

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

Judul Artikel : Kajian Pengaruh Konsentrasi Ekstrak Daun Sirih (*Piper betle* L.) terhadap Daya Antibakteri pada *Streptococcus mutans* dan Sifat Organoleptik Kembang Gula Keras dan Tablet-nirgula

Jumlah Penulis : 5 orang

Penulis Jurnal Ilmiah : **Srianta**, Netty Kusumawati, Ira Nugerahani, Oki Krisbianto dan Yongki Hadi Wijaya

Status Pengusul : Penulis Pertama

Identitas Prosiding : a. Judul Prosiding : Prosiding Seminar Nasional Pangan 2008  
 b. ISBN : 978-979-95554-4-1  
 c. Tahun Terbit, Tempat Pelaksanaan : 2008. PATPI Yogyakarta  
 d. Penerbit/Organizer : PATPI Cabang Yogyakarta  
 e. Alamat repository PT (Web prosiding) : <http://repository.wima.ac.id/10857/>  
 e. Terindeks di (Jika ada) :

Kategori Publikasi Prosiding :  Prosiding Seminar Nasional  
 (beri ✓ pada kategori yang tepat)  Prosiding Seminar Internasional

Hasil Penilaian *Peer Review* :

Komponen yang Dinilai	Nilai Maksimal <i>Proceeding</i> : (10 x 0.6=6kredit)		Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Prosiding Seminar Internasional <input type="checkbox"/>	Prosiding Seminar Nasional <input checked="" type="checkbox"/>	
a. Kelengkapan unsur isi buku (10%)		0.6	0.6
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)		1.8	1.8
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)		1.8	1.8
d. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)		1.8	1.8
<b>Total = (100%)</b>		<b>6</b>	<b>6</b>

Penilaian kualitatif artikel oleh Reviewer:

*penelitian bagus, informatif.  
 pembebasan tema sasaran.*

Surabaya,

Reviewer 1,

  
Prof. Dr. Y Marsono

NIP : 194903231979031001

Unit Kerja : FTP- Universitas Gadjah Mada

Jabatan Fungsional : Guru Besar

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

Judul Artikel : Kajian Pengaruh Konsentrasi Ekstrak Daun Sirih (*Piper betle* L.) terhadap Daya Antibakteri pada *Streptococcus mutans* dan Sifat Organoleptik Kembang Gula Keras dan Tablet-nirgula

Jumlah Penulis : 5 orang

Penulis Jurnal Ilmiah : **Srianta**, Netty Kusumawati, Ira Nugerahani, Oki Krisbianto dan Yongki Hadi Wijaya

Status Pengusul : Penulis Pertama

Identitas Prosiding :

a. Judul Prosiding : Prosiding Seminar Nasional Pangan 2008

b. ISBN : 978-979-95554-4-1

c. Tahun Terbit, Tempat Pelaksanaan : 2008. PATPI Yogyakarta

d. Penerbit/Organizer : PATPI Cabang Yogyakarta

e. Alamat repository PT (Web prosiding) : <http://repository.wima.ac.id/10857/>

e. Terindeks di (Jika ada) :

Kategori Publikasi Prosiding :  Prosiding Seminar Nasional  
(beri ✓ pada kategori yang tepat)  Prosiding Seminar Internasional

Hasil Penilaian *Peer Review* :

Komponen yang Dinilai	Nilai Maksimal <i>Proceeding</i> : (10 x 0.6 = 6kredit)		Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Prosiding Seminar Internasional <input type="checkbox"/>	Prosiding Seminar Nasional <input checked="" type="checkbox"/>	
a. Kelengkapan unsur isi buku (10%)		0.6	0.6
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)		1.8	1.2
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)		1.8	1.2
d. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)		1.8	1.8
<b>Total = (100%)</b>		<b>6</b>	<b>4.8</b>

Penilaian kualitatif artikel oleh Reviewer:

- Kurang jelas dalam menyiapkan ekstrak sirih, baik dalam bentuk cair ataupun bubuk
- Disebutkan dalam pembahasan, ekstrak sirih mengandung 14 jenis senyawa fenolik, diantaranya kavikol, kavibetol, dlsb, namun tidak didukung data.

Surabaya, 31 Maret 2017

Reviewer 2,

*[Signature]*  
Endang S. Rahayu

NIP: 1954.0222.1980 03 2001

Unit Kerja: Fak. Teknologi Pertanian  
UGM

Jabatan Fungsional: Buru Besar.