

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

Judul Jurnal Ilmiah : "Green" Bleaching Process of Sugar Palm (*Arenga pinnata*) Flour by Using Sodium Salt and Ozone Technology

Nama Penulis : WaraDyah Pita Rengga, Ria Wulansari, Achmad Chafidz, Tuasikal M Amin, Prima A Handayani, Hanif Abdillah, Mohammad Fariz Fauzan

Jumlah Penulis : 7

Status penulis : Penulis pertama

Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : Key Engineering Materials
b. ISSN : 1013-9826
c. No, Vol. Bulan, tahun : 805, 2019
d. Penerbit : Trans Tech Publications Ltd.
e. DOI artikel (jika ada) : 10.4028/www.scientific.net/KEM.805.134
f. Alamat web jurnal : https://www.scientific.net/KEM.805.134
g. Terindeks di : Q3 SJR 2017 =0,180
http://www.scimagojr.com/journalsearch.php?q=28700&tip=sid&clean=0

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah (Beri tanda yang dipilih)

Jurnal Ilmiah Internasional/Internasional Bereputasi
 Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi
 Jurnal Ilmiah Nasional/ Nasional Terindeks di DOAJ, CABI, Copernicus

HASIL PENILAIAN (Peer Review) :


No	Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal JURNAL ILMIAH			Nilai Akhir Yang Diperoleh *)
		Internasional / Bereputasi	Nasional Terakreditasi	Nasional (***)	
		<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
1	Kelengkapan unsur isi karya (10%)	3			3
2	Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	9			8
3	Kecukupan dan kemutakhiran data/ informasi dan metodologi (30%)	9			8
4	Kelengkapan unsur dan kualitas penerbitan (30%)	9			8
	Total 100%	30			27
	Nilai Pengusul 60%	18			16,2

Catatan Penilaian Artikel oleh Reviewer :

Artikel berisi teknik pemutihan tepung melalui reaksi oksidasi dengan ozon. Hasil pemutihan masuk SWI untuk bahan pangan.

Artikel memiliki nilai kebaruan yang cukup. Data-data yang ada masih terbatas, namun pembahasannya cukup komprehensif.

Semarang, 12 Juni 2019
Reviewer 1


Prof. Dr. Moh. Djaeni, S.T., M.Eng.
NIP. 197102071995171001

Departemen Teknik Kimia FT Universitas Diponegoro

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

Judul Jurnal Ilmiah : "Green" Bleaching Process of Sugar Palm (*Arenga pinnata*) Flour by Using Sodium Salt and Ozone Technology
 Nama Penulis : WaraDyah Pita Rengga, Ria Wulansari, Achmad Chafidz, Tuasikal M Amin, Prima A Handayani, Hanif Abdillah, Mohammad Fariz Fauzan
 Jumlah Penulis : 7
 Status penulis : Penulis pertama
 Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : Key Engineering Materials
 b. ISSN : 1013-9826
 c. No, Vol. Bulan, tahun : 805 hlm 134-140
 d. Penerbit : Trans Tech Publications Ltd.
 e. DOI artikel (jika ada) : 10.4028/www.scientific.net/KEM.805.134
 f. Alamat web jurnal : https://www.scientific.net/KEM.805.134
 g. Terindeks di : Q3 SJR 2017 =0,180
 http://www.scimagojr.com/journalsearch.php?q=28700&tip=sid&clean=0

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah (Beri tanda yang dipilih)

Jurnal Ilmiah Internasional/Internasional Bereputasi
 Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi
 Jurnal Ilmiah Nasional/ Nasional Terindeks di DOAJ, CABI, Copernicus

HASIL PENILAIAN (Peer Review) :

No	Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal JURNAL ILMIAH			Nilai Akhir Yang Diperoleh *)
		Internasional / Bereputasi	Nasional Terakreditasi	Nasional (***)	
		<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
1	Kelengkapan unsur isi karya (10%)	3			3
2	Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	9			8
3	Kecukupan dan kemutakhiran data/ informasi dan metodologi (30%)	9			7
4	Kelengkapan unsur dan kualitas penerbitan (30%)	9			7
Total 100%		30			25
Nilai Pengusul 60%		18			15

Catatan Penilaian Artikel oleh Reviewer :

Gapanalisis dan paper ini kurang jelas di nyatakan, tetapi tujuan sdh jelas. Gambar berupa foto dlm paper ini kurang berguna, lebih baik dlm bentuk skema.
 Kelengkapan hasn sudah lengkap.
 Kelengkapan pembahasan sudah cukup, hanya signifikansinya yg kurang nampak nyata.

Semarang, 11 Juni 2019
Reviewer 2

Prof. Dr. Istadi, S.T., M.T.
NIP. 197103011997021001
Departemen Teknik Kimia FT Universitas Diponegoro