



Paten



P00201810354

[Kembali ke pencarian](#)

No. Paten
IDP000080391

Tgl. Pemberian
2021-12-20

METODE PENGUJIAN KEASLIAN KOPI BUBUK LUWAK MENGGUNAKAN UV-VISIBLE SPECTROSCOPY DAN KEMOMETRIKA

Status

(PA) Diberi Paten

Abstract

Metode untuk uji keaslian kopi bubuk luwak asal Indonesia ini melibatkan proses penyiapan sampel, proses ekstraksi sampel, pengambilan spektra menggunakan UV-visible spectrometer dan pengembangan model menggunakan teknik kemometrika. Model yang dibangun kemudian dapat digunakan untuk mengevaluasi keaslian kopi bubuk luwak.

Invensi ini menghasilkan sebuah metode untuk penentuan keaslian kopi bubuk luwak baik secara kualitatif dan kuantitatif. Secara kualitatif metode yang dihasilkan ini dapat membedakan kopi bubuk luwak murni dengan kopi bubuk non-luwak murni. Secara kuantitatif metode yang dihasilkan ini dapat menghitung kandungan kopi luwak di dalam campuran kopi luwak dan kopi non-luwak. Metode yang dihasilkan ini memiliki karakteristik cepat, konsisten, aman tanpa bahan kimia, murah biayanya dan mudah pengoperasiannya. Dengan demikian diharapkan dengan adanya metode uji keaslian kopi luwak ini maka kualitas kopi luwak asal Indonesia sebagai salah satu kopi termahal ini akan lebih terjaga dari bahaya pengoplosan dan lebih diterima oleh konsumen sehingga industrialisasinya dapat mendukung program ketahanan dan keamanan pangan.

Detail

NOMOR PENGUMUMAN
2019/04221

TANGGAL PENGUMUMAN
2019-06-21

NOMOR PERMOHONAN
P00201810354

TANGGAL PENERIMAAN
2018-12-13

TANGGAL DIMULAI PELINDUNGAN
2018-12-13

TANGGAL BERAKHIR PELINDUNGAN
2038-12-13

JUMLAH KLAIM
-

NAMA PEMERIKSA
Ir. Ahmad Fauzi



Publikasi

Prioritas

NOMOR	TANGGAL	KEWARGANEGARAAN
-	-	-

IPC

G01N 21/05

Pemegang Paten

NAMA	ALAMAT	KEWARGANEGARAAN
LPPM Universitas Lampung	Gedung Rektorat Lt. V Jl. Prof. Dr. Soemantri Brojonegoro no. 1 Gedongmeneng	ID

Inventor

NAMA	ALAMAT	KEWARGANEGARAAN
Dr. Diding Suhandy, S.TP M.Agr	Jl. Untung Suropati Gg. Somad No. 10A Bandar Lampung	ID
Meinilwita Yulia	Jl. Untung Suropati Gg. Somad No. 10A Bandar Lampung	ID
Sri Waluyo	Perum Bumi Ciangsana Damai Blok A No 5 Gunung Putri, Bogor	ID



Pembayaran Pemeliharaan Terakhir

TAHUN PEMBAYARAN TERAKHIR

TANGGAL BAYAR

NOMINAL

Konsultan

NAMA

ALAMAT

KEWARGANEGARAAN
