

**ANALISIS FAKTOR YANG BERHUBUNGAN DENGAN  
TUBERKULOSIS PADA BALITA STUNTING DI WILAYAH  
PUSKESMAS KRAMAT JATI**

**SKRIPSI**



OLEH :

SYAHRIATUL BADRIYAH

224201446100

**PROGRAM STUDI KEPERAWATAN  
FAKULTAS ILMU KESEHATAN  
UNIVERSITAS NASIONAL  
JAKARTA  
2024**

**ANALISIS FAKTOR YANG BERHUBUNGAN DENGAN  
TUBERKULOSIS PADA BALITA STUNTING DI WILAYAH  
PUSKESMAS KRAMAT JATI**

**SKRIPSI**

Diajukan untuk memenuhi persyaratan memperoleh gelar Sarjana Keperawatan pada Program Studi  
Keperawatan Fakultas Ilmu Kesehatan  
Universitas Nasional  
Jakarta



OLEH :

SYAHRIATUL BADRIYAH

224201446100

**PROGRAM STUDI KEPERAWATAN  
FAKULTAS ILMU KESEHATAN  
UNIVERSITAS NASIONAL  
JAKARTA  
2024**

**ANALYSIS OF FACTORS RELATED TO TUBERCULOSIS IN  
STUNTING TODDLER IN THE KRAMAT JATI  
PUBLIC HEALTH CENTER**

**SKRIPSI**

**THESIS**

Submitted to meet the requirements of obtaining a Bachelor's degree in Nursing at the Faculty of  
Health Sciences Nursing Study Program

National University  
Jakarta



By :

SYAHRIATUL BADRIYAH

224201446100

**NURSING STUDY PROGRAM  
FACULTY OF HEALTH SCIENCES  
NATIONAL UNIVERSITIES  
JAKARTA  
2024**

**SKRIPSI**  
**ANALISIS FAKTOR YANG BERHUBUNGAN DENGAN**  
**TUBERKULOSIS PADA BALITA STUNTING DI WILAYAH**  
**PUSKESMAS KRAMAT JATI**

Oleh:  
SYAHRIATUL BADRIYAH

224201446100

Telah dipertahankan dihadapan Penguji Skripsi  
Program Studi Sarjana Keperawatan  
Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Nasional  
Pada tanggal 16 Februari 2024

Pembimbing I,

(Ns.Intan Asri.N.,M.Kep., Sp.Kep.Kom)

Pembimbing II,

(Ns. Aisyiah, M.Kep., Sp.Kep.Kom)

UNIVERSITAS NASIONAL

Mengesahkan,  
Fakultas Ilmu Kesehatan



Prof. Dr. Retno Widowati, M.Si

## LEMBAR PERSETUJUAN SEBELUM MAJU SIDANG

Judul Skripsi : Analisis Faktor Yang Berhubungan Dengan  
Tuberkulosis Pada Balita Stunting

Nama Mahasiswa : Syahriatul Badriyah

NPM : 224201446100



## LEMBAR PERSETUJUAN SETALAH MAJU SIDANG

Judul Skripsi : Analisis Faktor Yang Berhubungan Dengan  
Tuberkulosis Pada Balita Stunting  
Nama Mahasiswa : Syahriatul Badriyah  
NPM : 224201446100



*(Signature)*

*(Signature)*

*(Signature)*

## PERNYATAAN

Yang bertanda tangan di bawah ini saya:

Nama : Syahriatul Badriyah

NPM : 224201446100

Judul Penelitian : Analisis Faktor Yang Berhubungan Dengan Tuberkulosis Pada Balita Stunting

Menyatakan bahwa dalam skripsi ini tidak terdapat karya yang pernah diajukan untuk memperoleh gelar kesarjanaan yang lain atau di perguruan tinggi lain. Sepanjang sepengetahuan saya, juga tidak terdapat karya atau pendapat yang pernah ditulis atau diterbitkan oleh orang lain kecuali secara tertulis diacu dalam naskah dan disebut dalam daftar pustaka.

Jakarta, Februari 2024



(Syahriatul Badriyah)



## KATA PENGANTAR

Segala puji dan puja syukur saya panjatkan kehadirat Allah SWT, Tuhan semua umat, Tuhan seluruh alam dan Tuhan dari segala hal yang telah memberi rahmat dan karunianya sehingga saya dapat menyelesaikan penulisan skripsi dengan judul “Analisis Faktor Yang Berhubungan Dengan Tuberkulosis Pada Balita Stunting”.

