

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

Judul karya ilmiah (artikel) : **Swimming Pool Water Treatment by Electrocoagulation Technicque with Aluminum-Graphite Electrode**  
 Penulis Jurnal Ilmiah : Suyanta, Sunarto, Siti Marwati, Fifian Arizona P., Ilyas Md Isa  
 Jumlah Penulis : 5 (lima) orang  
 Status Pengusul : ~~penulis pertama~~/penulis ke I (pertama) /~~penulis korespondensi~~ \*\*  
 Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : Biological and Chemistry Research  
 b. Nomor ISSN : 23212-0088  
 c. Vol., nomor bln., thn. : Volume 5, Issue 3  
 d. Penerbit : Science Signpost Publishing Inc. Delaware, USA  
 e. DOI Artikel (jika ada) : -  
 f. Alamat WEB : http://www.ss-pub.org/  
 g. Terindeks di : Scimagojr/Thomson Reuter ISI knowledge dan di : .....\*\*

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah :  Jurnal Ilmiah Internasional /internasional bereputasi.\*\*  
 (diberi v) pada kategori yang tepat  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/internasional bereputasi ** <input checked="" type="checkbox"/>	Nasional Terakreditasi <input type="checkbox"/>	Nasional <input type="checkbox"/>	
a. Kelengkapan unsur isi artikel (10%)	2			2
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	6			5
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	6			5
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/jurnal (30%)	6			6
<b>Total = (100%)</b>	<b>20</b>			<b>18</b>

Catatan Penilaian Artikel oleh Reviewer:

*Artikel ini telah cukup memadai*

\* dinilai oleh dua Reviewer secara terpisah

\*\* coret yang tidak perlu

*Sunarta*, 6 November ..... 2018  
Reviewer 1/2 \*\*

*Sulistyo*

Nama : Prof. Dr. Sulistyo Saputro, M.Si.  
 NIP : 19680904 199403 1 000  
 Unit Kerja : Guru Besar FMIPA  
 Universitas Sebelas Maret  
 Surakarta

## LEMBAR

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

Judul karya ilmiah (artikel) : **Swimming Pool Water Treatment by Electrocoagulation Technicque with Aluminum-Graphite Electrode**  
 Penulis Jurnal Ilmiah : **Suyanta, Sunarto, Siti Marwati, Fifian Arizona P., Ilyas Md Isa**  
 Jumlah Penulis : **5 (lima) orang**  
 Status Pengusul : **penulis pertama/penulis ke I (pertama) /penulis korespondensi \*\***  
 Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : **Biological and Chemistry Research**  
 b. Nomor ISSN : **23212-0088**  
 c. Vol., nomor bln., thn. : **Volume 5, Issue 3**  
 d. Penerbit : **Science Signpost Publishing Inc. Delaware, USA**  
 e. DOI Artikel (jika ada) : **-**  
 f. Alamat WEB : **http://www.ss-pub.org/**  
 g. Terindeks di : **Scimagojr/Thomson Reuter ISI knowledge dan di : ..... \*\***

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah :  Jurnal Ilmiah Internasional /internasional bereputasi.\*\*  
 (diberi v) pada kategori yang tepat  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/internasional bereputasi ** <input checked="" type="checkbox"/>	Nasional Terakreditasi <input type="checkbox"/>	Nasional <input type="checkbox"/>	
a. Kelengkapan unsur isi artikel (10%)	2			2
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	6			5
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	6			5
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/jurnal (30%)	6			6
Total = (100%)	20			18

$$\text{Nilai yg diperoleh} = 60\% \times 18 = 10,8$$

Catatan Penilaian Artikel oleh Reviewer:

Paper ini benar-benar memberikan rekomendasi bagi air kolam renang UNY untuk dibersihkan dgn elektrolisis menggunakan potensial 10 volt selama 24 jam.

\* dinilai oleh dua Reviewer secara terpisah

\*\* coret yang tidak perlu

21 Nov 2018  
 Reviewer 1/2 \*\*

Nama : Prof. Dr. Triyono, S.U.  
 NIP : 19600921 198602 1 001  
 Unit Kerja : Guru Besar FMIPA  
 Universitas Gadjah Mada

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

Judul karya ilmiah : **Swimming Pool Water Treatment by Electrocoagulation Technicque with**  
 (artikel) **Aluminum-Graphite Electrode**  
 Penulis Jurnal Ilmiah : **Suyanta, Sunarto, Siti Marwati, Fifian Arizona P., Illyas Md Isa**  
 Jumlah Penulis : **5 (lima) orang**  
 Status Pengusul : ~~penulis pertama~~/penulis ke I (pertama) /~~penulis korespondensi~~ \*\*  
 Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : **Biological and Chemistry Research**  
 b. Nomor ISSN : **23212-0088**  
 c. Vol., nomor bln., thn. : **Volume 5, Issue 3**  
 d. Penerbit : **Science Signpost Publishing Inc. Delaware, USA**  
 e. DOI Artikel (jika ada) : **-**  
 f. Alamat WEB : **http://www.ss-pub.org/**  
 g. Terindeks di : **Scimagojr/Thomson Reuter ISI knowledge dan di : .....\*\***

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah :  Jurnal Ilmiah Internasional /internasional bereputasi.\*\*  
 (diberi V) pada kategori yang tepat  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/internasional bereputasi ** <input checked="" type="checkbox"/>	Nasional Terakreditasi <input type="checkbox"/>	Nasional <input type="checkbox"/>	
a. Kelengkapan unsur isi artikel (10%)	$(2 + 2)/2$	..... + .....	.....+.....	2
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	$(5 + 5)/2$	..... + .....	.....+.....	5
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	$(5 + 5)/2$	..... + .....	.....+.....	5
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/jurnal (30%)	$(6 + 6)/2$	..... + .....	.....+.....	6
<b>Total = (100%)</b>	$(18 + 18)/2$	..... + .....	.....+.....	18

Catatan Penilaian Artikel oleh Reviewer:

\* dinilai oleh dua Reviewer secara terpisah

\*\* coret yang tidak perlu

Yogyakarta 21 November 2018

Reviewer 1/2 \*\*

Reviewer 1/2 \*\*

Nama : Prof. Dr. Sulistyo Saputro, M.Si.  
 NIP : 19680904 199403 1 000  
 Unit Kerja : Guru Besar FMIPA  
 Universitas Sebelas Maret Surakarta

Nama : Prof. Dr. Triyono, S.U.  
 NIP : 19600921 198602 1 001  
 Unit Kerja : Guru Besar FMIPA  
 Universitas Gadjah Mada