



**HUBUNGAN KELENGKAPAN PENGISIAN BUKU KIA K1-K6
DENGAN KEJADIAN STUNTING PADA BALITA DI
PUSKESMAS BOJONGSARI KOTA DEPOK PROVINSI JAWA
BARAT 2023**

SKRIPSI

**CINTA MEDINIA CLEODORA SOEPARMANTO
2010211109**

**UNIVERSITAS PEMBANGUNAN NASIONAL “VETERAN” JAKARTA
FAKULTAS KEDOKTERAN
PROGRAM STUDI KEDOKTERAN PROGRAM SARJANA
2023**



**HUBUNGAN KELENGKAPAN PENGISIAN BUKU KIA K1-K6
DENGAN KEJADIAN STUNTING PADA BALITA DI
PUSKESMAS BOJONGSARI KOTA DEPOK PROVINSI JAWA
BARAT 2023**

SKRIPSI

**Diajukan Sebagai Salah Satu Syarat Untuk
Memperoleh Gelar Sarjana**

CINTA MEDINIA CLEODORA SOEPARMANTO

2010211109

UNIVERSITAS PEMBANGUNAN NASIONAL “VETERAN” JAKARTA

FAKULTAS KEDOKTERAN

PROGRAM STUDI KEDOKTERAN PROGRAM SARJANA

2023

PERNYATAAN ORISINALITAS

Skripsi ini adalah hasil karya saya sendiri dan semua sumber yang dikutip maupun d引ujuk telah saya nyatakan benar.

Nama : Cinta Medinia Cleodora Soegarmanto

NIM : 20102111109

Tanggal : 18 Januari 2024

Bilamana dikemudian hari ditemukan keridaksesuaian dengan pernyataan saya, maka saya bersedia dituntut dan diproses sesuai dengan ketentuan yang berlaku.

Jakarta, 18 Januari 2024



LEMBAR PENGESAHAN

Skripsi diajukan oleh:

Nama : Cinta Medina Cleodora Soeparmanto
NIM : 2010211109
Program Studi : Kedokteran Program Sarjana
Judul Skripsi : Hubungan Kelengkapan Pengisian Buku KIA K1-K6 Dengan Kejadian Stunting Pada Balita Di Puskesmas Bojongsari Kota Depok Provinsi Jawa Barat 2023

Telah berhasil dipertahankan di hadapan Tim Pengaji dan diterima sebagai bagian persyaratan yang diperlukan untuk memperoleh gelar Sarjana Kedokteran pada Program Studi Kedokteran Program Sarjana, Fakultas Kedokteran, Universitas Pembangunan Nasional Veteran Jakarta.



Melly Kristanti,
SKMM,Epid
Pengaji

Dr. dr. H. Triyoga Frederik Pintak,
M.Kes., M.Pd.I
Dekan Fakultas Kedokteran

dr. Achri Razi, Sp.OG.
Subspesialis Obstetrics,
MARS
Pembimbing 1

dr. Mila Cirreati, M.Biomed., Sp.
KSLP
Ketua Program Studi Kedokteran
Program Sarjana

dr. Tury Rizkiati, Sp.PK
Pembimbing 2

Ditetapkan di : Jakarta
Tanggal Ujian : 18 Januari 2024

**PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI SKRIPSI UNTUK
KEPENTINGAN AKADEMIS**

Sebagai civitas akademik Universitas Pembangunan Nasional "Veteran" Jakarta, saya yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : Cinta Medina Cleodora Soeparmanto
NIM : 2018211109
Fakultas : Kedokteran
Program Studi : Kedokteran Program Sarjana

Demi pengembangan ilmu pengetahuan, menyataui untuk memberikan kepada Universitas Pembangunan Nasional "Veteran" Jakarta, Hak Bebas Royalti Noneksklusif (Non-exclusive Royalty Free Right) atas karya ilmiah saya yang berjudul: "**HUBUNGAN KELENGKAPAN PENGISIAN BUKU KIA K1-K6 DENGAN KEJADIAN STUNTING PADA BALITA DI PUSKESMAS BOJONGSARI KOTA DEPOK PROVINSI JAWA BARAT 2023**"

Beserta perangkat yang ada (jika diperlukan). Dengan Hak Bebas Royalti ini Universitas Pembangunan Nasional "Veteran" Jakarta berhak menyimpan, mengalih media/formatkan, mengelola dalam bentuk pangkalan data (database), merawat, dan mempublikasikan skripsi saya selama tetap mencantumkan nama saya sebagai penulis/pencipta dan sebagai pemilik Hak Cipta.

