

## RINGKASAN

**NOOR SAADAH.** NIM HOA 097 075. 2000. Manajemen Usaha Penggemukan Sapi Potong di PT. Andhini Eka Nusantara Kabupaten Kulonprogo Daerah Istimewa Yogyakarta : Pola Pakan dan Kualitas Nutrisi (**Pembimbing : SUNARSO**).

Laporan Tugas akhir ini disusun berdasarkan serangkaian kegiatan magang yang dilaksanakan pada tanggal 13 Maret sampai dengan tanggal 22 April 2000 di PT. Andhini Eka Nusantara Desa Karangwuni, Kecamatan Wates, Kabupaten Kulonprogo, Daerah Istimewa Yogyakarta. Tujuan kegiatan magang adalah untuk mengkaji pola pemberian pakan dan kualitas nutrisi yang ada di peternakan tersebut.

Materi yang digunakan adalah sapi potong jenis *Australian Commercial Cross* (ACC) dengan umur 1,5-2 th, sebanyak 9 ekor dengan rata-rata bobot badan 374,4 kg. Parameter yang diamati meliputi : Jenis bahan pakan yang diberikan, komposisi pakan, pengukuran bobot badan awal serta akhir, penimbangan bobot pakan dan sisa, konsumsi pakan harian, dan perhitungan efisiensi pakan.

Hasil pengamatan menunjukkan bahwa bahan pakan yang diberikan berupa konsentrat DC-132 produksi KJUB Puspetasari, Klepu, Ceper, Klaten, dan pakan kasar terdiri dari rumput raja dan jerami padi. Konsentrat diberikan pada pukul 07.00 WIB dan pukul 13.00 WIB disertai rumput raja. Jerami padi diberikan pukul 08.00 WIB. Imbangan pakan konsentrat dan hijauan yang diberikan berdasarkan bahan kering adalah 62,95: 37,05. Kualitas pakan yang diberikan sudah baik. Hal ini ditunjukkan oleh rata-rata konsumsi per ekor per hari adalah 9,42 kg BK; 1150,58 g PK dan 5,88 kg TDN, sedangkan kebutuhannya adalah 8,44 kg BK; 786,05 g PK dan 4,64 kg TDN. Konsumsi sudah memenuhi kebutuhan bahkan berlebih. Pertambahan bobot badan harian adalah 0,60 kg. Efisiensi pakan sebesar 6,37% dengan konversi pakan sebesar 15,7.

Perusahaan ini mendapatkan keuntungan walaupun nilainya kecil.

Kata kunci : Penggemukan, Sapi potong, Pola pakan, Kualitas nutrisi.