

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

Judul Jurnal Ilmiah (Artikel) : Upgrading producer gas quality from rubber wood gasification in a radio frequency tar thermocatalytic treatment reactor

Jumlah Penulis : 2 orang

Status Pengusul : penulis pertama

Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : Bioresource Technology

b. Nomor ISSN : 0960-8524

c. Volume, nomor, bulan, tahun : 150, Tahun 2013

d. Penerbit :

e. DOI artikel (jika ada) :

f. Alamat web Jurnal :

<http://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S0960852413015903>

g. Terindeks di Scimago JR/Thomson/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

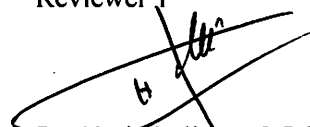
Hasil Penilaian Peer Review :

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah: 24			Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional/Internasional Bereputasi <input checked="" type="checkbox"/>	Nasional Terakre-ditasi <input type="checkbox"/>	Nasional <input type="checkbox"/>	
a. Kelengkapan unsur isi artikel (10%)	2,4			2,4
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	7,2			7,0
c. Kecukupan dan kemutahiran data/informasi dan metodologi (30%)	7,2			7,0
d. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)	7,2			7,1
<b>Total = (100%)</b>	<b>24</b>			<b>23,5</b>
<b>Nilai Pengusun =</b>				

Catatan Penilai Jurnal oleh Reviewer:	
a.	Unsur-unsur isi artikel sudah komplet
b.	Proporsi pembahasan perlu disesuaikan dengan data yang ada
c.	Penampilan data lebih dominan di hasil dan pembahasan
d.	Unsur kualitas penerbit sudah bagus

Semarang, Juli 2019

Reviewer I



Dr. Heri Yudianto, S.Pd, M.T.

NIP. 196707261993031003

Unit kerja : Teknik Mesin FT UNNES

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

Judul Jurnal Ilmiah (Artikel) : Upgrading producer gas quality from rubber wood gasification in a radio frequency tar thermocatalytic treatment reactor  
 Jumlah Penulis : 2 orang  
 Status Pengusul : penulis pertama

Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : Journal Bioresource Technology  
 b. Nomor ISSN : 0960-8524  
 c. Volume, nomor, bulan, tahun : 150, Tahun 2013  
 d. Penerbit :  
 e. DOI artikel (jika ada) :  
 f. Alamat web Jurnal :  
<http://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S0960852413015903>  
 g. Terindeks di Scimago JR/Thomson/Reuter ISI knowledge atau di

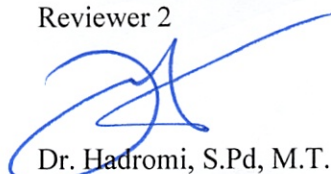
Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah (beri ✓ pada kategori yang tepat) :  Jurnal Ilmiah Internasional/Internasional Bereputasi  
 Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi  
 Jurnal Ilmiah Nasional/Nasional Terindeks di DOAJ, CABI, COPERNICUS

Hasil Penilaian Peer Review :

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah: 24			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%)	2,4			2,0
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	7,2			6,5
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	7,2			6,7
d. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)	7,2			7,0
<b>Total = (100%)</b>	<b>24</b>			
<b>Nilai Pengusul =</b>				<b>22,2</b>

Catatan Penilai Jurnal oleh Reviewer:	
a.	Jurnal ini diteliti dengan kelengkapan unsur isi yg cukup baik, akan lebih baik lagi jika diteliti sekembalannya
b.	Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan cukup baik,
c.	Metode yg digunakan cukup jelas,
d.	Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit cukup baik, Jurnal ini terindeks Scopus.

Semarang, Juni 2019  
 Reviewer 2



Dr. Hadromi, S.Pd, M.T.  
 NIP. 196908071994031004

Unit kerja : Teknik Mesin FT IINNES