

LEMBAR

HASIL PENILAIAN SEJAWAT SEBIDANG ATAU PEER REVIEW

KARYA ILMIAH : RANCANGAN DAN KARYA TEKNOLOGI YANG DIPATENKAN ATAU SENI YANG TERDAFTAR DI HKI

Judul Paten/HKI : Formulasi Nanopartikel Ekstrak Daun Kembang sepatu (*Hibiscus rosa-sinensis* L.)

Jumlah Pencipta/Inventor : 2

Nama Pencipta/Inventor : Lilies Wahyu Ariani dan Ungsari Rizki Eka Purwanto

Identitas Karya Paten : a. Jenis Ciptaan : HKI  
 b. Nomor Permohonan : EC00202119945  
 c. Tanggal Permohonan : 15 April 2021  
 d. Nomor Pencatatan/Paten : 000247109  
 e. Tahun : 2021

Kategori Karya Teknologi Yang Dipatenkan (beri v pada kategori yang tepat)

- Nasional (yang sudah diimplementasikan di Industri)  
 Nasional  
 Nasional dalam bentuk paten sederhana yang telah memiliki sertifikat dari Direktorat Jenderal Kekayaan Intelektual, Kemenkumham  
 Karya ciptaan, design industri, indikasi geografis yang telah memiliki sertifikat dari DireJen KI, Kemenkumham

Hasil Penilaian Peer Review :

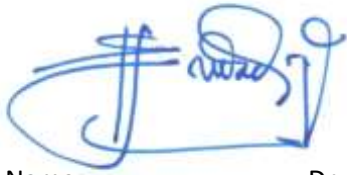
Komponen yang dinilai	Nilai Maksimal				Nilai Akhir yang Diperoleh
	Nasional sudah diimplementasikan di industri	Nasional	Nasional dalam bentuk paten sederhana yang telah memiliki sertifikat dari DireJen KI, Kemenkumham	Karya ciptaan, design industri, indikasi geografis yang telah memiliki sertifikat dari DireJen KI, Kemenkumham	
a. Kelengkapan unsur isi artikel (10%)				1,5	1,3
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)				4,5	4
c. Kecukupan dan kemitakhiran data /informasi dan metodologi (30%)				4,5	4,2
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/jurnal (30%)				4,5	4,2
Total = 100%				15	13,7
Nilai Pengusul = 60%				9	8,22

Catatan penilaian artikel oleh Reviewer 1 :

1. Kelengkapan dan kesesuaian unsur : lengkap sesuai kaidah
2. Ruang lingkup dan kedalaman : pustaka untuk pengujian tidak tercantum, apakah berdasarkan pustaka atau pengujian saendiri
3. Kecukupan dan kemitakhiran data serta metodologi : metode pembuktian ukuran nanopartikel kurang lengkap
4. Kelengkapan unsur kualitas penerbit : baik
5. Indikasi Plagiasi : -
6. Kesesuaian Bidang Ilmu : sesuai dengan bidang pengusul

Semarang, 23 April 2021

Reviewer 1,

A handwritten signature in blue ink, appearing to be 'Endang D. I.', written in a cursive style.

Nama : Dr. Endang Diyah Ikasari, M.Si., Apt

NIP/NIDN : 0618017601

Unit Kerja : Sekolah Tinggi Ilmu Farmasi Yayasan Pharmasi Semarang

Jabatan Fungsional : Lektor kepala

Bidang Ilmu : Teknologi Farmasi

LEMBAR

HASIL PENILAIAN SEJAWAT SEBIDANG ATAU *PEER REVIEW*

KARYA ILMIAH : RANCANGAN DAN KARYA TEKNOLOGI YANG DIPATENKAN ATAU SENI YANG TERDAFTAR DI HKI

Judul Paten/HKI : Formulasi Nanopartikel Ekstrak Daun Kembang sepatu (*Hibiscus rosa-sinensis* L.)

Jumlah Pencipta/Inventor : 2

Nama Pencipta/Inventor : Lilies Wahyu Ariani dan Ungsari Rizki Eka Purwanto

Identitas Karya Paten : a. Jenis Ciptaan : HKI  
 b. Nomor Permohonan : EC00202119945  
 c. Tanggal Permohonan : 15 April 2021  
 d. Nomor Pencatatan/Paten : 000247109  
 e. Tahun : 2021

Kategori Karya Teknologi Yang Dipatenkan (beri v pada kategori yang tepat)

- Nasional (yang sudah diimplementasikan di Industri)  
 Nasional  
 Nasional dalam bentuk paten sederhana yang telah memiliki sertifikat dari Direktorat Jenderal Kekayaan Intelektual, Kemenkumham  
 Karya ciptaan, design industri, indikasi geografis yang telah memiliki sertifikat dari DireJen KI, Kemenkumham

Hasil Penilaian *Peer Review* :

Komponen yang dinilai	Nilai Maksimal				Nilai Akhir yang Diperoleh
	Nasional sudah diimplementasikan di industri	Nasional	Nasional dalam bentuk paten sederhana yang telah memiliki sertifikat dari DireJen KI, Kemenkumham	Karya ciptaan, design industri, indikasi geografis yang telah memiliki sertifikat dari DireJen KI, Kemenkumham	
a. Kelengkapan unsur isi artikel (10%)				1,5	1,3
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)				4,5	4,0
c. Kecukupan dan kemutakhiran data /informasi dan metodologi (30%)				4,5	4,2
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/jurnal (30%)				4,5	4,1
Total = 100%				15	13,6
Nilai Pengusul = 60%				9	8,16

Catatan penilaian artikel oleh Reviewer 2 :

1. Kelengkapan dan kesesuaian unsur : Lengkap
2. Ruang lingkup dan kedalaman : akan lebih baik jika ditambahkan pustaka rujukan untuk melihat sifat fisika kimia dari komponen dalam formula untuk membahas hasil tiap parameter
3. Kecukupan dan kemutakhiran data serta metodologi : akan lebih baik jika ada pengukuran drug loading pada sediaan yang dihasilkan
4. Kelengkapan unsur kualitas penerbit : baik
5. Indikasi Plagiasi : -
6. Kesesuaian Bidang Ilmu : sesuai bidang ilmu pengusul

Semarang, 24 Mei 2021

Reviewer 2,



Nama : Intan Martha Cahyani, M.Sc., Apt  
NIP/NIDN : 0605038301  
Unit Kerja : Sekolah Tinggi Ilmu Farmasi Yayasan Pharmasi Semarang  
Jabatan Fungsional : Lektor  
Bidang Ilmu : Teknologi Farmasi

