

**MANAJEMEN PEMELIHARAAN AYAM PEDAGING FASE *BROODING*
PT. CIOMAS ADISATWA FARM PIAT KALITIRTO BERBAH SLEMAN
YOGYAKARTA**

Oleh :

Ivan Rizki Arifandi
16/396398/SV/10611

INTISARI

Kebutuhan sumber protein hewani dari konsumsi daging ayam di kalangan masyarakat Indonesia semakin meningkat. Permintaan produksi daging ayam yang tinggi harus diikuti dengan produksi ayam ras *broiler* dengan menerapkan manajemen pemeliharaan yang baik untuk produksi yang maksimal. Manajemen *brooding* merupakan fase kritis yang berperan untuk menentukan keberhasilan pemeliharaan pada fase berikutnya. Tujuan penulisan Tugas Akhir ini adalah untuk mengetahui manajemen fase *brooding* pada ayam *broiler*. Materi yang digunakan dalam penulisan Tugas Akhir ini adalah ayam *broiler* fase *starter* (0-21 hari). Metode yang digunakan berupa observasi, wawancara, serta praktek langsung dalam kegiatan pemeliharaan ayam *broiler* fase *brooding*. Manajemen fase *brooding* yang baik meliputi aspek sanitasi, desinfeksi, pakan & minum, pengaturan tingkat kepadatan, pencahayaan & ventilasi, medikasi, serta vaksinasi yang tepat.

Kata Kunci : ayam *broiler*, fase *brooding*, manajemen *brooding*

**MAINTENANCE MANAGEMENT CHICKEN
OF BROODING PHASE PT. CIOMAS ADISATWA FARM PIAT
KALITIRTO BERBAH SLEMAN
YOGYAKARTA**

By :

Ivan Rizki Arifandi
16/396398/SV/10611

ABSTRACT

The need for animal protein sources from chicken meat consumption in Indonesian society is increasing. The high demand for chicken meat production must be followed by the production of broiler chicken by implementing good maintenance management for maximum production. Brooding management is a critical phase that plays a role in determining the success of maintenance in the next phase. The purpose of this final project writing is to find out brooding phase management in broiler chickens. The material used in this final project writing is the starter phase (0-21 day) broiler chicken. The method used in the form of observation, interviews, and direct practice in brooding phase broiler maintenance activities. Good management of the brooding phase includes aspects of sanitation, disinfection, feed & drink, regulation of density, lighting & ventilation, medication, and proper vaccination.

Keyword : broiler chicken, brooding phase, brooding management