



RINGKASAN

RODIYAH. Pemeriksaan Endoparasit pada Itik Alabio (*Anas platyrhynchos borneo*) di Balitnak Ciawi. (*Endoparasite Evaluation in Alabio Ducks (Anas platyrhynchos borneo) at Balitnak Ciawi*). Dibimbing oleh ERNI SULISTIAWATI.

Pemeriksaan sampel feses pada itik dilakukan untuk melihat ada tidaknya parasit pada saluran pencernaan itik. Parasit yang terdapat pada saluran pencernaan itik dapat mempengaruhi gangguan kesehatan dan produktivitas ternak. Pencegahan penyakit pada saluran pencernaan dapat dilakukan dengan melakukan monitoring kesehatan dan pemeriksaan sampel feses secara rutin. Pemeliharaan itik harus dilakukan dengan benar seperti melakukan sanitasi rutin untuk mendapatkan itik yang sehat dan memiliki produktivitas tinggi. Laporan akhir bertujuan untuk menguraikan pemeriksaan sampel feses dan identifikasi endoparasit pada itik Alabio di Balitnak Ciawi.

Praktik Kerja Lapangan (PKL) dilaksanakan di Balitnak Ciawi yang beralamat di Jl. Veteran III Ciawi Tapos, Ds. Banjarwaru Kec. Ciawi Kab. Bogor – 16720. Praktik Kerja Lapangan dilaksanakan pada tanggal 5 Februari - 6 April 2022. Pemeriksaan sampel feses itik Alabio dilaksanakan di Klinik Hewan Siera (Pet Dermatology and Laboratory) yang beralamat di Ruko Cibinong City Center, Jl. Tegar Beriman No.26, Pakansari, Cibinong, Bogor, Jawa Barat 16915. Pengumpulan data yang dilakukan menggunakan teknik pengumpulan data primer dan pendukung. Data primer berupa sampel feses itik Alabio yang diambil sejumlah 15 sampel feses segar diambil dari yang dikeluarkan itik pada saat pagi hari. Plastik digunakan sebagai alas pada kandang batre. Sampel yang diambil dimasukkan ke dalam wadah yang sudah diberi nomor sampel. Sampel feses itik diperiksa menggunakan metode pemeriksaan natif dan flotasi. Data pendukung meliputi penelusuran studi pustaka yang didapat dari buku, jurnal, media elektronik untuk mendukung data primer.

Hasil pemeriksaan mikroskopik endoparasit pada 15 sampel feses dengan metode natif dan flotasi telah dilakukan di Balai Penelitian Ternak menunjukkan adanya telur cacing nematoda jenis *Ascarid* sebanyak dua sampel dan protozoa *Eimeria sp.* sebanyak satu sampel.

Kata Kunci: Alabio, cacing, feses, itik, protozoa