

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

Judul Karya Ilmiah (Artikel) : **Anti-inflammatory activities of squalene compound of methanol extract of Abroma augusta L**

Jumlah Penulis : 5 Orang

Nama-nama Penulis : 1.Madyawati Latief\* 2. Muhaimin Muhaimin 3.Hilda Amanda 4. Graha Prahandika 5.Indra Lasmana Tarigan

Status Penulis : Penulis ke 1

Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama jurnal : Jurnal Teknologi Laboratorium  
b. Nomor ISSN : ISSN 2580-0191(Online), ISSN 2338 – 5634(Print)  
c. Vol., No., Bulan, Tahun : Vol.9, No.2, 2020, pp. 176 – 185  
d. Penerbit : Poltekkes Kemenkes Yogyakarta  
e. DOI Artikel (jika ada) : DOI:10.29238/teknolabjournal.v9i2.228  
f. Alamat Web Jurnal : <https://www.teknolabjournal.com/index.php/Jtl/issue/view/17>  
<https://www.teknolabjournal.com/index.php/Jtl/article/view/228>  
g. Terindeks di : Sinta 2  
<https://sinta.ristekbrin.go.id/journals/detail?id=391>

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah : ☐ Jurnal Ilmiah Internasional / Internasional Bereputasi \*\*)  
(beri tanda  $\surd$  yang dipilih) ☐ Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi  
☐ Jurnal Ilmiah Nasional / Nasional terindeks \*\*\*)

HASIL PENILAIAN *Peer Review* :

| No | Komponen Yang Dinilai                                                                         | Nilai Maksimal JURNAL ILMIAH                           |                                                               |                                           | Nilai Akhir Yang Diperoleh *) |
|----|-----------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------|-------------------------------------------|-------------------------------|
|    |                                                                                               | Internasional / Bereputasi<br><input type="checkbox"/> | Nasional Terakreditasi<br><input checked="" type="checkbox"/> | Nasional ***)<br><input type="checkbox"/> |                               |
| 1  | Kelengkapan unsur isi karya (10%)                                                             |                                                        | 2,5                                                           |                                           | 2,5                           |
| 2  | Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)                                                  |                                                        | 7,5                                                           |                                           | 7,5                           |
| 3  | Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)                                |                                                        | 7,5                                                           |                                           | 7,0                           |
| 4  | Kelengkapan unsur dan kualitas penerbitan (30%)                                               |                                                        | 7,5                                                           |                                           | 7,0                           |
|    | <b>Total 100%</b>                                                                             |                                                        | <b>25</b>                                                     |                                           | <b>24</b>                     |
|    | Kontribusi Pengusul Penulis ke 1<br>60% x Nilai Akhir yang diperoleh = $0,6 \times 24 = 14,4$ |                                                        |                                                               |                                           |                               |

Catatan Penilaian ARTIKEL oleh Reviewer :

1. kelengkapan unsur isi karya: Unsur artikel sudah lengkap dan jurnal terindeks Sinta 2.
2. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan: Ruang lingkup artikel sesuai dengan lingkup jurnal dan pembahasan cukup mendalam mengenai aktivitas squalene.
3. kecukupan dan kemutakhiran data: sudah memenuhi dan mengacu pd referen 5 tahun terakhir lebih dari 5 artikel
4. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit: sudah baik

Jambi, 22 Februari 2021  
REVIEWER : 1 / 2 \*\*)  
Nama : Prof. Drs. H. Sutrisno, M.Sc., Ph.D  
NIP : 196612311991021005  
Unit Kerja : Prodi Kimia FST Unja  
Tanda Tangan :



LEMBAR HASIL PENILAIAN  
SEJAWAT SEBIDANG atau PEER REVIEW

KARYA ILMIAH : JURNAL ILMIAH

Judul Karya Ilmiah (Artikel) : Anti-inflammatory activities of squalene compound of methanol extract of Abroma augusta L

Jumlah Penulis : 5 Orang

Nama-nama Penulis : 1.Madyawati Latief1a\* 2. Muhaimin Muhaimin 3.Hilda Amanda  
4. Graha Prahandika 5.Indra Lasmana Tarigan

Status Penulis : Penulis ke 1

Identitas Jurnal Ilmiah : h. Nama jurnal : Jurnal Teknologi Laboratorium  
i. Nomor ISSN : ISSN 2580-0191(Online), ISSN 2338 – 5634(Print)  
j. Vol., No., Bulan, Tahun : Vol.9, No.2, 2020, pp. 176 – 185  
k. Penerbit : Poltekkes Kemenkes Yogyakarta.  
l. DOI Artikel (jika ada) : DOI:10.29238/teknolabjournal.v9i2.228  
m. Alamat Web Jurnal : <https://www.teknolabjournal.com/index.php/Jtl/issue/view/17>  
<https://www.teknolabjournal.com/index.php/Jtl/article/view/228>  
n. Terindeks di : Sinta 2  
<https://sinta.ristekbrin.go.id/journals/detail?id=391>

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah : ☐ Jurnal Ilmiah Internasional / Internasional Bereputasi \*\*)  
(beri tanda √ yang dipilih) ☐ Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi  
☐ Jurnal Ilmiah Nasional / Nasional terindeks \*\*\*)

HASIL PENILAIAN Peer Review :

| No | Komponen Yang Dinilai                                                                            | Nilai Maksimal JURNAL ILMIAH |                          |                          | Nilai Akhir Yang Diperoleh *) |
|----|--------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------|--------------------------|--------------------------|-------------------------------|
|    |                                                                                                  | Internasional / Bereputasi   | Nasional Terakreditasi   | Nasional ***)            |                               |
|    |                                                                                                  | <input type="checkbox"/>     | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |                               |
| 1  | Kelengkapan unsur isi karya (10%)                                                                |                              | 2,5                      |                          | 2,5                           |
| 2  | Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)                                                     |                              | 7,5                      |                          | 7,0                           |
| 3  | Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)                                   |                              | 7,5                      |                          | 7,0                           |
| 4  | Kelengkapan unsur dan kualitas penerbitan (30%)                                                  |                              | 7,5                      |                          | 7,5                           |
|    | <b>Total 100%</b>                                                                                |                              | <b>25</b>                |                          | <b>24</b>                     |
|    | Kontribusi Pengusul Penulis ke 1<br>60% x Nilai Akhir yang diperoleh =<br>$0,6 \times 24 = 14,4$ |                              |                          |                          |                               |

Catatan Penilaian ARTIKEL oleh Reviewer :

1. Kelengkapan unsur isi karya : artikel sudah lengkap.  
Jurnal terindeks Sinta 2.

2. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan : artikel ini membahas bioaktivitas senyawa kimia metabolit sekunder yang masuk ruang lingkup jurnal.

3. Kecukupan dan kemutakhiran data serta metodologi : data sudah lengkap dengan menggunakan referensi primer 5 tahun terakhir lebih dari 10 artikel.

4. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit : penerbit artikel adalah Poltekkes Kemenkes Yogyakarta yang memiliki reputasi yang baik.

Jambi, 22 Februari 2021  
REVIEWER : 4 / 2 \*\*)  
Nama : Prof. Drs. Damris, M., M.Sc., Ph.D  
NIP : 196605191991121001  
Unit Kerja : Prodi Kimia FST Unja  
Tanda Tangan :