

SKRIPSI

HUBUNGAN *STUNTING* DENGAN PERKEMBANGAN BALITA
24-59 BULAN DI WILAYAH KERJA PUSKESMAS SENTOLO I
KABUPATEN KULON PROGO



VERAWATI SIMAMORA

P07124318013

PRODI SARJANA TERAPAN KEBIDANAN JURUSAN KEBIDANAN

POLITEKNIK KESEHATAN KEMENTERIAN KESEHATAN

YOGYAKARTA

TAHUN 2019

SKRIPSI

HUBUNGAN *STUNTING* DENGAN PERKEMBANGAN BALITA
24-59 BULAN DI WILAYAH KERJA PUSKESMAS SENTOLO I
KABUPATEN KULON PROGO

Diajukan sebagai salah satu syarat untuk memperoleh gelar
Sarjana Terapan Kebidanan



VERAWATI SIMAMORA

P07124318013

PRODI SARJANA TERAPAN KEBIDANAN JURUSAN KEBIDANAN
POLITEKNIK KESEHATAN KEMENTERIAN KESEHATAN
YOGYAKARTA
TAHUN 2019

PERSETUJUAN PEMBIMBING

PERSETUJUAN PEMBIMBING

Skripsi

HUBUNGAN *STUNTING* DENGAN PERKEMBANGAN BALITA
24-59 BULAN DI WILAYAH KERJA PUSKESMAS SENTOLO I
KABUPATEN KULON PROGO

Disusun oleh:

VERAWATI SIMAMORA
P07124318013

telah disetujui oleh pembimbing pada tanggal: 4 Juli 2019

Menyetujui,

Pembimbing Utama,



Sabar Santoso, S.Pd., APP., M.Kes
NIP. 195610071981031004

Pembimbing Pendamping,



Nanik Setiyawati, SST, M.Kes
NIP. 198010282006042002

Yogyakarta,.....

Ketua Jurusan



DR Yuni Kusmiyati, SST, MPH
NIP. 197606202002122001

HALAMAN PENGESAHAN

SKRIPSI

HUBUNGAN *STUNTING* DENGAN PERKEMBANGAN BALITA
24-59 BULAN DI WILAYAH KERJA PUSKESMAS SENTOLO I
KABUPATEN KULON PROGO

Disusun oleh:

VERAWATI SIMAMORA
P07124318013

Telah dipertahankan dalam seminar di depan Penguji

Pada tanggal: 11 Juli 2019

SUSUNAN DEWAN PENGUJI

Ketua,
Yulianti Eka Purnamaningrum, SST, MPH (.....)
NIP. 198107052002122001

Anggota,
Sabar Santoso, S.Pd., APP., M.Kes (.....)
NIP. 195610071981031004

Anggota,
Nanik Setiyawati, SST, M.Kes (.....)
NIP. 198010282006042002

Yogyakarta,.....

Ketua Jurusan



DR Yuni Kusmiyati, SST, MPH
NIP. 197606202002122001

HALAMAN PERNYATAAN ORISINALITAS

Skripsi ini adalah hasil karya saya sendiri, dan semua sumber baik yang dikutip maupun dirujuk telah saya nyatakan dengan benar.

Nama : Verawati Simamora

NIM : P07124318013

Tanda Tangan :



Tanggal :

HALAMAN PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI SKRIPSI UNTUK
KEPENTINGAN AKADEMIS

Sebagai sivitas akademik Poltekkes Kemenkes Yogyakarta, saya yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : Verawati Simamora

NIM : P07124318013

Program Studi : Sarjana Terapan Alih Jenjang

Jurusan : Kebidanan Poltekkes Kemenkes Yogyakarta

demi pengembangan ilmu pengetahuan, menyetujui untuk memberikan kepada Poltekkes Kemenkes Yogyakarta **Hak Bebas Royalti Noneksklusif (Non-exclusive Royalty- Free Right)** atas Skripsi saya yang berjudul:

