

HUBUNGAN ANTARA TINGKAT PENDIDIKAN ORANG TUA DENGAN
KEJADIAN KECACINGAN PADA SISWA SEKOLAH DASAR NEGERI
KECAMATAN SUKUN KOTA MALANG TAHUN 2014

TUGAS AKHIR

Untuk Memenuhi Persyaratan
Memperoleh Gelar Sarjana Kedokteran Umum



Oleh:

OVARIADI ANWAR
NIM: 115070101111010

PROGRAM STUDI PENDIDIKAN DOKTER
FAKULTAS KEDOKTERAN
UNIVERSITAS BRAWIJAYA
MALANG
2015

DAFTAR ISI

Halaman Judul.....	i
Halaman Pengesahan	ii
Halaman Peruntukan	iii
Kata Pengantar.....	iv
Abstrak	vi
Abstract	vii
Daftar Isi	viii
Daftar Gambar	xi
Daftar Tabel.....	xii
Daftar Lampiran.....	xiii

BAB 1 PENDAHULUAN.....	1
------------------------	---

1.1 Latar Belakang	1
1.2 Rumusan Masalah.....	3
1.3 Tujuan Penelitian.....	3
1.4 Manfaat Penelitian.....	4

BAB 2 TINJAUAN PUSTAKA.....	5
-----------------------------	---

2.1 Pendidikan	5
2.1.1 Definisi Pendidikan	5
2.1.2 Tingkat Pendidikan	6
2.2 Kecacingan.....	6
2.2.1 Definisi Kecacingan	6
2.2.2 <i>Ascaris lumbricoides</i>	6
2.2.2.1 Morfologi.....	6
2.2.2.2 Daur Hidup	9
2.2.2.3 Gejala Klinis dan Diagnosis	10
2.2.3 <i>Ancylostoma</i> (Cacing Tambang).....	11
2.2.3.1 Morfologi.....	11



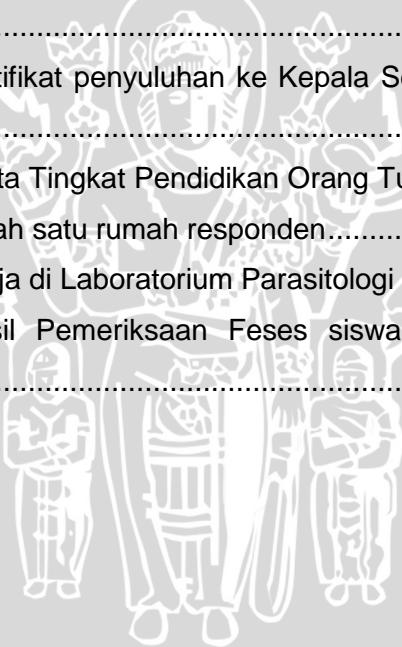
2.2.3.2 Daur Hidup	13
2.2.3.3 Gejala Klinis dan Diagnosis	15
2.2.4 <i>Trichuris trichiura</i>	15
2.2.4.1 Morfologi.....	15
2.4.4.2 Daur Hidup	16
2.4.4.3 Gejala Klinis dan Diagnosis	17
2.3 Metode Kato Thick Smear	18
2.4 Pendidikan Orang Tua dengan Kejadian Kecacingan.....	19
BAB 3 KERANGKA KONSEP DAN HIPOTESIS.....	20
3.1 Kerangka Konsep.....	20
3.2 Kerangka Berpikir	22
3.3 Hipotesis Penelitian	22
BAB 4 METODE PENELITIAN.....	23
4.1 Rancangan Penelitian	23
4.2 Populasi dan Sampel Penelitian	23
4.2.1 Populasi.....	23
4.2.2 Sampel	23
4.3 Lokasi dan Waktu Penelitian	25
4.3.1 Lokasi Penelitian.....	25
4.3.2 Waktu Penelitian.....	26
4.4 Variabel Penelitian.....	26
4.5 Definisi Operasional	27
4.6 Instrumen Penelitian.....	28
4.7 Metode Pengumpulan Data	28
4.8 Pengolahan Data.....	30
4.9 Jadwal Kegiatan	33
BAB 5 HASIL PENELITIAN DAN ANALISIS DATA.....	34
5.1 Hasil Penelitian.....	34
5.1.1 Status Kecacingan.....	34
5.1.2 Tingkat Pendidikan Orang Tua	36

