

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

Judul Jurnal ilmiah (Artikel) : Investigation on Supercritical CO<sub>2</sub> Extraction of Black Nightshade Berries (*Solanum nigrum* Linn.)  
 Jumlah Penulis : 9 orang  
 Penulis Jurnal Ilmiah : 1. Reinard Dona Tiono 2. Shella Permatasari Santoso\*, 3. Artik Elisa Angkawijaya, 4. Maria Yuliana, 5. Jindranyani Nyoo Putro, 6. Jenni Lie, 7. Felycia Edi Soetaredjo, 8. Wenny Irawaty, 9. Suryadi Ismadji  
 Status Pengusul : penulis-pertama /penulis-ke-... / penulis korespondensi\*\*)  
 Identitas Jurnal Ilmiah:  
 a. Nama Jurnal : Biointerface Research in Applied Chemistry  
 b. ISSN : 20695837 f. DOI artikel (jika ada) : <https://doi.org/10.33263/BRIAC115.1350213515>  
 c. Vol., no., bulan, tahun : Volume 11, 2021 g. Url untuk menelusuri : <https://biointerfaceresearch.com/>  
 d. Penerbit : Biointerface Research in Applied Chemistry h. Url menuju artikel : <https://biointerfaceresearch.com/wp-content/uploads/2021/02/20695837115.1350213515.pdf>  
 e. Halaman : 13502-13515 i. Terindeks di SJR(2020): 0.22, Q4, H-Index: 11 /Thomson Reuter ISI knowledge atau di .....\*\*\*)

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah :  Jurnal Ilmiah Internasional Bereputasi  Jurnal Ilmiah Nasional Tidak Terakreditasi  
 Jurnal Ilmiah Internasional  Jurnal Ilmiah Nasional Terindeks DOAJ, CABI, COPERNICUS, dll  
 Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi

Hasil Penilaian Peer Review:

Komponen yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah (Isikan di kolom yang sesuai): 30 kredit					Nilai Akhir yang Diperoleh:
	Internasional Bereputasi	Internasional	Nasional Terakreditasi Sinta ....	Nasional Tidak Terakreditasi	Nasional Terindeks DOAJ dll.	
	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
a. Kelengkapan dan kesesuaian unsur isi jurnal (10%)	3					2,8
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	9					8,4
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	9					8,4
d. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)	9					8,4
Total = (100 %)	30					28
Kontribusi Pengusul (Penulis Pertama /Anggota/ Utama*)	Sebagai penulis ke 2 & koresponding author dan sebagai coresponding author					kum 40% x 28 = 11,2

KOMENTAR PEER REVIEW:

<p>1. Kelengkapan dan kesesuaian unsur isi jurnal: <i>unsur isi jurnal lengkap. Sesuai guideline for the authors C1MRADJ</i></p> <p>2. Ruang lingkup &amp; kedalaman pembahasan: <i>pembahasan ttg ekstraksi supercritical CO<sub>2</sub> dari B. Pembahasan cukup mendalam</i></p> <p>3. Kecukupan dan kemutakhiran data dan metodologi: <i>Data &amp; informasi cukup &amp; mutakhir Metode lengkap</i></p>	<p>4. Kelengkapan unsur &amp; kualitas penerbit: <i>unsur penerbit lengkap. Kualitas penerbit cukup dengan SJR = 0,22, Q4, H-Index = 11 Penerbit: Chemistry</i></p> <p>5. Indikasi plagiasi: <i>Tidak terindikasi plagiasi. Index similitude = 17%</i></p> <p>6. Kesesuaian (linearitas) bidang ilmu: <i>Linier dengan bidang ilmu pengusul (Teknik kimia)</i></p>
---	--

Surabaya, 4-7-2022  
Reviewer 1,

*AM*  
Prof. Dr. Ir. Supatman Puspa Aori, MS  
NIDN: 0029065601  
Unit kerja: Universitas WR. Supatman  
Jabatan Akademik: Profesor Goro Besar  
Bidang Ilmu: Teknik Kimia

\* Dinilai oleh dua Reviewer secara terpisah  
 \*\* Coret yang tidak perlu  
 \*\*\* Nasional/terindeks di DOAJ, CABI, Copernicus, dll.

