

**HUBUNGAN TINGKAT PENGETAHUAN DAN PENDIDIKAN IBU  
SERTA TINGKAT PENDAPATAN ORANG TUA DENGAN KEJADIAN  
DIARE PADA ANAK UMUR 3-6 TAHUN DI  
TK KARTIKA YASA 1 PETANG**

**TUGAS AKHIR**

**Untuk Memenuhi Persyaratan  
Memperoleh Gelar Sarjana Kedokteran**



**Oleh :**

**I Gede Primery Yayoung Sukarma**

**NPM : 14700134**

**FAKULTAS KEDOKTERAN  
UNIVERSITAS WIJAYA KUSUMA SURABAYA  
2018**

**HUBUNGAN TINGKAT PENGETAHUAN DAN PENDIDIKAN IBU  
SERTA TINGKAT PENDAPATAN ORANG TUA DENGAN KEJADIAN  
DIARE PADA ANAK UMUR 3-6 TAHUN DI  
TK KARTIKA YASA 1 PETANG**

**TUGAS AKHIR**

**Untuk Memenuhi Persyaratan  
Memperoleh Gelar Sarjana Kedokteran**



**Oleh :**

**I Gede Primery Yaying Sukarma**

**NPM : 14700134**

**FAKULTAS KEDOKTERAN  
UNIVERSITAS WIJAYA KUSUMA SURABAYA**

**2018**

**HALAMAN PERSETUJUAN**

**TUGAS AKHIR**

**HUBUNGAN TINGKAT PENGETAHUAN DAN PENDIDIKAN IBU  
SERTA TINGKAT PENDAPATAN ORANG TUA DENGAN  
KEJADIAN DIARE PADA ANAK UMUR 3-6 TAHUN DI TK  
KARTIKA YASA 1 PETANG**

**Diajukan Untuk Salah Satu Syarat Guna  
Meraih Gelar Sarjana Kedokteran**

**Oleh:**

**I Gede Primery Yayoung Sukarma  
NPM: 14700134**

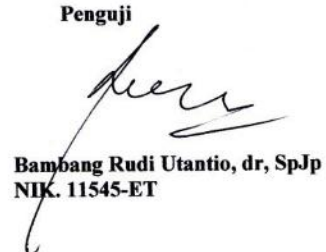
**Menyetujui untuk diuji pada tanggal:**

**Pembimbing,**



**Gembong Nuswanto, dr, MS  
NIK. 02383-ET**

**Penguji**



**Bambang Rudi Utantio, dr, SpJp  
NIK. 11545-ET**

**Lampiran 1****PERNYATAAN KEASLIAN TULISAN**

Yang bertanda tangan dibawah ini saya:

Nama : I Gede Primery Yayoung Sukarma

NPM : 14700134

Program Studi : Pendidikan Dokter

Fakultas Kedokteran Universitas Wijaya Kusuma  
Surabaya;

Menyatakan dengan sebenarnya bahwa Tugas Akhir yang saya tulis dengan judul “Hubungan Tingkat Pengetahuan dan Pendidikan Ibu serta Tingkat Pendapatan Orang Tua dengan Kejadian Diare pada Anak Umur 3-6 Tahun di TK Kartika Yasa 1 Petang”, benar-benar hasil karya saya sendiri, bukan merupakan pengambilan tulisan atau pikiran orang lain yang saya akui sebagai tulisan atau pikiran saya sendiri. Apabila di kemudian hari dapat dibuktikan bahwa Tugas Akhir ini adalah hasil jiplakan, maka saya bersedia menerima sanksi atas perbuatan tersebut.

Surabaya, 18 Mei 2017



Yang membuat pernyataan,

(I Gede Primery Yayoung Sukarma)

NPM: 14700134

## SURAT PERNYATAAN PERSETUJUAN

Yang bertandadibawah ini:

Nama : I Gede Primery Yayoung Sukarma

NPM : 14700134

Program Studi : Pendidikan Dokter

Menyatakan dengan sesungguhnya bahwa hasil penelitian saya dengan judul:

HUBUNGAN TINGKAT PENGETAHUAN DAN PENDIDIKAN IBU SERTA TINGKAT  
PENDAPATAN ORANG TUA DENGAN KEJADIAN DIARE PADA ANAK UMUR 3-6  
TAHUN DI TK KARTIKA YASA 1 PETANG

Bersedia untuk diunggah dalam *e-repository* Universitas Wijaya Kusuma Surabaya.

