

## BAB 1. PENDAHULUAN

### 1.1 Latar Belakang

Di Indonesia terdapat banyak industri yang bergerak dalam bidang peternakan mulai hulu hingga hilir, pembibitan unggas (*breeding farm*) merupakan salah satu yang terdapat pada sektor hulu dari industri peternakan. *Breeding farm* merupakan suatu kegiatan usaha peternakan memelihara bibit untuk menghasilkan telur tetas. Ayam pembibit terbagi menjadi empat yaitu ayam *Pure Line* atau galur murni, *Great Grand Parent Stock* atau ayam pembibit buyut, *Grand Parent Stock*, dan *Parent Stock* atau ayam induk. Strain ayam pembibit yang sering dipelihara antara lain strain *Ross*, *Cobb*, *Lohman meat*, dan *Hybro*.

Keberhasilan dalam pemeliharaan ayam pembibit ditentukan oleh *breeding* (bibit unggul), *feeding* (pakan berkualitas), dan *management* (pelaksanaan yang baik). Hal ini juga harus di tunjang dengan penyediaan *Day Old Chick* (DOC) atau bibit ayam yang unggul dan berkualitas. Produksi bibit yang unggul dihasilkan dari pemeliharaan yang baik dari periode *starter*, *grower*, dan *layer*. Selain itu diperlukan juga sarana dan prasarana yang memadai dalam proses pemeliharaan ayam.

Perkembangan teknologi sangat membantu dalam perindustrian terutama industri peternakan. Penerapan teknologi sangat membantu dalam produksi industri pembibitan ayam dapat berupa sistem perkandangan, pemberian pakan dan minum, kesehatan dan didukung kemampuan sumber daya manusia yang terampil. Sistem kandang yang digunakan pada *breeding farm* adalah tipe *closed house*. Kandang tipe *closed house* merupakan kandang tertutup dengan kapasitas lebih banyak, terhindar polusi, keseragaman ayam lebih baik, dan pakan yang lebih efisien (Dewi dkk, 2018).

PT Widodo Makmur Unggas unit Semanu Kabupaten Gunung Kidul Yogyakarta adalah salah satu usaha peternakan yang bergerak dalam komoditi pembibitan ayam (*breeding farm*) dengan sistem perkandangan *closed house*. Manajemen pemeliharaan ayam pembibit harus dilakukan dengan benar sesuai SOP (*Standard Operational Procedure*) yang telah yang telah ditetapkan perusahaan

mulai dari manajemen perkandangan, pemberian pakan, pencahayaan, kesehatan, *biosecurity* hingga keselamatan kerja.

Magang di PT Widodo Makmur Unggas unit Semanu Kabupaten Gunung Kidul Yogyakarta yang dilakukan selama empat bulan bertujuan untuk menambah ilmu dalam bidang peternakan terutama tentang manajemen perkandangan. Oleh karena itu penulis memuat judul “Manajemen Perkandangan *Parent Stock* di PT Widodo Makmur Unggas unit Semanu Kabupaten Gunung Kidul Yogyakarta”.

## **1.2 Tujuan dan Manfaat PKL**

### **1.2.1 Tujuan Umum PKL**

1. Memperkenalkan mahasiswa pada dunia kerja sehingga dapat memiliki wawasan dan pengalaman baru.
2. Meningkatkan kemampuan dan keterampilan *hardskill* maupun *softskill* mahasiswa sebagai bekal memasuki dunia kerja.
3. Memenuhi persyaratan kurikulum Program Studi Manajemen Bisnis Unggas.

### **1.2.2 Tujuan Khusus PKL**

1. Memahami sistem perkandangan yang baik bagi pemeliharaan ayam pembibit pedaging di PT Widodo Makmur Unggas unit Semanu Kabupaten Gunung Kidul Yogyakarta.
2. Mengetahui dan memahami desain kandang maupun konstruksi kandang di PT Widodo Makmur Unggas unit Semanu Kabupaten Gunung Kidul Yogyakarta.
3. Mengetahui dan memahami peralatan yang diperlukan pada sebuah kandang di PT Widodo Makmur Unggas unit Semanu Kabupaten Gunung Kidul Yogyakarta.

### **1.2.3 Manfaat PKL**

1. Manfaat untuk Mahasiswa
  - a) Mahasiswa terlatih dalam mengerjakan pekerjaan lapang dan melaksanakan serangkaian keterampilan, khususnya pada bidang breeding farm parent stock ayam ras pedaging.

- b) Meningkatkan keterampilan dan ilmu pengetahuan dalam setiap kegiatan yang dilakukan pada usaha breeding farm parent stock ayam ras pedaging.
- c) Mahasiswa dapat mengkaji secara mendalam bagaimana tatalaksana pemeliharaan parent stock ayam ras pedaging dan manajemen penetasan parent stock ayam ras pedaging berskala industri.

## 2. Manfaat untuk Prodi

- a) Terbentuknya hubungan kerjasama yang baik antara kedua belah pihak.
- b) Membuka peluang dan kesempatan yang baik untuk mahasiswa angkatan selanjutnya untuk bisa magang di industri tersebut.
- c) Dapat membuat prodi lebih dikenal dalam dunia industri.

## 3. Manfaat untuk Lokasi Magang

- a) Mendapatkan profil calon pekerja yang siap bekerja.
- b) Menumbuhkan kerjasama yang saling menguntungkan dan bermanfaat antara kedua belah pihak.
- c) Mendapatkan alternatif solusi-solusi dari beberapa permasalahan lapangan.

### 1.3 Lokasi dan Waktu

Kegiatan magang dilaksanakan di PT Widodo Makmur Unggas yang berlokasi di Dusun Tonggor, Desa Pacarejo, Kecamatan Semanu, Kabupaten Gunung Kidul, Daerah Istimewa Yogyakarta. Kegiatan magang ini dilaksanakan selama 4 bulan dimulai pada tanggal 22 Juli dan selesai pada tanggal 22 November 2025.

### 1.4 Metode Pelaksanaan

Kegiatan magang dilaksanakan di PT. Widodo Makmur Unggas Unit Semanu dengan sistem magang kerja dengan metode yang digunakan selama magang adalah praktik dan melakukan pengamatan secara langsung dengan mengikuti kegiatan yang ditetapkan perusahaan, melakukan wawancara dengan pembimbing lapang dan pihak-pihak yang bersangkutan diluar jam kerja selama pelaksanaan kegiatan, pencatatan data harian yang diperoleh selama magang kemudian diolah, dihitung,

dianalisa dan dicocokkan dengan pustaka lainnya dan disusun menjadi sebuah Laporan Magang