

**PENGARUH EDUKASI KESEHATAN REPRODUKSI  
DENGAN MEDIA *FLASHCARD* DAN *AUDIO VISUAL*  
DALAM MENINGKATKAN PENGETAHUAN DAN  
SIKAP ANAK DISABILITAS INTELEKTUAL**

**TESIS**

*Diajukan Sebagai Salah Satu Syarat Dalam Menyelesaikan  
Pendidikan  
Program Studi Magister Keperawatan*



**OLEH:**

**FATHIMAH KELREY**

**20171050042**

**PROGRAM STUDI MAGISTER KEPERAWATAN  
PROGRAM PASCASARJANA  
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH YOGYAKARTA  
2019**

**LEMBAR PENGESAHAN**

**Tesis**

**PENGARUH EDUKASI KESEHATAN REPRODUKSI  
DENGAN MEDIA *FLASHCARD* DAN *AUDIO VISUAL*  
DALAM MENINGKATKAN PENGETAHUAN DAN  
SIKAP ANAK DISABILITAS INTELEKTUAL**

**Telah disetujui pada tanggal:**

**Agustus 2019**

**Oleh:**

**FATHIMAH KELREY**

**NIM 20171050042**

**Penguji**

**Dr. dr. Kusbaryanto, M.Kes.,FISPH.,FISCM (.....)**

**Dr. Titih Huriah, M.Kep., Sp.Kep.Kom (.....)**

**Dr. dr. Arlina Dewi, M. Kes. AAK (.....)**

**Mengetahui**

**Ketua Program Magister Keperawatan  
Program Pascasarjana  
Universitas Muhammadiyah Yogyakarta**

**(Fitri Arofiati, S.Kep., Ns., MAN., Ph.D)**

## **PERNYATAAN ORIGINALITAS**

Saya yang bertanda tangan dibawah ini :

Nama : Fathimah Kelrey

Nim : 20171050042

Program Studi: Program Studi Magister Keperawatan Program  
Pasca Sarjana Universitas Muhammadiyah  
Yogyakarta

Judul Tesis : “Pengaruh pendidikan edukasi kesehatan reproduksi dengan media *flashcard* dan media *audio visual* dalam meningkatkan pengetahuan dan sikap anak disabilitas intelektual.

Menyatakan tesis ini adalah karya sendiri dan semua sumber kutipan maupun rujukan telah saya nyatakan dengan benar. Jika terbukti terdapat unsur plagiasi maka penulis bersedia mendapatkan sanksi akademis dan hukum.

Penulis

Fathimah Kelrey

## KATA PENGANTAR



Assalamualaikum Warahmatullahi Wabarakatu.

Alhamdulillah Rabbil ‘Alamin Wasyukurillah, penulis munajatkan ke hadirat Allah SWT ucapan syukur atas segala nikmat dianugerahkan, sehingga penulis menyelesaikan tesis ini sebagaimana yang diharapkan. Salam dan Sholawat senantiasa penulis salamkan Nabiullah Muhammad SAW, keluarga, kerabat, sahabat-sahabat serta segenap umatnya.

Tesis yang berjudul ***“Pengaruh Pendidikan Edukasi Kesehatan Reproduksi Dengan Media Flashcard Dan Media Audio Visual Dalam Meningkatkan Pengetahuan dan Sikap Anak Disabilitas Intelektual ”*** ini merupakan salah satu persyaratan dalam menyelesaikan Program Studi Magister Keperawatan Universitas Muhammadiyah Yogyakarta.

Dalam penyusunan tesis ini, penulis banyak mendapat arahan, bimbingan dan bantuan dari berbagai pihak, baik berupa moril maupun materi. Oleh karena itu, pada kesempatan ini penulis

mengucapkan terima kasih dan rasa hormat yang sebesar-besarnya kepada :

