

**HUBUNGAN PEMBERIAN IMUNISASI DASAR TERHADAP
PERTUMBUHAN DAN PERKEMBANGAN PADA BALITA DI WILAYAH
KERJA PUSKESMAS HARAPAN BARU SAMARINDA**

SKRIPSI



DISUSUN OLEH:

DIAN AYU GEMI NASTITI

1911102411111

**PROGRAM STUDI S1 ILMU KEPERAWATAN
FAKULTAS ILMU KEPERAWATAN
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH KALIMANTAN TIMUR**

2023

**Hubungan Pemberian Imunisasi Dasar terhadap Pertumbuhan dan
Perkembangan pada Balita di Wilayah Kerja PUSKESMAS Harapan
Baru Samarinda**

SKRIPSI

Diajukan Sebagai Persyaratan
Untuk Memperoleh Gelar Sarjana Keperawatan



Disusun Oleh:

Dian Ayu Gemi Nastiti

1911102411111

**PROGRAM STUDI S1 ILMU KEPERAWATAN
FAKULTAS ILMU KEPERAWATAN
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH KALIMANTAN TIMUR**

2023

SURAT PERNYATAAN KEASLIAN PENELITIAN

Saya yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : Dian Ayu Gemi Nastiti

NIM : 1911102411111

Program Studi : S1 Ilmu Keperawatan

Judul Penelitian : Hubungan Pemberian Imunisasi Dasar terhadap
Pertumbuhan dan Perkembangan pada Balita di
Wilayah Kerja Puskesmas Harapan Baru Samarinda

Menyatakan bahwa penelitian yang akan saya tulis ini benar-benar hasil karya saya sendiri, bukan merupakan pengambil alih tulisan atau pikiran orang lain yang saya akui sebagai tulisan ataupun pemikiran saya sendiri. Apabila dikemudian hari didapatkan bukti bahwa terdapat plagiat dalam penelitian ini, maka saya bersedia menerima sanksi sesuai ketentuan perundang-undangan (Permenkes No. 17, Tahun 2010).

Samarinda, 1 Juni 2023



Dian Ayu Gemi Nastiti
1911102411111

LEMBAR PERSETUJUAN

**HUBUNGAN PEMBERIAN IMUNISASI DASAR TERHADAP PERTUMBUHAN
DAN PERKEMBANGAN PADA BALITA DI WILAYAH KERJA PUSKESMAS
HARAPAN BARU SAMARINDA**

DISUSUN OLEH:

Dian Ayu Gemi Nastiti

1911102411111

Disetujui dan Diujikan

Pada tanggal, 4 Juli 2023

Pembimbing,



Ns. Ni Wayan Wiwin Asthiningsih, S.Kep., M.Pd
NIDN. 1114128602

**Mengetahui,
Koordinator Mata Kuliah
Skripsi**



Ns. Milkhatun, M.Kep
NIDN. 1121018501

LEMBAR PENGESAHAN

**HUBUNGAN PEMBERIAN IMUNISASI DASAR TERHADAP
PERTUMBUHAN DAN PERKEMBANGAN PADA BALITA DI WILAYAH
KERJA PUSKESMAS HARAPAN BARU SAMARINDA**

DISUSUN OLEH:

Dian Ayu Gemi Nastiti

1911102411111

Diresmikan dan diujikan

Pada tanggal, 11 Juli 2023

Penguji I


Ns. Fatma Zulaikha, M.Kep
NIDN. 1101038301

Penguji II


Ns. Ni Wayan Wiwin A., S.Kep., M.Pd
NIDN. 1114128602

Mengetahui,

Ketua

Program Studi S1 Keperawatan



Ns. Siti Khoiroh Muflihatin, M.Kep
NIDN. 1115017703

Hubungan Pemberian Imunisasi Dasar terhadap Pertumbuhan dan Perkembangan Balita di Wilayah Kerja PUSKESMAS Harapan Baru Samarinda

Dian Ayu Gemi Nastiti^{1*}, Ni Wayan Wiwin Asthiningsih²

Program Studi Ilmu S1 Keperawatan Fakultas Ilmu Keperawatan
Universitas Muhammadiyah Kalimantan Timur
Jl. Ir. H. Juanda No. 15 Samarinda
Kontak Email: diangeminastt@gmail.com

