



SEKOLAH TINGGI ILMU KESEHATAN RUMAH SAKIT ANWAR MEDIKA

Jalan By Pass KM 33 KRIAN, Sidoarjo, Jawa Timur - 61253
Telp. (031) 99892096 - 082233362014
Website : www.stikesrsanwarmedika.ac.id
Email : sekretariat@stikesrsanwarmedika.ac.id

LEMBAR HASIL PENILAIAN SEJAWAT SEBIDANG ATAU *PEER REVIEW* KARYA ILMIAH: HAK KEKAYAAN INTELEKTUAL (HKI)/ KARYA YANG DIPATENKAN

Judul Inovasi : Aktivitas Nanoemulsi Minyak Lengkuas (*Alpinia galanga* [L.] Willd) dalam Menghambat Pertumbuhan Bakteri *Escherichia coli* Penghasil *Extended Spectrum Beta Lactamases* (ESBLs)

Jumlah Penulis : 3 Orang

Nama Pencipta : Yulianto Ade Prasetya

Status Pengusul : **Penulis pertama/penulis ke.../penulis korespondensi****

Identitas HKI : a. Lembaga yang Mengeluarkan Sertifikat Hak Cipta : Direktorat Jenderal Kekayaan Intelektual (DJKI) Kemenkumham
b. Jenis Karya : Karya Tulis (Artikel)
c. Nomor Pencatatan : 000154947
d. Tanggal Pencatatan : 18 September 2019

Kategori Publikasi HKI/ Paten (beri pada kategori yang tepat) : Paten/ HKI Internasional
 Paten/ HKI Nasional

Hasil Penilaian *Peer Review*:

| Komponen Yang Dinilai | Nilai Maksimal | | Nilai Akhir Yang Diperoleh |
|--|---|---|----------------------------|
| | Internasional <input type="checkbox"/> | Nasional <input checked="" type="checkbox"/> | |
| a. Kelengkapan unsur isi deskriptif (10%) | | 1,5 | 1 |
| b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30 %) | | 4,5 | 4 |
| c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30 %) | | 4,5 | 4 |
| d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan (30%) | | 4,5 | 4 |
| Total = (100%) | | 15 | 13 |
| Nilai Pengusul = 60% x | | | 7,8 |

Catatan Penilaian Artikel oleh Reviewer:

Metode sudah baik, hanya saja ukuran nano sebaiknya berukuran kurang dari 100

Surabaya, 20 Januari 2022
Reviewer 1

Prof. Dr. Enny Zulalka, M.P
NIP. 1960010988032001
Unit Kerja ITS Surabaya

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



SEKOLAH TINGGI ILMU KESEHATAN RUMAH SAKIT ANWAR MEDIKA

Jalan By Pass KM 33 KRIAN, Sidoarjo, Jawa Timur - 61253

Telp. (031) 99892096 - 082233362014

Website : www.stikesrsanwarmedika.ac.id

Email : sekretariat@stikesrsanwarmedika.ac.id

LEMBAR HASIL PENILAIAN SEJAWAT SEBIDANG ATAU *PEER REVIEW* KARYA ILMIAH: HAK KEKAYAAN INTELEKTUAL (HKI)/ KARYA YANG DIPATENKAN

Judul Inovasi : Aktivitas Nanoemulsi Minyak Lengkuas (*Alpinia galanga* [L.] Willd) dalam Menghambat Pertumbuhan Bakteri *Escherichia coli* Penghasil *Extended Spectrum Beta Lactamases* (ESBLs)

Jumlah Penulis : 3 Orang

Nama Pencipta : Yulianto Ade Prasetya

Status Pengusul : ~~Penulis pertama/penulis ke.../penulis korespondensi**~~

Identitas HKI : a. Lembaga yang Mengeluarkan Sertifikat Hak Cipta : Direktorat Jenderal Kekayaan Intelektual (DJKI) Kemenkumham

b. Jenis Karya : Karya Tulis (Artikel)

c. Nomor Pencatatan : 000154947

d. Tanggal Pencatatan : 18 September 2019

Kategori Publikasi HKI/ Paten (beri pada kategori yang tepat)

