

**SURAT KETERANGAN
NILAI GABUNGAN PEER REVIEW
KARYA ILMIAH : JURNAL ILMIAH**

Yang Bertanda tangan dibawah ini :

Nama : Dr. Eng. Helmy Fitriawan S.T., M.Sc.

NIP : 197509282001121002

Jabatan : Dekan

Unit Kerja : Fakultas Teknik Universitas Lampung

Dengan ini menerangkan bahwa :

Judul Karya Ilmiah (Artikel) : *Sodium Hydroxide Treatment for Cellulose Fiber Accessibility from Corncobs under Microwave Assistive*

Nama-nama Penulis : Muhammad Hanif, Aknasasia Virginia Krisanti, Selvy Salfitri, Yuli Darni, Herti Utami, Edwin Azwar, Poernomo Gunawan

Status Penulis : ~~Penulis Pertama~~ / Penulis ke 5 / ~~Penulis Korespondensi **~~)

Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama jurnal : Jurnal Rekayasa Kimia dan Lingkungan
b. Nomor ISSN : 2356-1661
c. Vol., No., Bulan, Tahun : 16., 2., Desember, 2021
f. Alamat Web Jurnal : <http://jurnal.unsyiah.ac.id/RKL/article/view/20061/15004>

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah : Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi (Sinta 2)

HASIL PENILAIAN (Peer Review) :

No	Komponen Yang Dinilai	Nilai Reviewer		Nilai Rerata
		Reviewer I Dr. Elida Purba, S.T., M.T.	Reviewer II Dr.Eng. Dewi Agustina I, S.T., M.T.	
1	Kelengkapan unsur isi karya (10%)	2,5	2,25	2,375
2	Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	7	7	7
3	Kecukupan dan kemutakhiran data/ informasi dan metodologi (30%)	7,5	6,9	7,2
4	Kelengkapan unsur dan kualitas penerbitan (30%)	7,5	7	7,25
	Total	100%	24,5	23,825

Nilai Pengusul = BP x NP = (0,4/6) X 23,825 = 1,588

Ket : Bobot Peran (BP) : Sendiri = 1; Ketua = 0,6; Anggota = 0,4 dibagi jumlah anggota

Bandar Lampung, Agustus 2022



Dr. Eng. Helmy Fitriawan S.T., M.Sc.
NIP. 197509282001121002

**LEMBAR HASIL PENILAIAN
SEJAWAT SEBIDANG atau PEER REVIEW**

KARYA ILMIAH : JURNAL ILMIAH

Judul Karya Ilmiah (Artikel) : *Sodium Hydroxide Treatment for Cellulose Fiber Accessibility from Corncobs under Microwave Assistive*
 Jumlah Penulis : 7 Orang
 Nama-nama Penulis : Muhammad Hanif, Aknasasia Virginia Krisanti, Selvy Salfitri, Yuli Darni, Herti Utami, Edwin Azwar, Poernomo Gunawan
 Status Penulis : Penulis Pertama / Penulis ke ...⁵... / Penulis Korespondensi **)
 Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama jurnal : Jurnal Rekayasa Kimia dan Lingkungan
 b. Nomor ISSN : 2356-1661
 c. Vol., No., Bulan, Tahun : 16., 2., Desember, 2021
 d. Penerbit : Jurusan Teknik Kimia, Universitas Syiah Kuala
 e. DOI Artikel (jika ada) : -
 f. Alamat Web Jurnal : <http://jurnal.unsyiah.ac.id/RKL/article/view/20061/15004>
 g. Terindeks di :

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah: Jurnal Ilmiah Internasional / Internasional Bereputasi **) (beri tanda ✓ yang dipilih)
 Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi
 Jurnal Ilmiah Nasional / Nasional terindeks ***)

HASIL PENILAIAN (Peer Review) :

No	Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal JURNAL ILMIAH			Nilai Akhir Yang Diperoleh *)
		Internasional / Bereputasi <input type="checkbox"/>	Nasional Terakreditasi <input checked="" type="checkbox"/>	Nasional ***) <input type="checkbox"/>	
1	Kelengkapan unsur isi karya (10%)		10 %		2,5
2	Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)		28 %		7
3	Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)		30 %		7,5
4	Kelengkapan unsur dan kualitas penerbitan (30%)		30 %		7,5
	Total		98		24,5

Catatan Penilaian ARTIKEL oleh Reviewer :

Pembahasan detail dg interpretasi yg dalam.

