

DAFTAR ISI

| | Halaman |
|---|----------|
| HALAMAN JUDUL..... | i |
| HALAMAN PENGESAHAN..... | ii |
| HALAMAN PERNYATAAN | iii |
| RINGKASAN | vi |
| ABSTRACT..... | viii |
| UCAPAN TERIMA KASIH..... | 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 Penelitian | 1 |
| 1.2 Rumusan Masalah | 3 |
| 1.3 Tujuan Penelitian..... | 3 |
| 1.4 Manfaat Penelitian..... | 4 |
| 1.5 Landasan Teori | 4 |
| BAB 2 TINJAUAN PUSTAKA | 6 |
| 2.1 Tinjauan Umum Celurut Rumah..... | 6 |
| 2.1.1 Klasifikasi | 6 |
| 2.1.2 Morfologi | 6 |
| 2.1.2.1 Celurut rumah (<i>Suncus murinus</i>) | 6 |
| 2.2 Helminthiasis pada Celurut Rumah | 7 |
| 2.2.1 Definisi helminthiasis | 7 |
| 2.2.2 Jenis cacing saluran pencernaan celurut rumah | 8 |
| 2.2.2.1 <i>Hymenolepis diminuta</i> | 8 |
| 2.2.2.2 <i>Hymenolepis nana</i> | 9 |
| 2.2.2.3 <i>Taenia taeniaeformis</i> | 11 |
| 2.2.2.4 <i>Echinostoma</i> sp. | 12 |
| 2.2.2.5 <i>Nippostrongylus</i> sp. | 14 |

| | |
|--|----|
| BAB 3 MATERI DAN METODE..... | 16 |
| 3.1 Jenis dan Rancangan Penelitian | 16 |
| 3.2 Sampel dan Besar Sampel..... | 16 |
| 3.3 Tempat dan Waktu Penelitian | 16 |
| 3.4 Alat dan Bahan Penelitian..... | 16 |
| 3.4.1 Alat penelitian | 16 |
| 3.4.2 Bahan penelitian..... | 17 |
| 3.5 Metode Penelitian..... | 17 |
| 3.5.1 Isolasi cacing dari usus celurut rumah | 17 |
| 3.5.2 Pewarnaan carmine untuk identifikasi cacing..... | 18 |
| 3.5.3 Parameter penelitian..... | 18 |
| 3.6 Analisis Data | 20 |
| 3.7 Bagan Alur Penelitian | 21 |
| | |
| BAB 4 HASIL PENELITIAN | 22 |
| | |
| BAB 5 PEMBAHASAN | 26 |
| | |
| BAB 6 KESIMPULAN DAN SARAN | 29 |
| 6.1 Kesimpulan | 29 |
| 6.2 Saran..... | 29 |
| | |
| DAFTAR PUSTAKA | 30 |
| | |
| LAMPIRAN..... | 34 |

DAFTAR TABEL

| Tabel | Halaman |
|--|----------------|
| 3.1 Kategori Prevalensi Parasit | 19 |
| 4.1 Prevalensi Infeksi Cacing pada Saluran Pencernaan Celurut Rumah di Kota Surabaya | 22 |

DAFTAR GAMBAR

| Gambar | Halaman |
|--|----------------|
| Gambar 2.1 Celurut rumah (<i>Suncus murinus</i>)..... | 7 |
| Gambar 2.2 Morfologi cacing <i>Hymenolepis diminuta</i> | 8 |
| Gambar 2.3 Morfologi cacing <i>Hymenolepis nana</i> | 10 |
| Gambar 2.4 Skoleks <i>Taenia taeniaeformis</i> | 11 |
| Gambar 2.5 Morfologi cacing <i>Echinostoma</i> sp..... | 13 |
| Gambar 2.7 Morfologi cacing <i>Nippostrongylus brasiliensis</i> | 14 |
| Gambar 3.1 Bagan alur penelitian..... | 21 |
| Gambar 4.1 <i>Hymenolepis nana</i> pada saluran pencernaan celurut rumah | 23 |
| Gambar 4.2 Anterior <i>Hymenolepis nana</i> | 24 |
| Gambar 4.3 Proglottid <i>Hymenolepis nana</i> | 24 |
| Gambar 4.4 Posterior <i>Hymenolepis nana</i> | 25 |

DAFTAR LAMPIRAN

| Lampiran | Halaman |
|-------------------------------|----------------|
| 1. Data hasil penelitian..... | 34 |
| 2. Dokumentasi | 36 |

SINGKATAN DAN ARTI LAMBANG

| | |
|--------------------|------------------------------------|
| HCl | = Hidrogen Chlorida |
| NaCl | = Natrium Chlorida |
| NaHCO ₃ | = Natrium Bikarbonat |
| sp. | = Spesies |
| µm | = Mikrometer |
| WHO | = <i>World Health Organization</i> |