

## RINGKASAN

**Manajemen limbah Pada penggemukan sapi potong di UD. Ternak Sapi Sumber Jaya Lamongan**, Rahmad Khabib, NIM C31200755, 24 halaman, Produksi Ternak, Politeknik Negeri Jember, Dr. Niswatin Hasanah, S.Pt., M.P. (Dosen Pembimbing), H. A. Syaiffuddin Zuhri (Pembimbing Lapang di UD. Ternak Sapi Sumber Jaya Lamongan).

Kelompok tani ternak di UD. Ternak Sapi Sumber Jaya Lamongan yang bergerak dibidangpeternakan sapi potong dan khususnya penghasil daging sapi pada umumnya. Perusahaan ini terletak di Dusun Pilanggot, Desa Wonokromo, Kecamatan Tikung, Kabupaten Lamongan, Jawa Timur.

Tujuan Magang secara umum adalah meningkatkan pengetahuan, keterampilan, serta wawasan dalam minat dan keahlian dibidang yang dimiliki, serta pengalaman dunia kerja dalam suatu perusahaan maupun dalambidang industri khususnya pada sapi potong. Sedangkan Tujuan Khusus Magang yaitu melatih dan meningkatkan kemampuan dalam keterampilan di bidang peternakan khususnya di sapi potong guna dapat memantapkan keterampilan dan pengetahuan untuk menambah kepercayaan dan kematangan diri dengan ilmu yang diperoleh.

Kegiatan Magang di UD.Ternak Sapi Sumber Jaya Lamongan sendiri dilakukan pemeliharaan secara intensif karena lahan yang digunakan sangat terbatas. Untuk jumlah populasi sapi jika keadaan normal yaitu sekitar 250 ekor lebih, bahkan untuk jumlah kandang full bisa mencapai hingga 300 ekor. Untuk saat ini waktu kita melaksanakan magang sendiri yaitu hanya terdapat 70 ekor sapi potong dikarenakan banyak sapi yang dipotong secara paksa maupun mati yang disebabkan oleh wabah PMK. Jenis sapi yang digunakan untuk penggemukan di UD. Ternak Sapi Sumber Jaya Lamongan adalah sapi Limousin, sapi Simmental, Sapi Brangus, dan Sapi Peranakan Ongole (PO). Hasil yang diperoleh selama kegiatan berlangsung yaitu manajemen pemeliharaan yang meliputi pemberian pakan, sanitasi kandang dan kesehatan ternak. Kegiatan magang dilakukan dengan pengawasan oleh pembimbing lapang maupun pekerja kandang. Berdasarkan hasil

magang di UD. Ternak Sapi Sumber Jaya Lamongan dapat disimpulkan bahwa manajemen limbah sendiri sudah dilakukan dengan baik dan tepat. Limbah dari ternak sapi sendiri yaitu dimanfaatkan dengan mengolahnya menjadi biogas. Bukan hanya manajemen limbahnya saja manajemen pemeliharaannya sendiri sudah dibilang sangat bagus dalam segi pemberian pakan, sanitasi kandang, dan kesehatan ternak sendiri.