

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

Judul Karya Ilmiah (Artikel) : **Phytochemical and Antioxidant Activities of *Eucheuma spinosum* as Natural Functional Food from North Sulawesi Waters, Indonesia.**

Jumlah Penulis : Empat (4) orang

Status Pengusul : Penulis Pertama

Identitas Jurnal Ilmiah :

a. Nama Jurnal : Pakistan Journal of Biological Sciences

b. Nomor ISSN : 1028-8880

c. Volume, nomor, bulan, tahun : 24(1), Januari 2021

d. Penerbit : Asian Network for Scientific Information

e. DOI artikel / web artikel : 10.3923/pjbs.2021.132.138

f. Alamat Web Jurnal : <http://www.scijarlet.net/abstract/?doi=pjbs.2021.132.138>

g. Terindeks di Scopus (Q3) SJR 0,249

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah : ☒ Jurnal Ilmiah Internasional/Internasional bereputasi

(beri ✓ pada kategori yang tepat) ☐ Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi

☐ Jurnal Ilmiah Nasional /Nasional Terindeks

Hasil Penilaian Peer Review :

Komponen yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah = 40			Nilai Akhir yang Diperoleh
	Internasional/ Internasional Bereputasi	Nasional Terakreditasi	Nasional	
	☒	☐	☐	
Kelengkapan unsur isi artikel (10%)	2,4			2,4
Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	7,2			6,8
Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	7,2			6,8
Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/jurnal (30%)	7,2			7,2
Total = (100%)	24			23,6
Nilai Pengusul : 60% x 40 = 24				

KOMENTAR/ULASAN PEER REVIEWER

a. Kelengkapan dan kesesuaian unsur isi jurnal	Unsur jurnal lengkap dan sesuai
b. Ruang lingkup dan Kedalaman Pembahasan	Pembahasan mendalam tetapi pembahasan sangat minim informasi
c. Kecukupan dan Kemutakhiran Data/Informasi dan Metodologi	Data cukup & kemutakhiran sesuai. Hanya saja dalam riset ini tdk diberikan formula.
d. Kelengkapan Umum dan Kualitas Penerbit	Kualitas penerbitan baik

Malang, 31 Mei 2021

Reviewer 1,



Prof. Dr. Teti Estiasih, STP, MP
 NIP. 19701226 200212 2 001
 PT. Universitas Brawijaya (UB) Malang
 Bidang Keahlian : Teknologi Pangan
 Unit Kerja: FTP- UB Malang

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

Judul Karya : Phytochemical and Antioxidant Activities of *Eucheuma spinosum* as Natural Functional Food from North Sulawesi Waters, Indonesia.

Ilmiah (Artikel)

Jumlah Penulis : Empat (4) orang

Status Pengusul : Penulis Pertama

Identitas Jurnal : a. Nama Jurnal : Pakistan Journal of Biological Sciences

Ilmiah : b. Nomor ISSN : 1028-8880

c. Volume, nomor, bulan, tahun : 24(1), Januari 2021

d. Penerbit : Asian Network for Scientific Information

e. DOI artikel / web artikel : 10.3923/pjbs.2021.132.138

f. Alamat Web Jurnal : <http://www.sciaarlet.net/abstract/?doi=pjbs.2021.132.138>

g. Terindeks di Scopus (Q3) SJR 0,249

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah : ☒ Jurnal Ilmiah Internasional/Internasional bereputasi

(beri ✓ pada kategori yang tepat) ☐ Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi

☐ Jurnal Ilmiah Nasional /Nasional Terindeks

Hasil Penilaian Peer Review :

