

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

Untuk Invensi dengan Judul : Tablet Kurkumin Silika Mesopori Nanopartikel untuk Meningkatkan Ketersediaan Hayati Dalam Darah dan Metoda Pembuatannya
Jumlah Inventor : 3 orang
Inventor : 1. Dr. Lannie Hadisoewignyo, M.Si., Apt., 2. Sandy Budi Hartono, Ph.D., 3. Sanky Indrajaya, S.Farm., Apt.
Status Inventor : penulis pertama / penulis ke-... / penulis korespondensi**)
Identitas Paten : a. Tanggal Penerimaan : 03 Oktober 2018
b. Nomor Paten : IDP000070320
c. Tanggal Pemberian : 05 Agustus 2020
d. Url menuju Paten : http://repository.wima.ac.id/25568/2/4-Tablet_kurkumin_silika_.pdf
e. Url Hasil Cek similarity : http://repository.wima.ac.id/25568/1/4-Tablet_kurkumin_silika_Hasil_cek_similarity_.pdf

Kategori Rancangan dan karya teknologi yang dipatenkan atau seni yang terdaftar di HaKI secara :
(beri tanda ☒ pada kategori yang tepat)

☐ Paten Internasional yang sudah diimplementasikan di industri dan diakui minimal 4 Negara

☒ **Paten Nasional**

☐ Paten Internasional yang diakui minimal 4 Negara

☐ Paten Nasional dalam bentuk paten sederhana yang telah memiliki sertifikat dari Direktorat Jenderal Kekayaan Intelektual Kemenkumham.

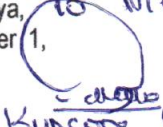
☐ Paten Nasional yang sudah diimplementasikan di industri.

Hasil Penilaian Peer Review:

Komponen yang Dinilai		Nilai Maksimal Karya Paten (Isikan di kolom yang sesuai): 30 kredit				Nilai Akhir yang Diperoleh:
		Paten Internasional yang sudah diimplementasikan di industri dan diakui minimal 4 Negara	Paten Internasional yang diakui minimal 4 Negara	Paten Nasional yang sudah diimplementasikan di industri	Paten Nasional	
		☐	☐	☐	☒	
a.	Kelengkapan dan kesesuaian unsur isi paten (10%)				3	2.8
b.	Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)				9	8.2
c.	Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)				9	8.2
d.	Kelengkapan unsur dan kualitas paten (30%)				9	8.5
Total = (100 %)					30	27.7
Kontribusi Pengusul (Penulis Pertama / Anggota / Utama*)						60% x 27.7 = 16.62

KOMENTAR PEER REVIEW:

1. Kelengkapan dan kesesuaian unsur isi paten: <u>deskripsi paten ditulis dengan baik</u>	4. Kelengkapan unsur & kualitas paten: <u>paten nasional diterbitkan oleh Direktorat Jenderal Kekayaan Intelektual Kemenkumham RI</u>
2. Ruang lingkup & kedalaman pembahasan: <u>ruang lingkup deskripsi menjelaskan kontribusi keilmuan untuk mengatasi kekurangan dari teknik sebelumnya</u>	5. Indikasi plagiasi: <u>tidak ada indikasi plagiasi (similarity index: 6%)</u>
3. Kecukupan dan kemutakhiran data dan metodologi: <u>teknik invensi yg diterapkan dinilai up-to-date</u>	6. Kesesuaian (linearitas) bidang ilmu: <u>Karya paten ini linear dgn pendidikan, penugasan, dan penelitian pengusul</u>

Surabaya, 10 Mei 2021
Reviewer 1,

Kuncono Foe
NIDN: 0707066501
Unit kerja: Farmasi
Jabatan Akademik: Lektor Kepala
Bidang Ilmu: Farmasi

* Dinilai oleh dua Reviewer secara terpisah
** Coret yang tidak perlu

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

Untuk Invensi dengan Judul	:	Tablet Kurkumin Silika Mesopori Nanopartikel untuk Meningkatkan Ketersediaan Hayati Dalam Darah dan Metoda Pembuatannya
Jumlah Inventor	:	3 orang
Inventor	:	1. Dr. Lannie Hadisoewignyo, M.Si., Apt., 2. Sandy Budi Hartono, Ph.D., 3. Sanky Indrajaya, S.Farm., Apt.
Status Inventor	:	penulis pertama / penulis ke-... / penulis korespondensi**)
Identitas Paten	:	a. Tanggal Penerimaan : 03 Oktober 2018 b. Nomor Paten : IDP000070320 c. Tanggal Pemberian : 05 Agustus 2020 d. Url menuju Paten : http://repository.wima.ac.id/25568/2/4-Tablet_kurkumin_silika_.pdf e. Url Hasil Cek similarity : http://repository.wima.ac.id/25568/1/4-Tablet_kurkumin_silika_Hasil_cek_similarity_.pdf

Kategori Rancangan dan karya teknologi yang dipatenkan atau seni yang terdaftar di HaKI secara : (beri tanda ✓ pada kategori yang tepat)	☐ Paten Internasional yang sudah diimplementasikan di industri dan diakui minimal 4 Negara	☒ Paten Nasional
	☐ Paten Internasional yang diakui minimal 4 Negara	☐ Paten Nasional dalam bentuk paten sederhana yang telah memiliki sertifikat dari Direktorat Jenderal Kekayaan Intelektual Kemenkumham.
	☐ Paten Nasional yang sudah diimplementasikan di industri.	

Hasil Penilaian Peer Review:

Komponen yang Dinilai		Nilai Maksimal Karya Paten (Isikan di kolom yang sesuai): 30 kredit				Nilai Akhir yang Diperoleh:
		Paten Internasional yang sudah diimplementasikan di industri dan diakui minimal 4 Negara	Paten Internasional yang diakui minimal 4 Negara	Paten Nasional yang sudah diimplementasikan di industri	Paten Nasional	
		☐	☐	☐	☒	
a.	Kelengkapan dan kesesuaian unsur isi paten (10%)				3	2,8
b.	Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)				9	8,6
c.	Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)				9	8,6
d.	Kelengkapan unsur dan kualitas paten (30%)				9	8,8
Total = (100 %)					30	28,8
Kontribusi Pengusul (Penulis Pertama / Anggota / Utama*)						60% x 28,8 = 17,28

KOMENTAR PEER REVIEW:

1. Kelengkapan dan kesesuaian unsur isi paten: <i>Isi paten disajikan secara runtut dan lengkap sesuai ketentuan</i>	4. Kelengkapan unsur & kualitas paten: <i>Kelengkapan unsur dan kualitas paten sesuai ketentuan Paten Nasional</i>
2. Ruang lingkup & kedalaman pembahasan: <i>lingkup pembuatan tablet dan uji ketersediaan hayati dibahas secara mendalam</i>	5. Indikasi plagiasi: <i>Tidak ditemukan adanya indikasi plagiasi</i>
3. Kecukupan dan kemutakhiran data dan metodologi: <i>Data yang disajikan cukup lengkap dan mutakhir, dianalisis dengan metode baku</i>	6. Kesesuaian (linearitas) bidang ilmu: <i>Materi paten sesuai dengan bidang ilmu farmasi</i>

Surabaya, 13 Mei 2021
Reviewer 2,

[Signature]

Tukuli Budiahi

NIDN: NIDK : 886.109.0018
Unit kerja: Fak. Farmasi UKWMS
Jabatan Akademik: Guru Besar
Bidang Ilmu: Farmasi

* Dinilai oleh dua Reviewer secara terpisah
** Coret yang tidak perlu