

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

Judul Jurnal Ilmiah (Artikel) : The Use of Ultraviolet(UV) Spectroscopy and Chemometrics to Quantify the Percentages of Adulteration in Kalosi Ground Roasted Specialty Coffee
 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 : Journal of Engineering Science and Technology (JESTEC) (Q2) SJR: 0.238
 b. ISSN : 1823-4690
 c. Vol, No, Bulan, Tahun : Vol. 16 No. 1 Hal: 350-364 February 2021
 d. Penerbit : Taylor's University
 e. DOI Artikel (jika ada) :
 f. Alamat Web Jurnal : http://jestec.taylors.edu.my/Vol%2016%20issue%201%20February%202021/16_1_25.pdf
<http://repository.lppm.unila.ac.id/id/eprint/28055>
 g. Hasil Cek Similarity : <http://repository.lppm.unila.ac.id/id/eprint/30073>
 h. Bukti Korespondensi : <http://repository.lppm.unila.ac.id/id/eprint/34534>
 i. Terindeks di : <https://www.scopus.com/sourceid/18200156709>

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah (beri tanda V pada kategori yang tepat) : Jurnal Ilmiah Internasional (Memiliki Faktor Dampak - Thomson Reuters/ SJR)
 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 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, kesistematikan 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	2.00
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	31

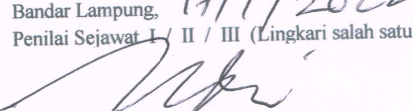
Catatan Penilaian ARTIKEL oleh Peer Review

- Aplikasi hasil riset perlu lebih ditingkatkan misalnya dengan cara menambahkan berbagai jenis kopi sebagai sample uji
- Sesuai dengan bidang ilmu pengusul

Nilai Pengusul = BP x NP =0,60..... X ...32.... =19,2.....

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 (Artikel) : The Use of Ultraviolet (UV) Spectroscopy and Chemometrics to Quantify the Percentages of Adulteration in Kalosi Ground Roasted Specialty Coffee
 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 : Journal of Engineering Science and Technology (JESTEC) (Q2) SJR: 0.238
 b. ISSN : 1823-4690
 c. Vol, No, Bulan, Tahun : Vol. 16 No. 1 Hal: 350-364 February 2021
 d. Penerbit : Taylor's University
 e. DOI Artikel (jika ada) :
 f. Alamat Web Jurnal : http://jestec.taylors.edu.my/Vol%2016%20issue%201%20February%202021/16_1_25.pdf
 g. Hasil Cek Similarity : <http://repository.lppm.unila.ac.id/eprint/30073>
 h. Bukti Korespondensi : <http://repository.lppm.unila.ac.id/eprint/34534>
 i. Terindeks di : <https://www.scopus.com/sourceid/18200156709>

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah (beri tanda V pada kategori yang tepat) : Jurnal Ilmiah Internasional (Memiliki Faktor Dampak - Thomson Reuters/ SJR)
 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	7.00
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	14.00
c	Kebermanfaatan (10%) (Memberikan manfaat bagi kemajuan ilmu dan solusi bagi masalah yang dihadapi masyarakat)	4	3	2	3.50
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	36.50

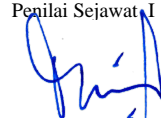
Catatan Penilaian ARTIKEL oleh Peer Review

Karya ilmiah disusun dengan baik, orisinal, analisis dan pembahasan ditulis dengan baik serta dilengkapi dengan pustaka yang relevan dan baru. Karya ilmiah membahas teknik dan metode kuantifikasi adulteration dari kopi yang sangat bermanfaat untuk pengembangan metode deteksi kualitas produk secara non destruktif. Karya ilmiah ini sesuai dengan bidang keahlian penulis. Kelengkapan jurnal sangat baik yang ditunjukkan oleh indeksasi jurnal di Scopus Q2 SJR 0.238.

Nilai Pengusul = BP x NP =0,60..... X36,50..... =21,9.....

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 Ultraviolet (UV) Spectroscopy and Chemometrics to Quantify the Percentages of Adulteration in Kalosi Ground Roasted Specialty Coffee

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 : Journal of Engineering Science and Technology (JESTEC) (Q2) SJR: 0.238

b. ISSN : 1823-4690

c. Vol, No, Bulan, Tahun : Vol. 16 No. 1 Hal: 350-364 February 2021

d. Penerbit : Taylor's University

e. DOI Artikel (jika ada) :

f. Alamat Web Jurnal : http://jestec.taylors.edu.my/Vol%2016%20issue%201%20February%202021/16_1_25.pdf
<http://repository.lppm.unila.ac.id/id/eprint/28055>

g. Hasil Cek Similarity : <http://repository.lppm.unila.ac.id/id/eprint/30073>

h. Bukti Korespondensi : <http://repository.lppm.unila.ac.id/id/eprint/34534>

i. Terindeks di : <https://www.scopus.com/sourceid/18200156709>

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah (beri tanda V pada kategori yang tepat) :

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

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	7.75
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, 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	3.50
d	Relevansi karya dengan keahlian (20%) (Memiliki keselarasan antara karya ilmiah dengan penelitian magister/ doktor dan bidang penugasannya)	8	6	4	7.75
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	37.75

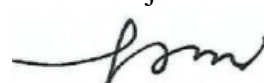
Catatan Penilaian ARTIKEL oleh Peer Review

1. Jurnal sesuai kategori
2. Data dan pembahasan detail
3. Unsur karya ilmiah cukup lengkap
4. Unsur plagiasi kecil (turnitin indeks 18 %)

Nilai Pengusul = BP x NP =0,60..... X37.75..... =22.65.....

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