

**HUBUNGAN PEMBERIAN DAN PENYAJIAN SUSU FORMULA
TERHADAP KEJADIAN DIARE PADA BAYI**

SKRIPSI

**Untuk Memenuhi Persyaratan
Memperoleh Gelar Sarjana Kedokteran**



OLEH:

**Anak Agung Ananda Yudhistira
NPM: 18700050**

**PROGRAM STUDI KEDOKTERAN
FAKULTAS KEDOKTERAN
UNIVERSITAS WIJAYA KUSUMA SURABAYA
SURABAYA
2021**

**HALAMAN PERSETUJUAN
SKRIPSI**

**HUBUNGAN PEMBERIAN DAN PENYAJIAN SUSU FORMULA
TERHADAP KEJADIAN DIARE PADA BAYI**

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

Oleh:

**Anak Agung Ananda Yudhistira
NPM : 18700050**

Menyetujui untuk diuji

Pada tanggal : 21 Januari 2022

Pembimbing,



**Putu Oky Ari Tania, S.Si., MSi
NIK : 11557-ET**

Penguji,



**Drs. Fuad Ama, MT
NIK : 02348-ET**

**HALAMAN PERSETUJUAN
SKRIPSI**

**HUBUNGAN PEMBERIAN DAN PENYAJIAN SUSU FORMULA
TERHADAP KEJADIAN DIARE PADA BAYI**

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

Oleh:

**Anak Agung Ananda Yudhistira
NPM : 18700050**

Menyetujui untuk diuji

Pada tanggal : 21 Januari 2022

Pembimbing,



**Putu Oky Ari Tania, S.Si., MSi
NIK : 11557-ET**

Penguji,



**Drs. Fuad Ama, MT
NIK : 02348-ET**

KATA PENGANTAR

Puji dan syukur penulis panjatkan ke hadirat Tuhan Yang Maha Kuasa karena atas berkat dan karunia-Nyalah, penulis dapat menyelesaikan tugas akhir yang berjudul “Hubungan Pemberian dan Penyajian Susu Formula Terhadap Kejadian Diare Pada Bayi”.

Penulis terdorong untuk meneliti topik ini karena ingin mengetahui apa yang menyebabkan bayi bisa mengalami diare setelah diberikan susu formula.

Tugas Akhir ini dapat terselesaikan karena dukungan dari berbagai pihak. Oleh sebab itu pada kesempatan ini saya sampaikan terima kasih kepada :

1. Ida Sang Hyang Widi Wasa yang telah mengaruniakan hikmat kepada penulis sehingga penulis dapat menulis tugas akhir ini dengan baik.
2. Prof. Dr. Suhartati, dr., MS. Dekan Fakultas Kedokteran Universitas Wijaya Kusuma Surabaya dan selaku dosen Pembimbing yang telah memberikan kesempatan kepada penulis menuntut ilmu di Fakultas Kedokteran Universitas Wijaya Kusuma Surabaya serta membimbing proses pengerjaan skripsi
3. Putu Oky Ari Tania, S.Si., MSi selaku dosen Pembimbing yang telah memberikan kesempatan kepada penulis menuntut ilmu di Fakultas Kedokteran Universitas Wijaya Kusuma Surabaya serta membimbing proses pengerjaan skripsi
4. Drs. Fuad Ama, MT sebagai dosen penguji proposal skripsi.

5. drg. Theodora, Sp.Ort sebagai dosen wali yang selalu membantu memberikan nasehat.
6. Seluruh keluarga besar serta orang-orang terkasih yang telah memberikan semangat.
7. Teman-teman dan sahabat serta semua pihak yang telah mendukung dalam doa dan semangat dalam menyelesaikan Tugas Akhir ini.

Penulis menyadari bahwa penulisan Tugas Akhir ini masih jauh dari sempurna, oleh karena itu penulis mengharapkan segala masukan demi sempurnanya tulisan ini.

