



Pakan Sehat agar Makan Sehat *Healthy Feed for Healthy Food*

Unggas yang sehat dan bebas parasit tidak selalu sehat bagi manusia yang mengkonsumsinya. Pemberian pakan, suplemen dan obat-obatan unggas bisa meninggalkan residu pada daging unggas yang kemudian dikonsumsi manusia.

Herbalomix adalah suplemen pakan berbahan dasar herbal berupa ekstrak cacing tanah, ekstrak daun mengkudu dan kultur kering bakteri asam laktat yang dibuat dalam bentuk serbuk yang larut dalam air. Produk herbal ini mampu meningkatkan imunitas ternak dalam mencegah infeksi parasit koksidia penyebab berak darah pada unggas, meningkatkan performa unggas, menghasilkan produk pangan hasil ternak (daging dan telur) organik dan sehat serta menekan biaya produksi peternak menjadi ekonomis.

Sedlaan Antikoksidia Berbahan Dasar Herbal untuk Unggas dan Proses Pembuatannya

Herbalomix is a herbal based feed additive, formulated from earthworm extracts, Noni leaf extracts and dried culture of lactic acid bacteria, prepared as water soluble granule form. It helps improve poultry immune system, able to prevent coccidia parasites infection. As a herbal product, there will not be any residue in poultry meat, not like other chemical based feeds and medicines.

Must
?
What



Perspektif

Kesehatan kita tergantung makanan kita, kesehatan makanan kita tergantung pada kesehatan tanaman dan ternak kita, kesehatan mereka tergantung pada pupuk dan pakannya, dan pada ujungnya semua tergantung pada: "Apakah pakan ternak kita sehat juga?"

Keunggulan Inovasi

- Formulasi terbuat dari bahan organik yang aman dan non residual sebagai alternatif pengganti antibiotik dan koksidiostat sintetis.
- Relatif lebih murah bila dibandingkan aditif obat hewan dari bahan sintetis.
- Mampu meningkatkan performa unggas.
- Meningkatkan daya tahan unggas terhadap penyakit yang disebabkan infeksi koksidia.



Potensi Aplikasi

Penggunaan inovasi ini dapat menggantikan penggunaan antibiotik sintetis pada peternakan unggas sehingga dapat menghasilkan produk hasil ternak (daging, telur) organik dan sehat.



Hardi Julendra, S.Pt, M.Sc; Ema Damayanti, S.Si;
Septi Nurhayati, S.Farm; Ahmad Sofyan, S.Pt, M.Sc;

Inovator : M. Faiz Karimy

Institusi : UPT Balai Pengembangan Proses dan
Teknologi Kimia - LIPI

Alamat : Jl. Yogya Wonosari Km. 31, Gading, Playen
Kab. Gunungkidul Yogyakarta 55861

Status Paten : TELAH DIPATENKAN

Inovator



KESIAPAN INOVASI

KERJASAMA BISNIS

PERINGKAT INOVASI

Prospek Inovasi

