



**GAMBARAN PENGGUNAAN *GADGET* DAN KETERLAMBATAN  
PERKEMBANGAN BICARA BAHASA PADA BALITA DI POSYANDU  
SAKURA KELURAHAN POJOK AMBARAWA KAB. SEMARANG**

**SKRIPSI**

Oleh:

ARINA MANASIKA P.R

152211089

**PROGRAM STUDI KEBIDANAN PROGRAM SARJANA  
FAKULTAS KESEHATAN  
UNIVERSITAS NGUDI WALUYO  
TAHUN 2023**



**GAMBARAN PENGGUNAAN *GADGET* DAN KETERLAMBATAN  
PERKEMBANGAN BICARA BAHASA PADA BALITA DI POSYANDU  
SAKURA KELURAHAN POJOK AMBARAWA KAB. SEMARANG**

diajukan sebagai salah satu syarat untuk memperoleh gelar Sarjana

Oleh:

ARINA MANASIKA P.R

152211089

PROGRAM STUDI KEBIDANAN PROGRAM SARJANA  
FAKULTAS KESEHATAN  
UNIVERSITAS NGUDI WALUYO  
TAHUN 2023

**HALAMAN PENGESAHAN**

**GAMBARAN PENGGUNAAN *GADGET* DAN KETERLAMBATAN  
PERKEMBANGAN BICARA BAHASA PADA BALITA DI POSYANDU  
SAKURA KELURAHAN POJOK AMBARAWA KAB. SEMARANG**

oleh:

ARINA MANASIKA P.R

152211089

PROGRAM STUDI KEBIDANAN PROGRAM SARJANA  
FAKULTAS KESEHATAN  
UNIVERSITAS NGUDI WALUYO

Telah diperiksa dan disetujui pembimbing serta telah diperkenankan untuk  
dilakukan penelitian.

Ungaran, 02 Desember 2022

Pembimbing Utama



Isfaizah, S.SiT., MPH  
NIDN. 0608068402

**HALAMAN PENGESAHAN**

Skripsi berjudul :

**GAMBARAN PENGGUNAAN GADGET DAN KETERLAMBATAN  
PERKEMBANGAN BICARA BAHASA PADA BALITA DI POSYANDU  
SAKURA KELURAHAN POJOK AMBARAWA KAB. SEMARANG**

oleh:

**ARINA MANASIKA P.R**

**152211089**

Telah dipertahankan di depan Tim Penguji Skripsi Program Studi SI Kebidanan,  
Fakultas Kesehatan, Universitas Ngudi Waluyo pada :