Saya menyadari bahwa penulisan skripsi ini tidak akan terselesaikan tanpa adanya *Ridho Illahi*, dukungan, bantuan dan bimbingan dari berbagai pihak, untuk itu pada kesempatan ini dengan rendah hati dan rasa hormat yang besar saya mengucapkan “*Alhamdulillahirobbilalamin*” beserta terima kasih yang sebesar-besarnya kepada:

1. Dekan Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Nasional Ibu Dr. Retno Widowati, M.Si.
2. Ketua Program Studi Ilmu Keperawatan Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Nasional Bapak Ns. Tommy J. F. Wowor, M.Kep., MM., CWCCA.
3. Ibu Ns. Intan Asri.N., M.Kep., Sp.Kep.Kom selaku pembimbing akademik yang senantiasa mendampingi selama belajar di Program Studi Keperawatan FIKES UNAS dan pembimbing I yang telah memberi masukan dan memberikan dukungan penuh dalam pembuatan skripsi saya.
4. Ibu Ns. Aisyiah, M.Kep.,Sp.Kep.Kom selaku pembimbing II yang telah memberi masukan dan memberikan dukungan penuh dalam pembuatan skripsi saya.



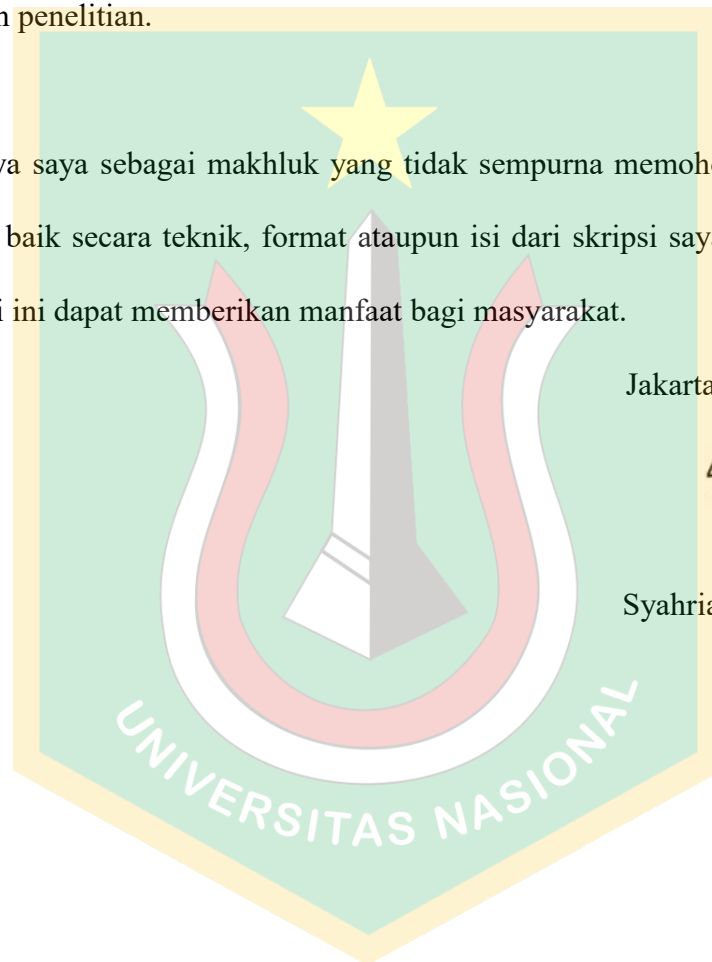
5. Seluruh dosen dan staf karyawan Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Nasional yang telah mendidik dan memfasilitasi proses pembelajaran di Kampus FIKES UNAS.
6. Suku Dinas Kesehatan Jakarta Timur yang telah memberikan izin peneliti melakukan penelitian.
7. Kepala Puskesmas Kramat Jati yang telah memberikan kesempatan untuk peneliti melakukan penelitian.

Akhirnya saya sebagai makhluk yang tidak sempurna memohon maaf apabila ada kesalahan baik secara teknik, format ataupun isi dari skripsi saya. Harapan saya semoga skripsi ini dapat memberikan manfaat bagi masyarakat.

Jakarta, Februari 2024



Syahriatul Badriyah



## Abstrak

### ANALISIS FAKTOR YANG BERHUBUNGAN DENGAN TUBERKULOSIS PADA BALITA *STUNTING*

*Syahriatul Badriyah, Intan A.N. dan Aisyiah,*

**Latar Belakang:** Tuberkulosis merupakan penyakit yang disebabkan oleh bakteri (*Mycobacterium tuberculosis*) dan paling sering menyerang paru-paru. *Stunting* (pendek) merupakan suatu bentuk lain dari kegagalan pertumbuhan. Kurang gizi kronik adalah keadaan yang sudah terjadi sejak lama, bukan seperti kurang gizi akut. Anak yang mengalami *Stunting* sering terlihat memiliki badan normal yang proporsional, namun sebenarnya tinggi badannya lebih pendek dari tinggi badan normal yang dimiliki anak.

