

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

Judul Jurnal Ilmiah (Artikel) : Identification and Cluster Analysis of Pitcher Plant (*Nepenthes* spp.) from South Sumatera Indonesia

Penulis Jurnal Ilmiah/ Jumlah penulis : Weni Lestari, Jumari Jumari, Rejeki Siti Ferniah / 3 orang

Status Pengusul : Penulis Anggota

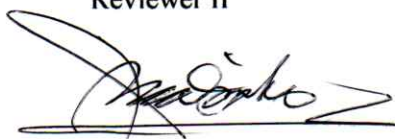
Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : Biosaintifika Journal of biology & biology education  
b. Nomor ISSN : p-ISSN 2085-191X| e-ISSN 2338-7610  
c. Volume, nomor, bulan, tahun : Vol.10 No.2 Hal.245-251, 2018  
d. Penerbit : Universitas Negeri Semarang  
e. DOI artikel (jika ada) : <https://doi.org/10.15294/biosaintifika.v10i2.13968>  
f. Alamat web jurnal : <https://journal.unnes.ac.id/nju/index.php/biosaintifika>

Kategori Publikasi Karya Ilmiah/buku (beri v pada kategori yang tepat) :  Jurnal ilmiah internasional/Internasional bereputasi\*\*  
 Jurnal ilmiahl nasional Terkreditasi  
 Jurnal ilmiah nasional/nas. terindeks di DOAJ,CABI, Copernicus\*\*

Hasil Penilaian *Peer Review* :

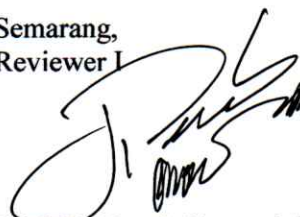
Komponen Yang Dinilai	Nilai Reviewer		Nilai Rata-rata
	Reviewer I	Reviewer II	
a. Kelengkapan unsur isi (10%)	2,5	2.5	
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	6,5	6	
c. Kecukupan dan kemutahiran data /informasi dan metodologi (30%)	7,5	7.5	
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/jurnal (30%)	7,5	7.5	
<b>Total = (100%)</b>	<b>24</b>	<b>23.5</b>	
<b>Nilai pengusul =</b>	<b>4,8</b>	<b>4.7</b>	<b>4.75</b>

Reviewer II



Dr. Drs. Wijanarka, M.Si.  
NIP. 196510181991031002

Semarang,  
Reviewer I



Prof. Dr. Hermin Pancasakti K. SSi., MSi.  
NIP. 197002081994032001

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

Judul Jurnal Ilmiah (Artikel) : Identification and Cluster Analysis of Pitcher Plant (*Nepenthes* spp.) from South Sumatera Indonesia

Penulis Jurnal Ilmiah/ Jumlah penulis : Weni Lestari, Jumari Jumari, Rejeki Siti Ferniah / 3 orang

Status Pengusul : Penulis

Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : Biosaintifika Journal of biology & biology education  
b. Nomor ISSN : p-ISSN 2085-191X| e-ISSN 2338-7610  
c. Volume, nomor, bulan, tahun : Vol.10 No.2 Hal.245-251, 2018  
d. Penerbit : Universitas Negeri Semarang  
e. DOI artikel : <https://doi.org/10.15294/biosaintifika.v10i2.13968> (jika ada)  
f. Alamat web : <https://journal.unnes.ac.id/nju/index.php/biosaintifika> jurnal

Kategori Publikasi Karya Ilmiah/buku :  Jurnal ilmiah internasional/Internasional bereputasi\*\*  
 Jurnal ilmiah nasional Terakreditasi  
 Jurnal ilmiah nasional/nas. terindeks di DOAJ,CABI, Copernicus\*\*

Hasil Penilaian *Peer Review* :

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah			Nilai Yang Diperoleh
	Internasional <input type="checkbox"/>	Nasional Terakreditasi <input checked="" type="checkbox"/>	Nasional Tidak Terakreditasi <input type="checkbox"/>	
a. Kelengkapan unsur isi (10%)		2,50		2,50
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)		7,50		6,50
c. Kecukupan dan kemutakhiran data /informasi dan metodologi (30%)		7,50		7,50
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/jurnal (30%)		7,50		7,50
<b>Total = (100%)</b>		<b>25,00</b>		<b>24,00</b>
<b>Nilai pengusul = (40% x 24)/2 = 4,80</b>				<b>4,80</b>

**Catatan Penilaian oleh Reviewer :**

**Kesesuaian dan kelengkapan unsur isi jurnal:** Penulisan sudah sesuai dengan "Guide for Author" (Title, Abstract, Keywords, Introduction, Materials and Methods, Result and Discussion, Conclusion, References) dengan sistem Author. Isi sangat baik. Substansi sesuai bidang ilmu pengusul/penulis pertama (Bioteknologi). Ada benang merah dalam struktur penulisannya (skor=2,50).

**Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan:** Tulisan lengkap dan runtut. Substansi artikel sesuai dengan subject area, kategori dan ruang lingkup jurnal (biologi dan pendidikan biologi). Pembahasan sesuai permasalahan. Kedalaman pembahasan cukup baik (13 dari 25 buah rujukannya dilibatkan dalam proses membahas hasil). Penulisan nama ilmiah masih ada yang belum benar (skor=6.50).

**Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi:** Data-data hasil penelitian sudah menunjukkan ada kebaruan informasi. Dari 25 buah rujukannya, terdapat 19 buah pustaka acuan yang mutakhir (kurang dari 10 th terakhir). Terdapat 14 jurnal dari 25 pustaka rujukan. Proses review sudah baik (skor = 7,50).

**Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan:** Jurnal ini tergolong Jurnal Nasional Terakreditasi *SINTA 2*. Jurnal terbit 3 kali dalam satu tahun. Penulis berasal dari lebih dari 3 universitas dalam satu kali publikasi. Editorial Board berasal lebih dari 2 negara dan tiga universitas dan institusi. e-ISSN 2338-7610, terindeks di *Google Scholar*, *Microsoft Academic*, *DOAJ*, *Dimension*, *DOI Crossref*, *EBSCO*, *CABI*, proses editorial sudah baik (skor=7,50).

Reviewer

Prof. Dr. Hermin Pancasakti Kusumaningrum. SSi., MSi.  
NIP. 197002081994032001

Prodi Bioteknologi Dept Biologi Fakultas Sains dan Matematika Universitas Diponegoro

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

Judul Jurnal Ilmiah (Artikel) : Identification and Cluster Analysis of Pitcher Plant (*Nepenthes* spp.) from South Sumatera Indonesia

Penulis Jurnal Ilmiah/ Jumlah penulis : Weni Lestari, Jumari Jumari, Rejeki Siti Ferniah / 3 orang

Status Pengusul : Penulis

Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : Biosaintifika Journal of biology & biology education  
b. Nomor ISSN : p-ISSN 2085-191X| e-ISSN 2338-7610  
c. Volume, nomor, bulan, tahun : Vol.10 No.2 Hal.245-251, 2018  
d. Penerbit : Universitas Negeri Semarang  
e. DOI artikel (jika ada) : <https://doi.org/10.15294/biosaintifika.v10i2.13968>  
f. Alamat web jurnal : <https://journal.unnes.ac.id/nju/index.php/biosaintifika>

Kategori Publikasi Karya Ilmiah/buku (beri v pada kategori yang tepat) :  Jurnal ilmiah internasional/~~Internasional bereputasi\*\*~~  
 Jurnal ilmiah nasional Terakreditasi  
 Jurnal ilmiah nasional/nas. terindeks di DOAJ,CABI, Copernicus\*\*

Hasil Penilaian Peer Review :

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah			Nilai Yang Diperoleh
	Internasional <input type="checkbox"/>	Nasional Terakreditasi <input checked="" type="checkbox"/>	Nasional Tidak Terakreditasi <input type="checkbox"/>	
a. Kelengkapan unsur isi (10%)		2,5		2.5
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)		7,5		6
c. Kecukupan dan kemutakhiran data /informasi dan metodologi (30%)		7,5		7.5
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/jurnal (30%)		7,5		7.5
<b>Total = (100%)</b>		<b>25</b>		<b>23.5</b>
<b>Nilai pengusul = (40% x 23.5) / 2 = 4.7</b>				<b>4.7</b>

**Catatan Penilaian oleh Reviewer :**

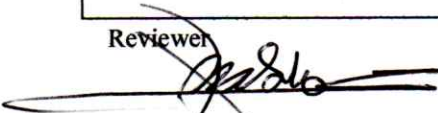
**1. Kesesuaian dan kelengkapan unsur isi jurnal:** Tentang kesesuaian dan kelengkapan Guide for Author" yaitu Title and Authorship Information, Abstract, Introduction, Materials and Methods, Results and Discussion, Conclusions, Conflicts of Interest, Acknowledgments, References) dan sistem Author sudah ada. Tentang isi jurnal baik dan cocok dengan bidang ilmu pengusul/penulis artikel (Biologi dan Bioteknologi). (skor = 2,5).

**2. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan:** Dalam hal Penulisan materi dasar artikel sudah sangat baik. Pembahasan sesuai materi permasalahan yang ada, lengkap dan cukup baik serta jelas. (skor=6,00).

**3. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi:** Data-data hasil penelitian baik dan ada kebaruan informasi. Dari 25 rujukkan, 19 rujukkan kurang kurang dari 10 tahun terakhir (skor = 7.5).

**4. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan:** Termasuk Jurnal Nasional terakreditasi, peer review lbih dr 3 universitas dlm negeri dan universitas Negara lain , mutu penyuntingan sangat baik dan ber p-ISSN 2085-191X| e-ISSN 2338-7610. (skor=7.5).

Reviewer

  
Dr. Drs. Wijanarka, M.Si.  
NIP. 196510181991031002