



**STIKES BETHESDA YAKKUM YOGYAKARTA**

**SKRIPSI**

**HUBUNGAN KELENGKAPAN PEMBERIAN IMUNISASI**

**DASAR DENGAN KEJADIAN STUNTING PADA**

**BALITA USIA 12-23 BULAN DI PUSKESMAS**

**MERGANGSAN YOGYAKARTA**

**TAHUN 2019**

**ANDHANI MITA KINANTHI**

**1402003**

**PROGRAM STUDI SARJANA KEPERAWATAN**  
**SEKOLAH TINGGI ILMU KESEHATAN BETHESDA YAKKUM**  
**YOGYAKARTA**

**2020**

**HUBUNGAN KELENGKAPAN PEMBERIAN IMUNISASI**

**DASAR DENGAN KEJADIAN *STUNTING* PADA**

**BALITA USIA 12-23 BULAN DI PUSKESMAS**

**MERGANGSAN YOGYAKARTA**

**TAHUN 2019**

**SKRIPSI**

**Diajukan sebagai salah satu syarat untuk memperoleh gelar**

**Sarjana Keperawatan**

**ANDHANI MITA KINANTHI**

**1402003**

**PROGRAM STUDI SARJANA KEPERAWATAN**

**SEKOLAH TINGGI ILMU KESEHATAN BETHESDA YAKKUM**

**YOGYAKARTA**

**2020**

## **PERNYATAAN KEASLIAN PENELITIAN**

Saya menyatakan dengan sesungguhnya bahwa skripsi dengan judul “Hubungan Kelengkapan Imunisasi Dasar dengan Kejadian *Stunting* pada Balita Usia 12-23 Bulan di Puskesmas Mergongsan Yogyakarta tahun 2019” yang telah saya kerjakan untuk melengkapi sebagian persyaratan menjadi Sarjana Keperawatan Program Studi Sarjana Keperawatan STIKES Bethesda Yakkum Yogyakarta, bukan merupakan tiruan atau duplikasi dari skripsi kesarjanaan di lingkungan institusi maupun di Perguruan Tinggi atau instansi manapun, kecuali bagian yang sumber informasinya dicantumkan sebagaimana mestinya.

Jika kemudian hari didapati bahwa hasil skripsi ini adalah hasil tiruan dari skripsi lain, saya bersedia dikenai sanksi yaitu pencabutan gelar kesarjanaan saya.

Yogyakarta, Februari 2020

Andhani Mita Kinanthi

1402003

**LEMBAR PERSETUJUAN**

**SKRIPSI**

**HUBUNGAN KELENGKAPAN PEMBERIAN IMUNISASI**

**DASAR DENGAN KEJADIAN STUNTING PADA**

**BALITA USIA 12-23 BULAN DI PUSKESMAS**

**MERGANGSAN YOGYAKARTA**

**TAHUN 2019**

**Skripsi ini telah diperiksa oleh Pembimbing dan disetujui untuk  
dilaksanakan Sidang Skripsi**

**Yogyakarta, 30 Januari 2020**

**Pembimbing:**



**Ethic Palupi, S.Kep., Ns., MNS**



Skripsi ini telah dipertahankan di hadapan Tim Penguji Sidang

pada 5 Februari 2020

Penguji I

Ignasia Yunita Sari, S.Kep., Ns., M.Kep.

Penguji II

Indah Prawesti, S.Kep., Ns., M.Kep.

Penguji III

Ethic Palupi, S.Kep., Ns., MNS

Mengesahkan,

Ketua STIKES Bethesda Yakkum  
Yogyakarta

Mengetahui,

Ketua Prodi Sarjana Keperawatan  
STIKES Bethesda Yakkum Yogyakarta



Vivi Rendy Intening, S.Kep., Ns., MAN

Ethic Palupi, S.Kep., Ns., MNS

## **MOTTO**

Mintalah, maka akan diberikan kepadamu; carilah, maka pintu akan dibukakan  
bagimu

(Matius 7:7)

Jangan mengukur keberhasilan diri sendiri dengan keberhasilan orang lain. Setiap  
orang punya standarnya masing-masing yang unik

(Jerome Polin)

Jangan bandingkan prosesmu dengan orang lain, karena tak semua bunga tumbuh  
dan mekar bersamaan

(Wattpad)

## **HALAMAN PERSEMBAHAN**

Puji dan syukur saya panjatkan kepada Tuhan Yesus Kristus atas berkat yang sangat luar biasa yang sudah diberikan sehingga akhirnya saya dapat menyelesaikan skripsi ini dengan baik dan lancar. Skripsi ini saya persembahkan untuk:

Bapak dan Ibu tercinta,

Bapak Agung dan Ibu Debora, terima kasih atas kasih sayang doa, serta materi yang telah diberikan sampai saat ini.

