



DAFTAR ISI

| | |
|--|------|
| HALAMAN SAMPUL | i |
| HALAMAN PERSETUJUAN | ii |
| PERNYATAAN BEBAS PLAGIASI | iii |
| KATA PENGANTAR | iv |
| DAFTAR ISI..... | vi |
| DAFTAR TABEL..... | viii |
| DAFTAR GAMBAR..... | ix |
| DAFTAR LAMPIRAN..... | x |
| DAFTAR SINGKATAN | xi |
| INTISARI | xiii |
| <i>ABSTRACT</i> | xiv |
| BAB I | 1 |
| PENDAHULUAN | 1 |
| A. Latar Belakang | 1 |
| B. Perumusan Massalah..... | 5 |
| C. Tujuan Penelitian | 6 |
| D. Keaslian Penelitian..... | 6 |
| E. Manfaat Penelitian | 8 |
| BAB II..... | 9 |
| TINJUAN PUSTAKA | 9 |
| A. Tinjauan Pustaka..... | 9 |
| 1. Epidemiologi strongyloidiasis..... | 9 |
| 2. Taksonomi dan morfologi | 10 |
| 3. Siklus hidup..... | 12 |
| 4. Patogenesis | 14 |
| 5. Manifestasi klinis | 15 |
| 6. Parasit usus lainnya | 18 |
| 7. Respon imun terhadap infeksi parasit | 25 |
| 8. Faktor risiko | 26 |
| 9. Metode pemeriksaan | 29 |
| 10. Pengobatan | 46 |
| B. Landasan Teori..... | 46 |
| C. Kerangka Teori | 48 |
| D. Kerangka Konsep | 49 |
| E. Pertanyaan Penelitian..... | 49 |
| BAB III | 50 |
| METODE PENELITIAN..... | 50 |
| A. Jenis dan Rancang Penelitian..... | 50 |
| B. Waktu dan Tempat Penelitian..... | 50 |
| C. Subjek Penelitian..... | 50 |
| D. Variabel Penelitian..... | 52 |
| E. Definisi Operasional | 52 |
| F. Bahan, Alat dan Cara Kerja Penelitian | 54 |
| G. Jalannya Penelitian..... | 62 |



| | | |
|---------------------------|---|-----|
| H. | Analisis Hasil | 63 |
| I. | Kesulitan Penelitian | 63 |
| BAB IV | | 64 |
| HASIL DAN PEMBAHASAN..... | | 64 |
| A. | Hasil | 64 |
| 1. | Karakteristik subyek penelitian..... | 64 |
| 2. | Distribusi karakteristik subyek penelitian berdasarkan kondisi <i>immunocompromised</i> | 67 |
| 3. | Distribusi status imunodefisiensi pada kondisi <i>immunocompromised</i> HIV positif | 68 |
| 4. | Hasil pemeriksaan mikroskopis | 68 |
| 5. | Hasil amplifikasi <i>real-time</i> PCR | 70 |
| B. | Pembahasan..... | 73 |
| 1. | Hasil pemeriksaan <i>Strongyloides stercoralis</i> | 74 |
| 2. | Hasil pemeriksaan protozoa usus lainnya | 80 |
| 3. | Metode pemeriksaan <i>Strongyloides stercoralis</i> | 83 |
| C. | Keterbatasan Penelitian..... | 85 |
| BAB V | | 86 |
| KESIMPULAN DAN SARAN..... | | 86 |
| A. | Kesimpulan | 86 |
| B. | Saran | 86 |
| RINGKASAN | | 87 |
| DAFTAR PUSTAKA | | 105 |
| LAMPIRAN..... | | 113 |