



RINGKASAN

AZHARI FARID. Tata Laksana Nekropsi Ayam Broiler Umur 7 Hari di Andalan Tangguh Gemilang Grup Jasinga. *Procedure of 7 Days Old Broiler Chicken Necropsy in Andalan Tangguh Gemilang Group Jasinga*. Dibimbing oleh HERA MAHESHWARI.

Ayam broiler merupakan salah satu jenis ras unggulan yang merupakan hasil persilangan dari bangsa ayam yang memiliki daya produktivitas tinggi, terutama pada produksi daging. Ayam broiler mampu memproduksi daging dengan secara optimal dengan mengkonsumsi pakan dalam jumlah yang sedikit dan waktu yang relatif singkat. Pemeliharaan ayam broiler yang singkat memiliki resiko ayam broiler terserang penyakit, sehingga harus dilakukan identifikasi dan tindakan pencegahan penyebaran penyakit. Nekropsi merupakan salah satu tindakan yang dilakukan untuk melakukan identifikasi penyakit dan kelainan sekaligus *sampling* dalam sebuah peternakan untuk memperhatikan kondisi kesehatan ayam dalam keadaan sehat dalam suatu waktu, seperti pelaksanaan nekropsi ayam yang berumur 7 hari.

Kegiatan Praktik Kerja Lapangan II dilaksanakan pada tanggal 2 Februari hingga 2 Maret 2020 di ATG Grup Jasinga yang beralamat di Jalan Barengkok, Desa Barengkok, Kecamatan Jasinga, Kabupaten Bogor. Teknik pengumpulan data yang digunakan adalah data primer dan data pendukung. Data primer diperoleh dari pelaksanaan nekropsi, pengamatan serta dokumentasi kegiatan selama berada di lapangan. Data pendukung merupakan data yang diperoleh dari buku, jurnal, literatur dan studi pustaka.

Prosedur nekropsi yang dilakukan berupa pemeriksaan keadaan luar, pelaksanaan nekropsi, pengamatan situ viscera, pengamatan organ respirasi, organ kardiovaskuler, organ pencernaan, organ limfoid, dan organ urinari. Pada hasil nekropsi tidak ditemukan kelainan patologi, namun ditemukan *yolk sac* yang belum diserap secara sempurna. Temuan yang ditemui mengarah pada belum meratanya manajemen dan lingkungan yang baik secara merata terhadap ayam umur 7 hari.

Pelaksanaan nekropsi terhadap kadaver ayam umur 7 hari telah dilaksanakan sesuai prosedur yang ada, walaupun beberapa pemeriksaan tidak dilakukan. Pelaksanaan nekropsi pada kadaver dikhususkan pada pemeriksaan *yolk sac* untuk melihat pertumbuhan dan efisiensi pakan yang diberikan.

Kata kunci : Ayam broiler, ATG Grup, nekropsi, *yolk sac*

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:

a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.

b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar IPB.

2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IPB.