Demikian pernyataan ini saya buat dengan sebenarnya.

Jakarta, 18 Januari 2024

Yang menyatakan,



Cinta Medina Cleodora Soeparmanto

HUBUNGAN KELENGKAPAN PENGISIAN BUKU KIA K1-K6 DENGAN KEJADIAN STUNTING PADA BALITA DI PUSKESMAS BOJONGSARI KOTA DEPOK PROVINSI JAWA BARAT 2023

Cinta Medinia Cleodora Soeparmanto

Abstrak

Angka *stunting* di Indonesia masih termasuk tinggi, *stunting* bisa mengancam sumber daya manusia di Indonesia karena dapat mengganggu tumbuh kembang otak. Terdapat banyak faktor penyebab *stunting*, seperti gizi, riwayat kehamilan, kejiwaan, dan layanan kesehatan selama kehamilan. Tujuan: Mengetahui adakah hubungan kelengkapan pengisian buku KIA dengan kejadian *stunting*. Metode: Penelitian ini merupakan penelitian analitik observasional dengan desain penelitian kasus kontrol. Sampel pada penelitian ini adalah balita dengan status gizi *stunting* yang berada di wilayah kerja Puskesmas Bojongsari sebagai kelompok kasus dan balita dengan status gizi tidak *stunting* sebagai kelompok kontrol. Data penelitian ini dianalisis dengan uji *Fisher's Exact*. Hasil: Penelitian ini menemukan bahwa terdapat pada antenatal pertama (K1) 82,4% pengisian tidak lengkap dengan 44,1% di antaranya adalah anak berstatus gizi *stunting* ($p= 0,328$ dan $OR= 0,433$), K2 79,4% dengan 41,2% *stunting* ($p= 0,500$ dan $OR= 0,696$), K3 73,5% dengan 38,2% *stunting stunting* ($p= 0,500$ dan $OR= 0,320$), K4 79,4% dengan 44,1% *stunting* ($p= 0,199$ dan $OR= 0,320$), K5 82,4% dengan 44,1% *stunting* ($p= 0,328$ dan $OR= 0,433$), dan K6 79,4% dengan 44,1% *stunting* ($p= 0,199$ dan $OR= 0,320$). Simpulan: Tenaga kesehatan masih perlu dibimbing dalam pengisian buku KIA agar pengisiannya lengkap dan sesuai dengan ketentuan pemerintah yang berlaku sehingga persentase kejadian *stunting* dapat berkurang.

Kata Kunci: Stunting, Buku KIA, Perawatan Antenatal.

**THE RELATIONSHIP BETWEEN THE COMPLETENESS OF
FILLING OUT THE KIA K1-K6 BOOK WITH THE INCIDENCE OF
STUNTING IN TODDLERS AT BOJONGSARI HEALTH CENTER,
DEPOK CITY, WEST JAVA PROVINCE IN 2023**

Cinta Medinia Cleodora Soeparmanto

Abstract

The stunting rate in Indonesia is still high, stunting can threaten human resources in Indonesia because it can interfere with brain growth and development. There are many factors that cause stunting, such as nutrition, pregnancy history, psychology, and health services during pregnancy. Objective: To determine whether there is a relationship between the completeness of MCH book filling and the incidence of stunting. Methods: This study is an observational analytic study with a case control research design. The samples in this study were toddlers with stunting nutritional status who were in the Bojongsari Health Center working area as a case group and toddlers with non-stunting nutritional status as a control group. This research data was analyzed with Fisher's Exact test. Results: This study found that in the first antenatal (K1) 82.4% incomplete filling with 44.1% of them were stunted children ($p = 0.328$ and $OR = 0.433$), K2 79.4% with 41.2% stunted ($p = 0.500$ and $OR = 0.696$), K3 73.5% with 38.2% stunting ($p = 0.500$ and $OR = 0.320$), K4 79.4% with 44.1% stunting ($p = 0.199$ and $OR = 0.320$), K5 82.4% with 44.1% stunting ($p = 0.328$ and $OR = 0.433$), and K6 79.4% with 44.1% stunting ($p = 0.199$ and $OR = 0.320$). Conclusion: Health workers still need to be guided in filling out the MCH book so that the filling is complete and in accordance with applicable government regulations so that the percentage of stunting incidence can be reduced.

