

ABSTRAK

PENGARUH SANITASI KANDANG TERNAK SAPI POTONG TERHADAP JUMLAH LALAT DI KELOMPOK TERNAK MAJU TERNAK DI DESA NGUJUNG KECAMATAN TEMAYANG KABUPATEN BOJONEGORO

Cleanliness of the cage is an activity that includes the cleanliness of the cage and a clean environment, because with the state of the cage and a clean environment, the health of livestock and their owners will be guaranteed. The cleanliness of the cage can be adjusted according to needs so that it does not cause an odorless and humid environment. Flies are a source of disease factors that really like dirty places because dirty places have food sources for flies to support their lives and places for flies to breed. This research was conducted to determine the effect of the sanitation of beef cattle pens on the number of flies in the Cattle Advanced Cattle Group in Ngujung Village, Temayang District, Bojonegoro Regency. This research was conducted with 30 farmers and 52 cows. The results of this study indicate that most of the cattle pens have dirty cage sanitation (70%). While for the high number of flies, it is with a value of (5.32). The results of the significant correlation analysis are 0.00 while the r square is 51. Based on the results of the assessment that has been carried out, it can be concluded that there is an effect of sanitation in beef cattle cages on the number of flies. The advice that can be given to the owner is to keep the cage clean, especially the scattered feces and feed so as not to invite many flies which are one of the factors that cause disease.

Kata Kunci : Pengaruh Sanitasi kandang Sapi Potong, Kepadatan Lalat

RINGKASAN

PENGARUH SANITASI KANDANG TERNAK SAPI POTONG TERHADAP JUMLAH LALAT DI KELOMPOK TERNAK MAJU TERNAK DI *DESA NGUJUNG KECAMATAN TEMAYANG KABUPATEN BOJONEGORO*

Kebersihan kandang adalah suatu kegiatan yang meliputi kebersihan kandang dan lingkungan yang bersih, karena dengan keadaan kandang serta lingkungan yang bersih, kesehatan ternak maupun pemiliknya akan terjamin. Kebersihan kandang bisa diatur sesuai dengan kebutuhan sehingga menimbulkan lingkungan tidak bau dan lembab. Lalat merupakan salah satu sumber factor penyakit yang sangat suka tempat yang kotor karna tempat yang kotor terdapat sumber makanan bagi lalat untuk mendukung kehidupannya dan tempat untuk berkembangbiak lalat.

Penelitian ini dilakukan untuk mengetahui pengaruh sanitasi kandang ternak sapi potong terhadap jumlah lalat di Kelompok Ternak Maju Ternak di Desa Ngujung Kecamatan Temayang Kabupaten Bojonegoro . Penelitian ini di lakukan dengan 30 peternak dan 52 ekor sapi.

Hasil penelitian ini menunjukkan bahwa sebagian besar kandang ternak sapi memiliki sanitasi kandang yang kotor sejumlah (70 %).sedangkan untuk jumlah lalat tinggi yaitu dengan nilai (5,32). Hasil analisis correlation signifikan yaitu 0,00 sedangkan r squareny yaitu 51.

Berdasarkan hasil penilaian yang telah dilakukan maka dapat di ambil kesimpulan yaitu adanya pengaruh sanitasi kandang ternak sapi potong terhadap jumlah lalat. Saran yang dapat di berikan terhadap pemilik harus menjaga kebersihan kandang nya terutama feses dan pakan yang berserakan agar tidak mengundang banyak lalat yang merupakan salah satu faktor penyebab penyakit.