

DAFTAR ISI

| | Halaman |
|---|----------------|
| LEMBAR PENGESAHAN | ii |
| HALAMAN IDENTITAS | iii |
| RINGKASAN | vi |
| ABSTRACT | viii |
| UCAPAN TERIMAKASIH | ix |
| DAFTAR ISI | xi |
| DAFTAR TABEL | xiii |
| DAFTAR GAMBAR | xiv |
| DAFTAR LAMPIRAN | xv |
| SINGKATAN DAN ARTI LAMBANG | xvi |
| | |
| BAB 1 PENDAHULUAN | 1 |
| 1.1 Latar Belakang..... | 1 |
| 1.2 Rumusan Masalah | 3 |
| 1.3 Tujuan Penelitian | 3 |
| 1.4 Manfaat Hasil Penelitian | 3 |
| 1.5 Landasan Teori | 4 |
| | |
| BAB 2 TINJAUAN PUSTAKA | 6 |
| 2.1 Letak Geografis | 6 |
| 2.2 Klasifikasi Kucing | 7 |
| 2.3 Parasit Gastrointestinal pada Kucing..... | 8 |
| 2.3.1 <i>Diphyllobotrium latum</i> | 8 |
| 2.3.2 <i>Dipylidium caninum</i> | 9 |
| 2.3.3 <i>Toxocara</i> sp. | 11 |
| 2.3.4 <i>Ancylostoma</i> sp. | 15 |
| 2.3.5 <i>Trichuris</i> sp..... | 18 |
| 2.3.6 <i>Capillaria</i> sp. | 20 |
| 2.3.7 <i>Gnathostoma spinigerum</i> | 21 |
| 2.3.8 <i>Taenia taeniaformis</i> | 23 |
| 2.3.9 <i>Physaloptera</i> sp. | 25 |
| 2.3.10 <i>Isospora</i> sp..... | 26 |
| 2.3.11 <i>Eimeria</i> sp..... | 28 |
| 2.3.12 <i>Giardia</i> sp. | 29 |
| 2.3.13 <i>Toxoplasma gondii</i> | 30 |
| 2.3.14 <i>Cryptosporidium</i> sp. | 33 |
| 2.3.15 <i>Blastocystis</i> sp..... | 34 |
| 2.3.16 <i>Entamoeba</i> sp..... | 36 |
| 2.3.17 <i>Balantidium coli</i> | 37 |

| | |
|--|--------|
| BAB 3 MATERI DAN METODE | 40 |
| 3.1 Metode Penelitian | 40 |
| 3.2 Sampel dan Besar Sampel | 40 |
| 3.3 Variabel Penelitian..... | 40 |
| 3.4 Definisi Operasional Variabel | 40 |
| 3.5 Tempat dan Waktu Penelitian | 41 |
| 3.6 Bahan dan Materi Penelitian..... | 41 |
| 3.6.1 Bahan penelitian | 41 |
| 3.6.2 Alat-alat penelitian | 41 |
| 3.7 Prosedur Penelitian | 42 |
| 3.7.1 Pengambilan Sampel | 42 |
| 3.7.2 Pemeriksaan Sampel | 42 |
| 3.7.2.1 Metode natif..... | 42 |
| 3.7.2.2 Metode apung | 43 |
| 3.7.2.3 Metode sedimentasi | 43 |
| 3.8 Analisis Data..... | 44 |
| 3.9 Diagram Alir Penelitian..... | 45 |
| BAB 4 HASIL PENELITIAN | 46 |
| 4.1 Persentase dan Spesies Parasit Gastrointestinal pada Kucing Liar dan Peliharaan di Kota Blitar Jawa Timur | 46 |
| 4.2 <i>Toxocara cati</i> | 47 |
| 4.3 <i>Ancylostoma</i> sp..... | 47 |
| 4.4 <i>Isospora</i> sp..... | 48 |
| BAB 5 PEMBAHASAN | 49 |
| BAB 6 KESIMPULAN DAN SARAN | 52 |
| 6.1 Kesimpulan..... | 52 |
| 6.2 Saran | 52 |
| DAFTAR PUSTAKA | 54 |
| LAMPIRAN..... | 59 |

DAFTAR TABEL

| Tabel | Halaman |
|---|----------------|
| 4.1 Persentase dan Spesies Parasit Gastrointestinal pada Kucing Liar dan Peliharaan di Kota Blitar Jawa Timur | 46 |

DAFTAR GAMBAR

| Gambar | Halaman |
|--|----------------|
| 2.2. <i>Felis catus</i> | 7 |
| 2.3.1 Gambar telur <i>Diphyllobotrium latum</i> | 8 |
| 2.3.2 Gambar telur <i>Dipylidium caninum</i> | 10 |
| 2.3.3 Gambar telur <i>Toxocara cati</i> | 12 |
| 2.3.4 Gambar telur <i>Ancylostoma</i> sp. | 16 |
| 2.3.5 Gambar telur <i>Trichuris</i> sp. | 19 |
| 2.3.6 Gambar telur <i>Capillaria</i> sp. | 20 |
| 2.3.7 Gambar telur <i>Gnathostoma spinigerum</i> | 22 |
| 2.3.8 Gambar telur <i>T. taeniaformis</i> | 24 |
| 2.3.9 Gambar telur <i>Physaloptera</i> sp..... | 25 |
| 2.3.10 Gambar telur <i>Isospora</i> sp..... | 27 |
| 2.3.11 Gambar telur <i>Eimeria</i> sp. | 28 |
| 2.3.12 Gambar telur <i>Giardia</i> sp. | 30 |
| 2.3.13 Gambar <i>Toxoplasma gondii</i> | 32 |
| 2.3.14 Gambar <i>Cryptosporidium</i> sp | 34 |
| 2.3.15 Gambar <i>Blastocystis</i> sp. | 35 |
| 2.3.16 Gambar <i>Entamoeba histolytica</i> | 37 |
| 2.3.17 Gambar <i>Balantidium coli</i> | 38 |
| 3.1 Diagram alir penelitian..... | 51 |

DAFTAR LAMPIRAN

| Lampiran | Halaman |
|---|----------------|
| 1. Hasil Pemeriksaan Laboratorium Sampel Feses Parasit Gastrointestinal pada Kucing di Kota Blitar | 59 |
| 2. Hasil Pengukuran Parasit Gastrointestinal pada kucing di Kota Blitar .. | 64 |
| 3. Dokumentasi Penelitian | 65 |

SINGKATAN DAN ARTI LAMBANG

μm = Mikro meter
rpm = rotasi per menit
et al = et alia atau et alii