

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

Judul Jurnal Ilmiah (Artikel) : Bioinformatics and Genetic Analysis of Micropropagation To Preserve the Endemic and Almost Extinct Cibotium Barometz

Jumlah Penulis Jurnal Ilmiah : 3 orang

Nama Lengkap Pengusul : Devi Anugrah

Status Pengusul : Penulis Ketiga

Identitas Jurnal Ilmiah:

a. Nama Jurnal : Systematyc Reviews Pharmacy

b. Nomor ISSN : E-ISSN: 0976-2779

c. Volume/Nomor : Vol 12 Issue: 3

d. Bulan, Tahun : Januari 2021

d. Penerbit : Pharmaceutical research and development

e. URL Jurnal : <https://www.sysrevpharm.org/abstract/bioinformatics-and-genetic-analysis-of-micropropagation-to-preserve-the-endemic-and-almost-extinct-cibotium-barometz-67235.html>

f. Doi artikel : [doi:10.31838/srp.2021.2.58](https://doi.org/10.31838/srp.2021.2.58)

g. Indeks Jurnal : Q2

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

|                                     |  |
|-------------------------------------|--|
| <input type="checkbox"/>            | Jurnal Ilmiah Internasional Bereputasi                   |
| <input checked="" type="checkbox"/> | Jurnal Ilmiah Internasional                              |
| <input 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%)                              |  | 3             |                        |          |                             | 2,5                        |
| b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)                            |  | 9             |                        |          |                             | 8                          |
| c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)          |  | 9             |                        |          |                             | 8                          |
| d. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)                           |  | 9             |                        |          |                             | 9                          |
| <b>Total = (100%)</b>  |  | 30            |                        |          |                             | 27.5                       |
| <b>Nilai Kontribusi Pengusul (Penulis Pertama/ Koresponden/pendamping)</b> |  |               |                        |          |                             | 5,5                        |
| <b>KOMENTAR PEER REVIEW</b>  | Penulisan artikel sudah lengkap dan sesuai, pembahasan sudah jelas dan mendalam, karena sudah membahas molekulernya juga. Metode yang dituliskan sudah jelas. Hasil penelitiannya bukan merupakan hasil plagiat dan sesuai dengan bidang ilmu penulis. Diterbitkan pada jurnal yang bagus. |               |                        |          |                             |                            |

Jakarta, 2 April 2021

**Reviewer 1**

Nama : Dr. Budhi Akbar, M.Si.

NIP/NIDN : 0004036601

Unit kerja : Pendidikan Biologi

Instansi : Universitas Muhammadiyah Prof Dr Hamka

Jabatan akademik : Lektor Kepala

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

Judul Jurnal Ilmiah (Artikel) : Bioinformatics and Genetic Analysis of Micropropagation To Preserve the Endemic and Almost Extinct Cibotium Barometz

Jumlah Penulis Jurnal Ilmiah : 3 orang

Nama Lengkap Pengusul : Devi Anugrah

Status Pengusul : Penulis Ketiga

Identitas Jurnal Ilmiah:

a. Nama Jurnal : Systematyc Reviews Pharmacy

b. Nomor ISSN : E-ISSN: 0976-2779

c. Volume/Nomor : Vol 12 Issue: 3

d. Bulan, Tahun : Januari 2021

d. Penerbit : Pharmaceutical research and development

e. URL Jurnal : <https://www.sysrevpharm.org/abstract/bioinformatics-and-genetic-analysis-of-micropropagation-to-preserve-the-endemic-and-almost-extinct-cibotium-barometz-67235.html>

f. Doi artikel : [doi:10.31838/srp.2021.2.58](https://doi.org/10.31838/srp.2021.2.58)

g. Indeks Jurnal : Q2

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

|                                     |  |
|-------------------------------------|--|
| <input type="checkbox"/>            | Jurnal Ilmiah Internasional Bereputasi                   |
| <input checked="" type="checkbox"/> | Jurnal Ilmiah Internasional                              |
| <input 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 |                            |
| e. Kelengkapan unsur isi Artikel Ilmiah (10%)                              |  | 3             |                        |          |                             | 3                          |
| f. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)                            |  | 9             |                        |          |                             | 8,5                        |
| g. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)          |  | 9             |                        |          |                             | 8                          |
| h. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)                           |  | 9             |                        |          |                             | 8,5                        |
| <b>Total = (100%)</b>  |  | 30            |                        |          |                             | 28                         |
| <b>Nilai Kontribusi Pengusul (Penulis Pertama/ Koresponden/pendamping)</b> |  |               |                        |          |                             | 5,6                        |
| <b>KOMENTAR PEER REVIEW</b>  | <p>Artikel ditulis oleh penulis yang sesuai dengan bidang keilmuannya. Metode yang digunakan sesuai dengan arah pembahasannya, pembahasan sudah dilakukan dengan baik dengan data pendukung yang baru. Penerbit berkualitas dan bagus.</p> |               |                        |          |                             |                            |

Batam, 8 April 2021

**Reviewer 2**



Nama : Rahmi, M.Pd  
NIP/NIDN : 1003018801  
Unit kerja : Pendidikan Biologi  
Instansi : Universitas Riau Kepulauan  
Jabatan akademik : Lektor