

## SKRIPSI

### FAKTOR-FAKTOR YANG BERHUBUNGAN DENGAN STATUS IMUNISASI DASAR LENGKAP PADA BAYI SELAMA MASA PANDEMI COVID-19 DI KLINIK UTAMA VIDYAN MEDIKA



OLEH  
I Gusti Ayu Siwi Pertiwi  
P07124220171

KEMENTERIAN KESEHATAN R.I.  
POLITEKNIK KESEHATAN KEMENKES DENPASAR  
JURUSAN KEBIDANAN  
DENPASAR  
2021

## SKRIPSI

# FAKTOR-FAKTOR YANG BERHUBUNGAN DENGAN STATUS IMUNISASI DASAR LENGKAP PADA BAYI SELAMA MASA PANDEMI COVID-19 DI KLINIK UTAMA VIDYAN MEDIKA

Diajukan Untuk Memenuhi Salah Satu Syarat  
Menyelesaikan Mata Kuliah Skripsi  
Pada Program Studi Sarjana Terapan Kebidanan

Oleh:  
**I GUSTI AYU SIWI PERTIWI**  
**NIM. P07124220171**

KEMENTERIAN KESEHATAN R.I.  
POLITEKNIK KESEHATAN KEMENKES DENPASAR  
JURUSAN KEBIDANAN  
DENPASAR  
2021

## LEMBAR PERSETUJUAN

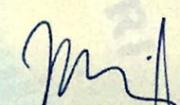
### FAKTOR-FAKTOR YANG BERHUBUNGAN DENGAN STATUS IMUNISASI DASAR LENGKAP PADA BAYI SELAMA MASA PANDEMI COVID-19 DI KLINIK UTAMA VIDYAN MEDIKA

TELAH MENDAPATKAN PERSETUJUAN

Pembimbing Utama:

  
Dr. Ni Komang Yuni Rahyani, S.Si.T.,M.Kes  
NIP. 197306261992032001

Pembimbing Pendamping:

  
Ni Luh Putu Sri Erawati, S.Si.T.,MPH  
NIP. 197508252000122002

MENGETAHUI:  
KETUA JURUSAN KEBIDANAN  
POLITEKNIK KESEHATAN KEMENKES DENPASAR



  
Dr. Ni Nyoman Budiani, S.Si.T., M. Biomed  
NIP. 197002181989022002

## LEMBAR PENGESAHAN

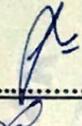
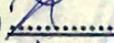
### FAKTOR-FAKTOR YANG BERHUBUNGAN DENGAN STATUS IMUNISASI DASAR LENGKAP PADA BAYI SELAMA MASA PANDEMI COVID-19 DI KLINIK UTAMA VIDYAN MEDIKA

TELAH DIUJI DI HADAPAN TIM PENGUJI

PADA HARI : SENIN

TANGGAL : 7 JUNI 2021

#### TIM PENGUJI:

1. Ni Wayan Suarniti,SST.,M.Keb (Ketua) 
2. Dr. Ni Komang Yuni Rahyani, S.Si.T.,M.Kes ( Sekretaris ) 
3. Dra. I Gusti Ayu Surati, M.Kes. ( Anggota ) 

#### MENGETAHUI:

KETUA JURUSAN KEBIDANAN  
POLITEKNIK KESEHATAN KEMENKES DENPASAR



Dr. Ni Nyoman Budiani, S.Si.T., M. Biomed  
NIP. 197002181989022002

# **THE FACTORS RELATED TO COMPLETE BASIC IMMUNIZATION STATUS OF INFANTS DURING THE COVID-19 PANDEMIC AT THE VIDYAN MEDIKA CLINIC**

## **ABSTRACT**

*The infant mortality rate due to infectious diseases that could have been prevented by immunization is still relatively high, there are 20 million children who have not received immunization services for toddlers around the world on a regular basis every year. This study aims to determine the complete basic immunization description and factors related to the complete basic immunization status in infants during the COVID-19 pandemic at the Vidyan Medika Clinic. This research was an analytical study with a cross sectional approach. This research was conducted in April-May 2021. The study population of this study were all mothers who had healthy babies aged 9-12 months. The research sample taken was 71 respondents. The results of the univariate analysis showed that the average age of the mother was 28.63 years, the majority had tertiary education (39.4%), work status (57.7%), had child record immunization (69%), good knowledge (54.9%) and complete immunization status (60.6%). The results of the bivariate test showed that the variables related to complete basic immunization status were maternal age ( $p$  value = 0.001), employment status ( $p$  value = 0.001), maternal education ( $p$  value = 0.000), child record immunization ( $p$  value = 0.007) and maternal knowledge about immunization ( $p$  value = 0.004). There are several factors that affect the status of complete basic immunization in infants during the COVID-19 pandemic, namely maternal age, mother's education, mother's employment status, child record immunization and mother's knowledge, in addition the baby's mother is expected to control the factors that affect the complete basic immunization status.*

