

**Karya Tulis Ilmiah**

**HUBUNGAN IMUNISASI DASAR LENGKAP DENGAN  
PERTUMBUHAN BALITA SELAMA PANDEMI COVID-19 DI  
POSYANDU WILAYAH PUSKESMAS GOMBONG I**

Disusun untuk Memenuhi Sebagian Syarat Memperoleh  
Derajat Sarjana Kedokteran pada Fakultas Kedokteran dan Ilmu Kesehatan  
Universitas Muhammadiyah Yogyakarta



**Disusun oleh**

**VERA AMELIA SANTOSO**

**20190310128**

**PROGRAM STUDI KEDOKTERAN  
FAKULTAS KEDOKTERAN DAN ILMU KESEHATAN  
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH YOGYAKARTA**

**2022**

### PERNYATAAN KEASLIAN TULISAN

Saya yang bertanda tangan dibawah ini

Nama : Vera Amelia Santoso

NIM : 20190310128

Program Studi: Kedokteran

Fakultas : Kedokteran dan Ilmu Kesehatan

Menyatakan dengan sebenarnya bahwa Karya Tulis Ilmiah yang saya tulis ini benar-benar merupakan hasil karya saya sendiri dan belum diajukan dalam bentuk apa pun kepada perguruan tinggi mana pun. Sumber informasi yang berasal atau dikutip dari karya yang diterbitkan maupun tidak diterbitkan dari penulis lain telah disebutkan dalam teks dan dicantumkan dalam Daftar Pustaka di bagian akhir Karya Tulis Ilmiah ini.

Apabila dikemudian hari terbukti atau dapat dibuktikan Karya tulis ilmiah ini hasil jiplakan, maka saya bersedia menerima sanksi atas perbuatan tersebut.

Yogyakarta, 26 Desember 2022

Yang membuat pernyataan,



Vera Amelia Santoso

## KATA PENGANTAR

*Assalamu'alaikum warahmatullahi wabarakatuh.*

*Alhamdulillahirabbil'alamin.* Segala puji bagi Allah SWT, Tuhan semesta alam. Segala rahmat, nikmat, dan ilham yang telah diberikan oleh Nya sehingga peneliti dapat menyelesaikan proposal penelitian Karya Tulis Ilmiah (KTI) dengan judul : Hubungan Imunisasi Dasar Lengkap Dengan Pertumbuhan Balita Selama Pandemi Covid-19 Di Posyandu Wilayah Puskesmas Gombang I.

Proposal KTI ini disusun sebagai salah satu syarat kelulusan Program Studi Kedokteran Fakultas Kedokteran dan Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Yogyakarta. Selama proses penulisan proposal ini, banyak pihak yang terlibat untuk membantu. Untuk itu, pada kesempatan ini, penulis ingin mengucapkan terima kasih yang sebesar – besarnya kepada :

1. Kedua orang tua penulis, Bapak Cahyo Santoso dan Ibu Lestari yang selalu memberikan doa dan dukungan yang tiada henti kepada penulis, baik dukungan materi maupun moral. Semoga bapak dan ibu senantiasa diberikan kesehatan dan kesabaran sehingga dapat melihat penulis menjadi dokter di masa depan nanti.
2. Suami penulis, saudara Farhan Nur Izza yang tidak kalah pusingnya, bersama berjuang untuk dapat bertahan di kerasnya pendidikan demi menggapai cita – cita. Semoga saudara senantiasa diberikan kesehatan, kesabaran, serta kekuatan untuk selalu bersama dalam menjalani lika – liku kehidupan yang berat dan penuh ujian.

3. Adik penulis, saudara Ferry Aditya Santoso yang mungkin dukungannya tidak selalu terasa dan terlihat secara langsung namun penulis yakin bahwa saudara senantiasa mendoakan yang terbaik bagi penulis. Semoga saudara senantiasa diberikan kesehatan serta diberikan universitas terbaik untuk menjadi tempat melanjutkan studi di tahun depan.
4. Keluarga besar penulis, saudari Tri Novia Suharni, saudara Anton Dyas Kusuma, Alvian Kenzie Kusuma, serta Aldrian Reino Kusuma yang senantiasa mendoakan yang terbaik untuk penulis. Semoga saudara dan saudari sekalian senantiasa diberikan kesehatan dan dilimpahkan keberkahan.
5. Dosen Pembimbing, dr. Imaniar Ranti, M.Sc yang senantiasa sabar dan sangat membantu dalam membimbing penulis agar dapat menyelesaikan penelitian KTI ini dengan sebaik mungkin. Semoga dokter beserta keluarga senantiasa diberikan kesehatan dan dilimpahkan keberkahan.
6. Dosen Penguji, Dr. dr. Wiwik Kusumawati, M.Kes yang senantiasa memberikan kritik dan saran yang membangun serta sangat bermanfaat sehingga penelitian KTI ini dapat menjadi lebih baik. Semoga dokter beserta keluarga senantiasa diberikan kesehatan dan dilimpahkan keberkahan.
7. Penanggung Jawab KTI, Dr. dr. Ratna Indriawati, M.Kes yang senantiasa sabar dan sangat membantu dalam memberikan bekal serta berbagai informasi penting sehingga penulis dapat menyelesaikan penelitian KTI ini dengan sebaik mungkin. Semoga dokter beserta keluarga senantiasa diberikan kesehatan dan dilimpahkan keberkahan.