**Tujuan:** Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui Analisis Faktor yang berhubungan dengan tuberkulosis pada balita *stunting* di Wilayah Puskesmas Kramat Jati.

**Metodologi:** Metode yang digunakan pada penelitian ini adalah *kuantitatif* dengan rancangan deskriptif dengan pendekatan *cross sectional*. Dimana dilakukan pengukuran dengan data primer melalui kuesioner. Data dikumpulkan dan dianalisa dengan menggunakan komputer dengan aplikasi SPSS

**Hasil Penelitian:** Hasil penelitian dengan uji Chi-square menunjukkan bahwa terdapat hubungan yang signifikan antara sikap dan perilaku orang tua dengan kejadian Tuberkulosis pada balita dengan *Stunting* di Wilayah Puskesmas Kramat Jati. Secara berturut-turut nilai p-value < 0,016, 0,000. Hasil penelitian juga menunjukkan tidak ada hubungan yang signifikan antara pengetahuan orang tua dengan kejadian Tuberkulosis pada balita *Stunting* dengan nilai p - value > 0,459

**Kesimpulan :** Adapun faktor yang berhubungan kejadian Tuberkulosis pada balita *Stunting* adalah sikap dan perilaku orang tua.

Saran : Diharapkan perawat dapat memberikan informasi agar orang tua dapat terus meningkatkan pengetahuan, meningkatkan sikap dan meningkatkan perilaku supaya dapat mencegah kejadian Tuberkulosis pada balita yang mengalami *Stunting*.

**Kata kunci :** Balita, *Stunting*, Tuberkulosis

**Kepustakaan :** 41 pustaka (2016 – 2023)

*Abstract*

**ANALYSIS OF FACTORS RELATED TO TUBERCULOSIS IN STUNTING CHILDREN**

*Syahriatul Badriyah, Intan A.N. and Aisyiah*

**Background:** Tuberculosis is a disease caused by bacteria (*Mycobacterium tuberculosis*) and most often attacks the lungs. Stunting (short) is another form of growth failure. Chronic malnutrition is a condition that has occurred for a long time, not like acute malnutrition. Children who experience stunting often appear to have a normal, proportional body, but their height is actually shorter than the child's normal height.

**Objective:** This study aims to determine the analysis of factors related to the incidence of tuberculosis in stunted toddlers in the Kramat Jati Community Health Center area.

**Methodology:** The method used in this research is quantitative with a descriptive design with a cross sectional approach. Where measurements are carried out with primary data through questionnaires. Data was collected and analyzed using a computer with the SPSS application

**Research Results:** The results of research using the Chi-square test show that there is a significant relationship between parental attitudes and behavior and the incidence of Tuberculosis in toddlers with Stunting in the Kramat Jati Community Health Center area. The p-value is  $<0.016$ ,  $0.000$ , respectively. The research results also show that there is no significant relationship between parental knowledge and the incidence of Tuberculosis in Stunting toddlers with a p - value  $> 0.459$

**Conclusion:** The factors related to the incidence of Tuberculosis in toddlers are the attitudes and behavior of parents.

**Suggestion:** It is hoped that nurses can provide information so that parents can continue to increase knowledge, improve attitudes and improve behavior in order to prevent the incidence of Tuberculosis in toddlers who are Stunting

