

**HUBUNGAN PEMBERIAN ASI EKSKLUSIF DENGAN RENDAHNYA
FREKUENSI KEJADIAN DEMAM PADA BAYI USIA 1 TAHUN
DI KLINIK HAKIM MEDIKA DESA PANDANWANGI
KECAMATAN TEMPEH KABUPATEN LUMAJANG**

TUGAS AKHIR

**Untuk Memenuhi Persyaratan
Memperoleh Gelar Sarjana Kedokteran**



Oleh :

Nanda Lilian Putri Dianti Hakim

NPM : 15700020

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

2018

HUBUNGAN PEMBERIAN ASI EKSKLUSIF DENGAN RENDAHNYA
FREKUENSI KEJADIAN DEMAM PADA BAYI USIA 1 TAHUN
DI KLINIK HAKIM MEDIKA DESA PANDANWANGI
KECAMATAN TEMPEH KABUPATEN LUMAJANG

TUGAS AKHIR

Untuk Memenuhi Persyaratan
Memperoleh Gelar Sarjana Kedokteran



Oleh :
Nanda Lilian Putri Dianti Hakim
NPM : 15700020

FAKULTAS KEDOKTERAN
UNIVERSITAS WIJAYA KUSUMA SURABAYA
2018

HALAMAN PERSETUJUAN UJIAN

TUGAS AKHIR

**HUBUNGAN PEMBERIAN ASI EKSKLUSIF DENGAN RENDAHNYA
FREKUENSI KEJADIAN DEMAM PADA BAYI USIA 1 TAHUN
DI KLINIK HAKIM MEDIKA DESA PANDANWANGI
KECAMATAN TEMPEH KABUPATEN LUMAJANG**

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

Oleh :

Nanda Lilian Putri Dianti Hakim

NPM : 15700020

Menyetujui untuk diuji

Pada tanggal: 29 NOVEMBER 2018.

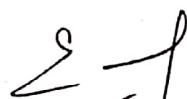
Penguji I/Pembimbing,



Dr. Agus Moch. Algozi, Sp.F(K).Dfm, S.H

13721-ET

Penguji II



dr. Ernawati, M.Kes

02330-ET

HALAMAN PENGESAHAN

TUGAS AKHIR

HUBUNGAN PEMBERIAN ASI EKSKLUSIF DENGAN RENDAHNYA
FREKUENSI KEJADIAN DEMAM PADA BAYI USIA 1 TAHUN
DI KLINIK HAKIM MEDIKA DESA PANDANWANGI
KECAMATAN TEMPEH KABUPATEN LUMAJANG

Oleh :

Nanda Lilian Putri Dianti Hakim

NPM : 15700020

Telah diuji pada

Hari : KAMIS

Tanggal : 29 NOVEMBER 2018

dan dinyatakan lulus oleh:

Penguji I/Pembimbing,



Dr. Agus Moch. Algozi, Sp.F(K).Dfm, S.H

13721-ET

Penguji II,



dr. Ernawati, M.kes

02330-ET

SURAT PERNYATAAN KEASLIAN TULISAN

Yang bertanda tangan di bawah ini.

Nama : Nanda Lilian Putri Dianti Hakim

NPM : 15700020

Program Studi : Pendidikan Dokter

Menyatakan dengan sesungguhnya bahwa hasil penelitian saya dengan judul:

HUBUNGAN PEMBERIAN ASI EKSKLUSIF DENGAN RENDAHNYA FREKUENSI KEJADIAN DEMAM PADA BAYI USIA 1 TAHUN DI KLINIK HAKIM MEDIKA DESA PANDANWANGI KECAMATAN TEMPEH KABUPATEN LUMAJANG

benar-benar asli tulisan hasil karya sendiri, bukan merupakan pengambilalihan tulisan atau pikiran orang lain yang saya akui sebagai tulisan atau pikiran saya sendiri.

Surat Pernyataan Keaslian Tulisan ini digunakan sebagaimana diperlukan.

Surabaya, 19 Juni 2019

Yang membuat pernyataan,



(Nanda Lilian Putri Dianti Hakim)

NPM.15700020

SURAT PERNYATAAN PERSETUJUAN

Yang bertanda tangan di bawah ini.

