

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

Judul Jurnal Ilmiah (Artikel) : Aktivitas Antimikroba Ekstrak Bakau (*Rhizophora mucronata*) dalam Menghambat Pertumbuhan *Ralstonia Solanacearum* Penyebab Penyakit Layu

Jumlah Penulis : 7 orang

Penulis Jurnal Ilmiah : Saat Egra, Mardhiana, Mut Rofin, Muhammad Adiwena, Nur Jannah, **Harlinda Kuspradini**, dan Tohru Mitsunaga

Status Pengusul : Penulis **keenam**

Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : AGROVIGOR  
 b. Nomor ISSN : 2477-0353 (online), 1979-5777 (print)  
 c. Volume, No, Tahun : Vol 12, No 1 (2019)  
 d. Penerbit : Department of Agroecotechnology, University of Trunojoyo Madura and Indonesian Society for Agrotechnology/Agroecotechnology  
 e. DOI artikel : <http://dx.doi.org/10.21107/agrovigor.v12i1.5143>  
 f. Alamat Web Jurnal : <http://ejournal.untag-smd.ac.id/index.php/AG/index>  
<http://journal.trunojoyo.ac.id/agrovigor/article/view/5143>  
 g. Terindeks di : Googe Scholar, Sinta 4, Garuda, BASE

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah :  Jurnal Ilmiah Internasional  
 (beri ✓ 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			Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional <input type="checkbox"/>	Nasional Terakreditasi <input checked="" type="checkbox"/>	Nasional*** <input type="checkbox"/>	
a. Kelengkapan unsur isi artikel (10%)		0.13		0,12
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)		0.39		0,35
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)		0.39		0,35
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/jurnal (30%)		0.39		0,30
<b>Total = (100%)</b>		1.3		1,12

Catatan Penilaian oleh Reviewer:

- Isi artikel lengkap.
- Aktivitas anti-ureludza ekstrak bakau dapat menghambat pertumbuhan *Ralstonia Solanacearum* penyebab penyakit layu.
- Data yang dilaporkan dapat dijadikan sebagai rujukan pada penelitian yang lebih detail.
- Artikel terbit pada jurnal nasional terakreditasi.

Samarinda, 30 Agustus 2019  
 Reviewer I

Prof. Dr. Aman Sentosa Panggabean, M.Si.  
 NIP. 197506302000121001

Unit kerja : Universitas Mulawarman

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

Judul Jurnal Ilmiah (Artikel) : Aktivitas Antimikroba Ekstrak Bakau (*Rhizophora mucronata*) dalam Menghambat Pertumbuhan *Ralstonia Solanacearum* Penyebab Penyakit Layu

Jumlah Penulis : 7 orang

Penulis Jurnal Ilmiah : Saat Egra, Mardhiana, Mut Rofin, Muhammad Adiwena, Nur Jannah, **Harinda Kuspradini**, dan Tohru Mitsunaga

Status Pengusul : Penulis **keenan**

Identitas Jurnal Ilmiah :

a. Nama Jurnal : AGROVIGOR

b. Nomor ISSN : 2477-0353 (online), 1979-5777 (print)

c. Volume, No, Tahun : Vol 12, No 1 (2019)

d. Penerbit : Department of Agroecotechnology, University of Trunojoyo Madura and Indonesian Society for Agrotechnology/Agroecotechnology

e. DOI artikel : <http://dx.doi.org/10.21107/agrovigor.v12i1.5143>

f. Alamat Web Jurnal : <http://ejournal.untag-smd.ac.id/index.php/AG/index>  
<http://journal.trunojoyo.ac.id/agrovigor/article/view/5143>

g. Terindeks di : Crossref, Google Scholar, Sinta 4, Garuda, BASE

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah :  Jurnal Ilmiah Internasional  
 (beri ✓ 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			Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional <input type="checkbox"/>	Nasional Terakreditasi <input checked="" type="checkbox"/>	Nasional*** <input type="checkbox"/>	
a. Kelengkapan unsur isi artikel (10%)		0,13		0,10
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)		0,39		0,25
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)		0,39		0,25
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/jurnal (30%)		0,39		0,2
<b>Total = (100%)</b>		1,3		0,8

Catatan Penilaian oleh Reviewer:

- Unsur isi artikel lengkap sesuai kaidah ilmiah
- Penelitian lebih berfokus terhadap uji aktivitas ekstrak etanol, belum menginformasikan tentang senyawa komponen aktif nya
- Penyajian diagram tidak dilengkapi keterangan yang cukup, data sampai 120%, pembahasan hasil uji aktivitas disertai dengan kajian pustaka yang relevan
- Jurnal nasional terakreditasi **sinta 4**, belum terindeks DOAJ

Semarang, 30 Agustus 2019  
 Reviewer 2



Prof. Dr. Edy Cahyono, M.Si  
 NIP. 1964120519990021001

Unit kerja : Universitas Negeri Semarang