Bandar Lampung,*26/7/2022*.....

REVIEWER : 1 / 2 **)

Nama : Dr. Elida Purba, S.T., M.Sc.

NIP : 196809021997022005

Unit Kerja : Jurusan Teknik Kimia, Fakultas Teknik

Tanda Tangan : 

- *) dinilai oleh 2 (dua) Reviewer secara terpisah.
- **) coret yang tidak perlu.
- ***) Nasional / Nasional terindeks di DOAJ, CABI, Conernicus

LEMBAR HASIL PENILAIAN
SEJAWAT SEBIDANG atau PEER REVIEW

KARYA ILMIAH : JURNAL ILMIAH

Judul Karya Ilmiah (Artikel) : *Sodium Hydroxide Treatment for Cellulose Fiber Accessibility from Corncobs under Microwave Assisitive*
 Jumlah Penulis : 7 Orang
 Nama-nama Penulis : Muhammad Hanif, Aknasasia Virginia Krisanti, Selvy Salfitri, Yuli Dami, Herti Utami, Edwin Azwar, Poernomo Gunawan
 Status Penulis : ~~Penulis Pertama~~ / Penulis ke-4 / ~~Penulis Korespondensi~~ **)
 Identitas Jurnal Ilmiah :
 a. Nama jurnal : Jurnal Rekayasa Kimia dan Lingkungan
 b. Nomor ISSN : 2356-1661
 c. Vol., No., Bulan, Tahun : 16., 2., Desember, 2021
 d. Penerbit : Jurusan Teknik Kimia, Universitas Syiah Kuala
 e. DOI Artikel (jika ada) : -
 f. Alamat Web Jurnal : <http://jurnal.unsyiah.ac.id/RKL/article/view/20061/15004>
 g. Terindeks di : Scopus 2
 Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah (beri tanda \checkmark yang dipilih) :
 Jurnal Ilmiah Internasional / Internasional Bereputasi **)
 Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi
 Jurnal Ilmiah Nasional / Nasional terindeks ***)

HASIL PENILAIAN (Peer Review) :

No	Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal JURNAL ILMIAH			Nilai Akhir Yang Diperoleh *)
		Internasional / Bereputasi <input type="checkbox"/>	Nasional Terakreditasi <input checked="" type="checkbox"/>	Nasional *** <input type="checkbox"/>	
1	Kelengkapan unsur isi karya (10%)		9%		2,25
2	Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)		28%		7
3	Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)		26%		6,9
4	Kelengkapan unsur dan kualitas penerbitan (30%)		28%		7
Total					22,75

Catatan Penilaian ARTIKEL oleh Reviewer :

Tulisan dan artikel ini mempunyai kontribusi yang penting bagi pengembangan ilmu pengetahuan terutama di bidang Teknik Kimia. Hasil penelitian juga memberikan informasi tentang teknik isolasi selulosa.
 Bandar Lampung, 15 Juli 2020.....

REVIEWER : 1 / 2 **)

Nama : Dr.Eng. Dewi Agustina Iryani, S.T., M.T.

NIP : 197208252000032001

Unit Kerja : Jurusan Teknik Kimia, Fakultas Teknik

Tanda Tangan : 

*) dinilai oleh 2 (dua) Reviewer secara terpisah.

***) coret yang tidak perlu.

***) Nasional / Nasional terindeks di DOAJ, CABI, Copernicus