

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

**Judul Karya Ilmiah (Artikel)** : Isolation and Characterization of Antioxidant Compounds of Bangun-Bangun (*Coleus ambonicus*, L.) Leaves Form North Sumatera, Indonesia

**Jumlah Penulis** : 3 orang (TIM)

**Penulis** : Kasta Gurning, W. Haryadi and H. Sastrohamidjojo

**Status Pengusus** : Penulis Utama (Penulis Pertama dan Corresponding Author)

**Identitas Jurnal** :

a. Nama Jurnal : Rasayan Journal of Chemistry

b. International Standard Serial Number : 0974-1496

c. Volume & Nomor : Vol 14 No 1

d. Edisi (Bulan & Tahun) : January-March 2021

e. Digital Object Identifier (DOI) Artikel : <http://dx.doi.org/10.31788/RJC.2021.1416077>

f. Penerbit : Rasayan Journal of Chemistry

h. Jumlah Halaman : 6 halaman (248-253)

i. Alamat Web Jurnal : [http://rasayanjournal.co.in/admin/php/upload/3063\\_pdf.pdf](http://rasayanjournal.co.in/admin/php/upload/3063_pdf.pdf)

j. Terindeks : SCOPUS Q2, GOOGLE SCHOLAR, CABI, EBSCO

**Hasil Penilaian Peer Review** : (Beri Tanda  $\checkmark$  pada Kolom yang Tepat)

Komponen yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah				Nilai Akhir yang Diperoleh
	Jurnal Nasional <input type="checkbox"/>	Jurnal Nasional Terakreditasi <input type="checkbox"/>	Jurnal International <input type="checkbox"/>	Jurnal International Bereputasi <input checked="" type="checkbox"/>	
a. Kelengkapan Unsur Isi Artikel (10%)				4	24
b. Ruang Lingkup dan Kedalaman Pembahasan (30%)				12	72
c. Kecukupan dan Kemutakhiran Data/ Informasi dan Metodologi (30%)				12	72
d. Kelengkapan Unsur dan Kualitas Penerbit (30%)				12	72
<b>Total (100%)</b>				40	24
<b>Nilai Pengusul</b>				60% x 40 = 24	

Komentar/Usulan Peer Review	
Kelengkapan dan kesesuaian Unsur	Artikel memenuhi kelengkapan dan kesesuaian unsur artikel (IMRAD) dan dilengkapi dengan referensi yg mutakhir
Ruang Lingkup dan Kedalaman Pembahasan	Penelitian yg mengkaji hasil isolasi serta aktivitas antioksidan dari daun Bangun-Bangun dengan pembahasan yang komprehensif.
Kecukupan dan Kemutakhiran data/Informasi dan Metodologi	Data dan Informasi yg disajikan lengkap dan memadai serta mendukung hipotesis dan metode yang valid.
Kelengkapan Unsur dan Kualitas Penelitian	Kualitas penelitian original hasil pemikiran berdasarkan landasan teoritis.
Indikasi Plagiasi	tidak adanya indikasi plagiasi
Lineritas	linier dengan bidang ilmu

Medan, Oktober 2022

Reviewer 1

(Dr. apt. Panal Sitorus, M.Si.)

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

**Judul Karya Ilmiah (Artikel)** : Isolation and Characterization of Antioxidant Compounds of Bangun-Bangun (*Coleus amboinicus*, L.) Leaves Form North Sumatera, Indonesia

**Jumlah Penulis** : 3 orang (TIM)

**Penulis** : Kasta Gurning, W. Haryadi and H. Sastrohamidjojo

**Status Pengusus** : Penulis Utama (Penulis Pertama dan Corresponding Author)

**Identitas Jurnal** :

a. Nama Jurnal : Rasayan Journal of Chemistry

b. International Standard Serial Number : 0974-1496

c. Volume & Nomor : Vol 14 No 1

d. Edisi (Bulan & Tahun) : January-March 2021

e. Digital Object identifier (DOI) Artikel : <http://dx.doi.org/10.31788/RJC.2021.1416077>

f. Penerbit : Rasayan Journal of Chemistry

h. Jumlah Halaman : 6 halaman (248-253)

i. Alamat Web Jurnal : [http://rasayanjournal.co.in/admin/php/upload/3063\\_pdf.pdf](http://rasayanjournal.co.in/admin/php/upload/3063_pdf.pdf)

j. Terindeks : SCOPUS Q2, GOOGLE SCHOLAR, CABI, EBSCO

**Hasil Penilaian Peer Review** : (Beri Tanda pada Kolom yang Tepat)

Komponen yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah				Nilai Akhir yang Diperoleh
	Jurnal Nasional	Jurnal Nasional Terakreditasi	Jurnal International	Jurnal International Bereputasi	
a. Kelengkapan Unsur Isi Artikel (10%)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	2,4
b. Ruang Lingkup dan Kedalaman Pembahasan (30%)					7,2
c. Kecukupan dan Kemutakhiran Data/ Informasi dan Metodologi (30%)					7,2
d. Kelengkapan Unsur dan Kualitas Penerbit (30%)					7,2
<b>Total (100%)</b>				40	<b>24</b>
<b>Nilai Pengusul</b>				60% x 40 = 24	

Komentar/Usulan Peer Review	
Kelengkapan dan kesesuaian Unsur	Kelengkapan artikel sudah memenuhi standart penulisan format artikel yang baku.
Ruang Lingkup dan Kedalaman Pembahasan	Ruang lingkup dan pembahasan sudah memadai dan telah dibahas secara mendalam dalam artikel.
Kecukupan dan Kemutakhiran data/Informasi dan Metodologi	Data dan kemutakhiran informasi serta metodologi sesuai dengan tema yang ditaji untuk menghasilkan suatu kebaruan dalam penelitian.
Kelengkapan Unsur dan Kualitas Penelitian	Kelengkapan unsur dan kualitas penelitian yang termuat dalam jurnal sudah memadai
Indikasi Plagiasi	Tidak terindikasi plagiasi dan Reputasi baik dengan nilai Indeks Similarity 3%.
Linieritas	Linier antara bidang ilmu dengan bidang kajian yang ditulis dalam artikel dan tempat publikasi artikel.

Medan, Oktober 2022  
Reviewer 2

(Dr. Ridwanto, M.Si.)