Keywords: Stunting, MCH Book, Antenatal Care.

KATA PENGANTAR

Alhamdulillah, puji syukur penulis panjatkan kepada Tuhan Yang Maha Esa karena berkat rahmat-Nya lah, penulis dapat menyelesaikan proposal skripsi dengan judul “Hubungan Kelengkapan Pengisian Buku KIA K1-K6 dengan Kejadian Stunting pada Balita di Puskesmas Bojongsari Kota Depok Provinsi Jawa Barat 2023”. Dalam proses pembuatan skripsi ini, penulis menyadari bahwa banyak pihak yang memberikan penulis bimbingan. Oleh dari itu, penulis ingin menyampaikan rasa hormat dan terima kasih kepada:

1. dr. Fachri Razi, Sp. OG, Subspesialis. Obginsos, MARS selaku dosen pembimbing 1 yang telah memberikan bimbingan, dukungan, dan panduan selama proses penyusunan skripsi.;
2. dr. Tuty Rizkianti, Sp. PK, selaku dosen pembimbing 2 yang telah memberikan bimbingan serta panduan untuk penulis dalam menyusun skripsi;
3. Melly Kristanti, SKM, M.Epid selaku penyuji yang telah meluangkan waktunya untung menguji sidang hasil;
4. Kedua orangtua penulis, bapak dan almh. ibu yang selalu mendoakan penulis dalam setiap langkah agar penulis selalu diberikan keselamatan dan kelancaran dalam setiap urusan, dan menjadi manusia yang berhasil serta kelak berguna bagi banyak orang;
5. dr. Erita Istriani, Sp.KJ selaku ibu pengganti bagi penulis yang telah memberikan semangat dan dukungan selama penyusunan skripsi;

6. Alma, Chea, Fathia, dan Nisa yang telah menemani penulis selama pendidikan di FK UPN “Veteran” Jakarta

Peneliti juga menyadari bahwa proposal ini masih jauh dari sempurna. Oleh dari itu, penulis mohon maaf sebesar-besarnya apabila terdapat kesalahan kata. Peneliti bersifat terbuka terhadap setiap kritik dan saran demi menyempurnakan proposal skripsi. Dengan demikian, peneliti berharap semoga Allah Swt memberikan rahmat-Nya sehingga proposal ini dapat diterima.

Jakarta, 18 Januari 2024

Penulis

Cinta Medinia Cleodora Soeparmanto

DAFTAR ISI

HALAMAN SAMPUL.....	i
HALAMAN JUDUL	ii
PERNYATAAN ORISINALITAS.....	iii
LEMBAR PENGESAHAN.....	iv
PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI SKRIPSI UNTUK KEPENTINGAN AKADEMIS	v
ABSTRAK.....	vi
ABSTRACT	vii
KATA PENGANTAR.....	viii
DAFTAR ISI	x
DAFTAR TABEL	xiv
DAFTAR GAMBAR.....	xv
DAFTAR LAMPIRAN	xvi
DAFTAR SINGKATAN.....	xvii
BAB I PENDAHULUAN.....	1
I.1 LATAR BELAKANG	1
I.2 PERUMUSAN MASALAH.....	3
I.3 TUJUAN PENELITIAN	3
<i>I.3.1 Tujuan Umum.</i>	3
<i>I.3.2 Tujuan Khusus</i>	3
I.4 MANFAAT PENELITIAN.....	5
<i>I.4.1 Manfaat Teoritis</i>	5
<i>I.4.2 Manfaat Praktis</i>	6
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	9
II.1 STUNTING.....	9
<i>II.1.1 Definisi</i>	9
<i>II.1.2 Epidemiologi</i>	10
<i>II.1.3 Etiologi dan Faktor Risiko yang Memengaruhi Stunting</i>	11
<i>II.1.4 Gambaran Klinis</i>	14

