

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

Judul Jurnal Ilmiah (Artikel) : Utilization of bamboo water plant (*Equisetum hyemale*) in reducing chemical oxygen demand level of laboratory waste

Nama Penulis : Wulandari Fitria, Aryani Lenci, Isworo Slamet

Jumlah Penulis : 3

Status Pengusul : Penulis pertama/penulis ke-2/penulis korespondensi\*

Identitas Jurnal Ilmiah :

- a. Nama Jurnal : GSC Biological and Pharmaceutical Sciences
- b. Nomor ISSN : 2581-3250
- c. Volume, Nomor, Bulan Tahun : 4, 3, 2018
- d. Penerbit : www.gsconlinepress.com
- e. DOI artikel (jika ada) : <https://doi.org/10.30574/gscbps.2018.4.3.0065>
- f. Alamat web Jurnal : <https://gsconlinepress.com/journals/gscbps/sites/default/files/GSCBPS-2018-0065.pdf>
- g. Terindeks : Scimagojr/Thomson Reuter ISI Knowledge

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

- Jurnal Ilmiah Internasional/Internasional bereputasi\*
- Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi
- Jurnal Ilmiah Nasional/ Nasional Terindeks di DOAJ, CABI, COPERNICUS\*

Hasil Penilaian *Peer Review* :

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah			Nilai Akhir Yang Diperoleh		
	Internasional/ International Bereputasi*	Nasional Terakreditasi	Nasional/ Nasional Terindeks di DOAJ, CABI,COPERNICUS	REVIE WER PTS	KOPERTIS	
					TIM PAK	TIM VALI DASI
a. Kelengkapan unsur suatu Artikel Ilmiah (10%)	(0,6*2)=1,2			1,075		
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	(0,6*6)=3,6			3,05		
c. Kecukupan dan kemutahiran data/informasi dan metodologi (30%)	(0,6*6)=3,6			3,05		
d. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)	(0,6*6)=3,6			3,15		
<b>Total = (100%)</b>						
<b>Nilai Pengusul</b>	<b>12</b>			<b>10,3</b>		

Catatan penilaian artikel oleh Tim Pak Kopertis Wilayah VI :

1. Kelengkapan dan kesesuaian unsur:
2. Ruang lingkup dan kedalaman:
3. Kecukupan dan kemutahiran data serta metodologi:
4. Kelengkapan unsur kualitas penerbit:
5. Indikasi plagiasi:
6. Kesesuaian bidang ilmu:

Semarang,  
Tim PAK,

Nama :  
NPP./NIDN :

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

Judul Jurnal Ilmiah (Artikel) : Utilization of bamboo water plant (*Equisetum hyemale*) in reducing chemical oxygen demand level of laboratory waste

Nama Penulis : Wulandari Fitria, Aryani Lenci, Isworo Slamet

Jumlah Penulis : 3

Status Pengusul : Penulis pertama/penulis ke 2/penulis korespondensi\*

Identitas Jurnal Ilmiah :

a. Nama Jurnal : GSC Biological and Pharmaceutical Sciences

b. Nomor ISSN : 2581-3250

c. Volume, Nomor, Bulan Tahun : 4, 3, 2018

d. Penerbit : www.gsconlinepress.com

e. DOI artikel (jika ada) : https://doi.org/10.30574/gscbps.2018.4.3.0065

f. Alamat web Jurnal : <https://gsconlinepress.com/journals/gscbps/sites/default/files/GSCBPS-2018-0065.pdf>

g. Terindeks : Scimagojr/Thomson Reuter ISI Knowlegde

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

- Jurnal Ilmiah Internasional/Internasional bereputasi\*
- Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi
- Jurnal Ilmiah Nasional/ Nasional Terindeks di DOAJ, CABI, COPERNICUS\*

Hasil Penilaian Peer Review :

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah			Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional/ International Bereputasi*	Nasional Terakreditasi	Nasional/ Nasional Terindeks di DOAJ, CABI,COPERNICUS	
a. Kelengkapan unsur suatu Artikel Ilmiah (10%)	(0,6*2)=1,2			1,05
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	(0,6*6)=3,6			3
c. Kecukupan dan kemutahiran data/informasi dan metodologi (30%)	(0,6*6)=3,6			2,9
d. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)	(0,6*6)=3,6			3,1
<b>Total = (100%)</b>				
<b>Nilai Pengusul</b>	<b>12</b>			<b>10,05</b>

Catatan penilaian artikel oleh Reviewer 2 :

