

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

Judul Artikel Ilmiah : Studi morfologi musuh alami *Aphis gossypii* (Glover) (Hemiptera: Aphididae)  
 Penulis Artikel Ilmiah : Riyanto  
 Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : Jurnal Pembelajaran Biologi  
 b. Nomor/Volume/Hal : 2/ 5/ 97-112  
 c. Edisi (bulan/tahun) : November 2017  
 d. Penerbit : Pendidikan Biologi FKIP Unsri  
 e. Jumlah halaman : 15

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah :  Jurnal Ilmiah Internasional Bereputasi  
 ( beri  $\checkmark$  pada kategori yang tepat)  Jurnal Ilmiah Internasional  
 Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi  
 Jurnal Ilmiah Nasional Tidak Terakreditasi  
 Jurnal Ilmiah Nasional Terindeks DOAJ dll

III. Hasil Penilaian Validasi :

NO.	ASPEK	URAIAN/KOMENTAR PENILAIAN
1.	Indikasi Plagiasi	Tidak ada sebab indeks kesamaan hanya 8% dengan sumber primer di internet.
2.	Linieritas	Linier sebab tulisan ini mereview khusus aspek biologi dari sudut morfologi <i>Aphis gossypii</i>

IV. Hasil Penilaian Peer Review :

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Jumlah Ilmiah (Isikan di kolom yang sesuai)					Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional Bereputasi	Internasional	Nasional terakreditasi	Nasional Tidak Terakreditasi	Nasional Terindeks DOAJ dll	
				$\checkmark$		
Kelengkapan dan Kesesuaian unsur isi jurnal (10 %)				1		1
Ruang Lingkup dan kedalaman pembahasan (30 %)				3		3
Kecukupan dan Kemutakhiran data/ Informasi dan metodologi (30 %)				2		2
Kelengkapan unsur dan Kualitas penerbit (30 %)				2		2
Total = (100 %)						8
Kontribusi Pengusul (Penulis Pertama/Anggota Utama)	Penulis Pertama					
<b>KOMENTAR/ULASAN PEER REVIEW</b>						
- Kelengkapan dan Kesesuaian Unsur:	Lengkap dan layak, jika dilihat dari format tulisan review ini sudah memenuhi kaidah ilmiah.					
- Ruang Lingkup dan Kedalaman Pembahasan:	Sangat layak, sebab ditulis sangat mendalam atau vertikal tentang morfologi musuh alami <i>Aphis gossypii</i> yang berasal dari referensi internasional.					
- Kecukupan dan Kemutakhiran Data & Metodologi:	Sangat layak, sebab diperkaya artikel dan e-book internasional dalam membahas.					
- Kelengkapan Unsur & Kualitas Penerbit	Dilihat dari format artikel ini sudah memadai diterbitkan di jurnal Pembelajaran biologi					

Inderajaya, Maret 2019  
 Penilai

Dr. Zainal Arifin, M.S.  
 195804141985031008  
 Unit Kerja: Pendidikan Biologi FKIP Unsri  
 Bidang Ilmu: Pendidikan Biologi (Biologi hewan)  
 Jabatan/Pangkat : Lektor Kepala / IV b Pembina TK 1

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

Judul Artikel Ilmiah : Studi morfologi musuh alami *Aphis gossypii* (Glover) (Hemiptera: Aphididae)  
 Penulis Artikel Ilmiah : Riyanto  
 Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : Jurnal Pembelajaran Biologi  
 b. Nomor/Volume/Hal : 2/ 5/ 97-112  
 c. Edisi (bulan/tahun) : November 2017  
 d. Penerbit : Pendidikan Biologi FKIP Unsri  
 e. Jumlah halaman : 15

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah :  Jurnal Ilmiah Internasional Bereputasi  
 ( beri  $\checkmark$  pada kategori yang tepat)  Jurnal Ilmiah Internasional  
 Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi  
 Jurnal Ilmiah Nasional Tidak Terakreditasi  
 Jurnal Ilmiah Nasional Terindeks DOAJ dll

III. Hasil Penilaian Validasi :

NO.	ASPEK	URAIAN/KOMENTAR PENILAIAN
1.	Indikasi Plagiasi	Tidak ada, hasil analisis indeks kesamaan 6%
2.	Linieritas	Linier, karena karya ilmiah ini sesuai dengan bidang penulis, serangga termasuk dunia hewan.

IV. Hasil Penilaian Peer Review :

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah (Isikan di kolom yang sesuai)					Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional Bereputasi	Internasional	Nasional terakreditasi	Nasional Tidak Terakreditasi	Nasional Terindeks DOAJ dll	
				$\checkmark$		
Kelengkapan dan Kesesuaian unsur isi jurnal (10 %)				1		1
Ruang Lingkup dan kedalaman pembahasan (30 %)				3		3
Kecukupan dan Kemutakhiran data/ Informasi dan metodologi (30 %)				2		2
Kelengkapan unsur dan Kualitas penerbit (30 %)				3		3
Total = (100 %)						9
Kontribusi Pengusul (Penulis Pertama/Anggota Utama)	Penulis Pertama					
<b>KOMENTAR/ULASAN PEER REVIEW</b>						
- Kelengkapan dan Kesesuaian Unsur:	Sangat layak, karya ilmiah ini merupakan review khusus musuh alami <i>Aphis gossypii</i> . Secara unsur semua sudah lengkap.					
- Ruang Lingkup dan Kedalaman Pembahasan:	Sangat memadai, karena karya ilmiah ini adalah khusus mereview musuh alami khusus <i>Aphis gossypii</i> , terlihat pembahasan sangat mendalam.					
- Kecukupan dan Kemutakhiran Data & Metodologi:	Sangat layak, sebab karya ilmiah ini mereview musuh alami <i>Aphis gossypii</i> lebih banyak menggunakan artikel internasional.					
- Kelengkapan Unsur & Kualitas Penerbit	Sangat layak, lengkap sesuai dengan syarat.					

Inderalaya, Maret 2019  
 Penilai 2



Dra. Djunaidah Zen, M.Pd  
 195512281586032001  
 Unit Kerja: Pendidikan Biologi FKIP Unsri  
 Bidang Ilmu: Pendidikan Biologi (Biologi lingkungan)  
 Jabatan/Pangkat : Lektor Kepala / IVa Pembina