**Keywords:** Stunting, Toddlers, Tuberculosis

**Literature:** 41 libraries (2016 – 2023)



## DAFTAR ISI

	Halaman
HALAMAN SAMPUL.....	i
HALAMAN JUDUL.....	ii
HALAMAN PERSETUJUAN.....	iv
HALAMAN PERSETUJUAN sebelum sidang.....	v
HALAMAN PERSETUJUAN setelah sidang.....	vi
HALAMAN PERNYATAAN.....	vii
KATA PENGANTAR.....	viii
ABSTRAK .....	x
<i>ABSTRACT</i> .....	xi
DAFTAR ISI .....	xii
DAFTAR TABEL.....	xiv
DAFTAR GAMBAR.....	xv
DAFTAR SINGKATAN.....	xvi
DAFTAR LAMPIRAN.....	xvii
BAB I. PENDAHULUAN.....	1
1.1. Latar Belakang.....	1
1.2. Rumusan Masalah.....	6
1.3. Tujuan .....	6
1.4. Manfaat.....	7
BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....	9
2.1. Konsep Tuberkulosis.....	9
2.1.1. Pengertian.....	9
2.1.2. Manifestasi.....	10
2.1.3. Diagnostik .....	11
2.2. Konsep Stunting.....	13
2.2.1. Pengertian.....	13
2.2.2. Bayi stunting dengan TB.....	14
2.3. Faktor yang berhubungan dengan stunting.....	15
2.3.1. Vaksin BCG.....	16
2.3.2. Status Gizi.....	17
2.3.3. Daya Tahan Tubuh.....	18
2.3.4. Pengetahuan.....	19
2.3.5. Sikap .....	19
2.3.6. Perilaku .....	23
2.4. Kerangka Teori .....	31
2.5. Hipotesis.....	31
BAB III METODOLOGI PENELITIAN.....	33
3.1 Desain Penelitian .....	33
3.2 Populasi dan Sampel .....	33
3.2.1 Populasi .....	33
3.2.2 Sampel.....	33
3.3 Lokasi dan Waktu Penelitian .....	34
3.3.1 Lokasi Penelitian.....	34
3.3.2 Waktu Penelitian.....	34
3.4 Variabel Penelitian.....	34
3.4.1 Variabel Independen .....	34
3.4.2 Variabel Dependen.....	34

3.5 Definisi Operasional .....	35
3.6 Instrumen Penelitian .....	36
3.7 Uji Validitas.....	36
3.8 Prosedur Pengumpulan Data.....	37
3.9 Pengolahan Data .....	38
3.8.1 <i>Editing</i> .....	38
3.8.2 <i>Coding</i> .....	39
3.8.3 <i>Entry</i> .....	39
3.8.4 <i>Tabulating</i> .....	39
3.10 Analisis Data.....	40
3.9.1 Analisis Univariat .....	40
3.9.2 Analisis Bivariat.....	40
3.11 Etika Penelitian.....	40
<b>BAB III HASIL DAN PEMBAHASAN.....</b>	<b>42</b>
4.1 Gambaran Lokasi Penelitian.....	42
4.2 Hasil Penelitian.....	43
4.2.1. Karakteristik Responden.....	43
4.2.2. Analisis Univariat.....	45
4.2.3. Analisis Bivariat.....	46
4.3. Pembahasan.....	46
4.3.1. Analisis Univariat.....	46
4.3.2. Analisa Bivariat.....	56
4.4. Keterbatasan Penelitian.....	64
<b>BAB IV SIMPULAN DAN SARAN.....</b>	<b>65</b>
5.1 Simpulan .....	65
5.2 Saran.....	65
5.2.1 Bagi Responden .....	66
5.2.2. Bagi Puskesmas.....	66
5.2.3. Bagi Perawat.....	67
5.2.4. Bagi Fikes Unas.....	67
<b>DAFTAR PUSTAKA.....</b>	<b>68</b>



## DAFTAR TABEL

<b>Tabel</b>		<b>Halaman</b>
2.1	Sistem skor TBC.....	12
3.1	Definisi Operasional.....	34
4.1	Univariat Pendidikan.....	42
4.2	Univariat Pekerjaan.....	43
4.3	Univariat Usia.....	43
4.4	Univariat jenis kelamin.....	44
4.5	Univariat Pengetahuan.....	44
4.6	Univariat Sikap.....	45
4.7	Univariat Perilaku.....	45
4.8	Univariat Kejadian Stunting.....	46
4.9	Bivariat Pengetahuan.....	47
4.10	Bivariat Sikap.....	48
4.11	Bivariat Perilaku.....	49



## DAFTAR GAMBAR

<b>Gambar</b>		<b>Halaman</b>
2.1	Kerangka Teori.....	31
2.2	Kerangka Konsep Penelitian.....	32



## DAFTAR SINGKATAN

AHA	: <i>American heart association</i>
BCG	: <i>Bacillus Calmette Guerin</i>
IMT	: Indeks massa tubuh
Kemendes RI	: Kementerian kesehatan republik indonesia
PIS-PK	: Program indonesia sehat dengan pendekatan keluarga
RSUD	: Rumah Sakit Umum Daerah
RISKESDAS	: Riset kesehatan dasar
TB	: Tuberkulosis
WHO	: <i>World health organization</i>





## DAFTAR LAMPIRAN

- Lampiran 1 Surat Ijin Penelitian dari Fakultas
- Lampiran 2 Surat Balasan Penelitian dari Instansi Penelitian
- Lampiran 3 Master tabel
- Lampiran 4 Hasil Output Analisis Data SPSS
- Lampiran 5 Lembar Konsultasi Skripsi (Pembimbing 1 dan 2)
- Lampiran 6 Biodata Penulis
- Lampiran 7 Bukti Foto Kegiatan Penelitian

