

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

Judul Jurnal Ilmiah (Artikel) : Touchless automatic as innovation on modern waste place developing anti-decay catted temperature cold with the application of anti-bacterial spray cooling system  
 Nama Penulis : Sugiarto Anton, Al Falah Hayat, Ekawati Lina, Slamet Isworo  
 Jumlah Penulis : 4  
 Status Pengusul : ~~Penulis pertama~~/penulis ke 2/~~penulis korespondensi~~\*  
 Identitas Jurnal Ilmiah :  
 a. Nama Jurnal : GSC Biological and Pharmaceutical Sciences  
 b. Nomor ISSN : 2581-3250  
 c. Volume, Nomor, Bulan Tahun : 05, 01, September 2018  
 d. Penerbit : GSC Online Press  
 e. DOI artikel (jika ada) : <https://doi.org/10.30574/gscbps.2018.5.1.0069>  
 f. Alamat web Jurnal : <https://gsconlinepress.com/journals/gscbps/sites/default/files/GSCBPS-2018-0069.pdf>  
 g. Terindeks : Scimagojr/Thomson Reuter ISI Knowledge

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah (beri  pada kategori yang tepat) :

- Jurnal Ilmiah Internasional/~~Internasional bereputasi~~\*  
 Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi  
 Jurnal Ilmiah Nasional/ Nasional Terindeks di DOAJ, CABI, COPERNICUS\*

Hasil Penilaian Peer Review :

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah			Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional/ <del>International</del> Bereputasi*	Nasional Terakreditasi	Nasional/ Nasional Terindeks di DOAJ, CABI,COPERNICUS	
a. Kelengkapan unsur suatu Artikel Ilmiah (10%)	(0,4/3)*2 =0,3			0,25
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	(0,4/3)*6 =0,8			0,75
c. Kecukupan dan kemutahiran data/informasi dan metodologi (30%)	(0,4/3)*6 =0,8			0,70
d. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)	(0,4/3)*6 =0,8			0,70
<b>Total = (100%)</b>				
<b>Nilai Pengusul</b>	<b>2,7</b>			<b>2,40</b>

Catatan penilaian artikel oleh Reviewer 1 :

- Kelengkapan dan kesesuaian unsur: - kelengkapan artikel baik
- Ruang lingkup dan kedalaman: - kedalaman materi dan daya analisis
- Kecukupan dan kemutahiran data serta metodologi: - way tajam
- Kelengkapan unsur kualitas penerbit: -
- Indikasi plagiasi: - metodologi penelitian belum baik
- Kesesuaian bidang ilmu: - Penulisan referensi way konsisten

Semarang, 4.2.2020  
 Reviewer 1



Nama : Prof. Dr. Hadiyanto, S.T., M.T  
 NIP./NIDN. : 132236131 / 0028107503  
 Unit Kerja : Universitas Diponegoro  
 Jabatan Fungsional : Profesor  
 Bidang Ilmu : Ilmu Lingkungan

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

Judul Jurnal Ilmiah (Artikel) : Touchless automatic as innovation on modern waste place developing anti-decay catted temperature cold with the application of anti-bacterial spray cooling system  
 Nama Penulis : Sugiarto Anton, Al Falah Hayat, Ekawati Lina, Slamet Isworo  
 Jumlah Penulis : 4  
 Status Pengusul : ~~Penulis pertama~~/penulis ke 2/~~penulis korespondensi~~\*  
 Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : GSC Biological and Pharmaceutical Sciences  
 b. Nomor ISSN : 2581-3250  
 c. Volume, Nomor, Bulan Tahun : 05, 01, September 2018  
 d. Penerbit : GSC Online Press  
 e. DOI artikel (jika ada) : <https://doi.org/10.30574/gscbps.2018.5.1.0069>  
 f. Alamat web Jurnal : <https://gsconlinepress.com/journals/gscbps/sites/default/files/GSCBPS-2018-0069.pdf>  
 g. Terindeks : Scimagojr/Thomson Reuter ISI Knowledge

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah (beri  pada kategori yang tepat) :

- Jurnal Ilmiah Internasional/~~Internasional~~ bereputasi\*  
 Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi  
 Jurnal Ilmiah Nasional/ Nasional Terindeks di DOAJ, CABI, COPERNICUS\*

