

## RINGKASAN

**Manajemen Penanganan Penyakit Kudis (*Scabies*) pada Ternak Kambing Lokal di UPT. Pembibitan Ternak dan Hijauan Makanan Ternak Jember**, Ariza Dhafa Firmansyah, NIM C31181738, Tahun 2020, 41 hlm, Peternakan, Politeknik Negeri Jember, Nurkholis, S.Pt, MP (Pembimbing Utama), drh. Sanul Karimah (Pembimbing Lapangan di UPT PT dan HMT Jember).

Tujuan Praktik Kerja Lapangan (PKL) ini adalah meningkatkan wawasan kepada mahasiswa dan pengetahuan serta pemahaman mahasiswa mengenai kegiatan UPT. Selain itu juga melatih mahasiswa agar lebih kritis terhadap perbedaan atau kesengajaan yang dijumpai di lapangan dengan yang diperoleh di bangku kuliah, melatih mahasiswa mengerjakan pekerjaan lapangan dan sekaligus melakukan serangkaian keterampilan yang sesuai dengan bidang keahliannya. Praktik Kerja Lapangan dilaksanakan mulai tanggal 11 September sampai dengan 5 Oktober di UPT PT dan HMT Jember.

Lokasi UPT PT dan HMT Jember terletak di sebelah timur kota Jember ke arah kabupaten Banyuwangi, tepatnya di desa Sidomulyo, kecamatan Silo, dengan topografi bergelombang, pada ketinggian  $\pm 513M$  di atas permukaan laut, tingkat kelembaban 65-85%, suhu harian 24-28°C, dengan struktur tanah liat berpasir. UPT PT dan HMT Jember memiliki beberapa jenis kandang dengan jenis kandang dengan fungsi yang berbeda beda antara lain kandang kawin, kandang beranak, kandang Pembesaran dan kandang karantina. UPT PT dan HMT Jember merupakan pembibitan khususnya domba Sapudi di bawah Direktorat Jenderal Peternakan yang bergerak di bidang pemuliaan, pemeliharaan, produksi bibit unggul domba sapudi dan juga hijauan makanan ternak.

Kegiatan yang dilakukan di UPT PT dan HMT Jember yaitu manajemen perkandangan, tatalaksana pemeliharaan, program perkawinan, program pemberian pakan, program pengolahan pakan, dan program kesehatan. Penyakit yang sering dijumpai di UPT PT dan HMT Jember yaitu penyakit *scabies* dan *pink eye*. UPT PT dan HMT Jember menggunakan obat Ivermectin dan obat Cypherkiller untuk yang terinfeksi *scabies* dan obat Vetadryl Inj untuk yang terinfeksi *pink eye*.