

**HUBUNGAN ANTARA PEMBERIAN MPASI DENGAN KEJADIAN
DIARE PADA ANAK UMUR 4 — 24 BULAN DI PUSKESMAS DUKUH
KUPANG SURABAYA**

SKRIPSI

**Untuk Memenuhi Persyaratan
Memperoleh Gelar Sarjana Kedokteran**



Oleh :

Salma Nadhila Zatil Adli

NPM : 20700115

PROGRAM STUDI KEDOKTERAN

FAKULTAS KEDOKTERAN

UNIVERSITAS WIJAYA KUSUMA SURABAYA

2023

HALAMAN PERSETUJUAN

SKRIPSI

**HUBUNGAN ANTARA PEMBERIAN MPASI DENGAN KEJADIAN
DIARE PADA ANAK UMUR 4 — 24 BULAN DI PUSKESMAS DUKUH
KUPANG SURABAYA**

**Diajukan untuk Memenuhi Salah Satu Syarat Guna
Memperoleh Gelar Sarjana Kedokteran**

Oleh :

Salma Nadhila Zatil Adli

NPM : 20700115

Menyetujui untuk diuji

Pada tanggal : 20 Juni 2023

Pembimbing I,



**dr. Inawati, M.Kes
NIDN. 0722017002**

Pembimbing II,



**dr. Akhmad Sudibya, M.Kes
NIDN. 0725106402**

Penguji,



**dr. Made Subawa Harsa M.Si
NIDN. 0705098202**

HALAMAN PENGESAHAN

SKRIPSI

**HUBUNGAN ANTARA PEMBERIAN MPASI DENGAN KEJADIAN
DIARE PADA ANAK UMUR 4 — 24 BULAN DI PUSKESMAS DUKUH
KUPANG SURABAYA**

Oleh :

Salma Nadhila Zatil Adli

NPM : 20700115

Telah diuji pada

Hari : Selasa

Tanggal : 20 Juni 2023

dan dinyatakan lulus oleh :

Pembimbing I,



**dr. Inawati, M.Kes
NIDN. 0722017002**

Pembimbing II,



**dr. Akhmad Sudibya, M.Kes
NIDN. 0725106402**

Penguji,



**dr. Made Subawa Harsa M.Si
NIDN. 0705098202**

PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI

PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI E-REPOSITORY

Yang bertanda tangan dibawah ini:

Nama : Salma Nadhila Zatil Adli
NPM : 20700115
Program Studi : Pendidikan Dokter
Fakultas : Kedokteran
Universitas : Universitas Wijaya Kusuma Surabaya

Menyatakan dengan sesungguhnya bahwa hasil studi literatur saya dengan judul:

“Hubungan Antara Pemberian MPASI dengan Kejadian Diare pada Anak Umur 4 — 24 Bulan di Puskesmas Dukuh Kupang Surabaya” Bersedia untuk diunggah di dalam e-Repository Universitas Wijaya Kusuma Surabaya. Surat pernyataan persetujuan ini digunakan sebagaimana diperlukan.

Surabaya, 20 Juli 2023

Yang membuat pernyataan,



METERAI
TEMPEL
CBAKX544921431

(Salma Nadhila Zatil Adli)

NPM: 20700115

SURAT PERNYATAAN

Yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : Salma Nadhila Zatil Adli

NPM : 20700115

Program Studi : Pendidikan Dokter

Menyatakan dengan sesungguhnya bahwa hasil penelitian saya dengan judul:

“Hubungan Antara Pemberian MPASI dengan Kejadian Diare pada Anak Umur 4 — 24 Bulan di Puskesmas Dukuh Kupang Surabaya” Bersedia untuk dimuat di dalam majalah atau jurnal ilmiah atas nama pembimbing dengan tetap mencantumkan nama saya sebagai peneliti.

Surabaya, 20 Juli 2023

Yang membuat pernyataan,

A handwritten signature in blue ink is written over a postage stamp. The stamp is rectangular and features the Garuda Pancasila emblem at the top. Below the emblem, the text "METERAI TEMPEL" is printed in bold, uppercase letters. At the bottom of the stamp, the alphanumeric code "BB0AKX521547397" is visible. The signature is written in a cursive style across the center of the stamp.

(Salma Nadhila Zatil Adli)

NPM: 20700115

Keterangan:

Surat pernyataan ini harap diserahkan kepada petugas di Kesekretariatan Unit Penelitian, Pengabdian kepada Masyarakat, dan Publikasi (UPPP)

Puji syukur penulis panjatkan kepada Tuhan Yang Maha Esa yang telah memberi rahmat dan karunianya, sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi yang berjudul “Hubungan Antara Pemberian MPASI dengan Kejadian Diare pada Anak Umur 4 — 24 Bulan di Puskesmas Dukuh Kupang Surabaya”. Sebagai salah satu syarat memperoleh gelar Sarjana Kedokteran, di Fakultas Kedokteran Umum - Universitas Wijaya Kusuma Surabaya.

