

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

Judul Artikel : Keanekaragaman Serangga Air di Sungai Pajowa Kabupaten Minahasa, Sulawesi Utara.  
Ilmiah  
Jumlah Penulis : Tiga Orang  
Status Pengusul : Penulis Kedua  
Identitas Jurnal : a. Nama Jurnal Jurnal MIPA Unsrat Online  
Ilmiah b. Nomor ISSN 2302-3899  
c. Volume/Nomor/Bulan/Tahun Vol. 2/ No. 2/Juni/2013/pp.73-78  
d. Penerbit FMIPA Unsrat  
e. DOI artikel / web artikel <http://ejournal.unsrat.ac.id/index.php/jmuo/article/view/1990/1586>  
f. Alamat Web Jurnal <http://ejournal.unsrat.ac.id/index.php/jmuo/index>  
g. Terindeks di IPI <http://id.portalgaruda.org/index.php?ref=browse&mid=viewarticle&article=81525>

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

Jurnal Ilmiah Internasional/Internasional bereputasi  
Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi  
Jurnal Ilmiah Nasional /Nasional Terindeks

Hasil Penilaian *Peer Review* :

Komponen yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah			Nilai Akhir yang Diperoleh
	Internasional/ Internasional Bereputasi	Nasional Terakreditasi	Nasional	
	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
Kelengkapan unsur isi artikel (10%)			99	9.9
Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)			98	29.4
Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)			99	29.7
Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)			99	29.7
<b>Total = (100%)</b>				<b>98.7</b>
<b>Nilai Pengusul =</b>				

Catatan Penilaian Artikel oleh Reviewer:

Artikel telah saya periksa sesuai masalah aslinya pada jurnal MIPA online Unsrat.

Manado, Februari 2017

Reviewer 1



**Prof. Dr. Ir. Herny E. I. Simbala, M.Si.**

NIP. 19590901 198903 2 002

PT. Universitas Sam Ratulangi

Bidang Keahlian : Biologi

Unit Kerja: Jurusan Biologi FMIPA UNSRAT Manado

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

Judul Artikel Ilmiah : Keanekaragaman Serangga Air di Sungai Pajowa Kabupaten Minahasa, Sulawesi Utara.  
 Jumlah Penulis : Tiga Orang  
 Status Pengusul : Penulis Kedua  
 Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : Jurnal MIPA Unsrat Online  
 b. Nomor ISSN : 2302-3899  
 c. Volume/Nomor/Bulan/Tahun : Vol. 2/ No. 2/Juni/2013/pp.73-78  
 d. Penerbit : FMIPA Unsrat  
 e. DOI artikel / web artikel : <http://ejournal.unsrat.ac.id/index.php/jmuo/article/view/1990/1586>  
 f. Alamat Web Jurnal : <http://ejournal.unsrat.ac.id/index.php/jmuo/index>  
 g. Terindeks di IPI : <http://id.portalgaruda.org/index.php?ref=browse&mod=viewarticle&article=81525>

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

<input type="checkbox"/>	Jurnal Ilmiah Internasional/Internasional bereputasi
<input type="checkbox"/>	Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi
<input checked="" type="checkbox"/>	Jurnal Ilmiah Nasional /Nasional Terindeks

**Hasil Penilaian Peer Review :**

Komponen yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah			Nilai Akhir yang Diperoleh
	Internasional/Internasional Bereputasi	Nasional Terakreditasi	Nasional	
	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
Kelengkapan unsur isi artikel (10%)			98	9.8
Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)			97	29.1
Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)			98	29.4
Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)			96	28.8
<b>Total = (100%)</b>				
<b>Nilai Pengusul =</b>				<b>97.1</b>

**Catatan Penilaian Artikel oleh Reviewer:**

Artikel yang baik

Manado, Februari 2017  
 Reviewer 2

**Prof. Dr. Arrijani, M.Si.**  
 NIP. 19671005 199303 1 005  
 PT. Universitas Negeri Manado  
 Bidang Keahlian : Biologi  
 Unit Kerja: Jurusan Biologi FMIPA Universitas Negeri Manado

