

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

Judul Artikel Ilmiah : Tingkat Penerimaan, Kadar Zat Besi dan Vitamin C Sorbet Berbahan Daun Kelor dan Jambu Biji Merah untuk Anemia Defisiensi Besi (Level of Acceptance, Iron and Vitamin C Content of Moringa Leaves and Red Guava Sorbet for Iron Deficiency Anemia)

Penulis Artikel Ilmiah : Tiffany Nisa Arviyani, Diana Nur Afifah*, Etika Ratna Noer, **Gemala Anjani**, M.Zen Rahfiludin, Endang Mahati

Status Pengusul : Penulis Anggota

Identitas Jurnal Ilmiah :

a. Nama Jurnal : Jurnal Aplikasi Teknologi Pangan

b. ISSN : 2089-7693 / 2460-5921

c. Nomor/Volume/Hal : 1/11/20-25

d. Edisi (bulan/tahun) : Februari/2022

e. Penerbit : Teknologi Pangan Indonesia dengan Fakultas Peternakan dan Pertanian, Universitas Diponegoro

f. Jumlah halaman : 6 halaman

g. DOI artikel (Jika ada) : [10.17728/jatp.11471](https://doi.org/10.17728/jatp.11471)

h. Alamat web Jurnal : <https://ejournal2.undip.ac.id/index.php/jatp/index>

i. Terindeks di : SINTA 2

j. Turnitin : https://doc-pak.undip.ac.id/14218/1/Sorbet_Daun%20Kelor.pdf

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah : Jurnal Ilmiah Internasional
 Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi
 Jurnal Ilmiah Nasional tidak Terakreditasi

I. Hasil Penilaian *Peer Review* :

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Karya Ilmiah (isikan di kolom yang sesuai)			Nilai Akhir Yang
	Internasional	Nasional Terakreditasi	Nasional tidak Terakreditasi	
		25		
a. Kelengkapan dan Kesesuaian unsur isi artikel (10%)		2.5		1.50
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)		7.5		6.00
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)		7.5		6.00
d. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)		7.5		6.00
Nilai Total = (100%)		25		19.50
Nilai pengusul =			(20% x 19.50) / 4 =	0.98

KOMENTAR/ULASAN PEER REVIEW


Kelengkapan dan Kesesuaian Unsur : Kelengkapan unsur lengkap dan baik

Ruang Lingkup dan Kedalaman Pembahasan : Pembahasan ditulis dengan baik dengan dukungan referensi

Kecukupan & Kemutakhiran Data & Metodologi : Data dianalisis dengan metode yang benar

Kelengkapan Unsur dan Kualitas Penerbit : Jurnal Aplikasi Teknologi Pangan merupakan jurnal nasional terakreditasi dengan Sinta 2

Semarang,
 Penilai 1



Dra. Ani Margawati, M.Kes., Ph.D
 NIP 196505251993032001
 Unit kerja : Fakultas Kedokteran
 Bidang Ilmu : Ilmu Gizi
 Jabatan/Pangkat : Lektor Kepala / Pembina Tk I / IVb

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

- Judul Artikel Ilmiah : Tingkat Penerimaan, Kadar Zat Besi dan Vitamin C Sorbet Berbahan Daun Kelor dan Jambu Biji Merah untuk Anemia Defisiensi Besi (Level of Acceptance, Iron and Vitamin C Content of Moringa Leaves and Red Guava Sorbet for Iron Deficiency Anemia)
- Penulis Artikel Ilmiah : Tiffany Nisa Arviyani, Diana Nur Afifah*, Etika Ratna Noer, **Gemala Anjani**, M.Zen Rahfiludin, Endang Mahati
- Status Pengusul : Penulis Anggota
- Identitas Jurnal Ilmiah :
- a. Nama Jurnal : Jurnal Aplikasi Teknologi Pangan
 - b. ISSN : 2089-7693 / 2460-5921
 - c. Nomor/Volume/Hal : 1/1/20-25
 - d. Edisi (bulan/tahun) : Februari/2022
 - e. Penerbit : Teknologi Pangan Indonesia dengan Fakultas Peternakan dan Pertanian, Universitas Diponegoro
 - f. Jumlah halaman : 6 halaman
 - g. DOI artikel (Jika ada) : [10.17728/jatp.11471](https://doi.org/10.17728/jatp.11471)
 - h. Alamat web Jurnal : <https://ejournal2.undip.ac.id/index.php/jatp/index>
 - i. Terindeks di : SINTA 2
 - j. Turmitin : https://doc-pak.undip.ac.id/14218/1/Sorbet_Daun%20Kelor.pdf
- Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah (beri v pada kategori yang tepat) :
- Jurnal Ilmiah Internasional
 - Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi
 - Jurnal Ilmiah Nasional tidak Terakreditasi

I. Hasil Penilaian *Peer Review* :

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Karya Ilmiah (isikan di kolom yang sesuai)			Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional	Nasional Terakreditasi	Nasional tidak Terakreditasi	
		25		
a. Kelengkapan dan Kesesuaian unsur isi artikel (10%)		2.5		2.20
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)		7.5		7.00
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)		7.5		7.00
d. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)		7.5		7.20
Nilai Total = (100%)		25		23.40
Nilai pengusul =			(20% x 23.4)/4 =	1.17
KOMENTAR/ULASAN PEER REVIEW				
Kelengkapan dan Kesesuaian Unsur	: Memenuhi Kriteria jurnal nasional Karya ilmiah disusun dengan baik, sesuai struktur artikel /paper yang standar yang baik sebagaimana dalam panduan untuk penulis; memenuhi dengan unsur yang telah lengkap dari abstrak, pendahuluan, metode penelitian, hasil dan pembahasan, kesimpulan, daftar pustaka, dan ucapan terima kasih. Semua acuan yang ada di pustaka di acu dalam batang tubuh karya ilmiah.			
Ruang Lingkup dan Kedalaman Pembahasan	: Ruang lingkup penelitian sesuai dengan bidang ilmu pengusul. Penelitian ini mengenai tingkat penerimaan, kadar zat besi dan vitamin C sorbet dari daun kelor dan jambu biji merah untuk anemia. Artikel sudah menjelaskan apa yang diteliti menjelaskan apa yang telah dilakukan dan dicapai oleh peneliti-peneliti lain.			
Kecukupan & Kemutakhiran Data & Metodologi	: Rancangan Acak Lengkap (RAL) variasi formula dengan kadar air berbeda pada sorbet daun kelor dan jambu biji merah. Tingkat penerimaan dengan metode hedonik, analisis kadar zat besi dengan metode XRF, dan kadar vitamin C dengan HPLC. Referensi yang digunakan cukup update, sebagian besar bersumber dari jurnal ilmiah.			
Kelengkapan Unsur dan Kualitas Penerbit	: Penerbit lengkap memuat volume, tahun, dan daftar isi serta terindeks di SINTA (Sinta 2). Jurnal sesuai tampilan jurnal yang dibuat dengan format OJS-PKP Alamat fisik pengelola jurnal bisa dilacak. Chef Editor, editor adalah pakar di bidangnya			

Semarang,
 Penilai 2



Nurmasari Widyastuti, S.Gz., M.Si., Med
 NIP 198111052006042001

Unit kerja : Fakultas Kedokteran

Bidang Ilmu : Ilmu Kedokteran

Jabatan/Pangkat : Lektor Kepala / Penata / IIIc