

RINGKASAN

Evaluasi Pemberian Konsentrat Terhadap Produksi Susu Kambing Sapera di UD Sadar Muda Farm Blitar, Muhammad Aditya Kurniawan, NIM C31200823, 49 Hlm., Program Studi Produksi Ternak, Jurusan Peternakan, Politeknik Negeri Jember, Ir. Nurkholis, S.Pt., M.P., IPM. (Dosen Pembimbing).

Kambing perah lokal yang dipelihara di Indonesia salah satunya adalah kambing Sapera, kambing Sapera yaitu kambing tipe perah hasil persilangan dari kambing Saanen dengan kambing Peranakan Etawa. Beberapa faktor yang berpengaruh terhadap produksi susu kambing perah adalah kuantitas dan kualitas pakan yang diberikan. Kurangnya pemenuhan nutrisi yang ada pada pakan akan berpengaruh terhadap produksi susu kambing Sapera.

Pengamatan ini dilakukan selama 1 bulan yaitu mulai 5 September sampai dengan 6 Oktober 2022 di peternakan UD Sadar Muda Farm Blitar. Tujuan dilakukannya evaluasi pada tugas akhir ini yaitu untuk mengetahui pengaruh pemberian konsentrat terhadap produksi susu kambing Sapera. Metode yang digunakan yaitu pengumpulan data primer dan data sekunder. Parameter yang diamati dalam tugas akhir ini meliputi perhitungan kandungan nutrisi, konsumsi pakan, produksi susu, dan efisiensi pakan.

Berdasarkan hasil dan pembahasan manajemen pakan di UD Sadar Muda Farm Blitar dari segi kandungan nutrisi terpenuhi akan tetapi secara jumlah pemberian kurang dari tingkat kebutuhan kambing Sapera dan nilai efisiensi pakan yang diperoleh di UD Sadar Muda Farm Blitar yaitu 15,78%, berdasarkan nilai efisiensi pakan yang diperoleh menunjukkan bahwa perlu adanya perbaikan manajemen pemberian pakan untuk meningkatkan nilai efisiensi penggunaan nutrisi.

Kata kunci : Konsentrat, Kambing Sapera, Produksi Susu, UD Sadar Muda Farm.