

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

Judul Jurnal Ilmiah (Artikel) : Kajian Singkat Potensi Rancang Bangun Pabrik Omega-3 (DHA) Kemurnian Tinggi Berbahan Baku Spesies *Aurantiochytrium* Dari Hutan Bakau Indonesia Untuk Menunjang Ketahanan Pangan Nasional

Jumlah Penulis Jurnal Ilmiah : 5 orang

Nama Lengkap Pengusul : Andri Hutari

Status Pengusul : Penulis ~~Pertama~~/Korespondensi/pendamping

Identitas Jurnal Ilmiah:

a. Nama Jurnal : KONVERSI

b. Nomor ISSN : 2252-7311 (print) / 2549-6840 (online)

c. Volume/Nomor : 8 (1)

d. Bulan, Tahun : April, 2019

d. Penerbit : Fakultas Teknik Universitas Muhammadiyah Jakarta

e. URL Jurnal : <https://jurnal.umj.ac.id/index.php/konversi>

f. Doi artikel : 10.24853/KONVERSI.8.1.10

g. Indeks Jurnal : Sinta 4

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah
 (beri ✓ pada kategori yang tepat)

<input type="checkbox"/>	Jurnal Ilmiah Internasional Bereputasi
<input type="checkbox"/>	Jurnal Ilmiah Internasional
<input checked="" type="checkbox"/>	Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi
<input type="checkbox"/>	Jurnal Ilmiah Nasional Tidak Terakreditasi
<input type="checkbox"/>	Jurnal Ilmiah Nasional Terindeks DOAJ, CABI, Conpemicus

Hasil Penilaian *Peer Review* :

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah					Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional Bereputasi	Internasional	Nasional Terakreditasi	Nasional	Nasional Terindeks DOAJ dll	
a. Kelengkapan unsur isi Artikel Ilmiah (10%)			2			2
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)			6			5
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)			6			5
d. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)			6			6
Total = (100%)			20			18
Nilai Kontribusi Pengusul (Penulis Pertama/ Koresponden/pendamping)	40%/4					1,8
KOMENTAR PEER REVIEW	hasil riset memiliki potensi yang cukup bagus untuk memajukan sumber energi terbarukan.					

Jakarta, 2 April 2021

Reviewer 1

Nama : Susilo, S.Pd, M.Si.
 NIP/NIDN : 0326028502
 Unit kerja : Pendidikan Biologi
 Instansi : Universitas Muhammadiyah Prof Dr Hamka
 Jabatan akademik: Lektor

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

Judul Jurnal Ilmiah (Artikel) : Kajian Singkat Potensi Rancang Bangun Pabrik Omega-3 (DHA) Kemurnian Tinggi Berbahan Baku Spesies *Aurantiochytrium* Dari Hutan Bakau Indonesia Untuk Menunjang Ketahanan Pangan Nasional

Jumlah Penulis Jurnal Ilmiah : 5 orang

Nama Lengkap Pengusul : Andri Hutari

Status Pengusul : Penulis ~~Pertama~~/Korespondensi/pendamping

Identitas Jurnal Ilmiah:

a. Nama Jurnal : KONVERSI

b. Nomor ISSN : 2252-7311 (print) / 2549-6840 (online)

c. Volume/Nomor : 8 (1)

d. Bulan, Tahun : April, 2019

e. Penerbit : Fakultas Teknik Universitas Muhammadiyah Jakarta

f. URL Jurnal : <https://jurnal.umj.ac.id/index.php/konversi/article/view/4684>

g. Doi artikel : 10.24853/KONVERSI.8.1.10

g. Indeks Jurnal : Sinta 4

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah
(beri ✓ pada kategori yang tepat)

<input type="checkbox"/>	Jurnal Ilmiah Internasional Bereputasi
<input type="checkbox"/>	Jurnal Ilmiah Internasional
<input checked="" type="checkbox"/>	Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi
<input type="checkbox"/>	Jurnal Ilmiah Nasional Tidak Terakreditasi
<input type="checkbox"/>	Jurnal Ilmiah Nasional Terindeks DOAJ, CABI, Conpernicus

Hasil Penilaian *Peer Review* :

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah					Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional Bereputasi	Internasional	Nasional Terakreditasi	Nasional	Nasional Terindeks DOAJ dll	
a. Kelengkapan unsur isi Artikel Ilmiah (10%)			2			2
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)			6			6
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)			6			6
d. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)			6			6
Total = (100%)			20			20
Nilai Kontribusi Pengusul (Penulis Pertama/ Koresponden/pendamping)						2,0
KOMENTAR PEER REVIEW	<p>a. Isi artikel sudah lengkap dan mengikuti template dan mengikuti kaidah ilmiah</p> <p>b. Pembahasan yang dipaparkan dalam artikel ini sudah cukup dalam dan terdapat kebaharuan penelitian mengenai mikroalga sebagai sumber pangan untuk ketahanan pangan Indonesia</p> <p>c. Data yang disampaikan sangat mutakhir dan terbaru dan dapat menjadi alternatif sumber omega 3 untuk kebutuhan semua umat manusia</p> <p>d. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit baik dan mengacu pada teknologi yang dapat dikembangkan lebih lanjut</p>					

Jakarta, 29 Maret 2021

Reviewer 2



Nama : Husnin Nahry Yarza, M.Si

NIP/NIDN : 0302069002

Unit kerja : Pendidikan Biologi/ FKIP

Instansi : Universitas Muhammadiyah Prof. Dr.

Hamka. (UHAMKA)

Jabatan akademik : Asisten Ahli