*Keywords:* Age, Education, Employment status, Immunization Status, Knowledge, Ownership of KIA books, Pandemic COVID-19.

**FAKTOR-FAKTOR YANG BERHUBUNGAN DENGAN  
STATUS IMUNISASI DASAR LENGKAP PADA  
BAYI SELAMA MASA PANDEMI COVID-19  
DI KLINIK UTAMA VIDYAN MEDIKA**

**ABSTRAK**

Angka kematian bayi akibat penyakit infeksi yang seharusnya dapat dicegah dengan imunisasi masih terbilang tinggi, terdapat 20 juta anak belum mendapat pelayanan imunisasi untuk balita di seluruh dunia secara rutin setiap tahun. Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui gambaran imunisasi dasar lengkap dan faktor-faktor yang berhubungan dengan status imunisasi dasar lengkap pada bayi selama masa pandemi COVID-19 di Klinik Utama Vidyan Medika. Penelitian ini merupakan penelitian analitik dengan pendekatan *cross sectional*. Penelitian ini dilaksanakan bulan April-Mei 2021. Populasi studi penelitian ini semua ibu yang memiliki bayi sehat umur 9-12 bulan. Sampel penelitian yang diambil sebanyak 71 responden. Hasil analisis univariat menunjukkan rata-rata umur ibu yaitu 28,63 tahun, mayoritas pendidikan tinggi (39,4%), status bekerja (57,7%), memiliki buku KMS/KIA (69%), pengetahuan baik (54,9%) dan status imunisasi lengkap (60,6%). Hasil uji bivariat menunjukkan variabel yang berhubungan dengan status imunisasi dasar lengkap adalah umur ibu (nilai  $p = 0,001$ ), status pekerjaan (nilai  $p = 0,001$ ), pendidikan ibu (nilai  $p = 0,000$ ), kepemilikan buku KMS/KIA atau buku kesehatan anak lainnya (nilai  $p = 0,007$ ) dan pengetahuan ibu tentang imunisasi (nilai  $p = 0,004$ ). Terdapat beberapa faktor yang berhubungan dengan status imunisasi dasar lengkap pada bayi selama masa pandemi COVID-19 yaitu umur ibu, pendidikan ibu, status pekerjaan ibu, kepemilikan buku KMS/buku KIA atau buku kesehatan anak lainnya dan pengetahuan ibu selain itu ibu bayi diharapkan melakukan pengendalian terhadap faktor-faktor yang mempengaruhi status imunisasi dasar lengkap.

Kata kunci: Kepemilikan buku KIA, Pandemi COVID-19, Pendidikan, Pengetahuan, Status Imunisasi, Status pekerjaan, Umur.

## **RINGKASAN PENELITIAN**

### **FAKTOR-FAKTOR YANG BERHUBUNGAN DENGAN STATUS IMUNISASI DASAR LENGKAP PADA BAYI SELAMA MASA PANDEMI COVID-19 DI KLINIK UTAMA VIDYAN MEDIKA**

Oleh : I GUSTI AYU SIWI PERTIWI (NIM P07124220171)

Imunisasi merupakan upaya kesehatan masyarakat paling efektif dan efisien dalam mencegah penyakit dan menurunkan angka kematian seperti cacar, polio, tuberkolosis, hepatitis B, difteri, campak, rubella dan sindrom kecacatan bawaan akibat rubella (*congenital rubella syndrome/CRS*), tetanus, pneumonia (radang paru) serta meningitis (radang selaput otak) (Nandi & Shet, 2020). Dalam beberapa tahun terakhir, angka kematian balita akibat penyakit infeksi yang seharusnya dapat dicegah dengan imunisasi masih terbilang tinggi. Laporan WHO tahun 2020 menyebutkan bahwa terdapat 20 juta anak belum mendapatkan pelayanan imunisasi untuk balita di seluruh dunia secara rutin setiap tahun (Hidayah *et al.*, 2018; UNICEF, 2020).

