

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

Judul Jurnal Ilmiah (Artikel) : Evaluation of the volatile compound basil leaf (*Ocimum basilicum*) intervention on *Spirulina platensis*

Jumlah Penulis : Tiga (Yuliani,*Agustini, T.W. and Dewi, E.N)

Status Pengusul : penulis ke 3

Identitas Jurnal Ilmiah :

- a. Nama Jurnal : Food Research
- b. Nomor ISSN : 2550-2166
- c. Vol, No., Bln Thn : Volume 5 Suppl 3, Maret 2021
- d. Penerbit : Rynnye Lyan Resources
- e. DOI artikel (jika ada) : [https://doi.org/10.26656/fr.2017.5\(S3\).010](https://doi.org/10.26656/fr.2017.5(S3).010)
- f. Alamat web jurnal : <https://www.myfoodresearch.com/vol-59474supplementary-3.html>
- Alamat Artikel : [https://www.myfoodresearch.com/uploads/8/4/8/5/84855864/ 6_fr-ictcred-010_yuliani.pdf](https://www.myfoodresearch.com/uploads/8/4/8/5/84855864/6_fr-ictcred-010_yuliani.pdf)
- g. Terindeks : Scopus

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah : Jurnal Ilmiah Internasional
(beri ✓ pada kategori yang tepat) Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi
 Jurnal Ilmiah Nasional Tidak Terakreditasi

Hasil Penilaian *Peer Review* :

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah			Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional	Nasional Terakreditasi	Nasional Tidak Terakreditasi	
	40	<input type="text"/>	<input type="text"/>	
a. Kelengkapan unsur isi jurnal (10%)	4			3
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	12			11
c. Kecukupan dan kemutahiran data/informasi dan metodologi (30%)	12			11
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/jurnal (30%)	12			11
Total = (100%)	40			36
Nilai Pengusul = (0,4 x 36)/2 = 7,2				

Catatan Penilaian artikel oleh Reviewer :

Kelengkapan unsur penulisan dan kualitas penerbit termasuk yang sangat baik, karena ditulis dalam jurnal Q1. Ruang lingkup sudah sangat sesuai dengan bidang penulis. Kemutahiran metodologi dan pembahasan yang ditampilkan sangat baik, hal ini terlihat pada data yang didapat merupakan data yang sangat penting bagi dunia pengolahan perikanan di Indonesia. Pustaka yang dipakai juga menunjukan Pustaka yang baru.

Semarang, 10 April 2023

Reviewer 1

Prof. Ir. Muslim, M.Sc., Ph.D

NIP. 196004041987031002

Unit Kerja: Fakultas Perikanan dan Ilmu Kelautan

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

Judul Jurnal Ilmiah (Artikel) : Evaluation of the volatile compound basil leaf (*Ocimum basilicum*) intervention on *Spirulina platensis*
 Jumlah Penulis : Tiga (Yuliani,*Agustini, T.W. and Dewi, E.N)
 Status Pengusul : penulis ke 3
 Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : Food Research
 b. Nomor ISSN : 2550-2166
 c. Vol, No., Bln Thn : Volume 5 Suppl 3, Maret 2021
 d. Penerbit : Rynnye Lyan Resources
 e. DOI artikel (jika ada) : [https://doi.org/10.26656/fr.2017.5\(S3\).010](https://doi.org/10.26656/fr.2017.5(S3).010)
 f. Alamat web jurnal : <https://www.myfoodresearch.com/vol-59474supplementary-3.html>
 Alamat Artikel : https://www.myfoodresearch.com/uploads/8/4/8/5/84855864/6_fr-ictcred-010_yuliani.pdf
 g. Terindeks : Scopus

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah : Jurnal Ilmiah Internasional
 (beri ✓ pada kategori yang tepat) Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi
 Jurnal Ilmiah Nasional Tidak Terakreditasi

Hasil Penilaian *Peer Review* :

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah			Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional	Nasional Terakreditasi	Nasional Tidak Terakreditasi	
	40	<input type="text"/>	<input type="text"/>	
e. Kelengkapan unsur isi jurnal (10%)	4			4
f. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	12			11,5
g. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	12			11,8
h. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/jurnal (30%)	12			12
Total = (100%)	40			39,3
Nilai Pengusul = (0,4 x 39,3)/2 = 7,86				

Catatan Penilaian artikel oleh Reviewer :

1. Kesesuaian dan kelengkapan unsur isi jurnal:

Kelengkapan unsur isi jurnal sesuai dg tempelte jurnal (abstract, introduction, methods, results, discussion, conclusion, conflict of interest, acknowledgement, and references). Indeks Turnitin 17%

2. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan:

Ruang lingkup artikel sesuai dengan rumpun bidang ilmu pengusul. Pembahasan cukup baik dengan spirulina dengan perlakuan Sp, DSB dan MSB baik dari sisi kajian performa melalui kromatografi maupun data prosentasi kandungan. Pembahasan ditunjang dg referensi sebanyak 22 referensi dari 39 total referensi yg digunakan (56%)

3. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi:

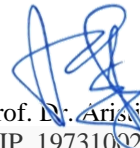
Data yang ditampilkan cukup, meliputi data table dan grafik kromatografi volatile compounds dengan membandingkan antara analisis SP, DSB dan MSB metodologi penelitian disajikan dg baik sbg penelitian deskriptif analisis. Referensi yg digunakan dalam 10 tahun terakhir sebanyak 32 referensi dari 39 total referensi yg digunakan (82%)

4. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan:

Kualitas jurnal internasional Q1 (SJR = 1,25)

Semarang, 08 April 2023

Reviewer 2



Prof. Dr. Arisi Dian Purnama Fitri, S.Pi., M.Si
 NIP. 197310021998032001

Unit Kerja: Fakultas Perikanan dan Ilmu Kelautan