

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

Judul Jurnal Ilmiah (Artikel) : APLIKASI BENZILADENIN (BA) DALAM BENTUK PASTA LANOLIN PADA MATA TUNAS TANGKAI BUNGA EFEKTIF MERANGSANG PEMBUNGAAN ULANG PADA ANGGREK *Phalaenopsis* HIBRIDA

Penulis Jurnal Ilmiah : Mukhaila Iryani, Yusnita Yusnita, Dwi Hapsoro, Kukuh Setiawan dan Agus Karyanto

Identitas Makalah : a. Nama Jurnal : J. Agrotek Tropika.  
b. Nomor/ Volume : Vol. 8, No. 2. pages 383 - 390  
c. ISSN : 2337-4993  
d. Edisi ( Bulan/Tahun) : Mei 2020  
e. Penerbit : Jurusan Agroteknologi Fakultas Pertanian Universitas Lampung.  
f. Jumlah Halaman : 8 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)/SINTA 3  
 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"/> Terakreditasi Dikti	<input checked="" type="checkbox"/> Terindeks DOAJ atau laman lain (Bahasa Inggris) SINTA 3	<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	3.50
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, kesistematikan pembahasan, dan didukung dengan pustaka)	10	8	6	4	7.50
c	Kebermanfaatan (10%) (Memberikan manfaat bagi kemajuan ilmu dan solusi bagi masalah yang dihadapi masyarakat)	2.5	2	1.5	1	1.70
d	Relevansi karya dengan keahlian (20%) (Memiliki keselarasan antara karya ilmiah dengan penelitian magister/ doktor dan bidang penugasannya)	5	4	3	2	2.70
e	Kelengkapan unsur Jurnal Ilmiah (10%) (Mencakup prakata, daftar Isi, editor, ISSN, dan kelengkapan lain)	2.5	2	1.5	1	1.70
<b>Total (100%)</b>		<b>25</b>	<b>20</b>	<b>15</b>	<b>10</b>	<b>17.10</b>

**Komentar Peer Review**

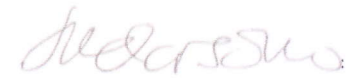
This publication described results of investigation on effects of BA application in the form of lanolin paste on hybrid *Phalaenopsis* flower-stalk buds. Res this research has a good application potential and it is relevant to the proponent responsibility.

Nilai Pengusul = BP x NP = 0.4 X 17.1 = 6.84

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

BOGOR, 09 September 2020

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



**Prof. Dr. Ir. Sudarsono, M.Sc.**

NIP 1961 0613 198503 1 001

Unit Kerja: Departemen Agronomi dan Hortikultura  
Fakultas Pertanian Institut Pertanian Bogor

Batas Keputusan :

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

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

Judul Jurnal Ilmiah (Artikel) : APLIKASI BENZILADENIN (BA) DALAM BENTUK PASTA LANOLIN PADA MATA TUNAS TANGKAI BUNGA EFEKTIF MERANGSANG PEMBUNGAAN ULANG PADA ANGGREK Phalaenopsis HIBRIDA

Penulis Jurnal Ilmiah : Mukhaila Iryani, Yusnita Yusnita, Dwi Hapsoro, Kukuh Setiawan dan Agus Karyanto