1. Sri Atmaja P. Rosidi, M.Sc.Eng., Ph.D. PE, selaku Direktur Pascasarjana Universitas Muhammadiyah Yogyakarta.
2. Fitri Arofiati, S.Kep., Ns., MAN., Ph.D selaku Ketua Program Studi Magister Keperawatan Universitas Muhammadiyah Yogyakarta.
3. Dr.,dr.,Kusbaryanto M. Kes., FISH., FISCAM selaku pembimbing yang telah membantu membimbing, mengarahkan dan memotivasi dengan penuh kesabaran dan tanggung jawab dalam menyelesaikan tesis ini.
4. Dr. Titih Huriah, M.Kep., Sp.Kep.Kom selaku Penanggungjawab Peminatan Komunitas dan Penguji 1 yang telah memberikan masukan, mengarahkan dan memotivasi dengan penuh kesabaran dan tanggung jawab dalam menyelesaikan tesis ini.
5. Dr. dr. Arlina Dewi, M. Kes. AAK selaku Penguji II yang telah memberikan masukan mengarahkan dan memotivasi dengan penuh kesabaran dan tanggung jawab dalam menyelesaikan tesis ini.
6. Erna Rochmawati, MNSc., M.Med.Ed., Ph.D selaku Penguji yang telah memberikan masukan, mengarahkan dan tanggung jawab dalam menyelesaikan tesis ini.
7. Suami, anak, kedua orang tua dan keluarga yang tercinta, terimakasih atas segala dukungan baik material maupun non

material yang semakin menambah semangat peneliti untuk menyelesaikan tesis ini.

8. Teman-teman M.Kep angkatan VIII atas semua dukungan, saran, dan motivasi yang tidak pernah ada habisnya.
9. Semua pihak yang terkait yang telah membantu dan memberi dukungan.

Penulis menyadari bahwa masih banyak kekurangan yang terdapat pada tesis ini, serta dengan segenap kemurnian hati penulis menanti sebuah saran cerdas, ide cemerlang dan kritikan konstruktif dari pembaca/pembimbing guna kesempurnaan tesis ini.

Penulis berharap tesis ini kelak dapat berguna dan bermanfaat bagi semua pihak terutama bagi pihak pelayanan kesehatan terutama bagi diri penulis sendiri.

Yogyakarta, 27 September 2019

Fathimah Kelrey

## DAFTAR ISI

<b>HALAMAN JUDUL</b> .....	i
<b>LEMBAR PENGESAHAN</b> .....	ii
<b>PERNYATAAN ORIGINALITAS</b> .....	iii
<b>KATA PENGANTAR</b> .....	iv
<b>DAFTAR ISI</b> .....	vii
<b>DAFTAR TABEL</b> .....	x
<b>DAFTAR GAMBAR</b> .....	xi
<b>DAFTAR LAMPIRAN</b> .....	xii
<b>ABSTRAK</b> .....	xiii
<b>BAB I PENDAHULUAN</b>	
A. Latar Belakang .....	1
B. Rumusan Masalah .....	9
C. Tujuan Penelitian .....	9
1. Tujuan Umum .....	9
2. Tujuan Khusus .....	9
D. Manfaat Penelitian .....	10
E. Penelitian yang terkait.....	13
<b>BAB II TINJAUAN PUSTAKA</b>	
A. Disabilitas intelektual	
1. Pengertian <i>Disabilitas intelektual</i> .....	19
2. Penyebab <i>Disabilitas intelektual</i> .....	20
3. Klasifikasi <i>Disabilitas intelektual</i> .....	22
B. Edukasi Kesehatan Reproduksi	
1. Pengertian Kesehatan Reproduksi.....	27

2. Tujuan Kesehatan Reproduksi .....	28
3. Faktor-Faktor yang mempengaruhi Kesehatan Reproduksi .....	30
4. Ruang Lingkup Kesehatan Reproduksi.....	33
5. Masalah Kesehatan Reproduksi .....	36
C. Media Edukasi Kesehatan Reproduksi	
1. Media Edukasi <i>Flashcard</i> .....	42
2. Media Edukasi <i>Audio visual</i> .....	49
D. Pengetahuan .....	54
E. Sikap.....	65
F. Aplikasi Teori Promosi Kesehatan Nola J Pender .....	75
G. Kerangka Teori.....	79
H. Kerangka Konsep .....	80
I. Hipotesis.....	81