Hubungan *Stunting* dengan Perkembangan Balita 24-59 Bulan di Wilayah Kerja Puskesmas Sentolo I Kabupaten Kulon progo

Beserta perangkat yang ada (jika diperlukan). Dengan Hak Bebas Royalti Noneksklusif ini Poltekkes Kemenkes Yogyakarta berhak menyimpan, mengalihkan media/formatkan, mengelola dalam bentuk pangkalan data (database), merawat, dan mempublikasikan tugas akhir saya dalam tahap mencantumkan nama saya sebagai penulis/pencipta dan sebagai pemilik Hak Cipta.

Demikian pernyataan ini saya buat dengan sebenarnya.

Dibuat di: Kampus Kebidanan Poltekkes Kemenkes Yogyakarta

Pada tanggal:.....

Yang menyatakan

Verawati Simamora



HUBUNGAN *STUNTING* DENGAN PERKEMBANGAN BALITA 24-59
BULAN DI WILAYAH KERJA PUSKESMAS SENTOLO I
KABUPATEN KULON PROGO

Verawati Simamora*, Sabar Santoso, Nanik Setiyawati
Jurusan Kebidanan Poltekkes Kemenkes Yogyakarta
Jl.Mangkuyudan MJ III/304, Yogyakarta, 55143
Email: verawati.simamora97@gmail.com

ABSTRAK

Latar Belakang : Perkembangan (*development*) adalah peningkatan kemampuan dalam hal struktur dan fungsi tubuh yang lebih kompleks. Perkembangan memiliki pola yang teratur dan dapat di prediksi yang merupakan hasil dari proses pematangan. *Stunting* adalah sebuah kondisi dimana tinggi badan seseorang ternyata lebih pendek di banding tinggi badan orang lain pada.

Tujuan Penelitian : Mengetahui hubungan kejadian *stunting* dengan perkembangan balita 24-59 bulan di wilayah kerja Puskesmas Sentolo I Kabupaten Kulon progo. Mengetahui hubungan karakteristik dengan perkembangan balita 24-59 bulan di wilayah kerja Puskesmas Sentolo I Kabupaten Kulon progo

Metode Penelitian : Jenis penelitian yang dilaksanakan merupakan jenis penelitian observasional analitik (non-eksperimental). Desain penelitian yang digunakan adalah kohort retrospektif (*historical kohort*). Penelitian ini dilaksanakan pada Mei tahun 2019. Populasi penelitian ini adalah seluruh balita di bawah wilayah kerja Puskesmas Sentolo I. Sampel yang digunakan dalam penelitian ini sejumlah 130 responden terdiri atas 65 kelompok terpapar dan 65 kelompok tidak terpapar. Analisis yang digunakan dalam penelitian ini menggunakan *Chi-square*.

Hasil Penelitian : Hasil analisis bivariat menunjukkan adanya hubungan antara *Stunting* dengan perkembangan balita 24-59 bulan dengan $p=0.003$. Tidak ada hubungan jenis kelamin dan jumlah saudara dengan perkembangan balita $p=0,808$. Ada hubungan bermakna antara tingkat pengetahuan ibu dengan perkembangan balita $p=0,859$. Ada hubungan tingkat pendidikan ibu dengan perkembangan $p=0,003$. Ada hubungan pendapatan keluarga dengan perkembangan $p=0,001$, namun tidak ada hubungan pekerjaan ibu dengan perkembangan balita $p=0,001$.

Kesimpulan : Ada hubungan antara *stunting* dengan perkembangan balita 24- 59 bulan di wilayah kerja Puskesmas Sentolo I Kabupaten Kulon progo.

Kata Kunci : *Stunting*, perkembangan, balita.