INTISARI

Latar Belakang: Pertumbuhan adalah bertambahnya ukuran jaringan interselular, sedangkan perkembangan adalah bertambahnya fungsi tubuh ke arah yang lebih kompleks (Soekatri & Moesijanti, 2020). Anak merupakan populasi yang rentan terhadap kondisi tidak ideal. Kemampuan tumbuh kembang anak bergantung pada orang dewasa disekitarnya. Imunisasi termasuk ke dalam faktor yang berhubungan dengan pertumbuhan dan perkembangan anak. Imunisasi dapat meningkatkan kekebalan tubuh seseorang terhadap penyakit tertentu dan sekitar 2-3 juta jiwa terhindar dari kematian apabila diimunisasi (Kemenkes RI., 2020).

Metode: Penelitian ini menggunakan metode kuantitatif, dengan pendekatan *cross sectional*. Populasi penelitian ini adalah balita 1-5 tahun di Posyandu Kelurahan Harapan Baru Samarinda, wilayah kerja Puskesmas Harapan Baru Samarinda berjumlah 209 responden.

Hasil: Hasil penelitian dapat diketahui, responden memiliki pertumbuhan normal sebanyak 160 balita dan tidak normal sebanyak 49 balita. Balita dengan perkembangan sesuai dengan usia sebanyak 170 balita dan tidak sesuai sebanyak 39 balita. Balita dengan imunisasi dasar lengkap sebanyak 178 balita dan imunisasi dasar tidak lengkap sebanyak 31 balita.

Kesimpulan: Tidak ada hubungan pemberian imunisasi dasar terhadap pertumbuhan pada balita dengan nilai $p\text{-value}=0,426 > \alpha=0,05$ dan tidak ada hubungan pemberian imunisasi dasar terhadap perkembangan pada balita di wilayah kerja Puskesmas Harapan Baru Samarinda dengan nilai $p\text{-value}=0,108 > \alpha=0,05$. Pertumbuhan dan perkembangan balita merupakan hal yang perlu dipantau untuk seterusnya, maka dari itu diharapkan orang tua untuk terus melakukan pemantauan tumbuh kembang balita di fasilitas kesehatan terdekat dan terus menambah wawasan dalam tumbuh kembang anak.

Kata Kunci: Pertumbuhan, Perkembangan, Balita, Imunisasi Dasar

¹ Mahasiswa Program Studi Ilmu Keperawatan, Universitas Muhammadiyah Kalimantan Timur

² Dosen Fakultas Ilmu Keperawatan, Universitas Muhammadiyah Kalimantan Timur

The Relationship of Basic Immunization to the Growth and Development of Toddlers in the Working Area of the Harapan Baru Health Center in Samarinda

Dian Ayu Gemi Nastiti^{3*}, Ni Wayan Wiwin Asthiningsih⁴

*Nursing Science Study Program, Faculty of Nursing
Muhammadiyah University of East Kalimantan
Jl. Ir. H. Juanda No. 15 Samarinda
Email Contact: diangeminastt@gmail.com*

ABSTRACT

Background: *Growth is an increase in the size of intercellular tissue, while development is an increase in body functions in a more complex direction (Soekatri & Moesijanti, 2020). Children are a population that is vulnerable to non-ideal conditions. The ability of children to grow and develop depends on the adults around them. Immunization is included among the factors related to the growth and development of children. Immunization can increase a person's immunity against certain diseases, and around 2–3 million people can avoid death if immunized (Kemenkes RI, 2020).*

Method: *This study uses a quantitative method with a cross-sectional approach. The population of this study was toddlers aged 1–5 years at Posyandu, the working area of Harapan Baru Samarinda, totaling 209 respondents.*

Results: *The results of the study showed that 160 respondents had normal growth and 49 infants had abnormal growth. Toddlers with development according to age are 170 toddlers, and 39 toddlers are not suitable. There are 178 toddlers who have received complete basic immunization and 31 toddlers who have received insufficient basic immunization.*