Keluarga

Adik-adik saya Sangkala dan Mega, tante Desi, tante Esthi, tante Ginu, simbah Sumiyati yang telah memberikan duriungan serta doa.

Sahabatku

Christian Amboro Adi Nugroho terima kasih selalu ada dalam suka maupun duka. Ine, Olin, Nungky, Candra, Nisa, Venta terima kasih untuk selalu mendoakanku. Terima kasih sahabat seperjuanganku: Yana, Ika, Maria, Tara, Dwi, serta sahabat-sahabatku yang lain yang tidak bisa saya sebutkan satu persatu.

## ABSTRAK

**ANDHANI MITA KINANTHI.** "Hubungan Kelengkapan Pemberian Imunisasi Dasar dengan Kejadian *Stunting* pada Balita Usia 12-23 Bulan di Puskesmas Mergangsan Yogyakarta tahun 2019".

**Latar Belakang:** *Stunting* terjadi akibat kegagalan proses tumbuh kembang seorang anak karena kondisi kesehatan dan asupan gizi yang tidak optimal. Angka kejadian *stunting* di Kota Yogyakarta sebesar 12,83% dan imunisasi dasar lengkap 97,56%. Puskesmas Mergangsan menempati urutan pertama masalah balita *stunting* (17,33%), data cakupan imunisasi DPT1-HB1 sebesar 100%, DPT-HB3 sebesar 100%, BCG 98,67%, dan polio 99,56%.

**Tujuan:** Mengetahui hubungan kelengkapan pemberian imunisasi dasar dengan kejadian *stunting* pada balita usia 12-23 bulan di Puskesmas Mergangsan Yogyakarta tahun 2019.

**Metode:** Penelitian ini menggunakan deskriptif korelasional dengan pendekatan *case control*. Populasinya adalah balita usia 12-23 bulan yang tinggal di wilayah kerja Puskesmas Mergangsan Yogyakarta. Jumlah sampel 71 balita dengan pengambilan sampel *proportional stratified random sampling*. Alat ukur buku KIA, *infantometer*, dan tabel PB/U untuk 0-24 bulan berdasarkan SDIDTK. Menggunakan analisis *Chi square*.

**Hasil:** Hasil uji statistik *Chi-square* dengan tingkat kemaknaan ( $\alpha$ ) 0,05 didapatkan nilai *p-value*  $0,000 < 0,05$  dengan tingkat keeratan sedang yaitu nilai *contingency coefficient* (C) = 0,449

**Kesimpulan:** Hasil penelitian ini menunjukkan ada hubungan antara kelengkapan pemberian imunisasi dasar dengan kejadian *stunting* pada Balita Usia 12-23 Bulan di Puskesmas Mergangsan Yogyakarta tahun 2019 dengan tingkat keeratan sedang.

**Saran:** Bagi peneliti selanjutnya dapat meneliti tentang hubungan sosial ekonomi dengan kejadian *stunting*.

**Kata kunci:** Imunisasi – *Stunting* - Balita

xviii + 88 halaman + 14 tabel + 1 gambar + 2 skema + 17 lampiran

**Kepustakaan:** 30, 2010-2019

## ABSTRACT

**ANDHANI MITA KINANTHI.** “The Relationship between Completion of Basic Immunization and Stunting in Toddlers Age 12-23 Months Old at Puskesmas Mergansan Yogyakarta 2019’.

**Background:** Stunting occurs due to failure of children’s growth and development process because health conditions and nutrition intake is not optimal. The incidence of stunting in Yogyakarta was 12.83%. Puskesmas Mergansan ranks first in stunting toddler problems (17,33%), immunization DPT1-HB1 was 100%, DPT-HB3 was 100%, BCG 98,67%, and polio 99,56%.

**Objective:** To know the relationship between completion of basic immunization and stunting in toddlers age 12-23 months old at Puskesmas Mergansan Yogyakarta 2019.

**Methods:** This research used descriptive analitic correlation design with case control approach. This population was toddlers age 12-23 months who lived in Mergansan Yogyakarta. The sample was 71 toddlers taking with proportional stratified random sampling. The data collection used Buku KIA, infantometer, and PB/U table by SDIDTK with Chi-square statistical test.

**Results:** The result of chi-square test shows  $p\text{-value } 0,000 < \alpha 0,05$  with a moderate level of value amount 0,449

**Conclusions:** There is a relationship between completion of basic immunization and stunting in toddlers age 12-23 months old at Puskesmas Mergansan Yogyakarta 2019.

