

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

Judul Jurnal Ilmiah (Artikel) : Optimization of Operating Condition for the Production of Edible Film from Cuttlefish's Bone Gelatin as Instant Noodle Seasoning Packaging

Jumlah Penulis : 2 orang

Status Pengusul : penulis kedua

Identitas Jurnal Ilmiah :

- a. Nama Jurnal : Jurnal Bahan Alam Terbarukan
- b. Nomor ISSN : p-ISSN 2303-0623 e-ISSN 2407-2370
- c. Volume, nomor, bulan tahun : Vol 11, No 2 (2022)
- d. Penerbit : Universitas Negeri Semarang
- e. DOI artikel (jika ada) : <https://doi.org/10.15294/jbat.v11i2.36359>
- f. Alamat web jurnal :
- g. Terindeks di : <https://journal.unnes.ac.id/nju/index.php/jbat/article/view/36359>
Sinta 2


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 Reviewer | | |
|---|----------------|-------------|-----------------|
| | Reviewer 1 | Reviewer 2 | Nilai Rata-Rata |
| a. Kelengkapan unsur isi buku (10%) | 2,5 | 2,5 | 2,5 |
| b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%) | 7 | 7,5 | 7,25 |
| c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%) | 7,2 | 6 | 6,6 |
| d. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%) | 7,5 | 7,5 | 7,5 |
| Total = (100%) | 24,2 | 23,5 | 23,85 |

Reviewer 1


 Dr. Eng. Vita Paramita, S.T., M.M., M.Eng
 NIP. 198102152005011001
 Unit kerja : PS Sarjana Terapan TRKI UNDIP

Semarang, 29 Oktober 2023
 Reviewer 2


 Ir. RTD. Wisnu Broto, M.T.
 NIP. 195909251987031002
 Unit kerja : PS Sarjana Terapan TRKI UNDIP

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

Judul Jurnal Ilmiah (Artikel) : Optimization of Operating Condition for the Production of Edible Film from Cuttlefish's Bone Gelatin as Instant Noodle Seasoning Packaging

Jumlah Penulis : 2 orang

Status Pengusul : penulis kedua

Identitas Jurnal Ilmiah :

- a. Nama Jurnal : Jurnal Bahan Alam Terbarukan
- b. Nomor ISSN : p-ISSN 2303-0623 e-ISSN 2407-2370
- c. Volume, nomor, bulan tahun : Vol 11, No 2 (2022)
- d. Penerbit : Universitas Negeri Semarang
- e. DOI artikel (jika ada) : <https://doi.org/10.15294/jbat.v11i2.36359>
- f. Alamat web jurnal : <https://journal.unnes.ac.id/nju/index.php/jbat/article/view/36359>
- g. Terindeks di : Sinta 2

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 Maksimal Jurnal Ilmiah | | | Nilai Akhir Yang Diperoleh |
|---|---|---|--|----------------------------|
| | Internasional <input type="checkbox"/> | Nasional Terakreditasi <input type="text" value="25"/> | Nasional Tidak Terakreditasi <input type="checkbox"/> | |
| a. Kelengkapan unsur isi jurnal (10%) | | 2,5 | | 2,5 |
| b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%) | | 7,5 | | 7 |
| c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%) | | 7,5 | | 7,2 |
| d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/jurnal (30%) | | 7,5 | | 7,5 |
| Total = (100%) | | 25 | | 24,2 |
| Nilai Pengusul = 40% x 24,2 = 9,68 | | | | |

Catatan Penilaian artikel oleh Reviewer :

- Paper telah lengkap mulai dari judul, abstrak, kata kunci, pendahuluan, eksperimental detail, hasil dan pembahasan, kesimpulan dan daftar pustaka sesuai dengan petunjuk penulisan khusus pada jurnal
- Ruang lingkup paper telah dijelaskan dengan baik sesuai dengan kompetensi penulis, yaitu di bidang Teknik Kimia. Kedalaman pembahasan ditunjukkan dengan sitasi sejumlah 24 dari 33 daftar pustaka
- Jumlah pustaka sebanyak 33 pustaka, memiliki kemutakhiran yang baik dengan mengacu 22 artikel 10 tahun terakhir. Metodologi telah sesuai dengan kaidah keilmuan Teknik kimia.
- Penerbit paper ini adalah Universitas Negeri Semarang. Uji similaritas sebesar 25 % menunjukkan kualitas penerbit cukup baik.

Semarang, Oktober 2023
 Reviewer 1


 Dr. Eng. Vita Paramita, S.T., M.M., M.Eng
 NIP. 198102152005011001
 Unit kerja : PS Sarjana Terapan TRKI UNDIP

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

Judul Jurnal Ilmiah (Artikel) : Optimization of Operating Condition for the Production of Edible Film from Cuttlefish's Bone Gelatin as Instant Noodle Seasoning Packaging

Jumlah Penulis : 2 orang

Status Pengusul : penulis kedua

Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : Jurnal Bahan Alam Terbarukan
 b. Nomor ISSN : p-ISSN 2303-0623 e-ISSN 2407-2370
 c. Volume, nomor, bulan tahun : Vol 11, No 2 (2022)
 d. Penerbit : Universitas Negeri Semarang
 e. DOI artikel (jika ada) : <https://doi.org/10.15294/jbat.v11i2.36359>
 f. Alamat web jurnal : <https://journal.unnes.ac.id/nju/index.php/jbat/article/view/36359>
 g. Terindeks di : Sinta 2

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 Maksimal Jurnal Ilmiah | | | Nilai Akhir Yang Diperoleh |
|---|---|---|--|----------------------------|
| | Internasional <input type="checkbox"/> | Nasional Terakreditasi <input type="text" value="25"/> | Nasional Tidak Terakreditasi <input type="checkbox"/> | |
| a. Kelengkapan unsur isi jurnal (10%) | | 2,5 | | 2,5 |
| b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%) | | 7,5 | | 7,5 |
| c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%) | | 7,5 | | 6 |
| d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/jurnal (30%) | | 7,5 | | 7,5 |
| Total = (100%) | | 25 | | 23,5 |
| Nilai Pengusul = 40% x 23,5 = 9,4 | | | | |

Catatan Penilaian artikel oleh Reviewer :

1. Penulisan sudah sesuai dengan kaidah penulisan jurnal. Substansi artikel sesuai dengan bidang ilmu pengusul (Teknik Kimia). Skor = 2,5
2. Substansi artikel sesuai dengan ruang lingkup jurnal (Jurnal Bahan Alam Terbarukan) Kedalaman pembahasan baik. Skor = 7,5
3. Data-data hasil penelitian sudah menunjukkan ada kebaruan informasi. Beberapa rujukan yang digunakan sudah kadaluwarsa lebih dari 10 th terakhir, seluruhnya berupa jurnal. Proses review cukup baik. Skor = 6
4. Jurnal ini tergolong Jurnal Nasional Terakreditasi Sinta 2 (p-ISSN 2303-0623 and e-ISSN 2407-2370, terindeks SINTA, Portal Garuda, Dimensions) Skor = 7,5
5. Artikel tidak terindikasi plagiasi dengan similarity 25%
6. Kesesuaian bidang ilmu; sesuai bidang ilmu pengusul.

Semarang, Oktober 2023
 Reviewer 2

Ir. RTD. Wisnu Broto, M.T.
 NIP. 195909251987031002
 Unit kerja : PS Sarjana Terapan TRKI UNDIP