Cakupan imunisasi dasar lengkap terus mengalami penurunan dari tahun 2016-2018. Pada tahun 2016 sebesar 91,58%, tahun 2017 sebesar 85,41%, tahun 2018 kembali mengalami penurunan yaitu 57,95% (Azis *et al.*, 2020; Riskesdas, 2018). Data pada tahun 2019 cakupan imunisasi rutin di Indonesia masih dalam kategori kurang memuaskan (Kementerian Kesehatan Republik Indonesia, 2020; WHO, 2020).

Berdasarkan latar belakang diatas penulis ingin meneliti lebih jauh mengenai Faktor-Faktor Yang Berhubungan Dengan Status Imunisasi Dasar Lengkap Pada Bayi Selama Masa Pandemi COVID-19 Di Klinik Utama Vidyan Medika. Tujuan dari penelitian ini untuk mengetahui gambaran imunisasi dasar lengkap dan faktor-faktor yang berhubungan dengan status imunisasi dasar lengkap pada bayi selama masa pandemi COVID-19 di Klinik Utama Vidyan Medika, sehingga bermanfaat untuk meningkatkan pengetahuan petugas kesehatan mengenai faktor-faktor yang berhubungan dengan status imunisasi

dasar lengkap pada bayi selama masa pandemi Covid-19 serta dapat berperan aktif dalam program imunisasi untuk meningkatkan derajat kesehatan bayi diharapkan orang tua mau dan mampu membawa bayinya untuk mendapatkan imunisasi dasar lengkap sesuai dengan jadwal, usia bayi dan sesuai dengan protokol kesehatan.

Jenis penelitian ini merupakan penelitian analitik dengan pendekatan *cross sectional*. Penelitian ini dilaksanakan bulan April-Mei 2021 di Klinik Utama Vidyan Medika. Populasi studi penelitian ini semua ibu yang memiliki bayi sehat umur 9-12 bulan yang datang dan bersedia menandatangani *informed consent*. Sampel penelitian yang diambil sebanyak 71 responden. Pengumpulan data dilakukan menggunakan kuesioner dengan memperhatikan protokol kesehatan. Analisis data yang digunakan *chi square*.

Hasil penelitian dari 71 responden didapatkan, 28 orang (39,4 %) tidak lengkap dalam memberikan imunisasi dasar kepada bayinya dan 43 (60,6%) bayi yang mempunyai status imunisasi dasar lengkap. Responden dalam penelitian ini mempunyai tingkat pendidikan perguruan tinggi sebanyak 28 orang (39,4%), SMA sebanyak 17 orang (23,9%), SMP sebanyak 19 orang (26,8%), SD sebanyak 7 orang (9,9%). Ibu yang bekerja yaitu sebanyak 41 orang (57,7%), tidak bekerja sebanyak 30 orang (42,3%). Ibu yang memiliki buku KMS/ buku KIA / buku catatan kesehatan anak lainnya yaitu sebanyak 49 orang (69%), yang tidak memiliki sebanyak 22 orang (31%). Ibu yang mempunyai pengetahuan baik yaitu sebanyak 39 orang (54,9%), yang memiliki pengetahuan kurang baik 32 orang (45,1%). Jadi probabilitas ibu yang memberikan imunisasi dasar lengkap kepada bayinya adalah ibu memiliki pengetahuan yang baik. Hasil uji bivariat menunjukkan variabel yang berhubungan dengan status imunisasi dasar lengkap ( $p <0,05$ ) adalah umur ibu (nilai  $p = 0,001$ ), pendidikan ibu (nilai  $p= 0,000$ ), status pekerjaan (nilai  $p = 0,001$ ), kepemilikan buku KMS/KIA atau buku kesehatan anak lainnya (nilai  $p = 0,007$ ) dan pengetahuan ibu tentang imunisasi (nilai  $p = 0,004$ ).

