

KARYA TULIS ILMIAH

**HUBUNGAN ANTARA TINGKAT PENGETAHUAN MASYARAKAT
TENTANG FOGGING DENGAN KEJADIAN DBD DI PERDESAAN DI
KABUPATEN BANTUL**

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



Disusun oleh

GARINDRA HANAN PERKASA

20160310071

**PROGRAM STUDI SARJANA KEDOKTERAN
FAKULTAS KEDOKTERAN DAN ILMU KESEHATAN
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH YOGYAKARTA**

2019

HALAMAN PENGESAHAN KARYA TULIS ILMIAH

HUBUNGAN ANTARA TINGKAT PENGETAHUAN MASYARAKAT TENTANG
FOGGING DENGAN KEJADIAN DBD DI PERDESAAN
DI KABUPATEN BANTUL

Disusun oleh:

Garindra Hanan Perkasa

20160310071

Telah disetujui dan diseminarkan pada tanggal 16 Mei 2019

Dosen Pembimbing

Dosen Penguji

Dr. drh. Tri Wulandari K, M.Kes.

dr. Farindira Vesti Rahmasari, M.Sc.

NIK : 19690513199609 173 010

NIK. 1984080520104 173 233

Mengetahui,

Kaprodi Sarjana Kedokteran Fakultas Kedokteran dan
Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah
Yogyakarta

Dr. dr. Sri Sundari, M. Kes
NIK. 19670513199609 173 019

PERNYATAAN KEASLIAN TULISAN

Saya yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : Garindra Hanan Perkasa
NIM : 20160310071
Program Studi : Pendidikan Dokter
Fakultas : Fakultas Kedokteran dan Ilmu Kesehatan

Menyatakan dengan sebenar-benarnya bahwa Karya Tulis Ilmiah ini benar-benar merupakan hasil karya saya sendiri dan belum diajukan dalam bentuk apapun kepada perguruan tinggi manapun. 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 di bagian akhir Karya Tulis Ilmiah ini.

Apabila dikemudian hari terbukti atau dapat dibuktikan Karya Tulis Ilmiah ini hasil jiplakan atau plagiarism, maka saya bersedia menerima sanksi atas perbuatan tersebut.

Yogyakarta, 16 Mei 2019

Yang membuat pernyataan,



Garindra Hanan Perkasa

KATA PENGANTAR



Assalamu'alaikum Wr. Wb.

Puji syukur kami panjatkan kepada Tuhan Yang Maha Esa yang telah melimpahkan rahmat dan hidayah-Nya sehingga kami dapat menyelesaikan karya tulis yang berjudul "Hubungan antara Tingkat Pengetahuan Masyarakat tentang *Fogging* dengan Kejadian DBD di Perdesaan dengan lancar dan tepat waktu.

Pada kesempatan ini kami mengucapkan terima kasih kepada :

1. Dr. dr. Wiwik Kusumawati, M.Kes, selaku dekan Fakultas Kedokteran dan Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Yogyakarta
2. Dr. dr. Sri Sundari, M.Kes, selaku ketua Program Studi Pendidikan Dokter Fakultas Kedokteran dan Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah
3. Dr. drh. Tri Wulandari K, M.Kes, selaku pembimbing kami yang sabar dalam memberikan bimbingan, waktu, tenaga, dan pikiran agar karya tulis ini dapat terlaksana dengan lancar
4. dr. Farindira Vesti Rahmasari, M.Sc, selaku dosen penguji yang telah memberikan saran dalam penelitian ini sehingga penelitian ini dapat menjadi lebih baik
5. Kedua Orangtua, Sigid Riyanto & Triana Nuriastuti yang saya cintai telah memberikan dukungan moral dan spiritual bagi penulis

