

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

Judul Jurnal Ilmiah (Artikel) : The Use of UV Spectroscopy and SIMCA for the Authentication of Indonesian Honeys According to Botanical, Entomological and Geographical Origins
 Jumlah Penulis : 2 Orang
 Nama-nama Penulis : **Diding Suhandy** and Meirilwita Yulia
 Status Penulis : **Penulis Pertama** / Penulis ke 2/ Penulis Korespondensi **)
 Identitas Makalah : a. Nama Jurnal : Molecules (Q1) SJR: 0.698
 b. ISSN : 1420-3049
 c. Vol, No, Bulan, Tahun : Vol. 26 No. 4 Hal: 915 February 2021
 d. Penerbit : MDPI AG
 e. DOI Artikel (jika ada) : <https://doi.org/10.3390/molecules26040915>
 f. Alamat Web Jurnal : <https://www.mdpi.com/1420-3049/26/4/915/html>
<http://repository.lppm.unila.ac.id/id/eprint/27859>
 g. Hasil Cek Similarity : <http://repository.lppm.unila.ac.id/id/eprint/30074>
 h. Bukti Korespondensi : <http://repository.lppm.unila.ac.id/id/eprint/34536>
 i. Terindeks di : <https://www.scopus.com/sourceid/26370>

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah : Jurnal Ilmiah Internasional (Memiliki Faktor Dampak - Thomson Reuters/ SJR)
 (beri tanda V pada kategori yang tepat) Jurnal Ilmiah Internasional (Tidak Memiliki Faktor Dampak, Thomson Reuters/ SJR)
 Jurnal Ilmiah Internasional (Terindek Database Internasional selain Scopus/Thomson Reuters
 Jurnal Ilmiah Internasional (Edisi Khusus/ Suplemen)*

Hasil Penilaian Peer Review :

No.	Komponen yang dinilai	Nilai Maksimum Jurnal Ilmiah Internasional :			Nilai yang Diberikan Penilai (NP)
		<input checked="" type="checkbox"/> Memiliki Faktor Dampak - Thomson Reuters/ SJR	<input type="checkbox"/> Tidak Memiliki Faktor Dampak, Thomson Reuters/ SJR	<input type="checkbox"/> Terindek Database Internasional 1 Selain Scopus atau Thomson Reuters	
a	Orisinalitas (20%) (Memperlihatkan keaslian dan kebaruan gagasan)	8	6	4	6.00
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, kesistematiskan pembahasan, dan didukung dengan pustaka yang relevan)	16	12	8	12.00
c.	Kebermanfaatan (10%) (Memberikan manfaat bagi kemajuan ilmu dan solusi bagi masalah yang dihadapi masyarakat)	4	3	2	4.00
d.	Relevansi karya dengan keahlian (20%) (Memiliki keselarasan antara karya ilmiah dengan penelitian magister/ doktor dan bidang penugasannya)	8	6	4	7.00
e.	Kelengkapan unsur Jurnal Ilmiah (10%) (Mencakup prakata, daftar Isi, editor, ISSN, dan kelengkapan lain)	4	3	2	4.00
Total (100%)		40	30	20	33


Catatan Penilaian ARTIKEL oleh Peer Review

1. Penelitian sangat baik, tetapi akan lebih baik bila juga dikaitkan kandungan komponen kimia apa yang membedakan setiap jenis madu.
2. Sesuai dengan bidang ilmu pengusul

Nilai Pengusul = BP x NP =0,60... X ...33.... =19,8.....

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

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 INTERNASIONAL**

Judul Jurnal Ilmiah : The Use of UV Spectroscopy and SIMCA for the Authentication of Indonesian Honey
(Artikel) According to Botanical, Entomological and Geographical Origins
Jumlah Penulis : 2 Orang
Nama-nama Penulis : **Diding Suhandy** and Meirilwita Yulia
Status Penulis : **Penulis Pertama** / Penulis ke 2/ Penulis Korespondensi **)
Identitas Makalah : a. Nama Jurnal : Molecules (Q1) SJR: 0.698
b. ISSN : 1420-3049
c. Vol, No, Bulan, Tahun : Vol. 26 No. 4 Hal: 915 February 2021
d. Penerbit : MDPI AG
e. DOI Artikel (jika ada) : <https://doi.org/10.3390/molecules26040915>
f. Alamat Web Jurnal : <https://www.mdpi.com/1420-3049/26/4/915/htm>
<http://repository.lppm.unila.ac.id/eprint/27859>
g. Hasil Cek Similarity : <http://repository.lppm.unila.ac.id/eprint/30074>
h. Bukti Korespondensi : <http://repository.lppm.unila.ac.id/eprint/34536>
i. Terindeks di : <https://www.scopus.com/sourceid/26370>

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah : Jurnal Ilmiah Internasional (Memiliki Faktor Dampak - Thomson Reuters/ SJR)
(beri tanda V pada kategori yang tepat) Jurnal Ilmiah Internasional (Tidak Memiliki Faktor Dampak, Thomson Reuters/ SJR)
 Jurnal Ilmiah Internasional (Terindeks Database Internasional selain Scopus/Thomson Reuters
 Jurnal Ilmiah Internasional (Edisi Khusus/ Suplemen)*

Hasil Penilaian Peer Review :

