

BAB 1. PENDAHULUAN

1.1 Latar Belakang

Ayam broiler merupakan salah satu sumber protein hewani yang murah, dibanding dengan daging yang lain. Peranan ayam Broiler (pedaging) sangat penting dalam ikut memenuhi kebutuhan masyarakat akan daging sebagai bahan pangan yang bergizi, hal ini mengingat populasi ayam tersebut yang cukup besar dan pemeliharaannya hampir berada di seluruh pelosok tanah air (Ratnasari dkk., 2015). Keunggulan ayam broiler adalah pertumbuhannya yang sangat cepat, sehingga dapat dijual sebelum usia 5 minggu, dengan bobot rata-rata 1,5 kg. Ayam broiler sangat efisien dalam merubah pakan menjadi daging. Pakan merupakan faktor yang sangat berpengaruh dalam menentukan keberhasilan pemeliharaan ayam, khususnya ayam broiler. Biaya pakan mencapai 60-70% dari total biaya produksi dan meningkatkan efisiensi protein (A dkk., 2013)

Industri broiler merupakan industri dibidang peternakan yang berperan sebagai penunjang kebutuhan pangan di bidang daging unggas. Sektor industri tersebut didukung dengan berbagai lapisan masyarakat dapat mengkonsumsinya hal tersebut di karenakan rasa daging broiler yang mudah untuk diolah dan harga relatif murah menjadi alasan mengapa industri ini mempunyai prospek bisnis yang baik. Menurut (Annisa dkk., 2015) konsumsi daging ayam ras (broiler) secara nasional cenderung meningkat. Peningkatan jumlah penduduk, perekonomian yang baik, adanya perubahan pola hidup dan pola konsumsi, kebutuhan nutrisi serta perubahan selera masyarakat telah menyebabkan permintaan dan konsumsi daging ayam meningkat.

Berkembangnya industri broiler didukung oleh singkatnya pemeliharaan ayam broiler. Fase pemeliharaan broiler di bagi menjadi 3 yaitu fase starter, fase grower, fase finisher. Pemeliharaan tersebut tidak lepas dari tiga aspek yang menunjang keberhasilan peternak yakni bibit, pakan dan manajemen/tata laksana.

Smart Farm Probolinggo merupakan salah satu peternakan yang bergerak di bidang budidaya broiler dengan menggunakan kandang clouse house dengan populasi 36.000 ekor. Smart Farm Probolinggo bekerja sama dengan kemitraan

SCT (Suar Central Ternak) cabang PASPRO yang terletak di Cahaya Asri Residence No. A 14 Jl. Raya Jangur Sumberasih Probolinggo. Kemitraan merupakan strategi bisnis yang dilakukan oleh dua pihak. Perusahaan sebagai inti dan peternak sebagai plasma yang selanjutnya dikenal dengan pola inti-plasma dengan prinsip saling membutuhkan, saling menguntungkan dan saling menguatkan dengan tanggung jawab masing-masing. Perusahaan memberikan sarana produksi ternak berupa *Day Old Chick* (DOC), pakan dan obat-obatan serta membeli kembali hasil produksi sesuai dengan harga kontrak. Peternak sebagai plasma menyediakan kandang beserta perlengkapannya dan tenaga kerja, serta mendapatkan bimbingan secara rutin dari inti mengenai aspek manajemen (Kurnianto dkk., 2019). Manajemen kesehatan di Smart Farm Probolinggo telah ditetapkan oleh kemitraan guna untuk mengoptimalkan produktivitas dan keselamatan kerja karyawan.

1.2 Tujuan dan Manfaat

1.2.1 Tujuan Umum

1. Mengembangkan pengetahuan dan keterampilan mahasiswa mengenai hubungan antara teori dengan penerapan di dunia kerja.
2. Mampu berpikir kritis tentang permasalahan yang terjadi di lapangan.
3. Menambah rasa percaya diri dan pengembangan ilmu.

1.2.2 Tujuan Khusus

1. Menambah wawasan, pengetahuan, dan meningkatkan keterampilan mahasiswa dalam bidang pemeliharaan ayam ras petelur.
2. Menerapkan pengetahuan setiap langkah dalam pemeliharaan peternakan ayam ras petelur.
3. Meningkatkan pemahaman terhadap sikap tenaga kerja dalam melaksanakan dan mengembangkan teknik-teknik serta alasan yang rasional.

1.2.3 Manfaat

1. Mahasiswa mampu meningkatkan pengetahuan dan keterampilan di bidang pemeliharaan ayam ras petelur.
2. Mahasiswa terlatih berfikir kritis dan analitis dengan cara memberi tanggapan terhadap kegiatan yang dikerjakan dalam bentuk laporan yang sudah dibakukan.
3. Mahasiswa mampu menumbuhkan sikap kerja berkarakter

1.3 Lokasi dan Jadwal Kerja

Praktek Kerja Lapang dilaksanakan di Smart Farm Probolinggo yang terletak di Desa Pikatan, Dusun Bringin RT 04/RW 02 ,Kecamatan Gending Kabupaten Probolinggo, Jawa Timur pada tanggal 01 oktober sampai 30 November 2021. Praktek kerja lapang di Smart Farm di mulai setiap hari pukul 07.00 WIB sampai 17.00 WIB.

1.4 Metode Pelaksanaan

1. Mengikuti dan melaksanakan semua kegiatan yang berlangsung di lapangan.
2. Mengumpulkan informasi dengan observasi, wawancara dan diskusi secara langsung dengan karyawan setiap bagian, koordinator penanggung jawab, dan manajer di Smart Farm
3. Studi literatur dengan mempelajari literatur yang berhubungan dengan manajemen pemeliharaan ayam broiler di Smart Farm.