

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

Judul Artikel Ilmiah : Optimization of Batik Wax Waste Reutilization by Blending Method Using Gum Rosin, Paraffin, and Lard on Handmade Batik Fabric Production Towards Zero Waste Management

Penulis Artikel Ilmiah : (Ketua dari 4 orang penulis: **Nita Kusumawati**, Supari Muslim , Anang Kistyanto , Deny Arifiana).

Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : **Research Journal of Pharmaceutical, Biological and Chemical Science , (Q3), SJR 2018 =0,13**

Laman/URL : [https://www.ripcbs.com/pdf/2016_7\(2\)/f8.pdf](https://www.ripcbs.com/pdf/2016_7(2)/f8.pdf)

b. Nomor/Volume/Hal : 2/7, Hal:58-65, Vol. 7, ISSN: 0975-8585,
c. Edisi (bulan/tahun) : March-April 2016
d. Penerbit : RJPBCS
e. Jumlah halaman : 8 halaman

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

- Jurnal Ilmiah Internasional Bereputasi
 Jurnal Ilmiah Internasional
 Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi
 Jurnal Ilmiah Nasional Tidak Terakreditasi
 Jurnal Ilmiah Nasional Terindeks DOAJ dll.

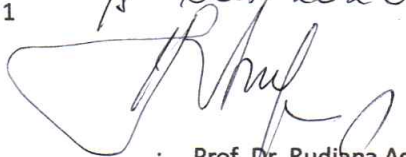
I. Hasil Penilaian Validasi :

No.	ASPEK	URAIAN/KOMENTAR PENILAIAN
1.	Indikasi Plagiasi	<i>tidak perlu cek kembali karena judul & isi lain</i>
2.	Linieritas	<i>ada</i>

II. Hasil Penilaian Peer Review :

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah (isikan di kolom yang sesuai)					Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internas. Bereputasi (Maks. 40)	Internasio- nal (Maks. 30)	Nasional Terakred. (Maks. 25)	Nasional Tidak Terakred. (Maks. 10)	Nasional Terindeks DOAJ dll. (Maks. 15/20)	
Kelengkapan dan kesesuaian unsur isi jurnal (10%)	4					4
Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	12					8
Kecukupan dan kemutakhiran data/ informasi dan metodologi (30%)	12					12
Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)	12					12
Total = (100%)	100					
Kontribusi Pengusul (Penulis Pertama/Anggota/Utama)	<i>Penulis pertama</i>					
KOMENTAR/ULASAN PEER REVIEW						
*Kelengkapan dan kesesuaian unsur	<i>lengkap dan sesuai</i>					
*Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan	<i>baik, disetujui hasil & penelitian sejalan dgn</i>					
*Kecukupan & kemutakhiran data & metodologi	<i>baik</i>					
*Kelengkapan unsur & kualitas penerbit	<i>baik dan lengkap</i>					

Surabaya,
Reviewer 1

15 des 2020


Nama : Prof. Dr. Rudiana Agustini, M.Pd.
NIP : 196008101990022001
Unit Kerja : Jurusan Kimia FMIPA UNESA
Bidang Ilmu : Biokimia Mikro Organisme
Jabatan / Pangkat : Guru Besar / Pembina Utama Madya (IV/d)

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

Judul Artikel Ilmiah : Optimization of Batik Wax Waste Reutilization by Blending Method Using Gum Rosin, Paraffin, and Lard on Handmade Batik Fabric Production Towards Zero Waste Management

Penulis Artikel Ilmiah : (Ketua dari 4 orang penulis: Nita Kusumawati, Supari Muslim, Anang Kistyanto, Deny Arifiana).

Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : **Research Journal of Pharmaceutical, Biological and Chemical Science, (Q3), SJR 2018 =0,13**

Laman/URL : [https://www.ripcbs.com/pdf/2016_7\(2\)/\[8\].pdf](https://www.ripcbs.com/pdf/2016_7(2)/[8].pdf)

b. Nomor/Volume/Hal : 2/7, Hal:58-65, Vol. 7, ISSN: 0975-8585,
c. Edisi (bulan/tahun) : March-April 2016
d. Penerbit : RJPBCS
e. Jumlah halaman : 8 halaman

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

- Jurnal Ilmiah Internasional Bereputasi → *Ad the 2016 terindeks scopus Q3.*
 Jurnal Ilmiah Internasional
 Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi
 Jurnal Ilmiah Nasional Tidak Terakreditasi
 Jurnal Ilmiah Nasional Terindeks DOAJ dll.

I. Hasil Penilaian Validasi :

No.	ASPEK	URAIAN/KOMENTAR PENILAIAN
1.	Indikasi Plagiasi	<i>Tidak ada</i>
2.	Linieritas	<i>Linier</i>

II. Hasil Penilaian Peer Review :

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah (isikan di kolom yang sesuai)					Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internas. Bereputasi (Maks. 40)	Internasio-nal (Maks. 30)	Nasional Terakred. (Maks. 25)	Nasional Tidak Terakred. (Maks. 10)	Nasional Terindeks DOAJ dll. (Maks. 15/20)	
Kelengkapan dan kesesuaian unsur isi jurnal (10%)	<i>4</i>					<i>4</i>
Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	<i>12</i>					<i>9,6</i>
Kecukupan dan kemutakhiran data/ informasi dan metodologi (30%)	<i>12</i>					<i>9,6</i>
Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)	<i>12</i>					<i>10,8</i>
Total = (100%)	<i>40</i>					<i>34</i>
Kontribusi Pengusul (Penulis Pertama/Anggota/Utama)	<i>24</i>					<i>20,4</i>
KOMENTAR/ULASAN PEER REVIEW						
*Kelengkapan dan kesesuaian unsur	<i>Kelengkapan unsur karya ilmiah sdh sesuai</i>					
*Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan	<i>Pembahasan hasil riset cukup mendalam</i>					
*Kecukupan & kemutakhiran data & metodologi	<i>80% referensi thn 10 th terakhir</i>					
*Kelengkapan unsur & kualitas penerbit	<i>Ad the 2016 jurnal terindeks scopus Q3</i>					

Surabaya,
Reviewer 2,

4 Mei 2020

Nama : Prof. Dr. Suyatno, M.Si.
 NIP : 196507201991011001
 Unit Kerja : Jurusan Kimia FMIPA Unesa
 Bid. Ilmu : Kimia Organik Bahan Alam (Spesifikasi Herba)
 Jabatan/Pangkat : Guru Besar / Pembina Utama Madya (IV/d)