### **BAB III METODE PENELITIAN**

A. Desain Penelitian.....	82
B. Populasi dan Sampel	
1. Populasi.....	82
2. Sampel.....	83
3. Tehnik Pengambilan Sampel.....	83
4. Perhitungan Sampel .....	85
C. Lokasi dan Waktu Penelitian.....	87
D. Variabel Penelitian .....	87
E. Definisi Operasional.....	89
F. Instrumen Penelitian.....	91

G. Teknik Pengumpulan Data .....	95
H. Alur Penelitian.....	100
I. Uji Validitas dan Reliabilitas .....	101
J. Pengolahan dan Analisa Data.....	103
K. Etika Penelitian.....	108

## **BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN**

A. Hasil Penelitian.....	110
B. Pembahasan	
Analisis Univariat	
1. Umur .....	122
2. Jenis Kelamin.....	123
3. Tingkat Pendidikan .....	125
4. Riwayat informasi .....	126
5. Sumber Informasi.....	128
6. Pekerjaan Orang tua .....	130
Analisis Bivariat	
1. Uji <i>Wilcoxon Singed Rank Test</i> .....	132
2. Uji <i>Mann Withney U</i> .....	136
3. Uji <i>Delta</i> .....	136
C. Keterbatasan Penelitian .....	144

## **BAB V KESIMPULAN DAN SARAN**

A. Kesimpulan .....	145
B. Saran.....	145

## **DAFTAR PUSTAKA**

## **LAMPIRAN**

## DAFTAR TABEL

<b>Tabel 1.1</b>	Penelitian terkait
<b>Tabel 2.1</b>	Klasifikasi anak disabilitas intelektual
<b>Tabel 3. 1</b>	Definisi Operasional
<b>Tabel 3. 2</b>	Analisis bivariat
<b>Tabel 4. 1</b>	Karakteristik Kelompok responden berdasarkan usia, jenis kelamin, tingkat pendidikan, iwayat informasi & sumber informasi di SLB Bangun Putra Kasihan 1 Bantul dan SLB Rela Bhakti 1 Gamping 2019
<b>Tabel 4. 2</b>	Karakteristik orang tua responden Berdasarkan pekerjaan di SLB Bangun Putra Kasihan 1 Bantul dan SLB Rela Bhakti 1 Gamping 2019
<b>Tabel 4. 3</b>	Hasil uji normalitas kelompok intervensi dengan media edukasi <i>flashcard</i> dan kelompok intervensi dengan media <i>audio visual</i>
<b>Tabel 4. 4</b>	Hasil uji <i>wilcoxon signed rank test</i> pada pengetahuan kelompok edukasi intervensi dengan media <i>flashcard</i> dan kelompok edukasi kelompok intervensi dengan media <i>audio visual</i> .
<b>Tabel 4. 5</b>	Hasil uji <i>wilcoxon signed rank test</i> pada sikap kelompok edukasi intervensi dengan media <i>flashcard</i> dan kelompok edukasi kelompok intervensi dengan media <i>audio visual</i> .
<b>Tabel 4. 6</b>	Hasil uji <i>Mann Whitney U</i> kelompok intervensi media edukasi <i>flashcard</i> dengan kelompok intervensi media edukasi <i>audio visual</i>
<b>Tabel 4.7</b>	Hasil Nilai Delta

## DAFTAR GAMBAR

**Gambar 2.1** Teori Kerucut pengalaman (*Cone Experience*) Edgar Dale

**Gambar 2.2** Kerangka *Teori Health Promotion Model* pada anak dengan Disabilitas berdasarkan Teori Nola J. Pender

**Gambar 2.3** Kerangka Konsep

**Gambar 3.1** Alur Penelitian

## DAFTAR LAMPIRAN

<b>Lampiran 1</b>	Lembar Permohonan Menjadi Responden
<b>Lampiran 2</b>	Lembar Kuesioner pengetahuan dan sikap
<b>Lampiran 3</b>	Surat ijin studi pendahuluan
<b>Lampiran 4</b>	Surat Izin Etik Penelitian
<b>Lampiran 5</b>	Surat Izin Penelitian
<b>Lampiran 6</b>	Lembar Tes Turnitin
<b>Lampiran 7</b>	Lembar <i>flashcard</i>
<b>Lampiran 8</b>	Lembar validasi <i>Expert Judgement</i>
<b>Lampiran 9</b>	Hasil Olah Data SPSS