



Paten



Pengawet nira

[Kembali ke pencarian](#)

No. Paten  
**IDP000041052**

Tgl. Pemberian  
**2016-05-25**

## PROSES PEMBUATAN PENGAWET NIRA ALAMI BERBENTUK SERBUK

### Status

(PA) Masa Tenggang Dihapuskan

### Abstract

Proses pembuatan pengawet nira alami dengan menggunakan bahan baku utama daun sirih hijau dan kulit buah manggis dan kapur tohor yang terdiri dari tahapan-tahapan: a) menyiapkan serbuk sirih hijau, b) menyiapkan serbuk kulit buah manggis, c) menyiapkan serbuk kapur tohor aktif, d) mencampur butir (a) dan butir (b) dengan perbandingan 1:1 dan sampai homogen, e) mencampur butir (c) dengan butir (d) dengan konsentrasi 10%- 50% (berat/berat) dan dihomogenkan, dan f) pengemasan hasil butir (e) dalam kemasan plastik atau botol. Formula pengawet nira alami berbentuk serbuk sesuai invensi sekarang ini mengandung sirih hijau 50-90%, yang digunakan untuk mengawetkan nira dengan pemberian 0,5-3,0 gram per liter nira dan yang disukai adalah 1,0-2,0 gram per liter.

### Detail

NOMOR PENGUMUMAN  
**2014/01953**

TANGGAL PENGUMUMAN  
**2014-06-19**

NOMOR PERMOHONAN  
**P00201201161**

TANGGAL PENERIMAAN  
**2012-12-14**

TANGGAL DIMULAI PELINDUNGAN  
**2012-12-14**

TANGGAL BERAKHIR PELINDUNGAN  
**2032-12-14**

JUMLAH KLAIM  
-

NAMA PEMERIKSA  
**Ir. Susilo Wardoyo**

No Image



PDKI

Patent	▼	Pengawet nira	🔍
--------	---	---------------	---

## Publikasi

Publikasi A



## Prioritas

NOMOR	TANGGAL	KEWARGANEGARAAN
-	-	-

## IPC

A01N 3/00    A23L 3/3472

## Pemegang Paten

NAMA	ALAMAT	KEWARGANEGARAAN
Lembaga Penelitian dan Pengabdian Kepada Masyarakat Unsoed	Jl. Dr. Soeparno Karangwangkal Purwokerto 53123 (u.p. Prof. Ir. Totok Agung D.H.,M.p., Ph.D)	ID

## Inventor

NAMA	ALAMAT	KEWARGANEGARAAN
Ir. Mujiono, MS	-	ID
Ir. Tarjoko, MS	-	ID
Karseno, SP., MP.Ph.D	-	ID

## Pembayaran Pemeliharaan Terakhir

TAHUN PEMBAYARAN TERAKHIR	TANGGAL BAYAR	NOMINAL
9	2019-11-27	3000000



PDKI

Paten	▼	Pengawet nira	Q
-------	---	---------------	---

---

Copyright © 2021 Direktorat Jenderal Kekayaan Intelektual