



INTISARI

PREVALENSI PENYAKIT KUCING DI KLINIK HEWAN CALICO YOGYAKARTA PERIODE BULAN JANUARI – JUNI 2020

**Aqiilah Salmaa
17/414484/KH/09371**

Kucing merupakan salah satu hewan kesayangan yang banyak dipelihara oleh masyarakat di Indonesia. Akan tetapi kurangnya pengetahuan mengenai manajemen pemeliharaan kucing menjadi salah satu penyebab tingginya angka kejadian penyakit pada kucing. Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui prevalensi penyakit pada pasien kucing di Klinik Hewan Calico Yogyakarta periode Januari-Juni 2020. Dengan menggunakan metode retrospektif, data penelitian diambil dari rekam medis (ambulatoire) pasien di Klinik Hewan Calico Yogyakarta selama periode Januari-Juni 2020. Data kemudian dipisahkan berdasarkan jenis pasien, jenis kelamin pasien, umur pasien, serta dikelompokkan berdasarkan jenis penyakit per sistem organnya dan jenis penyakit lain. Data yang telah diolah disajikan dalam bentuk tabel dan grafik.

Hasil penelitian menunjukkan jumlah pasien kucing di Klinik Hewan Calico Yogyakarta pada periode Januari-Juni 2020 adalah 1.129 (74%) pasien dari total 1.532 pasien. Berdasarkan jenis kelaminnya terdapat 698 pasien kucing jantan dan 574 pasien kucing betina. Berdasarkan umurnya terdapat 602 pasien berusia *kitten*, 549 *junior*, 96 *prime*, 21 *mature*, 1 *senior*, 2 *geriatric*. Berdasarkan kasus penyakit kucing per sistem organ dan penyakit lainnya didapatkan hasil sebagai berikut, pencernaan 516 kasus, kulit 344 kasus, perkencingan 42 kasus, reproduksi 8 kasus, pernapasan 149 kasus, mata 94 kasus, kardiovaskuler 13 kasus, neuromuskuler 39 kasus, endokrin dan hepar 7 kasus, metabolik 53 kasus, dan tumor 6 kasus.

Dari hasil penelitian ini dapat disimpulkan bahwa, jumlah pasien kucing jantan lebih banyak dibandingkan dengan kucing betina, jumlah pasien berusia *kitten* adalah yang tertinggi, dan kasus penyakit tertinggi terdapat di sistem pencernaan dengan persentase 40%. Diperlukannya penelitian lebih lanjut untuk mendapatkan data prevalensi selama satu tahun penuh agar pola kejadian penyakit dapat ditentukan dengan lebih akurat.

Kata kunci: prevalensi, kucing, penyakit per sistem organ, Klinik Hewan Calico Yogyakarta.



ABSTRACT

PREVALENSI PENYAKIT KUCING DI KLINIK HEWAN CALICO YOGYAKARTA PERIODE BULAN JANUARI – JUNI 2020

**Aqiilah Salmaa
17/414484/KH/09371**

Cat is the most popular pet in Indonesia. However, the lack of knowledge about the management causes a high incidence of disease in cats. This study aims to determine the prevalence of the disease in cats at Calico Veterinary Clinic in Yogyakarta for the period January-June 2020. The data for retrospective study was taken from the medical records at the Calico Veterinary Clinic in Yogyakarta during that period. The data were separated by patient type, sex, age, and the disease based on system organs. The processed data is presented in the form of tables and graph.

The results showed that the number of cat patients at the Calico Veterinary Clinic in Yogyakarta for the period January-June 2020 was 1,129 (74%) patients out of a total of 1,532 patients. Based on sex, there were 698 male and 574 female respectively. Based on the system organ grouping it was found the case related digestion organ 516 cases, skin 344 cases, urinary 42 cases, reproductive 8 cases, respiratory 149 cases, eye 94 cases, cardiovascular 13 cases, neuromuscular 39 cases, endocrine and liver 7 cases, metabolic 53 cases, and tumor 6 cases.

From the results of this study it can be concluded that, the number of male patients is higher than female patients, the number of patients aged *kitten* is the highest, and the digestive system are the highest disease cases with a percentage of 40%. Further research was needed to obtain full year prevalence data so that the pattern of disease incidence can be determined more accurately.

Key words: prevalence, cat, diseases of organ system, Calico Veterinary Clinic Yogyakarta.