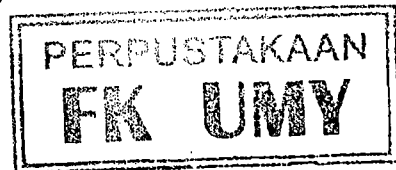


KARYA TULIS ILMIAH

**PERBEDAAN PREVALENSI NEMATODA USUS ANTARA SISWA SD
PEDESAAN DENGAN PERKOTAAN DAN HUBUNGANNYA DENGAN
FAKTOR RISIKO**

Studi Kasus di SD Negeri Puleireng dan SD Muhammadiyah Notoprajan

Disusun untuk Memenuhi Sebagian Syarat
Memperoleh Derajat Sarjana Kedokteran
pada Fakultas Kedokteran dan Ilmu Kesehatan
Universitas Muhammadiyah Yogyakarta



Disusun oleh

Nama : Fathimatuzzahro
No. Mahasiswa : 20080310097

HALAMAN PENGESAHAN

Karya Tulis Ilmiah

**PERBEDAAN PREVALENSI NEMATODA USUS ANTARA SISWA SD
PEDESAAN DENGAN PERKOTAAN DAN HUBUNGANNYA DENGAN
FAKTOR RISIKO**

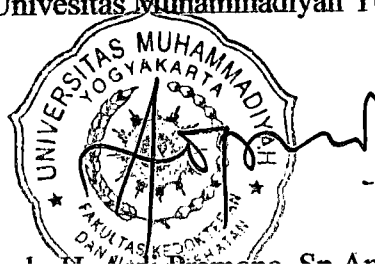
Disusun oleh:

Nama : Fathimatuzzahro
No. Mahasiswa : 20080310097



Mengetahui,

Dekan Fakultas Kedokteran dan Ilmu Kesehatan
Univesitas Muhammadiyah Yogyakarta



THE UNIVERSITY OF CHICAGO

PHYSICS DEPARTMENT

PHYSICS 439: QUANTUM MECHANICS
PROBLEM SET 10

2018

Due: Friday, November 16, 2018

1. (10 points)

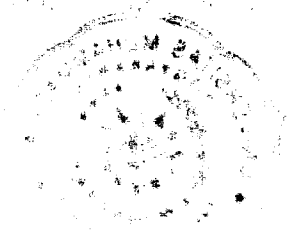
(a) (5 points)

(b) (5 points)

(c) (5 points)

(d) (5 points)

(e) (5 points)



Karya Tulis ini kupersembahkan untuk:

Orang tua terhebatku *Abah Abdul Rahman* dan ibu *Umi Wati*
yang senantiasa memberikan limpahan do'a, mencurahkan seluruh
cinta dan kasih sayang serta memberikan dukungan yang tak kenal
setih dan tak harap imbalan. Terima kasih telah membawaku ke dunia
dan selalu melindungi serta menyayangi, semoga *Allah SWT*
memberikan kebahagiaan kepada ibu dan abah di dunia maupun akhirat
kelak. *Kasih* adalah harta paling berharga bagiku, *love you all*.

Adek-adek terbaik yang ku miliki *dek marnad*, *dek nurul* dan *si kecil*
dek izza, terima kasih *kahlan* selalu ada di sampingku,
*mendo'akan*ku, mendukungku dan selalu menjadi embun yang sejuk
di kala kemarau.

*Kakak*ku *Farid Febriarto*, terima kasih untuk pengertian dan
kesabaran yang luar biasa, untuk selalu menyebutku di tiap untai
do'amu, untuk nasehat dan dukungannya serta telah bersedia
bertahan berjuang merajut asa kita.

Semoga *Allah SWT* selalu meridhai kita semua dan menjadikan
kita manusia yang berguna bagi sesama dan semoga kelak kita dapat
berkumpul di istana-Nya yang Maha kekal abadi.
Amin ya rabbal alamin.