RELATIONSHIP OF STUNTING WITH DEVELOPMENT OF BEHAVIOR 24-59 MONTHS IN THE WORKING AREA OF SENTOLO I HEALTH CENTER KULON PROGO DISTRICT

Verawati Simamora *, Sabar Santoso, Nanik Setiyawati
Midwifery Department of Poltekkes Kemenkes Yogyakarta
Jl.Mangkuyudan MJ III / 304, Yogyakarta, 55143
Email: verawati.simamora97@gmail.com

ABSTRACT

Background: Development (development) is an increase in ability in terms of structure and more complex body functions. Development has a regular pattern and can be predicted which is the result of the maturation process. Stunting is a condition where a person's height turns out to be shorter than someone else's height.

Objective: To find out the relationship between the incidence of stunting and the development of toddlers 24-59 months in the work area of Sentolo I Public Health Center, Kulon Progo Regency. Knowing the relationship of characteristics with the development of toddlers 24-59 months in the work area of Sentolo I Public Health Center, Kulon Progo Regency.

Methods: The type of research carried out is a type of observational analytic (non-experimental) research. The study design used was a retrospective cohort (historical cohort). The research was conducted in May 2019. The population of this study was all under-fives under the Sentolo Health Center I. work area The samples used in this study were 130 respondents consisting of 65 exposed groups and 65 unexposed groups. The analysis used in this study used Chi-square.

Results: The results of the bivariate analysis showed that there was a relationship between Stunting and the development of toddlers 24-59 months with $p=0.003$. There was no relationship between sex and number of siblings with the development of children under five $p=0.808$. There is a significant relationship between the level of knowledge of mothers and toddler development $p=0.859$. There is a relationship between the level of education of mothers with development $p=0.003$. There is a relationship between family income and the development of $p=0.001$, but there is no relationship between the work of mothers and children under five years $p=0.001$.

Conclusion: There is a relationship between stunting and developing toddlers 24-59 months in the working area of Sentolo I Public Health Center, Kulon Progo Regency.

Keywords: Stunting, development, toddlers.

KATA PENGANTAR

Puji syukur penulis panjatkan kepada Tuhan Yang Maha Esa, karena atas berkat dan Rahmat-Nya, penulis dapat menyelesaikan Skripsi ini. Penulisan Skripsi dilakukan sebagai salah satu syarat memperoleh gelar sarjana terapan Kebidanan Program Studi Sarjana Terapan Kebidanan Jurusan Kebidanan Poltekkes Kemenkes Yogyakarta. Skripsi ini terwujud atas bimbingan, pengarahan, dan bantuan dari berbagai pihak yang tidak bisa penulis sebutkan satu persatu dan pada kesempatan ini penulis menyampaikan ucapan terimakasih kepada :

1. Bapak Joko Susilo, SKM, M.Kes selaku Direktur Poltekkes Kemenkes Yogyakarta.
2. Ibu DR. Yuni Kusmiyati, SST, MPH selaku Ketua Jurusan Kebidanan Poltekkes Kemenkes Yogyakarta.
3. Ibu Yuliasti Eka Purnamaningrum, SST, MPH Ketua Prodi Sarjana Terapan Kebidanan Poltekkes Kemenkes Yogyakarta.
4. Bapak Sabar Santoso, S.Pd., APP., M.Kes selaku Pembimbing Utama dalam menyelesaikan Skripsi.
5. Ibu Nanik Setiyawati SST.,M.Kes selaku Pembimbing Pendamping dalam menyelesaikan Skripsi.
6. Kepala Puskesmas Sentolo I Kabupaten Kulon Progo.
7. Bapak Ramses Simamora dan Ibu Lamria Butar-butar selaku orang tua dan keluarga saya yang telah memberikan bantuan dukungan material dan moral.
8. Sahabat yang telah banyak membantu dan memberi semangat saya dalam menyelesaikan Skripsi ini.

Akhir kata, saya berharap Tuhan Yang Maha Esa berkenan membalas segala kebaikan semua pihak yang telah membantu. Semoga Skripsi ini membantu manfaat bagi pengembangan ilmu.