Hari : Jum'at

Tanggal : 27 Januari 2023

**Tim Penguji: Ketua/Pembimbing**



**Isfaizah, S.Si.T., MPH  
NIDN. 0608068402**

**Anggota/Penguji 1**



**Ida Sofiyanti, S.Si.T., M.Keb  
NIDN: 0602018501**

**Ketua Program Studi  
Kebidanan Program Sarjana**



**Luvi Dian Afriyani, S.Si.T., M.Kes  
NIDN.0627048302**

**Anggota/Penguji 2**



**Heni Hirawati Pranoto, S.Si.T., M.Kes  
NIDN. 0602108101**

**Dekan Fakultas Kesehatan**



**Eko Susanto, S.Kep., M.Kep  
NIDN. 0627097501**

## LEMBAR PERNYATAAN KEASLIAN SKRIPSI

Yang bertanda tangan dibawah ini saya,

Nama : Arina Manasika P.R

Nomor Induk Mahasiswa : 152211089

Program Studi : SI Kebidanan

Dengan ini menyatakan bahwa

1. Skripsi yang berjudul **"Gambaran Penggunaan *Gadget* dan Keterlambatan Perkembangan Bicara Bahasa Pada Balita Di Posyandu Sakura Kelurahan Pojok Ambarawa Kab. Semarang"** adalah karya ilmiah asli dan belum pernah diajukan untuk mendapatkan gelar akademik apapun di Perguruan Tinggi manapun.
2. Skripsi ini merupakan ide dan hasil karya murni saya yang dibimbing dan dibantu oleh tim pembimbing dan narasumber.
3. Skripsi ini tidak memuat karya atau pendapat orang lain yang telah dipublikasikan kecuali secara tertulis dicantumkan dalam naskah secara acuan dengan menyebut nama pengarang dan judul aslinya serta dicantumkan dalam daftar pustaka.
4. Pernyataan ini saya buat dengan sesu ngguhnya dan apabila di kemudian hari terdapat penyimpangan dan ketidakbenaran didalam pernyataan ini, saya bersedia menerima sanksi akademik berupa pencabutan gelar yang telah saya peroleh dan saksi lain sesuai dengan norma yang berlaku di Universitas Ngudi Waluyo.

Ungaran, 14 Februari 2023

Pembimbing



Isfaizah, S.SiT., MPH  
NIDN. 0608068402

Yang Membuat Pernyataan



Arina Manasika P.R

## HALAMAN KESEDIAAN PUBLIKASI

Saya yang bertanda tangan dibawah ini:

Nama : Arina Manasika P.R

Nomor Induk Mahasiswa : 152211089

Program Studi Fakultas : Kebidanan Program Sarjana Kesehatan

Menyatakan memberi wewenang kepada Universitas Ngudi Waluyo untuk menyimpan, mengalih media/format-kan, merawat dan mempublikasikan skripsi saya dengan judul **“Gambaran Penggunaan *Gadget* dan Keterlambatan Perkembangan Bicara Bahasa Pada Balita Di Posyandu Sakura Kelurahan Pojok Ambarawa Kab. Semarang”**

Ungaran, 14 Februari 2023

Yang Membuat Pernyataan



Arina Manasika P.R

## DAFTAR RIWAYAT HIDUP



Nama : Arina Manasika Pridanti Rimbawati  
Tempat / Tanggal Lahir : Kab.Semarang / 09 Oktober 2000  
Jenis Kelamin : Perempuan  
Agama : Islam  
Alamat Lengkap :Desa Kopeng RT 2/RW 4 Kec.Getasan  
Kab.Semarang  
Email : [amanasika219@gmail.com](mailto:amanasika219@gmail.com)

Riwayat Pendidikan :

<b>Sekolah / PT</b>	<b>Tahun Masuk – Tahun Lulus</b>
SD N KOPENG 1	2006 – 2012
SMP N 1 GETASAN	2012 – 2015
SMA KRISTEN 1 SALATIGA	2015 – 2018
Universitas Ngudi Waluyo	2018 – 2021

## **MOTO**

“Jika kamu menginginkan sesuatu yang belum pernah dimiliki dalam hidupmu, kamu harus melakukan sesuatu yang belum pernah dilakukan sebelumnya” –JD Houston

**Build your own dreams, or someone else will hire you to build theirs”-Farrah Gray**

“Barang siapa yang keluar rumah untuk mencari ilmu , maka ia berada di jalan Allah hingga ia pulang” . – HR.Tirmidzi



**Universitas Ngudi Waluyo  
Fakultas Kesehatan  
Program Studi Kebidanan Sarjana  
Skripsi, Januari 2023  
Arina Manasika P.R 152211089**

**GAMBARAN PENGGUNAAN *GADGET* DAN KETERLAMBATAN  
PERKEMBANGAN BICARA BAHASA PADA BALITA DI POSYANDU  
SAKURA KELURAHAN POJOK AMBARAWA KAB. SEMARANG  
ABSTRAK**

**Latar Belakang :** *Gadget* merupakan perkembangan teknologi yang dapat membuat penggunanya menjadi ketergantungan, termasuk balita. *Gadget* membuat balita menjadi kurang berinteraksi dalam sosial. Hal tersebut dapat menyebabkan balita tidak/kurangnya mendapatkan stimulasi sehingga menyebabkan keterlambatan bicara dan bahasa. Perkembangan bicara dan bahasa merupakan kemampuan anak untuk memberikan respon terhadap suara yang di dengar berbicara, berkomunikasi, mengikuti perintah yang diberikan, dan sebagainya. Pada masa ini menunjukkan peningkatan yang cepat dalam jumlah dan kompleksitas perkembangan bicara dan bahasa selain itu balita memiliki potensi besar pengembangan segala potensi yang ada didalam dirinya.

