

13

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

Judul Jurnal Ilmiah (Artikel) : *Pyramiding Important Disease-Resistant Characters by Hybridization of Transgenic and Non-Transgenic Peanuts (Arachis hypogaea L.)*

Penulis Jurnal Ilmiah : Dwi Hapsoro, Hajriah Aswidinnoor, Rasmilah Suseco, Jumaranto, dan Sudarsono

Identitas Makalah : a. Nama Jurnal : J. Hama dan Penyakit Tumbuhan Tropika  
b. Nomor/ Volume : Vol. 10, No. 2: 91-99  
c. P-ISSN/e-ISSN : 1411-7525  
d. Edisi ( Bulan/Tahun ) : September, 2010  
e. Penerbit : Jurusan Proteksi Tanaman Fakultas Pertanian Universitas Langung  
f. Jumlah Halaman : 9 halaman

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah :  Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi Dikti  
(beri tanda V pada kategori yang tepat)  Jurnal Ilmiah Nasional Terindeks DOAJ atau laman lain (Bahasa Inggris)  
 Jurnal Ilmiah Nasional Terindeks DOAJ atau laman lain (Bahasa Indonesia)  
 Jurnal Ilmiah Nasional Tidak Akreditasi (Bisa ditelusuri Online)  
 Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi  
 Jurnal Ilmiah Nasional Tidak Akreditasi

Hasil Penilaian Peer Review :

No.	Komponen yang dinilai	Nilai Maksimum Jurnal Ilmiah Nasional :				Nilai yang Diberikan Penilai (NP)
		<input checked="" type="checkbox"/> Terakreditasi Dikti	<input type="checkbox"/> Terindeks DOAJ atau laman lain (Bahasa Inggris)	<input type="checkbox"/> Terindeks DOAJ atau laman lain (Bahasa Indonesia)	<input type="checkbox"/> Tidak Akreditasi Dikti	
a.	Orisinalitas (20%) (Memperlihatkan keaslian dan kebaruan gagasan)	5	4	3	2	4.5
b.	Kedalaman Kajian (40%) (Melakukan analisis, eksplorasi, dan elaborasi terhadap masalah yang dibahas berdasarkan kaedah-kaedah ilmiah yang berlaku dalam penelitian dan pengkajian; mengandung kebenaran ilmiah, ketuntasan kajian, kesistematisan pembahasan, dan didukung dengan pustaka yang relevan)	10	8	6	4	9.5
c.	Kebermanfaatan (10%) (Memberikan manfaat bagi kemajuan ilmu dan solusi bagi masalah yang dihadapi masyarakat)	2.5	2	1.5	1	2.4
d.	Relevansi karya dengan keahlian (20%) (Memiliki keselarasan antara karya ilmiah dengan penelitian magister/ doktor dan bidang penugasannya)	5	4	3	2	4.5
e.	Kelengkapan unsur Jurnal Ilmiah (10%) (Mencakup prakata, daftar isi, editor, ISSN, dan kelengkapan lain)	2.5	2	1.5	1	2.25
<b>Total (100%)</b>		<b>25</b>	<b>20</b>	<b>15</b>	<b>10</b>	<b>23.15</b>

**Komentar Peer Review**

*Manuskrif sudah koreksi dan layak penerbitan. Kelembutan penyajian melalui kutipan di sisi tanaman kacang & kacang tanah. Pilihan tabel diklasifikasi dengan baik.*

Nilai Pengusul = BP x NP = ..... X ..... = .....  
Ket : Bobot Peran (BP) : Sendiri = 1; Ketua = 0,6; Anggota = 0,4 dibagi jumlah anggota

Batas Keputusan :  
Paling banyak 25% dari angka kredit unsur penelitian yang diperlukan untuk pengusulan ke Lektor Kepala dan Profesor yang diterbitkan di Jurnal Nasional

*Bogor 24 Juni 2010*  
Penilai Sejawat I / II / III (Lingkari salah satu)

*Sudarsono*  
Prof. Dr. Ir. Sudarsono, M.Sc.  
NIP 1961 0613 198503 1 001  
Unit Kerja: Departemen Agroteknologi dan Hortikultura  
Fakultas Pertanian Institut Pertanian Bogor