5.2 Analisis Data	41
5.2.1 Hubungan Tingkat Pendidikan Ayah dan Ibu dengan Kejadian Infeksi Cacing	41
BAB 6 PEMBAHASAN	44
BAB 7 PENUTUP	48
7.1 Kesimpulan.....	48
7.2 Saran.....	48
DAFTAR PUSTAKA.....	49



DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1 <i>Ascaris lumbricoides</i> dewasa	7
Gambar 2.2 Telur <i>Ascaris lumbricoides</i> fertilisasi dan non fertilisasi	8
Gambar 2.3 Daur Hidup <i>Ascaris lumbricoides</i>	10
Gambar 2.4 <i>Necator americanus</i> betina dan jantan	12
Gambar 2.5 <i>Ancylostoma duodenale</i> betina dan jantan	13
Gambar 2.6 Siklus hidup <i>Hookworm</i>	14
Gambar 2.7 <i>Trichuris trichiura</i> dewasa	15
Gambar 2.8 Telur <i>Trichuris trichiura</i>	16
Gambar 2.9 Daur Hidup <i>Trichuris trichiura</i>	17
Gambar 3.2 Kerangka Konseptual.....	20
Gambar 1 Penyuluhan dan pengambilan data responden di SDN Kebonsari 3, Malang	69
Gambar 2 Penyerahan sertifikat penyuluhan ke Kepala Sekolah SDN kebonsari 3, Malang	69
Gambar 3 Pengambilan Data Tingkat Pendidikan Orang Tua beserta penyerahan bingkisan di salah satu rumah responden.....	70
Gambar 4 Pemeriksaan Tinja di Laboratorium Parasitologi FKUB	70
Gambar 5 Beberapa Hasil Pemeriksaan Feses siswa SD positif terinfeksi cacing	70



DAFTAR TABEL

Tabel 4.1 Tabel Definisi Operasional Variabel	27
Tabel 4.2 Tabel Jadwal Kegiatan.....	33
Tabel 5.1 Status Kecacingan Siswa SD Di Kecamatan Sukun Kota Malang Tahun 2014	35
Tabel 5.2 Tingkat pendidikan orang tua	37
Tabel 5.3 Tingkat Pendidikan Ayah Responden Dengan Status Kecacingan Responden	38
Tabel 5.4 Data Tingkat Pendidikan Ibu Responden Dengan Status Kecacingan Responden	39
Tabel 5.5 Tingkat Pendidikan Dasar dan lanjut Orang Tua 107 Responden	40
Tabel 5.6 Hubungan Pendidikan Ayah dan Ibu Dengan Status Kecacingan Siswa	42

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1 Kuisioner identitas pendidikan Orang Tua dengan Kejadian Kecacingan pada Siswa Sekolah Dasar Negeri Kecamatan Sukun Kota Malang Tahun 2014	52
Lampiran 2 Inform consent	53
Lampiran 3 Pernyataan Keaslian Tulisan.....	54
Lampiran 4 Form Etik	55
Lampiran 5 Data Responden Siswa 12 SD di kecamatan Sukun	57
Lampiran 6 Hasil Uji Chi-Square Pendidikan Ayah dengan Infeksi Kecacingan .	60
Lampiran 7 Hasil Uji Chi-Square Pendidikan Ibu dengan Infeksi Kecacingan	61
Lampiran 8 Dokumentasi Kegiatan	62