HALAMAN MOTTO

"Dan orang yang sabar karena mengharap keridhaan Tuhan-nya, melaksanakan shalat, dan menginfakkan sebagian rezeki yang Kami berikan kepada mereka, secara sembunyi atau terang-terangan serta menolak kejahatan dengan kebaikan; orang itulah yang mendapat tempat kesudahan (yang baik)" (QS. Ar-Ra'd: 22)

"Demí masa (1) Sungguh, manusia dalam kerugian (2), kecuali orang-orang yang mengerjakan kebajikan serta saling menasehati untuk kebenaran dan saling menasehati untuk kesabaran (3)" (QS. Al-Ashr: 1-3)

"Jadilah seperti karang di lautan yang kuat dihantam ombak dan kerjakanlah hal-hal yang bermanfaat untuk diri sendiri dan sesama makhluk-Nya karena hidup adalah perjuangan dan sebaik-baik manusia adalah yang bermanfaat untuk orang lain. Ingatlah hanya kepada Allah SWT dimanapun dan kapanpun karena hanya Dia-lah tempat kita memohon dan berserah diri"

"Lihatlah mereka yang tidak beruntung daripada dirimu sehingga kau tidak mungkin tidak berpuas diri atas keberuntungan yang diberikan Allah SWT kepadamu" (Nabi Muhammad SAW)

"Sesungguhnya orang-orang yang berdosa, adalah mereka yang dahulu

PERNYATAAN KEASLIAN TULISAN

Saya yang bertanda tangan dibawah ini:

Nama : Fathimatuzzahro
NIM : 20080310097
Program Studi : Pendidikan Dokter
Fakultas : Fakultas Kedokteran dan Ilmu Kesehatan UMY

Menyatakan dengan sebenarnya bahwa Karya Tulis Ilmiah yang saya tulis ini benar-benar merupakan hasil karya saya sendiri dan belum diajukan dalam bentuk apapun kepada perguruan tinggi mana pun. Sumber informasi yang berasal atau dikutip dari karya yang diterbitkan maupun tidak diterbitkan dari penulis lain telah disebutkan dalam teks dan dicantumkan dalam Daftar Pustaka dibagian akhir Karya Tulis Ilmiah ini.

Apabila dikemudian hari terbukti atau dapat dibuktikan Karya Tulis Ilmiah ini

KATA PENGANTAR



Assalamu'alaikum wr. wb.

Alhamdulillahirabbil'alamin, segala puji kami panjatkan kehadirat Allah SWT sehingga dengan diiringi ridho-Nya penulis dapat menyelesaikan Karya Tulis Ilmiah ini. Karya Tulis ilmiah ini diselesaikan untuk memenuhi sebagian syarat memperoleh jenjang kesarjanaan pada Program Studi Pendidikan Dokter, Fakultas Kedokteran dan Ilmu Kesehatan, Universitas Muhammadiyah Yogyakarta. Hasil penelitian ini diharapkan dapat memberikan kontribusi dalam pengembangan ilmu pengetahuan khususnya dalam bidang parasitologi dan selanjutnya diharapkan dapat digunakan sebagai dasar pengambilan kebijakan pemerintah dalam penanggulangan infeksi nematoda usus.

Penulis menyadari sepenuhnya Karya Tulis Ilmiah ini dapat diselesaikan berkat bantuan dari berbagai pihak, oleh karena itu dengan rendah hati penulis mengucapkan terima kasih kepada:

1. dr. H. Ardi Pramono, Sp.An., M.Kes selaku Dekan Fakultas Kedokteran dan Ilmu Kesehatan, Universitas Muhammadiyah Yogyakarta.
2. drh. Tri Wulandari K, M.Kes selaku dosen pembimbing KTI yang dengan sabar dan penuh perhatian telah banyak meluangkan waktunya untuk membimbing dan memberikan arahan kepada penulis.
3. dr. Sri Sundari, M.Kes selaku dosen penguji KTI yang telah meluangkan waktunya untuk memberikan masukan dan arahan kepada penulis.
4. Bapak Djamhari Staf Laboratorium Parasitologi yang telah membantu dalam penyediaan fasilitas jalannya penelitian pada KTI ini.
5. Keluarga besar SDN Puleireng dan SD Muhammadiyah Notoprajan yang telah bersedia menerima dan membantu penulis dalam melakukan penelitian.
6. Abah tersayang H. Abdul Rohman dan ibu terkasih dr. Hj. Umi Widi Hastuti

