

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

Judul karya ilmiah (artikel) : Sintesis Protein Selama Embriogenesis Somatik Anggrek Bulan *Phalaenopsis amabilis* (L.).

Jumlah penulis : 4 orang

Status Pengusul : Penulis pertama

Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : BIODIVERSITAS.  
b. Nomor ISSN : 1412-033X  
c. Volume, nomor, bulan, tahun : 8, 3, Juli 2007  
d. Penerbit : Jurusan Biologi FMIPA Universitas Sebelas Maret Surakarta.  
e. DOI artikel (jika ada) : -  
f. Alamat web jurnal : <http://biodiversitas.mipa.uns.ac.id/D/D0803/D080305.pdf>  
g. Terindeks di -

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 Maksimum Jurnal Ilmiah			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%)	-	2,5	-	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 penerbit/jurnal (30%)	-	7,5	-	7,5
Total = (100%)	-	25	-	25
<b>Nilai Pengusul =</b>				

Catatan Penilaian artikel oleh Reviewer :

Penelitian tentang sintesis protein saat embriogenesis Anggrek di lakukan dg sangat baik dan tulisan yg sesuai

Surabaya, 29-5-2017  
Reviewer 1,

*Any*

Prof. Win Darmanto, M.Si., Ph.D.  
NIP. 196106161987011001

Unit kerja :Departemen Biologi Fak. Sains dan Teknologi Universitas Airlangga

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

Judul karya ilmiah (artikel) : Sintesis Protein Selama Embriogenesis Somatik Anggrek Bulan *Phalaenopsis amabilis* (L.).  
 Jumlah penulis : 4 orang  
 Status Pengusul : Penulis pertama  
 Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : BIODIVERSITAS.  
 b. Nomor ISSN : 1412-033X  
 c. Volume, nomor, bulan, tahun : 8, 3, Juli 2007  
 d. Penerbit : Jurusan Biologi FMIPA Universitas Sebelas Maret Surakarta.  
 e. DOI artikel (jika ada) : -  
 f. Alamat web jurnal : <http://biodiversitas.mipa.uns.ac.id/D/D0803/D080305.pdf>  
 g. Terindeks di -

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah :  Jurnal Ilmiah Internasional / Internasional bereputasi \*\*  
 (beri  $\surd$  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 Maksimum Jurnal Ilmiah			Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional/Internasional bereputasi ** <input type="checkbox"/>	Nasional Terakreditasi <input type="checkbox"/>	Nasional *** <input type="checkbox"/>	
a. Kelengkapan unsur isi artikel (10%)	-	2,5	-	2,5
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	-	7,5	-	7,0
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	-	7,5	-	6,5
d. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit/jurnal (30%)	-	7,5	-	7,0
Total = (100%)	-	25	-	23,0
<b>Nilai Pengusul =</b>				

Catatan Penilaian artikel oleh Reviewer :

Surabaya, 11-7-2017  
 Reviewer 2,



Prof. Dr. Ir. Tini Surtiningsih, DEA.  
 NIP. 195110121980032001

Unit kerja :Departemen Biologi Fak. Sains dan Teknologi Universitas Airlangga

**FORMULIR HASIL VALIDASI DAN PENILAIAN  
KARYA ILMIAH DOSEN UNIVERSITAS AIRLANGGA  
(MEDIA PUBLIKASI KARYA ILMIAH : JURNAL ILMIAH)**

**A. Identitas Karya Ilmiah**

1. Judul Makalah : Sintesis Protein Selama Embriogenesis Somatik Angrek Bulan *Phalaenopsis amabilis* (L.).
2. Penulis : 1. Edy Setiti Wida Utami  
2. Issirep Soemardi  
3. Taryono  
4. Endang Semiarti
3. Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : BIODIVERSITAS. Journal of Biological Diversity.  
b. Nomor/Volume : 3 / 8  
c. Edisi (bulan/tahun) : Juli 2007  
d. Penerbit : Jurusan Biologi FMIPA Universitas Sebelas Maret Surakarta.  
e. Jumlah halaman : 252 halaman
4. Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah (beri  $\checkmark$  pada kategori yang tepat) :  Jurnal Ilmiah Internasional  
 Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi  
 Jurnal Ilmiah Nasional Tidak Terakreditasi

**B. Hasil Validasi Ketua Departemen**

Dengan ini dinyatakan dengan sebenarnya bahwa karya ilmiah ini telah diperiksa/divalidasi dan hasilnya telah memenuhi kaidah ilmiah, norma akademik dan norma hukum sesuai dengan Peraturan Menteri Pendidikan Nasional Nomor 17 Tahun 2010 tentang Pencegahan dan Penanggulangan Plagiat di Perguruan Tinggi.

Surabaya, 9 Agustus 2017

Ketua Departemen Biologi,



*(Signature)*  
Dr. Sucipto Hariyanto, DEA.  
NIP. 195609021986011002