



## RINGKASAN

SABILA INTANDYA MANGAYU. Tatalaksana *Femoral Head Ostectomy* (FHO) pada Kucing di Klinik Hewan Kawatan Surakarta. (*Management of Femoral Head Ostectomy (FHO) in Cat at Kawatan Animal Clinic Surakarta*). Dibimbing oleh HERYUDIANTO VIBOWO

Terdapat beberapa faktor yang mempengaruhi terjadinya pembentukan sendi palsu atau yang biasa disebut *pseudoarthrosis* pada tulang antara *head femur* dan *acetabulum* yang dapat mempengaruhi pergerakan hewan. Apabila *caput femur* dan *acetabulum* mengalami gangguan atau terlepas dapat menyebabkan rasa sakit, pembengkakan pada persendian, dan menyebabkan hewan susah berjalan. Prosedur *Femoral Head Ostectomy* (FHO) dapat menjadi suatu cara untuk mengembalikan beberapa fungsi normal sendi pinggul.

Tujuan dari Praktik Kerja Lapangan (PKL) adalah untuk memberikan informasi tentang tatalaksana *Femoral Head Ostectomy* (FHO) pada kucing. Dan dapat dilakukan perawatan pasca operasi FHO. PKL dilakukan di Klinik Hewan Kawatan Surakarta. Lokasi PKL terletak di Jl. Moh. Yamin No. 95, Desa Keratonan, Kecamatan Serengan, Kota Surakarta, Provinsi Jawa Tengah. Praktik Kerja Lapangan dilaksanakan selama satu bulan yaitu pada tanggal 5 Februari sampai 5 Maret 2022. Teknik pengumpulan data yang digunakan berupa data primer dan data pendukung. Data primer diperoleh secara langsung di lapangan pada saat PKL berlangsung. Data pendukung diperoleh dari studi pustaka, jurnal yang berkaitan dengan FHO.

Kasus *pseudoarthrosis* pada kucing di Klinik Hewan Kawatan Surakarta sangat sering dijumpai. Kucing yang mengalami *pseudoarthrosis* biasanya dikarenakan adanya trauma seperti jatuh dan juga dapat dikarenakan kucing yang hiperaktif. Penanganan yang dapat dilakukan saat ditemukan kasus *pseudoarthrosis* di Klinik Hewan Kawatan Surakarta yaitu pemeriksaan fisik terhadap hewan kemudian dilakukan pemeriksaan lanjutan seperti *x-ray* untuk meneguhkan diagnosa. Tindakan selanjutnya yaitu *Femoral Head Ostectomy* (FHO), FHO diputuskan untuk dilakukan karena kondisi *caput femoris* akan terus menggerus *acetabulum* apabila tidak segera dipotong dan dikeluarkan dari tubuh. Pengobatan pasca operasi yang dapat diberikan adalah antibiotik, antiinflamasi dan obat-obatan *supportif* seperti *imboost* secara teratur. Untuk menghindari infeksi, perban diganti setiap hari dan pemasangan *Elizabeth collar* agar kucing tidak menjilati dan mengganggu jahitan sehingga dapat mempercepat proses pemulihan.

Kata kunci : *Femoral Head Ostectomy* (FHO), *pseudoarthrosis*, Klinik Hewan Kawatan Surakarta