**Tujuan:** Untuk mengetahui hubungan Penggunaan *Gadget* dengan Keterlambatan Perkembangan pada Aspek Bicara dan bahasa pada Balita di kelurahan Pojok Ambarawa Kab.Semarang

**Metode :** Penelitian ini menggunakan jenis penelitian yaitu deskriptif kuantitatif dengan desain penelitian cross sectional. Populasi yang digunakan pada penelitian ini yaitu balita usia 24-60 bulan yang berjumlah 121 balita dengan sampel 65 responden. Instrument yang digunakan KPSP.Data menggunakan analisa univariat dan bivariat menggunakan Chi Square.

**Hasil:** Hasil penelitian menunjukkan penggunaan *gadget* dengan keterlambatan perkembangan pada aspek bicara dan bahasa pada balita sebagian besar responden berkategori tinggi dalam penggunaan *gadget* sebanyak 32 orang (49.2%) sedangkan keterlambatan aspek bicara dan bahasa pada balita sebagian besar memiliki kategori normal sebesar 44 orang (67.7%). Ada hubungan keterlambatan aspek bicara dan bahasa pada balita . Hal ini ditunjukkan dari nilai signifikansi 0,011 yang kurang dari 0,05 yang berarti  $H_0$  ditolak dan  $H_a$  diterima.

**Kesimpulan:** Ada hubungan yang signifikan antar penggunaan *gadget* dengan keterlambatan perkembangan pada aspek bicara dan bahasa pada balita di Posyandu Sakura Kelurahan pojok Ambarawa Kabupaten Semarang

**Kata Kunci :** Penggunaan *Gadget*, Perkembangan, Aspek Bicara, Balita

**Ngudi Waluyo University**  
**Health Faculty**  
**Undergraduate Midwifery Study Program**  
**Thesis, January 2023**  
**Arina Manasika P.R 152211089**

**THE RELATIONSHIP OF GADGET USE WITH DELAY DEVELOPMENT IN SPEECH AND LANGUAGE ASPECTS IN TODDLERS AT POSYANDU SAKURA, POJOK AMBARAWA VILLAGE, SEMARANG DISTRICT**

**Background :** Gadgets are technological developments that can make users become addicted, including toddlers. Gadgets make toddlers less socially interacting. This can cause toddlers not/lack of stimulation, causing delays in speech and language. The development of speech and language is the child's ability to respond to sounds heard speaking, communicating, following orders given, and so on. At this time it shows a rapid increase in the number and complexity of speech and language development besides that toddlers have great potential to develop all the potential that exists within them.

**Purpose :** To find out the relationship between the use of gadgets and developmental delays in aspects of speech and language in toddlers in the Pojok Ambarawa village, Semarang district.

**Method :** This study uses a type of research that is descriptive quantitative with cross sectional research design. The population used in this study were toddlers aged 24-60 months, totaling 121 toddlers with a sample of 65 respondents. The instrument used by KPSP. This bivariate analysis uses Chi Square.

**Results :** The research results show the use of gadgets with developmental delays in aspects of speech and language in toddlers, most of the respondents were in the high category in use of gadgets as many as 32 people (49.2%) while delays in aspects of speech and language in toddlers are mostly in the normal category of 44 people (67.7%). There is a relationship between delays in aspects of speech and language in toddlers. This is shown by the significance value of 0.011 which is less than 0.05, which means that  $H_0$  is rejected and  $H_a$  is accepted.

