

SKRIPSI

# PENGGEMUKAN AYAM PETELUR MENJELANG AFKIR DENGAN PEMBERIAN KOMPOSISI PAKAN YANG BERBEDA



MILIE  
PERPUSTAKAAN  
UNIVERSITAS AIRLANGGA  
SURABAYA

FKH. 675/93  
Djo  
p

FAKULTAS KEDOKTERAN HEWAN  
UNIVERSITAS AIRLANGGA  
SURABAYA  
1992

SKRIPSI

PENGGEMUKAN AYAM PETELUR MENJELANG AFKIR  
DENGAN PEMBERIAN KOMPOSISI PAKAN  
YANG BERBEDA

SKRIPSI SEBAGAI SALAH SATU SYARAT UNTUK MEMPEROLEH  
GELAR DOKTER HEWAN  
PADA  
FAKULTAS KEDOKTERAN HEWAN, UNIVERSITAS AIRLANGGA

Oleh

WINTARSONO DOJOSOEDIRO  
068210680

Menyetujui

Komisi Pembimbing



(Drh. Dady Soegianto Nazar, Msc.)

PEMBIMBING PERTAMA



(Drh. Ratih Ratnasari, S.U.)

PEMBIMBING KEDUA

FAKULTAS KEDOKTERAN HEWAN

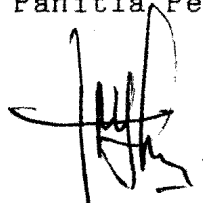
UNIVERSITAS AIRLANGGA

SURABAYA

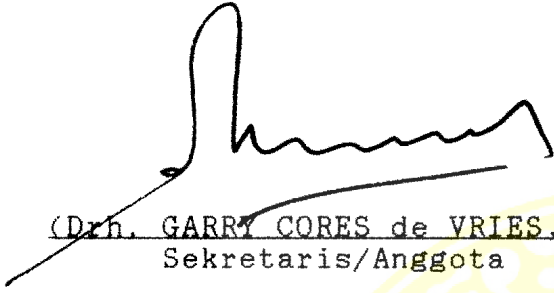
1992

untuk memperoleh gelar **DOKTER HEWAN**.

Panitia Penguji :



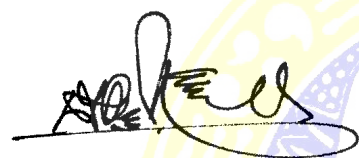
(Drh. HERMAN SETYAWAN, M.S.)  
KETUA



(Drh. GARRY CORES de VRIES, M.Sc.)  
Sekretaris/Anggota



(DR. RTS ADIKARA, Drh., M.Sc)  
Anggota



(Drh. DADY SOEGIANTO NAZAR, M.Sc)  
Anggota



(Drh. RATIH RATNASARI, S.U.)  
Anggota

Surabaya, 23 Januari 1993  
Fakultas Kedokteran Hewan  
Universitas Airlangga

Dekan,



DR. Rochiman Sasmita, Drh., M.S.  
NIP. 130350739

PENGGEMUKAN AYAM PETELUR MENJELANG AFKIR  
DENGAN PEMBERIAN KOMPOSISI PAKAN  
YANG BERBEDA

Wintarsono Djojosoediro

INTISARI

Tujuan penelitian ini adalah untuk mengetahui adanya peningkatan berat badan ayam petelur afkir dengan pemberian pakan yang berbeda komposisi guna meningkatkan harga jual.

Digunakan seratus enam puluh ekor ayam petelur jenis Hypico berumur 70 minggu dengan berat badan rata-rata 1,6 Kg diletakkan dikandang baterai, yang secara acak dibagi menjadi empat golongan perlakuan terdiri dari empat ulangan masing-masing berisi sepuluh ekor.

Perlakuan yang diberikan berupa pakan dengan komposisi untuk P<sub>0</sub> konsentrat ayam petelur 30 %, jagung giling 40 %, katul 30 % ; P<sub>1</sub> konsentrat ayam pedaging 30 %, jagung giling 53 %, katul 17 % ; P<sub>2</sub> konsentrat ayam pedaging 25 %, jagung giling 52 %, katul 23 % ; P<sub>3</sub> konsentrat ayam pedaging 20 %, jagung giling 50 %, katul 30 %. Parameter yang diamati adalah kenaikan berat badan setiap perlakuan, konsumsi pakan dan nilai ekonomis.

Rancangan percobaan yang digunakan adalah Rancangan Acak Lengkap dengan empat perlakuan dan empat ulangan.

Hasil penelitian berdasarkan analisa statistik menunjukkan berat badan ayam berbeda nyata ( $P > 0,05$ ) diantara perlakuan, sedang konsumsi pakan tidak berbeda nyata ( $P < 0,05$ ) diantara perlakuan dan hasil analisa ekonomi tidak menguntungkan.