

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

Judul Jurnal Ilmiah (Artikel) : Chitosan-Based Neem Seed Extract Nanocapsules: A New Approach on Enhancing Its Effectiveness as An Insecticide Delivery Agent

Penulis Jurnal Ilmiah : Mochamad Zakki Fahmi, Hery Suwito, Achmadi Susilo, **Elika Joeniarti**, Anninda Mughniy Rahayu Jaswidi, Nindayu Indrasari

Status Pengusul : ~~Penulis Mandiri / Penulis Pertama / Penulis ke 4 / Penulis Korespondensi.~~

Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : Journal of Chemical Technology and Metallurgy
b. Nomor ISSN : 1314-7471 e-ISSN:1314-7978
c. Volume/nomor, bulan, tahun: 52/6/ Juli 2017
d. Penerbit : University of Chemical Technology and Metallurgy
e. DOI artikel (jika ada) :
https://dl.uctm.edu/journal/node/j20176/19_17_36_Zakki_1129_1134.pdf
f. Alamat Web Jurnal. : <http://dl.uctm.edu/journal/>
g. Terindeks di Scimagojr/Thomson euter-ISI knowledge atau di

Kategori Publikasi Karya Ilmiah : Jurnal Ilmiah Internasional / Internasional Beriputasi
(beri \checkmark pada kategori yang tepat) : Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi
: Jurnal Ilmiah Nasional / Nasional Terindeks di DOAJ, CABI, COPERNICUS

Hasil Penilaian Peer Review :

Komponen Yang Dinilai5)	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah....6)			Nilai Akhir Yang Diperoleh7)
	Internasional	Nasional Terakreditasi	Nasional Tidak Terakreditasi	
	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
a. Kelengkapan unsur isi artikel (10 %)	3,5			3,5
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30 %)	10,5			10,3
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30 %)	10,5			10,1
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan jurnal (30%)	10,5			10,2
Total = (100%)	35			34,1
Nilai Pengusul =	$89\% \times 34,1 = 2,72$			

Komentar Peer Reviewer

Surakarta, 9 Nopember 2020

- a. Kelengkapan dan kesesuaian unsur :
 > *catatan belakang dan uraian hasil analisis*
 > *cutcup rinci, metode tepat.*
- b. Ruang lingkup & kedalaman pembahasan :
 > *Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan*
 > *lengkap*
- c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi :
 > *Data yang digunakan sebagai acuan telah*
 > *memenuhi kecukupan dan kemutakhiran*
- d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan jurnal :
 > *Merupakan jurnal internasional terindeks*
 > *berreputasi*
- e. Indikasi Plagiasi :
 > *Belum diketahui adanya indikasi plagiasi*
- f. Kesesuaian bidang ilmu :
 > *Sesuai bidang ilmu penulis.*

Reviewer 1

[Signature]
 Ir. Supyani, M.P., M.Agr., Ph.D.
 NIP /NIDN: 196610161993021001 / 0016106607
 Unit kerja : Fakultas Pertanian
 Universitas Sebelas Maret Surakarta.
 Jabatan Terakhir : Lektor Kepala
 Bidang Ilmu : Perlindungan Tanaman

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

Judul Jurnal Ilmiah (Artikel) : Chitosan-Based Neem Seed Extract Nanocapsules: A New Approach on Enhancing Its Effectiveness as An Insecticide Delivery Agent

Penulis Jurnal Ilmiah : Mochamad Zakki Fahmi, Hery Suwito, Achmadi Susilo, **Elika Joeniarti**, Anninda Mughniy Rahayu Jaswidi, Nindayu Indrasari

Status Pengusul : ~~Penulis Mandiri / Penulis Pertama / Penulis ke 4 / Penulis Korespondensi.~~

Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : Journal of Chemical Technology and Metallurgy
 b. Nomor ISSN : 1314-7471 e-ISSN:1314-7978
 c. Volume/nomor, bulan, tahun: 52/6/ Juli 2017
 d. Penerbit : University of Chemical Technology and Metallurgy
 e. DOI artikel (jika ada): https://dl.uctm.edu/journal/node/j20176/19_17_36_Zakki_1129_1134.pdf
 f. Alamat Web Jurnal : <https://www.scopus.com/sourceid/>
 g. Terindeks di Scimagojr/Thomson-euter-ISI-knowledge atau di

Kategori Publikasi Karya Ilmiah : Jurnal Ilmiah Internasional / Internasional Beriputasi
 (beri \checkmark pada kategori yang tepat : Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi
 Jurnal Ilmiah Nasional / Nasional Terindeks di DOAJ, CABI, COPERNICUS

Hasil Penilaian Peer Review :

Komponen Yang Dinilai5)	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah....6)			Nilai Akhir Yang Diperoleh7)
	Internasional	Nasional Terakreditasi	Nasional Tidak Terakreditasi	
	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
a. Kelengkapan unsur isi artikel (10 %)	3,5			3,5
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30 %)	10,5			10,5
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30 %)	10,5			10,0
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan jurnal (30%)	10,5			10,5
Total = (100%)	35			34,5
Nilai Pengusul = $8\% \times 34,5 = 2,76$				

Komentar Peer Reviewer

- a. Kelengkapan dan kesesuaian unsur : *Sistematis*
 ➤ *penulisan sudah sesuai dengan petunjuk penulisan bagi author.*
- b. Ruang lingkup & kedalaman pembahasan :
 ➤ *Isi tulisan jurnal sesuai dengan lingkup jurnal, pembahasan mendalam*
- c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi:
 ➤ *Data yang digunakan serta informasi lebih relatif mutakhir*
- d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan jurnal :
 ➤ *Editorial board lengkap*
- e. Indikasi Plagiasi :
 ➤ *Tidak nampak ada plagiasi*

Surabaya,Nopember 2020
 Reviewer 2,



Dr. Ir. Rr. Nugrahini S.W., MSi
 NIP/NIDN : *196203041988112001/0003*
 Unit kerja : *FP. Uuks 046202*
 Jabatan Terakhir : *Lektor Kepala*
 Bidang Ilmu : *Pertanian*