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

Judul Artikel : Keanekaragaman Serangga Air di Sungai Pajowa Kabupaten Minahasa, Sulawesi Utara.  
 Ilmiah  
 Jumlah Penulis : Tiga Orang  
 Status Pengusul : Penulis Kedua  
 Identitas Jurnal : a. Nama Jurnal Jurnal MIPA Unsrat Online  
 Ilmiah b. Nomor ISSN 2302-3899  
 c. Volume/Nomor/Bulan/Tahun Vol. 2/ No. 2/ Juni/2013/ pp.73-78  
 d. Penerbit FMIPA Unsrat  
 e. DOI artikel / web artikel <http://ejournal.unsrat.ac.id/index.php/jmuo/article/view/1990/1586>  
 f. Alamat Web Jurnal <http://ejournal.unsrat.ac.id/index.php/jmuo/index>  
 g. Terindeks di IPI <http://id.portalgaruda.org/index.php?ref=browse&mod=viewarticle&article=81525>

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah :  Jurnal Ilmiah Internasional/Internasional bereputasi  
 (beri ✓ pada kategori yang tepat)  Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi  
 Jurnal Ilmiah Nasional /Nasional Terindeks

Hasil Penilaian Peer Review :

Komponen yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah			Nilai Akhir yang Diperoleh
	Internasional/Internasional Bereputasi	Nasional Terakreditasi	Nasional	
	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
Kelengkapan unsur isi artikel (10%)			99	9.9
Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)			99	29.7
Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)			99	29.7
Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)			95	28.5
<b>Total = (100%)</b>				
<b>Nilai Pengusul =</b>				<b>98.7</b>

Catatan Penilaian Artikel oleh Reviewer:

*Bele*

Manado, Februari 2017  
 Reviewer 3

*[Signature]*

**Prof. dr. Edwin de Queljoe, M.Sc. Sp.And**  
 NIP. 19510612 198103 1006  
 PT. Universitas Sam Ratulangi  
 Bidang Keahlian : Biologi  
 Unit Kerja: Jurusan Biologi FMIPA Universitas Sam Ratulangi  
 Email: Edwin\_de\_queljoe@yahoo.co.id

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

Judul Artikel : Keaneekaragaman Serangga Air di Sungai Pajowa Kabupaten Minahasa, Sulawesi Utara.  
Ilmiah  
Jumlah Penulis : Tiga Orang  
Status Pengusul : Penulis Kedua  
Identitas Jurnal : a. Nama Jurnal  
Ilmiah b. Nomor ISSN  
c. Volume/Nomor/Bulan/Tahun  
d. Penerbit  
e. DOI artikel / web artikel  
f. Alamat Web Jurnal  
g. Terindeks di IPI

Jurnal MIPA Unsrat Online  
2302-3899  
Vol. 2/ No. 2/Juni/2013/pp.73-78  
FMIPA Unsrat  
<http://ejournal.unsrat.ac.id/index.php/jmuo/article/view/1990/1586>  
<http://ejournal.unsrat.ac.id/index.php/jmuo/index>  
<http://id.portalgaruda.org/index.php?ref=browse&mod=viewarticle&article=81525>

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

<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>
<input checked="" type="checkbox"/>

Jurnal Ilmiah Internasional/Internasional bereputasi  
Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi  
Jurnal Ilmiah Nasional /Nasional Terindeks

Hasil Penilaian *Peer Review* :

Komponen yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah			Nilai Akhir yang Diperoleh
	Internasional/Internasional Bereputasi	Nasional Terakreditasi	Nasional	
	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
Kelengkapan unsur isi artikel (10%)			95	9.5
Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)			98	29.4
Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)			96	28.8
Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)			97	29.1
<b>Total = (100%)</b>				<b>96.8</b>
Nilai Pengusul =				

Catatan Penilaian Artikel oleh Reviewer:

Artikel memberikan informasi terbaru tentang serangga air di sungai

Manado, Maret 2017  
Reviewer 4

  
**Prof. Dr. Revolson A. Mege, MS.**  
NIP. 196204021988011001  
PT. Universitas Negeri Manado  
Bidang Keahlian : Biologi  
Unit Kerja: Jurusan Biologi FMIPA Universitas Negeri Manado