

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

Judul Jurnal Ilmiah : On the effect of the ratio of the distiler volume and that of the microwave cavity on the extraction of *Cymbopogon nardus* dried leaves by microwave hydrodistillation

Penulis Jurnal Ilmiah : Zuhdi Ma'sum, Heri Septya Kusuma, Ali Altway, Mahfud Mahfud

Status Pengusul : Penulis Utama (Penulis pertama dan korespondensi)

Identitas Jurnal Ilmiah :

- a. Nama Jurnal : Journal of Chemical Technology and Metallurgy (JCTM)
 b. Nomor ISSN : ISSN 1314-7471 (print) / ISSN 1314-7978 (on line)
 c. Volume/nomor, bulan, tahun : Volume 54 / issue 4, 2019
 d. Penerbit : University of Chemical Technology and Metallurgy, Bulgaria
 e. DOI artikel (jika ada) : -
 f. Alamat Web Jurnal : <https://dl.uctm.edu/journal/web/home>
 g. Terindeks di : SCOPUS-SJR for 2017: 0.331

Kategori Publikasi Karya Ilmiah : ☒ Jurnal Ilmiah Internasional / Internasional Beriputasi
 (beri √ pada kategori yang tepat : ☐ Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi
☐ Jurnal Ilmiah Nasional / Nasional Terindeks

Hasil Penilaian Peer Review :

Komponen Yang Dinilai5)	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah....6)			Nilai Akhir Yang Diperoleh7)
	Internasional ☐	Nasional Terakreditasi ☐	Nasional Tidak Terakreditasi ☐	
a. Kelengkapan unsur isi artikel (10 %)				3
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30 %)				9,6
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30 %)				9,6
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan jurnal (30%)				9,6
Total = (100%)				31,8
Nilai Pengusul =	0,6 x 31,8			19,08

Komentar Peer Reviewer

a. Kelengkapan dan kesesuaian unsur :

- Lengkap dan sesuai kaidah
 ➤ Penulisan artikel ilmiah

b. Ruang lingkup & kedalaman pembahasan:

- Ruang lingkup pembahasan
 ➤ Luas dan mendalam, asumsi menggunakan microwave

c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi:

- Cukup
 ➤

d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan jurnal:

- Kualitas penulis baik
 ➤

e. Indikasi Plagiasi:

- Tidak terindikasi plagiasi
 ➤

f. Kesesuaian bidang ilmu :

- Sesuai
 ➤

Surabaya,
 Reviewer 1,

Asri
 DR. NYOMMU PUSPA ASRI, MSc
 NIP/NIDN.: 195606291982032002/002906560
 Unit kerja : UNIVERSITAS WR Supratman
 Jabatan Terakhir : Guru Besar
 Bidang Ilmu : Teknik Kimia

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

Judul Jurnal Ilmiah : On the effect of the ratio of the distiler volume and that of the microwave cavity on the extraction of Cymbopogon nardus dried leaves by microwave hydrodistillation

Penulis Jurnal Ilmiah : Zuhdi Ma'sum, Heri Septya Kusuma, Ali Altway, Mahfud Mahfud

Status Pengusul : Penulis Utama (Penulis pertama dan korespondensi)

Identitas Jurnal Ilmiah :

- a. Nama Jurnal : Journal of Chemical Technology and Metallurgy (JCTM)
 b. Nomor ISSN : ISSN 1314-7471 (print) / ISSN 1314-7978 (on line)
 c. Volume/nomor, bulan, tahun : Volume 54 / issue 4, 2019
 d. Penerbit : University of Chemical Technology and Metallurgy, Bulgaria
 e. DOI artikel (jika ada) : -
 f. Alamat Web Jurnal : <https://dl.uctm.edu/journal/web/home>
 g. Terindeks di : SCOPUS-SJR for 2017: 0.331

Kategori Publikasi Karya Ilmiah : ☒ Jurnal Ilmiah Internasional / Internasional Beriputasi
 (beri $\checkmark$ pada kategori yang tepat : ☐ Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi
☐ Jurnal Ilmiah Nasional / Nasional Terindeks

Hasil Penilaian Peer Review :

Komponen Yang Dinilai5)	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah....6)			Nilai Akhir Yang Diperoleh7)
	Internasional ☐	Nasional Terakreditasi ☐	Nasional Tidak Terakreditasi ☐	
a. Kelengkapan unsur isi artikel (10 %)				3,2
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30 %)				9,5
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30 %)				9,5
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan jurnal (30%)				10
Total = (100%)				32,2
Nilai Pengusul = penulis ke - 1 : 0,6 x 32,2				= 19,32

Komentar Peer Reviewer

- a. Kelengkapan dan kesesuaian unsur :
 ➤ Unsur lengkap dan sesuai dengan
 ➤ keaidah penulisan ilmiah
- b. Ruang lingkup & kedalaman pembahasan:
 ➤ Ruang lingkup dan kedalaman
 ➤ pembahasan cukup baik
- c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi:
 ➤ Data / informasi serta metodologi
 ➤ cukup
- d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan jurnal:
 ➤ Unsur dan kualitas terbitan
 ➤ jurnal cukup baik
- e. Indikasi Plagiasi :
 ➤ Tidak ada
- f. Kesesuaian bidang ilmu :
 ➤ Sesuai dengan bidang ilmu

Surabaya,
 Reviewer 2,

(Signature)
 DR. Gustia Wulandari M, ST. MT
 NIP/NIDN.: 072042 / 0713068203
 Unit kerja : ITATS (T. Kinua)
 Jabatan Terakhir : Lektor
 Bidang Ilmu : T. Kinua

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

Judul Jurnal Ilmiah : On the effect of the ratio of the distiler volume and that of the microwave cavity on the extraction of *Cymbopogon nardus* dried leaves by microwave hydrodistillation

Penulis Jurnal Ilmiah : Zuhdi Ma'sum, Heri Septya Kusuma, Ali Altway, Mahfud Mahfud

Status Pengusul : Penulis Utama (Penulis pertama dan korespondensi)

Identitas Jurnal Ilmiah :

- a. Nama Jurnal : Journal of Chemical Technology and Metallurgy (JCTM)
- b. Nomor ISSN : ISSN 1314-7471 (print) / ISSN 1314-7978 (on line)
- c. Volume/nomor, bulan, tahun : Volume 54 / issue 4, 2019
- d. Penerbit : University of Chemical Technology and Metallurgy, Bulgaria
- e. DOI artikel (jika ada) : -
- f. Alamat Web Jurnal : <https://dl.uctm.edu/journal/web/home>
- g. Terindeks di : SCOPUS-SJR for 2017: 0.331

Kategori Publikasi Karya Ilmiah : ☒ Jurnal Ilmiah Internasional / Internasional Beriputasi
(beri ✓ pada kategori yang tepat : ☐ Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi
☐ Jurnal Ilmiah Nasional / Nasional Terindeks

Hasil Penilaian *Peer Review* :

Nilai Jurnal Ilmiah		
Peer Review 1	Peer Review 2	Nilai Rata-Rata
19.08	19.32	19.2
KESIMPULAN : Nilai Karya Ilmiah yang diusulkan ke LLDIKTI Wilayah VII adalah :		