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

Judul Jurnal Ilmiah (Artikel) : *Pyramiding Important Disease-Resistant Characters by Hybridization of Transgenic and Non-Transgenic Peanuts (Arachis hypogaea L.)*

Penulis Jurnal ilmiah : Dwi Hapsoro, Hajrial Aswidimoor, Rusmilah Suseno, Jumanto, dan Sudarsono

Identitas Makalah :  
 a. Nama Jurnal : J. Hama dan Penyakit Tumbuhan Tropika  
 b. Nomor/ Volume : Vol. 10, No. 2: 91-99  
 c. P-ISSN/e-ISSN : 1411-7525  
 d. Edisi ( Bulan/Tahun) : September, 2010  
 e. Penerbit : Jurusan Proteksi Tanaman Fakultas Pertanian Universitas Lampung  
 f. Jumlah Halaman : 9 halaman

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah :  Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi Dikti  
 (beri tanda V pada kategori yang tepat)  Jurnal Ilmiah Nasional Terindeks DOAJ atau laman lain (Bahasa Inggris)  
 Jurnal Ilmiah Nasional Terindeks DOAJ atau laman lain (Bahasa Indonesia)  
 Jurnal Ilmiah Nasional Tidak Akreditasi (Bisa ditelusuri Online)  
 Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi  
 Jurnal Ilmiah Nasional Tidak Akreditasi

Hasil Penilaian Peer Review :

No.	Komponen yang dinilai	Nilai Maksimum Jurnal Ilmiah Nasional :				Nilai yang Diberikan Penilai (NP)
		<input type="checkbox"/> Terindeksi Dikti	<input type="checkbox"/> Terindeks DOAJ atau laman lain (Bahasa Inggris)	<input type="checkbox"/> Terindeks DOAJ atau laman lain (Bahasa Indonesia)	<input type="checkbox"/> Tidak Akreditasi Dikti	
a.	Orisinalitas (20%) (Memperlihatkan keaslian dan kebaruan gagasan)	5	4	3	2	5
b.	Kealaman Kajian (40%) (Melakukan analisis, eksplorasi, dan elaborasi terhadap masalah yang dibahas berdasarkan kaidah-kaidah ilmiah yang berlaku dalam penelitian dan pengkajian; mengandung kebenaran ilmiah, ketuntasan kajian, kesistematian pembahasan, dan didukung dengan pustaka yang relevan)	10	8	6	4	8,5
c.	Kebermanfaatan (10%) (Memberikan manfaat bagi kemajuan ilmu dan solusi bagi masalah yang dihadapi masyarakat)	2,5	2	1,5	1	2,5
d.	Relevansi karya dengan keahlian (20%) (Memiliki keselarasan antara karya ilmiah dengan penelitian magister/ doktor dan bidang penugasannya)	5	4	3	2	5
e.	Kelengkapan unsur Jurnal Ilmiah (10%) (Mencakup prakata, daftar isi, editor, ISSN, dan kelengkapan lain)	2,5	2	1,5	1	2,5
<b>Total (100%)</b>		<b>25</b>	<b>20</b>	<b>15</b>	<b>10</b>	

Komentar Peer Review

*Brd Pembahasan tidak mencantumkan atau mengacu pustaka primer.*

Nilai Pengusul = BP x NP = ..... X ..... = .....

Ket : Bobot Peran (BP) : Sendiri = 1; Ketua = 0,6; Anggota = 0,4 dibagi jumlah anggota

Penilai Sejawat I / II / III (Lingkari salah satu)

Batas Kecepatan :

Paling banyak 25% dari angka kredit unsur penelitian yang diperlukan untuk pengisian ke Lektor Kepala dan Profesor yang diterbitkan di Jurnal Nasional

Prof. Dr. Ir. Setyo Dwi Utomo, M.Sc.  
 NIP. 1961 1021 198503 1 002  
 Unit Kerja: Fakultas Pertanian Unila

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

Judul Jurnal Ilmiah (Artikel) : Pyramiding Important Disease-Resistant Characters by Hybridization of Transgenic and Non-Transgenic Peanuts (*Arachis hypogaea* L.)

