

**SANITASI KANDANG SAPI PERAH  
DI BALAI PENGEMBANGAN BIBIT PAKAN TERNAK DAN  
DIAGNOSTIK KEHEWANAN (BPBPTDK)  
NGIPIKSARI YOGYAKARTA  
2017**

Oleh:  
**Bherty Giovina Siregar**  
**14/370415/SV/07922**

**INTISARI**

Sanitasi kandang adalah suatu kegiatan yang meliputi kebersihan kandang dan lingkungannya, karena dengan keadaan kandang dan lingkungan yang bersih, kesehatan ternak maupun pemiliknya akan terjamin. Tujuan penulisan tugas akhir ini adalah untuk mengetahui proses sanitasi kandang yang baik dan benar pada kandang sapi perah di Balai Pengembangan Bibit Pakan Ternak dan Diagnostik Kehewan (BPBPTDK) Ngipiksari, Yogyakarta. Pengamatan dan praktek sanitasi kandang dilakukan pada tanggal 6-17 Mei 2017. Sanitasi kandang sudah sesuai menurut (Aak, 1995) yang meliputi ventilasi kandang, kemiringan kandang, parit/drainase, tempat pakan, ketinggian dinding kandang dan sanitasi lingkungan sekitar kandang. Namun, untuk orientasi kandang terdapat kekurangan yaitu orientasi kandang sapi laktasi dari utara ke selatan yang idealnya dari timur ke barat, sanitasi tempat minum yang sesekali dilakukan, jarak tempat pembuangan limbah padat dengan kandang dan jarak antara kandang ke kandang lain mempunyai jarak yang dekat. Menurut Aak (1995) jarak antara kandang ke tempat pembuangan limbah padat idealnya 100 meter, sedangkan jarak kandang ke kandang lainnya adalah enam sampai delapan meter. Persoalan lainnya juga terdapat lantai yang licin dan berlubang akan mengganggu kesehatan sapi.

**Kata kunci:** *Sanitasi, kandang, Sapi perah, BPBPTDK*

**SANITATION OF COW STABLE  
IN BALAI PENGEMBANGAN BIBIT PAKAN TERNAK DAN  
DIAGNOSTIK KEHEWANAN (BPBPTDK)  
NGIPIKSARI YOGYAKARTA  
2017**

**By:**  
**Bherty Giovina Siregar**  
**14/370415/SV/07922**

**ABSTRACT**

Sanitation of stable is an activity including the cleanliness of the stable and its environment, because with the condition of stable and a clean environment, the health of the cattle and their owners will be assured. The purpose of this thesis is to know about process sanitary in stable that is true to the dairy cow in the Balai Pengembangan Bibit Pakan Ternak dan Diagnostik Kehewan (BPBPTDK) Ngipiksari, Yogyakarta. Observation and practice of stable sanitary was conducted on May 6-17, 2017. Sanitation of stable is appropriate according to the Aak (1995), which includes the ventilation of the stable, tilt of stable, drainase, place the feed, the walls of the stable, and the invironmental sanitation around the stable. But for orientation the stable there is a lack, that is the orientation of the stable lactation cow from the north to south should from the east to the west, sanitary drinking places is rarely to clean, the distance to the drainpipe waste solid with the stable and the distance between the stable and the other is near. According to the Aak (1995) the distance of the stable to the dispostal place of solid waste is 100 meters and the distance of the stable to the other stable is six to eight meters. The other problems, there is slippery floor and hollow can influence the condition of cow.

**Keywords:** *Sanitation, stable, cow, BPBPTDK*