Yogyakarta, Juli 2019

Verawati Simamora

DAFTAR ISI

	Halaman
HALAMAN JUDUL.....	i
HALAMAN PERSETUJUAN PEMBIMBING	ii
HALAMAN PENGESAHAN.....	iii
HALAMAN PERNYATAAN ORISINALITAS.....	iv
HALAMAN PERSETUJUAN PUBLIKASI.....	v
ABSTRAK	vi
<i>ABSTRACT</i>	vii
KATA PENGANTAR	viii
DAFTAR ISI.....	ix
DAFTAR TABEL.....	xi
DAFTAR GAMBAR	xii
DAFTAR LAMPIRAN.....	xiii
 BAB I PENDAHULUAN	
A. Latar Belakang	1
B. Rumusan Masalah	5
C. Tujuan Penelitian.....	6
D. Ruang Lingkup Penelitian.....	7
E. Manfaat Penelitian.....	7
F. Keaslian Penelitian	8
 BAB II TINJAUAN PUSTAKA	
A. Telaah Pustaka	11
1. Perkembangan	11
2. faktor faktor yang mempengaruhi perkembangan	12
3. Aspek-aspek Perkembangan	19
4. Tes Skrining Perkembangan Denver II	20
5. <i>Stunting</i>	25
6. Penyebab <i>Stunting</i>	29
7. Dampak <i>stunting</i>	31
B. Kerangka Teori.....	33
C. Kerangka Konsep	34
D. Hipotesis Penelitian.....	34
 BAB III METODE PENELITIAN	
A. Jenis dan Desain Penelitian.....	35
B. Populasi dan Sampel	36
C. Waktu dan Tempat Penelitian	39
D. Variabel Penelitian	39
E. Definisi Operasional Variabel Penelitian	39
F. Jenis dan Teknik Pengumpulan Data.....	41
G. Instrumen Penelitian	42
H. Uji Validitas dan Reabilitas	43

I. Prosedur Penelitian	44
J. Manajemen Data.....	46
K. Etika Penelitian	48
L. Kelemahan Penelitian	49
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN	
A. Hasil	50
B. Pembahasan	55
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN	
A. Kesimpulan	59
B. Saran	60
DAFTAR PUSTAKA	61
LAMPIRAN	

DAFTAR TABEL

Tabel 1. Kategori Ambang dan Batas Penilaian TB/U6.....	27
Tabel 2. Definisi Operasional Variabel Penelitian.....	40
Tabel 3. Kisi-kisi Kuesioner.....	43
Tabel 4. <i>Coding</i> data.....	46
Tabel 5. Data Distribusi Frekuensi Stunting Terhadap Perkembangan Balita 24 – 59 bulan.....	51
Tabel 6. Hubungan Karakteristik dengan perkembangan.....	53
Tabel 6. Analisis data hubungan Stunting Terhadap Perkembangan Balita 24 – 59 bulan.....	54

DAFTAR GAMBAR

Gambar 1. Kerangka Teori.....	33
Gambar 2. Kerangka Konsep	34
Gambar 3. Bagan Design cohort	35

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1. Biaya Penelitian.....	65
Lampiran 2. Jadwal Penelitian.....	66
Lampiran 3. Naskah PSP	67
Lampiran 4. Surat Persetujuan Menjadi Responden.....	69
Lampiran 5. Kuesioner.....	70
Lampiran 6. Denver II.....	73
Lampiran 7. Master Tabel.....	75
Lampiran 8. Hasil output SPSS.....	80
Lampiran 9. Permohonan Uji Validitas	91
Lampiran 10. Balasan Uji Validitas	92
Lampiran 11. Layak Etik.....	93
Lampiran 12. Permohonan Izin Penelitian.....	94
Lampiran 13. Balasan Permohonan Izin Penelitian	95