Terakreditasi  
 (beri √ pada kategori yang tepat)  Jurnal Ilmiah Nasional/Nasional Terindeks di DOAJ, CABI, COPERNICUS

**Hasil Penilaian Peer Review :**

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah			Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional/Internasional Bereputasi** <input checked="" type="checkbox"/>	Nasional Terakreditasi <input type="checkbox"/>	Nasional *** <input type="checkbox"/>	
a. Kelengkapan unsur isi artikel (10%)	<b>3</b>			3
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	<b>9</b>			9
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	<b>9</b>			7,7
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/jurnal (30%)	<b>9</b>			7,8
<b>Total = (100%)</b>	<b>30</b>			<b>27,5</b>
Kontribusi Pengusul ( <del>Penulis Pertama</del> /Penulis Anggota)				

**KOMENTAR/ULASAN PEER REVIEWER**

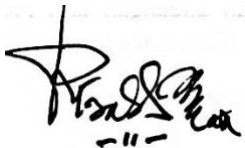
Kelengkapan dan kesesuaian unsur isi jurnal	Unsur dasar untuk jurnal lengkap yaitu sudah terdapat judul yang ringkas dan jelas, abstrak, kata kunci, pendahuluan termasuk tujuan, hasil dan pembahasan, dilanjutkan dengan metode dan simpulan, kemudian ucapan terima kasih dan pustaka
Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan	Informasi ilmiah terbaru, metode pendekatan membuktikan kebenaran sesuai dan kecukupan bahasan sangat tajam
Kecukupan dan kemutakhiran data/ informasi dan metodologi	Data riset yang digunakan cukup memadai, dan metodologi yang digunakan untuk membuktikan kebenaran asumsi sangat baik. Referens penopang riset sangat baik.
Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit	Kemutakhiran pustaka/informasi cukup baik.

Tanggal, bulan, tahun : **25 Oktober 2020**

**Reviewer 1/2 \*\***

Nama : Prof. Dr. Rizald Max Rompas

Tanda Tangan



NIP : 195305041980031004

Unit Kerja : Universitas Sam Ratulangi Manado.

\* Dinilai oleh dua Reviewer secara terpisah

\*\* Coret yang tidak perlu

\*\*\* nasional/terindeks di DOAJ, CABI, Copernicus