

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

Judul Jurnal Ilmiah (Artikel) : **Facile Strategy for Surface Functionalization of Corn Cob to Biocarbon and Its Catalytic Performance on Banana Peel Starch Hydrolysis**

Nama Penulis Jurnal Ilmiah : **Iryanti Fatyasari Nata, Meilana D. Putra, Desi Nurandini, Chairul Irawan**

Jumlah Penulis Jurnal Ilmiah : **4 orang**

Identitas Jurnal Ilmiah

a. Nama Jurnal : **International Journal on Advance Science Engineering Information Technology**

b. Nomor ISSN : **2088-5334 (print), 2400-6952 (electronic)**

c. Volume, Nomor, Bulan, Tahun : **Vol. 7, No.4, Agustus 2017**

d. Penerbit : **INSIGHT - Indonesian Society for Knowledge and Human Development**

e. DOI artikel (jika ada) : **[10.18517/ijaseit.7.4.2427](https://doi.org/10.18517/ijaseit.7.4.2427)**

f. Alamat Web Jurnal : **http://ijaseit.insightsociety.org/index.php?option=com_content&view=article&id=9&Itemid=1&article_id=2425**

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"/>	
e. Kelengkapan unsur isi jurnal ilmiah (10%)	4			4
f. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	12			12
g. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	12			12
h. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/jurnal (30%)	12			12
Total = (100%)	40			40
<i>Jurnal</i>	Nilai Pengusul			

Catatan Penilaian Artikel oleh Reviewer:

Jurnal ini terindeks Scopus, Q4, Penulis pertama

Surabaya, 11 Desember 2017

Reviewer 1

Nama : **Prof. Ir. Renanto H., M.Sc., Ph.D**

NIP : **19530719 197803 1 001**

Jabatan : **Guru Besar**

Unit Kerja : **Jurusan Teknik Kimia Institut Teknologi Sepuluh Nopember Surabaya**

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

Judul Jurnal Ilmiah (Artikel) : **Facile Strategy for Surface Functionalization of Corn Cob to Biocarbon and Its Catalytic Performance on Banana Peel Starch Hydrolysis**

Nama Penulis Jurnal Ilmiah : **Iryanti Fatyasari Nata, Meilana D. Putra, Desi Nurandini, Chairul Irawan**

Jumlah Penulis Jurnal Ilmiah : **4 orang**

Identitas Jurnal Ilmiah

a. Nama Jurnal : **International Journal on Advance Science Engineering Information Technology**

b. Nomor ISSN : **2088-5334 (print), 2400-6952 (electronic)**

c. Volume, Nomor, Bulan, Tahun : **Vol. 7, No. 4, Agustus 2017**

d. Penerbit : **INSIGHT - Indonesian Society for Knowledge and Human Development**

e. DOI artikel (jika ada) : **[10.18517/ijaseit.7.4.2427](https://doi.org/10.18517/ijaseit.7.4.2427)**

f. Alamat Web Jurnal : **http://ijaseit.insightsociety.org/index.php?option=com_content&view=article&id=9&Itemid=1&article_id=2425**

g. Terindeks di : **Scopus dan 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%)	4			43
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	12			109
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	12			129
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/jurnal (30%)	12			109
Total = (100%)	40			30
Nilai Pengusul			0.6×30	18

Catatan Penilaian Artikel oleh Reviewer: *Kelengkapan isi jurnal cukup baik, tetapi kedalaman pembahasan kurang dalam hal analisis kuantitatif & q*

Surabaya, 1 Nopember 2017

Reviewer 2

Nama : **Prof. Dr. Ir. Mahfud, DEA**
NIP : **19610802 198601 1 001**
Jabatan : **Guru Besar**
Unit Kerja : **Jurusan Teknik Kimia Institut Teknologi Sepuluh Nopember Surabaya**