<i>II.1.5 Deteksi</i>	15
<i>II.1.6 Dampak</i>	16
<i>II.1.7 Pencegahan</i>	16
II.2 KUNJUNGAN ANTENATAL	16
<i>II.2.1 Definisi</i>	16
<i>II.2.2 Tujuan</i>	18
<i>II.2.3 Indikator</i>	18
II.2.3.1 Kunjungan Antenatal Pertama (K1)	18
II.2.3.2 Kunjungan Antenatal Keempat (K4)	19
II.2.3.3 Kunjungan Antenatal Keenam (K6)	19
<i>II.2.4 Konsep Kunjungan Antenatal</i>	20
<i>II.2.5 Pemeriksaan Kunjungan Antenatal</i>	21
II.3 BUKU KIA	25
<i>II.3.1 Definisi</i>	25
<i>II.3.2 Tujuan</i>	26
<i>II.3.3 Isi Buku KIA</i>	27
II.4 KERANGKA TEORI	28
II.5 KERANGKA KONSEP	29
II.6 HIPOTESA PENELITIAN	29
II.7 PENELITIAN TERKAIT	31
II.8 BATASAN PENELITIAN	32
BAB III METODE PENELITIAN	33
III.1 DESAIN PENELITIAN	33
III.2 LOKASI DAN WAKTU PENELITIAN	34
III.3 POPULASI PENELITIAN	34
III.4 SAMPEL PENELITIAN	34
<i>III.4.1 Kriteria Sampel</i>	34
<i>III.4.2 Perhitungan Besar Sampel</i>	35
III.5 IDENTIFIKASI VARIABEL PENELITIAN	36
III.6 DEFINISI OPERASIONAL	36
III.7 SUMBER DATA	50

III.8 PENGOLAHAN DATA	51
III.8.1 EDITING	51
III.8.2 PROCESSING.....	52
III.8.3 CLEANING	52
III.9 ANALISIS DATA	52
III.9.1 ANALISIS UNIVARIAT	52
III.9.2 ANALISIS BIVARIAT.....	52
III.10 INSTRUMEN PENELITIAN.....	53
III.11 ALUR PENELITIAN	54
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN.....	55
IV.1 PROFIL TEMPAT DAN RESPONDEN PENELITIAN	55
<i>IV.1.1 Profil Puskesmas Bojongsari</i>	55
<i>IV.1.2 Profil Kesehatan Ibu dan Anak Puskesmas Bojongsari</i>	55
IV.2 HASIL PENELITIAN	56
<i>IV.2.1 Deskripsi Hasil Penelitian</i>	56
<i>IV.2.2 Hasil Analisis Univariat</i>	57
IV.2.2.1 Gambaran Status Gizi Balita di Wilayah Kerja Puskesmas Bojongsari.....	57
IV.2.2.2 Gambaran Kelengkapan Pengisian Buku KIA di Wilayah Kerja Puskesmas Bojongsari	57
<i>IV.2.3 Hasil Analisis Bivariat</i>	58
IV.2.3.1 Hubungan Kelengkapan Pengisian Buku KIA K1 dengan Kejadian Stunting	58
IV.2.3.2 Hubungan Kelengkapan Pengisian Buku KIA K2 dengan Kejadian Stunting	59
IV.2.3.3 Hubungan Kelengkapan Pengisian Buku KIA K3 dengan Kejadian Stunting	60
IV.2.3.4 Hubungan Kelengkapan Pengisian Buku KIA K4 dengan Kejadian Stunting	61
IV.2.3.5 Hubungan Kelengkapan Pengisian Buku KIA K5 dengan Kejadian Stunting	62

