

LEMBAR
HASIL PENILAIAN SEJAWAT SEBIDANG atau *PEER REVIEW*

KARYA ILMIAH : HAK KEKAYAAN INTELEKTUAL (HKI)/KARYA YANG DIPATENKAN

Judul Inovasi : Proses Pembuatan Ekstrak Resin Jernang (*Daemonorops draco*)
Jumlah Penulis : 4 (empat) Inventor
Nama Pemilik Paten : Lavlinesia, Revis Asra, Yernisa, Dewi Fortuna
Status Pengusul : Penulis Pendamping
Identitas HKI/Paten : a. Jenis HKI : Paten
b. Nomor Paten : IDS000003643
c. Tanggal : 16 Februari 2021
d. Penerbit : Kem. Hukum dan Hak Asasi Manusia
e. Status Paten : Granted (Terbit Sertifikat)
f. Alamat Repository : <https://repository.unja.ac.id/id/eprint/26897>

Kategori Publikasi HKI?Paten : ☐ Paten/HKI Internasional
(beri tanda ✓ yang dipilih) ☒ Paten/HKI Nasional

HASIL PENILAIAN *Peer Review* :

No	Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Karya Ilmiah		Nilai Akhir Yang Diperoleh
		Internasional	Nasional	
		☐	☒	
1	Kelengkapan unsur isi deskripsi (10%)		0.267	0.267
2	Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)		0.801	0.801
3	Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)		0.801	0.801
4	Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan (30%)		0.801	0.801
	Total	100%	2.67	2.67

Catatan Penilaian oleh Reviewer :

Paten ini memiliki Sertifikat Paten (Granted) yang dikeluarkan oleh Kementerian Hukum dan Hak Asasi Manusia, Republik Indonesia. Paten ini berpotensi untuk dimanfaatkan oleh stakeholder industri makanan dan minuman, karena telah ditemukan metode untuk ekstraksi yang tepat untuk resin jernang. Resin jernang ini merupakan hasil penelitian penulis pendamping di bidang Botani, yaitu tumbuhan jernang merupakan tumbuhan lokal Jambi, yang memiliki banyak manfaat. Paten ini merupakan kolaborasi antara disiplin Ilmu Biologi dan Teknologi Pertanian.

Jambi, 29 September 2021

REVIEWER 1



Prof. Amirul Mukminin, S.Pd., M.Sc. Ed., Ph.D.
NIP. 197501172003121003
Unit Kerja : Universitas Jambi

LEMBAR
HASIL PENILAIAN SEJAWAT SEBIDANG atau *PEER REVIEW*

KARYA ILMIAH : HAK KEKAYAAN INTELEKTUAL (HKI)/KARYA YANG DIPATENKAN

Judul Inovasi : Proses Pembuatan Ekstrak Resin Jernang (*Daemonorops draco*)
Jumlah Penulis : 4 (empat) Inventor
Nama Pemilik Paten : Lavlinesia, Revis Asra, Yernisa, Dewi Fortuna
Status Pengusul : Penulis Pendamping
Identitas HKI/Paten :
 Jenis HKI : Paten
 h. Nomor Paten : IDS000003643
 i. Tanggal : 16 Februari 2021
 j. Penerbit : Kem. Hukum dan Hak Asasi Manusia
 k. Status Paten : Granted (Terbit Sertifikat)
 l. Alamat Repository : <https://repository.unja.ac.id/id/eprint/26897>

Kategori Publikasi HKI?Paten : ☐ Paten/HKI Internasional
(beri tanda ✓ yang dipilih) ☒ Paten/HKI Nasional

HASIL PENILAIAN *Peer Review* :

No	Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Karya Ilmiah		Nilai Akhir Yang Diperoleh
		Internasional	Nasional	
		☐	☒	
1	Kelengkapan unsur isi deskripsi (10%)		0.267	0.267
2	Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)		0.801	0.801
3	Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)		0.801	0.801
4	Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan (30%)		0.801	0.801
Total		100%	2.67	2.67

Catatan Penilaian oleh Reviewer :

1. Kelengkapan unsur isi deskripsi : deskripsi paten lengkap yang mana ada diuraikan proses pembuatan ekstraksi resin jernang.
2. Ruang lingkup & kedalaman pembahasan: pembahasan lengkap terkait proses-proses untuk ekstraksi resin jernang dan telah ditemukan jenis pelarut yang tepat.
3. Kecukupan dan kemutakhiran data serta metodologi: Metodologi yang digunakan dalam paten ini sudah sesuai standar dalam proses ekstraksi resin jernang.
4. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit: penerbit yang terpercaya, kredibel dan diakui Pemerintah yaitu Kementerian Hukum dan Hak Asasi Manusia, Republik Indonesia

Jambi, 30 September 2021

REVIEWER 1



Prof. Dr. rer. nat. Muhaimin, S.Pd., M.Si.
NIP. 197303222000031001
Unit Kerja : Universitas Padjadjaran