

**PENGUJIAN PALATABILITAS PAKAN
SAPI POTONG DI PT GREAT GIANT LIVESTOCK
KECAMATAN TERBANGGI BESAR
LAMPUNG TENGAH**

Oleh
Teguh Widya Pratama

Abstrak

Pengujian terhadap suatu bahan pakan merupakan faktor penting dalam sebuah pemeliharaan tak terkecuali untuk penggemukan sapi potong/*feedlot*, apalagi di Indonesia merupakan negara agraris sehingga banyak sekali bahan pakan yang potensial untuk digunakan sebagai pakan. Adanya pengujian seperti ini dapat diketahui seberapa tingkat kesukaan ternak terhadap suatu bahan pakan dengan harapan menghasilkan ADG (*Average Daily Grain*) yang tinggi serta pertumbuhan yang optimal. Tujuan dari kegiatan ini adalah untuk memahami cara pengujian palatabilitas pakan sapi potong di PT Great Giant Livestock Kecamatan Terbanggi Besar Lampung Tengah. Tahapan yang dilakukan adalah mengikuti semua kegiatan di lapangan selama kegiatan berlangsung, mempelajari proses pengujian palatabilitas pakan, mengumpulkan data primer dari hasil pengamatan secara langsung, serta mengumpulkan data sekunder dari studi literatur. Berdasarkan hasil dan pembahasan dapat disimpulkan bahwa pengujian palatabilitas pakan yang dilakukan PT Great Giant Livestock dipengaruhi oleh lama waktu konsumsi, jumlah sapi, sampel awal, intake, skor kecepatan konsumsi (gr/ekor/menit), ranking dan keterangan. Pada konsentrat nilai palatabilitas tertinggi pada bahan pakan *corn distillers dried grains with solubles*, sedangkan pada hijauan yang memiliki ranking tertinggi adalah silase shorgum surya 3

Kata kunci : Metode, palatabilitas pakan, sapi potong