**Suggestions:** Further researchers are suggested to examine relationship between social economic and stunting.

**Keywords:** Immunization – stunting- children age 12-23 months old

xviii + 88 pages + 14 tabels + 1 picture + 2 schemas + 17 appendices

**Bibliography:** 30, 2010-2019

## **PRAKATA**

Puji dan syukur peneliti panjatkan kepada Tuhan Yesus Kristus atas segala kasih dan berkatNya. Segala hormat kemuliaan yang tak terhingga kehadirat Bapa yang telah memberikan berkat, anugerah, dan penguatan yang luar biasa selama menjalani proses pembuatan skripsi ini, sehingga peneliti dapat menyelesaikan skripsi dengan judul “Hubungan Kelengkapan Pemberian Imunisasi Dasar dengan Kejadian *Stunting* pada Balita Usia 12-23 Bulan di Puskesmas Mergangsan Yogyakarta tahun 2019”. Skripsi ini disusun untuk memenuhi salah satu syarat untuk mendapatkan gelar Sarjana Keperawatan di STIKES Bethesda Yakkum Yogyakarta. Selama proses penyusunan skripsi ini, peneliti banyak mendapatkan bantuan dan dukungan dari berbagai pihak, untuk itu peneliti mengucapkan terima kasih kepada yang terhormati:

1. Ibu Vivi Reino Inlening, S. Kep., Ns., MAN selaku Ketua STIKES Bethesda Yakkum Yogyakarta.
2. drg. Risa Dhiana Permanasari selaku Kepala Puskesmas Mergangsan Kota Yogyakarta beserta staf dan karyawan yang telah memberikan izin untuk melakukan studi pendahuluan dan penelitian.
3. Ibu Nurlia Ikaningtyas, S.Kep., Ns., Sp. KMB selaku Wakil Ketua 1 Bidang Akademik STIKES Bethesda Yakkum Yogyakarta.
4. Ibu Ethic Palupi, S.Kep., Ns., MNS selaku Ketua Program Studi Sarjana Keperawatan STIKES Bethesda Yakkum Yogyakarta dan dosen pembimbing.

5. Ibu Ignasia Yunita Sari, S.Kep., Ns., M.Kep selaku Ketua Penguji yang telah memberikan saran dan masukan dalam penyusunan skripsi.
6. Indah Prawesti, S.Kep., Ns., M.Kep selaku Penguji I yang telah memberikan saran dan masukan dalam penyusunan skripsi.
7. Pihak perpustakaan STIKES Bethesda Yakkum Yogyakarta yang telah menyediakan tempat dan buku-buku penunjang sebagai referensi pembuatan skripsi sehingga peneliti mampu menyelesaikannya.
8. Keluarga tercinta yang telah memberikan dukungan moril, materil, maupun spiritual.
9. Semua teman-teman yang berjuang bersama saya serta sahabat-sahabat tercinta yang selalu menjadi pendengar selama proses penyusunan skripsi ini.
10. Semua pihak yang telah membantu terselesaikannya skripsi ini, yang tidak dapat peneliti sebutkan satu persatu.

Dalam pembuatan skripsi ini, peneliti menyadari masih banyak kekurangannya. Untuk itu peneliti mengharapkan saran dan kritik yang bersifat membangun. Semoga skripsi ini berguna bagi kita semua.

Yogyakarta, Februari 2020

Peneliti

Andhani Mita Kinanthi

1402003

## **DAFTAR ISI**

**Hal**

HALAMAN JUDUL.....	i
HALAMAN PERNYATAAN KEASLIAN .....	ii
HALAMAN PERSETUJUAN.....	iii
HALAMAN PENGESAHAN.....	iv
MOTTO .....	v
HALAMAN PERSEMBAHAN .....	vi
ABSTRAK .....	vii
ABSTRACT .....	viii
PRAKATA.....	ix
DAFTAR ISI.....	xi
DAFTAR TABEL.....	xv
DAFTAR GAMBAR .....	xvi
DAFTAR SKEMA.....	xvii
DAFTAR LAMPIRAN.....	xviii

BAB I PENDAHULUAN .....	1
A. Latar Belakang Masalah.....	1
B. Rumusan Masalah Penelitian .....	4
C. Tujuan Penelitian .....	5
D. Manfaat Penelitian .....	6
E. Keaslian Penelitian.....	7
 BAB II KAJIAN TEORI.....	13
A. Landasan Teori.....	13
1. <i>Stunting</i> .....	13
a. Pengertian <i>stunting</i> .....	13
b. Faktor-faktor penyebab <i>stunting</i> .....	14
c. Pencegahan <i>stunting</i> .....	16
d. Dampak <i>stunting</i> .....	18
e. Penanganan <i>stunting</i> .....	19
f. Tahapan penilaian <i>stunting</i> .....	21
2. Imunisasi .....	23
a. Pengertian imunisasi .....	23
b. Tujuan imunisasi .....	23
c. Indikasi imunisasi .....	23
d. Manfaat imunisasi .....	24
e. Macam-macam imunisasi .....	25
f. Imunisasi dasar.....	26