Proposal skripsi ini dapat terselesaikan karena dukungan dari berbagai pihak. Oleh sebab itu, pada kesempatan ini penulis sampaikan terima kasih yang tak terhingga kepada:

1. Tuhan Yang Maha Esa dengan rahmat dan karunia-Nya yang telah memberi kekuatan bagi penulis sehingga penulis dapat menulis skripsi dengan baik.
2. Prof. Dr. H. Widodo Ario Kentjono, dr. Sp.THT-KL (K), FICS selaku rektor Universitas Wijaya Kusuma Surabaya yang telah memberikan kesempatan kepada penulis menuntut ilmu di Fakultas Kedokteran Universitas Wijaya Kusuma Surabaya.
3. Prof. Dr. Kuntaman, dr., MS., Sp.MK(K) sebagai Dekan Fakultas Kedokteran Universitas Wijaya Kusuma Surabaya yang telah memberikan kesempatan kepada penulis menuntut ilmu di Fakultas Kedokteran Universitas Wijaya Kusuma Surabaya.
4. dr. Inawati, M.Kes. sebagai dosen pembimbing yang telah memberikan bimbingan, arahan, serta dorongan dalam menyelesaikan skripsi ini, serta

memberikan kesempatan melakukan penelitian kolaborasi dengan penelitian lanjut doktornya.

5. dr. Akhmad Sudibya, M.Kes. sebagai dosen pembimbing 2 yang telah memberikan bimbingan, arahan, serta dorongan dalam menyelesaikan Skripsi ini.
6. dr. I Made Subhawa Harsa M.Si sebagai dosen penguji skripsi yang telah memberikan masukan dan arahan dalam mengerjakan Skripsi ini.
7. Kedua orangtua tercinta yang selama ini telah membantu penulis dalam bentuk perhatian, kasih sayang, semangat, serta doa yang tidak henti-hentinya mengalir demi kelancaran dan kesuksesan penulis dalam menyelesaikan skripsi ini.
8. Keluarga besar yang selalu memberikan dukungan serta doa terbaik.
9. Semua pihak yang tidak mungkin disebut satu per satu yang telah membantu dalam menyelesaikan skripsi ini.

Penulis menyadari bahwa banyak terdapat kekurangan-kekurangan dalam penulisan skripsi ini, maka dari itu penulis mengharapkan kritik dan saran yang konstruktif demi kesempurnaan skripsi ini.

Surabaya, 20 Juni 2023

Penulis

DAFTAR ISI

HALAMAN PERSETUJUAN.....	i
HALAMAN PENGESAHAN.....	ii
KATA PENGANTAR	iii
ABSTRAK	vi
DAFTAR ISI.....	1
DAFTAR TABEL.....	2
DAFTAR GAMBAR	3
DAFTAR LAMPIRAN.....	4
BAB I PENDAHULUAN.....	5
A. Latar Belakang	5
B. Rumusan Masalah	8
C. Tujuan Penelitian	8
D. Manfaat Hasil Penelitian.....	9
BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....	10
A. Konsep Diare.....	10
B. Konsep MPASI	29
BAB III KERANGKA KONSEPTUAL DAN HIPOTESIS PENELITIAN	41
A. Kerangka Konseptual.....	41
B. Hipotesis Penelitian.....	42
BAB IV METODE PENELITIAN	43
A. Rancangan Penelitian.....	43
B. Lokasi dan Waktu Penelitian	43
C. Populasi dan Sampel	43
D. Variabel Penelitian.....	45
E. Definisi Operasional.....	46
F. Prosedur Penelitian.....	47
G. Analisis Data	49

BAB V HASIL PENELITIAN DAN ANALISIS DATA	51
A. Gambaran Umum Tempat Penelitian.....	51
B. Deskripsi Hasil Penelitian	52
C. Analisis Bivariat.....	53
BAB VI PEMBAHASAN.....	54
BAB VII KESIMPULAN DAN SARAN	58
A. Kesimpulan	58
B. Saran.....	59

DAFTAR TABEL

Tabel II. 1 Tatalaksana Diare Dehidrasi Ringan atau Sedang	25
Tabel IV. 1 Definisi operasional hubungan antara pemberian MPASI dengan kejadian diare pada anak usia 0—24 bulan di Puskesmas Dukuh Kupang Surabaya	46
Tabel IV. 2 Jadwal penelitian dan pengumpulan data	48
Tabel V. 1 Karakteristik Berdasarkan Pemberian MPASI.....	52
Tabel V. 2 Karakteristik Berdasarkan Kejadian Diare.....	52
Tabel V. 3 Hubungan Pemberian MPASI dengan Kejadian Diare pada Anak Usia 0—24 Bulan di Wilayah Kerja Puskesmas Dukuh Kupang Surabaya	53

