

TUGAS AKHIR

PENGARUH PENYINARAN TERHADAP PENINGKATAN PRODUKSI TELUR DI PETERNAKAN AYAM RAS PETELUR "SINAR UTAMA FARM" BANGKALAN-MADURA

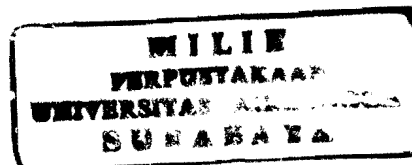


KH KTT 32/06
Wij
P

OLEH :

BOBBY ANDY WIJAYA
SIDOARJO - JAWA TIMUR

**PROGRAM STUDI DIPLOMA TIGA
KESEHATAN TERNAK TERPADU
FAKULTAS KEDOKTERAN HEWAN
UNIVERSITAS AIRLANGGA
SURABAYA
2005**



**PENGARUH PENYINARAN TERHADAP PENINGKATAN
PRODUKSI TELUR DI PETERNAKAN AYAM RAS PETELUR
"SINAR UTAMA FARM"
BANGKALAN-MADURA**

Tugas akhir sebagai salah satu syarat untuk memperoleh sebutan

AHLI MADYA

Pada

Program Studi Diploma Tiga

Kesehatan Ternak Terpadu

Fakultas Kedokteran Hewan

Universitas Airlangga

Oleh :

BOBBY ANDY WIJAYA

060210603 K

Mengetahui ;

Ketua Program Studi Diploma Tiga
Kesehatan Ternak Terpadu,



Prof. Dr. H. Setiawan Koesdarto, M.Sc., Drh.
Nip. 130 687 547

Menyetujui ;

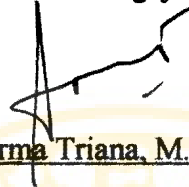
Pembimbing

Indah Norma T. M.Si, Drh
Nip. 131 576 649

Setelah mempelajari dan menguji dengan sungguh-sungguh, kami berpendapat bahwa tulisan ini baik ruang lingkup maupun kualitasnya dapat diajukan sebagai Tugas Akhir untuk memperoleh sebutan **AHLI MADYA**.

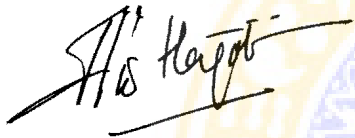
Menyetujui

Panitia Penguji



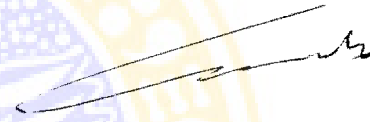
Indah Norma Triana, M. Si, Drh

Ketua



Tri Nurhajati, M. S, Drh

Anggota



Sri Chusniati, M. Kes, Drh

Anggota

Surabaya, Juli 2005

Fakultas Kedokteran Hewan

Universitas Airlangga

Dekan,



Prof. Dr. Ismudiono, M.S., Drh

Nip. 130 687 297

4.1 Kesimpulan

Berdasarkan data dan pengamatan selama Praktek Kerja Lapangan, dapat diambil kesimpulan yang erat hubungannya dengan pengaruh penyinaran terhadap peningkatan produksi telur pada ayam ras petelur. Kesimpulan yang dapat diperoleh adalah sebagai berikut :

1. Penyinaran sebelum dan sesudah matahari terbenam dapat meningkatkan jumlah produksi telur.
2. Penambahan feed intake pakan dipengaruhi oleh lamanya pencahayaan.
3. Jika feed Intake meningkat maka produksi telur akan meningkat.
4. Waktu bertelur pada ayam dipengaruhi oleh intensitas cahaya yang masuk kedalam tubuh ayam. Jam bertelur yang paling sering terjadi adalah antara pukul 06.00 WIB sampai dengan pukul 10.00 WIB.

4.2 Saran

Dari pengamatan dilapangan dan kesimpulan didapat bahwa untuk meningkatkan produktivitas ayam ras petelur maka penulis menyarankan untuk :

1. Program Pencahayaan harus lebih terkontrol dan diperhatikan.
2. Peternak harus memperhatikan kebersihan dan sanitasi kandang.
3. Harus lebih sering diadakan penyemprotan pada waktu siang hari untuk menurunkan suhu dalam kandang.