1. Kelengkapan dan kesesuaian unsur: Artikel ditulis dengan lengkap sesuai kaidah dalam penulisan ilmiah
2. Ruang lingkup dan kedalaman: artikel ini membahas tentang teknologi pengolahan limbah, dengan pemanfaatan tanaman yang ada disekitar, kedalaman pembahasan materi telah terpenuhi
3. Kecukupan dan kemuktahiran data serta metodologi: referensi yang digunakan terkini,
4. Kelengkapan unsur kualitas penerbit: Penerbit telah terindeks Scimagojr/Thomson Reuter ISI Knowlegde
5. Indikasi plagiasi: tidak ada indikasi plagiasi, hasil similiarity turnitin sebesar 20%
6. Kesesuaian bidang ilmu: Sesuai dengan bidang ilmu

Semarang, 18 April 2020

Reviewer 2

Nama : Eko Hartini, ST,M.Kes

NPP./NIDN : 0686.11.2000.2018/0625117401

Unit Kerja : Universitas Dian Nuswantoro

Jabatan Fungsional : Lektor

Bidang Ilmu : Kesehatan Masyarakat

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

Judul Jurnal Ilmiah (Artikel) : Utilization of bamboo water plant (*Equisetum hyemale*) in reducing chemical oxygen demand level of laboratory waste  
 Nama Penulis : Wulandari Fitria, Aryani Lenci, Isworo Slamet  
 Jumlah Penulis : 3  
 Status Pengusul : Penulis pertama/penulis ke 2/penulis korespondensi\*  
 Identitas Jurnal Ilmiah :  
 a. Nama Jurnal : GSC Biological and Pharmaceutical Sciences  
 b. Nomor ISSN : 2581-3250  
 c. Volume, Nomor, Bulan Tahun : 4, 3, 2018  
 d. Penerbit : www.gsconlinepress.com  
 e. DOI artikel (jika ada) : https://doi.org/10.30574/gscbps.2018.4.3.0065  
 f. Alamat web Jurnal : <https://gsconlinepress.com/journals/gscbps/sites/default/files/GSCBPS-2018-0065.pdf>  
 g. Terindeks : Scimagojr/Thomson Reuter ISI Knowlegde

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

- Jurnal Ilmiah Internasional/~~Internasional bereputasi\*~~  
 Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi  
 Jurnal Ilmiah Nasional/ Nasional Terindeks di DOAJ, CABI, COPERNICUS\*

Hasil Penilaian *Peer Review* :

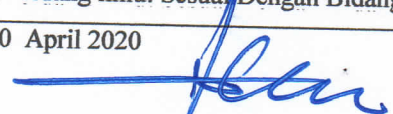
Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah			Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional/ International Bereputasi*	Nasional Terakreditasi	Nasional/ Nasional Terindeks di DOAJ, CABI,COPERNICUS	
a. Kelengkapan unsur suatu Artikel Ilmiah (10%)	(0,6*2)=1,2			1,1
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	(0,6*6)=3,6			3,1
c. Kecukupan dan kemutahiran data/informasi dan metodologi (30%)	(0,6*6)=3,6			3,2
d. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)	(0,6*6)=3,6			3,2
<b>Total = (100%)</b>				
<b>Nilai Pengusul</b>	<b>12</b>			<b>10,6</b>

Catatan penilaian artikel oleh Reviewer 1 :

- Kelengkapan dan kesesuaian unsur: Artikel di tulis lengkap sesuai dengan aturan penulisan jurnal, abstrak, pendahuluan latar belakang, metode, hasil dengan pembahasan yang mendalam
- Ruang lingkup dan kedalaman: kedalaman pembahasan sesuai dengan ruang lingkup penelitian, dan tujuan penelitian
- Kecukupan dan kemuktahiran data serta metodologi: teknologi yang digunakan dapat dimanfaatkan oleh masyarakat saat ini
- Kelengkapan unsur kualitas penerbit: Penerbit telah terindeks Scimagojr/Thomson Reuter ISI Knowlegde, dan memenuhi persyaratan
- Indikasi plagiasi: hasil similarity turnitin sebesar 20%, tidak ada indikasi plagiasi
- Kesesuaian bidang ilmu: Sesuai Dengan Bidang ilmu

Semarang, 20 April 2020

Reviewer 1

  
 Nama : Dr.Drs, Slamet Isworo, M.Kes  
 NPP./NIDN. : 0686.11.2016.649/0612081968  
 Unit Kerja : Universitas Dian Nuswantoro  
 Jabatan Fungsional : Lektor  
 Bidang Ilmu : Kesehatan Lingkungan