

**LEMBAR 3**  
**HASIL PENILAIAN SEJAWAT SEBIDANG ATAU PEER REVIEW**  
**KARYA ILMIAH : JURNAL ILMIAH NASIONAL BAHASA INGGRIS**

Judul Karya Ilmiah (Artikel)	The potential of traditional balinese spices against the growth of Salmonella sp in vitro	
Nama Penulis	: Burhannuddin	
Jumlah Penulis	: 5 orang	
Status Pengusul	: Penulis ke-5	
Identitas Jurnal/Artikel	a. Nama Jurnal	: Jurnal Teknologi Laboratorium
	b. Nomor ISSN	: 2580-0191, 2338-5634
	c. Volume, Nomor, Bulan, Tahun	: Vol 9, No.1, Juni, 2020
	d. Penerbit	: Jurusan Analis Kesehatan Poltekkes Kemenkes Yogyakarta
	e. DOI artikel (kalau ada)	: 10.29238/teknolabjournal.v9i1.200
	f. Alamat web jurnal	: <a href="https://teknolabjournal.com/index.php/Jtl/article/view/200">https://teknolabjournal.com/index.php/Jtl/article/view/200</a>
	g. Terindeks di	: Sinta 2
Kategori publikasi Jurnal Ilmiah (beri $\checkmark$ pada kategori yang tepat)	$\checkmark$ 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				
	Nasional terakreditasi (Peringkat 1 dan 2)	Nasional terakreditasi (Peringkat 3 dan 4)	Nasional terakreditasi (Peringkat 5 dan 6)	Nasional di luar Peringkat	Nilai Akhir yang diperoleh
	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
<b>Total = (100%)</b>	<b>25</b>				<b>25</b>
<b>Nilai Pengusul = 0,1 x 25</b>					<b>2,5</b>

Denpasar, 16 Agustus 2021  
 Reviewer 1



Nama : Dr. dr. I Gusti Agung Dewi Sarihati, M.Biomed  
 NIP : 196804202002122004  
 Unit Kerja : Poltekkes Kemenkes Denpasar  
 Jabatan Fungsional : Lektor Kepala  
 Bidang Ilmu : Biologi Medik

Judul Karya Ilmiah : The potential of traditional balinese spices against the growth of Salmonella sp in vitro

Jumlah Penulis : 5 orang

Status Pengusul : Penulis ke-5

Catatan Peer Reviewer :

1. Tentang Kelengkapan Unsur isi

Isi artikel ini telah menunjukkan kelengkapan unsur seperti identitas jurnal pada bagian paling atas, judul, nama penulis dan afiliasinya, abstract, informasi tentang corresponding author, introduction, material and method, results and discussion, Conclusion, Disclosure Statement, Acknowledgment, Funding Information, dan References. Isi setiap unsur-unsur dalam artikel ini sudah sesuai dengan pedoman penulisan artikel pada jurnal Teknologi Laboratorium

2. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan

Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan dalam artikel ini sudah cukup baik. Penulis telah menguraikan dan membahas hasil penelitian dengan cukup mendalam. Hasil penelitian dibahas secara kualitatif dengan mendeskripsikan zona hambat yang didapatkan dan secara kuantitatif berdasarkan uji statistika untuk melihat efek bahan uji terhadap pertumbuhan *Salmonella sp.* Uraian dalam pembahasan dan ruang lingkungnya juga cukup baik. Penulisan memasukkan hasil-hasil penelitian lain sebagai perbandingan dan untuk memperdalam pembahasan.

3. Kecukupan dan Kemutakhiran data / informasi dan metodologi

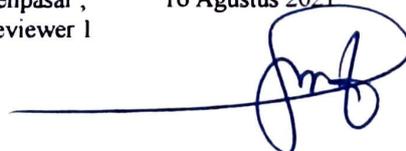
Data primer dalam artikel ini didapatkan dari eksperimen laboratorium dengan menggunakan metodologi di bidang mikrobiologi. Metode uji yang digunakan cukup mutakhir dan relatif mudah dikerjakan secara rutin di laboratorium. Penulis juga menggunakan data-data sekunder dari berbagai sumber. Informasi yang disampaikan cukup mutakhir untuk mempertajam masalah dan memperdalam pembahasan. Sumber-sumber yang penulis gunakan sebagian besar berasal dari terbitan 5-10 tahun terakhir.

4. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan

Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan dari artikel ini sudah cukup baik. Artikel ini diterbitkan oleh Jurusan Analis Kesehatan Poltekkes Kemenkes Yogyakarta yang menerbitkan artikel-artikel dalam bidang teknologi laboratorium. Penerbit telah melakukan review yang mendalam. Tidak ditemukan kesalahan-kesalahan mendasar dalam terbitan ini sehingga memenuhi syarat sebagai suatu artikel ilmiah.

Denpasar ,  
Reviewer 1

16 Agustus 2021



Nama : Dr. dr. I Gusti Agung Dewi Sarihati, M.Biomed  
NIP : 196804202002122004  
Unit Kerja : Poltekkes Kemenkes Denpasar  
Jabatan Fungsional : Lektor Kepala  
Bidang Ilmu : Biologi Medik

**LEMBAR 3**  
**HASIL PENILAIAN SEJAWAT SEBIDANG ATAU PEER REVIEW**  
**KARYA ILMIAH : JURNAL ILMIAH NASIONAL BAHASA INGGRIS**

Judul Karya Ilmiah (Artikel)	The potential of traditional balinese spices against the growth of Salmonella sp in vitro	
Nama Penulis	: Burhannuddin	
Jumlah Penulis	: 5 orang	
Status Pengusul	: Penulis ke-5	
Identitas Jurnal/Artikel	a. Nama Jurnal	: Jurnal Teknologi Laboratorium
	b. Nomor ISSN	: 2580-0191, 2338-5634
	c. Volume, Nomor, Bulan, Tahun	: Vol 9, No.1, Juni, 2020
	d. Penerbit	: Jurusan Analis Kesehatan Poltekkes Kemenkes Yogyakarta
	e. DOI artikel (kalau ada)	: 10.29238/teknolabjournal.v9i1.200
	f. Alamat web jurnal	: <a href="https://teknolabjournal.com/index.php/Jtl/article/view/200">https://teknolabjournal.com/index.php/Jtl/article/view/200</a>
	g. Terindeks di	: Sinta 2
Kategori publikasi Jurnal Ilmiah (beri $\checkmark$ pada kategori yang tepat)	$\checkmark$ 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
<b>Total = (100%)</b>	<b>25</b>				<b>25</b>
<b>Nilai Pengusul = 0,1 x 25</b>					<b>2,5</b>

Denpasar , 16 Agustus 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 : The potential of traditional balinese spices against the growth of Salmonella sp in vitro

Jumlah Penulis : 5 orang

Status Pengusul : Penulis ke-5

Catatan Peer Reviewer :

1. Tentang Kelengkapan Unsur isi

Artikel sudah lengkap berisi judul, nama penulis dan afiliasinya, abstrak, corresponding author, pendahuluan, bahan dan metode, hasil dan pembahasan, kesimpulan, disclosure statementen, acknowledgment, pendanaan, dan referensi.

2. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan

Pembahasan telah memuat informasi yang sesuai dengan ruang lingkup penelitian dan cukup mendalam. Penulis untuk memperdalam pembahasan telah memasukkan hasil-hasil penelitian lain sebagai perbandingan. Penulis menguraikan pembahasan dari hasil analisis kualitatif dan kuantitatif.

3. Kecukupan dan Kemutakhiran data / informasi dan metodologi

Data/informasi yang ada dalam artikel ini sudah cukup. Ada 16 sumber ilmiah yang penulis gunakan, 10 dari 16 artikel tersebut terbit 10 tahun terakhir. Data/informasi yang digunakan cukup baik untuk mempertajam masalah dan memperdalam pembahasan. Penulis menggunakan metode uji yang cukup mutakhir dan relatif mudah dikerjakan di laboratorium.

4. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan

Penerbit artikel adalah Jurusan Analis Kesehatan Poltekkes Kemenkes Yogyakarta. Artikel yang diterbitkan memiliki kualitas yang cukup baik. Artikel memuat bagian-bagian seperti : nama jurnal, volume, nomor, dan tahun terbit, url jurnal, ISSN, dan nama penerbit

Denpasar , 16 Agustus 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