

**KASUS KEJADIAN *CHRONIC RESPIRATORY DISEASE* (CRD)  
DI CV.TRI HONGGO REJEKI FARM MOJOSONGO PADA PERIODE  
*PULLET* BULAN FEBRUARI 2017**

Oleh :

**Fitri Fathonah**  
**14/369965/SV/7472**

**INTISARI**

Kesuksesan usaha peternakan ayam petelur harus didukung dengan adanya kontrol kesehatan unggas untuk menjaga unggas tetap sehat sehingga produksi tetap baik. Penyakit yang sering dijumpai pada peternakan ayam petelur sangat beragam, salah satunya penyakit yang disebabkan oleh bakteri. Penyakit yang cukup sering dijumpai di sebuah peternakan adalah CRD (*Chronic Respiratory Disease*). Tujuan dari penulisan tugas akhir ini adalah untuk mengetahui kasus kejadian penyakit *Chronic Respiratory Disease* yang disebabkan oleh *Mycoplasma gallisepticum* dan penanganan serta pencegahan penyakit CRD yang terjadi pada ayam petelur di THR Farm di Mojosongo. Pengambilan data dilakukan pada saat Praktek Kerja Lapangan dengan melakukan wawancara pada karyawan yang menangani kesehatan dan menganalisa *recording* kesehatan. Presentase kandang ayam *pullet* yang terduga terkena penyakit CRD dalam bulan Februari sebanyak 14,286 % dari populasi 21 kandang *pullet*. Pengobatan CRD pada bulan Februari 2017 di CV.THR Farm adalah dengan antibiotik Cyprofloxacin secara menyeluruh pada satu kandang. Faktor penyebab CRD adalah sanitasi kandang yang kurang baik di CV. THR Farm dilihat dari banyaknya timbunan feses dibawah kandang. Selain itu, pemeliharaan dengan sistem *multi-age* yang diterapkan di CV. THR Farm diduga merupakan salah satu penyebab sulitnya riwayat penyakit CRD teratasi.

Kata kunci : *ayam petelur, layer, penyakit bakterial ayam, penyakit pernafasan ayam, crd, chronic respiratory disease, pengobatan crd*

**THE CASE OF CHRONIC RESPIRATORY DISEASE (CRD)  
OCCURRENCE IN THE CV. TRI HONGGO REJEKI FARM  
MOJOSONGO OF PULLET PERIOD ON FEBRUARY 2017**

**By :**

**Fitri Fathonah**  
**14/369965/SV/7472**

**ABSTRACT**

The success of the layer livestock business must be supported by the existing health control to keep the poultry stay health for a good production. A disease that is often encountered in laying hens farm is very diverse, including diseases caused by bacteria. A fairly common disease on a farm is a Chronic Respiratory Disease (CRD). The purpose of writing this final task is to know a case of Chronic Respiratory diseases incidence that caused by *Mycoplasma gallisepticum* and the handling as well as CRD prevention which occurred in laying hens at a THR Farm Mojosongo. Data retrieval is done at the time of fieldwork practice by doing interviews on employees who handle health and analyze the recording of health. Percentage of the pullet chicken coop that unexpectedly affected CRD on February as much as 14.286 % of the 21 population enclosure pullet. Treatment of CRD on February 2017 in CV. THR Farm is done with antibiotics Cyprofloxacin thoroughly in one enclosure. The factor that caused CRD is a less good coop sanitation in CV. THR Farm is seen from the huge pile of stool under the cage. In addition, the maintenance of the system of multi-age that applied in CV. THR Farm allegedly is one of a reason that the disease history CRD is hard to be resolved.

*Keywords: laying hens, layer, bacterial disease , respiratory disease of chickens, crd, chronic respiratory disease, treatment of crd*