

LEMBAR

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

Judul Karya Ilmiah (Artikel)	: Analysis of Phytochemical Substance and the Effect of Cang Salak Tea (CST) Diet To Lipid Profile on Hyperlipidemic Rat	
Nama Penulis	: Burhannuddin	
Jumlah Penulis	: 4 orang	
Status Pengusul	: Penulis ke-2	
Identitas Jurnal/Artikel	a. Nama Jurnal	: Jurnal Sains dan Teknologi
	b. Nomor ISSN	: 2548-8570, 2303-3142
	c. Volume, Nomor, Bulan, Tahun	: Vol 10, No.2, November, 2021
	d. Penerbit	: LPPM UNIVERSITAS PENDIDIKAN GANESHA
	e. DOI artikel (kalau ada)	: http://dx.doi.org/10.23887/jst-undiksha.v10i2.39302
	f. Alamat web jurnal	: https://ejournal.undiksha.ac.id/index.php/JST/article/view/39302/19982
	g. Terindeks di	: Sinta 2
Kategori publikasi Jurnal Ilmiah (beri √ pada kategori yang tepat)	√ Jurnal Nasional Terakreditasi (peringkat 1 dan 2)	
	Jurnal Nasional Terakreditasi (peringkat 3 dan 4)	
	Jurnal Nasional Terakreditasi (peringkat 5 dan 6)	
	Nasional di luar peringkat	

Hasil penilaian Peer Review

Komponen yang dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah				Nilai Akhir yang diperoleh
	Nasional terakreditasi (Peringkat 1 dan 2)	Nasional terakreditasi (Peringkat 3 dan 4)	Nasional terakreditasi (Peringkat 5 dan 6)	Nasional di luar Peringkat	
	Nilai maks 25	Nilai maks 20	Nilai maks 15	Nilai maks 10	
a. Kelengkapan unsur isi jurnal ilmiah (10%)	2,50				2,50
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	7,50				7,50
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	7,50				7,50
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan (30%)	7,50				7,50
Total = (100%)	25				25
Nilai Pengusul = 0,13 x 25					3,33

Denpasar, 15 Desember 2021

Reviewer 1



Nama : Dr. dr. I Gusti Agung Dewi Sarihati, M.Biomed
 NIP : 19680420200212004
 Unit Kerja : Poltekkes Kemenkes Denpasar
 Jabatan Fungsional : Lektor Kepala
 Bidang Ilmu : Biologi Medik

Judul Karya Ilmiah : Analysis of Phytochemical Substance and the Effect of Cang Salak Tea (CST) Diet To Lipid Profile on Hyperlipidemic Rat

Jumlah Penulis : 4 orang

Status Pengusul : Penulis ke-2

Catatan Peer Reviewer :

1. Tentang Kelengkapan Unsur isi

Artikel yang dipublikasi sudah lengkap, memenuhi unsur-unsur suatu artikel ilmiah yang berisi judul, penulis dengan afliasinya, abstrak, pendahuluan, metode, hasil dan pembahasan, simpulan (kesimpulan dan saran), ucapan terima kasih dan daftar pustaka. Publikasi telah berisi DOI. Pada artikel juga dicantumkan identitas jurnal, volume, tahun terbit, dan halaman.

2. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan

Penulis telah membahas hasil penelitian dengan ruang lingkup yang sesuai dan mendalam. Penulis membahas hasil secara deskriptif pada uji fitokimia dan menganalisis secara statistika efek bahan uji terhadap profil lipid tikus. Penulis menggunakan data-data hasil penelitian lain yang sesuai untuk mempertajam pembahasan. Pembahasan yang dibuat telah disimpulkan dengan baik dan memberikan rekomendasi untuk peneliti selanjutnya.

3. Kecukupan dan Kemutakhiran data / informasi dan metodologi

Data yang digunakan dalam artikel bersumber dari data primer dan sekunder. Data/ informasi sekunder yang digunakan memperjelas permasalahan dan memperdalam pembahasan hasil penelitian. Sebagian besar data/informasi tersebut dikutip dari berbagai sumber terkini, yang terbit dalam 5 tahun terakhir. Data primer didapatkan melalui pemeriksaan laboratorium dengan mengkombinasikan metode konvensional dan mutakhir. Dalam uji aktivitas antioksidan penulis menggunakan metode IC_{50} dan pada uji profil lipid dengan metode berbasis spektrofotometer.

4. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan

Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan artikel ini cukup baik. Terbitan telah mencantumkan ISSN (P dan E-ISSN), DOI, identitas jurnal, volume dan isi artikel telah sesuai dengan pedoman penulisan artikel pada JST.