DAFTAR GAMBAR

Gambar III. 1 Kerangka Konsep MPASI dengan kejadian diare pada anak usia 0—24 bulan di Puskesmas Dukuh Kupang Surabaya.....	41
Gambar IV. 1 Alur penelitian	47

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1 Jurnal	64
Lampiran 2 Surat Pernyataan	70
Lampiran 3 Lembar Konsul Skripsi	72
Lampiran 4 Surat Persetujuan Menjadi Responden Penelitian	72
Lampiran 5 Kuesioner	75
Lampiran 6 Hasil Uji Statistik Chi-Square.....	79
Lampiran 7 Hasil Tubulasi	81
Lampiran 8 Hasil Sertifikat Kelikan Etik.....	82
Lampiran 9 Surat Izin Penelitian	85
Lampiran 10 Dokumentasi.....	85

**RELATIONSHIP OF COMPLEMENTARY FEEDING OF BREASTMILK
WITH CASE OF DIARRHEA IN CHILDREN AGED 4-24 MONTHS IN
DUKUH KUPANG HEALTH CENTER SURABAYA**

ABSTRACT

Salma Nadhila Zatil Adli. 2023, Relationship of Complementary Feeding of Breastmilk With Case of Diarrhea in Children Aged 4-24 Months in Dukuh Kupang Health Center, Thesis, Medical Education Study Program, Medical Faculty of Wijaya Kusuma Surabaya University, Supervisor : dr. Inawati, M.Kes and dr. Akhmad Sudibya, M.Kes

Diarrhea is one of the main causes of morbidity and mortality in childhood in developing countries. Early complementary feeding is one of the factors causing diarrhea. Complementary food is additional food given to babies after 6 months of age. The provision of complementary foods greatly influences the incidence of diarrhea. This study aims to determine the relationship between giving complementary feeding of breastmilk and the incidence of diarrhea in children 4-24 months at the Dukuh Kupang Health Center, Surabaya. This type of research is an observational analytic study with a cross-sectional design with a sample size of 39 respondents taken by purposive accidental sampling in November 2022-May 2023. The data study used the chi-square test with a significance level ($\alpha = 0.05$). The results showed that 45% of mothers were not correct in giving complementary food and 55% were correct in giving complementary food. The results of the chi-square test showed that there was complementary feeding with the incidence of diarrhea in infants aged 4-24 months with a p -value = 0.005 ($\alpha = <0.05$). It can be concluded that giving complementary foods that are not appropriate can cause the risk of experiencing diarrhea. Efforts to reduce the incidence of diarrhea can be carried out by counseling about proper complementary feeding.

HUBUNGAN ANTARA PEMBERIAN MPASI DENGAN KEJADIAN DIARE PADA ANAK UMUR 4 — 24 BULAN DI PUSKESMAS DUKUH KUPANG SURABAYA

ABSTRAK

Salma Nadhila Zatil Adli. 2022, Hubungan Antara Pemberian MPASI dengan Kejadian Diare Pada Anak Umur 4—24 Bulan di Puskesmas Dukuh Kupang Surabaya, Skripsi, Program Studi Pendidikan Dokter, Fakultas Kedokteran Universitas Wijaya Kusuma Surabaya, Pembimbing : dr. Inawati, M.Kes dan dr. Akhmad Sudibya, M.Kes

Diare adalah salah satu penyebab utama kesakitan dan kematian pada masa anak-anak di negara berkembang. Pemberian MPASI dini merupakan salah satu faktor penyebab terjadinya diare. Makanan pendamping ASI adalah makanan tambahan yang diberikan pada bayi setelah usia 6 bulan. Pemberian makanan pendamping (MPASI) sangat berpengaruh terhadap kejadian diare. Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui hubungan pemberian MPASI dengan kejadian diare pada anak 4-24 bulan di Puskesmas Dukuh Kupang Surabaya. Jenis penelitian ini adalah penelitian analitik observasional dengan desain cross sectional dengan besar sampel 39 responden diambil secara purposive aksidental sampling pada bulan Januari-Maret 2023. Analisis data menggunakan uji chi-square dengan tingkat kemaknaan ($\alpha = 0,05$). Hasil penelitian menunjukkan ada 45% ibu tidak tepat dalam pemberian MPASI dan 55% yang tepat dalam pemberian MPASI. Hasil uji chi-square menunjukkan ada pemberian MPASI dengan kejadian diare pada bayi usia 0-24 bulan dengan $p\text{-value} = 0,005$ ($\alpha = <0,05$). Dapat disimpulkan pemberian MPASI yang tidak tepat dapat menyebabkan risiko mengalami diare. Upaya dalam menurunkan kejadian diare dapat dilakukan penyuluhan tentang pemberian MPASI yang tepat.