Penulis Jurnal Ilmiah : Dwi Hapsoro, Hajriah Aswidinnoor, Rusmilah Suseno, Jumanto, dan Sudarsono

Identitas Makalah : a. Nama Jurnal : J. Hama dan Penyakit Tumbuhan Tropika  
b. Nomor/ Volume : Vol. 10, No. 2: 91-99  
c. P-ISSN/e-ISSN : 1411-7525  
d. Edisi ( Bulan/Tahun) : September, 2010  
e. Penerbit : Jurusan Proteksi Tanaman Fakultas Pertanian Universitas Lampung  
f. Jumlah Halaman : 9 halaman

- Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah :  Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi Dikti  
(beri tanda V pada kategori yang tepat)  Jurnal Ilmiah Nasional Terindeks DOAJ atau laman lain (Bahasa Inggris)  
 Jurnal Ilmiah Nasional Terindeks DOAJ atau laman lain (Bahasa Indonesia)  
 Jurnal Ilmiah Nasional Tidak Akreditasi (Bisa ditelusuri Online)  
 Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi  
 Jurnal Ilmiah Nasional Tidak Akreditasi

Hasil Penilaian Peer Review :

No.	Komponen yang dinilai	Nilai Maksimum Jurnal Ilmiah Nasional :				Nilai yang Diberikan Penilai (NP)
		<input checked="" type="checkbox"/> Terakreditasi Dikti	<input type="checkbox"/> Terindeks DOAJ atau laman lain (Bahasa Inggris)	<input type="checkbox"/> Terindeks DOAJ atau laman lain (Bahasa Indonesia)	<input type="checkbox"/> Tidak Akreditasi Dikti	
a.	Orisinalitas (20%) (Memperlihatkan keaslian dan kebaruan gagasan)	5	4	3	2	4,5
b.	Kedalaman Kajian (40%) (Melakukan analisis, eksplorasi, dan elaborasi terhadap masalah yang dibahas berdasarkan kaidah-kaidah ilmiah yang berlaku dalam penelitian dan pengkajian; mengandung kebenaran ilmiah, ketuntasan kajian, kesistematisan pembahasan, dan didukung dengan pustaka yang relevan)	10	8	6	4	9,0
c.	Kebermanfaatan (10%) (Memberikan manfaat bagi kemajuan ilmu dan solusi bagi masalah yang dihadapi masyarakat)	2,5	2	1,5	1	2,4
d.	Relevansi karya dengan keahlian (20%) (Memiliki keselarasan antara karya ilmiah dengan penelitian magister/ doktor dan bidang penugasannya)	5	4	3	2	4,5
e.	Kelengkapan unsur Jurnal ilmiah (10%) (Mencakup prakata, daftar isi, editor, ISSN, dan kelengkapan lain)	2,5	2	1,5	1	2,3
Total (100%)		25	20	15	10	22,7

Komentar Peer Review

- memperlihatkan keaslian, kedalaman keaslian cukup memadai dengan 15 pustaka yg relevan, 53,2% primer, 67% mutakhir  
- Bermanfaat utk. kemajuan ilmu  
- Relevan dgn. rumpun ilmu keahlian penulis; unsur artikel lengkap

Nilai Pengusul = BP x NP = 0,6 x 22,7 = 13,62  
Ket : Bobot Peran (BP) : Sendiri = 1; Ketua = 0,6; Anggota = 0,4 dibagi jumlah anggota

Batas Kepastian :  
Paling banyak 25% dari angka kredit unsur penelitian yang diperlukan untuk pengusulan ke Lektor Kepala dan Profesor yang diterbitkan di Jurnal Nasional

Penilai Sejawat I / II / III (Lingkari salah satu)

*[Signature]*  
Prof. Dr. Genti Sutowah Rahayu, M.Si  
NIP 1960 0916 198601 2 001  
Unit Kerja: FMIPA-Biologi Universitas Negeri Semarang

