



RINGKASAN

ANNISA FEBBY AULIA SALSABILA. Manajemen Kesehatan Ayam Lokal Pembibit di BPTU-HPT Sembawa Sumatera Selatan (*Health Management of Native Chicken Breeder at BPTU-HPT Sembawa South Sumatera*). Dibimbing oleh TERA FIT RAYANI.

Ayam Lokal merupakan ayam yang banyak dipelihara khususnya dimasyarakat. Kini semakin banyak penggemar ayam lokal sehingga mulai banyak industri yang mengembangkan perusahaan pembibitan ayam lokal. Ayam pembibit merupakan ayam yang dipelihara dengan tujuan agar menghasilkan genetik yang sama atau lebih unggul dari tetuanya.

Tujuan dilaksanakannya Praktik Kerja Lapangan ini adalah untuk mengaplikasikan hasil pembelajaran yang telah dipelajari selama kuliah, menambah wawasan, pengetahuan serta keterampilan untuk turun ke dunia kerja. Praktik Kerja Lapangan (PKL) ini dilaksanakan mulai 1 Februari 2022 samapi 30 April 2022 di Balai Pembibitan Ternak Unggul Hijauan Pakan Ternak (BPTU-HPT) Sembawa yang terletak di desa Lalang Sembawa, kabupaten Banyuasin, Sumatera Selatan.

Pada awalnya BPTU-HPT Sembawa ini berdiri dengan nama Balai Pembibitan dan Hijauan Makanan Ternak (BPT-HMT) Pada tanggal 25 Mei 1978. Melalui keputusan Menteri Pertanian Republik Indonesia pada tanggal 24 Mei 2013 diubah menjadi Balai Pembibitan Ternak Unggul dan Hijauan Pakan Ternak (BPTU-HPT) Sembawa. Ayam yang dipelihara adalah ayam KUB, merawang, sensi, arab sembawa, arab golden, serta ayam kapas

Manajemen kesehatan yang dilaksanakan terdiri dari penerapan biosekuriti seperti pembagian zona, biosekuriti *shower* dan bak *dipping* baik untuk kendaraan maupun karyawan, sanitasi kandang dan area sekitar kandang dengan dilakukannya pemotongan rumput liar, pembersihan debu pada ventilasi kandang serta penggantian sekam. Vaksinasi yang dilakukan diantaranya vaksin mareks, vaksin gumboro, vaksin NDAI. Medikasi yang dilakukan di BPTU-HPT Sembawa adalah pemberian vitamin, dan pemberian obat cacing. Semua kegiatan tersebut dilasanakan secara rutin dan terjadwal. Manajemen kesehatan cukup erat kaitannya terhadap performa ternak seperti nilai *feed conversion ratio* (FCR), mortalitas, *hen day* (HD), dan *hen hose* (HH).

Kata kunci : Ayam lokal, manajemen kesehatan, pencegahan penyakit

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

© Hak cipta milik IPB (Institut Pertanian Bogor)

Bogor Agricultural University

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 mengumunkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IPB.