

BAB 1. PENDAHULUAN

1.1 Latar Belakang

Populasi ternak ayam ras petelur cenderung mengalami kenaikan setiap tahunnya. Hal tersebut karena permintaan telur semakin meningkat seiring dengan pertambahan jumlah penduduk dan kesadaran gizi masyarakat. Peningkatan ini tentunya semakin memperbesar peluang berkembangnya bisnis *pullet*. Pemeliharaan *pullet* dapat dijadikan bisnis yang baik, semakin tinggi kualitas *pullet*, semakin tinggi harga jualnya. Keuntungan berbisnis *pullet* karena harga jual *pullet* tidak tergantung dengan harga pasar sehingga penghasilan dari pemeliharaan *pullet* lebih baik dari pada pemeliharaan broiler.

Pullet adalah ayam petelur yang dipelihara di umur 0-13 minggu. Namun biasanya sudah bisa dikatakan *pullet* jika telah memasuki umur 12-16 minggu. Program pembentukan *pullet* yang optimal harus dimulai sejak DOC hingga menjelang awal produksi. Populasi ayam petelur selalu meningkat dari tahun ke tahun, berdasarkan statistik peternakan dan kesehatan hewan hingga 2016 tercatat populasi ayam ras petelur di Indonesia mencapai 161.349.806 ekor sedangkan pada tahun 2015 masih 155.007.388 ekor. Jika umur produksi ayam ras petelur rata-rata mencapai 90 minggu, maka kebutuhan *pullet* setiap minggunya bisa mencapai 1.792.775 ekor. Ini menunjukkan bahwa peluang bisnis ayam petelur, khususnya *pullet*, masih sangat luas.

Politeknik Negeri Jember merupakan perguruan tinggi yang menyelenggarakan pendidikan vokasi, yaitu suatu program pendidikan yang mengarahkan proses belajar mengajar pada tingkat keahlian dan mampu melaksanakan serta mengembangkan standar-standar keahlian secara spesifik. PT. Sentra Gemilang Mulia beralamat di Karang Duwet II, Karangrejek, Kec. Wonosari, Kabupaten Gunung Kidul, Daerah Istimewa Yogyakarta, merupakan perusahaan yang bergerak di bidang perunggasan mulai dari pemeliharaan DOC sampai fase *pullet*, hingga produksi ayam petelur. PT. Sentra Gemilang Mulia berpusat di Kecamatan Kulon Progo dan mempunyai cabang yang berada di

Kabupaten Gunungkidul Daerah Istimewa Yogyakarta. Pentingnya pemeliharaan yang baik dan benar dalam menghasilkan performa ayam *pullet* yang baik, maka laporan kegiatan magang ini dengan judul “Manajemen Pemeliharaan Pullet di PT. Sentra Gemilang Mulia (SGM) Gunung Kidul, Yogyakarta”.

1.2 Tujuan dan Manfaat

1.2.1 Tujuan Umum Magang

1. Memperoleh keterampilan dan pengalaman kerja secara langsung dibidang industri
2. Melatih mahasiswa agar lebih kritis terhadap perbedaan / kesenjangan yang mereka jumpai di lapangan dengan yang diperoleh di bangku kuliah.
3. Mampu menambah pengetahuan dan wawasan di bidang peternakan khususnya ayam *pullet*

1.2.2 Tujuan Khusus Magang

1. Mengetahui secara langsung manajemen pemeliharaan ayam *layer* fase *grower* di PT. Sentra Gemilang Mulia
2. Pengambilan data studi kasus yang terjadi di PT. Sentra Gemilang Mulia

1.2.3 Manfaat Magang

1. Memahami tatalaksana usaha ayam petelur / *layer* yang baik di PT. Sentra Gemilang Mulia
2. Mahasiswa dapat memiliki keterampilan praktis dilapangan

1.3 Lokasi dan Jadwal Kerja

1.3.1 Lokasi

Pelaksanaan magang dilaksanakan di PT. Sentra Gemilang Mulia, Karang Duwet II, Karangrejek, Kec. Wonosari, Kabupaten Gunung Kidul, Daerah Istimewa Yogyakarta

1.3.2 Jadwal Kerja

Pelaksanaan magang di lakukan pada tanggal 3 Oktober sampai dengan 1 Desember 2022. Kegiatan di farm dilakukan pada hari Senin – Sabtu mulai dari pukul 08.30 – 16.00 untuk kegiatan tergantung agenda perusahaan pada hari itu.

1.4 Metode Pelaksanaan

Metode pelaksanaan magang yaitu mengikuti seluruh kegiatan di PT. Sentra Gemilang Mulia dengan metode observasi, wawancara, dokumentasi dan studi pustaka.

a. Observasi

Pengamatan langsung di lapangan guna memperoleh data-data yang diperlukan dalam kegiatan magang. Data yang diperlukan seperti manajemen pemeliharaan ayam, manajemen pakan, manajemen pemasaran, sanitasi kandang dan manajemen produksi.

b. Wawancara

Melakukan diskusi dengan Manajer, Pembimbing lapang dan Karyawan. Metode ini dilakukan guna memperoleh data serta mempelajari sistem perkandangan ayam petelur.

c. Dokumentasi

Metode dilakukan untuk pengambilan gambar seluruh kegiatan yang dilakukan ketika pengambilan data. Digunakan untuk melihat kegiatan yang dilakukan selama rangkaian kegiatan magang berlangsung.

d. Studi Pustaka

Mencari sejumlah informasi yang relevan dari berbagai sumber media tertulis baik cetak maupun elektronik dengan tujuan sebagai pendukung untuk mengetahui serta membandingkan standarisasi peternakan dalam segi teori dan praktek lapang.