

# SENATOR

## Manfaat Probiotik untuk Tingkatkan Produktivitas Ternak

Achmad Sarjono - [JATIM.SENATORINDONESIA.COM](http://JATIM.SENATORINDONESIA.COM)

Jul 23, 2022 - 15:48



SURABAYA – Probiotik Bakteri baik yang dapat menjadi suplemen untuk membantu melindungi dan memelihara kesehatan sistem pencernaan, terutama lambung dan usus. Sehingga penggunaan campuran probiotik pada pakan dapat meningkatkan produktivitas ternak.

Muhammad Thohawi Elziyad Purnama drh M Si menjelaskan penggunaan pakan campuran probiotik memiliki segudang manfaat. Yaitu, dapat mempermudah pemecahan jerami pakan ternak, meningkatkan efektivitas pencernaan pakan, meningkatkan absorpsi nutrisi, dapat dimanfaatkan sebagai alternatif pakan musim kemarau, serta meningkatkan imunitas.

“Banyak sekali manfaat yang didapatkan. Selain itu dapat meningkatkan kualitas daging, mengurangi stress dan meningkatkan nafsu makan ternak,” katanya, Jum'at (22/7/2022).

#### Dapat Digunakan Semua Ternak

Kepala Program Studi Kedokteran Hewan SIKIA tersebut mengatakan semua jenis ternak besar dapat menggunakan campuran pakan dan probiotik. Hasil maksimal akan terlihat dalam penggunaan campuran pakan probiotik pada ternak produktif.

“Ternak yang dapat mengkonsumsinya biasanya ruminansia, kuda, dan babi. Terutama ruminansia produktif berupa sapi, kambing, domba,” katanya.

#### Jenis Probiotik

Thohawi mengungkapkan walau tidak dapat dibuat mandiri oleh peternak, namun berbagai jenis probiotik dapat dengan mudah ditemukan di pasaran. Bentuknya yaitu berupa bubuk dan cair. Salah satunya jenis probiotik starter terbaik dari genus *Lactobacillus* dan *Bifidobacteria* dapat digunakan oleh peternak.

“Produk probiotik biasanya berupa cair dan bubuk. Nanti dosisnya menyesuaikan dari umur ternak tersebut”, ungkapnya

“Peternak hanya tinggal mencampur produk probiotik di pasaran dengan pakan menjadi bentuk fermentasi”, imbuhnya.

#### Dosis Probiotik

Probiotik dicampur pada pakan setiap hari pada pagi atau sore. Dosis probiotik disesuaikan dengan umur dari ternak.

“Pada probiotik cair, dosis yang digunakan pada sapi dewasa yaitu 1 tutup botol (10 ml), Pedet  $\frac{1}{2}$  tutup botol (5 ml), Domba  $\frac{1}{4}$  tutup botol (2,5 ml), Kambing  $\frac{1}{4}$  tutup botol (2,5 ml). Sedangkan pada probiotik bubuk yaitu 0,5 – 1 kg tiap 150 kg pakan atau 3 – 6 kg tiap ton pakan”, tuturnya

Penulis: [azhar burhanuddin](#)

Editor: [Feri Fenoria](#)