

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

Judul Karya Ilmiah (artikel) : **Aktivitas Antibakteri Infusa Daun Muda Mangrove *Sonneratia alba* Kering**

Jumlah Penulis : 7 orang

Status Pengusul : penulis ke 7

Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurna : Media Teknologi Hasil Perikanan
b. Nomor ISSN:p-ISSN : 2303-2111 e-ISSN: 2354-886X
c. Volume, nomor, bulan, tahun : Vol. 7. No. 2. Mei 2019
d. Penerbit : Program Studi Pengolahan Hasil Perikanan FPIK Unsrat Manado.
e. DOI artikel : <https://doi.org/10.35800/mthp.7.2.2019.23613>
f. Alamat web Jurnal : <https://ejournal.unsrat.ac.id/index.php/jmthp>
g. Terindeks di Kemenristekdikti (Sinta IV)
: Jurnal Ilmiah Internasional/Internasional bereputasi
: Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi
: Jurnal ilmiah Nasional/Nasional terindeks di
DOAJ, CABI, COPENICUS

Hasil Penilaian *Peer Review* :

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah 20			Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional/Internasional bereputasi <input type="checkbox"/>	Nasional Terakreditasi <input checked="" type="checkbox"/>	Nasional <input type="checkbox"/>	
a. Kelengkapan unsur isi artikel (10%)		2		2,0
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)		6		5,5
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)		6		5,5
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/jurnal (30%)		6		5,5
Total = (100%)		20		18,5
Kontribusi Pengusul (Penulis Pertama/ <u>Penulis Anggota</u>)				1,23

KOMENTAR/ULASAN PEER REVIEWER

Kelengkapan dan kesesuaian unsure is ijurnal	Isi ditulis sesuai dengan unsur jurnal dan lengkap
Ruang lingkup dan Kedalaman Pembahasan	Ruang lingkup sesuai ketentuan dan dibahas secara mendalam
Kecukupan dan Kemutakhiran Data/ Informasi dan Metodologi	Data disajikan secara lengkap dan cukup mutakhir
Kelengkapan Unsur dan Kualitas Penerbit	Unsur sudah lengkap, namun kualitas penerbit perlu diperbaiki.

Tanggal, Bulan, Tahun : Bojop, 16 Maret 2020

Reviewer 1



Prof. Dr. Ir. Nurjanah, MS

NIP : 195910131986012002

Unit Kerja : Departemen Teknologi Hasil Perikanan Fakultas Perikanan dan Ilmu Kelautan.
IPB

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

Judul Karya Ilmiah (artikel) : **Aktivitas Antibakteri Infusa Daun Muda Mangrove *Sonneratia alba* Kering**

Jumlah Penulis : 7 orang
 Status Pengusul : penulis ke 7
 Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurna : Media Teknologi Hasil Perikanan
 b. Nomor ISSN:p-ISSN : 2303-2111 e-ISSN: 2354-886X
 c. Volume, nomor, bulan, tahun : Vol. 7. No. 2. Mei 2019
 d. Penerbit : Program Studi Pengolahan Hasil Perikanan FPIK Unsrat Manado.
 e. DOI artikel : <https://doi.org/10.35800/mthp.7.2.2019.23613>
 f. Alamat web Jurnal : <https://ejournal.unsrat.ac.id/index.php/jmthp>
 g. Terindeks di Kemristekdikti (Sinta IV)
 Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah : Jurnal Ilmiah Internasional/Internasional bereputasi
 (beri \checkmark pada kategori yang tepat) : Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi
 Jurnal ilmiah Nasional/Nasional terindeks di
 DOAJ, CABI, COPERNICUS

Hasil Penilaian *Peer Review* :

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah 20			Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional/Internasional bereputasi <input type="checkbox"/>	Nasional Terakreditasi <input checked="" type="checkbox"/>	Nasional <input type="checkbox"/>	
a. Kelengkapan unsur isi artikel (10%)		2		2
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)		6		5.5
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)		6		5.5
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/jurnal (30%)		6		6
Total = (100%)		20		19
Kontribusi Pengusul (Penulis Pertama/Penulis Anggota)				1,27

KOMENTAR/ULASAN PEER REVIEWER

Kelengkapan dan kesesuaian unsure is ijurnal	Isi jurnal tentang aktifitas antibakteri daun muda bakau ditulis lengkap & sesuai unsur jurnal
Ruang lingkup dan Kedalaman Pembahasan	Ruang lingkup sesuai dan pembahasan mendalam tentang aktifitas antibakteri ekstrak Mangrove yang direbus selama 40 dan 50 menit melawan <i>Staphylococcus aureus</i> and <i>Escherichia coli</i>
Kecukupan dan Kemutakhiran Data/ Informasi dan Metodologi	Data ditulis lengkap dengan metode mutakhir dalam penentuan zona hambat bakteri dengan control positif kloramfenikol dan kontrol negatif aquades
Kelengkapan Unsur dan Kualitas Penerbit	Unsur jurnal lengkap dan kualitas jurnal terakreditasi Sinta IV