Denpasar, 15 Desember 2021
Reviewer 1



Nama : Dr. dr. I Gusti Agung Dewi Sarihati, M.Biomed
NIP : 19680420200212004
Unit Kerja : Poltekkes Kemenkes Denpasar
Jabatan Fungsional : Lektor Kepala
Bidang Ilmu : Biologi Medik

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

Judul Karya Ilmiah (Artikel)	: Analysis of Phytochemical Substance and the Effect of Cang Salak Tea (CST) Diet To Lipid Profile on Hyperlipidemic Rat	
Nama Penulis	: Burhannuddin	
Jumlah Penulis	: 4 orang	
Status Pengusul	: Penulis ke-2	
Identitas Jurnal/Artikel	a. Nama Jurnal	: Jurnal Sains dan Teknologi
	b. Nomor ISSN	: 2548-8570, 2303-3142
	c. Volume, Nomor, Bulan, Tahun	: Vol 10, No.2, November, 2021
	d. Penerbit	: LPPM UNIVERSITAS PENDIDIKAN GANESHA
	e. DOI artikel (kalau ada)	: http://dx.doi.org/10.23887/jst-undiksha.v10i2.39302
	f. Alamat web jurnal	: https://ejournal.undiksha.ac.id/index.php/JST/article/view/39302
	g. Terindeks di	: Sinta 2
Kategori publikasi Jurnal Ilmiah (beri \checkmark pada kategori yang tepat)	<input checked="" type="checkbox"/> Jurnal Nasional Terakreditasi (peringkat 1 dan 2)	
	<input type="checkbox"/> Jurnal Nasional Terakreditasi (peringkat 3 dan 4)	
	<input type="checkbox"/> Jurnal Nasional Terakreditasi (peringkat 5 dan 6)	
	<input type="checkbox"/> Nasional di luar peringkat	

Hasil penilaian *Peer Review*

Komponen yang dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah				Nilai Akhir yang diperoleh
	Nasional terakreditasi (Peringkat 1 dan 2)	Nasional terakreditasi (Peringkat 3 dan 4)	Nasional terakreditasi (Peringkat 5 dan 6)	Nasional di luar Peringkat	
	Nilai maks 25	Nilai maks 20	Nilai maks 15	Nilai maks 10	
a. Kelengkapan unsur isi jurnal ilmiah (10%)	2,50				2,50
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	7,50				7,50
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	7,50				7,50
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan (30%)	7,50				7,50
Total = (100%)	25				25
Nilai Pengusul = 0,13 x 25					3,33

Denpasar, 15 Desember 2021

Reviewer 2



Nama : Ida Ayu Made Sri Arjani, S.IP., M.Erg
 NIP : 196209111985022001
 Unit Kerja : Poltekkes Kemenkes Denpasar
 Jabatan Fungsional : Lektor Kepala
 Bidang Ilmu : Ergonomi

Judul Karya Ilmiah : Analysis of Phytochemical Substance and the Effect of Cang Salak Tea (CST) Diet To Lipid Profile on Hyperlipidemic Rat

Jumlah Penulis : 4 orang

Status Pengusul : Penulis ke-2

Catatan Peer Reviewer :

1. Tentang Kelengkapan Unsur isi

Artikel yang dipublikasi sudah lengkap. Artikel berisi judul, penulis dengan afliasinya, abstrak, pendahuluan, metode, hasil dan pembahasan, kesimpulan dan saran, ucapan terima kasih dan daftar pustaka.

2. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan

Ruang lingkup pembahasan sudah sesuai dan pembahasan yang ditulis cukup mendalam. Penulis menguraikan data-data yang sesuai untuk memperdalam pembahasan. Analisis dilakukan secara kualitatif dan kuantitatif dan sudah menggambarkan tujuan penelitian.

3. Kecukupan dan Kemutakhiran data / informasi dan metodologi

Data/informasi dalam artikel sudah cukup. Ada 39 sumber ilmiah, 35 diantaranya terbit dalam 5-10 tahun terakhir, dan sebagian besar merupakan sumber primer. Data/ informasi tersebut cukup memperjelas permasalahan dan memperdalam pembahasan hasil penelitian. Metode penelitian yang digunakan cukup mutakhir.

4. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan

Terbitan memiliki kualitas cukup baik. Artikel telah mencantumkan p-ISSN, e-ISSN, DOI, volume, nomor, tahun terbit, halaman, dan nama jurnal.

Denpasar, 15 Desember 2021
Reviewer 2



Nama : Ida Ayu Made Sri Arjani, S.IP., M.Erg
NIP : 196209111985022001
Unit Kerja : Poltekkes Kemenkes Denpasar
Jabatan Fungsional : Lektor Kepala
Bidang Ilmu : Ergonomi