

## RINGKASAN

CYNTIA PRETTY PURBA. Teknik Persiapan pada Penanganan Kasus Enukelesi pada kucing di Bogor Pet Center. *Preparation Techniques for Cases of Enuclatoin in Cat at Bogor Pet Center*. Dibimbing oleh GUNANTI.

Enukelesi bulbus merupakan pembedahan pengangkatan bola mata. Pengangkatan bola mata pada kucing disebabkan prolapsus bulbus oculi, Prolapsus bulbus oculi merupakan penonjolan bola mata keluar dari rongga mata. Kasus ini dapat disebabkan oleh beberapa faktor diantaranya trauma, tekanan bola mata yang tinggi dan kelainan pada otot mata. Persiapan pada penanganan operasi enukelesi pada kucing merupakan aspek penting untuk kelancaran operasi dan persembuhan luka agar tidak terinfeksi oleh mikroorganisme. Tujuan penulisan Laporan Akhir ini adalah menguraikan persiapan penanganan operasi enukelesi yang terjadi pada kucing di Bogor Pet Center.

Bogor Pet Center berlokasi di Jalan Mayjen Ishak Djuarsa No. 236, Loji, Bogor. Praktik kerja lapang yang digunakan untuk menyusun Laporan Akhir dilaksanakan pada tanggal 2 Februari hingga 1 Maret 2020. Teknik pengumpulan data menggunakan metoda data primer. Metode primer terdiri dari persiapan obat-obatan, pemeriksaan fisik, *signalement*, anamneses dan *status present*, serta membantu Dokter Hewan dalam pelaksanaan operasi pada kucing dan pengambilan dokumentasi saat pelaksanaan operasi. Data pendukung diperoleh dari studi literatur.

Pada kasus ini hewan bernama Eden, berjenis kelamin betina dengan kondisi bola mata kiri keadaan baik sedangkan mata kanan mengalami konjungtifitis dan bola mata pecah. Tindakan penanganan yang dilakukan adalah pengangkatan bola mata dan penjahitan kelopak mata. Persiapan pada penanganan operasi enukelesi meliputi persiapan ruangan operasi, persiapan peralatan meliputi sterilisasi alat operasi bedah minor, kain kasa dan perlengkapan operator dan asisten meliputi masker, baju operasi dan sarung tangan, persiapan obat-obatan meliputi atropine sulfat, medetomidin hydrochloride, ketamine, ceftriaxone, adona, atipamezole hydrochloride, dan persiapan hewan. Persiapan penanganan dilakukan dengan baik dan telah memberikan proses operasi yang berjalan dengan baik tanpa kendala teknik.

Kata kunci : Bogor Pet Center, enukelesi, kucing, prolapsus bulbus oculi.

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:

a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.  
b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar IPB.

2. Dilarang mengumumkan atau memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IPB.

