

BAB 1. PENDAHULUAN

1.1 Latar Belakang

Perkembangan peternakan merupakan bagian integral dari pembangunan pertanian yang mengemban misi untuk menyediakan pangan asal hewan yang bergizi dan berdaya saing tinggi. Di Indonesia, perkembangan perusahaan pembibitan (*Breeding Farm*) sangat signifikan dan menyebar hampir keseluruhan wilayah. Peluang membuka usaha peternakan bibit ayam *parent stock* di Indonesia cukup menjanjikan, karena perusahaan peternakan yang ada di Indonesia saat ini masih sedikit (Sudaryani dan Santoso, 1996).

Perkembangan industri perunggasan di negara tropis seperti di Indonesia membawa berbagai kendala yang kompleks. Masalah penyakit dalam industri perunggasan merupakan gangguan dan ancaman yang serius. Kerugian yang ditimbulkan oleh gangguan penyakit pada usaha peternakan tidak hanya kematian, tetapi juga pertumbuhan lambat, produksi menurun. Program *biosecurity* dan sanitasi dalam tata laksana peternakan merupakan suatu hal yang harus dijalankan. Program ini merupakan salah satu cara untuk mencegah dan mengendalikan penyakit pada ayam karena tidak satupun program pencegahan penyakit yang dapat bekerja dengan baik tanpa penerapan program *biosecurity* dan sanitasi.

Breeding farm PT. Super Unggas Jaya Unit Ngembal merupakan perusahaan peternakan yang bergerak di bidang pembibitan ayam broiler (*parent stock*), perusahaan ini merupakan penghasil *final stock* broiler. *Breeding farm* PT. Super Unggas Jaya Unit Ngembal menerapkan program *biosecurity* dan sanitasi, meliputi kontrol lalu lintas, kegiatan sanitasi kandang, desinfeksi, penanganan ayam mati.

Penerapan program *biosecurity* dan sanitasi di bidang peternakan sangat penting, karena akan berpengaruh pada keberhasilan usaha tersebut. *Biosecurity* sendiri merupakan suatu sistem untuk mencegah penyakit baik klinis maupun subklinis, yang berarti sistem untuk mengoptimalkan produksi unggas secara keseluruhan, dan merupakan bagian untuk mensejahterakan hewan atau *animal welfare* (Winkel, 1997).

1.2 Rumusan Masalah

1. Bagaimana program *biosecurity* dan sanitasi di PT. Super Unggas Jaya Unit Ngembal Kabupaten Pasuruan ?
2. Bagaimana pelaksanaan program *biosecurity* dan sanitasi di PT. Super Unggas Jaya Unit Ngembal Kabupaten Pasuruan ?

1.3 Tujuan

1. Mengetahui program *biosecurity* dan sanitasi di PT. Super Unggas Jaya Unit Ngembal Kabupaten Pasuruan.
2. Mengetahui pelaksanaan program *biosecurity* dan sanitasi di PT. Super Unggas Jaya Unit Ngembal Kabupaten Pasuruan.

1.4 Manfaat

1. Menambah wawasan serta dapat digunakan sebagai bahan evaluasi dalam pemeliharaan ayam pembibit (*parent stock*) pada periode selanjutnya.
2. Bagi penulis diharapkan sebagai ilmu baru serta informasi tentang penerapan program *biosecurity* dan sanitasi pada peternakan ayam pembibit (*parent stock*).
3. Bagi pembaca diharapkan mampu untuk mengetahui dan memahami tentang penerapan program *biosecurity* dan sanitasi pada peternakan ayam pembibit (*parent stock*).