Kesimpulan dari penelitian ini adalah mayoritas responden mempunyai status imunisasi lengkap. Adapun faktor yang berhubungan dengan status imunisasi dasar lengkap pada bayi selama masa pandemi COVID-19 yaitu umur

ibu, pendidikan ibu, status pekerjaan ibu, kepemilikan buku KMS/buku KIA atau buku kesehatan anak lainnya dan pengetahuan ibu. Saran kepada masyarakat khususnya ibu yang memiliki bayi sehat agar lebih gencar mencari dan mendengarkan informasi mengenai pentingnya imunisasi dasar lengkap untuk mencegah terjadinya penyakit yang dapat dicegah dengan imunisasi, sehingga cakupan imuniasi dasar lengkap dapat memenuhi target pemerintah. Kepada peneliti selanjutnya, peneliti mengharapkan adanya penelitian lebih lanjut untuk mendapatkan informasi yang lebih mendalam mengenai faktor-faktor yang berhubungan dengan status imunisasi dasar pada bayi dengan jenis penelitian, metode dan sampel yang berbeda dan lebih besar.

## KATA PENGANTAR

Puji syukur peneliti panjatkan kehadapan Tuhan Yang Maha Esa, karena atas berkat dan rahmat-Nyalah peneliti berhasil menyelesaikan Skripsi yang berjudul **Faktor-Faktor Yang Berhubungan Dengan Status Imunisasi Dasar Lengkap Pada Bayi Selama Masa Pandemi COVID-19 Di Klinik Utama Vidyan Medika** tepat pada waktunya.

Pada kesempatan ini perkenankan peneliti mengucapkan terima kasih yang sebesar-besarnya kepada semua pihak yang telah memberikan bantuan, dukungan, semangat, bimbingan dan saran kepada peneliti dalam menyusun skripsi ini, pihak-pihak tersebut yaitu:

1. Anak Agung Ngurah Kusumajaya, SP., MPH, selaku Direktur Poltekkes Kemenkes Denpasar.
2. Dr. Ni Nyoman Budiani, S.Si.T., M. Biomed sebagai Ketua Jurusan Kebidanan Poltekkes Kemenkes Denpasar.
3. Ni Wayan Armini, S.S.T., M.Keb sebagai Ketua Program Studi Sarjata Terapan Kebidanan Poltekkes Kemenkes Denpasar.
4. Dr. Ni Wayan Ariyani,SST.,M.Keb. sebagai Penanggungjawab Mata Kuliah Skripsi.
5. Dr. Ni Komang Yuni Rahyani, S.Si.T.,M.Kes sebagai Pembimbing Utama dalam penyusunan Skripsi.
6. Ni Luh Putu Sri Erawati, S.Si.T.,MPH sebagai Pembimbing Pendamping dalam penyusunan Skripsi.

7. dr. Romy Windiyanto,M.Sc.,Sp.A, sebagai Pimpinan Klinik Utama Vidyan Medika yang telah mengizinkan untuk melakukan praktik di Klinik Utama Vidyan Medika
8. Ns. I Wayan Gede Saraswasta, M.Kep sebagai Pembimbing Lapangan dalam penyusunan Skripsi.
9. Pihak-pihak yang tidak dapat peneliti sebutkan satu persatu.

Peneliti menyadari bahwa Skripsi ini masih jauh dari sempurna, mengingat terbatasnya kemampuan dan pengetahuan yang peneliti miliki. Untuk itu peneliti mengharapkan saran dan kritik yang membangun dari para pembaca demi kesempurnaan Skripsi ini. Akhir kata, kami berharap semoga Skripsi ini bermanfaat bagi semua pihak.

Denpasar, Mei 2021

Peneliti

## SURAT PERNYATAAN BEBAS PLAGIAT

Saya yang bertanda tangan di bawah ini :

Nama : I Gusti Ayu Siwi Pertiwi

NIM : P07124220171

Program Studi : Afiliasi Sarjana Terapan Kebidanan

Jurusan : Kebidanan

Tahun Akademik : 2021

Alamat : Br. Pering, Ds.Pering, Kec. Blahbatuh, Kab. Gianyar

Dengan ini menyatakan bahwa :

1. Skripsi dengan judul Faktor-Faktor Yang Berhubungan Dengan Status Imunisasi Dasar Lengkap Pada Bayi Selama Masa Pandemi COVID-19 Di Klinik Utama Vidyan Medika adalah benar **karya sendiri atau bukan plagiat hasil karya orang lain**
2. Apabila di kemudian hari terbukti bahwa Tugas Akhir ini **bukan** karya saya sendiri atau plagiat hasil karya orang lain, maka saya sendiri bersedia menerima sanksi sesuai Peraturan Mendiknas RI No.17 Tahun 2010 dan ketentuan perundang-undangan yang berlaku.

Demikian surat pernyataan ini saya buat untuk dipergunakan sebagaimana mestinya.

