

**INFESTASI EKTOPARASIT PADA ANJING DAN KUCING DI KLINIK
HEWAN JOGJA PADA PERIODE JANUARI SAMPAI DENGAN
OKTOBER 2019**

Oleh :

PUTRI APRILIA

17/416499/SV/14237

INTISARI

Anjing dan kucing merupakan jenis hewan kesayangan yang paling banyak dipelihara oleh masyarakat. Salah satu penyakit yang sering terjadi adalah adanya infestasi ektoparasit. Infestasi ektoparasit pada anjing dan kucing mengakibatkan gangguan aktivitas sehari-hari hewan karena menimbulkan rasa sakit, ketidaknyamanan, dan dapat menular kepada manusia (*zoonosis*). Karya tulis ini bertujuan untuk mengetahui tingkat infestasi ektoparasit pada kucing dan anjing yang datang ke Klinik Hewan Jogja di Kota Yogyakarta. Pegambilan data dilakukan dengan pencatatan data infestasi ektoparasit pada kucing dan anjing di Klinik Hewan Jogja pada periode bulan januari sampai dengan oktober 2019. Hasil pengolahan data ditemukan sebanyak 807 ekor kucing dan 56 ekor anjing terinfestasi ektoparasit dengan prevalensi jenis ektoparasit yaitu kutu (*lice*) sebesar 32,1%, caplak (*ticks*) sebesar 1,3%, tungau (*mites*) sebesar 44,4 %, pinjal (*fleas*) sebesar 8,1%, dan spesies yang tidak diketahui sebesar 14,1%. Tingkat kejadian infestasi ektoparasit ini memiliki tingkat nilai yang tinggi terutama pada infestasi tungau yang dapat menyebabkan penyakit zoonosis pada manusia.

Kata kunci : anjing, kucing, infestasi ektoparasit, Klinik Hewan Jogja

**INFESTATION OF ECTOPARASITES IN DOGS AND CATS IN KLINIK
HEWAN JOGJA IN THE PERIOD FROM JANUARY TO OCTOBER 2019**

By :

PUTRI APRILIA

17/416499/SV/14237

ABSTRACT

Dogs and cats are the most popular pets owned by peoples. One of their common diseases are parasitic infection, causing such discomforts to their daily activities, not only they can feel pain because of it, this ectoparasite can also be transmitted to humans. This paper aims to determine the level of parasitic infection of dogs and cats that have come to Klinik Hewan Jogja in Yogyakarta City. Data collection was carried out by recording ectoparasite infestation data in cats and dogs at the Jogja Animal Clinic in the period of January to October 2019. The results of data processing found 807 cats and 56 dogs infected by ectoparasites with ectoparasites namely lice by 32,1% or ticks by 1,3%, mites by 44,4%, and fleas amounted to 8,1%. The incidence rate of ectoparasite infestation has a high level of value in mite infestation which can cause zoonotic diseases in humans.

Keywords: dog, cat, infestation of ectoparasites, Klinik Hewan Jogja