

RINGKASAN

“Manajemen Pemeliharaan Sapi Perah FH (*Friesian Holstein*) Di Koperasi Laras Ati Kuningan”, Muhammad Rozaq, NIM C42221943 Tahun 2025, Teknologi Pakan Ternak, Peternakan, Politeknik Negeri Jember, Dosen Pembimbing Dr. Ir. Suci Wulandari, M.Si., IPM.

Kegiatan magang dilaksanakan di Koperasi Laras Ati yang bergerak di bidang peternakan sapi perah dengan tujuan untuk mempelajari secara langsung sistem manajemen pemeliharaan ternak. Hasil pengamatan menunjukkan bahwa koperasi menerapkan dua sistem perkandangan, yaitu sistem *tail to tail* dengan atap model gable dan sistem *head to head* dengan atap model monitor. Sistem *tail to tail* memudahkan pengelolaan kotoran karena saluran pembuangan berada di bagian tengah kandang, sedangkan sistem *head to head* lebih efisien dalam manajemen pemberian pakan serta memiliki ventilasi yang lebih baik melalui atap monitor.

Manajemen pemberian pakan dilakukan dengan menggunakan hijauan berupa tebon jagung yang telah dicacah dan pakan konsentrat. Pada fase awal laktasi (1–7 hari), sapi diberikan hijauan sekitar 30 kg dan konsentrat 8 kg per ekor per hari, sedangkan pada fase laktasi lanjut (7 hari–10 bulan) hijauan tetap 30 kg dan konsentrat ditingkatkan menjadi 11 kg per ekor per hari. Meskipun belum dilakukan pencatatan konsumsi pakan secara rinci, sistem ini menunjukkan adanya penyesuaian jumlah pakan berdasarkan fase laktasi sapi perah.

Sanitasi ternak dan kandang dilakukan secara rutin dua kali sehari pada pukul 06.00 WIB dan 15.00 WIB, meliputi pembersihan tubuh sapi dari kotoran yang menempel serta pembersihan sisa pakan dan area kandang. Selain itu, program kesehatan ternak dilaksanakan melalui vaksinasi menggunakan vaksin Aftosa dan Aftogen dengan dosis 2 ml per ekor sebagai upaya pencegahan penyakit mulut dan kuku. Secara umum, manajemen pemeliharaan di Koperasi Laras Ati telah berjalan dengan baik, namun masih diperlukan peningkatan pada aspek pencatatan data konsumsi pakan dan produksi susu agar evaluasi kinerja ternak dapat dilakukan secara lebih optimal.