**Conclusion :** There is a significant relationship between the use of gadgets and developmental delays in aspects of speech and language in toddlers at Posyandu Sakura, Corner Ambarawa Village, Semarang Regency

**Keywords :** Use of Gadgets, Development, Aspects of Speech, Toddlers

## **KATA PENGANTAR**

Puji syukur penulis panjatkan kehadiran Allah SWT. Yang telah melimpahkan rahmat dan karunia-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan Skripsi yang berjudul “Hubungan Penggunaan Gadget dengan Keterlambatan pada aspek bicara dan bahasa pada Balita di posyandu Sakura kelurahan Pojok Ambarawa Kabupaten Semarang” untuk memenuhi tugas akhir sebagai syarat untuk menyelesaikan pendidikan Kebidanan program sarjana Fakultas Kesehatan Universitas Ngudi Waluyo.

Penulis menyadari bahwa penyusunan skripsi ini tidak mungkin akan terwujud apabila tidak ada bantuan dari berbagai pihak, pada kesempatan kali ini penulis ingin mengucapkan terima kasih kepada :

1. Prof. Dr. Subyantoro, M. Hum selaku Rektor Universitas Ngudi Waluyo.
  2. Eko Susilo, S.Kep., Ns., M.Kep. selaku Dekan Fakultas Kesehatan Universitas Ngudi Waluyo.
  3. Luvy Dian Afriyani, S.SiT.M.Kes. selaku Ketua Program Studi Kebidanan program sarjana Transfer Fakultas Kesehatan universitas Ngudi Waluyo.
  4. Isfaizah S.SiT., MPH selaku pembimbing yang banyak meluangkan waktu, memberikan saran dan petunjuk serta motivasi dalam pembuatan skripsi ini.
  5. Seluruh Dosen dan Staf Fakultas Kesehatan Universitas Ngudi Waluyo.
- Semoga Tuhan Yang Maha Esa memberikan rahmat dan berkat-Nya.

6. Orang tua saya bapak Saifudin Zuhri dan Sudarmi serta kakak saya Ahmad Fauzi Restia Prabawan dan Adik saya Anhar Putra Ramadhani yang selalu mendo'akan, mendukung, memberikan semangat tiada hentinya.
7. Sahabat dan teman – teman S1 Reguler Transfer yang sudah memberikan semangat dan bantuan selama kuliah sampai akhirnya penulis bisa menyelesaikan skripsi ini.

Penulis menyadari dalam penyusunan Skripsi ini masih jauh dari sempurna, oleh karena itu segala pendapat saran dan kritikan yang sifatnya membangun sangat penulis harapkan. Mudah-mudahan Skripsi ini dapat bermanfaat untuk penulis dan pembaca pada umumnya.

Ungaran, januari 2023

Penulis

## DAFTAR ISI

<b>HALAMAN SAMPUL LUAR .....</b>	<b>i</b>
<b>HALAMAN SAMPUL DALAM .....</b>	<b>ii</b>
<b>HALAMAN PERSETUJUAN .....</b>	<b>iii</b>
<b>HALAMAN PENGESAHAN.....</b>	<b>iv</b>
<b>PERNYATAAN KEASLIAN TUGAS AKHIR.....</b>	<b>v</b>
<b>KESEDIAAN PUBLIKASI.....</b>	<b>vi</b>
<b>DAFTAR RIWAYAT HIDUP .....</b>	<b>vii</b>
<b>MOTO .....</b>	<b>viii</b>
<b>ABSTRAK .....</b>	<b>ix</b>
<b>ABSTRCT.....</b>	<b>x</b>
<b>KATA PENGANTAR .....</b>	<b>xi</b>
<b>DAFTAR ISI .....</b>	<b>xiii</b>
<b>DAFTAR TABEL.....</b>	<b>v</b>
<b>DAFTAR GAMBAR.....</b>	<b>xvi</b>
<b>DAFTAR LAMPIRAN .....</b>	<b>xvii</b>
<b>BAB I PENDAHULUAN.....</b>	<b>1</b>
A. Latar Belakang .....	1
B. Rumusan Masalah .....	4
C. Tinjauan Penelitian .....	5
D. Manfaat Penelitian .....	5
<b>BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....</b>	<b>7</b>
A. Konsep Perkembangan .....	7
B. Konsep Gangguan Bicara dan Bahasa .....	12
C. Konsep Intensitas Penggunaan <i>Gadget</i> .....	27
D. Kerangka Teori.....	34
E. Kerangka Konsep .....	34
F. Hipotesis.....	35
<b>BAB III METODE PENELITIAN .....</b>	<b>36</b>
A. Desain Penelitian .....	36

