

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

Judul Karya Ilmiah : Removal of glycerol from biodiesel using multi-stage microfiltration membrane system: industrial scale process simulation

Jumlah Penulis : 4 penulis

Status Pengusul : First author and Corresponding author

Identitas Jurnal :

- a. Nama Jurnal : Chemical Product and Process Modeling
- b. ISSN : 1934-2659
- c. Vol. No. Bulan, Thn. : Vol. 20, 3 Oct 2022
- d. Halaman/Penerbit : 1-17/ de Gruyter
- e. DOI Artikel (Jika Ada) : <https://doi.org/10.1515/cppm-2022-0024>
- f. Repository/Web : <https://www.degruyter.com/document/doi/10.1515/cppm-2022-0024/html>
- g. Terindeks di : SCOPUS & SCIMAGO (Q3)

Kategori Publikasi Karya Ilmiah : Jurnal Ilmiah Internasional / Internasional Bereputasi
 (beri ✓ pada kategori yang tepat) Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi
 Jurnal Ilmiah Nasional Tidak Terakreditasi


Hasil Penilaian Peer Review :

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah			Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional/ Int. Bereputasi <input checked="" type="checkbox"/>	Nasional Terakreditasi <input type="checkbox"/>	Nasional Tidak Terakreditasi <input type="checkbox"/>	
q. Kelengkapan Unsur Isi Artikel (10%)	4			4
r. Ruang Lingkup & Kedalaman Pembahasan (30%)	12			11
s. Kecukupan & Kemutahiran Data/Informasi & Metodologi (30%)	12			11
t. Kelengkapan Unsur & Kualitas Terbitan/Jurnal (30%)	12			12
Total = (100%)	40			38
Nilai Pengusul = (60%)	24			23

CATATAN PENILAIAN

Karya ilmiah ini ditulis dan dirancang dengan metode yang baik, dilengkapi dengan presentasi hasil yang sangat baik.

Reviewer 1/2,


Nama Reviewer: Muhammad Fathony, Ph.D
 NIK/NIDN : 0022125805
 Unit Kerja : Universitas Swiss German

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

Judul Karya Ilmiah : Removal of glycerol from biodiesel using multi-stage microfiltration membrane system: industrial scale process simulation

Jumlah Penulis : 4 penulis

Status Pengusul : First author and Corresponding author

Identitas Jurnal : a. Nama Jurnal : Chemical Product and Process Modeling
 b. ISSN : 1934-2659
 c. Vol. No. Bulan, Thn. : Vol. 20, 3 Oct 2022
 d. Halaman/Penerbit : 1-17/ de Gruyter
 e. DOI Artikel (Jika Ada) : <https://doi.org/10.1515/cppm-2022-0024>
 f. Repository/Web : <https://www.degruyter.com/document/doi/10.1515/cppm-2022-0024/html>
 g. Terindeks di : SCOPUS & SCIMAGO (Q3)

Kategori Publikasi Karya Ilmiah : Jurnal Ilmiah Internasional / Internasional Bereputasi
 (beri ✓ pada kategori yang tepat) Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi
 Jurnal Ilmiah Nasional Tidak Terakreditasi

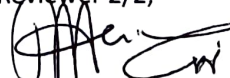
Hasil Penilaian Peer Review :

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah			Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional/ Int. Bereputasi <input checked="" type="checkbox"/>	Nasional Terakreditasi <input type="checkbox"/>	Nasional Tidak Terakreditasi <input type="checkbox"/>	
u. Kelengkapan Unsur Isi Artikel (10%)	4			4
v. Ruang Lingkup & Kedalaman Pembahasan (30%)	12			12
w. Kecukupan & Kemutahiran Data/Informasi & Metodologi (30%)	12			12
x. Kelengkapan Unsur & Kualitas Terbitan/Jurnal (30%)	12			12
Total = (100%)	40			40
Nilai Pengusul = (60%)	24			24

CATATAN PENILAIAN

Artikel sudah memiliki konten ilmiah yang baik dan rancangan penelitian sudah dibarengi dengan keadaah yang baik - Jurnal bereputasi internasional.

Reviewer 2/2,



Nama Reviewer: Maria Dewi Puspitasari
 Tirtaningtyas Gunawan Puteri, Ph.D.
 NIK/NIDN : 0406078401
 Unit Kerja : Universitas Swiss German

LEMBAR
REKAPITULASI PENILAIAN SEJAWAT SEBIDANG / PEER REVIEW
KARYA ILMIAH : JURNAL ILMIAH

Judul Karya Ilmiah : Removal of glycerol from biodiesel using multi-stage microfiltration membrane system: industrial scale process simulation

Jumlah Penulis : 4 penulis

Status Pengusul : First author and corresponding author

Identitas Jurnal :

- a. Nama Jurnal : Chemical Product and Process Modeling
- b. ISSN : 1934-2659
- c. Vol. No. Bulan, Thn. : Vol.20, 3 Oct 2022
- d. Halaman/Penerbit : 1-17/ de Gruyter
- e. DOI Artikel (Jika Ada) : <https://doi.org/10.1515/cppm-2022-0024>
- f. Repository/Web :


<https://www.degruyter.com/document/doi/10.1515/cppm-2022-0024/html>

g. Terindeks di : SCOPUS & SCIMAGO (Q3)

Kategori Publikasi Karya Ilmiah : Jurnal Ilmiah Internasional / Internasional Bereputasi
 (beri ✓ pada kategori yang tepat) Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi
 Jurnal Ilmiah Nasional Tidak Terakreditasi

Hasil Penilaian *Peer Review* :

Nilai Jurnal Ilmiah		
Peer Review 1	Peer Review 2	Nilai Rata-Rata
<div style="border: 1px solid black; width: 40px; height: 40px; display: flex; align-items: center; justify-content: center; margin: 0 auto;">23</div>	<div style="border: 1px solid black; width: 40px; height: 40px; display: flex; align-items: center; justify-content: center; margin: 0 auto;">24</div>	<div style="border: 1px solid black; width: 40px; height: 40px; display: flex; align-items: center; justify-content: center; margin: 0 auto;">23,5</div>
<p><u>KESIMPULAN :</u> Nilai Karya Ilmiah Yang Diusulkan Ke Kopertis Wilayah IV Adalah : 23,5</p>		

Peer Review 1	Peer Review 2
 Nama Reviewer Muhammad Fathony, Ph.D	 Nama Reviewer Maria Dewi Puspitasari Tirtaningtyas Gunawan Puteri, Ph.D.
NIP/NIK/NIDN : 0022125805 UNIT KERJA : Universitas Swiss German	NIP/NIK/NIDN : 0406078401 UNIT KERJA : Universitas Swiss german