

RINGKASAN

SURYAWATI AMBAR SETYARINI. NIM H.OA.000.122. 2003. Manajemen Usaha Peternakan Ayam Petelur di PT Cakra Yoga Bumi Manunggal Kota Magelang :Kajian Pencegahan Penyakit (Pembimbing : **EDJENG SUPRIYATNA**).

Laporan PKL ditulis berdasarkan serangkaian kegiatan PKL yang dilaksanakan pada tanggal 3 Maret sampai dengan 18 April 2003 di PT Cakra Yoga Bumi Manunggal Kota Magelang. PKL bertujuan untuk menambah pengalaman, pengetahuan, keterampilan dan informasi tentang sanitasi dan pencegahan penyakit pada pemeliharaan ayam petelur.

Materi yang digunakan adalah perusahaan peternakan ayam petelur PT. Cakra Yoga Bumi Manunggal, Desa Kalikuto, Kecamatan Grabag, Kabupaten Magelang. Metode yang digunakan adalah partisipasi aktif dengan mengikuti program kerja yaitu manajemen pemeliharaan ayam petelur, kegiatan vaksinasi, pemberian pakan dan minum, pembersihan tempat pakan dan minum serta kandang. Metode pengumpulan data dilakukan dengan wawancara menggunakan beberapa daftar pertanyaan sebagai data primer dan data sekunder diperoleh dari catatan perusahaan serta data lain yang mendukung.

Berdasarkan hasil kegiatan yang dilakukan dapat diketahui bahwa jarak terdekat perusahaan dengan pemukiman penduduk 500m, jarak antar kandang 7m. Sistem pemeliharaan secara intensif dengan kandang bertahap. Periode 'starter' dan "grower" memakai kandang postal dan periode "layer" memakai "battery". Pemberian pakan dilakukan tiga kali. Air minum menggunakan 'nipple' dan pralon memanjang. Penambahan grit untuk sumber kalsium. Pengambilan telur oleh operator kandang dilakukan tiga kali. Setiap dua minggu sekali dilakukan penimbangan bobot badan. Program sanitasi dan pencegahan penyakit yang diterapkan di 'farm' sangat baik. Program sanitasi yang dilakukan yaitu terhadap barang, orang, mobil dan peralatan kandang, pakan dan minum, peralatan vaksinasi, dan terhadap penanganan bangkai ayam. Program pencegahan penyakit dilakukan dengan melaksanakan program vaksinasi secara teratur. Vaksinasi ulang dan vaksin tambahan dilakukan apabila dibutuhkan.

Kata Kunci : ayam petelur, sanitasi, pencegahan penyakit.