No.	Komponen yang dinilai	Nilai Maksimum Jurnal Ilmiah Internasional :			Nilai yang Diberikan Penilai (NP)
		<input checked="" type="checkbox"/> Memiliki Faktor Dampak - Thomson Reuters/ SJR	<input type="checkbox"/> Tidak Memiliki Faktor Dampak, Thomson Reuters/ SJR	<input type="checkbox"/> Terindeks Database Internasional Selain Scopus atau Thomson Reuters	
a.	Orisinalitas (20%) (Memperlihatkan keaslian dan kebaruan gagasan)	8	6	4	7.50
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, kesistematisan pembahasan, dan didukung dengan pustaka yang relevan)	16	12	8	15.50
c.	Kebermanfaatan (10%) (Memberikan manfaat bagi kemajuan ilmu dan solusi bagi masalah yang dihadapi masyarakat)	4	3	2	3.80
d.	Relevansi karya dengan keahlian (20%) (Memiliki keselarasan antara karya ilmiah dengan penelitian magister/ doktor dan bidang penugasannya)	8	6	4	8.00
e.	Kelengkapan unsur Jurnal Ilmiah (10%) (Mencakup prakata, daftar Isi, editor, ISSN, dan kelengkapan lain)	4	3	2	4.00
Total (100%)		40	30	20	38.80

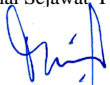
Catatan Penilaian ARTIKEL oleh Peer Review

Karya ilmiah ini disusun sangat baik, orisinal dengan uji similarity 17 persen. Pembahasan disusun dengan baik dan mendalam dengan analisis yang baik. Data disajikan bersifat baru yang ditunjukkan dari referensi yang digunakan. Karya ilmiah ini membahas metode deteksi keaslian dari madu secara cepat yang sangat bermanfaat untuk mengatasi permasalahan pengujian keaslian madu. Karya ilmiah ini sesuai dengan bidang keahlian penulis. Unsur dan kelengkapan jurnal sangat baik yang ditunjukkan oleh indeksasi jurnal di Scopus Q1 dengan SJR 0.698.

Nilai Pengusul = BP x NP =**0,60**... x **38.80** = **23.28**

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

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 INTERNASIONAL**

Judul Jurnal Ilmiah (Artikel) : The Use of UV Spectroscopy and SIMCA for the Authentication of Indonesian Honey According to Botanical, Entomological and Geographical Origins

Jumlah Penulis : 2 Orang

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

Status Penulis : **Penulis Pertama** / Penulis ke 2/ Penulis Korespondensi (**)

Identitas Makalah :

a. Nama Jurnal : Molecules (Q1) SJR: 0.698

b. ISSN : 1420-3049

c. Vol, No, Bulan, Tahun : Vol. 26 No. 4 Hal: 915 February 2021

d. Penerbit : MDPI AG

e. DOI Artikel (jika ada) : <https://doi.org/10.3390/molecules26040915>

f. Alamat Web Jurnal : <https://www.mdpi.com/1420-3049/26/4/915/html>
<http://repository.lppm.unila.ac.id/id/eprint/27859>

g. Hasil Cek Similarity : <http://repository.lppm.unila.ac.id/id/eprint/30074>

h. Bukti Korespondensi : <http://repository.lppm.unila.ac.id/id/eprint/34536>

i. Terindeks di : <https://www.scopus.com/sourceid/26370>

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah : Jurnal Ilmiah Internasional (Memiliki Faktor Dampak - Thomson Reuters/ SJR)

(beri tanda V pada kategori yang tepat) Jurnal Ilmiah Internasional (Tidak Memiliki Faktor Dampak, Thomson Reuters/ SJR)

Jurnal Ilmiah Internasional (Terindek Database Internasional selain Scopus/Thomson Reuters)

Jurnal Ilmiah Internasional (Edisi Khusus/ Suplemen)*

Hasil Penilaian Peer Review :

No.	Komponen yang dinilai	Nilai Maksimum Jurnal Ilmiah Internasional :			Nilai yang Diberikan Penilai (NP)
		<input checked="" type="checkbox"/> Memiliki Faktor Dampak - Thomson Reuters/ SJR	<input type="checkbox"/> Tidak Memiliki Faktor Dampak, Thomson Reuters/ SJR	<input type="checkbox"/> Terindek Database Internasional Selain Scopus atau Thomson Reuters	
a	Orisinalitas (20%) (Memperlihatkan keaslian dan kebaruan gagasan)	8	6	4	7.50
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 yang relevan)	16	12	8	15.00
c	Kebermanfaatan (10%) (Memberikan manfaat bagi kemajuan ilmu dan solusi bagi masalah yang dihadapi masyarakat)	4	3	2	3.75
d	Relevansi karya dengan keahlian (20%) (Memiliki keselarasan antara karya ilmiah dengan penelitian magister/ doktor dan bidang penugasannya)	8	6	4	7.50
e	Kelengkapan unsur Jurnal Ilmiah (10%) (Mencakup prakata, daftar Isi, editor, ISSN, dan kelengkapan lain)	4	3	2	3.75
Total (100%)		40	30	20	37.50

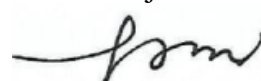
Catatan Penilaian ARTIKEL oleh Peer Review

1. Jurnal sesuai kategori
2. Data dan pembahasan detail
3. Unsur karya ilmiah cukup lengkap
4. Unsur plagiasi sngat kecil (turnitin indeks 17 %)

Nilai Pengusul = BP x NP =0,60... X ..37.5..... =22.5.....

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