

MANAJEMEN KESEHATAN BABI PRA DAN PASCA SAPIH DI CV ADHI FARM DESA SEPRESH, KELURAHAN JATEN, KABUPATEN KARANGANYAR, PROVINSI JAWA TENGAH

Oleh :

BEKTI ARYANI
16/396827/SV/11011

ABSTRAK

Babi merupakan salah satu komoditas ternak penghasil daging yang memiliki potensi besar untuk dikembangkan namun pada usia 0-14 hari, ternak sensitif terhadap lingkungan yang ekstrim. Penyakit yang paling sering menyerang ternak babi adalah *Hog Cholera*, *Enteritis*, dan *Swine Pox* atau cacar. Manajemen kesehatan hewan berperan penting dalam mengurangi jumlah kematian ternak pada usia 0-14 hari. Tujuan penulisan Tugas Akhir adalah untuk mengetahui manajemen kesehatan babi yang diterapkan di CV Adhi Farm Karang Anyar khususnya dalam hal manajemen kesehatan babi pra dan pasca sapih. Pengambilan data dilakukan dengan cara observasi, pengamatan serta wawancara dengan penanggungjawab peternakan CV Adhi Farm. Pada CV Adhi Farm, manajemen kesehatan babi usia 0-14 hari dilakukan dengan pembersihan kandang setiap 2 kali sehari dan penyemprotan desinfektan setiap 3 kali dalam seminggu. CV Adhi Farm juga menggunakan sistem perkandangan secara buka tutup dan dilengkapi dengan *blower* di setiap bangunan kandang. Penanganan babi pra sapih di CV Adhi Farm adalah dengan melakukan pemotongan tali pusar, pemotongan gigi taring, pemotongan ekor dan pelubangan telinga serta pemberian bedak iodine. Babi pasca sapih diberi perlakuan kastrasi, dan mulai di beri pakan formulasi untuk genjik. Pencegahan terjadinya penyakit ternak babi adalah dengan cara vaksinasi dan pemberian vitamin. Untuk mengantisipasi terjadinya terjangkit penyakit, sebaiknya petugas kandang menggunakan pengaman seperti sepatu *boots*.

Kata Kunci : babi pra dan pasca sapih, manajemen kesehatan, vaksinasi

HEALTH MANAGEMENT OF PRA AND POST WEANED PIGGY IN CV ADHI FARM, SEPREH VILLAGE, JATEN VILLAGE, KARANGANYAR DISTRICT, CENTRAL JAVA PROVINCE

By :

BEKTI ARYANI
16/396827/SV/11011

ABSTRACT

Pigs are one of the meat-producing livestock commodities that have great potential to be developed, but many death cases in 0-14 days of pigs aged because cattle are sensitive to extreme environments. The most common diseases affecting pigs are Hog Cholera, Enteritis and Swine Pox. Animal health management have important role to reduce the number of livestock deaths at the age of 0-14 days. The purpose of the Final Project is to find the health management of pigs that applying in CV Adhi Farm Karang Anyar especially in terms of pra and post weaned pig health management. Methode of the Final Project is observation and interviews with the supervisor of CV Adhi Farm. The health of livestock is influence by environmental factors, cage factors and feed factors. Pig health management in CV Adhi Farm around 0-14 days by cleaning cages 2 times a day and spraying disinfectants 3 times a week. The ambient temperature must be maintaining to make pigs control the temperature. Housing system is applying opening and closing, equipped with blowers in each cage building. Piggies handling is by cutting the umbilical cord, cutting canines, cutting the tail and punching the ears with special scissors that have been provided as well as giving iodine powder. Post-weaned pigs are given castration treatment, and begin to feed themselves. Prevention of the occurrence of pig disease is by vaccination and vitamin administration. Anticipation the occurrence of disease transmission, the farm operator use biosecurity equipment, for example using boots.

Keywords: pre and post weaning pigs, health management, vaccination