

**LEMBAR
HASIL PENILAIAN SEJAWAT SEBIDANG ATAU *PEER REVIEW*
JURNAL NASIONAL TERINDEX DOAJ**

Judul Jurnal Ilmiah (Artikel) : Optimation of *Spirulina* sp. Growth in Walne Media with Variation of Urea and NaHCO₃ Supplements

Penulis Jurnal Ilmiah : Lusiana Novia Caturwati, Retno Herrani Setyati

Identitas Jurnal Ilmiah :

a) Nama Jurnal : Journal of Tropical Biodiversity and Biotechnology

b) Nomor/Volume : Nomor 1/Volume 05

c) Edisi (Bulan/Tahun) : April 2020

d) ISSN/ISBN : ISSN 2540-9581

e) Penerbit : Fakultas Biologi, Universitas Gadjah Mada

f) URL Asli : <https://jurnal.ugm.ac.id/jtbb/article/view/53635>

g) URL *repository* : repository.usd.ac.id/39190

h) URL *similarity check* :

Untuk Usulan Lektor Kepala Keatas

Komponen yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah						Nilai Akhir yang Diperoleh
	Inter-national Bereputasi	Inter-nasional	Nasional Terakreditasi	Nasional Tidak Terakreditasi	Nasional Terindeks DOAJ	Nasional Berbahasa Inggris Terindeks DOAJ	
Kelengkapan dan Kesesuaian Isi Jurnal (10%)						2.00	1.80
Ruang Lingkup dan Kedalaman Pembahasan (30%)						6.00	5.70
Kecukupan dan Ke-mutakhiran Data/ Informasi dan Metodologi (30%)						6.00	5.80
Kelengkapan Unsur dan Kualitas Penerbit (30%)						6.00	5.90
Total (100%)						20.00	19.20
	Kontribusi Pengusul: Penulis Tunggal/ Penulis Pertama/ Penulis Anggota, dari 2 orang penulis.						

Komentar *Peer Reviewer*:

1. Tentang Kelengkapan dan Kesesuaian Unsur

Kelengkapan dan kesesuaian unsur cukup baik.

2. Tentang Ruang Lingkup dan Kedalaman Pembahasan

Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan cukup mendalam dan memberikan penjelasan yang baik terhadap hasil yang diperoleh.

3. Kecukupan dan Kemutakhiran data serta Metodologi

Data yang dihasilkan cukup dan mutakhir. Metodologi yang digunakan sudah baik sehingga dapat menghasilkan data yang dapat digunakan untuk menjawab tujuan penelitian.

4. Kelengkapan Unsur Kualitas Penerbit

Kualitas penenrbit tidak diragukan.

5. Indikasi Plagiasi

Penelitian tidak menunjukkan adanya unsur plagiasi.

6. Kesesuaian Bidang Ilmu

Penelitian yang dilakukan sesuai dengan bidang ilmu.

Semarang, 12 Agustus 2021



(Dr. Lindayani)

NIP: 5811994153

Jabatan Akademik: Lektor Kepala

Unit Kerja: Fakultas Teknologi Pertanian, Unika
Soegijapranata

HASIL PENILAIAN SEJAWAT SEBIDANG ATAU *PEER REVIEW* *JURNAL NASIONAL TERINDEX DOAJ*

Judul Jurnal Ilmiah (Artikel) : Optimation of *Spirulina* sp. Growth in Walne Media with Variation of Urea and NaHCO₃ Supplements

Penulis Jurnal Ilmiah : Lusiana Novia Caturwati, Retno Herrani Setyati

Identitas Jurnal Ilmiah :

a) Nama Jurnal : Journal of Tropical Biodiversity and Biotechnology

b) Nomor/Volume : Nomor 1/Volume 05

c) Edisi (Bulan/Tahun) : April 2020

d) ISSN/ISBN : ISSN 2540-9581

e) Penerbit : Fakultas Biologi, Universitas Gadjah Mada

f) URL Asli : <https://jurnal.ugm.ac.id/jtbb/article/view/53635>

g) URL repository : repository.usd.ac.id/39190

h) URL *similarity check* :

Untuk Usulan Lektor Kepala Keatas

Komponen yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah						Nilai Akhir yang Diperoleh
	Inter-national Bereputasi	Inter-nasional	Nasional Terakreditasi	Nasional Tidak Terakreditasi	Nasional Terindeks DOAJ	Nasional Berbahasa Inggris Terindeks DOAJ	
Kelengkapan dan Kesesuaian Isi Jurnal (10%)						2.00	2.00
Ruang Lingkup dan Kedalaman Pembahasan (30%)						6.00	4.00
Kecukupan dan Kemutakhiran Data/ Informasi dan Metodologi (30%)						6.00	5.00
Kelengkapan Unsur dan Kualitas Penerbit (30%)						6.00	4.00
Total (100%)						20.00	15.00

Kontribusi Pengusul: Penulis Tunggal/ Penulis Pertama/ Penulis Anggota, dari 2 orang penulis.

Komentar Peer Reviewer:

1. Tentang Kelengkapan dan Kesesuaian Unsur

Unsur jurnal lengkap & sesuai

2. Tentang Ruang Lingkup dan Kedalaman Pembahasan

tidak ada penjelasan tentang optimasi

3. Kecukupan dan Kemutakhiran data serta Metodologi

data relatif baru tetapi dalam metode penelitian tidak disinggung bagaimana optimasi dilakukan

4. Kelengkapan Unsur Kualitas Penerbit

Unsur penerbit lengkap tetapi kurang hati-hati dalam hal grammar

5. Indikasi Plagiasi

tidak ditemukan indikasi plagiasi (indeks similarity)

6. Kesesuaian Bidang Ilmu

sesuai dengan bidang studi Biologi

Yogyakarta, 23 Maret 2021

Antep

(Drs. Antonius Tri Priantoro, M.For.Sc.)

NIP: P.2098

Jabatan Akademik: Lektor (300)

Unit Kerja: Program Studi Pendidikan Biologi,
Fakultas Keguruan dan Ilmu Pendidikan,
Universitas Sanata Dharma