

Pelet Daun Indigofera Plus Indigofeed sebagai Sumber Suplemen Protein Murah Pakan Kambing Perah

Pendapatan peternak dengan 5 ekor kambing perah bisa mencapai Rp. 4.680.000 per bulannya selama masa laktasi. Padahal permintaan pasar masih sangat tinggi dan ratarata produksi susu hanyalah setengah dari potensi genetik kambing karena asupan gizinya yang kurang diperhatikan. Hijauan pakan yang umum diberikan hanya mampu menyuplai 4-9% dari kebutuhan protein sebesar 18 -20%.

Pemberian Indigofeed, yaitu hijauan pakan yang berasal dari daun pilihan tanaman *indigofera*, bisa menghemat biaya pakan utama, menaikkan produksi susu hingga 18%, serta menaikkan bobot kambing dara hingga 75%. Indigofeed bisa mengurangi ketergantungan peternak kambing perah akan konsentrat yang bahan bakunya sebagian impor.

Goat farms for milk can be a promising business with revenues up to 4.6 million rupiah per month with 5 goats during lactation period. The market is still growing yet productivity is low due to lack of nutrition.





Indigofeed is a supplement derived from indigofera leaves, available locally in Indonesia, improves milk production up to 18%, improves weight up to 75%, and cheaper than imported concentrate.





Perspektif

Ketika ditelantarkan, alam tidak akan memberikan hasil yang kita inginkan. Berbaik hatilah dan alam akan berbaik hati kepada kita dengan memberikan hasil yang lebih melimpah

Keunggulan Inovasi

- Meningkatkan produksi susu hingga 18% per periode laktasi
- Menghemat biaya pakan ternak melalui pemberian konsentrat pakan ini
- Harga produksi lebih murah dibandingkan harga konsentrat pakan lainnya
- Praktis dalam hal pembuatan, penyimpanan, distribusi dan penggunaannya



Potensi Aplikasi

Indigofeed berpotensi digunakan oleh industri pakan dan peternak kambing perah























Inovator

: Dr. Ir. Luki Abdullah Nama Institusi : Institut Pertanian Bogor

: Jl. Agathis, Kampus IPB Darmaga, 16680 Bogor Alamat

: DALAM PROSES PENGAJUAN Status Paten

Prospek Inovasi

KESIAPAN INOVASI



PERINGKAT INOVASI