Denpasar, Mei 2021

Yang membuat pernyataan



I Gusti Ayu Siwi Pertiwi

P07124220171

## **DAFTAR ISI**

HALAMAN SAMPUL .....	i
HALAMAN JUDUL.....	ii
HALAMAN PERSETUJUAN.....	iii
HALAMAN PENGESAHAN.....	iv
ABSTRACT.....	v
ABSTRAK .....	vi
RINGKASAN PENELITIAN.....	vii
KATA PENGANTAR .....	x
SURAT PERNYATAAN BEBAS PLAGIAT.....	xii
DAFTAR ISI.....	xiii
DAFTAR TABEL.....	xv
DAFTAR GAMBAR .....	xvi
DAFTAR LAMPIRAN.....	xvii
BAB I PENDAHULUAN .....	1
A. Latar Belakang .....	1
B. Rumusan Masalah .....	5
C. Tujuan Penelitian.....	5
D. Manfaat Penelitian.....	6
BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....	8
A. Imunisasi .....	8
B. Imunisasi Pada Masa Pandemi .....	17
C. Faktor-Faktor Yang Berhubungan Dengan Status Imunisasi.....	18
BAB III KERANGKA KONSEP .....	28

A. Kerangka Konsep .....	28
B. Variabel dan Definisi Operasional Variabel.....	29
C. Hipotesis .....	32
BAB IV METODE PENELITIAN .....	33
A. Jenis Penelitian.....	33
B. Alur Penelitian .....	34
C. Tempat dan Waktu Penelitian.....	34
D. Populasi dan Sampel .....	35
E. Jenis dan Teknik Pengumpulan Data .....	38
F. Pengolahan dan Analisis Data .....	42
G. Etika Penelitian .....	45
BAB V HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN .....	47
A. Hasil Penelitian .....	47
B. Pembahasan .....	53
C. Kelemahan Penelitian .....	58
BAB VI SIMPULAN DAN SARAN .....	59
A. Simpulan .....	59
B. Saran .....	59
DAFTAR PUSTAKA .....	61
LAMPIRAN	

## **DAFTAR TABEL**

Tabel 1 Definisi Operasional Variabel.....	30
Tabel 2 Analisis Univariat Variabel Penelitian.....	44
Tabel 3 Analisis Bivariat Variabel Penelitian.....	45
Tabel 4 Gambaran Karakteristik Umur Ibu .....	48
Tabel 5 Gambaran Karakteristik Pendidikan ibu, status pekerjaan ibu kepemilikan buku KMS/ buku KIA / buku catatan kesehatan anak lainnya, pengetahuan ibu tentang imunisasi, dan statusimunisasi dasar lengkap .....	49
Tabel 6 Hasil analisis hubungan antara umur dengan status imunisasi dasar lengkap .....	50
Tabel 7 Hasil analisis hubungan antara pendidikan ibu dengan status imunisasi dasar lengkap.....	51
Tabel 8 Hasil analisis hubungan antara status pekerjaan ibu dengan status imunisasi dasar lengkap .....	51
Tabel 9 Hasil analisis hubungan antara kepemilikan buku KMS/ buku KIA / buku catatan kesehatan anak lainnya dengan status imunisasi dasar lengkap .....	52
Tabel 10 Hasil analisis hubungan antara pengetahuan ibu tentang imunisasi dengan status imunisasi dasar lengkap.....	53

## **DAFTAR GAMBAR**

Gambar 1 Jadwal Imunisasi .....	13
Gambar 2 Kerangka Konsep .....	28
Gambar 3 Alur Penelitian.....	34

## **DAFTAR LAMPIRAN**

- Lampiran 1. Realisasi Penggunaan Dana Penelitian
- Lampiran 2. *Informed Consent*
- Lampiran 3. Format Pegumpulan Data
- Lampiran 4. Pelaksanaan Penelitian
- Lampiran 5. Hasil Data
- Lampiran 6. Hasil Analisis Univariat dan Bivariat
- Lampiran 7. Surat Rekomendasi Penelitian Poltekkes Kemenkes Denpasar
- Lampiran 8. Surat Persetujuan ETIK
- Lampiran 9. Surat Keterangan Penelitian Pemerintah Provinsi Bali
- Lampiran 10. Surat Keterangan Penelitian Pemerintah Kabupaten Gianyar
- Lampiran 11. Surat Keterangan Melaksanakan Penelitian