

KAJIAN MANAJEMEN KANDANG BABI PEJANTAN TERHADAP ASPEK KESEHATAN LINGKUNGAN

Oleh :

AMAR MAKRUF MAULIKA
14/397936/SV/06594

INTISARI

Babi merupakan hewan yang dipelihara untuk tujuan tertentu, adapun salah satunya untuk memenuhi kebutuhan akan daging atau protein hewani bagi manusia. Tujuan penulisan tugas akhir ini adalah untuk mengetahui manajemen kandang pejantan khususnya terhadap dampak lingkungan sekitar di peternakan babi CV. Adhi Farm. Pengamatan dilakukan pada tanggal 6 Februari 2017 sampai dengan 17 Februari 2017 meliputi pemilihan lokasi, sarana jalan, ketinggian lokasi, sumber air, diperolehnya bahan pakan, keadaan lingkungan, dan kondisi tanah. CV. Adhi Farm memiliki kandang dengan dinding yang terbuat dari tembok dengan ketebalan ± 13 cm, dan atapnya terbuat dari genting dan seng dengan kemiringan 30° . Lantai kandang terbuat plesteran dengan kemiringan 1° - 2° , dan tidak licin. Tipe untuk kandang pejantan sudah cukup baik dan tidak gampang rapuh karena di dinding sisi depan diberi jeruji-jeruji besi. Ukuran kandang pejantan dengan panjang 3 m, lebar 2 m, tinggi 1,5 m dan lebar pintu 60 cm, setiap kandang hanya diisi 1 babi pejantan. Kandang babi pejantan terdapat sebanyak 10 kandang. Lokasi yang digunakan peternakan babi CV. Adhi Farm kurang baik karena berdekatan dengan pemukiman penduduk, lahan pertanian dan kawasan industri serta tempat penampungan limbah sudah cukup baik hanya pembuangan limbah cair masih dialirkan ke sungai sebaiknya limbah cair tersebut diproses terlebih dahulu agar tidak mencemari sungai dan lingkungan sekitar.

Kata kunci : *babi, kandang, kesehatan lingkungan*

MANAGEMENT STUDY A PIGSTY STUD AGAINST THE HEALTH ASPECT THE ENVIRONMENT

By :

AMAR MAKRUF MAULIKA
14/397936/SV/06594

ABSTRACT

Pigs are animals that are reared for a particular purpose, as for one of those to meet the need for meat or animal protein for mankind. The purpose of writing the last of these duty is to know home management stud especially against the environmental impact around on hog farm CV. Adhi Farm. The observation is made on may 6 February 2017 until 17 February 2017 covering choice of location for the, the road facilities, the location, water sources, was the feed, the state of the environment, and condition of the land. CV. Adhi farm having cage with wall made from the wall with the thickness ± 13 cm, and roof made of isthmus and zinc with a slope 30° . The stall floor made stucco with a slope $1^\circ-2^\circ$, and not slippery. Type for home stud has been good enough and not easy brittle because in wall of a side front given iron bars. The size of a cage stud with long 3 m, wide 2 m, high 1.5 m and the width of a door 60 cm, every kennel only fill 1st pig stud. Pigsty stud there are some 10 home. Locations used pig farm CV. Adhi Farm less than good because adjacent to the residential area, agricultural land and industrial estate as well as a shelter waste has been good enough only the disposal of sewage still liquid water can flow to the river sebaiknya the liquid waste processed beforehand so as not to pollute the river and surrounding environment.

Keywords : *pig, cage, environment health.*