

## ABSTRAK

Romy Anggar Viysesya. NIM C3 110 659. Program Studi Produksi Ternak. Jurusan Peternakan. “Tatalaksana Pemeliharaan *Parent Stock* Periode *Growing* PT. Charoen Pokphand Jaya Farm Unit 7 Jombang dan Tatalaksana Pemeliharaan Pejantan dan Produksi Semen Beku di Balai Besar Inseminasi Buatan Singosari Malang.” PKL dilaksanakan pada tanggal 5 April sampai dengan 12 Juli 2013.

Tujuan praktek kerja lapangan ini secara umum kegiatan Praktek Kerja Lapang (PKL) ini diharapkan menambah keterampilan, pengetahuan dan kematangan diri mahasiswa dalam dunia kerja. dengan demikian mahasiswa memiliki suatu kemampuan dan keahlian dibidangnya masing - masing sehingga mahasiswa memiliki kualitas yang siap untuk bersaing dalam mencari pekerjaan. Selain itu mahasiswa mendapatkan pengalaman kerja dilapangan pada kondisi yang sesungguhnya terjadi di lingkungan kegiatan profesinya. Adapun metode pelaksanaan yang digunakan adalah Praktek dan pengamatan secara langsung, Melakukan wawancara dan diskusi dengan pembimbing lapang serta semua pihak yang bersangkutan selama pelaksanaan kegiatan. Kegiatan PKL dilaksanakan di PT. Charoen Pokphand Jaya Farm Unit 7 Jombang. Berdasarkan data yang diperoleh dapat disimpulkan Model kandang, konstruksi kandang, dan peralatan di dalam kandang sudah cukup baik, Program pemeliharaan yang diterapkan di perusahaan sudah cukup baik. Pemeliharaan *Parent Stock* di perusahaan ini hanya dilakukan sampai periode grower. Untuk PKL yang dilaksanakan di BBIB Singosari Malang, kegiatan yang dilakukan meliputi memandikan pejantan, pembersihan kotoran, pemberian pakan dan minum, pemotongan kuku, penampungan semen, pemeriksaan semen. Pemeriksaan dilakukan secara makroskopis dan mikroskopis untuk mengetahui kelayakan semen hasil produksi. Kandangan yang digunakan adalah tipe kandang tunggal dan tipe ganda sistem paddock (umbaran) dengan pembatas dari pipa besi, lantai beton beralas karpet dan lantai kayu, dan atap dengan tipe monitor. Penampungan dilakukan 2 kali dalam seminggu untuk setiap bangsa, penampungan menggunakan *Artificial Vagina* (AV) atau vagina Buatan. Pruduk yang dihasilkan adalah straw dengan tingkat motilitas rata-rata 55% dengan pergerakan ++. Distribusi dan pemasaran dilakukan dengan APBN, KSO dan Penjualan langsung.

**Kata Kunci:** *Parent Stock*, Model Kandang, Konstruksi Kandang, Peralatan Kandang, *Artificial Vagina*, Pemeliharaan Pejantan dan Produksi Semen Beku BBIB Singosari Malang.