Surabaya, 9 Januari 2022



Penulis

ABSTRAK

Latar belakang: Susu formula yaitu susu yang diproduksi untuk asupan gizi. Ibu dengan ASI eksklusif sering mengganti dengan susu formula kepada bayinya. Susu formula merupakan media yang baik bagi bakteri, sehingga mudah terkontaminasi jika kurang memperhatikan segi kebersihan. Konsumsi susu formula pada bayi sebelum usia 6 bulan akan meningkatkan penyakit terutama diare. **Tujuan penelitian:** Untuk mengetahui hubungan pemberian susu formula dengan kejadian diare pada bayi. **Metoda:** Penelitian ini menggunakan metode *Literature Review*. Hasil dari studi literatur ini diperoleh dari data sekunder, yang merupakan hasil penelitian dari peneliti-peneliti terdahulu melalui jurnal yang telah dicari melalui Google Scholar, PubMed, dan Science Direct mengacu pada topik yang telah ditentukan. Jurnal artikel yang digunakan, diseleksi dengan kriteria inklusi dan eksklusi. **Hasil:** Hasil penelitian membuktikan bahwa adanya hubungan antara pemberian susu formula dengan kejadian diare. Terdapat 26 Jurnal yang membuktikan Susu formula merupakan media yang baik bagi pertumbuhan bakteri, sehingga kontaminasi mudah terjadi terutama jika persiapan dan pemberian kurang memperhatikan segi antiseptic. Pemberian susu formula yang tidak baik dapat meningkatkan risiko terjadinya diare pada bayi. **Kesimpulan :** Terdapat hubungan pemberian susu formula dengan kejadian diare pada bayi, terdapat hubungan antara kualitas penyajian susu formula dengan kejadian diare pada bayi. Kata Kunci: ASI non-eksklusif, susu formula, diare

ABSTRACT

Background: Formula milk is milk this is produced for dietary intake. Mothers who're completely breastfed regularly update their infants with method milk. Formula milk is a superb medium for bacteria, so it's clean to get infected in case you do not be aware of hygiene. Consumption of method milk in babies earlier than the age of 6 months will boom disease, in particular diarrhea. **Objective:** To decide the connection among method feeding and the occurrence of diarrhea in babies. **Method:** This have a look at makes use of the Literature Review method. The outcomes of this literature have a look at are acquired from secondary data, that is the end result of studies from preceding researchers thru journals which have been searched thru Google Scholar, PubMed, and Science Direct relating to a predetermined topic. The magazine articles used had been decided on with inclusion and exclusion criteria. **Results:** The outcomes confirmed that there has been a dating among method feeding and the occurrence of diarrhea. There had been 26 journals that proved that method milk is a superb medium for bacterial growth, in order that infection is straightforward to occur, in particular if the coaching and management does now no longer be aware of the antiseptic aspect. Giving method milk that isn't always desirable can boom the hazard of diarrhea in babies. **Conclusion:** There is a dating among method feeding and

the occurrence of diarrhea in babies, there may be a dating among the exceptional of method milk presentation and the occurrence of diarrhea in babies.

Keywords: Non-Exclusive breastfeeding, formula milk, Diarrhea

Daftar Isi

HALAMAN PERSETUJUAN.....	i
HALAMAN PENGESAHAN.....	Kesalahan! Bookmark tidak ditentukan. ii
KATA PENGANTAR	iii
Abstrak.....	v
Daftar Isi	vii
Daftar Tabel & Gambar	viii
BAB I.....	1
PENDAHULUAN	1
A. Latar Belakang	1
B. Rumusan Masalah	3
C. Tujuan	3
D. Manfaat Hasil Penelitian	3
BAB II	5
TINJAUAN PUSTAKA	5
A. Bayi	5
B. Susu Formula	5
C. Diare.....	13
BAB III	18
METODE PENELITIAN.....	18
A. Desain Penelitian	18
B. Penjelasan Bagan Alir	19
BAB IV	21
HASIL & PEMBAHASAN	21
A. Tabel Analisis	21
B. Pembahasan.....	39
BAB V	44
PENUTUP	44
A. Kesimpulan	44
B. Saran	44
DAFTAR PUSTAKA	45

Daftar Tabel

Tabel II. 1 Komposisi Susu Formula Adaptasi dengan Asi7

Taftar Gambar/Grafik

Gambar III. 1 Diagram Alir Pendekatan Masalah.....18