

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

Judul Jurnal Ilmiah(Artikel) : Total Dissolved Solids on Turmeric Emulsion (Curcuma longa L.) Affected by Iota and Kappa Carrageenan.

Jumlah Penulis : 5 orang

Status Pengusul : penulis ke-2

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 5, No 1 (2018): 16-18
- d. Penerbit : Universitas Diponegoro
- e. DOI artikel (jika ada) : <https://doi.org/10.17728/jaft.60>
- f. Alamat web jurnal : <https://ejournal2.undip.ac.id/index.php/jaft/article/download/16%E2%80%9318/3687>
- g. Terindeks di SCOPUS SJR (2020) : 0.218

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah (beri  pada kategori yang tepat) :

- Jurnal Ilmiah Internasional
- Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi
- Jurnal Ilmiah Nasional Tidak Terakreditasi

Hasil Penilaian *Peer Review* :

| Komponen yang Dinilai   | Nilai Maksimum Jurnal Ilmiah              |   |  | Nilai Akhir Yang Diperoleh |
|---|---|---|--|----------------------------|
|   | Internasional<br><input type="checkbox"/> | Nasional Terakreditasi<br><input checked="" type="checkbox"/> V | Nasional Tidak Terakreditasi<br><input type="checkbox"/> |                            |
| a. Kelengkapan unsur isi jurnal (10%)                             |   | 2   |  | 2                          |
| b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)                   |   | 6   |  | 5,5                        |
| c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%) |   | 6   |  | 5,5                        |
| d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/jurnal (30%)           |   | 6   |  | 5,5                        |
| <b>Total = 100%</b>   |   | <b>20</b>   |  | <b>18,5</b>                |
| <b>Nilai Pengusul =</b>   | <b>0,2 x 18,50 / 3 = 1,23</b>             |   |  |                            |

**Catatan Penilaian artikel oleh Reviewer :**

- Unsur isi artikel pada Journal of Applied Food Technology (hal 16-18) lengkap.
- Ruang lingkup artikel dalam bidang ilmu dan teknologi pangan, sesuai dengan bidang keahlian penulis. Kedalaman pembahasan cukup baik.
- Kecukupan dan kemutakhiran data/ informasi cukup baik. Penulisan artikel didukung lebih dari 75% Pustaka mutakhir.
- Kelengkapan unsur dan kualitas jurnal cukup baik. Journal of Applied Food Technology merupakan jurnal nasional terakreditasi peringkat Sinta 3, dengan No. ISSN: pISSN 2355-9152 and eISSN 2614-7076.
- Artikel tidak ada indikasi plagiasi. Hasil cek Turnitin artikel memiliki similarity index = 14%.

Semarang, 10 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) : Total Dissolved Solids on Turmeric Emulsion (*Curcuma longa* L.) Affected by Iota and Kappa Carrageenan.

Jumlah Penulis : 5 orang

Status Pengusul : penulis ke-2

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 5, No 1 (2018): 16-18
- d. Penerbit : Universitas Diponegoro
- e. DOI artikel (jika ada) : <https://doi.org/10.17728/jaft.60>
- f. Alamat web jurnal : <https://ejournal2.undip.ac.id/index.php/jaft/article/download/16%E2%80%93318/3687>
- g. Terindek di SINTA 3

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah (beri tanda pada kategori yang tepat) :

- Jurnal Ilmiah Internasional
- Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi
- Jurnal Ilmiah Nasional Tidak Terakreditasi

Hasil Penilaian *Peer Review* :

| Komponen yang Dinilai   | Nilai Maksimum Jurnal Ilmiah              |   |  | Nilai Akhir Yang Diperoleh |
|---|---|---|--|----------------------------|
|   | Internasional<br><input type="checkbox"/> | Nasional Terakreditasi<br><input checked="" type="checkbox"/> | Nasional Tidak Terakreditasi<br><input type="checkbox"/> |                            |
| a. Kelengkapan unsur isi jurnal (10%)                             |   | 2   |  | 1,8                        |
| b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)                   |   | 6   |  | 5,0                        |
| c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%) |   | 6   |  | 5,0                        |
| d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/jurnal (30%)           |   | 6   |  | 5,6                        |
| <b>Total = 100%</b>   |   | <b>20</b>   |  | <b>17,4</b>                |
| <b>Nilai Pengusul =</b>   | <b>0,2 x 17,40 / 3 = 1,16</b>             |   |  |                            |

**Catatan Penilaian artikel oleh Reviewer :**

- Journal of Applied Food Technology adalah Jurnal Nasional Terakreditasi dengan indeks Sinta-3. Jurnal dapat memberikan informasi isi yang dapat ditelusuri dari laman.
- Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan berkaitan dengan isi tulisan sudah disampaikan namun hasil pembahasan yang disampaikan sangat singkat.
- Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi : data dan informasi yang disampaikan sangat singkat. Pustaka sebagai rujukan 17 dan 82,3 sumber primer. Similaritas naskah 14%.
- Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/jurnal : Jurnal mempunyai informasi yang lengkap tentang template, bagaimana submit artikel, indexing. Kualitas terbitan cukup baik.
- Komposisi penilaian : penulis pertama 40%, penulis korespondensi 40% dan anggota 20%. Penulis pertama tidak sekaligus menjadi penulis korespondensi.

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 PertanianUndip