Surat Pernyataan Persetujuan ini digunakan sebagai manadi perlukan.

Surabaya, 23 Agustus 2018

Yang membuat pernyataan.



: I Gede Primery Yayoung Sukarma

14700134

## KATA PENGANTAR

Puji dan syukur penulis panjatkan kepada Tuhan Yang Maha Esa atas berkat dan rahmat-Nya, penulis mendapat kemudahan untuk menyelesaikan tugas akhir yang berjudul “Hubungan Tingkat Pengetahuan dan Pendidikan Ibu serta Tingkat Pendapatan Orang Tua dengan Kejadian Diare pada Anak Umur 3-6 Tahun di TK Kartika Yasa 1 Petang dengan baik dan tepat pada waktunya.

Penyusunan Tugas Akhir ini selain merupakan salah satu syarat untuk memperoleh Gelar Sarjana Kedokteran juga dimaksudkan untuk menambah wawasan bagi penulis. Penulis tertarik untuk meneliti topik ini karena kejadian diare pada anak masih sangat tinggi di Indonesia dan bila tidak dicegah dan diobati akan menimbulkan akibat yang fatal.

Dalam pembuatan Tugas Akhir ini, penulis mendapat bantuan dan dukungan dari berbagai pihak. Oleh karena itu, pada kesempatan ini penulis ingin mengucapkan terima kasih yang sebesar-besarnya kepada:

1. Prof.dr.Soedarto,DTM & H,Ph.D, p.Park, selaku Dekan Fakultas Kedokteran Universitas Wijaya Kusuma Surabaya yang telah memberi fasilitas dan kesempatan bagi penulis menuntut ilmu di Fakultas Kedokteran Universitas Wijaya Kusuma Surabaya.
2. Gembong Nuswanto, dr, MS, selaku dosen pembimbing yang telah berkenan meluangkan waktu untuk memberikan bimbingan, serta masukan dalam penyusunan Tugas Akhir ini.
3. Bambang Rudi Utantio, dr, SpJp, selaku dosen penguji yang telah berkenan menguji dengan teliti dan seksama serta memberikan masukan guna memperbaiki kesalahan yang ada dalam Tugas Akhir ini.
4. Kepala Sekolah TK Kartika Yasa 1 Petang, Bali yang telah memberi kesempatan kepada penulis untuk menyelenggarakan penelitian pada wilayah kerjanya.
5. Segenap Tim Pelaksana Tugas Akhir dan Sekretariat Tugas Akhir Fakultas Kedokteran Universitas Wijaya Kusuma Surabaya yang telah memfasilitasi proses penyelesaian Tugas Akhir.
6. Semua pihak yang tidak mungkin disebut satu per satu yang telah membantu dalam menyelesaikan Tugas Akhir ini.

Dalam penulisan Tugas Akhir ini penulis sadar bahwa masih banyak terdapat kekurangan dan jauh dari sempurna oleh karena itu penulis mengharapkan segala kritik dan saran dari pembaca demi menyempurnakan Tugas Akhir ini.

Surabaya, 18 Mei 2017

Penulis

# **HUBUNGAN TINGKAT PENGETAHUAN DAN PENDIDIKAN IBU SERTA TINGKAT PENDAPATAN ORANG TUA DENGAN KEJADIAN DIARE PADA ANAK UMUR 3-6 TAHUN DI TK KARTIKA YASA 1 PETANG**

## **ABSTRAKSI**

**Primery Yayoung.s, I Gede.**2018. Hubungan tingkat Pengetahuan Dan Pendidikan Ibu Serta Tingkat Pendapatan Orang Tua Dengan Kejadian Diare Pada Anak Umur 3-6 Tahun Di TK Kartika Yasa 1 Petang. Tugas akhir. Program studi Pendidikan dokter fakultas kedokteran. Universitas Wijaya Kusuma Surabaya. Pembimbing: **Gembong Nuswanto, dr, MS**

Penyakit diare masih merupakan masalah kesehatan masyarakat di negara berkembang seperti di Indonesia, karena morbiditas dan mortalitasnya yang masih tinggi. Menurut data dari rekapilutasi laporan penyakit diare Dinkes Provinsi Bali bulan Januari sampai dengan Desember tahun 2013 menunjukkan bahwa kejadian diare masih tinggi . Penyebab terjadinya penyakit diare sangatlah kompleks yaitu banyak faktor yang bisa menjadi penyebab terjadinya diare salah satunya adalah kondisi dan karakteristik dari orang tua, yang dimaksudkan dengan kondisi orang tua dan karakteristik disini antara lain tingkat pengetahuan dan tingkat pendidikan ibu serta tingkat pendapatan orang tua.

Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui hubungan tingkat pengetahuan dan pendidikan ibu serta tingkat pendapatan orang tua dengan kejadian diare pada anak umur 3-6 tahun di TK Kartika Yasa 1 Petang. Populasi pada penelitian ini adalah ibu dari anak yang bersekolah di TK Kartika Yasa 1 Petang yaitu berjumlah 153 orang dengan sampel 60 orang.

Hasil penelitian ini menunjukkan bahwa ada hubungan yang signifikan antara tingkat pengetahuan dan tingkat pendidikan orang tua dengan kejadian diare pada anak umur 3-6 tahun di TK Kartika Yasa 1 Pctang dimana diperoleh nilai Sig = 0,000 ( $< 0,05$ ) dan diperoleh nilai Sig = 0,020 ( $< 0,05$ ) dimana dapat diartikan bahwa ada hubungan yang signifikan antara tingkat pendapatan orang tua dengan kejadian diare pada anak umur 3-6 tahun di TK Kartika Yasa 1 Petang.

**Kata Kunci :** *Tingkat Pengetahuan, Tingkat Pendidikan, Tingkat Pendapatan, Diare dan TK Kartika Yasa 1 Petang*

# **RELATIONSHIP OF KNOWLEDGE AND EDUCATION LEVEL OF MOTHER AND INCOME PARENTS WITH INCIDENCE OF DIARRHEA IN CHILDREN AGED 3-6 YEARS IN KINDERGARTEN KARTIKAYASA 1 PETANG**

## **ABSTRACT**

**Primery Yayoung.s, I Gede.**2018.Relationship of knowledge and education level of mother and income parents with incidence of diarea in children aged 3-6 years in kindergarten Kartikayasa 1Petang. Medical study of wijaya kususma Surabaya. tutor **Gembong Nuswanto, dr, MS**

Diarrheal disease is still a public health problem in developing countries such as Indonesia, because of morbidity and mortality are still high. According to data from rekapitulation Dinkes Bali about report diarrheal diseases January to December 2013 showed that the highest incidence of diarrhea was Karangasem. The cause of diarrheal diseases are very complex that many factors could be the cause of diarrhea, one of them is the condition and characteristics of the parents, which are meant by the conditions and characteristics of the parents here are the level of knowledge and level of maternal education and income level of parents.

This study aims to determine the relationship of mother's level of knowledge and education and income levels of parents with the incidence of diarrhea in children aged 3-6 years in kindergarten Kartika Yasa 1 Petang. The population in this study were mothers of children attending in kindergarten Kartika Yasa 1 Pctang that is numbered 153 with a sample of 60 people.

The results showed that there is a significant correlation between the level of knowledge and education levels of parents with the incidence of diarrhea in children aged 3-6 years in kindergarten Kartika Yasa 1 Petang which gained the value of Sig = 0.000 ( $<0.05$ ) and gained the value of Sig = 0.020 ( $<0.05$ ) which means that there is a significant relationship between parents' income levels with the incidence of diarrhea in children aged 3-6 years in kindergarten Kartika Yasa 1 Petang.

