



**LEMBAR HASIL PENILAIAN SEJAWAT SEBIDANG ATAU PEER REVIEW  
KARYA ILMIAH : JURNAL ILMIAH NASIONAL TERAKREDITASI SINTA 3**

Judul Karya Ilmiah : Aplikasi Metode *Microwave Hydrodistillation* pada Ekstraksi Minyak Atsiri dari Bunga Kamboja (Artikel) (*Plumeria alba*)  
Nama Penulis : Nove Kartika Erliyanti, Erwan Adi Saputro, Rachmad Ramadhan Yogaswara, Elsa Rosyidah  
Jumlah Penulis : 4 (empat)  
Status Pengusul : Mandiri/Utama/Anggota\*  
Identitas Jurnal : a. Nama Jurnal : Jurnal IPTEK Media Komunikasi Teknologi Ilmiah  
b. Nomor ISSN : P-ISSN: 1411-7010, E-ISSN: 2477-507X  
c. Volume, No, Bln, Thn : 1, 1, Mei, 2020  
d. Penerbit : LPPM - Institut Teknologi Adhi Tama Surabaya  
e. DOI artikel (jika ada) : <https://doi.org/10.31284/j.ipitek.2020.v24i1.865>  
f. Alamat web Jurnal : <http://ejurnal.itats.ac.id/ipitek/article/view/865>  
g. Terindeks di : Jurnal SINTA 3 berbahasa Indonesia

Kategori Publikasi :  Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi SINTA 3  
Jurnal Ilmiah (beri  $\checkmark$  pada kategori yang tepat)  Jurnal Ilmiah Nasional Tidak Terakreditasi  
 Seminar Nasional (Prosiding)

Hasil Penilaian *Peer Review*:

Komponen yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah			Nilai Akhir yang Diperoleh
	Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi	Jurnal Ilmiah Nasional Tidak Terakreditasi	Seminar Nasional (Prosiding)	
Kelengkapan unsur isi artikel (10%)	1,5			1,3
Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	4,5			3,9
Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	4,5			4,1
Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/jurnal (30%)	4,5			4,3
Total = 100%	15			13,6
Nilai Pengusul (Nove Kartika Erliyanti)	(60% x Nilai Akhir) = (0,6 x 13,6) =			8,16
<b>1. Kelengkapan unsur isi artikel (10%)</b> <ul style="list-style-type: none"><li>- Cukup lengkap</li><li>- Alamat website dapat diakses</li></ul>				
<b>2. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)</b> <ul style="list-style-type: none"><li>- Pembahasan belum ada pembandingnya dengan peneliti terdahulu terutama dalam hal metode konvensional</li></ul>				



PROGRAM STUDI TEKNIK KIMIA  
FAKULTAS TEKNIK  
UNIVERSITAS PEMBANGUNAN NASIONAL "VETERAN" JAWA TIMUR  
Jl. Raya Rungkut Madya Gunung Anyar Surabaya 60294 Telp (031) 8706369, 8783189  
Fax. (031)8706372. Laman: [www.upnjatim.ac.id](http://www.upnjatim.ac.id)

**3. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)**

- Referensi kurang up to date

**4. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/jurnal (30%)**

- Cukup lengkap unsur terbitan

\*Coret yang tidak perlu

Surabaya, 28 September 2022

Reviewer 1,

Prof. Dr. Ir. Sri Redjeki, M.T.

NIP : 195703141986032001

Unit Kerja : UPN "Veteran" Jawa Timur

Jabatan Fungsional : Guru Besar

Bidang Ilmu : Teknik Kimia



**LEMBAR HASIL PENILAIAN SEJAWAT SEBIDANG ATAU PEER REVIEW  
KARYA ILMIAH : JURNAL ILMIAH NASIONAL TERAKREDITASI SINTA 3**

Judul Karya Ilmiah : Aplikasi Metode *Microwave Hydrodistillation* pada Ekstraksi Minyak Atsiri dari Bunga Kamboja (Artikel) (*Plumeria alba*)  
Nama Penulis : **Nove Kartika Erliyanti**, Erwan Adi Saputro, Rachmad Ramadhan Yogaswara, Elsa Rosyidah  
Jumlah Penulis : 4 (empat)  
Status Pengusul : **Mandiri/Utama/Anggota\***  
Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : Jurnal IPTEK Media Komunikasi Teknologi  
b. Nomor ISSN : P-ISSN: 1411-7010, E-ISSN: 2477-507X  
c. Volume, No, Bln, Thn : 1, 1, Mei, 2020  
d. Penerbit : LPPM - Institut Teknologi Adhi Tama Surabaya  
e. DOI artikel (jika ada) : <https://doi.org/10.31284/j.iptek.2020.v24i1.865>  
f. Alamat web Jurnal : <http://ejournal.itats.ac.id/iptek/article/view/865>  
g. Terindeks di : Jurnal SINTA 3 berbahasa Indonesia

Kategori Publikasi :  Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi SINTA 3  
Jurnal Ilmiah (beri  pada kategori yang tepat)  Jurnal Ilmiah Nasional Tidak Terakreditasi  
 Seminar Nasional (Prosiding)

Hasil Penilaian *Peer Review*:

Komponen yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah			Nilai Akhir yang Diperoleh
	Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi	Jurnal Ilmiah Nasional Tidak Terakreditasi	Seminar Nasional (Prosiding)	
Kelengkapan unsur isi artikel (10%)	1,5			1,4
Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	4,5			4,1
Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	4,5			4,2
Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/jurnal (30%)	4,5			4,2
Total = 100%	15			13,9
Nilai Pengusul ( <b>Nove Kartika Erliyanti</b> )	<b>(60% x Nilai Akhir) = (0,6 x 13,9) =</b>			<b>8,34</b>
<b>1. Kelengkapan unsur isi artikel (10%)</b> - Unsur artikel sudah lengkap				
<b>2. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)</b> - Pembahasan kurang detail				
<b>3. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)</b> - Metodologi yang digunakan sudah cukup mutakhir				



PROGRAM STUDI TEKNIK KIMIA  
FAKULTAS TEKNIK  
UNIVERSITAS PEMBANGUNAN NASIONAL "VETERAN" JAWA TIMUR  
Jl. Raya Rungkut Madya Gunung Anyar Surabaya 60294 Telp (031) 8706369, 8783189  
Fax. (031)8706372. Laman: [www.upnjatim.ac.id](http://www.upnjatim.ac.id)

**4. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/jurnal (30%)**

- Unsur terbitan sudah lengkap
- Terakreditasi SINTA 4

\*Coret yang tidak perlu

Surabaya, 03 Oktober 2022  
Reviewer 2,

Ir. Kindriari Nurma Wahyusi, M.T.  
NIP : 196002281988032001  
Unit Kerja : UPN "Veteran" Jawa Timur  
Jabatan Fungsional : Lektor Kepala  
Bidang Ilmu : Teknik Kimia