

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

Judul Jurnal Ilmiah (Artikel) : Klasifikasi Madu Berdasarkan Jenis Lebah (*Apis dorsata* versus *Apis mellifera*) Menggunakan Spektroskopi Ultraviolet dan Kemometrika

Jumlah Penulis : 3 Orang

Nama-nama Penulis : **Diding Suhandy** and Meinilwita Yulia, Kusmiyati

Status Penulis : **Penulis Pertama** / Penulis ke dua/ Penulis Korespondensi \*\*)

Identitas Makalah :





- a. Nama Jurnal : Jurnal Ilmu Pertanian Indonesia (JIPI) SINTA-2
- b. ISSN : ISSN 0853-4217 E-ISSN 2443-3462
- c. Vol, No, Bulan, Tahun : Vol. 25, No. 4, Hal: 564-573, Oktober 2020
- d. Penerbit : Lembaga Penelitian dan Pengabdian kepada Masyarakat (LPPM) IPB
- e. DOI Artikel (jika ada) : <https://doi.org/10.18343/jipi.25.4.564>
- f. Alamat Web Jurnal : <https://journal.ipb.ac.id/index.php/JIPI/article/view/30755/20584>  
<http://repository.lppm.unila.ac.id/eprint/24838>
- g. Hasil Cek Similarity : <http://repository.lppm.unila.ac.id/eprint/30094>
- h. Terakreditasi : <https://sinta.ristekbrin.go.id/journals/detail?id=1065>

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah :  Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi Dikti/LIPI

(beri tanda V pada kategori yang tepat)

- Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi Dikti
- 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

Hasil Penilaian Peer Review :

No.	Komponen yang dinilai	Nilai Maksimum Jurnal Ilmiah Nasional :				Nilai yang Diberikan Penilai (NP)
		 Terakreditasi Dikti SINTA 1 & 2	 Terindeks DOAJ atau laman lain (Bahasa Inggris)	 Terindeks DOAJ atau laman lain (Bahasa Indonesia)	 Tidak Akreditasi Dikti	
a.	Orisinalitas (20%) (Memperlihatkan keaslian dan kebaruan gagasan)	5	4	3	2	3.00
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	8.00
c.	Kebermanfaatan (10%) (Memberikan manfaat bagi kemajuan ilmu dan solusi bagi masalah yang dihadapi masyarakat)	2.5	2	1.5	1	2.00
d.	Relevansi karya dengan keahlian (20%) (Memiliki keselarasan antara karya ilmiah dengan penelitian magister/ doktor dan bidang penugasannya)	5	4	3	2	4.00
e.	Kelengkapan unsur Jurnal Ilmiah (10%) (Mencakup prakata, daftar Isi, editor, ISSN, dan kelengkapan lain)	2.5	2	1.5	1	2.00
<b>Total (100%)</b>		<b>25</b>	<b>20</b>	<b>15</b>	<b>10</b>	<b>19</b>

**Catatan Penilaian ARTIKEL oleh Peer Review**

Hasil penelitian ini sangat diperlukan dalam menguji keaslian dan jenis madu. Paper ini akan lebih baik bila dikaitkan dengan komposisi kimia utama dalam Paper ini sesuai dengan bidang ilmu pengusul

Nilai Pengusul = BP x NP = .....0,60..... X ...19.... = .....11,4.....

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

Bandar Lampung, 17/1/2022  
Penilai Sejawat I / II / III (Lingkari salah satu)



**Prof. Dr. Eng. Ir. Udin Hasanudin, M.T.**  
NIP. 196401061988031002  
Unit Kerja: Universitas Lampung

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

Judul Jurnal Ilmiah (Artikel) : Klasifikasi Madu Berdasarkan Jenis Lebah (*Apis dorsata* versus *Apis mellifera*) Menggunakan Spektroskopi Ultraviolet dan Kemometrika

Jumlah Penulis : 3 Orang

Nama-nama Penulis : **Diding Suhandy** and Meinilwita Yulia, Kusmiyati

Status Penulis : **Penulis Pertama** / Penulis ke dua/ Penulis Korespondensi \*\*)

Identitas Makalah :

a. Nama Jurnal : Jurnal Ilmu Pertanian Indonesia (JIPI) SINTA-2

b. ISSN : ISSN 0853-4217 E-ISSN 2443-3462

c. Vol, No, Bulan, Tahun : Vol. 25, No. 4, Hal: 564-573, Oktober 2020

d. Penerbit : Lembaga Penelitian dan Pengabdian kepada Masyarakat (LPPM) IPB

e. DOI Artikel (jika ada) : <https://doi.org/10.18343/jipi.25.4.564>

f. Alamat Web Jurnal : <https://journal.ipb.ac.id/index.php/JIPI/article/view/30755/20584>  
<http://repository.lppm.unila.ac.id/eprint/24838>

g. Hasil Cek Similarity : <http://repository.lppm.unila.ac.id/eprint/30094>

h. Terakreditasi : <https://sinta.ristekbrin.go.id/journals/detail?id=1065>

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah :  Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi Dikti/LIPI

