

**LEMBAR**  
**HASIL PENILAIAN SEJAWAT SEBIDANG ATAU PEER REVIEW**  
**UNIVERSITAS ALMA ATA YOGYAKARTA**  
**KARYA ILMIAH: JURNAL INTERNASIONAL**

Nomor Urut Karya Ilmiah : 2  
 Judul Karya Ilmiah : The Effect of Carboxymethyl Glucomannan Concentration on The Properties of Glucomannan-Chitosan Hydrogel for Lactobacillus acidophilus FNCC 0051 Encapsulation  
 Penulis : Veriani Aprilia  
 Identitas Karya Ilmiah : a. ISSN : 2228-835X  
 b. Volume/Nomor : 18 / 16  
 c. Edisi (Bulan, Tahun) : 15 Agustus 2021  
 d. Nama Jurnal : Walailak Journal of Science and Technology  
 e. Nomor Halaman : 22878  
 f. URL Artikel Jurnal : <https://doi.org/10.48048/wjst.2021.22787>  
 g. URL Cek Plagiasi : [https://drive.google.com/file/d/1k1pqkh52rrIOGbZWPYT\\_FJe36LdF-AqFq/view?usp=share\\_link](https://drive.google.com/file/d/1k1pqkh52rrIOGbZWPYT_FJe36LdF-AqFq/view?usp=share_link)

Kategori Karya Ilmiah : **Jurnal Ilmiah Internasional Terindeks Bereputasi (Impact Factor)**

Hasil Penilaian Peer Review

Komponen Yang Dinilai	Bobot	Nilai Maksimal (40)	Nilai Diperoleh
1	2	3	4
Kelengkapan unsur isi	10%	4	4
Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan	30%	12	10
Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi	30%	12	12
Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit	30%	12	10
<b>Total</b>	<b>100%</b>	<b>40</b>	<b>36</b>
Kontribusi Pengusul :Penulis ke-1 dari 4 penulis, Bukan Korespondensi.			40%
AK = [Total Nilai Diperoleh] x [%Kontribusi] =			14,4

**Komentar Peer Review:**

Yogyakarta, 10 Januari 2023

**Kelengkapan dan kesesuaian unsur:**

Sesuai dan lengkap = abstrak, latar belakang, tujuan, metode, hasil & pembahasan, kesimpulan

**Ruang lingkup & kedalaman pembahasan:**

Cukup, mengenai efek konsentrasi glucomannan terhadap sifat hidrogel ure enkapsulasi L. acidophilus

**Kecukupan & kemutakhiran data serta metodologi:**

mutakhir, menggunakan metode dan alat terkini

**Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit:**

Scopus Q3

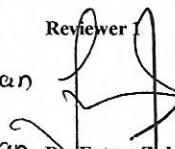
**Indikasi Plagiasi:**

tidak ada

**Kesesuaian bidang ilmu:**

sesuai, ilmu dan teknologi pangan

Reviewer 1



**Dr. Fatma Zuhrotun Nisa, STP, MP**

NIDN: 0008027901

Unit Kerja: Universitas Gadjah Mada

Jabatan Fungsional: Lektor Kepala

Bidang Ilmu: Ilmu Pangan

**LEMBAR**  
**HASIL PENILAIAN SEJAWAT SEBIDANG ATAU PEER REVIEW**  
**UNIVERSITAS ALMA ATA YOGYAKARTA**  
**KARYA ILMIAH: JURNAL INTERNASIONAL**

Nomor Urut Karya Ilmiah : 2  
 Judul Karya Ilmiah : The Effect of Carboxymethyl Glucomannan Concentration on The Properties of Glucomannan-Chitosan Hydrogel for Lactobacillus acidophilus FNCC 0051 Encapsulation  
 Penulis : Veriani Aprilia  
 Identitas Karya Ilmiah : a. ISSN : 2228-835X  
 b. Volume/Nomor : 18 / 16  
 c. Edisi (Bulan, Tahun) : 15 Agustus 2021  
 d. Nama Jurnal : Walailak Journal of Science and Technology  
 e. Nomor Halaman : 22878  
 f. URL Artikel Jurnal : <https://doi.org/10.48048/wjst.2021.22787>

g. URL Cek Plagiasi : [https://drive.google.com/file/d/1k1pqh52rrIOGbZWPYT\\_FJe36LdFAqFq/view?usp=share\\_link](https://drive.google.com/file/d/1k1pqh52rrIOGbZWPYT_FJe36LdFAqFq/view?usp=share_link)

Kategori Karya Ilmiah : **Jurnal Ilmiah Internasional Terindeks Bereputasi (Impact Factor)**

Hasil Penilaian Peer Review

Komponen Yang Dinilai	Bobot	Nilai Maksimal (40)	Nilai Diperoleh
1	2	3	4
Kelengkapan unsur isi	10%	4	3.9
Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan	30%	12	11.8
Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi	30%	12	11.5
Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit	30%	12	12
<b>Total</b>	<b>100%</b>	<b>40</b>	<b>39.2</b>
<b>Kontribusi Pengusul :Penulis ke-1 dari 4 penulis, Bukan Korespondensi.</b>			<b>40%</b>
<b>AK = [Total Nilai Diperoleh] x [%Kontribusi] =</b>			<b>15.7</b>

**Komentar Peer Review:**

**Kelengkapan dan kesesuaian unsur:**

*Sudah mengikuti template berdasarkan jurnal yang dituju dan sesuai dengan kaidah – kaidah penulisan sebuah karya ilmiah ..*

**Ruang lingkup & kedalaman pembahasan:**

*..sesuai lingkup, pebahasan sudah mendetail, sistematis dan komprehensif antar parameter serta mudah dipahami .*

**Kecukupan & kemutakhiran data serta metodologi:**

*Metode yang digunakan sangat jelas, sesuai dan mampu memecahkan permasalahan serta menjawab tujuan yang hendak dicapai.*

**Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit:**

*Jurnal tujuan berskala internasional bereputasi terindeks scopus .*

**Indikasi Plagiasi:**

Yogyakarta, 10 Januari 2023

**Reviewer 2**



**Dr. Nurhavati, STP., MP**

NIDN: 0824098502

Unit Kerja: Universitas Muhammadiyah Mataram

Jabatan Fungsional: Lektor Kepala

Bidang Ilmu: Ilmu Pangan