6. Kedua kakak saya, Medya Riana Happy & Fachri Riyan Putra yang selalu mendukung penulis untuk menyelesaikan penelitian ini
7. Teman-teman sekelompok Karya Tulis Ilmiah Aditya Rahmat Zulfikar, Syafira Adera, Chrismonika Intan yang selalu memberikan dukungan serta Mbak Wilda dan rekan-rekan PSSK 2016 FKIK UMY
8. Semua pihak yang tidak dapat di sebutkan satu persatu. Semoga amal baik mereka mendapatkan balasan dari Allah SWT

Penulis menyadari bahwa karya tulis ilmiah (KTI) ini masih banyak kekurangannya, sehingga penulis sangat mengharapkan kritik dan saran yang bersifat membangun demi penyempurnaan dan peningkatan kualitas KTI ini. Akhir kata, penulis mengharapkan KTI ini dapat diterima dan penelitian dapat berjalan dengan lancar.

Wassalamu'alaikum Wr. Wb.

Yogakarta , 16 Mei 2019



DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL	i
HALAMAN PENGESAHAN KARYA TULIS ILMIAH	ii
PERNYATAAN KEASLIAN TULISAN	iii
KATA PENGANTAR	iv
DAFTAR ISI	vi
DAFTAR TABEL	viii
DAFTAR GAMBAR	ix
ABSTRACT	x
INTISARI	xi
BAB I PENDAHULUAN	1
A. Latar Belakang	1
B. Rumusan Masalah	5
C. Tujuan	5
D. Manfaat	5
E. Keaslian	6
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	8
A. Telaah Pustaka	8
1. DBD	8
a. Definisi	8
b. Epidemiologi	8
c. Penyebab	9
d. Penularan	9
e. Manifestasi Klinis	13
f. Diagnosis	13
g. Pencegahan	15
2. Pengetahuan	22
a. Definisi	22
b. Faktor-Faktor Mempengaruhi Pengetahuan	23
3. Masyarakat Perdesaan	25
a. Definisi	25
b. Ciri-Ciri Perdesaan	26
c. Sistem Kemasyarakatan	26
d. Keadaan Masyarakat Perdesaan	27
B. Kerangka Teori	28
C. Kerangka Konsep	29

D. Hipotesis	29
BAB III METODE PENELITIAN	30
A. Desain Penelitian	30
B. Populasi dan Sampel	30
C. Lokasi dan Waktu Penelitian	32
D. Variabel Penelitian	33
E. Definisi Operasional	33
F. Instrumen Penelitian	34
G. Cara Pengumpulan Data	34
H. Uji Validitas dan Reliabilitas	36
I. Analisis Data	36
J. Etika Penelitian	38
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN	39
A. Hasil Penelitian	39
B. Pembahasan	46
C. Keterbatasan Penelitian	53
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN	54
A. Kesimpulan	54
B. Saran	54
DAFTAR PUSTAKA	56
LAMPIRAN	59

DAFTAR TABEL

Tabel 2.1 Jenis-Jenis Insektisida	20
Tabel 3.1 Interpretasi Hasil Uji Korelasi	37
Tabel 4.1. Distribusi Responden Berdasarkan Jenis Kelamin	40
Tabel 4.2. Distribusi Responden Berdasarkan Usia	41
Tabel 4.3. Distribusi Responden Berdasarkan Pendidikan	41
Tabel 4.4. Distribusi Responden Berdasarkan Pekerjaan	42
Tabel 4.5. Distribusi Responden Berdasarkan Pernah Mendengar Istilah <i>Fogging</i> ..	42
Tabel 4.6. Skor Pengetahuan Masyarakat Perdesaan Mengenai <i>Fogging</i>	44
Tabel 4.7. Skor Setiap Butir Pertanyaan Kuesioner Pengetahuan Masyarakat Perdesaan Mengenai <i>Fogging</i>	45

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1 Siklus Hidup Nyamuk <i>Aedes aegypti</i>	11
Gambar 2.2 Manifestasi Klinis Virus <i>Dengue</i>	13
Gambar 2.3 Kerangka Teori	28
Gambar 2.4 Kerangka Konsep	29
Gambar 4.1. Kejadian DBD di Kecamatan Jetis Tahun 2016-2018	43