g. Jenis-jenis imunisasi dasar dan <i>booster</i> .....	26
h. Jadwal imunisasi .....	35
3. Balita .....	37
a. Pengertian balita.....	37
b. Periode tumbuh kembang anak .....	37
c. Tinggi badan balita.....	39
d. Pengukuran panjang badan balita .....	39
B. Kerangka Teori.....	41
C. Kerangka Konsep .....	42
D. Hipotesis Penelitian.....	43
E. Variabel Penelitian .....	43
1. Definisi konseptual.. .....	43
2. Definisi operasional .....	44
BAB III METODE PENELITIAN.....	46
A. Desain Penelitian.....	46
B. Waktu dan Tempat Penelitian .....	46
C. Populasi dan Sampel .....	46
D. Alat Ukur Penelitian.....	47
E. Uji Validitas dan Reabilitas .....	49
F. Etika Penelitian .....	49
G. Prosedur Pengumpulan Data .....	50
H. Analisis Data .....	55

BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN .....	61
A. Hasil .....	61
B. Pembahasan.....	74
C. Keterbatasan Penelitian.....	82
BAB V PENUTUP.....	83
A. Kesimpulan .....	83
B. Saran.....	84
DAFTAR PUSTAKA .....	85
LAMPIRAN	

## DAFTAR TABEL

	<b>Hal</b>
Tabel 1: Keaslian Penelitian.....	8
Tabel 2: Definisi Operasional .....	45
Tabel 3: Kisi-Kisi Umum.....	48
Tabel 4: Kisi-Kisi Khusus.....	48
Tabel 5: Distribusi Frekuensi Balita Berdasarkan Jenis Kelamin .....	62
Tabel 6: Distribusi Frekuensi Balita Berdasarkan Urutan Kelahiran di Keluarga .....	63
Tabel 7: Distribusi Frekuensi Orang Tua Balita Berdasarkan Usia .....	64
Tabel 8: Distribusi Frekuensi Orang Tua Balita Berdasarkan Pendidikan .	65
Tabel 9: Distribusi Frekuensi Orang Tua Berdasarkan Pekerjaan .....	66
Tabel 10: Distribusi Frekuensi Kelengkapan Imunisasi Dasar .....	67
Tabel 11: Distribusi Frekuensi Kejadian <i>Stunting</i> .....	68
Tabel 12: Komparasi Karakteristik Balita dengan Kejadian <i>Stunting</i> .....	69
Tabel 13: Komparasi Karakteristik Balita dengan Kelengkapan Pemberian Imunisasi Dasar.....	71
Tabel 14: Hubungan Kelengkapan Pemberian Imunisasi Dasar dengan Kejadian <i>Stunting</i> .....	72

## **DAFTAR GAMBAR**

**Hal**

Gambar 1: Jadwal Imunisasi ..... 36

STIKES BETHESSDA YAKKUM

## **DAFTAR SKEMA**

**Hal**

Skema 1: Kerangka Teori..... 41

Skema 2: Kerangka Konsep ..... 42

STIKES BETHESDA YAKKUM

## **DAFTAR LAMPIRAN**

- Lampiran 1 : Surat Permohonan Ijin Studi Awal di Dinas Kesehatan Yogyakarta
- Lampiran 2 : Surat Ijin Studi Awal di Dinas Kesehatan Yogyakarta
- Lampiran 3 : Surat Permohonan Ijin Studi Awal di Puskesmas Mergangsan
- Lampiran 4 : Surat Ijin Studi Awal di Puskesmas Mergangsan
- Lampiran 5 : Tabel Standar PB/U umur 0-24 bulan Berdasarkan SDIDTK
- Lampiran 6 : Surat Permohonan *Ethical Clearance*
- Lampiran 7 : Surat Permohonan Ijin Penelitian
- Lampiran 8 : Surat Pengantar Penelitian
- Lampiran 9 : Surat Keterangan Layak Etik
- Lampiran 10 : Lembar Persetujuan menjadi Asisten
- Lampiran 11 : Surat Permohonan menjadi Responden
- Lampiran 12 : Lembar Persetujuan menjadi Responden
- Lampiran 13 : Lembar Observasi Responden
- Lampiran 14 : Surat Keterangan Telah Menyelesaikan Penelitian
- Lampiran 15 : Tabel Umum
- Lampiran 16 : Hasil Uji Statistik
- Lampiran 17 : Lembar Konsultasi Skripsi