



Laporan Kegiatan GK II

Februari 2019

Infeksi Virus | Sterilisasi Kandang | Persiapan Jantan Kamper

Infeksi Virus



Beberapa permasalahan dan langkah preventif yang dilakukan selama kegiatan persiapan diantaranya sebagai berikut:

1. Infeksi virus pada beberapa ayam dari populasi Kamper baik pejantan dan betina. Indikasi yang ditunjukkan adalah kelumpuhan, penurunan nafsu makan dan mortalitas.
2. Kondisi kandang dan sanitasi kandang menuntut dilakukannya perbaikan dan pembersihan termasuk didalamnya sterilisasi dan vaksinasi bagi ayam.
3. Vaksinasi yang diberikan berupa pemberian NDLaSota sebagai vaksin virus *New Castle Disease* (NCD), pemberian suplemen rutin berupa tetrachlor dan mineral pada pakan yang masih menggunakan pakan.

Sterilisasi Kandang



Sterilisasi dan persiapan kandang dilakukan dalam beberapa tahap yaitu pembersihan kandang dengan desinfektan, penyemprotan kandang dengan desinfektan dan pemasangan label penanda pada setiap kandang. Persiapan yang dilakukan termasuk pembersihan tempat pakan dan minum serta pemasangan tempat bertelur dilengkapi jerami pada setiap kandang persilangan.



Persiapan Jantan Kamper



Persiapan jantan Kamper dilakukan dengan melakukan pemotongan taji dan penempatan masing-masing pejantan pada tiap kandang dengan tujuan mengadaptasikan pejantan pada kondisi kandang. Pemotongan taji penting untuk mencegah kematian betina akibat serangan taji pejantan melalui luka dan infeksi. Pejantan berjumlah 10 ekor akan dibagi dalam 2 kelompok yaitu Kelompok PIAT Berbah Sleman dan Kelompok Beji Ngawen, masing-masing sebanyak 5 ekor.