

RINGKASAN

Jenis-jenis Cacing Pada Feses Kambing Di BBPTU HPT Baturraden, Purwokerto, Muhammad Hanif Alfarisi, NIM C31170478, Tahun 2019, 28 hlm, Peternakan, Politeknik Negeri Jember, drh. Aan Awaludin, M.Sc (Pembimbing Utama).

Praktek Kerja Lapang (PKL) ini bertujuan untuk meningkatkan pengetahuan dan wawasan mahasiswa supaya mahasiswa lebih memahami bagaimana proses kegiatan yang ada dalam suatu farm atau perusahaan. Selain itu mahasiswa juga akan dituntut agar dapat lebih kritis terhadap suatu permasalahan atau problem yang dijumpai di lapangan dengan yang diperoleh ketika berada dalam bangku perkuliahan, dan juga mahasiswa dapat mengerjakan pekerjaan lapangan sekaligus melakukan serangkaian kegiatan keterampilan yang sesuai dengan bidang keahliannya.

Kegiatan yang dilakukan untuk mengetahui bagaimana manajemen kesehatan khususnya progam pencegahan parasite cacing yang diterapkan dalam pemeliharaan kambing perah di BBPTU HPT Baturraden. Progam pencegahan parasite cacing dilakukan setiap 4 bulan pada ternak kambing. Pasca pemberian obat cacing pada ternak kambing maka selanjutnya akan dilakukan uji feses pada setiap ekor ternak. Uji feses dengan metode uji apung sebagai teknik pemeriksaan telur cacing pada ternak kambing. Uji feses dilakukan dengan menggunakan mikroskop dengan lensa pembesaran 10x10. Setelah mendapatkan hasil uji laboratorium di BBPTU HPT Baturraden maka hasil tersebut akan dibandingkan dengan hasil uji yang dilakukan di BBVet Wates Yogyakarta. Kegiatan uji laboratorium dilakukan setiap bulan sekali. Jenis cacing yang didapat pada hasil uji meliputi: *Haemonchus contortus*, *Ostertagia ostertagi*, *Chaberlia ovina* dan *Paramphistomum cervi*.

Kesimpulan dari hasil uji feses pada ternak kambing yang dilakukan di laboratorium BBPTU HPT Baturraden dan BBVet Wates Yogyakarta. Jenis-jenis cacing yang teridentifikasi adalah *Haemonchus contortus*, *Ostertagia ostertagi*, *Chaberlia ovina* dan *Paramphistomum cervi*. Sebaiknya pemberian obat cacing yang diberikan lebih spesifik kepada jenis cacing yang telah teridentifikasi.