

BAB 1. PENDAHULUAN

1.1 Latar Belakang

Sektor peternakan unggas di Indonesia pada saat ini mulai mengalami perkembangan dengan baik. Perkembangan tersebut dapat dibuktikan dengan semakin banyaknya perusahaan peternakan unggas modern yang berdiri, baik itu dalam pemeliharaan ternak unggas komersial, *breeding* (pembibitan), produksi pakan unggas maupun perusahaan pengolahan makanan hasil ternak unggas (Sari and Herdiyana, 2017). Perkembangan yang pesat dari industri peternakan unggas ini merupakan upaya untuk mencukupi konsumsi dan kebutuhan gizi khususnya protein hewani bagi masyarakat Indonesia. Upaya dalam mencukupi konsumsi dan kebutuhan gizi khususnya protein hewani bagi masyarakat, menuntut industri perunggasan untuk semakin gencar melakukan peningkatan hasil produksinya baik secara kualitas maupun kuantitasnya. Salah satu usaha yang dapat dilakukan dalam peningkatan produk peternakan dimulai dari peningkatan kualitas dari perusahaan pembibitan atau *breeding farm* sebagai perusahaan penghasil anak ayam (DOC) (*day old chick*).

Breeding farm atau perusahaan pembibitan dalam industri peternakan unggas merupakan salah satu sektor yang memiliki peran penting dalam menunjang usaha peternakan khususnya pada peternakan unggas komersial karena berkaitan dengan usaha memproduksi anak ayam atau DOC (*day old chick*) (Hariyani dkk., 2017). Industri peternakan unggas komersial memerlukan bibit unggas dari industri peternakan yang bergerak dalam bidang pembibitan, karena dengan adanya peternakan yang membudidayakan ternak unggas pembibit, peternakan komersial dapat menerima bibit unggas sehingga industri peternakan dapat menjalankan usahanya dengan maksimal, oleh karena itu dalam perusahaan pembibitan sangat penting untuk terus melakukan penyediaan bibit.

Menurut Hariyani dkk. (2017), penetasan merupakan bagian dari kegiatan pembibitan yaitu untuk mempertahankan dan meningkatkan populasi DOC (*day old chick*), keberhasilan dalam proses penetasan salah satunya ditentukan oleh penanganan telur tetas. Penanganan telur tetas merupakan suatu usaha yang dapat

dilakukan untuk menghasilkan telur tetas dengan daya tetas yang tinggi sehingga dapat menghasilkan DOC (*day old chick*) yang berkualitas untuk dapat memenuhi kebutuhan industri peternakan unggas komersil. Telur tetas *hatching egg*(HE) harus mendapatkan penanganan yang baik, karena penanganan telur tetas bertujuan untuk mengkaji kualitas telur agar kalau ditetaskan akan menghasilkan DOC yang berkualitas baik. Dalam manajemen penanganan telur tetas, terdapat beberapa aspek pokok meliputi pengambilan telur tetas, *grading* telur tetas, pengemasan, prosedur fumigasi sampai dengan pengangkutan telur tetas menuju unit penetasan.

Pentingnya manajemen penanganan telur untuk menghasilkan telur tetas dengan daya tetas yang tinggi sehingga dapat menghasilkan DOC yang berkualitas untuk dapat memenuhi kebutuhan industri peternakan unggas komersil, maka penulis melakukan kegiatan magang di perusahaan PT. Dinamika Megatama Citra Unit Jabung untuk mengamati dan mengetahui terkait dengan manajemen penanganan telur tetas secara langsung. PT. Dinamika Megatama Citra Unit Jabung sendiri merupakan perusahaan yang bergerak di sektor peternakan unggas khususnya di budidaya ayam pembibitan (*parent stock*) ras pedaging. Kegiatan magang ini diharapkan dapat memberikan kesempatan kepada mahasiswa untuk mempelajari secara praktis dan juga untuk menerapkan materi yang telah didapatkan di perkuliahan dengan keadaan sesungguhnya di lapangan untuk mendapatkan pengalaman dan keterampilan khusus.

1.2 Tujuan dan Manfaat

1.2.1 Tujuan Umum Magang

1. Memenuhi persyaratan mutlak kelulusan dari program studi D-IV Manajemen Bisnis Unggas Politeknik Negeri Jember.
2. Meningkatkan pengetahuan dan keterampilan serta pengalaman kerja bagi mahasiswa mengenai kegiatan perusahaan/industri/instansi yang layak dijadikan tempat magang.

3. Dengan adanya kegiatan magang ini mahasiswa diharapkan mampu berfikir kritis terhadap perbedaan yang ada di tempat magang dan mahasiswa mampu mengembangkan keterampilan yang tidak diperoleh di kampus.

1.2.2 Tujuan Khusus Magang

1. Meningkatkan keterampilan tentang manajemen pemeliharaan ayam pembibitan (*parent stock*) broiler.
2. Meningkatkan pemahaman mengenai beberapa aspek pokok yang ada pada manajemen penanganan telur tetas pada pemeliharaan ayam pembibitan (*parent stock*) broiler.

1.2.3 Manfaat Magang

Hasil dari kegiatan magang ini diharapkan dapat bermanfaat sebagai pengembangan ilmu pengetahuan dibidang peternakan khususnya pada manajemen pemeliharaan ayam pembibitan (*parent stock*) broiler berskala industri serta dapat menumbuhkan sikap kerja berkarater dan penuh dengan kedisiplinan.

1.3 Lokasi dan Waktu

1.3.1 Lokasi Pelaksanaan Magang

Kegiatan magang ini dilaksanakan di PT. Dinamika Megatama Citra Unit Jabung yang berlokasi di Jl. Raya Sukolilo, Dusun Kp. Anyar, Desa Sukolilo, Kecamatan Jabung, Kabupaten Malang

1.3.2 Waktu Pelaksanaan Magang

Kegiatan magang ini dilaksanakan selama 2 (dua) bulan yaitu dari tanggal 23 Juli sampai 23 September 2023.

1.4 Metode Pelaksanaan

Metode pelaksanaan magang di PT. Dinamika Megatama Citra Unit Jabung ini dilaksanakan dengan sistem magang kerja mengikuti serangkaian aktivitas

sesuai dengan arahan dari fasilitator dan manager perusahaan. Adapun metode yang dilaksanakan adalah sebagai berikut:

1.4.1 Praktik Langsung di Tempat Magang

Metode praktik langsung dalam kegiatan magang ini yaitu memperoleh data melakukan kegiatan atau pekerjaan secara langsung dalam tatalaksana pemeliharaan ayam pembibitan (*parent stock*) broiler.

1.4.2 Observasi

Kegiatan pengumpulan data dengan cara observasi dilakukan dengan cara melakukan pengamatan secara cermat dan langsung diseluruh rangkaian kegiatan yang dilaksanakan di PT. Dinamika Megatama Citra Unit Jabung, lalu dilakukan pencatatan mengenai hal-hal yang dirasa penting mengenai pemeliharaan ayam pembibitan (*parent stock*) broiler.

1.4.3 Wawancara

Metode ini dilakukan dengan cara membuat kuisisioner atau mengajukan pertanyaan secara langsung pada karyawan atau penanggung jawab dari PT. Dinamika Megatama Citra Unit Jabung mengenai manajemen pemeliharaan ayam pembibitan (*parent stock*) broiler seperti *strain* ayam yang digunakan, jenis kandang yang digunakan, populasi ayam yang dipelihara, cara pemberian pakan, manajemen kesehatan, dan segala sesuatu yang berkaitan mengenai pemeliharaan ayam pembibitan (*parent stock*).