

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

Judul : Pengaruh Suhu dan Waktu Reaksi Hidrogenasi Pembuatan Bahan Pelunak Kompon Karet Dari Minyak Jarak

Penulis : La Iffa, Ruslan Kalla, Muhammad Fajar Rasyidin, Rezky Windisari Natsir

Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : Journal of Chemical Process Engineering
b. Nomor ISSN : (e): 2655-2957, ISSN (p): 2527-4457
c. Nomor/Volume Hal : 02/05. 30-36
d. Edisi (bln/thn) : Oktober/ 2020
e. Penerbit : Jurusan Teknik Kimia FTI UMI
f. DOI (jika ada) : <https://doi.org/10.33536/jcpe.v5i2.630>
g. Web jurnal : <https://jurnal.teknologiindustriumi.ac.id/index.php/JCPE>
h. Url artikel : <https://jurnal.teknologiindustriumi.ac.id/index.php/JCPE/article/view/630/pdf>

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah
(beri √ pada kategori yang tepat)

☐ : Jurnal Ilmiah Internasional
☒ : Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi Sinta 3
☐ : Jurnal Ilmiah Nasional Tidak Terakreditasi

Hasil Penilaian Peer Review :

Komponen yang dinilai (bobot yang dinilai ditetapkan dalam %)	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah			Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional	Nasional Terakreditasi	Nasional Tidak Terakreditasi	
		20		
a. Kelengkapan unsur isi jurnal (10%)		2		1,85
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)		6		5,63
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)		6		5,63
d. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)		6		5,63
Total = (100%)		20		18,74

Catatan penilaian ilmiah oleh Reviewer

Jurnal ini sudah cukup lengkap (ata kunci, latar belakang, tujuan, metodologi, hasil pembahasan dan kesimpulan) sesuai dengan isinya. Kedalaman pembahasan cukup memadai dan ada kedalaman dalam analisisnya mencapai 61%. Secara umum metodologi penelitian sudah cukup rinci. Pustaka yang diacuh 5 tahun terakhir sebanyak 77,78%. Jurnal ini sudah sesuai dengan bidang ilmu yang ditekuni dan terindex Sinta 3.

Makassar,29 Maret..... 2021

Reviewer 1,

(Prof. Dr. Muhammad Danial, M.Si)
NIP. 196411121991031003
Unit Kerja: Kimia F-MIPA UNM

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

Judul : **Pengaruh Suhu dan Waktu Reaksi Hidrogenasi Pembuatan Bahan Pelunak Kompon Karet Dari Minyak Jarak**

Penulis : **La Ifa, Ruslan Kalla, Muhammad Fajar Rasyidin, Rezky Windisari Natsir**

Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : **Journal of Chemical Process Engineering**
 b. Nomor ISSN : (e): **2655-2957**, ISSN (p): **2527-4457**
 c. Nomor/Volume Hal : 02/05. 30-36
 d. Edisi(bln/thn) : Oktober/ 2020
 e. Penerbit : Jurusan Teknik Kimia FTI UMI
 f. DOI (jika ada) : <https://doi.org/10.33536/jcpe.v5i2.630>
 g. Web jurnal : <https://jurnal.teknologiindustriumi.ac.id/index.php/JCPE>
 h. Url artikel : <https://jurnal.teknologiindustriumi.ac.id/index.php/JCPE/article/view/630/pdf>

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah
(beri √ pada kategori yang tepat)

☐
☒
☐

:Jurnal Ilmiah Internasional
 Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi Sinta 3
 Jurnal Ilmiah Nasional Tidak Terakreditasi

Hasil Penilaian *Peer Review* :

Komponen yang dinilai (bobot yang dinilai ditetapkan dalam %)	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah			Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional	Nasional Terakreditasi	Nasional Tidak Terakreditasi	
		20		
a. Kelengkapan unsure isi jurnal (10%)		2		2
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)		6		5,8
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)		6		5,8
d. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)		6		5,8
Total = (100%)		20		19,4

Nilai Pengusul = BP x NP = 0,6 x 19,4 = 11,64

BP (bobor peran): First author= 0,6; CoAuthor = 0,4 dibagi jumlah anggota

Catatan penilaian :

Journal of Chemical Process Engineering, termasuk jurnal akreditasi nasional sinta 3

Pengusul sebagai first author dalam artikel ini, nilai BP =0,6

Isi dan sistematika tulisan cukup komprehensif, pembahasan cukup baik mengaitkan dengan penelitian yang ada, pustaka cukup baik, subtransi tulisan sesuai bidang ilmu teknik kimia

Makassar, 24 Maret 2021

Reviewer 2,

(Prof. Dr. Ir. Andi Aladin, MT, IPM.)

NIDN: 0903066601

Unit Kerja: Teknik Kimia FTI UMI