

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

Judul karya Ilmiah (artikel) : Temperature Effects of Crystallinity in Cellulose Nanocrystals from oil palm empty fruit bunch (OPEFB) using sonication-hydrothermal methode

Jumlah Penulis : 4 orang

Status Pengusul : Penulis pertama

Identitas Jurnal Ilmiah :

a. Nama Jurnal : J. Pure App. Chem. Res.

b. Nomor ISSN : p-ISSN: 2302-4690, e-ISSN: 2541-0733.

c. Vol, No, bulan, tahun : Vol. 6(1), 14-21, Januari 2017

d. Penerbit : Chemical Department, Brawijaya University

e. DOI artikel : DOI: 10.21776/ub.jpacr.2017.006.01.296

f. Alamat web Jurnal : <http://jpacr.ub.ac.id/index.php/jpacr/article/view/296>

g. Terindeks di : Google Scholar

Kategori Publikasi Jurnal (beri ✓ pada kategori yang tepat) :

Jurnal Ilmiah Internasional/ internasional bereputasi

Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi

Jurnal Ilmiah Nasional/ Nasional terindeks di DOAJ, CABI, COPENICUS

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 <input type="checkbox"/>	
a. Kelengkapan unsur isi artikel (10%)	2			2
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	6			6
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasidan metodologi (30%)	6			6
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/jurnal (30%)	6			6
Total = (100%)	20			20
Nilai Pengusul = (60%)	12			12

Catatan penilaian artikel oleh reviewer: *Artikleni sudah sesuai dengan kompetensi penulis dan Bidang Kajiannya. Relevan dengan keilmuan.*

Lhokseumawe, 1 Januari 2018
Reviewer 1,

Dr. Ir. Nasrun, M.T.
NIP. 196401012001121001

Unit Kerja: Fakultas Teknik - Unimal

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

Judul karya Ilmiah (artikel) : Temperature Effects of Crystallinity in Cellulose Nanocrystals from oil palm empty fruit bunch (OPEFB) using sonication-hydrothermal methode

Jumlah Penulis : 4 orang

Status Pengusul : Penulis pertama

Identitas Jurnal Ilmiah :

a. Nama Jurnal : J. Pure App. Chem. Res.

b. Nomor ISSN : p-ISSN: 2302-4690, e-ISSN: 2541-0733.

c. Vol, No, bulan, tahun : Vol. 6(1), 14-21, Januari 2017

d. Penerbit : Chemical Department, Brawijaya University

e. DOI artikel : DOI: 10.21776/ub.jpacr.2017.006.01.296

f. Alamat web Jurnal : <http://jpacr.ub.ac.id/index.php/jpacr/article/view/296>

g. Terindeks di : Google Scholar

Kategori Publikasi Jurnal (beri pada kategori yang tepat) :

Jurnal Ilmiah Internasional/ internasional bereputasi

Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi

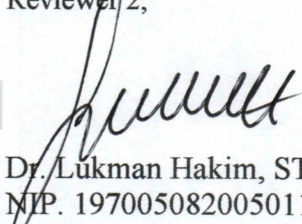
Jurnal Ilmiah Nasional/ Nasional terindeks di DOAJ, CABI, COPERNICUS

Hasil Penilaian Peer Review:

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah			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			2
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	6			5.8
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasidan metodologi (30%)	6			5.8
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/jurnal (30%)	6			6
Total = (100%)	20			19.6
Nilai Pengusul = (60%)	12			11.76

Catatan penilaian artikel oleh reviewer: *Isi penulisan nya sesuai dengan format yang dipublikasi dan bidang kajian relevan dengan keilmuan*

Lhokseumawe, 1 Januari 2018
Reviewer 2,


Dr. Lukman Hakim, ST., M. Eng.
NIP. 197005082005011001

Unit Kerja: Fakultas Teknik - Unimal

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

Judul karya Ilmiah (artikel) : Temperature Effects of Crystallinity in Cellulose Nanocrystals from oil palm empty fruit bunch (OPEFB) using sonication-hydrothermal methode

Jumlah Penulis : 4 orang

Status Pengusul : Penulis pertama

Identitas Jurnal Ilmiah :

a. Nama Jurnal : J. Pure App. Chem. Res.

b. Nomor ISSN : p-ISSN: 2302-4690, e-ISSN: 2541-0733.

c. Vol, No, bulan, tahun : Vol. 6(1), 14-21, Januari 2017

d. Penerbit : Chemical Department, Brawijaya University

e. DOI artikel : DOI: 10.21776/ub.jpacr.2017.006.01.296

f. Alamat web Jurnal : http://jpacr.ub.ac.id/index.php/jpacr/article/view/296

g. Terindeks di : Google Scholar

Kategori Publikasi Jurnal (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			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			2
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	6			5,9
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasidan metodologi (30%)	6			5,9
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/jurnal (30%)	6			6
Total = (100%)	20			19,8
Nilai Pengusul = (60%)	12			11,88

Catatan penilaian artikel oleh reviewer: *Bidang kajian relevan dengan bidang keilmuan dan dipublikasikan dalam jurnal bereputasi.*

Reviewer 2,

Dr. Lukman Hakim, ST., M. Eng.
NIP. 197005082005011001

Unit Kerja: Fakultas Teknik – Unimal

Lhokseumawe, 1 Januari 2018

Reviewer 1,

Dr. Ir. Nasrun, M.T.
NIP. 196401012001121001

Unit Kerja: Fakultas Teknik - Unimal