

LEMBAR HASIL PENILAIAN
SEJAWAT SEBIDANG ATAU *PEER REVIEW*

KARYA ILMIAH: JURNAL ILMIAH

Judul Karya Ilmiah : Pengaruh Lama Fermentasi Daun Nilam Menggunakan Ragi Tempe Terhadap Rendemen dan Mutu Fisik Minyak Nilam (*Pogostemon Cablin Benth.*)

Jumlah Penulis : 3 orang

Nama-nama Penulis : 1. Slamet 2. **Ulyarti** 3. S L Rahmi

Status Penulis : Penulis ke-2

Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : Jurnal Teknologi dan Industri Pertanian Indonesia
b. ISSN : 2442-7020
c. Vol., No., Bulan, Tahun : Vol 11 No 1, 2019
d. Penerbit : Jurusan Teknologi Hasil Pertanian, Universitas Syiah Kuala
e. DOI Artikel : <https://doi.org/10.17969/jtipi.v11i1.11671>
f. Alamat Web Jurnal : <http://jurnal.unsyiah.ac.id/TIPI>
g. Terindeks di : Sinta 3

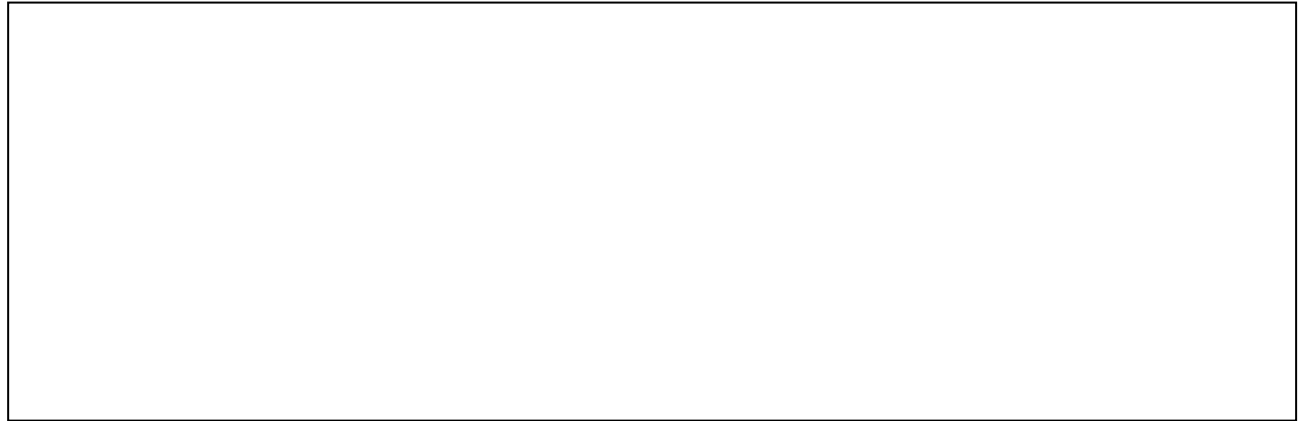
Kategori Publikasi Karya Ilmiah : ☐ Jurnal Ilmiah Internasional/Internasional Bereputasi**) (beri tanda✓ pada kategori yang dipilih) ☒ Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi ☐ Jurnal Ilmiah Nasional/Nasional terindeks ***)

HASIL PENILAIAN *Peer Review* :

Komponen Yang Dinilai		Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah			Nilai Akhir yang Diperoleh *)
		Internasional ☐	Nasional Terakreditasi ☒	Nasional ***) ☐	
1	Kelengkapan unsur isi karya (10%)		100		2,00
2	Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)		95		5,70
3	Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)		95		5,70
4	Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)		98		5,88
Total (100%)					19,28
Kontribusi Pengusul Penulis ke-2 (Corresponding author) 40% x Nilai akhir yang diperoleh =					7,712

Catatan Penilaian ARTIKEL oleh Reviewer :

Artikel yang baik tentang percobaan pengembangan metode untuk perlakuan pendahuluan dalam distilasi minyak nilam.



