

## LEMBAR

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

Judul Jurnal Ilmiah (Artikel) : Isolation and characterization of *Botryococcus braunii* from a freshwater environment in Tenggarong, Kutai Kartanegara, Indonesia.

Jumlah Penulis : 3 (tiga) orang

Penulis Jurnal Ilmiah : Rudy A. Nugroho, Dirgarini Julia Nurlianti Subagyo, Enos Tangke Arung

Status Pengusul : Penulis Kedua

Identitas Jurnal Ilmiah :

a. Nama Jurnal : Biodiversitas

b. Nomor ISSN : 1412-033X/ 2085-4722

c. Volume, No, Tahun : Vol. 21, No. 5, 2020

d. Penerbit : Universitas Sebelas Maret

e. DOI artikel : <https://doi.org/10.13057/biodiv/d210565>

f. Alamat Web Jurnal : <http://biodiversitas.mipa.uns.ac.id/>

g. Terindeks di : SCOPUS, Thomson Reuters, DOAJ, Google Scholar, Cross ref, Scimago (SJR)

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah :

(beri ✓ pada kategori yang tepat)  Jurnal Ilmiah Internasional

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 |                            |
|   | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/>     |                            |
| a. Kelengkapan unsur isi buku (10%)                               | 0.80                                |                          |                              | 0,1x8,00=0,80              |
| b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)                   | 2.40                                |                          |                              | 0,3x8,00=2,40              |
| c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%) | 2.40                                |                          |                              | 0,3x8,00=2,40              |
| d. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)                  | 2.40                                |                          |                              | 0,25x8,00=2,00             |
| <b>Total = (100%)</b>   | <b>8.00</b>                         |                          |                              | <b>7,60</b>                |

Catatan Penilaian oleh Reviewer:

Artikel ditulis sesuai dengan kaidah penulisan ilmiah yang baik dan kelengkapan unsur artikel terpenuhi dengan baik. Pembahasan disajikan dengan analisis dan dukungan pustaka yang relevan sejumlah lebih dari 70%. Kecukupan data sangat baik dan mutakhir dengan metode penulisan dan teknik penyajian yang komunikatif dengan dukungan ilustrasi tabel, grafik dan gambar dan diperkuat dengan analisis oleh peneliti. Kelengkapan terbitan (DOI, keterangan isu dan volume, editorial board, artikel lengkap) dilampirkan. Jurnal terindeks di pengindeks internasional bereputasi berkategori Q3, SJR 0,257 (2020).

Samarinda, 8 Maret 2021

~~Reviewer 1~~

Prof.Dr. Irawan Wijaya Kusuma, S.Hut., M.P.  
NIP. 19730412 199702 1001

Unit kerja : Universitas Mulawarman

## LEMBAR

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

Judul Jurnal Ilmiah (Artikel) : Isolation and characterization of *Botryococcus braunii* from a freshwater environment in Tenggarong, Kutai Kartanegara, Indonesia.

Jumlah Penulis : 3 (tiga) orang  
 Penulis Jurnal Ilmiah : Rudy A. Nugroho, Dirgarini Julia Nurlianti Subagyo, Enos Tangke Arung  
 Status Pengusul : Penulis Kedua  
 Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : Biodiversitas  
 b. Nomor ISSN : 1412-033X/ 2085-4722  
 c. Volume, No, Tahun : Vol. 21, No. 5, 2020  
 d. Penerbit : Universitas Sebelas Maret  
 e. DOI artikel : <https://doi.org/10.13057/biodiv/d210565>  
 f. Alamat Web Jurnal : <http://biodiversitas.mipa.uns.ac.id/>  
 g. Terindeks di : SCOPUS, Thomson Reuters, DOAJ, Google Scholar, Cross ref, Scimago (SJR)

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah :  
 (beri ✓ pada kategori yang tepat)  Jurnal Ilmiah Internasional  
 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<br><input checked="" type="checkbox"/> | Nasional Terakreditasi<br><input type="checkbox"/> | Nasional Tidak Terakreditasi<br><input type="checkbox"/> |                            |
| a. Kelengkapan unsur isi buku (10%)                               | 0,80   |  |  | 0,80                       |
| b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)                   | 2,40   |  |  | 2,00                       |
| c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%) | 2,40   |  |  | 2,00                       |
| d. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)                  | 2,40   |  |  | 2,00                       |
| <b>Total = (100%)</b>   | <b>8,00</b>  |  |  | <b>6,80</b>                |

Catatan Penilaian oleh Reviewer:

Jurnal Biodiversitas, adalah jurnal internasional, penerbit Biology Department Universitas Sebelas Maret Surakarta, terindeks scopus level Q3 dengan SJR 0,27 tahun 2019.

Samarinda, 14 April 2021

Reviewer 2

Prof. Dr. Aman Sentosa Panggabean, M.Si  
 NIP. 19750630 200012 1001

Unit kerja : Universitas Mulawarman