

Biasanya peternak memberikan minuman dalam ember yang diisi air putih biasa dengan campuran sedikit garam dan dedak.



a. Dedak

Campurkan air yang sudah dididihkan terlebih dahulu, tuangkan dalam dedak secukupnya, sesuai kebutuhan atau keperluan. Air mendidih tadi berfungsi untuk membuat dedak menjadi lebih sempurna penggumpalannya seperti bubur kental. Setelah bubur dedak agak dingin, masukkan Minoxvit sesuai anjuran. Pemberian Minoxvit yang dicampurkan dengan penggunaan dedak atau bekatul juga disesuaikan dengan kebiasaan para peternak dan ternak sapinya, misalnya saja Minoxvit dapat dicampurkan pada pakan comboran.



b. Pisang

Penggunaan pisang dilakukan dengan cara membelah sebuah pisang, untuk kemudian pada belahan tersebut ditaburkan bubuk Minoxvit sesuai dosis anjuran.



c. Lainnya

Cara pemberian yang lainnya disesuaikan dengan kebiasaan peternak dan ternaknya, yang penting Minoxvit dapat diberikan pada ternak sesuai dosis yang dianjurkan.

Pemberian pakan Aditif Minoxvit

1. Minoxvit diberikan dengan dosis 3 gram/30 kg Bobot Badan ternak setiap hari untuk jantan yang digunakan sebagai pejantan.
2. Minoxvit diberikan dengan dosis 3 gram/30 kg Bobot Badan ternak selama 4 bulan untuk induk yang sedang bunting, yaitu : 2 bulan sebelum dan 2 bulan sesudah melahirkan.

Disusun oleh :
Linda Yulinda Asri, SST

Alamat :
Balai Pengkajian Teknologi Pertanian Kalbar
Jl. Budi Utomo No. 45 Siantan Hulu Pontianak Utara
Telp. (0561) 882069
Fax (0561) 883883

Pakan Aditif
MINOXVIT
Untuk ternak Sapi Potong



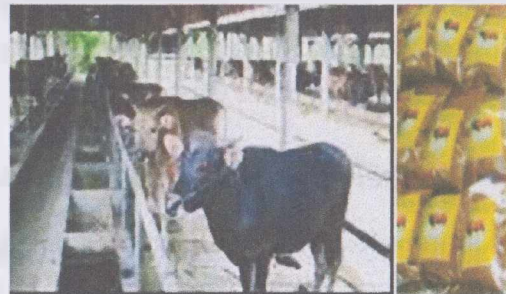
Pendahuluan

Minoxvit berasal dari kata MIN yang berarti mineral, OX yang berarti antioksidan, dan VIT yang berarti Vitamin. *Minoxvit* adalah suatu pakan aditif yang mengandung antioksidan alami, vitamin dan mineral yang bila diberikan kepada induk maupun pejantan, dapat meningkatkan status reproduksinya.

Mengapa diberikan kepada induk maupun pejantan ? Permasalahan reproduksi baik induk maupun pejantan salah satunya disebabkan karena stress lingkungan dan kekurangan vitamin serta mineral utama, sehingga apabila *Minoxvit* ini diberikan pada induk maupun pejantan, diharapkan dapat mengatasi permasalahan tersebut, karena *Minoxvit* mengandung antioksidan yang dapat mengatasi stress akibat radikal bebas, meningkatkan imunitas tubuh, meningkatkan motility dan viability dari sperma. Selain itu, *minoxvit* juga mengandung vitamin E dan mineral yang mempunyai fungsi untuk meningkatkan estrus induk dan meningkatkan kualitas sperma pejantan.

Fungsi dari pakan aditif *Minoxvit*

1. Peningkatan kualitas semen bagi Pejantan :
 - ✓ Meningkatkan konsentrasi sperma dalam semen.
 - ✓ Meningkatkan persentase sperma yang hidup.
 - ✓ Meningkatkan motilitas sperma.
 - ✓ Menurunkan jumlah sperma yang mati.
 - ✓ Meningkatkan volume semen.



2. Peningkatan reproduksi bagi Indukan :
 - ✓ Meningkatkan kinerja amikroba rumen.
 - ✓ Mencegah penurunan bobot badan induk setelah melahirkan.
 - ✓ Meningkatkan laju pertumbuhan anak yang baru lahir, dari induk yang diberi *Minoxvit*.
 - ✓ Memperpendek *post partum oestrus*.

Cara Pemberian *Minoxvit* Pada ternak

Ada beberapa cara pemberian *Minoxvit* pada ternak, baik ternak pejantan maupun indukan. Cara pemberian *Minoxvit* ini disesuaikan dengan kebiasaan peternak terutama ternaknya, dapat diberikan langsung, maupun tidak langsung (menggunakan media).

1. Secara langsung
Pemberian *Minoxvit* ini langsung diberikan pada ternak, dengan cara memasukkan bubuk *minoxvit* langsung ke mulut ternak, sesuai dosis yang dianjurkan.
2. Secara tidak langsung atau menggunakan media :
 - d. Air
 - ✓ Masukkan air putih biasa ke dalam botol plastik atau botol bekas air mineral, kemudian masukkan bubuk *minoxvit* sesuai dosis pemberian, lalu dikocok atau diaduk rata, kemudian langsung diberikan pada ternak.
 - ✓ *Minoxvit* dapat juga dicampurkan langsung ke dalam ember minuman yang akan diberikan pada ternak.