

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

Judul Karya Ilmiah (Artikel) : Determination of Sharing Oil Losses Using Proportional and Stratified Methods in Khrisna Field

Nama Penulis Jurnal Ilmiah : **Yulius Dedy Hermawan**, Dedy Kristanto, Hariyadi, dan Wibowo

Jumlah Penulis : 4

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

Identitas Jurnal Ilmiah :

a. Nama Jurnal : Journal of Petroleum Exploration and Production Technology (JPEPT)

b. Nomor ISSN : 2190-0558

c. Volume, nomor, bulan, tahun : 10, 2, Juli, 2019

d. Penerbit : Springer, Jerman

e. DOI artikel : <https://doi.org/10.1007/s13202-019-0724-8>

f. Alamat web jurnal/eprints PT : <https://link.springer.com/article/10.1007/s13202-019-0724-8>
<http://eprints.upnyk.ac.id/id/eprint/24896>

g. Terindeks di : Scopus Q2

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah : Jurnal Ilmiah Internasional bereputasi
 Jurnal Ilmiah Internasional
 Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi
 Jurnal Ilmiah Nasional Tidak Terakreditasi
 Jurnal Ilmiah Nasional terindeks di DOAJ, CABI, - COPERNICUS dan lainnya

(beri ✓ pada kategori yang tepat)

Hasil Penilaian *Peer Review* :

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah = 40					Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional Bereputasi	Internasional	Nasional Terakreditasi	Nasional Tidak Terakreditasi	Nasional Terindeks	
a. Kelengkapan unsur isi artikel (10%)	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	4
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	4					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					40
Nilai Pengusul = 60% x 40						24

Komentar Peer Reviewer:

- Tentang kelengkapan dan kesesuaian unsur: *alur penyajian bagus, format tabel dan gambar bagus*
- Tentang ruang lingkup dan kedalaman pembahasan: *(i) cakupan studi luas; (ii) manfaat hasil studi tercermin dalam 'Introduction' dan 'Result and Discussion'.*
- Kecukupan dan kemutakhiran data: *metodologi disajikan dengan jelas, data cukup, dan pustaka rujukan cukup.*
- Kelengkapan unsur kualitas penerbit: *penerbit terkenal dengan terbitannya yang berkualitas*
- Indikasi plagiasi (URL uji similaritas: <http://eprints.upnyk.ac.id/id/eprint/25682>) *tidak ada masalah*
- Kesesuaian bidang ilmu: *materi sesuai dengan bidang teknik kimia, dan penyusunan paper ini menunjukkan kerjasama antar-disiplin ilmu*

Bandung, 25 Juli 2021
 Reviewer,

Prof. Dr. Ir. Herri Susanto
 NIP. 195304271977101001
 Unit Kerja : Program Studi Teknik Kimia
 FTI – Institut Teknologi Bandung

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

Judul Karya Ilmiah (Artikel) : Determination of Sharing Oil Losses Using Proportional and Stratified Methods in Khrisna Field

Nama Penulis Jurnal Ilmiah : **Yulius Dedy Hermawan**, Dedy Kristanto, Hariyadi, dan Wibowo

Jumlah Penulis : 4

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

Identitas Jurnal Ilmiah :

a. Nama Jurnal : Journal of Petroleum Exploration and Production Technology (JPEPT)

b. Nomor ISSN : 2190-0558

c. Volume, nomor, bulan, tahun : 10, 2, Juli, 2019

d. Penerbit : Springer, Jerman

e. DOI artikel : <https://doi.org/10.1007/s13202-019-0724-8>

f. Alamat web jurnal/eprints PT : <https://link.springer.com/article/10.1007/s13202-019-0724-8>
<http://eprints.upnyk.ac.id/id/eprint/24896>

g. Terindeks di : Scopus Q2

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah : Jurnal Ilmiah Internasional bereputasi
 Jurnal Ilmiah Internasional
 Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi
 Jurnal Ilmiah Nasional Tidak Terakreditasi
 Jurnal Ilmiah Nasional terindeks di DOAJ, CABI, - COPERNICUS dan lainnya

(beri \checkmark pada kategori yang tepat)

Hasil Penilaian *Peer Review* :

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah = 40					Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional Bereputasi <input checked="" type="checkbox"/>	Internasional <input type="checkbox"/>	Nasional Terakreditasi <input type="checkbox"/>	Nasional Tidak Terakreditasi <input type="checkbox"/>	Nasional Terindeks <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					9
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/jurnal (30%)	12					12
Total = (100%)	40					36,00
Nilai Pengusul = 60% x 36,00 = 21,60						

Komentar Peer Reviewer:

- Unsur-unsur kaidah artikel ilmiah sudah terpenuhi di artikel ini.
- Abstract cukup lengkap dan lugas. Di bagian pendahuluan, penulis tidak menuliskan gap analysis secara jelas, walaupun tujuan dituliskan dengan jelas. Metode penelitian cukup lengkap dan detail. Di pembahasan cukup mendalam, hanya saja tidak ada upaya perbandingan dengan hasil-hasil riset orang lain. Simpulan juga kurang fokus untuk menjawab tujuan penelitian.
- Referensi mencukupi dari segi jumlahnya walaupun sebenarnya masih perlu ditambah, namun demikian kemutakhiran pustaka acuan masih kurang.
- Jurnal ini diterbitkan oleh Springer yang merupakan penerbit ternama. Jurnal ini juga sudah terindeks di JCR SCIE Web of Science dengan Impact Factor 2.077 (2020), dan sudah terindeks di Scopus dengan SJR 0.414 (2020).
- Tidak terdapat indikasi plagiasi yang signifikan berdasarkan uji berikut ini (URL uji similaritas: <http://eprints.upnyk.ac.id/id/eprint/25682>).
- Artikel ini sesuai dengan bidang ilmu pengusul.

Semarang, 10 Agustus 2021

Reviewer

Prof. Dr. Istadi, S.T., M.T.

NIP. 197103011997021001

Unit Kerja : Departemen Teknik Kimia

FT – Universitas Diponegoro