

## PENDAHULUAN

### 1.1 Latar Belakang

Peternakan merupakan salah satu subsektor pertanian yang sangat potensial untuk dikembangkan karena subsektor ini memberikan sumbangan cukup besar untuk sektor pertanian Indonesia (Subagja H et al., 2017). Maka dari itu industri peternakan ayam *pullet* merupakan industri yang terus berkembang dengan pesat di Indonesia. Dengan banyaknya peternak baru yang ikut terjun dalam bidang industri ini membuktikan bahwa masih banyak masyarakat yang tertarik untuk menghasilkan sebuah produk sumber protein hewani. Peternakan ayam *pullet* merupakan salah satu periode dalam beternak ayam ras petelur yang bertujuan menghasilkan ayam siap produksi. *Pullet* sendiri adalah ayam ras petelur yang dipelihara sejak umur 0-16 minggu, akan tetapi yang baru bisa disebut *pullet* jika sudah masuk umur 12-16 minggu (Nisak & Dede Nurohman, 2021)

Periode *pullet* dapat dianggap sebagai investasi sebelum memasuki masa produksi, *pullet* yang tangguh dibutuhkan untuk mendapatkan *layer* dengan produksi tinggi dan tahan lama. Periode *pullet* merupakan tahap awal sebelum memasuki periode bertelur. Baik atau tidaknya manajemen ketika periode *pullet* sangat menentukan performa untuk masa selanjutnya (*layer*).

PT. Sentra Gemilang Mulia (SGM) merupakan salah satu perusahaan yang bergerak pada bidang budidaya ayam petelur fase *pullet*, pemeliharaan ayam petelur fase *layer*, OVK dan RPA. Untuk budidaya ayam *pullet* sendiri PT Sentra Gemilang Mulia berlokasi di Kabupaten Gunung Kidul Yogyakarta, yang tersebar di 30 lokasi. Kandang yang digunakan untuk pemeliharaan fase *pullet* ini menggunakan tipe kandang umbaran *open house* atau kandang terbuka. Jarak kandang dari pemukiman warga terbilang jauh sehingga bau yang ditimbulkan dari ayam tidak mengganggu warga sekitar. Manajemen pemeliharaan di PT Sentra Gemilang Mulia sudah sesuai SOP mulai dari manajemen kesehatan, manajemen pakan dan minum, *biosecurity* dan penanganan limbah

Pentingnya Kesehatan yang baik dan benar dalam menghasilkan performa *pullet* yang unggul, maka laporan kegiatan magang ini dengan judul “Manajemen Kesehatan Ayam Petelur Fase *Pullet* di PT. Sentra Gemilang Mulia (SGM) Yogyakarta”

## **1.2 Tujuan dan Manfaat**

### Tujuan Umum Magang

1. Memenuhi persyaratan mutlak kelulusan dari program studi D-IV Manajemen Bisnis Unggas Politeknik Negeri Jember.
2. Memperoleh keterampilan dan juga pengalaman kerja secara langsung di bidang pemeliharaan ayam petelur secara menyeluruh
3. Dengan adanya kegiatan magang ini mahasiswa diharapkan mampu berfikir kritis terhadap perbedaan atau kesenjangan yang ada di tempat magang dan mahasiswa mampu mengembangkan keterampilan yang tidak diperoleh di kampus.

### Tujuan Khusus Magang

1. Mengetahui dan memahami secara langsung manajemen kesehatan ayam petelur fase *pullet* di PT. Sentra Gemilang Mulia
2. Meningkatkan pemahaman tentang prosedur kesehatan ayam petelur fase *pullet*

### 1.2.3 Manfaat Magang

1. Mahasiswa dapat memiliki keterampilan praktis di lapangan
2. Memahami tata usaha peternakan yang baik di PT. Sentra Gemilang Mulia

## **1.3 Lokasi dan Waktu**

### Lokasi

Magang dilaksanakan di PT. Sentra Gemilang Mulia (SGM) Cabang Gunung Kidul, yang berlokasi di Karang Duwet II, Karangrejek, Kec. Wonosari, Kabupaten Gunung Kidul, Daerah Istimewah Yogyakarta.

### Waktu

Kegiatan magang di laksanakan selama dua bulan yaitu di mulai pada tanggal 01 Oktober sampai 30 November 2024, selama 60 hari

#### **1.4 Metode Pelaksanaan**

Metode pelaksanaan yaitu mengikuti seluruh kegiatan di PT. Sentra Gemilang Mulia (SGM) dengan metode observasi, wawancara, dokumentasi dan diskusi kelompok,

a. Observasi

Pengamatan secara langsung dilapangan untuk memperoleh data – data yang diperlukan dalam kegiatan magang di PT Sentra Gemilang Mulia, lalu dilakukan pencatatan mengenai hal-hal yang dirasa penting.

b. Wawancara

Melakukan diskusi dengan manajer, pembimbing lapang dan karyawan dalam melakukan pengambilan data, serta mempelajari manajemen kesehatan di PT. Sentra Gemilang Mulia secara langsung.

c. Dokumentasi

Pada metode dokumentasi atau pengambilan gambar dilakukan pada saat pelaksanaan kegiatan magang di PT. Sentra Gemilang Mulia.

d. Diskusi Kelompok

Metode ini di lakukan dengan cara berdiskusi secara berkelompok dengan data yang ada untuk menemukan jawaban atau makna yang terjadi di lapangan dan di sepakati secara mufakat sehingga tidak terjadi penafsiran ganda.

e. Praktek Lapang Secara Langsung

Kegiatan praktek langsung dalam kegiatan magang ini yaitu mengikuti serangkaian kegiatan atau pekerjaan dan ikut serta secara langsung yang sesuai dengan Standar Operasional Prosedur (SOP) pemeliharaan ayam *layer* pada perusahaan PT. Sentra Gemilang Mulia.