

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

KARYA ILMIAH : PATEN 02

Saya yang bertanda tangan di bawah ini :

Nama : Prof. Ir. Suharno, M.S., M.Sc., Ph.D
NIP : 196207171987031002
Jabatan : Dekan
Unit Kerja : Fakultas Teknik Universitas Lampung

Dengan ini menerangkan bahwa:

Judul Penciptaan : Proses Pembuatan Enzim Alfa-Amilase Terimobilisasi Pada Penyangga Silika Busa Seluler Mesostruktur
Jumlah Inventor : 2 (dua) orang
Nama-nama Inventor : Joni Agustian, Lilis Hermida
Status Penulis : Mandiri / Utama / Anggota
Identitas Paten:
a. Jenis HaKI : Paten Biasa
b. Nomor Pendaftaran : P00201609155
c. Nomor Pencatatan : IDP000066488
d. Bulan, Tahun Penerbitan : Januari, 2020
e. Penerbit : Direktorat Jenderal Kekayaan Intelektual (DJKI), KEMENHUMKAM RI

Kategori Paten/HKI : **Patent Biasa dengan Sertifikat HKI, Kemenkumham**

HASIL PENILAIAN Peer Review:

No	Komponen yang Dinilai	Nilai Reviewer		Nilai Rerata
		Reviewer 1 Dr. Elida Purba	Reviewer 2 Dr. Eng. Dewi A. I.	
1	Kelengkapan unsur isi (20%)	6,0	6,0	6,0
2	Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	9,0	8,8	8,9
3	Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	9,0	9,0	9,0
4	Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (20%)	6,0	6,0	6,0
	Total: 100%	30,0	29,8	29,9

Nilai Pengusul = BP x NP = 0,4 x 29,9 = 11,96

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



Bandar Lampung, 08 Juli 2021
Dekan,

Prof. Ir. Suharno, M.S., M.Sc., Ph.D
NIP. 196207171987031002

**LEMBAR
HASIL PENILAIAN SEJAWAT SEBIDANG (PEER REVIEW)**

KARYA ILMIAH : PATEN 02

Judul Penciptaan : Proses Pembuatan Enzim Alfa-Amilase Terimobilisasi Pada Penyangga Silika Busa Seluler Mesostruktur
 Nama-nama Inventor : Joni Agustian, Lilis Hermida
 Status Penulis : ~~Mandiri~~/Utama/Anggota

Identitas Paten : a. Jenis HaKI : Paten Biasa
 b. Nomor Pendaftaran : P00201609155
 c. Nomor Pencatatan : IDP000066488
 d. Tahun Penerbitan : 2020
 e. Penerbit : Direktorat Jenderal Kekayaan Intelektual (DJKI), KEMENHUKAM RI

Kategori Paten/HKI : Paten Biasa dengan Sertifikat HKI, Kemenkumham
 (beri tanda \checkmark yang dipilih) Paten Sederhana dengan Sertifikat HKI, Kemenkumham
 Karya Cipta dengan Sertifikat HKI, Kemenkumham


1. Hasil Penilaian Validasi

No.	ASPEK	URAIAN/KOMENTAR PENILAIAN
1	Indikasi Plagiasi	Tidak ada indikasi plagiasi, similarity indeks 2%
2	Linieritas	Linear

2. Hasil Penilaian Peer Review:

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Paten / HKI			Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Paten Biasa dengan Sertifikat HKI, Kemenkumham	Paten Sederhana dengan Sertifikat HKI, Kemenkumham	Karya Cipta dengan Sertifikat HKI, Kemenkumham	
	30			
Kelengkapan unsur isi (20%)	6			6
Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	9			9
Kecukupan dan kemutakhiran data / informasi dan metodologi (30%)	9			9
Kelengkapan unsur dan kualitas penerbitan (20%)	6			6
Total = 100	30			30
Kontribusi Pengusul (Inventor Anggota)	$40\% \times 30 = 12$			
KOMENTAR/ULASAN PEER REVIEW				
- Kelengkapan dan kesesuaian unsur isi	lengkap dan sesuai			
- Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan	Ruang lingkup cukup dan pembahasan mendalam.			
- Kecukupan dan kemutakhiran data / informasi dan metodologi	Data dan metodologi cukup dan mutakhir			
- Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit	Unsur lengkap dan penerbit berkualitas.			

Bandar Lampung, 07 Juni 2021
 Penilai,


 Nama : Dr. Elida Purba, ST, M.Sc.,
 NIP : 196809021997022005
 Unit Kerja : Jurusan Teknik Kimia Unila
 Bidang Ilmu : Teknik Kimia
 Jabatan/Pangkat : Lektor Kepala IV/b.

**LEMBAR
HASIL PENILAIAN SEJAWAT SEBIDANG (PEER REVIEW)**

KARYA ILMIAH : PATEN 02

Judul Penciptaan : Proses Pembuatan Enzim Alfa-Amilase Terimobilisasi Pada Penyangga Silika Busa Seluler Mesostruktur
 Nama-nama Inventor : Joni Agustian, **Lilis Hermida**
 Status Penulis : ~~Mandiri~~/Utama/Anggota

Identitas Paten : a. Jenis HKI : Paten Biasa
 b. Nomor Pendaftaran : P00201609155
 c. Nomor Pencatatan : IDP000066488
 d. Tahun Penerbitan : 2020
 e. Penerbit : Direktorat Jenderal Kekayaan Intelektual (DJKI), KEMENHUMKAM RI

Kategori Paten/HKI : **Paten Biasa dengan Sertifikat HKI, Kemenkumham**
 (beri tanda \surd yang dipilih) Paten Sederhana dengan Sertifikat HKI, Kemenkumham
 Karya Cipta dengan Sertifikat HKI, Kemenkumham

1. Hasil Penilaian Validasi

No.	ASPEK	URAIAN/KOMENTAR PENILAIAN
1	Indikasi Plagiasi	Tidak plagiasi, similarity 2%
2	Linieritas	Linier

2. Hasil Penilaian Peer Review:

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Paten / HKI			Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Paten Biasa dengan Sertifikat HKI, Kemenkumham	Paten Sederhana dengan Sertifikat HKI, Kemenkumham	Karya Cipta dengan Sertifikat HKI, Kemenkumham	
	30			
Kelengkapan unsur isi (20%)	6			6
Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	9			8,8
Kecukupan dan kemutakhiran data / informasi dan metodologi (30%)	9			9
Kelengkapan unsur dan kualitas penerbitan (20%)	6			6
Total = 100	30			29,8
Kontribusi Pengusul (Inventor Anggota)	$40\% \times 29,8 = 11,92$			
KOMENTAR/ULASAN PEER REVIEW				
- Kelengkapan dan kesesuaian unsur isi	Unsur isi lengkap dan sesuai			
- Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan	Ruang lingkup cukup, pembahasan detail			
- Kecukupan dan kemutakhiran data / informasi dan metodologi	Data dan metodologi cukup dan mutakhir			
- Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit	Unsur lengkap dan penerbit berkualitas			

Bandar Lampung 28 Juni - 2021

Penilai,



Nama : Dr. Eng. Dewi A. Iryani
 NIP : 197208252000032001
 Unit Kerja : Jurusan Teknik Kimia UNILA
 Bidang Ilmu : Teknik Kimia
 Jabatan/Pangkat : Lektor III/d