

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

Judul Karya Ilmiah (artikel)	: Fucoidan's conventional and hydrothermal alginate extraction biorefinery: Effect of the extraction of alkaline treatment towards alginate's intrinsic viscosity of brown algae of <i>Sargassum cristaefolium</i>
Penulis Jurnal Ilmiah	: Sugiono Sugiono, Doni Ferdiansyah
Identitas Jurnal Ilmiah	: a. Nama Jurnal : Food Science and Technology Journal b. Volume/Nomor : Volume 2 Nomor 2 c. Edisi (bulan/tahun) : Desember 2019 d. Penerbit : Unitomo e. Url Dokumen : https://ejournal.unitomo.ac.id/index.php/foodscitech/article/view/2103 f. DOI : 10.25139/fst.v0i0.2103

Hasil Penilaian Peer Review :

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah					Nilai Akhir yang Diperoleh
	International Bereputasi	Internasional	Nasional Terakreditasi	Nasional Tidak Terakreditasi	Nasional terindeks DOAJ	
	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
a. Kelengkapan unsur isi artikel (10%)			2			2
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)			6			6
c. Kecukupan dan kemitakhiran data /informasi dan metodologi (30%)			6			5,5
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/jurnal (30%)			6			6
Total = 100%			20			19,5
Kontribusi Pengusul	Penulis pertama dari dua penulis = $60\% \times 19,5$					11,7

Komentar Peer Review :

- Kelengkapan dan kesesuaian unsur :
 unsur-unsur artikel sudah lengkap dan sesuai.
- Ruang lingkup dan kedalaman :
 Pembahasan artikel cukup mendalam.
- Kecukupan dan kemitakhiran data serta metodologi :
 Data cukup memadai dan mutakhir, dan metode yang di gunakan sudah tepat
- Kelengkapan unsur kualitas penerbit :
 Artikel di terbitkan oleh penerbit yang cukup bereputasi terindeks Sinta 3

Pontianak, 07 November 2021

Reviewer 1,



Dr. Untung Trimo Laksono, S.Pi., M.Si
 Unit Kerja : Politeknik Negeri Pontianak
 Jabatan Fungsional : Lektor 200/IIIC
 Bidang ilmu : Teknologi Hasil Perikanan

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

Judul Karya Ilmiah (artikel)	: Fucoidan's conventional and hydrothermal alginate extraction biorefinery: Effect of the extraction of alkaline treatment towards alginate's intrinsic viscosity of brown algae of <i>Sargassum cristaefolium</i>
Penulis Jurnal Ilmiah	: Sugiono Sugiono, Doni Ferdiansyah
Identitas Jurnal Ilmiah	: a. Nama Jurnal : Food Science and Technology Journal b. Volume/Nomor : Volume 2 Nomor 2 c. Edisi (bulan/tahun) : Desember 2019 d. Penerbit : Unitomo e. Url Dokumen : https://ejournal.unitomo.ac.id/index.php/foodscitech/article/view/2103 f. DOI : 10.25139/fst.v0i0.2103

Hasil Penilaian *Peer Review* :

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah					Nilai Akhir yang Diperoleh
	International Bereputasi	Internasional	Nasional Terakreditasi	Nasional Tidak Terakreditasi	Nasional terindeks DOAJ	
	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
a. Kelengkapan unsur isi artikel (10%)			2			2
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)			6			6
c. Kecukupan dan kemutakhiran data /informasi dan metodologi (30%)			6			5
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/jurnal (30%)			6			6
Total = 100%			20			19
Kontribusi Pengusul	Penulis pertama dari dua penulis = $60\% \times 19$					11,1

Komentar *Peer Review* :

1. Kelengkapan dan kesesuaian unsur :
unsur-unsur artikel sudah lengkap & sesuai
2. Ruang lingkup dan kedalaman :
Bobot artikel cukup mendalam
3. Kecukupan dan kemutakhiran data serta metodologi :
data cukup memadai & mutakhir, metode yang digunakan tepat
4. Kelengkapan unsur kualitas penerbit :
artikel diterbitkan oleh penerbit yang cukup bereputasi terindeks Scopus 3

Malang, 13 November 2021

Reviewer 2,



Dr. Matheus Nugroho, S.Pi., MP

Unit Kerja : Universitas Yudharta Pasuruan

Jabatan Fungsional: Lektor 300/IIID

Bidang ilmu : Teknologi Hasil Perikanan