Identitas Makalah : a. Nama Jurnal : J. Agrotek Tropika.  
 b. Nomor/ Volume : Vol. 8, No. 2, pages 383 - 390  
 c. ISSN : 2337-4993  
 d. Edisi ( Bulan/Tahun) : Mei 2020  
 e. Penerbit : Jurusan Agroteknologi Fakultas Pertanian Universitas Lampung.  
 f. Jumlah Halaman : 8 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)/SINTA 3  
 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"/> Terakreditasi Dikti	<input type="checkbox"/> Terindeks DOAJ atau laman lain (Bahasa Inggris) /SINTA 3	<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	3,5
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, kesistematian pembahasan, dan didukung dengan pustaka yang relevan)	10	8	6	4	6
c	Kebermanfaatan (10%) (Memberikan manfaat bagi kemajuan ilmu dan solusi bagi masalah yang dihadapi masyarakat)	2.5	2	1.5	1	2
d	Relevansi karya dengan keahlian (20%) (Memiliki keselarasan antara karya ilmiah dengan penelitian magister/ doktor dan bidang penugasannya)	5	4	3	2	4
e	Kelengkapan unsur Jurnal Ilmiah (10%) (Mencakup prakata, daftar Isi, editor, ISSN, dan kelengkapan lain)	2.5	2	1.5	1	2
<b>Total (100%)</b>		<b>25</b>	<b>20</b>	<b>15</b>	<b>10</b>	<b>17,5</b>

Komentar Peer Review

*BA diaplikasikan dalam bentuk pasta lanolin. Pasta lanolin kurang dielaborasi lebih terperinci pada bagian pendahuluan dan Bahan dan Metode*

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

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

BANDAR LAMPUNG, 27/8/2020

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

Batas Kepadatan :

Paling banyak 25% dari angka kredit unsur penelitian yang diperlukan untuk pengusulan 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) : APLIKASI BENZILADENIN (BA) DALAM BENTUK PASTA LANOLIN PADA MATA TUNAS TANGKAI BUNGA EFEKTIF MERANGSANG PEMBUNGAAN ULANG PADA ANGGREK Phalaenopsis HIBRIDA

Penulis Jurnal Ilmiah : Mukhaila Iryani, Yusnita Yusnita, Dwi Hapsoro, Kukuh Setiawan dan Agus Karyanto

Identitas Makalah : a. Nama Jurnal : J. Agrotek Tropika.  
b. Nomor/ Volume : Vol. 8, No. 2, pages 383 - 390  
c. ISSN : 2337-4993  
d. Edisi ( Bulan/Tahun ) : Mei 2020  
e. Penerbit : Jurusan Agroteknologi Fakultas Pertanian Universitas Lampung.  
f. Jumlah Halaman : 8 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)/SINTA 3  
 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"/> Terakreditasi Dikti	<input checked="" type="checkbox"/> Terindeks DOAJ atau laman lain (Bahasa Inggris) SINTA 3	<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	3
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, kesistematiskan pembahasan, dan didukung dengan pustaka yang relevan)	10	8	6	4	6
c	Kebermanfaatan (10%) (Memberikan manfaat bagi kemajuan ilmu dan solusi bagi masalah yang dihadapi masyarakat)	2,5	2	1,5	1	1,5
d	Relevansi karya dengan keahlian (20%) (Memiliki keselarasan antara karya ilmiah dengan penelitian magister/ doktor dan bidang penugasannya)	5	4	3	2	3
e	Kelengkapan unsur Jurnal Ilmiah (10%) (Mencakup prakata, daftar Isi, editor, ISSN, dan kelengkapan lain)	2,5	2	1,5	1	2
<b>Total (100%)</b>		<b>25</b>	<b>20</b>	<b>15</b>	<b>10</b>	<b>15,5</b>

Komentar Peer Review

- a. Memperlihatkan kebaruan gagasan  
b. Kajian dalam, disajikan foto-foto, pembahasannya cukup sistematis, pustaka relevan  
c. Bermanfaat utk kepentingan praktis masyarakat  
d. Relevan dgn. keahlian penulis  
e. Unsur jurnal lengkap

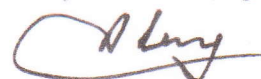
Nilai Pengusul = BP x NP = 0,1 x 15,5 = 1,55

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

Batas Kepatutan :

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

SEMARANG, 1/9/2020  
Penilai Sejawat I / II / III (Lingkari salah satu)



Prof. Dr. Enni Suwarsi Rahayu, M.Si.  
NIP 1960 0916 198601 2 001  
Unit Kerja: FMIPA-Biologi Universitas Negeri Semarang