



# I PENDAHULUAN

## 1.1 Latar Belakang

Telur merupakan salah satu sumber protein yang dibutuhkan oleh tubuh manusia. Permintaan telur di pasaran selalu tinggi karena selain harga yang masih dapat dijangkau oleh seluruh kalangan masyarakat juga protein yang terkandung dapat membantu sumber energi bagi tubuh. Telur yang diproduksi dari peternakan memiliki kualitas yang beragam, sementara telur yang dipasarkan ke konsumen harus memenuhi standar kualitas konsumsi. Telur dengan kualitas baik memiliki nutrisi dan protein dengan kualitas yang baik untuk tubuh manusia (Sunarno *et al.* 2020). Proses yang dilakukan untuk menentukan dan memisahkan telur berkualitas baik dan dengan telur berkualitas buruk yaitu dengan seleksi telur.

Seleksi telur merupakan proses yang dilakukan untuk mendapatkan telur dengan kualitas baik yang memenuhi standar kualitas konsumsi. Seleksi telur penting dilakukan supaya telur yang didistribusikan dan sampai ke konsumen memiliki kualitas yang baik, tidak rusak maupun membahayakan bagi kesehatan konsumen. Seleksi telur dilakukan dengan mengikuti prosedur yang ada berdasarkan beberapa ketentuan. Risiko yang dapat terjadi apabila tidak dilakukan seleksi telur yaitu telur yang didistribusikan memiliki kualitas rendah, telur rusak atau tidak layak konsumsi sehingga dapat membahayakan kesehatan konsumen. Telur dengan kualitas baik secara ekonomis juga dapat menjaga kepercayaan konsumen terhadap peternakan produksi telur (Widyantara dan Ardani 2017).

Seleksi telur dilakukan dengan meninjau telur pada beberapa aspek, seperti ukuran, warna dan bentuk telur. Seleksi telur yang baik harus dilakukan sesuai dengan prosedur yang ada. Oleh karena itu, penting untuk mengetahui tata laksana seleksi telur sesuai dengan standar prosedur yang berlaku.

## 1.2 Rumusan Masalah

Berdasarkan latar belakang di atas, maka diambil rumusan masalah yaitu bagaimana kualitas telur di peternakan, serta bagaimana proses seleksi pada telur.

## 1.3 Tujuan

Tujuan dari penulisan laporan akhir ini untuk menguraikan tatalaksana seleksi telur di Global Buwana Farm Bogor.

## 1.4 Manfaat

Manfaat yang dapat diambil dari dilaksanakannya Praktik Kerja Lapangan yaitu mengetahui bagaimana tatalaksana seleksi telur ayam.

## 1.5 Ruang Lingkup

Ruang lingkup Praktik Kerja Lapangan yang dilaksanakan di Global Buwana Farm Bogor dalam kesehatan hewan adalah dengan melakukan seleksi telur ayam.