

## **KASTRASI ANAK BABI USIA 3 MINGGU DI CV. ADHI FARM PERIODE 6 - 17 FEBRUARI 2017**

Oleh :

**DESI SETYONINGRUM**  
**14/367961/SV/6617**

### **INTISARI**

Babi merupakan hewan yang dimanfaatkan oleh manusia untuk memenuhi kebutuhan protein hewani. Daging babi yang disukai masyarakat adalah daging babi yang berkualitas baik dan tidak berbau anyir. Alasan itulah yang membuat banyak peternakan babi melakukan kastrasi agar daging babi yang diproduksi berkualitas baik dan daging tidak berbau anyir. Kastrasi adalah tindakan menghilangkan bagian dari alat reproduksi jantan agar tidak dapat menghasilkan keturunan. Bagian yang dihilangkan adalah testis. Selain itu, manfaat kastrasi membuat babi lebih jinak dan tidak kanibal. Tujuan penulisan tugas akhir ini untuk mengetahui metode kastrasi babi usia 3 minggu yang digunakan di peternakan babi CV. Adhi Farm, Karanganyar. Pengambilan data dilakukan pada saat Praktek Kerja Lapangan tanggal 6 - 17 Februari 2017. Pengambilan data dilakukan dengan wawancara manajer, kepala kandang serta pegawai yang bekerja di peternakan babi CV. Adhi Farm serta melihat langsung proses kastrasi yang dilakukan pada babi pejantan usia 3 minggu di peternakan babi di CV. Adhi Farm, Karangnyar pada hari Jumat 10 Februari 2017. Hasil pengamatan dari Praktek Kerja Lapangan di CV. Adhi Farm didapatkan proses kastrasi menggunakan metode terbuka, yaitu dengan menyayat skrotum guna mengeluarkan testis yang kemudian dipotong. Pelaksanaan kastrasi yang dilakukan di CV. Adhi Farm belum sesuai dengan literatur, baik dalam teknik kastrasi, proses persiapan operator, persiapan alat dan persiapan hewan belum memenuhi standar. Perlu ditingkatkan persiapan dan pelaksanaan Kastrasi di CV. Adhi Farm guna memenuhi kaidah *animal welfare*.

**Kata kunci:** *babi, kastrasi babi, metode kastrasi.*

## **THE CASTRATION OF PIGLETS AGE 3 WEEKS IN CV. ADHI FARM PERIOD 6 - 17 FEBRUARY 2017**

**BY:**

**DESI SETYONINGRUM**  
**14/367961/SV/6617**

### **ABSTRACT**

Pigs are animals used by humans to meet the needs of animal protein. The pork that people are interested in is pork that is of good quality and does not smell rancid. That's the reason why many pig farms are castrated so that the pork produced is of good quality and the meat does not smell rancid. Castration is the act of removing part of the male reproductive apparatus in order not to produce offspring. The removed part is the testes. In addition, the benefits of castration make pigs more benign and non-cannibal. The purpose of this thesis to know the method of castration pig age 3 weeks used in pig farms CV. Adhi Farm, Karanganyar. Data collection was done during the Field Work Practice on 6 - 17 February 2017. The data were collected by interview manager, head of cage and employee who work at pig farm CV. Adhi Farm and directly see the castration process done on 3 week old male pig in pig farm at CV. Adhi Farm, Karangnyar on Friday, February 10, 2017. The results of observation from the Field Work Practice in CV. Adhi Farm found the process of castration using open method, that is by cutting the scrotum to remove the testicles then cut off the testicles. Implementation of castrations in CV. Adhi Farm has not been in accordance with the literature, either in castration techniques, operator preparation process, tool preparation and animal preparation has not met the standards. So it needs an improvment in preparation and implementation of castration in CV. Adhi Farm to meet the rules of animal walfare.

***Keyword:*** *Pigs, pig castration, castration methods*