

RINGKASAN

Manajemen Sanitasi dan Pemanfaatan Kotoran Domba Sebagai Pupuk Kandang di Harjo Lestari Farm, Kabupaten Jember-Jawa Timur, Ersan Sulastio Pambudi, Tahun 2020, 28 hlm, Peternakan, Politeknik Negeri Jember, Dr. Niswatin Hasanah, S.Pt.,M.P. (Pembimbing Utama), Abdul Kholik (Pembimbing Lapangan di Harjo Lestari Farm).

Penggemukan domba merupakan salah satu program di bidang peternakan yang sangat diminati oleh masyarakat Indonesia dengan tujuan untuk meningkatkan konsumsi daging dan tercukupinya kebutuhan daging di Indonesia, sehingga masyarakat lebih semangat dalam beternak dan lebih inovatif dalam pengolahan pakan. Adapun tujuan umum PKL ini adalah untuk melatih mahasiswa agar mampu bekerja mandiri, terampil dan lebih kritis serta bisa menyesuaikan pekerjaan yang ada dilapangan. Tujuan khusus PKL ini adalah memahami secara langsung bagaimana cara pemberian pakan yang efektif di Harjo Lestari Farm.

PKL dilaksanakan mulai tanggal 24 Agustus sampai dengan 30 September di satu lokasi yang dilaksanakan di Harjo Lestari Farm berlokasi di dusun Kemiri songo, desa Lampeji, kecamatan Mumbulsari, kabupaten Jember, provinsi Jawa Timur.

Kegiatan PKL yang dilakukan di Harjo Lestari farm, meliputi perawatan ternak, perawatan kesehatan dan penyediaan pakan ternak. Sedangkan untuk kegiatan sanitasi kandang sendiri dilakukan sekali dalam sehari yaitu saat pagi hari.

Sanitasi merupakan sebuah program kebersihan yang bertujuan untuk mencegah masuk dan perpindahan bibit penyakit yang menyerang ternak. Cara yang dilakukan adalah pembersihan kotoran, pencucian tempat minum ternak, pengapuran lantai kandang dan pengusiran lalat menggunakan pengasapan dan penyemprotan. Sanitasi wajib dilakukan sebelum hewan ternak masuk ke dalam kandang baru. Tujuannya adalah untuk mematikan bibit-bibit penyakit yang ada di dalam kandang baru tersebut.

Pemanfaatan kotoran domba di Harjo Lestari Farm adalah kotoran domba yang telah terkumpul di lokasi pembuangan akan dikeringkan untuk dijadikan

pupuk kandang. Pembuatan pupuk kandang di Harjo Lestari Farm menggunakan teknik sederhana yaitu pengeringan menggunakan panas matahari. Setelah pupuk kering maka pupuk diwadahi dalam karung dan disebar di lahan jeruk atau dijadikan stok untuk keperluan mendatang.