

# I. PENDAHULUAN

## 1.1 Latar Belakang

Nilai kebutuhan gizi masyarakat adalah kata kunci yang tepat untuk membahas tentang ayam petelur. Anak-anak adalah generasi penerus bangsa, oleh karena itu, gizi harus terpenuhi dengan baik. Pemenuhan gizi di Indonesia bisa didapatkan dengan cepat dan mudah, salah satu solusinya bisa didapatkan dari susu, telur ayam, dan daging ayam. Ayam petelur merupakan jenis unggas yang cukup besar kontribusinya terhadap produksi telur secara nasional dengan sisi permintaan yang cukup besar, karena telur merupakan protein hewani yang murah dan terjangkau oleh masyarakat. Artinya itu membuka peluang usaha bagi peternak di Indonesia khususnya peternak ayam petelur.

Ayam ras petelur merupakan hasil rekayasa genetik berdasarkan karakter-karakter dari ayam-ayam yang ada sebelumnya. Perbaikan genetik terus diupayakan agar mencapai *performance* yang optimal, sehingga dapat memproduksi telur dalam jumlah banyak. Salah satu keuntungan dari telur ras ayam petelur adalah produksi telurnya yang lebih tinggi dibandingkan dengan produksi ayam buras dan jenis unggas lainnya.

CV Sumber Proteina merupakan salah satu perusahaan peternakan yang bergerak dibidang ayam petelur. Perusahaan ini didirikan sejak tahun 1994 oleh bapak Rudy Kris, secara bertahap. Hingga sampai saat ini perusahaan peternakan

telur ini sudah memiliki 3 cabang peternakan ayam petelur dan semua ayam yang dipelihara di CV Sumber Proteina menggunakan sistem kandang baterai.

Hingga saat ini perusahaan masih menunjukkan kemampuan dalam mengelola bisnis dengan pemeliharaan yang baik. Salah satu satunya yaitu dengan penanganan kandang pasca panen yang baik sehingga ayam pullet yang akan masuk dapat terjamin keamanan dan kebersihan kandangnya guna memperoleh hasil produksi yang maksimal.

## **1.2 Tujuan**

Tujuan penulisan tugas akhir adalah memahami penanganan kandang ayam petelur pasca afkir di CV Sumber Proteina.

## **1.3 Kerangka Pemikiran**

Managemen pemeliharaan dapat diartikan sebagai salah satu hal yang paling penting untuk mencapai sebuah hasil yang optimal dalam sebuah peternakan khususnya peternakan ayam petelur. Pencapaian produktifitas yang baik dipengaruhi oleh beberapa faktor, salah satunya adalah penanganan kandang setelah masa panen atau setelah masa afkir. Penanganan ini dimaksudkan untuk kenyamanan ayam saat ayam masuk ke kandang baterai serta memperoleh hasil yang optimal pada masa produksi.

Keberhasilan usaha peternakan ayam ras petelur tidak lepas dari pemeliharaan yang baik. Apabila semua indikator diterapkan dengan baik akan memperoleh hasil yang baik, sehingga produktivitas akan mencapai hasil yang optimal. Penanganan kandang ayam petelur pasca afkir meliputi sanitasi kandang, yaitu pembersihan

kandang dengan cara di semprot dengan menggunakan mesin semprot dan air hingga bersih. Kemudian perbaikan kandang meliputi penggantian tempat pakan, tempat minum, baterai dan atap kandang yang rusak. Penanganan kotoran, yaitu memasukan kotoran ayam yang sudah kering ke dalam karung.

#### **1.4 Kontribusi**

Kontribusi pembuatan Tugas Akhir ini diharapkan dapat memberi manfaat serta informasi mengenai penanganan kandang pasca afkir ayam petelur di CV Sumber Proteina kepada para peternak maupun pembaca.