



I PENDAHULUAN

1.1 Latar Belakang

Kucing merupakan salah satu hewan kesayangan yang banyak disukai oleh masyarakat. Dalam pemeliharaan kucing dibutuhkan manajemen pemeliharaan yang menjamin agar kucing tidak terserang penyakit. Namun banyak dari pecinta kucing yang menyepelekan perawatannya mulai dari pemberian pakan yang tidak sesuai dengan kebutuhan gizi kucing. Komposisi dan cara pemberian pakan yang kurang tepat dapat menyebabkan ketidakseimbangan nutrisi dalam tubuh kucing. Selain itu kebersihan dan cara pemeliharaan kucing juga berdampak pada kesehatan kucing. Pemeliharaan dengan sistem yang kurang tepat dapat menyebabkan berbagai infeksi dan kucing menjadi rentan terhadap penyakit seperti gangguan pada sistem urinari (Riesta dan Batan 2020). Salah satu infeksi pada sistem urinari bagian bawah yaitu FLUTD (*Feline Lower Urinary Tract Disease*).

Feline Lower Urinary Tract Disease (FLUTD) yang dikenal juga dengan *Feline Urologic Syndrome* (FUS) merupakan masalah kesehatan yang sering terjadi pada kucing terutama kucing jantan. Masalah kesehatan ini mengganggu vesika urinaria (VU) dan uretra kucing. Gangguan tersebut disebabkan oleh struktur uretra kucing jantan berbentuk seperti tabung memiliki bagian yang menyempit sehingga sering menimbulkan penyumbatan urin dari VU ke luar tubuh. FLUTD meliputi beberapa kondisi yang terjadi pada saluran urinari kucing. Sindrom yang terjadi pada kucing ditandai dengan pembentukan kristal di dalam VU. Kristal tersebut kemudian akan menyebabkan inflamasi, pendarahan pada urin, kesulitan buang air kecil, serta beberapa kasus dapat menyebabkan obstruksi aliran urin keluar dari VU yang dapat menyebabkan kematian (Pinney 2009).

Tindakan yang paling penting pada kucing yang mengalami gangguan urinari pada kasus ini yaitu dilakukan perawatan khusus seperti memperhatikan jenis pakan yang diberikan harus sesuai dengan keadaan kucing dan yang paling penting juga kebersihan terhadap kucing. Perawatan tersebut dilakukan guna untuk mempercepat proses pemulihan kucing dan mencegah terjadinya gangguan yang lebih berbahaya bagi kucing.

1.2 Tujuan

Tujuan dari laproan Tugas Akhir adalah menguraikan informasi mengenai tatalaksana perawatan kasus FLUTD (*Feline Lower Urinaru Tract Disease*) pada kucing di Rumah Sakit Hewan Pendidikan IPB University.