

16

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

Judul Karya Ilmiah (Artikel) : Combining Hot Water Injection-Solvent and Electromagnetic Heating for Increasing Recovery Factor in Heavy Oil Reservoir

Status Penulis : Penulis tunggal

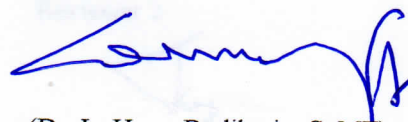
Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Prosiding : Peran IPTEK Kebumihan Untuk Mendukung Kemandirian dan Ketahanan Energi Nasional
 b. ISBN : 978-602-8206-67-9
 c. Pelaksanaan : 18 - 19 November 2015
 d. Penyelenggara : Fakultas Teknologi Mineral, UPN "Veteran" Yogyakarta
 e. url dokumen : http://eprints.upnyk.ac.id/id/eprint/5356
 f. Terindeks di (jika ada) : -

Hasil Penilaian Peer Review :

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Prosiding 10		Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional <input type="checkbox"/>	Nasional <input checked="" type="checkbox"/>	
a. Kelengkapan unsur isi artikel (10%)		1	0,9
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)		3	2,7
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)		3	2,7
d. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)		3	2,4
Total = (100%)		10	8,7
Kontribusi Pengusul (Penulis Tunggal/Mandiri)			$87 \times 100\% = 8,7$
Komentar Peer Review	<p>a. Secara prinsip, artikel sudah lengkap memenuhi kaidah ilmiah. Tetapi sepertinya judul masih bisa diperjelas lagi.</p> <p>b. Kedalaman materi sudah baik dan bagus dan baik, tetapi mang lingkupnya masih kurang mangera.</p> <p>c. Penggunaan simbolis untuk memodelkan injeksi uap dan elektromagnetik sudah umum di kalangan. tetapi dalam artikel ini validasinya belum ada.</p> <p>d. Kualitas penerbitan sudah baik, tetapi sayangnya tdk berwarna.</p>		

Yogyakarta, Desember 2017

Reviewer 1



(Dr. Ir. Harry Budiharjo, S, MT)
 NIP. : 196309041992031001
 Jab. Fung. : Lektor Kepala
 Bidang Ilmu: Teknik Perminyakan
 Unit kerja : UPN "Veteran" Yogyakarta

10

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

Judul Karya Ilmiah (Artikel) : Combining Hot Water Injection-Solvent and Electromagnetic Heating for Increasing Recovery Factor in Heavy Oil Reservoir

Status Penulis : Penulis tunggal

Identitas Jurnal Ilmiah :


- a. Nama Prosiding : Peran IPTEK Kebumihan Untuk Mendukung Kemandirian dan Ketahanan Energi Nasional
- b. ISBN : 978-602-8206-67-9
- c. Pelaksanaan : 18 - 19 November 2015
- d. Penyelenggara : Fakultas Teknologi Mineral, UPN "Veteran" Yogyakarta
- e. url dokumen : <http://eprints.upnyk.ac.id/id/eprint/5356>
- f. Terindeks di (jika ada) : -

Hasil Penilaian Peer Review :

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Prosiding 10		Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional	Nasional	
a. Kelengkapan unsur isi artikel (10%)	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)		1	10,9
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)		3	9,4
d. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)		3	2,7
Total = (100%)		3	2,7
Kontribusi Pengusul (Penulis Tunggal/Mandiri)		10	8,7
Komentar Peer Review	<p>a. Kelengkapan unsur artikel sudah baik tetapi judul terlalu panjang, kurang fokus</p> <p>b. Pembahasan masih kurang detail terutama fungsi dari energi listriknya.</p> <p>c. Metode injeksi air panas jarang digunakan sehingga apdi merupakan metode baru tetapi membutuhkan penelitian lebih lanjut.</p> <p>d. \rightarrow Pencetakan tidak berwarna sehingga pembacaan grafik agak membingungkan</p>		

Yogyakarta, Desember 2017

Reviewer 2



(Dr. Ir. Dyah Rini Ratnaningsih, MT)
NIP. : 196001291985072001
Jab. Fung. : Lektor Kepala
Bidang Ilmu: Teknik Perminyakan
Unit kerja : UPN "Veteran" Yogyakarta