

## RINGKASAN

**EVI SUPRIHATININGSIH**. NIM H. OA.000.043.2003. Manajemen Usaha Pembibitan Ayam Arab pada CV Kuda Hitam Perkasa Kediri : Kajian Pemberian Ransum Ayam Arab Parent Stock (Pembimbing : **MG. NUNIEK SRI YUNINGSIH**).

Laporan PKL ditulis berdasarkan serangkaian kegiatan PKL yang dilaksanakan pada tanggal 3 Maret – 14 April 2003 di CV Kuda Hitam Perkasa Kediri. PKL bertujuan untuk mengetahui manajemen pembibitan ayam Arab terutama manajemen pemberian ransumnya.

Materi yang digunakan adalah 3300 ekor ayam Arab betina dan 560 ekor ayam Arab jantan dengan umur rata-rata 12 – 30 minggu. Ransum yang digunakan adalah ransum Guyofeed R-5 yang tersusun dari bahan jagung, bekatul, polard, wijen, bungkil kedelai, bungkil kopra, tepung tulang, tepung daging, biji batu, gluten, minyak, dicalcium phospat, methio, lisin, cholin, chloride, vitamin dan mineral. Alat yang digunakan adalah tempat ransum dan minum, timbangan, spuit, box DOC. Metode yang digunakan adalah kerja praktek dengan melakukan tiga kegiatan yaitu kegiatan rutin, kegiatan khusus dan kegiatan penunjang.

Berdasarkan kegiatan yang dilakukan diketahui bahwa ransum yang digunakan adalah ransum khusus ayam petelur periode “layer” Guyofeed R-5 produksi PT Wirifa sakti Surabaya yang mempunyai kandungan nutrisi melebihi standar kebutuhan ayam Arab. Ransum diberikan 3 kali sehari sebanyak 100g/ekor dan berbentuk *crumble*. Air minum diberikan 2 – 3 kali sehari. Penyimpanan ransum dilakukan selama 1 minggu pada gudang dengan penataan tanpa diberi alas. Produksi “hen day” ayam pengamatan pada umur 60 – 66 minggu rata-rata 34,78% dengan konversi pakan 6,02. Bobot telur rata-rata 51,46 g dengan persentase telur tetas antara 97,70% - 98,60%. Fertilitas telur mencapai 91,35% dan daya tetas sebesar 68,10%.

Kata kunci : ayam Arab, ransum, “hen day”.