

# 1. PENDAHULUAN

## 1.1. Latar Belakang

Saat ini seiring meningkatnya jumlah penduduk di Indonesia sangat berdampak pada peningkatan konsumsi produk peternakan (telur, daging dan susu). Selain itu, meningkatnya kesadaran masyarakat akan pentingnya protein hewani bagi pertumbuhan juga turut meningkatkan angka permintaan produk peternakan. Unggas termasuk ternak yang dapat dimanfaatkan hasil produknya diantaranya daging dan telurnya. Perusahaan peternakan unggas terdiri dari sektor hulu sampai hilir. Salah satu bagian tersebut adalah *Farm* pembibitan ayam yang berkegiatan untuk mencapai tujuan tertentu. Pembibitan ayam merupakan salah satu usaha peternakan yang memelihara ayam indukan untuk menghasilkan bibit yang baik atau ayam indukan yang menghasilkan telur tetas.

Ayam pembibit adalah ayam yang dipelihara dengan tujuan untuk menghasilkan keturunan yang mempunyai kualitas genetik yang sama atau lebih unggul dari tetuanya. Ayam pembibit yang populer di Indonesia adalah *Cobb*, *Ross*, *Lohman meat*, *Hubbard*, *Hybro* dan *AA plus* (Santoso dan Sudaryani 2011). Ayam pembibit akan menghasilkan telur tetas sesuai standard kualitas yang baik apabila dipelihara dengan prinsip manajemen pemeliharaan yang benar.

Manajemen pemeliharaan merupakan salah satu faktor yang paling penting dari usaha ternak ayam pembibit. Hal ini dikarenakan pemeliharaan bertujuan untuk mencapai beberapa sasaran yaitu tingkat kematian serendah mungkin, kesehatan ternak baik dan keseragaman bobot badan merata. Pemeliharaan pada periode produksi merupakan pemeliharaan setelah periode pra-produksi, pada pemeliharaan periode produksi perlu diperhatikan, kebutuhan pakan dan minum, pencegahan penyakit, perlakuan khusus, penanganan telur, seleksi telur dan performa ayam pembibit.

PT Cahaya Technology Unggas *Farm* Pandeglang merupakan salah satu perusahaan perunggasan yang bergerak dibidang breeding yang memperhatikan pemeliharaan disetiap periodenya. Oleh karena itu pada Praktik Kerja Lapangan ini dilakukan pengamatan terhadap manajemen pemeliharaan ayam pembibit periode produksi di PT Cahaya Technology Unggas *Farm* Pandeglang.

## 1.2. Tujuan

Praktik Kerja Lapangan bertujuan untuk mengimplementasikan pelajaran perkuliahan tentang manajemen pemeliharaan ayam pembibit ke lapangan dan memperoleh keterampilan mengenai pemeliharaan pembibitan ayam periode produksi.

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:

a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.  
b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar IPB.

2. Dilarang mengemukakan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IPB.