

## RINGKASAN

Ahmad Ulul Albab. NIM C3 110 049. Program Studi Produksi Ternak. Jurusan Peternakan. Tatalaksana Pemeliharaan Sapi Pejantan dan Penanganan Semen Beku di Balai Inseminasi Buatan Lembang - Bandung dan Tatalaksana Pemeliharaan Ayam Broiler di PT. Semesta Mitra Sejahtera Tuban. Praktek kerja lapang dilaksanakan pada tanggal 1 April sampai dengan 25 Juni.

Kegiatan PKL ini secara umum bertujuan agar mahasiswa dapat meningkatkan wawasan dan pengetahuan mengenai kegiatan industri atau unit bisnis di bidang peternakan serta agar mahasiswa dapat lebih kritis terhadap perbedaan yang dijumpai di lapangan dengan yang diperoleh di perkuliahan. Metode yang digunakan pada saat PKL yakni orientasi, adaptasi dan pelaksanaan praktek kerja lapang. Kegiatan PKL pertama dilaksanakan di BIB Lembang dimulai pada tanggal 1 April sampai dengan 4 Mei 2013. Kegiatan yang dilakukan diantaranya adalah perawatan ternak, perawatan kesehatan, pemberian pakan dan minum, persiapan penampungan, penampungan semen, pemeriksaan semen segar, pengenceran semen, printing straw, *filling* dan *sealing*, *freezing straw*, *test after thawing* dan *test water incubator*. Kandang yang digunakan adalah tipe tunggal dan tipe ganda, atap yang digunakan merupakan tipe monitor. Kegiatan penampungan semen dilakukan 2 kali dalam seminggu dengan menggunakan vagina buatan (VB). Produk yang dihasilkan berupa semen beku dengan tingkat motilitas minimal 40% dan gerakan individu 3. Penjualan dilakukan dengan 3 cara yakni Alokasi DIPA, Kerja sama operasional (KSO), jual langsung. PKL kedua dilaksanakan di PT. Semesta Mitra Sejahtera Tuban dimulai pada tanggal 15 Mei sampai dengan 25 Juni 2013. Kegiatan yang dilakukan adalah pemeliharaan ayam broiler dari fase *starter* sampai dengan fase *finisher*. Kegiatan dimulai dari persiapan kandang, persiapan *brooding*, pemberian pakan dan minum, pencegahan penyakit, pemanenan. Kandang yang digunakan adalah kandang tipe *open house*. Produk yang dihasilkan berupa ayam broiler.