



# I PENDAHULUAN

## 1.1 Latar Belakang

Anjing sebagai hewan kesayangan banyak diminati di kalangan masyarakat karena memiliki berbagai keunikan sehingga menyebabkan peningkatan populasi. Adanya peningkatan populasi tersebut sehingga menimbulkan banyaknya permasalahan kesehatan pada anjing. Kesehatan hewan dapat diakibatkan oleh berbagai faktor seperti infeksi mikroorganisme (virus, bakteri, jamur, dan parasit), gangguan malnutrisi, keracunan, serta penyakit metabolik (Sri 2021). Beberapa gangguan fungsi tubuh ini dapat menimbulkan tanda-tanda klinis, salah satunya yaitu ascites. Ascites merupakan suatu kondisi medis dimana terjadi akumulasi cairan dalam rongga perut. Kondisi ini disebabkan karena kadar protein serum yang rendah dan peningkatan tekanan pembuluh darah vena.

Hewan penderita ascites akan menampilkan klinis berupa perut yang menonjol, kulit pada perut yang menonjol terlihat tegang dan mengkilap, kenaikan berat badan yang pesat, sesak napas dan nafsu makan berkurang, terkadang terjadi hernia umbilikal. Pemeriksaan ascites dapat dilakukan dengan pemeriksaan fisik (inspeksi dan palpasi) di daerah abdomen dan ditunjang dengan pemeriksaan *X-ray*, pemeriksaan darah, dan pemeriksaan cairan abdomen. perawatan secara simptomatis harus dilakukan misalnya, pengeluaran cairan dengan menggunakan obat diuretika, lakukan pembedahan, berikan obat antibiotik dan anti radang.

Pengobatan ascites yang tidak dilakukan dapat menyebabkan kerusakan pada permukaan peritoneum sehingga terjadi peritonitis (Simons *et al.* 2005). Peritonitis yang diakibatkan oleh bakteri dapat menyebabkan kematian apabila tidak ditangani. Ascites yang tidak diketahui penyebab utamanya dapat membahayakan anjing lain contohnya apabila ascites disebabkan oleh *infectious canine hepatitis*.

## 1.2 Rumusan Masalah

Berdasarkan latar belakang diatas, maka rumusan masalah yang dapat diambil yaitu bagaimana penanganan yang dilakukan untuk mengobati ascites serta apa saja obat-obatan yang digunakan untuk perawatan di Klinik Ivet Dramaga.

## 1.3 Tujuan

Tujuan dari penulisan laporan praktik kerja lapang ini adalah untuk menguraikan perawatan kasus ascites pada anjing di Klinik Ivet Dramaga.

## 1.4 Manfaat

Manfaat yang diperoleh dari pelaksanaan praktik kerja lapang di Klinik Ivet Dramaga yaitu mengetahui cara menangani kasus ascites pada anjing dan mengetahui obat-obatan apa saja yang dapat digunakan untuk kasus ascites.

## 1.5 Ruang Lingkup

Ruang lingkup praktik kerja lapang yang dilaksanakan di Klinik Ivet Dramaga meliputi kegiatan kesehatan hewan. Perawatan kasus ascites pada anjing di bawah arahan dokter hewan yang bertugas di Klinik Ivet Dramaga.