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

Judul Jurnal ilmiah (Artikel) : Investigation on Supercritical CO<sub>2</sub> Extraction of Black Nightshade Berries (*Solanum nigrum* Linn.)  
 Jumlah Penulis : 9 orang  
 Penulis Jurnal Ilmiah : 1. Reinard Dona Tiono 2. Shella Permatasari Santoso\*, 3. Artik Elisa Angkawijaya, 4. Maria Yuliana, 5. Jindrayani Nyoo Putro, 6. Jenni Lie, 7. Felycia Edi Soetaredjo, 8. Wenny Irawaty, 9. Suryadi Ismadij  
 Status Pengusul : penulis-pertama /penulis-ke-.... / penulis korespondensi\*\* )  
 Identitas Jurnal Ilmiah:  
 a. Nama Jurnal : Biointerface Research in Applied Chemistry  
 b. ISSN : 20695837  
 c. Vol., no., bulan, tahun : Volume 11, 2021  
 d. Penerbit : Biointerface Research in Applied Chemistry  
 e. Halaman : 13502-13515  
 f. DOI artikel (jika ada) : <https://doi.org/10.33263/BRIAC115.1350213515>  
 g. Url untuk menelusuri : <https://biointerfaceresearch.com/>  
 h. Url menuju artikel : <https://biointerfaceresearch.com/wp-content/uploads/2021/02/20695837115.1350213515.pdf>  
 i. Terindeks di SJR(2020): 0.22, Q4, H-Index: 11 /Thomson Reuter ISI knowledge atau di .....\*\*\*)

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah :  **Jurnal Ilmiah Internasional Bereputasi**  Jurnal Ilmiah Nasional Tidak Terakreditasi  
 (beri tanda  $\surd$  pada kategori yang tepat)  Jurnal Ilmiah Internasional  Jurnal Ilmiah Nasional Terindeks DOAJ, CABI, COPERNICUS, dll  
 Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi

Hasil Penilaian Peer Review:

Komponen yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah (Isikan di kolom yang sesuai): 30 kredit					Nilai Akhir yang Diperoleh:
	Internasional Bereputasi	Internasional	Nasional Terakreditasi Sinta ....	Nasional Tidak Terakreditasi	Nasional Terindeks DOAJ dll.	
	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
a. Kelengkapan dan kesesuaian unsur isi jurnal (10%)	3					2,6
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	9					8,3
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	9					8,5
d. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)	9					8,2
Total = (100 %)	30					27,6
Kontribusi Pengusul (Penulis Pertama /Anggota/ Utama*)						40% x 27,6 = 11,04

**KOMENTAR PEER REVIEW:**

<p>1. Kelengkapan dan kesesuaian unsur isi jurnal: Unsur isi jurnal lengkap dan sudah sesuai</p> <p>2. Ruang lingkup &amp; kedalaman pembahasan: Ruang lingkup dan pembahasan kurang dalam</p> <p>3. Kecukupan dan kemutakhiran data dan metodologi: Metodologi bagus data/informasi mutakhir</p>	<p>4. Kelengkapan unsur &amp; kualitas penerbit: Unsur lengkap dan kualitas penerbit cukup bagus</p> <p>5. Indikasi plagiasi: Indikasi plagiasi tidak ada Similarity Index 17%</p> <p>6. Kesesuaian (linearitas) bidang ilmu: Bidang ilmu sesuai / linear</p>
---	---

Surabaya,  
Reviewer 2,

*Janawati*

\* Dinilai oleh dua Reviewer secara terpisah  
 \*\* Coret yang tidak perlu  
 \*\*\* Nasional/terindeks di DOAJ, CABI, Copernicus, dll.

NIDN: 8934420021  
 Unit kerja: DIKI FV-ITS  
 Jabatan Akademik: PROFESOR  
 Bidang Ilmu: BIOTEKNOLOGI INDUSTRI