B. Lokasi Penelitian .....	36
C. Subjek Penelitian .....	37
D. Definisi Operasional.....	38
E. Jenis dan Teknik Pengumpulan Data.....	39
F. Instrumen dan Bahan Penelitian.....	41
G. Pengolahan dan Analisis Data.....	42
H. Analisis Data .....	46
<b>BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN .....</b>	<b>49</b>
A. Gambaran Umum Objek Penelitian .....	49
B. Hasil Penelitian dan Pembahasan .....	50
C. Keterbatasan Penelitian .....	61
<b>BAB V PENUTUP .....</b>	<b>62</b>
A. Kesimpulan .....	62
B. Saran.....	62
<b>DAFTAR PUSTAKA</b>	
<b>LAMPIRAN</b>	

## DAFTAR TABEL

Tabel 2.1 Tahapan Perkembangan Bicara dan Bahasa .....	10
Tabel 3.1 Definisi Operasional Hubungan Penggunaan Gadget dengan keterlambatan perkembangan pada aspek bicara dan Bahasa di wilayah Pojok Ambarawa Kab. Semarang.....	38
Tabel 3.2 Pembagian Intensitas Penggunaan Gadget.....	43
Tabel 4.1 Gambaran Usia Balita di Posyandu Sakura Kelurahan Pojok Ambarawa Kab.semarang .....	50
Tabel 4.2 Gambaran Jenis Kelamin Balita di Posyandu Sakura kelurahan Pojok Ambarawa Kab.semarang .....	50
Tabel 4.3 Gambaran Pendidikan Orang Tua Balita di Posyandu Sakura kelurahan Pojok Ambarawa Kab.semarang .....	51
Tabel 4.4 Gambaran Pekerjaan Orang Tua Balita di Posyandu kelurahan Pojok Ambarawa kab.semarang.....	52
Tabel 4.5 Gambaran Penggunaan Gadget Pada Balita di Posyandu Sakura Kelurahan Pojok Ambarawa Kab. Semarang.....	53
Tabel 4.6 Gambaran Keterlambatan Aspek Bicara Dan Bahasa Pada Balita Posyandu Kelurahan Pojok Ambarawa Kab. Semarang...	53
Tabel 4.7 Gambaran Frekuensi Penggunaan Gadget Pada Balita di Posyandu Kelurahan Pojok Ambarawa Kab. Semarang .....	53
Tabel 4.8 Gambaran Durasi Penggunaan Gadget Pada Balita di Posyandu Kelurahan Pojok Ambarawa Kab. Semarang.....	54
Tabel 4.9 Hubungan Penggunaan Gadget dengan Keterlambatan Perkembangan Aspek Bicara Dan Bahasa Pada Balita Di Posyandu Kelurahan Pojok Ambarawa Kab. Semarang .....	55

## DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1 Korteks Hemifer Kiri dan Fungsinya .....	14
Gambar 2.2 Kerangka Teori.....	35
Gambar 2.3 Kerangka Konsep .....	35



## **DAFTAR LAMPIRAN**

- Lampiran 1. Surat Studi Pendahuluan
- Lampiran 2. Surat Ijin Penelitian
- Lampiran 3. Surat Balasan Studi Pendahuluan
- Lampiran 4. Surat Etik Penelitian
- Lampiran 5. Lembar Kuesioner
- Lampiran 6. Data Mentah Penelitian
- Lampiran 7. Hasil Penelitian
- Lampiran 8. Dokumentasi
- Lampiran 9. Lembar Konsultasi