

LEMBAR

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

Judul Jurnal Ilmiah (Artikel) : Uji Fitokimia dan Uji Antibakteri Dari akar Mangrove *Rhizopora apiculata* Terhadap Bakteri *Escherichia coli* dan *Staphylococcus aureus*

Jumlah Penulis : 1 (1) orang

Penulis Jurnal Ilmiah : Usman

Status Pengusul : Penulis Pertama/ Penulis Korespondensi

Identitas Jurnal Ilmiah :

a. Nama Jurnal : JKPK (Jurnal Kimia dan Pendidikan Kimia)

b. Nomor/Volume : 3/2

c. Edisi (bulan/tahun) : Desember /2017

d. Penerbit : Prodi Pendidikan Kimia FKIP UNS

e. DOI artikel : DOI : 10.20961/jkpk.v2i3.11850

f. Alamat web jurnal :
<https://jurnal.uns.ac.id/jkpk/article/view/11850/13748>
<http://repository.unmul.ac.id/handle/123456789/9244>

g. Jumlah halaman : 9 (169 - 177)

h. Terindek di Google Scholar, dan Sinta 2

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

Jurnal Ilmiah Internasional / Internasional Bereputasi

Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi

Jurnal Ilmiah Internasional/Nasional terindek di DOAJ, CABI, COPERNICUS

Hasil Penilaian *Peer Review* :

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah			Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional	Nasional Terakreditasi	Nasional Tidak Terakreditasi	
	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
a. Kelengkapan unsur isi artikel (10%)		2,5		2,5
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)		7,5		7,5
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)		7,5		7,5
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/jurnal(30%)		7,5		6,5
Total = (100%)		25		24
Nilai Pengusul				

Catatan Penilaian artikel oleh Reviewer :

1. Karya ilmiah ini dari Jurnal Kimia dan Pendidikan Kimia (JKPK) terindeks SINTA 2 (Impact: 1,69; H-index: 10; Citations: 483) dan google scholar; penerbit: Program Studi Pendidikan Kimia UNS.
2. Terbit pada Tahun 2017 dan sebagai penulis pertama dan korespondensi.
3. Similarity tergolong baik yaitu 11%.
4. Karya ilmiah memiliki kebaruan tentang lembar kerja peserta didik yang aplikatif-integratif berbasis pendekatan saintifik pada materi laju reaksi. Subtansi karya ilmiah dijelaskan dengan baik dan jelas. Judul, abstrak, state of the art, pembahasan data diurai dengan sangat baik. Kedalaman materi dan kelengkapan unsur jurnal sesuai dengan standar SINTA 2.
5. Bidang ilmu pengusul sesuai dengan artikel ilmiah yang diterbitkan.

Kendari, 23 April 2022

Reviewer 1

Prof. Dr. Ir. Muhammad Nurdin. M.Sc.

NIP. 196606061994031006

Unit kerja : Kimia, FMIPA UHO Kendari

LEMBAR

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

Judul Jurnal Ilmiah (Artikel) : Uji Fitokimia dan Uji Antibakteri Dari akar Mangrove Rhizophora apiculata Terhadap Bakteri Escherichia coli dan Staphylococcus aureus

Jumlah Penulis : 1 (1) orang

Penulis Jurnal Ilmiah : Usman

Status Pengusul : Penulis Pertama/ Penulis Korespondensi

Identitas Jurnal Ilmiah :

- a. Nama Jurnal : Jurnal Kimia dan Pendidikan Kimia (JKPK)
- b. Nomor/Volume : 3/2
- c. Edisi (bulan/tahun) : Desember /2017
- d. Penerbit : Prodi Pendidikan Kimia FKIP UNS
- e. DOI artikel : DOI : 10.20961/jkpk.v2i3.11850
- f. Alamat web jurnal :
<https://jurnal.uns.ac.id/jkpk/article/view/11850/13748>
<http://repository.unmul.ac.id/handle/123456789/9244>
- g. Jumlah halaman : 9 (169 - 177)
- h. Terindek di Google Scholar, dan Sinta 2

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

- Jurnal Ilmiah Internasional / Internasional Bereputasi
- Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi
- Jurnal Ilmiah Internasional/Nasional terindek di DOAJ, CABI, COPERNICUS

Hasil Penilaian Peer Review :

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah			Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional	Nasional Terakreditasi	Nasional Tidak Terakreditasi	
	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
a. Kelengkapan unsur isi artikel (10%)		2.5		2,0
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)		7.5		6,0
c. Kecukupan dan kemutahiran data/informasi dan metodologi (30%)		7.5		6,5
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/jurnal(30%)		7.5		6,5
Total = (100%)		25		
Nilai Pengusul				21,0

Catatan Penilaian Buku oleh Reviewer :

- a. Kelengkapan Unsur isi Buku : Isi artikel lengkap
- b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan : Ruang lingkup sesuai dan dibahas dengan lengkap.
- c. Kecukupan dan kemutahiran data/informasi dan metodologi : Data yang digunakan cukup, metodologi yang digunakan sbk buku.
- d. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit : Artikel ditaburkan pada jurnal terakreditasi nasional, buku 2 sebagai penulis tunggal
- e. Kesesuaian Bidang Ilmu : sesuai
- f. Hasil tes kemiripan : 11 %

Samarinda,
Reviewer 2

6 Juni 2022

Prof. Dr. Aman Sentosa Panggabean. M.Si.
NIP. 19750630 200012 1 001
Unit kerja : Kimia, FMIPA Unmul Samarinda