

RINGKASAN

Manajemen Perkandangan Sapi Perah *Friesian Holstein* (FH) Di Balai Besar Pelatihan Peternakan (BBPP) Batu, Mohammad Dandi Purwanto, (NIM C31171533), Tahun 2019, Produksi Ternak, Jurusan Peternakan, Politeknik Negeri Jember, Dibimbing oleh Suluh Nusantoro, S.Pi. M.Sc. (Dosen Pembimbing), Ariffien, S.P, Msi. (Pembimbing Lapangan).

Perkandangan harus diperhatikan dalam syarat kesehatan, keamanan, dan kenyamana. Hal ini bertujuan agar ternak tersebut dapat mencapai produksi yang optimal. Tujuan PKL secara umum adalah meningkatkan pengetahuan dan keterampilan serta pemahaman mahasiswa mengenai manajemen perkandangan sapi perah. Secara khusus tujuan dari pelaksanaan PKL ini adalah unujuk memperoleh dan memahami sisitem perkandangan yang ada di BBPP Batu. Adapun manfaat lain untuk meningkatkan pemahaman tentang berternak sapi perah, berfikir kritis, memantapkan keterampilan dalam mengerjakan pekejaan lapang khusus dibidang peternakan.

PKL dilaksanakan mulai tanggal 1 September 2019 – 30 Desember 2019. Lokasi tempat PKL yaitu BBPP Batu, Malang- Jawa Timur yang memiliki luas 5,5 hektar. Metode yang digunakan dalam kegiatan PKL adalah observasi dan partisipasi aktif untuk mendapat data primer dan sekunder. Data primer diperoleh dari pengukuran dan pengamatan secara langsung terhadap suatu objek yang diamati, data sekunder meliputi penunjang lainnya yang diperoleh dari wawancara dengan pegawai kandang secara langsung.

Hasil kegiatan PKL di BBPP Batu adalah mengenai manajemen pemeliharaan fase pedet samapai fase laktasi, pengukuran kandang, pemberian pakan, pemeliharaan kesehatan sapi, pemerahan, recording, dan pemasaran. ekor Sedangkan hasil kegiatan PKL secara khusus yang dilakukan di BBPP Batu yaitu mempelajari manajemen perkandangan pada sapi laktasi, sapi dara dan pedet. Divisi sapi perah memiliki populasi sapi perah laktasi 25 ekor, sapi pejantan 1 ekor, sapi dara sedang 6 ekor, sapi dara besar 5 ekor, sapi dara kecil 6 ekor dan pedet 5 ekor

Manajemen perkandangan di BBPP meliputi lokasi perkandangan, macam kandang, kontruksi kandang, peralatan kandang dan lingkungan kadang. Dapat disimpulkan bahwa sistem perkandangan sapi perah di BBPP Batu sudah memenuhi syarat bagi kesehatan sapi, serta mendapatkan pengetahuan tentang tatalaksana pemeliharaan sapi perah.