



RINGKASAN

YOLANDA MARGARETHA SITUMORANG. Prosedur Persiapan dan Penanganan Penerimaan *Day Old Chick Broiler* di PT Tri Satya Mandiri (*Procedure for Preparation and Handling of Day Old Chick broilers at PT Tri Satya Mandiri*) Dibimbing oleh HERYUDIANTO VIBOWO.

Day Old Chick (DOC) adalah bibit ayam atau anak ayam yang baru berusia satu hari. Kualitas DOC menentukan kelangsungan hasil produksi usaha ternak ayam broiler. Menurut Jayanata dan Harianto (2011), berikut merupakan DOC yang berkualitas baik memiliki ciri – ciri berasal dari indukan yang berkualitas, DOC sehat, dan bebas dari penyakit, aktif bergerak, lincah, tidak terlihat lesu, tubuh gemuk dan berbentuk bulat, bulu bersih, mengkilat, mata terlihat tajam dan cerah, lubang anus bersih dan tidak terdapat kotoran, tidak terdapat bekas luka dan tidak cacat, serta memiliki bobot tubuh diatas 37 gram (Fadilah 2000). DOC sangat rentan terhadap penyakit dan stress, oleh karena itu penting dilakukan masa istirahat kandang dan persiapan kandang. Tujuan Praktik Kerja Lapangan yang dilakukan yaitu untuk menguraikan prosedur persiapan dan penanganan penerimaan DOC di PT Tri Satya Mandiri

Praktik Kerja Lapangan (PKL) dilaksanakan pada tanggal 1 Februari 2021 sampai 29 Maret 2021 di dua tempat yakni PT Tri Satya Mandiri, dan O Pet Klinik. Pengambilan topik laporan akhir dilaksanakan di PT Tri Satya Mandiri yang berlokasi di Taman Sari, Kecamatan Rumpin, Bogor, Jawa Barat pada tanggal 1 Februari 2021 sampai 28 Februari 2021. Pada hari Senin sampai Minggu pukul 08:00-22:30. Data yang digunakan dalam penyusunan laporan akhir mencakup data primer dan data pendukung. Data primer diperoleh dari pengamatan persiapan kandang, penimbangan DOC, seleksi dan pemeliharaan DOC berjumlah 18.000 ekor. Data pendukung diperoleh dari studi pustaka meliputi jurnal, skripsi yang membahas tentang penerimaan DOC.

Pengamatan dilakukan pada kandang 2B di PT Tri Satya Mandiri. Kandang tersebut berisik 18.000 ekor ayam yang dipelihara untuk memproduksi daging. Pertumbuhan ayam yang sehat didukung dengan penerapan prosedur penerimaan DOC yang meliputi persiapan kandang, sanitasi kandang dan peralatan, pengaturan suhu kandang, manajemen *litter*, seleksi dan penimbangan, pemberian pakan, minum untuk DOC, dan pencatatan harian. Penerapan prosedur penerimaan dan seleksi DOC yang di PT Tri Satya Mandiri meliputi, persiapan kandang, alat, pakan, minum dan penerimaan *day old chick*.

Kata kunci : *Day Old Chick* , Penerimaan DOC, PT Tri Satya Mandiri.