Conclusion: *There is no relationship between giving basic immunization and growth in toddlers with a p-value of $0,426 \geq 0,05$, and there is no relationship between giving basic immunization and development in toddlers with a p-value of $0,108 \geq 0,05$. The growth and development of toddlers is something that needs to be monitored, therefore, it is hoped that parents will continue to monitor the growth and development of toddlers at the nearest health facility and continue to add insight into children's growth and development.*

Keywords: *Growth, Development, Toddlers, Basic Immunization*

³ *Mahasiswa Program Studi Ilmu Keperawatan, Universitas Muhammadiyah Kalimantan Timur*

⁴ *Dosen Fakultas Ilmu Keperawatan, Universitas Muhammadiyah Kalimantan Timur*

MOTTO

“Tidak ada kata terlambat untuk memulai menciptakan kehidupan yang
kamu inginkan”

KATA PENGANTAR



Assalamualaikum Warahmatullahi Wabarakatuh.

Puji dan syukur saya panjatkan kepada Allah SWT karena atas limpahan berkat dan rahmatNya sehingga dapat menyelesaikan skripsi ini yang berjudul “Hubungan Pemberian Imunisasi Dasar terhadap Pertumbuhan dan Perkembangan pada Balita di Wilayah Kerja Puskesmas Harapan Baru Samarinda” sebagai salah satu syarat dalam menyelesaikan pendidikan di Universitas Muhammadiyah Kalimantan Timur.

Penyelesaian skripsi ini tidak terlepas dari dukungan berbagai pihak. Untuk itu saya ingin menyampaikan rasa terima kasih kepada semua pihak yang ditujukan kepada:

1. Prof. Dr. H. Bambang Setiaji, M.S. selaku Rektor Universitas Muhammadiyah Kalimantan Timur.
2. Dr. Hj. Nunung Herlina, S.Kp, M.Pd selaku Dekan Fakultas Ilmu Keperawatan Universitas Muhammadiyah Kalimantan Timur
3. Ns. Siti Khoiroh Muflihatin, M.Kep selaku Ketua Program Studi S1 Ilmu Keperawatan.
4. Ns. Milkhatun, M.Kep selaku Koordinator Mata Kuliah Skripsi
5. Ns. Fatma Zulaikha, M.Kep selaku Penguji I Skripsi.
6. Ns. Ni Wayan Wiwin A., S.Kep., M.Pd selaku pembimbing yang telah banyak membantu dalam mengarahkan, membimbing selama proses pembuatan skripsi ini.

7. Kepada keluarga yang telah memberi dukungan moril dan materi.
8. Sahabat dan teman-teman seperjuangan angkatan 2019 yang telah memberi dukungan dalam menyelesaikan penelitian ini.

Saya menyadari bahwa skripsi ini masih memiliki banyak kekurangan dalam penyusunannya. Saya mengharapkan adanya kritik dan saran dari seluruh pihak untuk menyempurnakan segala kekurangan dan kesalahan dalam penyusunan skripsi ini. Semoga skripsi ini dapat berguna bagi seluruh pembaca.

Samarinda, 1 Juni 2023

Dian Ayu Gemi Nastiti
NIM. 1911102411111

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL.....	i
SURAT PERNYATAAN KEASLIAN PENELITIAN	ii
LEMBAR PERSETUJUAN	iii
LEMBAR PENGESAHAN	iv
INTISARI	v
ABSTRACT	vi
MOTTO	vii
KATA PENGANTAR	viii
DAFTAR ISI.....	x
DAFTAR TABEL.....	xii
DAFTAR BAGAN.....	xiii
DAFTAR LAMPIRAN	xiv
BAB I PENDAHULUAN.....	1
A. Latar Belakang	1
B. Rumusan Masalah	6
C. Tujuan Penelitian.....	6
D. Manfaat Penelitian.....	7
E. Keaslian Penelitian.....	7
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	11
A. Telaah Pustaka	11
1. Konsep Pertumbuhan Balita	11
2. Konsep Perkembangan Balita.....	17

