

## RINGKASAN

**Manajemen Reproduksi Pada Sapi Perah di UPT Pembibitan Ternak dan Hijauan Makanan Ternak Kediri, Hasbi Alifian Budi Irfana**, Tahun 2020, 24 hlm, Peternakan, Politeknik Negeri Jember, Theo Mahiseta Syahniar (Pembimbing Utama), Farizal Abdi Firdaus (Pembimbing Lapang di UPT Pembibitan Ternak dan Hijauan Makanan Ternak Kediri).

Tujuan Praktik Kerja Lapang (PKL) ini adalah melatih mahasiswa agar mampu bekerja mandiri, terampil, dan lebih kritis serta bisa menyesuaikan pekerjaan yang ada dilapangan. Melakukan serangkaian keterampilan dalam bidang pemeliharaan ternak, khususnya dalam bidang Manajemen Reproduksi Sapi Perah. Selain itu melatih mahasiswa agar lebih kritis terhadap perbedaan yang dijumpai dilapangan dengan yang diperoleh di bangku kuliah.

Pelaksanaan Praktik Kerja Lapang (PKL) dilaksanakan selama dua bulan, dimulai pada tanggal 1 September sampai 31 Oktober 2020 di UPT Pembibitan Ternak dan Hijauan Makanan Ternak Kediri yang beralamat di Desa Branggahan, Kecamatan Ngadiluwih, Kabupaten Kediri, Provinsi Jawa Timur.

Hasil yang didapatkan dalam pelaksanaan kegiatan Praktik Kerja Lapangan secara umum meliputi manajemen perkandangan, pemeliharaan sapi perah dari pedet, sapi perah dara, sapi perah periode laktasi, hingga sapi perah periode kering, pemberian pakan dan minum, manajemen pemerahan, sistem perkawinan, sanitasi, kesehatan ternak, dan produksi susu. Metoda yang digunakan dalam pelaksanaan Praktik Kerja Lapang ini adalah observasi, partisipasi, dan *interview*. Observasi dilakukan dengan cara mengamati dan mencatat tentang aspek-aspek dalam manajemen pemeliharaan sapi perah khususnya manajemen reproduksi sapi perah. Partisipasi dilakukan dengan ikut serta dalam melakukan kegiatan yang berkaitan dengan faktor-faktor manajemen pemeliharaan sapi perah. *Interview* dilakukan dengan bertanya langsung kepada pegawai kandang maupun pembimbing lapang di UPT Pembibitan Ternak dan Hijauan Makanan Ternak Kediri.