

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

Judul Jurnal Ilmiah (Artikel) : Two antibacterial and PPAR α / γ -agonistic unsaturated keto fatty acids from a coral-associated actinomycete of the genus Micrococcus

Jumlah Penulis : 6

Status Pengusul : penulis ke 5

Identitas Jurnal Ilmiah :

- a. Nama Jurnal : Beilstein Journal of Organic Chemistry
- b. Nomor ISSN : 18605397
- c. Vol, No., Bln Thn : 16,-,2020
- d. Penerbit : Beilstein-Institut
- e. DOI artikel (jika ada) : <https://doi.org/10.3762/bjoc.16.29>
- f. Alamat web jurnal : <https://www.beilstein-journals.org/bjoc/home>
- Alamat Artikel : <https://www.beilstein-journals.org/bjoc/articles/16/29>
- g. Terindeks : Google, Google Scholar, SciFinder (Chemical Abstracts Service), ISI Web of Science (Clarivate Analytics), Scopus (Elsevier)

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah (beri \checkmark 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="text" value="40"/>	Nasional Terakreditasi <input type="text" value=""/>	Nasional Tidak Terakreditasi <input type="text" value=""/>	
a. Kelengkapan unsur isi jurnal (10%)	4			3,9
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	12			11,6
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	12			11,7
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/jurnal (30%)	12			11,8
Total = (100%)	40			39,0
Nilai Pengusul =	40% x 39,0 : 5 = 3,12			

Catatan Penilaian artikel oleh Reviewer :

1. Kesesuaian dan kelengkapan unsur isi jurnal:

Karya ilmiah yang dipublikasikan sesuai dengan bidang keilmuan yang ditekuni. Sistematika dan unsure-2 dalam karya ilmiah lengkap dan sesuai dengan petunjuk for authors

2. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan:

Ruang lingkup penelitian cukup bagus dan mendalam. Kedalaman pembahasan cukup baik, terkait dengan ekspresi dan cakupan. Referensi yang digunakan dalam pembahasan tidak terlalu banyak, cukup, namun sangat relevan dengan pembahasan hasil yg ditampilkan yaitu 30,6%.

3. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi:

Data dan informasi yang ditampilkan dalam publikasi sangat cukup dan baik. Kebaharuan informasi cukup baik, 49,0% kurang dari 10 th. Lebih dari 85% berupa jurnal yang relevan. Metodologi dijelaskan dengan baik

4. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan:

Kelengkapan dari jurnal lengkap dan kualitas penerbitan cukup baik

Semarang, 21 Juni 2022

Reviewer 1



Prof. Dr. Ir. Slamet Budi Prayitno, M.Sc.

NIP. 195506281981031005

Unit Kerja : FPIK Undip

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

Judul Jurnal Ilmiah (Artikel) : Two antibacterial and PPAR α/γ -agonistic unsaturated keto fatty acids from a coral-associated actinomycete of the genus *Micrococcus*

Jumlah Penulis : 6

Status Pengusul : penulis ke 5

Identitas Jurnal Ilmiah :

- a. Nama Jurnal : Beilstein Journal of Organic Chemistry
- b. Nomor ISSN : 18605397
- c. Vol, No., Bln Thn : 16,-,2020
- d. Penerbit : Beilstein-Institut
- e. DOI artikel (jika ada) : <https://doi.org/10.3762/bjoc.16.29>
- f. Alamat web jurnal : <https://www.beilstein-journals.org/bjoc/home>
- Alamat Artikel : <https://www.beilstein-journals.org/bjoc/articles/16/29>
- g. Terindeks : Google, Google Scholar, SciFinder (Chemical Abstracts Service), ISI Web of Science (Clarivate Analytics), Scopus (Elsevier)

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah : Jurnal Ilmiah Internasional
 (beri \checkmark pada kategori yang tepat) Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi
 Jurnal Ilmiah Nasional Tidak Terakreditasi

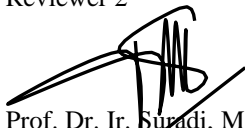
Hasil Penilaian *Peer Review* :

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah			Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional	Nasional Terakreditasi	Nasional Tidak Terakreditasi	
	40	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
a. Kelengkapan unsur isi jurnal (10%)	4			3,5
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	12			11
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	12			11,5
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/jurnal (30%)	12			11
Total = (100%)	40			37
Nilai Pengusul = $(0,4 \times 37) / 5 = 2,96$				

Catatan Penilaian artikel oleh Reviewer :

1. **Kesesuaian dan kelengkapan unsur isi jurnal:**
Unsur isi artikel lengkap dan sesuai
2. **Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan:**
Topik artikel sesuai dengan bidang ilmu pengusul, kedalaman pembahasan cukup mendalam didukung dengan 20 referensi untuk membahas
3. **Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi:**
Informasi dan meted cukup mutakhir, didukung dengan Pustaka di bawah 10 tahun sebanyak 27 buar
4. **Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan:**
Artikel dipublikasi pada jurnal internasional bereputasi, terindeks scopus (Elsevier).

Semarang, 15/07/2022
 Reviewer 2



Prof. Dr. Ir. Suradi, MS
 NIP. 196005161987031001
 Unit Kerja : FPIK Undip