(beri tanda V pada kategori yang tepat)

Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi Dikti

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

Hasil Penilaian Peer Review :

No.	Komponen yang dinilai	Nilai Maksimum Jurnal Ilmiah Nasional :				Nilai yang Diberikan Penilai (NP)
		<input checked="" type="checkbox"/> Terakreditasi Dikti SINTA 1 & 2	<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	4.50
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, kesistematian pembahasan, dan didukung dengan pustaka yang relevan)	10	8	6	4	9.00
c.	Kebermanfaatan (10%) (Memberikan manfaat bagi kemajuan ilmu dan solusi bagi masalah yang dihadapi masyarakat)	2.5	2	1.5	1	2.30
d.	Relevansi karya dengan keahlian (20%) (Memiliki keselarasan antara karya ilmiah dengan penelitian magister/ doktor dan bidang penugasannya)	5	4	3	2	5.00
e.	Kelengkapan unsur Jurnal Ilmiah (10%) (Mencakup prakata, daftar Isi, editor, ISSN, dan kelengkapan lain)	2.5	2	1.5	1	2.50
<b>Total (100%)</b>		<b>25</b>	<b>20</b>	<b>15</b>	<b>10</b>	<b>23.30</b>

**Catatan Penilaian ARTIKEL oleh Peer Review**

Ide dan gagasan yang ditulis di karya ilmiah ini cukup baru dan orisinal. Pembahasan dan analisis cukup baik dan mendalam didukung oleh pustaka yang relevan. Karya ilmiah menunjukkan kebermanfaatan khususnya untuk pengembangan metode deteksi kualitas produk pertanian secara nondestruktif. Unsur jurnal lengkap dengan kualitas jurnal terakreditasi Dikti kategori Sinta 2.

Nilai Pengusul = BP x NP = .....0,60..... X 23,30 = .....13,98.....


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

Batas Kepadatan :

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

Bogor,

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



**Prof. Dr. Ir. Y. Aris Purwanto, M.Sc., IPU**  
NIP. 19640307 198903 1001  
Unit Kerja: IPB Bogor

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

Judul Jurnal Ilmiah (Artikel) : Klasifikasi Madu Berdasarkan Jenis Lebah (*Apis dorsata* versus *Apis mellifera*) Menggunakan Spektroskopi Ultraviolet dan Kemometrika

Jumlah Penulis : 3 Orang

Nama-nama Penulis : **Diding Suhandy** and Meinilwita Yulia, Kusmiyati

Status Penulis : **Penulis Pertama** / Penulis ke dua/ Penulis Korespondensi \*\*)

Identitas Makalah : a. Nama Jurnal : Jurnal Ilmu Pertanian Indonesia (JIPI) SINTA-2  
 b. ISSN : ISSN 0853-4217 E-ISSN 2443-3462  
 c. Vol, No, Bulan, Tahun : Vol. 25, No. 4, Hal: 564-573, Oktober 2020  
 d. Penerbit : Lembaga Penelitian dan Pengabdian kepada Masyarakat (LPPM) IPB  
 e. DOI Artikel (jika ada) : <https://doi.org/10.18343/jipi.25.4.564>  
 f. Alamat Web Jurnal : <https://journal.ipb.ac.id/index.php/JIPI/article/view/30755/20584>  
<http://repository.lppm.unila.ac.id/id/eprint/24838>  
 g. Hasil Cek Similarity : <http://repository.lppm.unila.ac.id/id/eprint/30094>  
 h. Terakreditasi : <https://sinta.ristekbrin.go.id/journals/detail?id=1065>

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah (beri tanda V pada kategori yang tepat) :  Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi Dikti/LIPI  
 Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi Dikti  
 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

Hasil Penilaian Peer Review :

No.	Komponen yang dinilai	Nilai Maksimum Jurnal Ilmiah Nasional :				Nilai yang Diberikan Penilai (NP)
		<input checked="" type="checkbox"/> Terakreditasi Dikti SINTA 1 & 2	<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	4.75
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	9.00
c	Kebermanfaatan (10%) (Memberikan manfaat bagi kemajuan ilmu dan solusi bagi masalah yang dihadapi masyarakat)	2.5	2	1.5	1	2.00
d	Relevansi karya dengan keahlian (20%) (Memiliki keselarasan antara karya ilmiah dengan penelitian magister/ doktor dan bidang penugasannya)	5	4	3	2	4.50
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>22.50</b>

**Catatan Penilaian ARTIKEL oleh Peer Review**

1. Jurnal sesuai kategori
2. Data dan pembahasan komprehensi
3. similarity index 16

Nilai Pengusul = BP x NP = .....0,60..... X ...22.5..... = 13.5.....

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

Bogor, 14 Nov 2021

Penilai Sejawat III (Lingkari salah satu)



**Prof. Dr. Ir. Sutrisno, M.Agr**  
 NIP. 19590720 198601 1 002  
 Unit Kerja: IPB Bogor

**Batas Kepatutan :**

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

diterbitkan di Jurnal Nasional