

## RINGKASAN

**ARI KUSNIATI.** NIM H.OA.000.017. 2003. Manajemen Pengolahan Pakan Ternak di PT. Cheil Samsung Indonesia Divisi Superfeed: Kajian Proses Pengolahan Pakan Unggas (Pembimbing : C. IMAM SUTRISNO).

Praktek Kerja Lapangan (PKL) dilaksanakan pada tanggal 1 April sampai dengan 10 Mei 2003 di Perusahaan PT. Cheil Samsung Indonesia Divisi Superfeed Pasuruan Jawa Timur. Kegiatan ini bertujuan untuk mengkaji proses pengolahan bahan pakan ternak di PT. Cheil Samsung Indonesia Divisi Superfeed Pasuruan Jawa Timur yang meliputi : pemilihan dan pengadaan bahan pakan, uji kualitas, proses pengolahan pakan, pengemasan, pergudangan dan penyimpanan.

Materi yang digunakan dalam Praktek Kerja Lapangan meliputi semua bahan pakan untuk pengolahan pakan ternak, semua fasilitas yang ada dan aktivitas perusahaan di PT. Cheil Samsung Indonesia. Metode yang digunakan adalah magang dan pengumpulan data melalui observasi di pabrik pakan. Parameter yang diamati adalah pengadaan dan penentuan bahan pakan, uji kualitas bahan pakan dan produk, proses pengolahan pakan, pengemasan, pergudangan dan penyimpanan. Data primer diperoleh dengan mengadakan pengamatan terhadap pengadaan bahan pakan dan proses pengolahan bahan baku sampai pengemasan, melakukan wawancara dengan pimpinan perusahaan dan atau petugas yang ditunjuk pada perusahaan. Data sekunder diperoleh dari data yang ada di perusahaan.

Berdasarkan data yang diperoleh dapat ditarik kesimpulan bahwa pemilihan dan pengadaan bahan pakan sudah dilakukan dengan baik, yaitu mengadakan pemilihan berdasarkan kualitas, persediaan di pasar dan pasokan. Bahan pakan yang digunakan antara lain jagung, "soy bean meal" (SBM), "cotton seed meal" (CSM), "corn glutane meal" (CGM), "meat bone meal" (MBM), "fish meal", "dicalcium phospat" (DCP), "limestone powder" (LSP), "limestone granular" (LSG), "rice bran" dan "wheat pollard", yang 70% merupakan bahan pakan impor dari beberapa negara, yaitu Argentina, Cina, Amerika Serikat, Chili, New Zealand, Australia dan Belgia, dan sisanya lokal. Uji kualitas dilakukan terhadap bahan pakan, selama proses produksi dan produk jadi, baik secara organoleptik maupun analisis laboratorium. Proses pengolahan pakan menggunakan sistem "batch", yang dalam satu kali "batch" menghasilkan pakan 3 ton. Pakan yang dihasilkan terutama adalah pakan ayam "broiler", "layer" dan ayam induk yang berupa pakan lengkap dan konsentrat, dalam bentuk "mash" (4.351,3 Ton) dan "pellet" dan "crumble" (9.433,3 Ton). Pengemasan dilakukan dengan menggunakan karung plastik dengan ukuran 50 kg. Pergudangan dan penyimpanan menggunakan sistem "First In First Out" (FIFO) untuk menjaga kualitas produk.

Kata kunci : pakan, pengolahan pakan