



I PENDAHULUAN

1.1 Latar Belakang

Peternakan adalah salah satu sektor pertanian Indonesia yang memiliki hasil yaitu sebagai sumber protein hewani yang bermutu tinggi. Keberadaan peternakan menjadi salah satu sub sektor yang akan tetap ada dan menjanjikan ke depan. Potensi ini harus dikembangkan untuk menjadikan peternakan yang lebih baik dengan inovasi terbaru. Masyarakat peternakan memiliki peluang besar untuk meningkatkan usaha dan produksi hasil ternak. Adapun upaya yang dapat dilakukan untuk memproduksi hasil ternak yang bermutu tinggi yaitu melalui pembibitan ternak unggul.

Salah satu usaha bidang peternakan yang memiliki peluang untuk dikembangkan yaitu ayam broiler. Ayam pedaging (broiler) merupakan salah satu komoditas unggas yang memberikan peran besar untuk memenuhi kebutuhan protein asal hewani bagi masyarakat Indonesia. Keunggulan genetik yang dimiliki ayam broiler dan pemberian pakan yang baik dapat menghasilkan performa produksi yang maksimal. Selain faktor genetik dan pakan, lingkungan kandang juga mempunyai peran yang besar dalam menentukan performa broiler dan keuntungan peternak. Adapun faktor yang mempengaruhi keberhasilan usaha peternakan yaitu pakan (*feeding*), pembibitan (*breeding*), dan tatalaksana (manajemen). Melihat hal ini, maka kita perlu mengembangkan dan memperluas produksi pembibitan (*breeding*) ayam broiler yang menghasilkan turunan akhir *final stock* dengan bibit unggul untuk mencapai hasil ternak yaitu ayam yang berkualitas dengan performa yang bagus.

Manajemen perkandangan merupakan salah satu faktor yang dapat mempengaruhi produksi dan kualitas telur yang dihasilkan yaitu temperature, kelembaban kandang, dan kepadatan kandang. Pada pemeliharaan ayam pembibit, kandang yang digunakan harus bisa membuat kenyamanan pada ayam agar dapat mencapai produksi yang maksimal. Kenyamanan ayam dalam kandang dipengaruhi oleh beberapa faktor, seperti suhu, kelembaban, tingkat kepadatan ternak dan jenis lantai kandang yang digunakan. Kandang yang nyaman juga dapat menghindari ayam dari serangan predator.

PT Silga Perkasa merupakan perusahaan yang bergerak dibidang perunggasan khususnya pembibitan ayam yang menghasilkan berupa telur tetas dan DOC. Perusahaan ini memiliki skala usaha yang besar dengan sistem pemeliharaan yang baik serta sarana dan prasarana yang memadai.

1.2 Tujuan

Tujuan dilaksanakannya PKL ini adalah untuk meningkatkan keterampilan dalam bidang manajemen pemeliharaan ayam khususnya manajemen perkandangan pada pembibitan ayam broiler Periode *Layer* di PT Silga Perkasa Pangantolan *Farm*, Sukabumi. Mengaplikasikan ilmu yang didapat selama perkuliahan, menambah wawasan dibidang pembibitan dan mendekati diri dengan dunia usaha peternakan.