Hasil Penilaian Peer Review :

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah			Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional/ International Bereputasi*	Nasional Terakreditasi	Nasional/ Nasional Terindeks di DOAJ, CABI, COPERNICUS	
a. Kelengkapan unsur suatu Artikel Ilmiah (10%)	(0,4/3)*2 =0,3			0,2
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	(0,4/3)*6 =0,8			0,6
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	(0,4/3)*6 =0,8			0,6
d. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)	(0,4/3)*6 =0,8			0,6
<b>Total = (100%)</b>				
<b>Nilai Pengusul</b>	<b>2,7</b>			<b>2,0</b>

Catatan penilaian artikel oleh Reviewer 2 :

- Kelengkapan dan kesesuaian unsur: *unsur penerbitan melencukupi*
- Ruang lingkup dan kedalaman: *sesuai kebutuhan*
- Kecukupan dan kemutakhiran data serta metodologi: *sesuai keperluan*
- Kelengkapan unsur kualitas penerbit: *perlu penyelesaian penulisan di beberapa bagian*
- Indikasi plagiasi: *tidak ditemukan*
- Kesesuaian bidang ilmu: *sesuai bidang minat penulis*

Semarang, 15-2-2020  
 Reviewer 2



Nama : Prof. Drs. Achmad Binadja, Apt., MS., Ph.D  
 NPP./NIDN : 0686.11.2016.655/0026124800  
 Unit Kerja : Universitas Dian Nuswantoro  
 Jabatan Fungsional : Profesor  
 Bidang Ilmu : Kesehatan

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

Judul Jurnal Ilmiah (Artikel) : Touchless automatic as innovation on modern waste place developing anti-decay catted temperature cold with the application of anti-bacterial spray cooling system

Nama Penulis : Sugiarto Anton, Al Falah Hayat, Ekawati Lina, Slamet Isworo

Jumlah Penulis : 4

Status Pengusul : Penulis pertama/penulis ke 2/penulis korespondensi\*

Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : GSC Biological and Pharmaceutical Sciences  
b. Nomor ISSN : 2581-3250  
c. Volume, Nomor, Bulan Tahun : 05, 01, September 2018  
d. Penerbit : GSC Online Press  
e. DOI artikel (jika ada) : <https://doi.org/10.30574/gscbps.2018.5.1.0069>  
f. Alamat web Jurnal : <https://gsconlinepress.com/journals/gscbps/sites/default/files/GSCBPS-2018-0069.pdf>  
g. Terindeks : Scimagojr/Thomson Reuter ISI Knowlegde

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah (beri ✓ pada kategori yang tepat) :

- Jurnal Ilmiah Internasional/Internasional bereputasi\*
- Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi
- Jurnal Ilmiah Nasional/ Nasional Terindeks di DOAJ, CABI, COPERNICUS\*

Hasil Penilaian *Peer Review* :

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah			Nilai Akhir Yang Diperoleh		
	Internasional/ <b>International Bereputasi*</b>	Nasional Terakreditasi	Nasional/ Nasional Terindeks di DOAJ, CABI,COPERNICUS	REVIE WER PTS	KOPERTIS	
					TIM PAK	TIM VALI DASI
a. Kelengkapan unsur suatu Artikel Ilmiah (10%)	(0,4/3)*2 =0,3			0,225		
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	(0,4/3)*6 =0,8			0,675		
c. Kecukupan dan kemutahiran data/informasi dan metodologi (30%)	(0,4/3)*6 =0,8			0,650		
d. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)	(0,4/3)*6 =0,8			0,650		
<b>Total = (100%)</b>						
<b>Nilai Pengusul</b>	<b>2,7</b>			<b>2,200</b>		

Catatan penilaian artikel oleh Tim Pak Kopertis Wilayah VI :

1. Kelengkapan dan kesesuaian unsur:
2. Ruang lingkup dan kedalaman:
3. Kecukupan dan kemuktahiran data serta metodologi:
4. Kelengkapan unsur kualitas penerbit:
5. Indikasi plagiasi:
6. Kesesuaian bidang ilmu:

Semarang,  
Tim PAK,

Nama :  
NPP./NIDN :