



RINGKASAN

DYAN AGUSTINI. Tatalaksana Perawatan Kasus FLUTD (*Feline Lower Urinary Tract Disease*) Pada Kucing Di RSHP IPB University. Management Of Care Of The FLUTD (*Feline Lower Urinary Tract Disease*) Case in Cats at The RSHP IPB University). Dibimbing oleh GUNANTI

Kucing merupakan salah satu hewan kesayangan yang banyak disukai oleh masyarakat. Dalam pemeliharaan kucing dibutuhkan manajemen pemeliharaan yang menjamin. Pemeliharaan dengan sistem yang kurang tepat dapat menyebabkan berbagai infeksi dan kucing menjadi rentan terhadap penyakit seperti gangguan pada sistem urinari. 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.

Kegiatan Praktik Kerja Lapangan ini dilaksanakan di Rumah Sakit Hewan Pendidikan IPB University. Lokasi terletak di Kampus IPB University, Jl. Agatis, Babakan, Kec. Dramaga, Bogor, Jawa Barat. Praktik Kerja Lapangan dilaksanakan selama satu bulan pada tanggal 2 hingga 30 April 2021. Teknik pengumpulan data yang dilakukan yaitu teknik pengumpulan data primer yang diperoleh dari pengamatan adalah pencatatan *signalement*, anamnesa dan membantu dalam penanganan dan perawatan kasus. Studi literatur dan jurnal diperoleh sebagai pendukung.

Penangan pertama yang dilakukan untuk menangani kasus FLUTD adalah pemasangan kateter. Kateterisasi atau terapi *flushing* bertujuan untuk membantu pengeluaran urin yang diduga terdapat kristal mineral pada VU. Pemasangan kateter dilakukan sebagai upaya mengeluarkan urin yang tertahan akibat peradangan pada vesika urinaria. Selain itu perawatan yang dilakukan pada kasus FLUTD yaitu terapi cairan dengan larutan Ringer Laktat melalui intravena dan pengobatan yang diberikan yaitu Claneksi®, Cystaid Kapsul Plus® dan Batugin Elixir® yang diberikan secara oral. Sedangkan Terapi pakan yang diberikan yaitu pakan komersial khusus urinary dan *Recovery Wet Food*.

Kata Kunci : FLUTD, Kucing, Pakan Komersial, Terapi Pengobatan