3. Konsep Imunisasi	28
4. Konsep Balita	36
B. Penelitian Terkait.....	40
C. Kerangka Teori Penelitian	43
D. Kerangka Konsep Penelitian	43
E. Hipotesis Penelitian	44
BAB III METODE PENELITIAN.....	46
A. Rancangan Penelitian	46
B. Populasi dan Sampel.....	46
C. Waktu dan Tempat Penelitian.....	49
D. Definisi Operasional	50
E. Instrumen Penelitian.....	52
F. Uji Validitas dan Reabilitas	53
G. Teknik Pengumpulan Data	54
H. Teknik Analisa Data	55
I. Etika Penelitian.....	59
J. Jalannya Penelitian	60
K. Jadwal Penelitian	64
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN.....	65
A. Hasil Penelitian.....	65
B. Pembahasan	78
C. Keterbatasan Penelitian	98
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN	100

A. Kesimpulan	100
B. Saran	101
DAFTAR PUSTAKA.....	103
LAMPIRAN	

DAFTAR TABEL

Tabel 2.1 Pelayanan Imuniasasi Dasar Balita.....	36
Tabel 3.2 Jumlah Sampel	48
Tabel 3.3 Definisi Operasional	50
Tabel 3.4 Jadwal Penelitian	64
Tabel 4. 1 Frekuensi Responden berdasarkan Usia Ibu	66
Tabel 4. 2 Frekuensi Responden berdasarkan Pendidikan Ibu	67
Tabel 4. 3 Frekuensi Responden berdasarkan Pekerjaan Ibu.....	67
Tabel 4. 4 Frekuensi Responden berdasarkan Urutan Anak.....	68
Tabel 4. 5 Frekuensi Responden berdasarkan Jenis Kelamin Balita.....	69
Tabel 4. 6 Frekuensi Responden berdasarkan Usia Balita.....	69
Tabel 4. 7 Frekuensi Pertumbuhan Balita Berdasarkan KIA BB/U	70
Tabel 4. 8 Pertumbuhan Balita Kategori Normal dan Tidak Normal	70
Tabel 4. 9 Frekuensi Perkembangan Balita berdasarkan KPSP	71
Tabel 4.10 Frekuensi Perkembangan Sesuai dan Tidak Sesuai	71
Tabel 4.11 Frekuensi Kelengkapan Imunisasi Dasar Balita	72
Tabel 4.12 Pemberian Imunisasi Dasar terhadap Pertumbuhan	73
Tabel 4.13 Pemberian Imunisasi Dasar terhadap Pertumbuhan	75
Tabel 4.14 Pemberian Imunisasi Dasar terhadap Perkembangan	76
Tabel 4.15 Pemberian Imunisasi Dasar terhadap Perkembangan	77

DAFTAR BAGAN

Bagan 2.1 Kerangka Teori Penelitian	43
Bagan 2.2 Kerangka Konsep Penelitian.....	44

DAFTAR LAMPIRAN

- Lampiran 1 Biodata Peneliti
- Lampiran 2 Lembar Penjelasan Responden
- Lampiran 3 Lembar Persetujuan Responden
- Lampiran 4 Kuisisioner Penelitian
- Lampiran 5 Tabel Data Responden
- Lampiran 6 Hasil Analisis Karakteristik Responden
- Lampiran 7 Hasil Analisis Variabel Pertumbuhan
- Lampiran 8 Hasil Analisis Variabel Perkembangan
- Lampiran 9 Hasil Analisis Variabel Kelengkapan Imunisasi Dasar
- Lampiran 10 Hasil Analisis Hubungan Pemberian Imunisasi Dasar terhadap Pertumbuhan Balita
- Lampiran 11 Hasil Analisis Hubungan Pemberian Imunisasi Dasar terhadap Perkembangan Balita
- Lampiran 12 Lembar Persetujuan Judul
- Lampiran 13 Studi Pendahuluan Universitas
- Lampiran 14 Surat Studi Pendahuluan Dinas Kesehatan Kota Samarinda
- Lampiran 15 Surat Permohonan Izin Penelitian Universitas
- Lampiran 16 Surat Permohonan Izin Penelitian Dinas Kesehatan Kota Samarinda
- Lampiran 17 Surat Pelaksanaan Izin Penelitian
- Lampiran 18 Surat Permohonan Uji Etik
- Lampiran 19 Uji Etik

Lampiran 20 Lembar Konsultasi

Lampiran 21 Uji Turnitin