

RINGKASAN

Manajemen Budidaya dan Produksi Di PT. Tujuh Impian Indonesia Desa Gambirono Kecamatan Bangsalsari, Kabupaten Jember dan Manajemen *Biosecurity* Di PT. Sumber Urip Agri Satwa Kecamatan Pakusari, Kabupaten Jember.. Alfonsus Eduard Arnaz Adi Saputra C41181647 Tahun 2022. Manajemen Bisnis Unggas. Peternakan. Politeknik Negeri Jember. Dr. Ir. Rr. Merry Muspita Dyah Utami MP, IPM. (Pembimbing).

Usaha pemeliharaan Broiler merupakan usaha peternakan yang tujuannya menghasilkan daging ayam. Keberhasilan usaha ayam broiler dipengaruhi oleh dipengaruhi beberapa manajemen pemeliharaan, salah satunya adalah manajemen budidaya dan produksi. Pengelolaan hal-hal yang berkaitan dengan pemeliharaan harus ditata secara profesional untuk mendapatkan hasil produksi yang maksimal. Manajemen budidaya dan produksi meliputi kegiatan pemeliharaan dari awal hingga panen antara lain adalah kegiatan dari awal seperti persiapan kandang. Persiapan kandang meliputi flushing, pemasangan tirai dan sekat, pemasangan pemanas dan gasolek, peletakkan *baby chick* feeder dan tempat minum, pemasangan kertas DOC, pengisian tempat pakan dan penyebaran pakan di kertas serta pengisian air minum dengan sorbitol. Pemeliharaan dan pemberian pakan pada fase starter, grower, dan *finisher* yang berbeda sesuai umur ayam agar tercapai bobot target yang telah ditentukan setiap minggu serta proses pelaksanaan panen dengan tatacara panen yang sesuai agar tidak mengurangi kualitas ayam. Manajemen budidaya dan produksi yang diterapkan pada PT. Tujuh Impian Indonesia Jember telah dilakukan dengan baik, dapat dilihat dari sistem pemeliharaan yang terkelola dengan baik dan pertumbuhan perkembangan bobot ayam hingga panen.

Usaha pemeliharaan ayam petelur merupakan usaha peternakan yang tujuannya menghasilkan telur ayam. Keberhasilan usaha ayam petelur dipengaruhi oleh dipengaruhi beberapa manajemen pemeliharaan, salah satunya adalah manajemen *biosecurity*. Pengelolaan hal-hal yang berkaitan dengan program

biosecurity harus dilakukan secara wajib dan benar agar meminimalisir infeksi penyakit pada ternak. Program *biosecurity* pada PT. Sumber Urip Agri Satwa meliputi *biosecurity* karyawan, *biosecurity* kendaraan, sanitasi kandang dan lingkungan. Manajemen *biosecurity* yang diterapkan pada PT. Sumber Urip Agri Satwa Jember masih perlu diperbaiki dan ditingkatkan dari sistem penanganan penyakit, proses sanitasi serta program vaksinasi dan obat yang dilakukan.

Praktik Kerja Lapang dilakukan selama 2 Bulan yang dilakukan pada tanggal 02 Agustus sampai 02 Oktober 2021. Lokasi Praktik Kerja Lapang (PKL) di PT. Tujuh Impian Indonesia Desa Gambirono Kecamatan Bangsalsari, Kabupaten Jember. PT. Tujuh Impian Indonesia memiliki 1 unit kandang yang terdapat 2 lantai pada kandang tersebut, dan menggunakan kandang dengan tipe *closed house*. Selain perkandangan sistem *closed house* juga didukung dengan sumber daya manusia yang berkualitas dan terampil sehingga dirasa cocok sebagai tempat menambah wawasan, pengetahuan dan keterampilan.

Praktik Kerja Lapang dilakukan selama 2 Bulan yang dilakukan pada tanggal 11 Oktober sampai 11 Desember 2021. Lokasi Praktik Kerja Lapang (PKL) di PT. Sumber Urip Agri Satwa Kecamatan Pakusari, Kabupaten Jember. PT. Sumber Urip Agri Satwa memiliki 35 unit kandang dengan sistem terbuka dan kapasitas mencapai 75.000 ekor yang menjadikannya sebagai salah satu pemasok telur konsumsi terbesar di Kabupaten Jember. PT. Sumber Urip Agri Satwa didukung dengan sumber daya manusia yang berkualitas dan terampil sehingga dirasa cocok sebagai tempat menambah wawasan, pengetahuan dan keterampilan.