

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

33

Judul Karya Ilmiah (Artikel) : Partial Hydrogenation of Calophyllum Inophyllum Methyl Ester to Increase the Oxidation Stability
 Jumlah Penulis : 4 orang
 Status Pengusul : penulis pertama / penulis ke / penulis korespondensi **
 Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : Journal of Engineering and Technological Sciences
 b. Nomor ISSN : 2337-5779
 c. Volume, nomor, bulan, tahun : Vol. 47 No. 5, Oktober 2015
 d. Penerbit : Institut Teknologi Bandung Journal Publisher, LPPM ITB
 e. DOI Artikel (jika ada) : 10.5614/j.eng.technol.sci.2015.47.5.4
 f. Alamat Web Jurnal : http://journals.itb.ac.id/index.php/jets
 g. Terindeks di ScimagoJR/Thompson Reuter/ISI Knowledge atau di... **

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah Jurnal Ilmiah ~~Internasional~~/ Internasional Bereputasi **
 (beri \checkmark 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 <u>40</u>			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%)	4			4
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	12			11
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	12			11
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/ jurnal (30%)	12			12
Total = (100%)				38
Nilai Pengusul = <u>Tigapuluh delapan</u> = $0,6 \times 38 = 22,8$				

Catatan Reviewer :

a. Kelengkapan unsur isi artikel
 Susunan artikel sudah lengkap dgn Abstrak / MRAD, Kesimpulan, Ref., Glaseng dll

b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan h-index 12 Sangat J
 Artikel ini terbit dalam jurnal Q2 yang sangat dlm bahasannya.

*) Dinilai oleh dua Reviewer secara terpisah
 **) Coret yang tidak perlu
 ***) Nasional/ terindeks di DOAJ, CABI, Copernicus

c. Kemutakhiran data/informasi & Metodologi

Data tabel, gambar dan metodologi sangat sesuai dan lengkap serta mutakhir.

d. Kelengkapan unsur kualitas penerbit

Penerbit sangat lengkap prosesnya maupun tampilan SCMagis-nya.

e. Indikasi Plagiasi SI 21% → Sangat wajar

Tidak ada plagiasi.

f. Kesesuaian Bidang Ilmu

Artikel Hydrogation sangat sesuai dengan bidang Teknik Kimia dan keahlian pengusul yang saya kenal.

Reviewer 1/2 **

Jakarta, 8 Desember 2020

(Prof. Dr. -Ing. Misri Gozan, IPU)

NIP. 196809221994031001

Unit kerja Departemen Teknik Kimia, Fakultas Teknik UI

J. 3

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

Judul Karya Ilmiah (Artikel) : Partial Hydrogenation of Calophyllum Inophyllum Methyl Ester to Increase the Oxidation Stability

Jumlah Penulis : 4 orang

Status Pengusul : penulis pertama / penulis ke / penulis korespondensi **

Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : Journal of Engineering and Technological Sciences

b. Nomor ISSN : 2337-5779

c. Volume, nomor, bulan, tahun : Vol. 47 No. 5, Oktober 2015

d. Penerbit : Institut Teknologi Bandung Journal Publisher, LPPM ITB

e. DOI Artikel (jika ada) : 10.5614/j.eng.technol.sci.2015.47.5.4

f. Alamat Web Jurnal : http://journals.itb.ac.id/index.php/jets

g. Terindeks di ScimagoJR/Thompson Reuter/ISI Knowledge atau di... **

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah Jurnal Ilmiah ~~Internasional~~/ Internasional Bereputasi **
 (beri √ 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 ...40			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%)	4			4
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	12			12
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	12			12
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/ jurnal (30%)	12			12
Total = (100%)				40
Nilai Pengusul = 0,6 x 40				24

Catatan Reviewer :	<p>a. Kelengkapan unsur isi artikel</p> <p style="text-align: center;">Sangat baik</p> <p>b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan</p> <p style="text-align: center;">Sangat baik</p>
--------------------	--

*) Dinilai oleh dua Reviewer secara terpisah
 **) Coret yang tidak perlu
 ***) Nasional/ terindeks di DOAJ, CABI, Copernicus

c. Kemutakhiran data/informasi & Metodologi

Sangat baik

d. Kelengkapan unsur kualitas penerbit

Sangat baik

e. Indikasi Plagiasi

Simulasi 21%

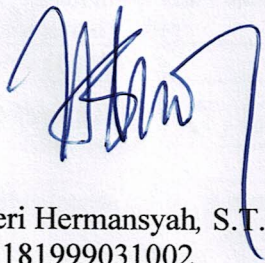
Sebaran < 1 - 3% ⇒ Acceptable

f. Kesesuaian Bidang Ilmu

Sangat sesuai

Jakarta, 8 Jan 2023

Reviewer 1 / 2 **



(Prof. Dr. Heri Hermansyah, S.T. M.Eng)

NIP. 197601181999031002

Unit kerja Departemen Teknik Kimia, Fakultas Teknik UI

*) Dinilai oleh dua Reviewer secara terpisah

***) Coret yang tidak perlu