IV.2.3.6 Hubungan Kelengkapan Pengisian Buku KIA K6 dengan Kejadian Stunting	64
IV.3 PEMBAHASAN PENELITIAN.....	65
<i>IV.3.1 Analisis Univariat</i>	65
IV.3.1.1 Kelengkapan Pengisian Buku KIA K1	65
IV.3.1.2 Kelengkapan Pengisian Buku KIA K2	66
IV.3.1.3 Kelengkapan Pengisian Buku KIA K3	66
IV.3.1.4 Kelengkapan Pengisian Buku KIA K4	67
IV.3.1.5 Kelengkapan Pengisian Buku KIA K5	67
IV.3.1.6 Kelengkapan Pengisian Buku KIA K6	68
<i>IV.3.2 Analisis Bivariat</i>	69
IV.3.2.1 Hubungan Kelengkapan Pengisian Buku KIA K1 dengan Kejadian Stunting	69
IV.3.2.2 Hubungan Kelengkapan Pengisian Buku KIA K2 dengan Kejadian Stunting	69
IV.3.2.3 Hubungan Kelengkapan Pengisian Buku KIA K3 dengan Kejadian Stunting	70
IV.3.2.4 Hubungan Kelengkapan Pengisian Buku KIA K4 dengan Kejadian Stunting	71
IV.3.2.5 Hubungan Kelengkapan Pengisian Buku KIA K5 dengan Kejadian Stunting	71
IV.3.2.6 Hubungan Kelengkapan Pengisian Buku KIA K6 dengan Kejadian Stunting	72
IV.4 KETERBATASAN PENELITIAN	73
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN	74
V.1 KESIMPULAN.....	74
V.2 SARAN.....	75
DAFTAR PUSTAKA	77
LAMPIRAN	82

DAFTAR TABEL

Tabel 1. Penelitian Terkait	31
Tabel 2. Definisi Operasional	36
Tabel 3. Profil Puskesmas Bojongsari	55
Tabel 4. Gambaran Status Gizi Balita.....	57
Tabel 5. Gambaran Kelengkapan Pengisian Buku KIA.....	57
Tabel 6. Hubungan Kelengkapan Buku KIA K1 dengan Kejadian Stunting.....	58
Tabel 7. Hubungan Kelengkapan Buku KIA K2 dengan Kejadian Stunting.....	59
Tabel 8. Hubungan Kelengkapan Buku KIA K3 dengan Kejadian Stunting.....	60
Tabel 9. Hubungan Kelengkapan Buku KIA K4 dengan Kejadian Stunting.....	61
Tabel 10. Hubungan Kelengkapan Buku KIA K5 dengan Kejadian Stunting.....	62
Tabel 11. Hubungan Kelengkapan Buku KIA K6 dengan Kejadian Stunting.....	64

DAFTAR GAMBAR

Gambar 1. Kerangka Teori.....	28
Gambar 2. Kerangka Konsep	29
Gambar 3. Desain Penelitian.....	33
Gambar 4. Alur Penelitian.....	54

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1.Riwayat Hidup Peneliti.....	82
Lampiran 2. Surat Persetujuan Etik	83
Lampiran 3. Surat Izin Penelitian dari Dinas Kesehatan Depok.....	84
Lampiran 4. Data Penelitian.....	86
Lampiran 5. Hasil SPSS Analisis Univariat.....	87
Lampiran 6. Hasil SPSS Analisis Bivariat dengan Uji Chi-Square	89
Lampiran 7. Dokumentasi Penelitian.....	101
Lampiran 8. Surat Pernyataan Bebas Plagiarisme	102
Lampiran 9. Surat Validasi Plagiasi Instruktur Turnitin.....	103
Lampiran 10. Hasil Turnitin Skripsi	104

DAFTAR SINGKATAN

JANSFA	: <i>Joint Approach for Nutrition and Food Security Assessment</i>
SSGI	: Survei Status Gizi Indonesia
ANC	: Antenatal Care
LILA	: Ukur Lingkar Lengan Atas
TFU	: Tinggi Fundus Uteri
DJJ	: Denyut Jantung Janin
ADB	: Anemia Defisiensi Besi
USG	: Ultrasonografi
KIA	: Kesehatan Ibu dan Anak
BBLR	: Bayi Berat Lahir Rendah