

## DAFTAR ISI

|                                      | Halaman  |
|--------------------------------------|----------|
| <b>LEMBAR SAMPUL LUAR</b>            |          |
| <b>LEMBAR SAMPUL DALAM</b>           |          |
| <b>ABSTRAK</b>                       | i        |
| <b>BIODATA PENULIS</b>               | ii       |
| <b>LEMBAR PERSEJUTUAN</b>            | iii      |
| <b>LEMBAR PENGESAHAN</b>             | iv       |
| <b>LEMBAR PERNYATAAN</b>             | v        |
| <b>MOTTO</b>                         | vi       |
| <b>HALAMAN PERSEMBAHAN</b>           | vii      |
| <b>KATA PENGANTAR</b>                | viii     |
| <b>DAFTAR ISI</b>                    | ix       |
| <b>DAFTAR TABEL</b>                  | xi       |
| <b>DAFTAR GAMBAR</b>                 | xii      |
| <b>DAFTAR LAMPIRAN</b>               | xiii     |
| <b>BAB I PENDAHULUAN</b>             | <b>1</b> |
| A. Latar Belakang                    |          |
| B. Rumusan Masalah                   | 4        |
| C. Tujuan Penelitian                 | 4        |
| 1. Tujuan Umum                       | 4        |
| 2. Tujuan Khusus                     | 4        |
| D. Manfaat Penelitian                | 4        |
| 1. Manfaat Teoritis                  | 4        |
| 2. Manfaat Aplikatif                 | 4        |
| E. Ruang Lingkup                     | 5        |
| <b>BAB II TINJAUAN TEORI</b>         |          |
| A. Tinjauan Teori                    | 6        |
| 1. <i>Soil Transmitted Helminths</i> | 6        |
| 2. Metode Pemeriksaan                | 18       |
| 3. Penularan Dan Pencegahan          | 20       |
| 4. Petani                            | 21       |
| 5. Kuku                              | 22       |
| 6. Masa Kerja                        | 23       |
| B. Kerangka Konsep                   | 23       |
| <b>BAB III METODE PENELITIAN</b>     |          |
| A. Jenis dan Desain Penelitian       | 24       |
| B. Lokasi Dan Waktu Penelitian       | 24       |
| C. Populasi Dan Spesimen             | 24       |
| D. Variabel Dan Definisi Operasional | 25       |
| E. Pengumpulan Data                  | 26       |
| F. Pengolahan Dan Analisis Data      | 28       |

**BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN**

|                     |    |
|---------------------|----|
| A. Hasil Penelitian | 29 |
| B. Pembahasan       | 32 |

**BAB V SIMPULAN DAN SARAN**

|             |    |
|-------------|----|
| A. Simpulan | 38 |
| B. Saran    | 38 |

**DAFTARPUSTAKA**  
**LAMPIRAN**

## DAFTAR TABEL

| Nomor Tabel |                                                                                                             | Halaman |
|-------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|
| Tabel 3.1   | Definisi Operasional                                                                                        | 25      |
| Tabel 4.1   | Persentase petani yang terinfeksi telur <i>Soil Transmitted Helminths</i> berdasarkan usia produktif        | 29      |
| Tabel 4.2   | Persentase petani yang terinfeksi telur <i>Soil Transmitted Helminths</i> berdasarkan jenis kelamin         | 29      |
| Tabel 4.3   | Mengetahui persentase petani yang terinfeksi telur <i>Soil Transmitted Helminths</i> berdasarkan masa kerja | 30      |
| Tabel 4.4   | Mengidentifikasi jenis telur <i>Soil Transmitted Helminths</i> yang ditemukan pada kuku tangan              | 30      |
| Tabel 4.5   | Mengidentifikasi jenis telur <i>Soil Transmitted Helminths</i> yang ditemukan pada kuku kaki                | 31      |

## DAFTAR GAMBAR

| Nomor Gambar                                                                 | Halaman |
|------------------------------------------------------------------------------|---------|
| Gambar 2.1    Telur <i>Ascaris lumbricoides</i> fertil                       | 7       |
| Gambar 2.2    Telur <i>Ascaris lumbricoides</i> infertil                     | 8       |
| Gambar 2.3    Cacing <i>Ascaris lumbricoides</i>                             | 8       |
| Gambar 2.4    Siklus Hidup <i>Ascaris lumbricoides</i>                       | 10      |
| Gambar 2.5    Telur <i>Trichuris trichiura</i>                               | 12      |
| Gambar 2.6    Cacing <i>Trichuris trichiura</i> betina dan jantan            | 13      |
| Gambar 2.7    Siklus hidup <i>Trichuris trichiura</i>                        | 13      |
| Gambar 2.8    Telur cacing tambang ( <i>Hookworm</i> )                       | 16      |
| Gambar 2.9    Ilustrasi larva Rhabditiform dan larva filariform              | 16      |
| Gambar 2.10   Siklus hidup cacing tambang ( <i>Hookworm</i> )                | 17      |
| Gambar 2.11   Kerangka Konsep                                                | 23      |
| Gambar 4.1    Telur <i>Trichuris trichiura</i> pada spesimen 1 bagian tangan | 32      |

## **DAFTAR LAMPIRAN**

### **Nomor lampiran**

Lampiran 1 Surat izin penelitian dari Direktur Poltekkes Kemenkes Tanjung Karang

Lampiran 2 Rekapitulasi hasil penelitian

Lampiran 3 Rekapitulasi hasil kuesioner

Lampiran 4 Logbook Penelitian

Lampiran 5 Informed Consent

Lampiran 6 Kuesioner

Lampiran 7 Cara kerja

Lampiran 8 Dokumentasi pengambilan spesimen

Lampiran 9 Kartu bimbingan

Lampiran 10 Cek similarity