**Key word :** *Knowledge level, education level, income level, diarrhea, kindergarten Kartika Yasa 1 Petang*

## DAFTAR ISI

|                                                                          | Halaman |
|--------------------------------------------------------------------------|---------|
| Judul .....                                                              | i       |
| Lembar Persetujuan .....                                                 | ii      |
| Lembar Pengesahan .....                                                  | iii     |
| Kata Pengantar .....                                                     | iv      |
| Abstrak .....                                                            | iv      |
| Daftar Isi .....                                                         | v       |
| Daftar Gambar .....                                                      | viii    |
| Daftar Tabel .....                                                       | ix      |
| <b>BAB I      PENDAHULUAN</b>                                            |         |
| A. Latar Belakang .....                                                  | 1       |
| B. Rumusan Masalah .....                                                 | 3       |
| C. Tujuan Penelitian .....                                               | 3       |
| D. Manfaat Penelitian .....                                              | 4       |
| <b>BAB II      TINJAUAN PUSTAKA</b>                                      |         |
| A. Diare .....                                                           | 5       |
| B. Pengetahuan .....                                                     | 25      |
| C. Pendidikan .....                                                      | 28      |
| D. Pendapatan .....                                                      | 30      |
| E. Teori Hubungan Beberapa Faktor yang Mempengaruhi Kejadian Diare ..... | 30      |
| <b>BAB III      KERANGKA KONSEP DAN HIPOTESIS PENELITIAN</b>             |         |
| A. Kerangka Konsep Penelitian .....                                      | 33      |
| B. Hipotesis Penelitian .....                                            | 34      |
| <b>BAB IV      METODE PENELITIAN</b>                                     |         |
| A. Rancangan Penelitian .....                                            | 35      |
| B. Lokasi dan Waktu Penelitian .....                                     | 35      |
| C. Populasi dan Sampel Penelitian .....                                  | 36      |
| 1. Populasi .....                                                        | 36      |
| 2. Sampel .....                                                          | 36      |
| D. Variabel Penelitian .....                                             | 38      |
| 1. Variabel tergantungan .....                                           | 38      |
| 2. Variabel bebas .....                                                  | 38      |
| E. Definisi Operasional Variabel .....                                   | 39      |
| F. Prosedur Penelitian/Pengumpulan dan Pengolahan Data .....             | 40      |
| G. Analisis Data .....                                                   | 41      |

|                |                                             |    |
|----------------|---------------------------------------------|----|
| BAB V          | HASIL PENELITIAN                            |    |
|                | A. Gambaran Umum dan Tempat Penelitian..... | 42 |
|                | B. Deskripsi Hasil Penelitian .....         | 42 |
|                | C. Uji Statistik .....                      | 46 |
| BAB VI         | PEMBAHASAN                                  |    |
|                | A. Pembahasan.....                          | 49 |
| BAB VII        | PENUTUP                                     |    |
|                | A. Kesimpulan.....                          | 54 |
|                | B. Saran.....                               | 55 |
| DAFTAR PUSTAKA | .....                                       | 56 |

## LAMPIRAN

|                                                                |    |
|----------------------------------------------------------------|----|
| A. Lampiran 1                                                  |    |
| PernyataanKeaslianTulisan .....                                | 59 |
| B. Lampiran 2                                                  |    |
| PengantarKueisioner .....                                      | 60 |
| C. Lampiran 3                                                  |    |
| SuratPersetujuanMenjadiResponden ( <i>Informed Consent</i> ) . | 62 |
| D. Lampiran 4                                                  |    |
| PernyataanTelahMelaksanakan <i>Informed Consent</i> .....      | 64 |
| E. Lampiran 5                                                  |    |
| LembarKuesioner .....                                          | 65 |
| F. Lampiran 6                                                  |    |
| Foto penelitian.....                                           | 67 |

## DAFTAR GAMBAR

|            |                                   |    |
|------------|-----------------------------------|----|
| Gambar 5.1 | Grafik Pengetahuan Responden..... | 42 |
| Gambar 5.1 | Grafik Tingkat pendidikan.....    | 43 |
| Gambar 5.1 | Grafik Pendapatan Responden.....  | 44 |
| Gambar 5.1 | Grafik Menurut Diare.....         | 45 |

## DAFTAR TABEL

|           |                                                                                                                        |    |
|-----------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|
| Tabel 1.1 | Gambaran agen-agen kausatif dari diare.....                                                                            | 6  |
| Tabel 4.1 | Definisi oprasional.....                                                                                               | 39 |
| Tabel 5.1 | Pengetahuan Responden.....                                                                                             | 42 |
| Tabel 5.2 | Tingkat pendidikan responden.....                                                                                      | 43 |
| Tabel 5.3 | Karakteristik menurut pendapatan.....                                                                                  | 44 |
| Tabel 5.4 | Karakteristik menurut diare.....                                                                                       | 45 |
| Tabel 5.5 | Hubungan Tingkat Pengetahuan Orang Tua dengan Kejadian Diare pada Anak Umur 3-6 Tahun di TK Kartika Yasa 1 Petang..... | 46 |
| Tabel 5.6 | Hubungan Tingkat Pendidikan Orang Tua dengan Kejadian Diare pada Anak Umur 3-6 Tahun di TK Kartika Yasa 1 Petang.....  | 47 |
| Table 5.7 | Hubungan Tingkat Pendapatan Orang Tua dengan Kejadian Diare pada Anak Umur 3-6 Tahun di TK Kartika Yasa 1 Petang.....  | 47 |

