

## RINGKASAN

IQBAL NUR AZIZ, Manajemen Perkandangan Itik Pembibit di Balai Pembibitan Ternak Unggul dan Hijauan Pakan Ternak Pelaihari Kalimantan Selatan (*Duck Cage Management at Balai Pembibitan Ternak Unggul dan Hijauan Pakan Ternak Pelaihari South Kalimantan*), Dibimbing Oleh TERA FIT RAYANI, S.Pt. M.Si.

Itik merupakan jenis unggas air yang telah lama dikenal dan dimanfaatkan masyarakat sebagai salah satu sumber penghasil protein hewani, berupa telur dan daging. Itik salah satu unggas air (waterfowls) yang termasuk dalam kelas Aves, ordo Anseriformes, famili Anatidae, sub family Anatinae, tribus Anatini dan genus Bibititik yang berkualitas unggul dihasilkan dari perusahaan pembibitan yang memiliki manajemen pemeliharaan yang baik. Manajemen perkandangan merupakan salah satu factor penting dalam menghasilkan bibit itik pembibit yang unggul, terdapat beberapa hal yang harus diperhatikan dalam manajemen perkandangan agar menghasilkan itik pembibit yang unggul diantaranya yaitu tipe kandang, peralatan kandang, dan konstruksi kandang. Tujuan penulis melakukan Praktik Kerja Lapangan adalah agar dapat menerangkan mengenai manajemen perkandangan yang ada di BPTU HPT Pelaihari Kalimantan Selatan, selain itu sebagai sarana untuk meningkatkan keterampilan dan pengalaman dalam manajemen pemeliharaan itik pembibit khususnya dalam manajemen perkandangan.

Praktik Kerja Lapangan ini dilaksanakan pada tanggal 13 Januari sampai dengan 20 Maret 2020. Metode pelaksanaan Praktik Kerja Lapangan ini yaitu dengan mengikuti seluruh kegiatan dan jadwal yang telah ditetapkan, serta melakukan pencarian data dilapangan. BPTU HPT Pelaihari Kalimantan Selatan merupakan sebuah instansi milik pemerintah berada dibawah Kementrian Pertanian Republik Indonesia. Instansi ini bergerak dibidang usaha pembibitan Itik Alabio, Itik Mojosari dan Itik Pmp yang memfasilitasi dalam distribusi itik bibit, itik pedaging dan itik petelur kepada masyarakat maupun instansi. Balai memiliki luas 80.12 ha. Itik sendiri memiliki luasan 4,13 ha yang mencakup 3 jenis kandang yang dibedakan berdasarhan umur yaitu kandang starter yang memilki satu kandang panggung dan dua kandang postal, kandang grower yang memiliki 2 kandang umbaran dan 7 kandang postal, dan kandang layer yang memiliki satu kandang open house dan lima flock dengan satu flocknya berisi empat pen ada 3 flock yang diisi dengan kandang panggung dan sisanya diisi dengan kandang postal, dengan populasi itik 67.414 ekor mulai dari starter sampai layer di bulan februari.

Manajemen perkandangan di Balai Pembibitan Ternak Unggul dan Hijauan Pakan Ternak Pelaihari dibedakan berdasarkan umur itik, itik diperiode starter sangat diperhatikan suhunya karena kandang yang digunakan adalah kandang postal dengan ap gable, maka harus dilengkapi dengan alat alat penunjang yang digunakan pemeliharaan dan tipe kandang panggung yang dimodifikasi serta disediakanya as/brooder dan pemberian sekam yang terpantau. Pemeliharaan di periode layer dibedakan dengan adanya sarang bertelur dan *egg tray* yang digunakan untuk membantu penanganan telur sebelum masuk kepenetasan. Aspek-aspek manajemen perkandangan tersebut telah memberikan kenyamanan bagi itik, sehingga diharapkan hasil dari produksi itik bisa optimal dan bisa menjadi acuan untuk semua peternak.