8. Teman seperjuangan penulis, keluarga besar Sycalentine yang senantiasa mendukung dan mendoakan untuk kebaikan satu sama lain. Semoga senantiasa diberikan kesabaran dan kekuatan sehingga dapat menyelesaikan studi bersama – sama.

Dengan segala kerendahan hati, penulis menyadari bahwa proposal KTI ini masih memiliki banyak kekurangan. Oleh karena itu, penulis memohon maaf yang sebesar – besarnya atas segala kekurangan serta kesalahan yang mungkin luput. Penulis mengharapkan kritik dan saran agar proposal ini dapat menjadi lebih baik. Besar harapan penulis agar proposal ini dapat bermanfaat bagi banyak orang. *Aamiin ya Rabbal 'alamin.*

*Wassalamu 'alaikum warahmatullahi wabarakatuh*

Yogyakarta, 26 Desember 2022



Vera Amelia Santoso

## DAFTAR ISI

<i>Karya Tulis Ilmiah</i> .....	<i>i</i>
<i>HALAMAN PENGESAHAN KTI</i> .....	<i>ii</i>
<i>PERNYATAAN KEASLIAN TULISAN</i> .....	<i>iii</i>
<i>KATA PENGANTAR</i> .....	<i>iv</i>
<i>DAFTAR ISI</i> .....	<i>vii</i>
<i>DAFTAR TABEL</i> .....	<i>ix</i>
<i>BAB I</i> .....	<i>1</i>
<i>PENDAHULUAN</i> .....	<i>1</i>
A. Latar Belakang Masalah .....	1
B. Rumusan Masalah .....	6
C. Tujuan Penelitian .....	6
1. Tujuan Umum .....	6
2. Tujuan Khusus .....	6
D. Manfaat Penelitian .....	6
E. Keaslian Penelitian .....	7
<i>BAB II</i> .....	<i>8</i>
<i>TINJAUAN PUSTAKA</i> .....	<i>8</i>
A. Tinjauan Pustaka .....	8
1. Imunisasi .....	8
2. Pertumbuhan .....	13
B. Kerangka Teori .....	17
C. Kerangka Konsep .....	18
D. Hipotesis .....	18
<i>BAB III</i> .....	<i>19</i>
<i>METODE PENELITIAN</i> .....	<i>19</i>
A. Desain Penelitian .....	19
B. Populasi dan Sampel Penelitian .....	19
C. Lokasi dan Waktu Penelitian .....	19
D. Variabel Penelitian .....	20
E. Definisi Operasional .....	20
F. Instrumen Penelitian .....	20
G. Analisa Data .....	20

<b>H. Etika Penelitian.....</b>	<b>21</b>
<b><i>BAB IV</i> .....</b>	<b>22</b>
<b><i>HASIL DAN PEMBAHASAN</i>.....</b>	<b>22</b>
<b>A. Hasil Penelitian .....</b>	<b>22</b>
<b>B. Pembahasan .....</b>	<b>28</b>
<b><i>BAB V</i>.....</b>	<b>33</b>
<b><i>KESIMPULAN DAN SARAN</i>.....</b>	<b>33</b>
<b>C. Kesimpulan.....</b>	<b>33</b>
<b>D. Saran.....</b>	<b>33</b>
<b><i>DAFTAR PUSTAKA</i>.....</b>	<b>34</b>

## DAFTAR TABEL

Tabel 1. Keaslian Penelitian.....	7
Tabel 2. Status Imunisasi Dasar Lengkap di Posyandu Wilayah Puskesmas Gombang I .....	22
Tabel 3. Status Interpretasi Z-Score BB/U .....	22
Tabel 4. Status Interpretasi Z-Score TB/U.....	23
Tabel 5. Status Interpretasi Z-Score BB/TB .....	23
Tabel 6. Tabulasi Silang Status Imunisasi dengan Status Interpretasi Z-Score BB/U .....	24
Tabel 7. Tes <i>Chi-Square</i> Status Imunisasi dengan Status Interpretasi Z-Score BB/U .....	25
Tabel 8. Tabulasi Silang Status Imunisasi dengan Status Interpretasi Z-Score TB/U.....	25
Tabel 9. Tes <i>Chi-Square</i> Status Imunisasi dengan Status Interpretasi Z-Score TB/U.....	26
Tabel 10. Tabulasi Silang Status Imunisasi dengan Status Interpretasi Z-Score BB/TB .....	27
Tabel 11. Tes <i>Chi-Square</i> Status Imunisasi dengan Status Interpretasi Z-Score BB/TB .....	28