

BAB 1 PENDAHULUAN

1.1 Latar Belakang

Ayam petelur mempunyai tahap periode pertumbuhan dari fase starter, fase grower, dan fase layer. Lama masa produksi ayam petelur yaitu 80 – 90 minggu. Produksi akan meningkat pada saat ayam berumur 22 minggu dan mencapai puncaknya pada umur 28-30 minggu, kemudian produksi telur menurun dengan perlahan sampai 55% setelah umur 82 minggu.

Telur merupakan salah satu produk hewani yang berasal dari ternak unggas dan telah dikenal sebagai bahan pangan sumber protein yang bermutu tinggi. Telur sebagai bahan pangan mempunyai banyak kelebihan misalnya, kandungan gizi telur yang tinggi, harganya relatif murah (Djaelani,, 2016).

Pemberian pakan dan air minum merupakan faktor paling penting untuk mencapai keberhasilan dalam pemeliharaan. Pakan merupakan unsur yang sangat menentukan kualitas telur yang dihasilkan dalam suatu usaha ayam petelur. Kualitas pakan berpengaruh terhadap produksi telur, berat telur, tebal kerabang telur, fertilitas dan daya tetas telur.

PT. Telur Intan Farm merupakan peternakan yang memelihara ayam petelur dari fase starter, fase grower, dan fase layer. Saat ini PT.Telur Intan Farm telah memiliki total 66 kandang dengan 2 lokasi yang berbeda. Lokasi kandang pertama memiliki 61 kandang untuk ayam fase grower-pre layer, dan layer. Sedangkan lokasi kandang kedua memiliki 5 kandang untuk ayam fase starter. Untuk tipe kandang yang digunakan di perusahaan tersebut menggunakan tipe kandang terbuka/open house.

1.2 Tujuan dan Manfaat

1.2.1 Tujuan Umum PKL

1. Mahasiswa dapat mengetahui manajemen pada perusahaan.
2. Mahasiswa dapat menambah pengetahuan dan pengalaman mengenai kegiatan yang terdapat di perusahaan secara umum.

3. Mahasiswa dapat menambah keterampilan secara langsung dari kegiatan pemeliharaan ayam petelur.

1.2.2 Tujuan Khusus PKL

1. Mahasiswa dapat memahami manajemen pemeliharaan ayam petelur.
2. Mahasiswa dapat memahami manajemen pemeliharaan DOC ayam petelur
3. Mahasiswa dapat memahami penanganan dan pemasaran telur

1.2.3 Manfaat PKL

A. Manfaat bagi Mahasiswa

Mahasiswa dapat memenuhi nilai semester 7 sebagai syarat kelulusan, dapat mengetahui dan memahami manajemen pemeliharaan ayam petelur di PT.Telur Intan Farm, Meningkatkan keterampilan kerja di praktek kerja lapang.

B. Manfaat Bagi Perusahaan

Menimbulkan terjadinya kerja sama antara perusahaan dengan Politeknik Negeri.

1.3 Lokasi dan Waktu

Kegiatan praktek kerja lapang dilaksanakan di PT. Telur Intan Farm yang berlokasi di Desa Balung Kulon, Kecamatan Balung, Kabupaten Jember, Jawa Timur. Pada tanggal 15 Oktober 2021 sampai dengan 13 Desember 2021. Untuk jam kerja hari Senin hingga Jum'at jam 06.30 sampai jam 16.00.

1.4 Metode Pelaksanaan

Metode pelaksanaan yang dilakukan di PT.Telur Intan Farm yaitu mengikuti kegiatan sehari-hari rutin secara langsung dilapangan dengan dibimbing bersama pembimbing lapang, melakukan diskusi bersama supervisor. Mengisi kegiatan yang dilakukan di BKPM.