Paten/ HKI Internasional

Paten/ HKI Nasional

Hasil Penilaian *Peer Review*.

| Komponen Yang Dinilai | Nilai Maksimal | | Nilai Akhir Yang Diperoleh |
|--|---|---|----------------------------|
| | Internasional <input type="checkbox"/> | Nasional <input checked="" type="checkbox"/> | |
| a. Kelengkapan unsur isi deskriptif (10%) | | 1,5 | 1,3 |
| b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30 %) | | 4,5 | 4 |
| c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30 %) | | 4,5 | 4 |
| d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan (30%) | | 4,5 | 4,2 |
| Total = (100%) | | 15 | 13,5 |
| Nilai Pengusul = 60% x | | | 8,1 |

Catatan Penilaian Artikel oleh Reviewer:

- Metode bisa ditambahkan pada awal prosedur lebih baik

Surabaya, 25 Januari 2022

Reviewer 2

Dr. rer. nat. Ir. Maya Shovitri, M.Si

NIP. 1969090719988032001

Unit Kerja ITS Surabaya

* Dinilai oleh dua reviewer secara terpisah

** Coret yang tidak perlu



SEKOLAH TINGGI ILMU KESEHATAN RUMAH SAKIT ANWAR MEDIKA

Jalan By Pass KM 33 KRIAN, Sidoarjo, Jawa Timur - 61253

Telp. (031) 99892096 - 082233362014

Website : www.stikesrsanwarmedika.ac.id

Email : sekretariat@stikesrsanwarmedika.ac.id

LEMBAR HASIL PENILAIAN SEJAWAT SEBIDANG ATAU *PEER REVIEW* KARYA ILMIAH: HAK KEKAYAAN INTELEKTUAL (HKI)/ KARYA YANG DIPATENKAN

- Judul Jurnal Ilmiah (Artikel) : Aktivitas nanoemulsi minyak lengkuas (*Alpinia galanga* L. willd) dalam menghambat pertumbuhan bakteri *Escherichia coli* penghasil *Extended Spectrum Beta Lactamases*
- Jumlah Penulis : 3 orang
- Nama Pencipta : Yulianto Ade Prasetya
- Status Pengusul : Penulis pertama/penulis ke.../penulis korespondensi**
- Identitas HKI : a. Lembaga yang mengeluarkan sertifikat Hak Cipta : Direktorat Jendral Kekayaan Intelektual (DJKI) Kemenkumham
b. Jenis Karya : Karya tulis (Artikel)
c. Nomor Pencatatan : 00154947
d. Tanggal Pencatatan : 18 September 2019
- Kategori Publikasi HKI/ Paten : Paten/ HKI Internasional
(beri ✓ pada kategori yang tepat) ✓ Paten/ HKI Nasional

Hasil Penilaian *Peer Review* :

| Komponen Yang Dinilai | Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah | | Nilai Yang Diperoleh | |
|---|------------------------------|---------------------------------|----------------------|---------------------|
| | Internasional | Nasional | Reviewer PTS | Tim PAK LLDIKTI VII |
| a. Kelengkapan unsur isi deskriptif (10%) | <input type="text"/> | <input checked="" type="text"/> | 1,15 | |
| b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%) | | 4,5 | 4 | |
| c. Kecukupan dan kemitakhiran data/informasi dan metodologi (30%) | | 4,5 | 4 | |
| d. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%) | | 4,5 | 4,1 | |
| Total = (100%) | | 15 | 13,25 | |
| Nilai Pengusul = 60% x 13,25 = 7,95 | | | 7,95 | |

Catatan Penilaian oleh Tim PAK LLDIKTI VII :

.....
Tim PAK

NIP/NIDN

- * Dinilai oleh dua reviewer secara terpisah
** Coret yang tidak perlu
*** Nasional/terindeks di DOAJ, CABI, COPERNICUS