Tanggal, Bulan, Tahun : ...Manado... 18 Mei 2020

Reviewer 1

[Signature]

Prof Dr. Hs. Grevo S. Gerung, M.Sc.
 NIP : 196503181990031062
 Unit Kerja : Fakultas Perikanan dan Ilmu Kelautan
 Universitas Sam Ratulangi

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

Judul Karya Ilmiah (artikel) : **Aktivitas Antibakteri Infusa Daun Muda Mangrove *Sonneratia alba* Kering**

Jumlah Penulis : 7 orang

Status Pengusul : penulis ke 7

Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurna : Media Teknologi Hasil Perikanan
b. Nomor ISSN:p-ISSN : 2303-2111 e-ISSN: 2354-886X
c. Volume, nomor, bulan, tahun : Vol. 7. No. 2. Mei 2019
d. Penerbit : Program Studi Pengolahan Hasil Perikanan FPIK Unsrat Manado.
e. DOI artikel : <https://doi.org/10.35800/mthp.7.2.2019.23613>
f. Alamat web Jurnal : <https://ejournal.unsrat.ac.id/index.php/jmthp>
g. Terindeks di Kemenristekdikti (Sinta IV)

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah (beri \surd 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 20			Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional/Internasional bereputasi <input type="checkbox"/>	Nasional Terakreditasi <input checked="" type="checkbox"/>	Nasional <input type="checkbox"/>	
a. Kelengkapan unsur isi artikel (10%)		2		1,8
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)		6		5,7
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)		6		5,7
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/jurnal (30%)		6		5,8
Total = (100%)		20		19
Kontribusi Pengusul (Penulis Pertama/Penulis Anggota)				1,26

KOMENTAR/ULASAN PEER REVIEWER

Kelengkapan dan kesesuaian unsure is ijurnal	Cukup Baik
Ruang lingkup dan Kedalaman Pembahasan	Cukup Baik
Kecukupan dan Kemutakhiran Data/ Informasi dan Metodologi	Cukup Baik
Kelengkapan Unsur dan Kualitas Penerbit	Baik

Tanggal, Bulan, Tahun : Malang, 25 Februari 2020

Reviewer 2



Prof. Dr. Ir. Elok Zubaidah, MP

NIP : 195908211993032001...

Unit Kerja : Fakultas Teknologi... Pertanian Universitas Brawijaya

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

Judul Karya Ilmiah (artikel) : **Aktivitas Antibakteri Infusa Daun Muda Mangrove *Sonneratia alba* Kering**

Jumlah Penulis : 7 orang

Status Pengusul : penulis ke 7

Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurna : Media Teknologi Hasil Perikanan
b. Nomor ISSN:p-ISSN : 2303-2111 e-ISSN: 2354-886X
c. Volume, nomor, bulan, tahun : Vol. 7. No. 2. Mei 2019
d. Penerbit : Program Studi Pengolahan Hasil Perikanan FPIK Unsrat Manado.
e. DOI artikel : <https://doi.org/10.35800/mthp.7.2.2019.23613>
f. Alamat web Jurnal : <https://ejournal.unsrat.ac.id/index.php/jmthp>
g. Terindeks di Kemenristekdikti (Sinta IV)

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah : Jurnal Ilmiah Internasional/Internasional bereputasi
(beri \checkmark pada kategori yang tepat) : Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi
 Jurnal ilmiah Nasional/Nasional terindeks di DOAJ, CABI, COPERNICUS

Hasil Penilaian *Peer Review* :


Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah 20			Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional/Internasional bereputasi <input type="checkbox"/>	Nasional Terakreditasi <input checked="" type="checkbox"/>	Nasional <input type="checkbox"/>	
a. Kelengkapan unsur isi artikel (10%)		2		2
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)		6		5,8
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)		6		5,8
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/jurnal (30%)		6		6
Total = (100%)		20		19,6
Kontribusi Pengusul (Penulis Pertama/ Penulis Anggota)				1,31

KOMENTAR/ULASAN PEER REVIEWER

Kelengkapan dan kesesuaian unsure is ijurnal	Nilai jurnal lengkap dan sesuai
Ruang lingkup dan Kedalaman Pembahasan	Ruang lingkup sesuai seperti dlm pembahasan tentang pengaruh kekecenderungan terhadap aktivitas antibakteri daun mangrove dlm menghambat bakteri patogen
Kecukupan dan Kemutakhiran Data/ Informasi dan Metodologi	Data mendetail dan metode mutakhir mengenai zona tumbuh <i>Staphylococcus aureus</i> dan <i>E. coli</i>
Kelengkapan Unsur dan Kualitas Penerbit	Unsur lengkap dan jurnal terakreditasi di kts

Tanggal, Bulan, Tahun : 17/01/2020

Reviewer 2



NAMA : Prof. Formis B. Boneka
NIP : 19571229 1985037009
Unit Kerja : UIRRAT, Fak. Perikanan & Ilmu Kelautan, Manado