7. Adik-adikku Muhammad Mujahidurrahman, Fathimah Nurul Aisyah Amrullah, dan Fathimah Nur Aulia Izzati yang senantiasa mendo'akan, mendukung dan menemani dikala suka maupun duka.
8. Kakakku Farid Febriarto yang selalu menyenandungkan do'a, nasehat, ide-ide fantastik dan pengertian yang luar biasa.
9. Para kakek, nenek, pakde, bude, om dan tante, terima kasih atas segala bantuan dan do'a-do'anya selama ini.
10. Lisa Nilamsari sahabat sekaligus teman seperjuangku menuntaskan KTI ini hingga titik penghabisan.
11. Ony Hertriandita, Aniesa Muarandari SF, Tigris Thursina P, Alfina TNC, dan Lurianda LW, sahabat yang senantiasa memahami dan mendukung tiap langkahku.
12. Ingga Mardiah U, Novita Listiana, Marya Tiara H, Revi Agustin, Santi PP, Hafida Aulia R, Anistya PP, RR Annisa R, Nurul Azizah S, Ana Adila, Ratih Safitri, sahabat dari zaman SMP hingga saat ini, terima kasih untuk manisnya persahabatan yang telah kalian berikan.
13. Keluarga Mate_3X terima kasih atas pengalaman luar biasa kita selama ini.
14. Seluruh teman seperjuangan angkatan 2008, semoga kita dapat menjadi dokter yang bermanfaat untuk sesama.
15. Seluruh staf pengajar dan karyawan Fakultas Kedokteran dan Ilmu Kesehatan, Universitas Muhammadiyah Yogyakarta serta semua pihak yang telah membantu kelancaran penelitian ini dan tidak dapat disebutkan satu-persatu.

Penulis menyadari bahwa KTI ini masih perlu dibenahi, oleh sebab itu penulis sangat mengharapkan saran dan kritik dari berbagai pihak supaya KTI ini dapat lebih baik. Semoga KTI ini bermanfaat bagi kita semua. *Amin ya rabb Wassalamu'alaikum wr. wb.*

Yogyakarta, Juni 2012

Penulis

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL	i
HALAMAN SAMPUL	ii
HALAMAN PENGESAHAN	iii
HALAMAN PERSEMBAHAN	iv
HALAMAN MOTTO	v
PERNYATAAN KEASLIAN TULISAN	vi
KATA PENGANTAR	vii
DAFTAR ISI	ix
DAFTAR TABEL	xi
ABSTRAK	xii
ABSTRACT	xiii
BAB I PENDAHULUAN	1
A. Latar Belakang Masalah	1
B. Perumusan Masalah	4
C. Tujuan Penelitian	5
D. Manfaat Penelitian	5
E. Keaslian Penelitian	6
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	8
A. Landasan Teori	8
1. Nematoda Usus	8
2. Desa/Pedesaan	15
2. Kota/Perkotaan	18
B. Kerangka Konsep	20

BAB III METODOLOGI PENELITIAN	22
A. Desain Penelitian.....	22
B. Tempat dan Waktu.....	22
1. Tempat.....	22
2. Waktu.....	22
C. Populasi dan Sampel.....	23
D. Variabel dan Definisi Operasional.....	23
1. Variabel.....	23
2. Definisi Operasional.....	24
3. Instrumen Penelitian.....	25
4. Cara Pengumpulan Data.....	26
5. Uji Validitas dan Reliabilitas.....	28
6. Analisis Data.....	28
7. Kesulitan Penelitian.....	29
8. Etika Penelitian.....	29
 BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN	 30
A. Hasil Penelitian.....	30
B. Pembahasan.....	32
 BAB V KESIMPULAN DAN SARAN	 37
A. Kesimpulan.....	37
B. Saran.....	38
 DAFTAR PUSTAKA	 39

DAFTAR TABEL

- Tabel 1. Prevalensi infestasi nematoda usus antara daerah pedesaan dengan perkotaan30
- Tabel 2. Prevalensi infestasi nematoda usus berdasarkan faktor-faktor risiko pada