

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

Judul Jurnal Ilmiah (Artikel) : Pengaruh Waktu Terhadap Temperatur Aktivasi dari Kulit Pisang (Musa paradisiaca L.) dalam Pembuatan Katalis

Jumlah Penulis : 7 (Yuni Kurniati, Eka Lutfi Septiani, Okky Putri Prastuti, Victor Purnomo, Sri Sugmah, Nur Dewi, Imam Mahmuddin)

Status Pengusul : Penulis-pertama / penulis ke 2 / penulis-korespondensi

Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : Jurnal Teknik Kimia dan Lingkungan  
b. Nomor/Volume : No. 1/ Vol. 4  
c. Edisi (bulan/tahun) : April 2020  
d. Penerbit : Politeknik Negeri Malang  
e. Jumlah Halaman : 5 halaman  
f. DOI artikel (jika ada) : dx.doi.org/10.33795/jtkl.v4i1.134  
g. Alamat Web Jurnal : jtkl.polinema.ac.id/index.php/jtkl/article/view/134  
h. Terindeks di Scimagojr/Thomson Reuter ISI Knowledge atau di .....

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah (beri  $\checkmark$  pada kategori yang tepat) :  Jurnal Ilmiah Internasional  
 Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi  
 Jurnal Ilmiah 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 type="checkbox"/>	Nasional Terakreditasi <input checked="" type="checkbox"/>	Nasional <input type="checkbox"/>	
a. Kelengkapan unsur isi buku (10%)		2		2
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)		6		5
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)		6		6
d. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)		6		6
<b>Total = (100%)</b>		20		19

Catatan Penilaian artikel oleh Reviewer :

- Kesesuaian dan kelengkapan unsur isi jurnal : kelengkapan jurnal cukup
- Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan : ditulis dengan baik
- Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi: ditulis dengan baik
- Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit: kualitas penerbit baik
- Indikasi plagiasi: Tidak ditemukan indikasi plagiasi
- Nilai akhir yang diperoleh di atas belum termasuk kontribusi sebagai penulis pertama, maka nilai yang diperoleh adalah  $19 * 40\% / 6 = 3,27$

Gresik,  
Reviewer 1



Prof. Dr. Ir. Mahfud, DEA  
NIP/NIDN. 196108021986011001

Unit Kerja : Kepala Laboratorium Teknologi  
Proses, Dept Teknik Kimia ITS  
Jabatan Terakhir : Guru Besar  
Bidang Ilmu : Teknik Kimia

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

- Judul Jurnal Ilmiah (Artikel) : Pengaruh Waktu Terhadap Temperatur Aktivasi dari Kulit Pisang (Musa paradisiaca L.) dalam Pembuatan Katalis
- Jumlah Penulis : 7 (Yuni Kurniati, Eka Lutfi Septiani, Okky Putri Prastuti, Victor Purnomo, Sri Sugmah, Nur Dewi, Imam Mahmuddin)
- Status Pengusul : Penulis-pertama / penulis ke 2 / penulis-korespondensi
- Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : Jurnal Teknik Kimia dan Lingkungan  
b. Nomor/Volume : No. 1/ Vol. 4  
c. Edisi (bulan/tahun) : April 2020  
d. Penerbit : Politeknik Negeri Malang  
e. Jumlah Halaman : 5 halaman  
f. DOI artikel (jika ada) : dx.doi.org/10.33795/jtkl.v4i1.134  
g. Alamat Web Jurnal : jtkl.polinema.ac.id/index.php/jtkl/article/view/134  
h. Terindeks di Scimagojr/Thomson Reuter ISI Knowledge atau di .....
- Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah (beri  $\checkmark$  pada kategori yang tepat) :  Jurnal Ilmiah Internasional  
 Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi  
 Jurnal Ilmiah 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 type="checkbox"/>	Nasional Terakreditasi <input checked="" type="checkbox"/>	Nasional <input type="checkbox"/>	
a. Kelengkapan unsur isi buku (10%)		2		2
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)		6		6
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)		6		4
d. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)		6		4
<b>Total = (100%)</b>		20		16

Catatan Penilaian artikel oleh Reviewer :

- Kesesuaian dan kelengkapan unsur isi jurnal sangat baik
- Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan sangat baik
- Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi baik
- Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit baik
- Indikasi plagiasi: Tidak ada indikasi plagiasi
- Nilai akhir yang diperoleh di atas belum termasuk kontribusi sebagai penulis anggota, maka nilai yang diperoleh adalah  $16 * 40\% / 6 = 1,07$

Gresik,  
Reviewer 2



Firman Kurniawansyah, S.T., M.Eng., Sc, Ph.D  
NIP/NIDN. 197705292003121002

Unit Kerja : Teknik Kimia – ITS Surabaya  
Jabatan Terakhir : Lektor  
Bidang Ilmu : Teknik Kimia