

**PELAKSANAAN PROGRAM BIOSEKURITI DI PETERNAKAN AYAM
PETELUR PT. JANUPUTRA SEJAHTERA FARM
SRUNEN, CANGKRINGAN, SLEMAN, YOGYAKARTA**

Oleh

Hijrah Eni
12/336850/SV/01831

INTISARI

Masalah penyakit dalam industri perunggasan merupakan gangguan dan ancaman yang serius. Program biosekuriti dalam tata laksana peternakan merupakan suatu hal yang harus dijalankan. Program ini merupakan salah satu cara untuk mencegah dan mengendalikan penyakit pada ayam, yang meliputi sanitasi, desinfeksi, vaksinasi, dan pengobatan. Tujuan penulisan tugas akhir ini untuk mengetahui, mengamati, dan mengevaluasi pelaksanaan program biosekuriti di PT. Januputra Sejahtera Farm Srunen, Cangkringan, Sleman Yogyakarta. Data diperoleh dari mengikuti pelaksanaan program biosekuriti, yaitu kegiatan desinfeksi yang dilakukan satu minggu dua kali dan kegiatan sanitasi penyapuan kandang yang dilakukan dua kali dalam satu hari pengamatan kandang, serta wawancara dengan pekerja kandang dan petugas pengawas kandang di PT. Januputra Sejahtera Farm. Hasil praktek kerja lapangan mengenai pelaksanaan biosekuriti di peternakan Januputra meliputi sanitasi dan desinfeksi kandang, peralatan, lingkungan, air minum. Desinfeksi menggunakan Mediassept. Desinfeksi kendaraan, lalu-lalang pengunjung, penanganan ayam mati, dan penyediaan pakaian khusus kandang belum dilakukan. Hal ini menunjukkan program biosekuriti di PT. Januputra Sejahtera Farm sudah baik namun masih ada beberapa kekurangan.

Kata kunci : penyakit, biosekuriti, pengendalian

**PROGRAM IMPLEMENTATION IN POULTRY FARM BIOSECURITY PT.
JANUPUTRA SEJAHTERA FARM
SRUNEN, CANGKRINGAN, SLEMAN, YOGYAKARTA**

**By
Hijrah Eni
12/336850/SV/01831**

ABSTRACT

Disease problem in the poultry industry is a nuisance and a serious threat. Biosecurity program in the management of the farm is a matter that should be run. This program is one way to prevent and control the disease in chickens, which include sanitation, disinfection, vaccination, and treatment. The purpose of this thesis to know, observe, and evaluate the implementation of biosecurity program at PT. Januputra Sejahtera Farm Srunen, Cangkringan, Sleman, Yogyakarta. Data obtained from following the implementation of a biosecurity program, namely the disinfection activities conducted twice a week and sanitation activities undertaken sweeping cage twice in one day observation cage, as well as interviews with workers and supervisors cage at PT. Januputra Sejahtera Farm. Results of field work on the implementation of biosecurity on farms Januputra include sanitation and disinfection of cages, equipment, environment, drinking water. Disinfection using Mediasept. Disinfection of vehicles, passing visitors, handling dead chickens, and the provision of special clothing enclosure has not been done. This shows biosecurity program at PT. Januputra Sejahtera Farm has been good but there are still some short comings.

Keywords: diseases, biosecurity, control