

## RINGKASAN

**TEGUH ARIYANTO**. NIM. H.OA.000.126. 2003. Manajemen Usaha Pembibitan Ayam Di PT. Satwa Utama Raya Unit 1 Purwosari Jawa Timur : Kajian Pemberian Pakan Ayam Pembibit Tipe Petelur Periode Breeder (Pembimbing : **SUGIARSIH R**)

Laporan Praktek Kerja Lapangan disusun berdasarkan serangkaian kegiatan Praktek Kerja Lapangan yang dilaksanakan pada tanggal 04 Maret 2003 sampai 13 April 2003 di PT. Satwa Utama Raya Unit 1 Purwosari Desa Bakalan Kecamatan Purwosari Kabupaten Pasuruan Jawa Timur. Tujuan Praktek Kerja Lapangan adalah untuk mengetahui pola pemberian pakan ayam pembibit petelur periode "breeder".

Materi yang digunakan adalah perusahaan pembibitan ayam petelur di PT. Satwa Utama Raya Unit 1 Purwosari dengan menitik beratkan pada aspek tata laksana pemberian pakan periode "breeder". Metode yang digunakan adalah survey dengan study kasus dengan partisipasi aktif. Data yang diambil adalah data primer dan data sekunder. Data primer diperoleh melalui wawancara langsung dengan manajer farm, supervisor dan petugas kandang sebagai responden. Data sekunder diperoleh dari desa Bakalan berupa data monografi desa.

Hasil Praktek Kerja Lapangan di PT. Satwa Utama Raya Unit 1 Purwosari adalah PT. Satwa Utama Raya Unit 1 Purwosari merupakan anak cabang dari PT. Charoen Pokphand Jaya Farm, dengan luas lahan 16 ha terdapat hatchery dan farm 31 kandang dan 10 flock. Sistem pemeliharaan "multi age" dan "all in all out". Pemberian pakan pada ayam pembibit tipe petelur periode "breeder" diberikan sesuai kebutuhan ayam, dengan bentuk pakan "crumble" dalam kondisi kering, sedangkan air minum secara *ad-libitum*. Pakan yang diberikan kode pakan 534-H merupakan produksi dari PT. Charoen Pokphand Indonesia yang berada di Krian Sidoarjo, dengan kandungan energi metabolisme 2700 Kkal/Kg dan protein kasar 18% untuk periode I dan II tidak dibedakan. Tempat pakan dengan model "feeder trough" dan "hopper", tempat air minum model "nipple". Tempat penyimpanan pakan terdapat 2 buah gudang makanan utama dan gudang makanan kandang. Frekuensi pengadaan pakan 2 kali dalam satu minggu dengan batas maximum 10 hari. Konsumsi pakan rata-rata sebesar 112,03 gram/ekor/hari dengan konversi pakan rata-rata 2,61 untuk umur 31-36 minggu. Prosentase "Hen Day Production" (HDP) di atas 90% selama 3 minggu. Mortalitas ayam petelur periode "breeder" sebesar 0,45 %.

Kata kunci : ayam pembibit tipe petelur, pola pemberian pakan, konsumsi pakan, konversi pakan, produksi telur