

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

Judul Jurnal Ilmiah (Artikel) : **Catalytic decomposition of tar derived from wood waste pyrolysis using Indonesian low grade iron ore as catalyst**
 Nama Penulis Jurnal Ilmiah : **Doni Rahmat Wicakso, Sutijan, Rochmadi, Arief Budiman**
 Jumlah Penulis Jurnal Ilmiah : **4 orang**

Identitas Jurnal Ilmiah

a. Nama Jurnal : **AIP Conference Proceeding**
 b. Nomor ISSN : **978-0-7354-1391-7**
 c. Volume, Nomor, Bulan, Tahun : **Vol. 1737, hal 060009-1 s.d 060009-6, 3 Juni 2016**
 d. Penerbit :
 e. DOI artikel (jika ada) : **<http://dx.doi.org/10.1063/1.4949316>**
 f. Alamat Web Jurnal : **<https://aip.scitation.org/doi/abs/10.1063/1.4949316>**
 g. Terindeks di : **Scopus dan Scimago Journal and Country Rank**

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah : Jurnal Ilmiah Internasional/Internasional Bereputasi*)
 (Beri tanda √ 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			Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional/Internasional Bereputasi <input checked="" type="checkbox"/>	Nasional Terakreditasi <input type="checkbox"/>	Nasional/Nasional Terindeks <input type="checkbox"/>	
a. Kelengkapan unsur isi jurnal ilmiah (10%)	3			3
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	9			9
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	9			9
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/jurnal (30%)	9			8
Total = (100%)	30			29
Nilai Pengusul = 40%				11,6

Catatan Penilaian Artikel oleh Reviewer:

Pembahasan cukup mendalam dan peranan katalis pd penelitian ini. Artikel terbit pada prosiding terindeks scopus.

Banjarbaru, 11 Pebruari 2019

Reviewer 1

Nama : **Prof. Iryanti Fatyasari Nata, ST., MT., Ph.D**
 NIP : **19750113 200003 2 003**
 Jabatan : **Guru Besar**
 Unit Kerja : **Program Studi Teknik Kimia
Fakultas Teknik
Universitas Lambung Mangkurat**

LEMBAR
HASIL PENILAIAN SEJAWATSEBIDANG ATAU PEER REVIEW
KARYA ILMIAH: JURNAL ILMIAH

Judul Jurnal Ilmiah (Artikel) : **Catalytic decomposition of tar derived from wood waste pyrolysis using Indonesian low grade iron ore as catalyst**
 Nama Penulis Jurnal Ilmiah : **Doni Rahmat Wicakso, Sutijan, Rochmadi, Arief Budiman**
 Jumlah Penulis Jurnal Ilmiah : **4orang**

Identitas Jurnal Ilmiah

a. Nama Jurnal : **AIP Conference Proceeding**
 b. Nomor ISSN : **978-0-7354-1391-7**
 c. Volume, Nomor, Bulan, Tahun : **Vol. 1737, hal 060009-1 s.d 060009-6, 3 Juni 2016**
 d. Penerbit : **AIP Publishing**
 e. DOI artikel (jika ada) : **<http://dx.doi.org/10.1063/1.4949316>**
 f. Alamat Web Jurnal : **<https://aip.scitation.org/doi/abs/10.1063/1.4949316>**
 g. Terindeks di : **Scopusdan Scimago Journal and Country Rank**

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah : Jurnal Ilmiah Internasional/Internasional Bereputasi*)
 (Beri tanda \surd 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			Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional/Internasional Bereputasi <input checked="" type="checkbox"/>	Nasional Terakreditasi <input type="checkbox"/>	Nasional/Nasional Terindeks <input type="checkbox"/>	
a. Kelengkapan unsur isi jurnal ilmiah (10%)	3			3
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	9			8,8
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	9			8,7
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/jurnal (30%)	9			9
Total = (100%)	30			29,5
Nilai Pengusul (Ketua) = 40%				11,8

Catatan Penilaian Artikel oleh Reviewer:

Ruang lingkup sangat memadai dan pembahasan sangat mendalam

Pekanbaru, ...21... Oktober..... 2020

Reviewer 2



Nama : **Dr. Sunarno, S.T., M.T.**
 NIP : **197208171998031002**
 Jabatan : **Lektor Kepala**
 Unit Kerja : **Jurusan Teknik Kimia, Fakultas Teknik, Universitas Riau, Pekanbaru**