



what?

Obat Asma untuk Ayam Asthma Cure for Chicken

Chronic Respiratory Disease (CRD) adalah salah satu penyakit utama pada unggas yang dapat menimbulkan kerugian mencapai ratusan miliar tiap tahunnya. Hingga saat ini, CRD umumnya disembuhkan dengan obat konvensional yang diproduksi menggunakan senyawa kimia sintetis.

Inovasi yang ditawarkan adalah obat anti CRD yang terbuat dari bahan alami berbasis ekstrak sirih. Obat ini bekerja dengan cara membunuh agen penyakit CRD dan mengendalikan gejala ngorok yang sering menyertai infeksi pada ayam. Karena terbuat dari bahan alami, harganya pun lebih terjangkau oleh peternak ayam dan lebih aman bagi ayam, sehingga hal ini mendukung tercapainya produk hewan yang Aman, Sehat, Utuh dan Halal (ASUH).

Obat Alami Berbasis Ekstrak Sirih untuk Mengendalikan Penyakit No 1, Chronic Respiratory Disease Complex, pada Ayam

Chronic Respiratory Disease (CRD) is one of the most common diseases affecting poultry, especially chicken, so that it often causes great financial losses in chicken farming. This innovation offers a new drug with natural ingredients, mainly betel leaves extract, which can kill agents causing CRD and at the same time handle other symptoms, such as snoring.

PERSPEKTIF

Pengobatan herbal sedang berkembang dengan pesat di seluruh dunia, dan sepertinya herbal juga mengimbangi pengobatan hewan.



why?

ASUH:
AMAN
SEHAT
UTUH
HALAL

PROSPEK INOVASI

Kesiapan Inovasi : Skala Laboratorium
 Kerjasama Bisnis : Terbatas

PATEN

Status : Telah Dipatenkan
 No : P00201100910

KEUNGGULAN INOVASI

- Bahan baku murah dan mudah didapatkan
- Proses pembuatan obat tidak rumit
- Menggunakan bahan alami yang jauh lebih aman bagi ayam dan konsumen
- Pengaplikasian obat pada ayam pesakitan dapat dilakukan dengan mudah

KATEGORI TEKNOLOGI



drh. Min Rahminiwati, M.S, Ph.d
 drh. Aulia Andi Mustika, M.S
 Dr. drh. Soeripto
 drh. Unang P, M.S
 Dr. Yulin Lestari

INOVATOR :

INSTITUSI : Institut Pertanian Bogor Fakultas Kedokteran Hewan

ALAMAT : Direktorat Riset dan Inovasi IPB
 Gd. Andi Hakim Nasoetion Lt.5
 Kampus IPB Darmaga Bogor
 Jawa Barat 16680