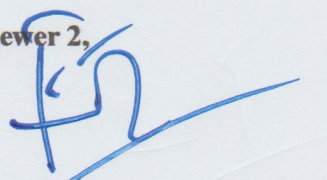
Komponen yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah = 40			Nilai Akhir yang Diperoleh
	Internasional/Internasional Bereputasi	Nasional Terakreditasi	Nasional	
	☒	☐	☐	
Kelengkapan unsur isi artikel (10%)	2,4			2,36
Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	7,2			7,08
Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	7,2			7,08
Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/jurnal (30%)	7,2			7,08
Total = (100%)	24			23.60
Nilai Pengusul : 60% x 40 = 24				

KOMENTAR/ULASAN PEER REVIEWER

a. Kelengkapan dan kesesuaian unsur isi jurnal	Artikel lengkap sesuai ketentuan
b. Ruang lingkup dan Kedalaman Pembahasan	Ruang lingkup dan pembahasan memadai
c. Kecukupan dan Kemutakhiran Data/Informasi dan Metodologi	Metodologi dan kemutakhiran data lengkap
d. Kelengkapan Umum dan Kualitas Penerbit	Penerbit berkualitas

Manado, Mei 2021

Reviewer 2,


Prof. Dr. Edi Suryanto, M.Si
 NIP. 19640724 199603 1 001
 PT : Universitas Sam Ratulangi
 Bidang Keahlian : Kimia Bahan Alam
 Unit Kerja : Jurusan Kimia F-MIPA UNSRAT Manado

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

Judul Karya : **Phytochemical and Antioxidant Activities of *Eucheuma spinosum* as Natural Functional Food from North Sulawesi Waters, Indonesia.**

Ilmiah (Artikel)

Jumlah Penulis : Empat (4) orang

Status Pengusul : Penulis Pertama

Identitas Jurnal : a. Nama Jurnal : Pakistan Journal of Biological Sciences

Ilmiah : b. Nomor ISSN : 1028-8880

c. Volume, nomor, bulan, tahun : 24(1), Januari 2021

d. Penerbit : Asian Network for Scientific Information

e. DOI artikel / web artikel : 10.3923/pjbs.2021.132.138

f. Alamat Web Jurnal : <http://www.scialet.net/abstract/?doi=pjbs.2021.132.138>

g. Terindeks di Scopus (Q3) SJR 0,249

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah : ☒ Jurnal Ilmiah Internasional/Internasional bereputasi

(beri ✓ pada kategori yang tepat) ☐ Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi

☐ Jurnal Ilmiah Nasional /Nasional Terindeks

Hasil Penilaian Peer Review :

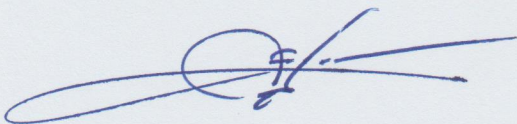
Komponen yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah = 40			Nilai Akhir yang Diperoleh
	Internasional/Internasional Bereputasi	Nasional Terakreditasi	Nasional	
	☒	☐	☐	
Kelengkapan unsur isi artikel (10%)	2,4			2,35
Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	7,2			7,05
Kecukupan dan kemutahiran data/informasi dan metodologi (30%)	7,2			7,05
Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/jurnal (30%)	7,2			7,05
Total = (100%)	24			23,50
Nilai Pengusul : 60% x 40 = 24				

KOMENTAR/ULASAN PEER REVIEWER

a. Kelengkapan dan kesesuaian unsur isi jurnal	Isi dan kelengkapan jurnal sesuai
b. Ruang lingkup dan Kedalaman Pembahasan	Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan sangat baik
c. Kecukupan dan Kemutahiran Data/Informasi dan Metodologi	Kecukupan data dan metodologi Lengkap
d. Kelengkapan Umum dan Kualitas Penerbit	Penerbit memadai dan berkualitas

Manado, April 2021

Reviewer 2,



Prof. Dr. Frans G. Ijong, M.Sc

NIP. 19611227 198703 1 001

PT. Universitas Sam Ratulangi

Bidang Keahlian : Teknologi Hasil Perikanan

Unit Kerja: Jurusan Pengolahan Hasil Perikanan UNSRAT Manado