

RINGKASAN

Imam Syafii. NIM C3 110 365. Program Studi Produksi Ternak. Jurusan Peternakan. "Tata Laksana Pemeliharaan Pejantan dan Produksi Semen Beku BBIB Singosari Malang dan Tata Laksana Pemeliharaan Ayam Petelur di PT.LumajangSatwa(LS) Kecamatan Pasrujambe Kabupaten Lumajang" PKL dilaksanakan pada tanggal 1 April sampai dengan 10 Juli 2013.

Tujuan praktek kerja lapangan ini secara umum kegiatan Praktek Kerja Lapang (PKL) ini diharapkan mahasiswa mampu mendapatkan ilmu dan pengalaman baru yang tidak didapatkan di akademis baik secara kuliah maupun praktikum, 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 orientasi, adaptasi dan pelaksanaan praktek kerja lapang. Kegiatan PKL dilaksanakan di BBIB Singosari Malang. Kegiatan yang dilakukan meliputi memandikan pejantan, pembersihan kotoran, pemberian pakan dan minum, pemotongan kuku, penampungan semen, pemeriksaan semen, pengenceran semen, printing *straw*, *filling* dan *sealing* dan *freezing straw*. Pemeriksaan dilakukan secara makroskopis dan mikroskopis untuk mengetahui kelayakan semen hasil produksi. Pemeriksaan meliputi pemeriksaan setelah pengenceran, PTM (*post thawing motility*) dan *Water Incubator*. Kandang yang digunakan adalah tipe kandang tunggal dan tipe ganda sistem *paddock* (umbaran) dengan pembatas dari pipa besi, lantai beton berlas karpet dan lantai kayu (tataban), dan atap dengan tipe monitor. Penampungan dilakukan 2 kali dalam seminggu 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. Kegiatan PKL dilaksanakan PT.LumajangSatwa (LS) Kecamatan Pasrujambe Kabupaten Lumajang. Berdasarkan data yang diperoleh dari pelaksanaan PKL mulai tanggal 3 juni - 10 juli di PT. Lumajang Satwa maka dapat disimpulkan 1. Manajemen pemeliharaan dan pemasaran dikandang PT. Lumajang Satwa yang meliputi perkandangan (bentuk), sanitasi kandang, peralatan, pengumpulan telur dan penanganan pasca panen dilaksanakan dengan baik.