

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

Judul Jurnal Ilmiah (Artikel) : Pistia stratiotes and Limnocharis Flava as Phytoremediation Heavy Metals Lead and Cadmium in The Arbes Ambon

Jumlah Penulis : 6 orang

Status Pengusul : Penulis Kelima

Identitas Jurnal Ilmiah

a. Nama Jurnal : International Journal of Science Basic and Applied Research

b. Nomor ISSN : 2307 - 4531

c. Volume, nomor, bulan, tahun : Volume 27, Nomor 2 Tahun 2016

d. Penerbit : IJSBAR

e. DOI artikel (jika ada) : -

f. Alamat web jurnal : (sudah diperbaiki)

URL ARTIKEL : <https://gssrr.org>

URL JURNAL : <https://gssrr.org/index.php/JournalOfBasicAndApplied/article/view/5781>

g. Terindeks di DOAJ

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah : Jurnal Ilmiah Internasional Bereputasi
 (beri ✓ pada kategori yang tepat) 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 □	
a. Kelengkapan unsur isi jurnal (10%)				2
b. Ruang Lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)				4
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)				5
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/jurnal (30%)				5
Total = (100 %)				16

Catatan Penilaian artikel oleh Reviewer :

- Kesesuaian dan kelengkapan unsur isi jurnal:** merupakan jurnal sains dasar yang mempublikasi artikel ilmu-ilmu alam, seperti biologi, kimia, fisika, dan lingkungan. Isi jurnal lengkap karena disetiap terbitan disediakan cover, daftar isi jurnal, dan artikel setiap author dalam bentuk data on-line
- Ruang Lingkup dan kedalaman pembahasan :** Artikel membahas tentang kemampuan tumbuhan sebagai agen pitoremediasi, dan hal tersebut cukup dijelaskan dengan baik dalam artikel. Kekurangannya adalah tidak menjelaskan bagaimana dua jenis tumbuhan yang digunakan dalam melakukan proses atau mekanisme remediasi
- Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi :** Metode yang disajikan cukup lengkap, namun perlu disediakan lay out penelitian sehingga jelas treatment yang dilakukan
- Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan :** jurnal sudah on-line yang dilengkapi dengan system ojs yang cukup baik dan telah memiliki doi untuk setiap artikel yang diterbitkan

Ambon, 15 – 11 - 2020
 Reviewer 1,



Prof. Dr. Idrus Sere M.Pd
 NIDN/NIP: 196105071994031003
 Unit Kerja : IAIN Ambon

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

Judul Jurnal Ilmiah (Artikel) : Pistia stratiotes and Limnocharis Flava as Phytoremediation Heavy Metals Lead and Cadmium in The Arbes Ambon

Jumlah Penulis : 6 orang

Status Pengusul : Penulis Kelima

Identitas Jurnal Ilmiah a. Nama Jurnal : International Journal of Science Basic and Applied Research

b. Nomor ISSN : 2307 - 4531

c. Volume, nomor, bulan, tahun : Volume 27, Nomor 2 Tahun 2016

d. Penerbit : IJSBAR

e. DOI artikel (jika ada) : -

f. Alamat web jurnal : (sudah diperbaiki)

URL ARTIKEL : <https://gssrr.org>

URL JURNAL : <https://gssrr.org/index.php/JournalOfBasicAndApplied/article/view/5781>

g. Terindeks di DOAJ

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah : Jurnal Ilmiah Internasional Bereputasi

(beri ✓ pada kategori yang tepat) 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 ✓ <input type="checkbox"/>	Nasional Terakreditasi <input type="checkbox"/>	Nasional Tidak Terakreditasi <input type="checkbox"/>	
a. Kelengkapan unsur isi jurnal (10%)				2
b. Ruang Lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)				5
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)				5
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/jurnal (30%)				5
Total = (100 %)				17

Catatan Penilaian artikel oleh Reviewer :

- Kesesuaian dan kelengkapan unsur isi jurnal: isi jurnal lengkap dan telah terbit secara berkala**
- Ruang Lingkup dan kedalaman pembahasan : pembahasan artikel harus lebih dispesifikan pada judul artikel, yaitu kemampuan dua tumbuhan air sebagai agen fitoremediator. Di artikel hanya dijelaskan bahwa kedua tumbuhan mampu meremdisasi limbah pada air, namun mekanisme remediasinya tidak dijelaskan secara baik**
- Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi : dua jenis tumbuhan yang digunakan sebenarnya adalah perlakuan dan perlu dilakukan uji beda pada setiap hasil yang diperoleh dari kedua tumbuhan tersebut. Namun penulis hanya mendeskripsikannya saja**
- Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan : Terbit secara berkala, berbasis ojs dan telah memiliki ISSN on line dan terindeks DOAJ**

Ambon, 18 – 11 - 2020

Reviewer 2,



Prof. Dr. La Jamaa

NIDN/NIP: 196312211999031001

Unit Kerja : IAIN Ambon