

# I PENDAHULUAN

## 1.1 Latar Belakang

Kucing merupakan hewan domestikasi yang keberadaannya sangat dekat dengan manusia. Kucing domestikasi di beberapa daerah hidup liar akibat kurangnya pengetahuan dan kesadaran masyarakat dalam melakukan pemeliharaan yang benar terhadap kucing kesayangannya. Pemeliharaan kucing yang salah akan menyebabkan risiko terjadi penyakit zoonotik baik pada kucing peliharaan ataupun pemilik kucing tersebut. Kucing dapat berperan menularkan penyakit zoonotik kepada manusia yang disebabkan oleh ektoparasit (Paul *et al.* 2010).

Ektoparasit merupakan parasit yang terdapat dan hidup di permukaan luar tubuh inang misalnya di rambut, kepala atau di sekitar inangnya. Ektoparasit pada kucing berupa kutu, tungau, dan pinjal. Ektoparasit menyerang semua kucing pada tingkatan usia. Infestasi ektoparasit pada kucing sangat mudah menular dari satu kucing ke kucing lain. Ektoparasit yang menginfestasi kucing menimbulkan dermatitis, anemia, gangguan hipersensitivitas, vektor, kesakitan, dan ketidaknyaman (Mossallnejad *et al.* 2011; Salant *et al.* 2013).

Infestasi ektoparasit banyak menyerang kucing peliharaan. Prevalensi kejadian infestasi ektoparasit pernah dilaporkan di beberapa daerah di Indonesia. Siagian dan fikri (2019) melaporkan prevalensi ektoparasit di Kota Bogor yaitu 9,5%, Maharani *et.al* (2015) melaporkan prevalensi ektoparasit di Kota Pekanbaru yaitu 53%. Prevalensi ektoparasit di Kota Malang belum pernah dilaporkan, sehingga perlu dilakukan pendataan mengenai kejadian infestasi ektoparasit pada kucing peliharaan di kota ini. Salah satu klinik hewan yang terdapat di Kota Malang yaitu Winadivet. Kejadian infestasi ektoparasit pada kucing peliharaan yang datang ke Klinik Hewan Winadivet cukup sering ditemukan sehingga perlu dilakukan perhitungan terhadap prevalensi kejadian infestasi ektoparasit pada kucing peliharaan di Kota Malang.

## 1.2 Tujuan

Tujuan dari laporan tugas akhir yaitu untuk menerangkan prevalensi infestasi ektoparasit di Klinik Hewan Winadivet Kota Malang.