Jambi, 16 April 2020

REVIEWER : 1 / 2 **)

Nama : Dr. Ir. Sahrial

NIP : 196611031992031005

Unit Kerja: FATETA-UNJA

Tanda Tangan :

*) dinilai oleh 2 (dua) Reviewer secara terpisah

**) Coret yang tidak perlu

***) Nasional/nasional terindeks di DOAJ, CABI, Copernicus

LEMBAR HASIL PENILAIAN
SEJAWAT SEBIDANG ATAU *PEER REVIEW*

KARYA ILMIAH : JURNAL ILMIAH

Judul Karya Ilmiah : Pengaruh Lama Fermentasi Daun Nilam Menggunakan Ragi Tempe Terhadap Rendemen dan Mutu Fisik Minyak Nilam (*Pogostemon Cablin Benth.*)

Jumlah Penulis : 3 orang

Nama-nama Penulis : 1. Slamet 2. Ulyarti 3. S L Rahmi

Status Penulis : Penulis ke-2 dan corresponding author

Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : Jurnal Teknologi dan Industri Pertanian Indonesia
b. ISSN : 2442-7020
c. Vol.,No.,Bulan,Tahun : Vol 11 No 1, 2019
d. Penerbit : Jurusan Teknologi Hasil Pertanian, Universitas Syiah Kuala
e. DOI Artikel : <https://doi.org/10.17969/jtipi.v11i1.11671>
f. Alamat Web Jurnal : <http://jurnal.unsyiah.ac.id/TIPI>
g. Terindeks di : Sinta 3

Kategori Publikasi Karya Ilmiah : ☐ Jurnal Ilmiah Internasional/Internasional Bereputasi**)
(beri tanda ✓ pada kategori yang dipilih) ☒ Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi
☐ Jurnal Ilmiah Nasional/Nasional terindeks ***)

HASIL PENILAIAN *Peer Review* :

Komponen Yang Dinilai		Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah			Nilai Akhir yang Diperoleh *)
		Internasional ☐	Nasional Terakreditasi ☒	Nasional *** ☐	
1	Kelengkapan unsur isi karya (10%)		2		2
2	Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)		6		5,5
3	Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)		6		5,5
4	Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)		6		5,5
Total (100%)			20		18,5
Kontribusi Pengusul Penulis ke-2 (Corresponding author) 40% x Nilai akhir yang diperoleh = 7,4					7,4

Catatan Penilaian ARTIKEL oleh Reviewer :

1. Kelengkapan dan kesesuaian unsur: artikel ini telah memenuhi kelengkapan unsur sebagai penulisan artikel jurnal ilmiah (abstrak, pendahuluan, bahan dan metode, hasil dan pembahasan, kesimpulan dan daftar pustaka)
2. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan: topik tentang pengaruh fermentasi terhadap hasil ekstraksi minyak nilam dibahas tidak hanya dari parameter rendemennya saja namun juga pengaruhnya terhadap kualitas minyak yang dihasilkan. Parameter kualitas minyak yang digunakan cukup lengkap yaitu 4 parameter kualitas.

3. Kesesuaian bidang ilmu: artikel ini sesuai dengan bidang keilmuan ibu Ulyarti yang memiliki latar belakang Teknologi Pangan.
4. Kecukupan dan kemutakhiran data serta metodologi: referensi primer yang digunakan Ada 3 reference terbit 5 tahun terakhir dan 7 reference terbit 10 tahun terakhir (terhitung saat terbit tahun 2019), sehingga kemutakhiran data dan metodologi dapat dipertanggungjawabkan
5. Kelengkapan dan kualitas penerbit: Diterbitkan oleh THP Fakultas Pertanian UNSYIAH Jurnal ini juga memiliki tim pengelola dan editor dan telah terakreditasi dengan peringkat akreditasi 3 (Sinta-3)
6. Tidak ada indikasi plagiasi dalam artikel ini, similarity indeks melalui turnitin.com menunjukkan angka 20%

Jambi, 3 Februari 2020

REVIEWER. : 1 / 2 **)

Nama : Dr Fitry Tafzi, STP, MSi

NIP : 197209031999032004

Unit Kerja : Program Studi Teknologi Hasil Pertanian UNJA

Tanda Tangan :



*) dinilai oleh 2 (dua) Reviewer secara terpisah

**) Coret yang tidak perlu

***) Nasional/nasional terindeks di DOAJ, CABI, Copernicus