

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

Judul Jurnal Ilmiah (Artikel) : Produksi Karbon Aktif dari Batubara Bituminus dengan Aktivasi Tunggal H<sub>3</sub>PO<sub>4</sub>, Kombinasi H<sub>3</sub>PO<sub>4</sub>-NH<sub>4</sub>HCO<sub>3</sub>, dan Termal

Jumlah Penulis : 3 orang

Status Pengusul : ~~Penulis pertama~~/Penulis ke 2/~~penulis korespondensi~~ \*\*

Identitas Jurnal Ilmiah:

a. Nama Jurnal : Reaktor

b. Nomor/Volume : 17/2, ISSN: 2407-5873

c. Edisi (bulan/tahun) : Juni 2017

d. Penerbit : Universitas Diponegoro

e. Jumlah halaman : 4

f. DOI artikel (jika ada) : <https://doi.org/10.14710/reaktor.17.2.74-80>

g. Alamat Web Jurnal : <https://ejournal.undip.ac.id/index.php/reaktor/article/view/13570>

h. Terindeks di Scimagojr/Thomson Reuter ISI Knowledge atau di ..... \*\*

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah :  Jurnal Ilmiah Internasional /Internasional Bereputasi \*\*  
 Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi  
 Jurnal Ilmiah Nasional/Nasional terindeks di DOAJ,CABI COPERNICUS \*\*

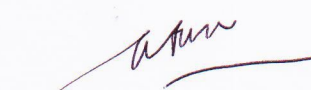
Hasil Penilaian *PeerReview* :

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah			Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional/Internasional Bereputasi <input type="checkbox"/>	Nasional Terakreditasi <input type="checkbox"/>	Nasional *** <input checked="" type="checkbox"/>	
e. Kelengkapan unsur isi buku (10%)			2,5	2,5
f. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)			7,5	7
g. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)			7,5	7
h. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)			7,5	7
<b>Total = (100%)</b>			25	23,5
<b>Nilai Pengusul</b> sebagai penulis ke 2 dari 3 orang = $0,4/2 + 23,5$				4,7

Catatan Penilaian artikel oleh Reviewer :

Artikel di muat di jurnal nasional yg terakreditasi. Kelengkapan unsur jurnal baik. Novelty dan pemanfaatan aktivator campuran. Replenti memacai.

27 Desember 2018  
Reviewer 1/2

  
Prof Dr. Ir. Nyoman Puspa Asri, MS.  
NIDN 0029065601  
Unit kerja : Universitas Wr. Supratman  
Jabatan Akademik Terakhir : Profesor  
Bidang Ilmu : Teknik Kimia

\* dinilai oleh dua reviewer secara terpisah  
 \*\* coret yang tidak perlu  
 \*\*\* nasional/terindeks di DOAJ, CABI, Copernicus

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

Judul Jurnal Ilmiah (Artikel) : Produksi Karbon Aktif dari Batubara Bituminus dengan Aktivasi Tunggal H<sub>3</sub>PO<sub>4</sub>, Kombinasi H<sub>3</sub>PO<sub>4</sub>-NH<sub>4</sub>HCO<sub>3</sub>, dan Termal

Jumlah Penulis : 3 orang

Status Pengusul : Penulis pertama/ Penulis ke 2/ penulis korespondensi \*\*

Identitas Jurnal Ilmiah:

a. Nama Jurnal : Reaktor

b. Nomor/Volume : 17/2, ISSN: 2407-5873

c. Edisi (bulan/tahun) : Juni 2017

d. Penerbit : Universitas Diponegoro

e. Jumlah halaman : 4

f. DOI artikel (jika ada) : <https://doi.org/10.14710/reaktor.17.2.74-80>

g. Alamat Web Jurnal : <https://ejournal.undip.ac.id/index.php/reaktor/article/view/13570>

h. Terindeks di Scimagojr/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 PeerReview :

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah			Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional/ Internasional Bereputasi <input type="checkbox"/>	Nasional Terakreditasi <input checked="" type="checkbox"/>	Nasional *** <input type="checkbox"/>	
e. Kelengkapan unsur isi buku (10%)			2,5	2,5
f. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)			7,5	7
g. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)			7,5	7,5
h. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)			7,5	7
<b>Total = (100%)</b>			25	24
<b>Nilai Pengusul. <math>\frac{1}{2} \times 40/100 \times 24</math></b>				4,8

Catatan Penilaian artikel oleh Reviewer :

Kelengkapan buku mulai abstrak hingga pustaka sangat, Terbit pada jurnal nasional terakreditasi; Penerbit adalah Universitas Diponegoro; Pustaka lima tahun terakhir tersedia dengan baik, ;Metode dan pembahasan spesifik dan ada pembandingan peneliti terdahulu, kualitas penerbit termasuk baik, kelengkapan unsur sangat baik; tidak terindikasi plagiarisme; sesuai bidang ilmu sebagai penulis kedua dari tiga penulis.

Surabaya, 14 Januari 2019

Reviewer 2/2



Prof Dr. Ir. Danawati Hari Prajitno,MPd.

NIP. 195107291986032001

Unit kerja : Institut Teknologi Sepuluh Nopember

Jabatan Akademik Terakhir :Profesor

Bidang Ilmu :Teknik Kimia

\* dinilai oleh dua reviewer secara terpisah

\*\* coret yang tidak perlu

\*\*\* nasional/terindeks di DOAJ, CABI, Copernicus