

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

Judul Jurnal Ilmiah(Artikel) : Effect of Different Kefir Grain Starter Concentration on Yield, pH, CO2 Content, and Organoleptic Properties of Buffalo Milk Kefir

Jumlah Penulis : 3 orang

Status Pengusul : penulis ke-3

Identitas Jurnal Ilmiah :

a. Nama Jurnal : Journal of Applied Food Technology

b. Nomor ISSN : pISSN 2355-9152 and eISSN 2614-7076

c. Volume, nomor, bulan tahun: Vol 7, No 1 (2020): 15–18

d. Penerbit : Universitas Diponegoro

e. DOI artikel (jika ada) : <https://doi.org/10.17728/jaft.6513>

f. Alamat web jurnal : <https://ejournal2.undip.ac.id/index.php/jaft/article/download/6513/4053>

g. Terindeks di SINTA 3

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah :

| |
|-------------------------------------|
| <input type="checkbox"/> |
| <input checked="" type="checkbox"/> |
| <input type="checkbox"/> |

 Jurnal Ilmiah Internasional
(beri ✓ pada kategori yang tepat)

| |
|-------------------------------------|
| <input type="checkbox"/> |
| <input checked="" type="checkbox"/> |
| <input type="checkbox"/> |

 Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi
Jurnal Ilmiah Nasional Tidak Terakreditasi

Hasil Penilaian *Peer Review* :

| Komponen Yang Dinilai | Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah | | | Nilai Akhir Yang Diperoleh |
|---|---|---|--|----------------------------|
| | Internasional <input type="checkbox"/> | Nasional Terakreditasi <input checked="" type="checkbox"/> | Nasional Tidak Terakreditasi <input type="checkbox"/> | |
| a. Kelengkapan unsur isi jurnal (10%) | | 2 | | 2 |
| b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%) | | 6 | | 5,6 |
| c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%) | | 6 | | 5,8 |
| d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/jurnal (30%) | | 6 | | 5,6 |
| Total = (100%) | | 20 | | 18,8 |
| Nilai Pengusul = | 0,5 X 0,4 X 18,8 = 3,76 | | | |

Catatan Penilaian artikel oleh Reviewer :

- Kelengkapan unsur isi artikel pada Journal of Applied Food Technology (hal 15-18) baik.
- Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan artikel tergolong baik. Lingkup isi artikel dibidang ilmu pangan, khususnya kajian tentang karakteristik produk kefir dari susu kerbau. Hal ini sesuai dengan bidang keilmuan penulis.
- Kecukupan dan kemutakhiran data/ informasi artikel tergolong baik. Banyak variable kimiawi dan organoleptic dianalisis. Penulisan artikel didukung lebih dari 90% Pustaka mutakhir.
- Kelengkapan unsur dan kualitas jurnal cukup baik. Journal of Applied Food Technology merupakan jurnal nasional terakreditasi peringkat Sinta 3, yang diterbitkan oleh Universitas Diponegoro, dengan No. ISSN: pISSN 2355-9152 and eISSN 2614-7076
- Artikel tidak ada indikasi plagiasi. Hasil cek Turnitin artikel memiliki Similarity index = 12%.

Semarang, 20 Desember 2021

Reviewer 1,

Prof. Dr. Ir. Anang M. Legowo, M.Sc.

NIP 19600417 198609 1 001

Jabatan : Guru Besar

Unit kerja : Fak. Peternakan dan PertanianUndip

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

Judul Jurnal Ilmiah(Artikel) : Effect of Different Kefir Grain Starter Concentration on Yield, pH, CO2 Content, and Organoleptic Properties of Buffalo Milk Kefir

Jumlah Penulis : 3 orang

Status Pengusul : penulis ke-3

Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal :Journal of Applied Food Technology
b. Nomor ISSN :pISSN 2355-9152 and eISSN 2614-7076
c. Volume, nomor, bulan tahun:Vol 7, No 1 (2020): 15–18
d. Penerbit :Universitas Diponegoro
e. DOI artikel (jika ada) :<https://doi.org/10.17728/jaft.6513>
f. Alamat web jurnal :<https://ejournal2.undip.ac.id/index.php/jaft/article/download/6513/4053>
g. Terindeks di SINTA 3

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah :

| | |
|-------------------------------------|--|
| <input type="checkbox"/> | Jurnal Ilmiah Internasional |
| <input checked="" type="checkbox"/> | Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi |
| <input type="checkbox"/> | Jurnal Ilmiah Nasional Tidak Terakreditasi |

(beri ✓ pada kategori yang tepat)

Hasil Penilaian *Peer Review* :

| Komponen Yang Dinilai | Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah | | | Nilai Akhir Yang Diperoleh |
|---|---|---|--|----------------------------|
| | Internasional <input type="checkbox"/> | Nasional Terakreditasi <input checked="" type="checkbox"/> | Nasional Tidak Terakreditasi <input type="checkbox"/> | |
| a. Kelengkapan unsur isi jurnal (10%) | | 2 | | 1,8 |
| b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%) | | 6 | | 5,2 |
| c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%) | | 6 | | 5,3 |
| d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/jurnal (30%) | | 6 | | 5,2 |
| Total = (100%) | | 20 | | 17,5 |
| Nilai Pengusul = (0,4x18,1)/2=3,5 | | | | |

Catatan Penilaian artikel oleh Reviewer :

1. Journal of Applied Food Technology adalah Jurnal Nasional Terakreditasi dengan indeks Sinta-3. Jurnal dapat memberikan informasi isi yang dapat ditelusuri dari laman.
2. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan berkaitan dengan isi tulisan sudah disampaikan dan hasil pembahasan yang disampaikan cukup.
3. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi : data dan informasi yang disampaikan cukup. Pustaka sebagai rujukan 17 dan 88,8% sumber primer. Similaritas naskah 12%.
4. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/jurnal : Jurnal mempunyai informasi yang lengkap tentang template, bagaimana submit artikel, indexing. Kualitas terbitan cukup baik.

Semarang, 4 Januari 2022

Reviewer 2,



Dr. Ir. Titik Ekowati, M.Sc.
NIP 19600719 198902 2 001

Jabatan : Lektor Kepala

Unit kerja : Fak. Peternakan dan Pertanian Undip