Nama : Nanda Lilian Putri Dianti Hakim

NPM : 15700020

Program Studi : Pendidikan Dokter

Menyatakan dengan sesungguhnya bahwa hasil penelitian saya dengan judul:

HUBUNGAN PEMBERIAN ASI EKSKLUSIF DENGAN RENDAHNYA FREKUENSI KEJADIAN DEMAM PADA BAYI USIA 1 TAHUN DI KLINIK HAKIM MEDIKA DESA PANDANWANGI KECAMATAN TEMPEH KABUPATEN LUMAJANG

Bersedia untuk diunggah dalam *e-repository* Universitas Wijaya Kusuma Surabaya.

Surat Pernyataan Persetujuan ini digunakan sebagaimana diperlukan.

Surabaya, 19 Juni 2019

Yang membuat pernyataan,



(Nanda Lilian Putri Dianti Hakim)

NPM.15700020

ABSTRAK

Hakim, Nanda. 2018. *Hubungan pemberian ASI Eksklusif dengan rendahnya frekuensi kejadian demam pada bayi usia 1 tahun di Klinik Hakim Medika Kabupaten Lumajang.* Tugas Akhir, Program Studi Pendidikan Dokter, Fakultas Kedokteran, Universitas Wijaya Kusuma Surabaya. Pembimbing: Dr. Agus Moch. Algozi, Sp.F(K).Dfm, S.H

Pemberian Asi Eksklusif merupakan suatu hal yang wajib pada bayi baru lahir hingga berusia 6 bulan agar mampu menekan angka kejadian demam di wilayah kerja Klinik Hakim Medika Desa pandanwangi Kecamatan Tempeh Kabupaten Lumajang. Tujuan penelitian ini adalah untuk mengetahui apakah ada hubungan anatara pemberian ASI Eksklusif dengan rendahnya frekuensi kejadian demam pada bayi usia 1 tahun di Klinik Hakim Medika Kabupaten Lumajang. Penelitian bersifat Analitik Cross sectional. Populasi dalam penelitian ini adalah ibu yang mempunyai bayi yang berusia 1 tahun di Klinik Hakim Medika Desa Pandanwangi Kecamatan Tempeh Kabupaten Lumajang sejumlah 80 orang pasien balita dengan besar sampel yang diambil sebanyak 62 responden. Analisis data penelitian ini menggunakan metode analitik dengan disertai uji statistik *Chi-Square* dan *Wilk's Lambda*.

Hasil penelitian ini menunjukkan adanya hubungan anatara pemberian ASI Eksklusif dengan rendahnya frekuensi kejadian demam pada bayi usia 1 tahun di

Klinik Hakim Medika Kabupaten Lumajang, terbukti dengan perolehan nilai sig.
= 0.000<0.005 dan nilai koefisisensi korelasi sebesar 0.857.

Kata Kunci : Asi Eksklusif, Demam, Bayi usia 1 tahun

ABSTRACT

Hakim, Nanda. 2018. *Hubungan pemberian ASI Eksklusif dengan rendahnya frekuensi kejadian demam pada bayi usia 1 tahun di Klinik Hakim Medika Kabupaten Lumajang.* Tugas Akhir, Program Studi Pendidikan Dokter, Fakultas Kedokteran, Universitas Wijaya Kusuma Surabaya. Pembimbing: Dr. Agus Moch. Algozi, Sp.F(K).Dfm, S.H

Exclusive breastfeeding is one of the things needed for newborns up to six months in order to be able to burn the death rate in the work area of Hakim Medika Clinic in Pandanwangi Village, Tempeh District, Lumajang Regency. The purpose of this study was to determine whether there was a relationship with ASI with a higher level in the first year at the Hakim Medika Clinic in Lumajang Regency. The study is analytical cross sectional. The population in this study were mothers who had a 1-year-old baby at the Hakim Medika Clinic in Pandanwangi Village, Tempeh Subdistrict, Lumajang District, with 80 toddlers with a total sample of 62 respondents. Analysis of this research data using analytical methods with Chi-Square import statistics and Wilk's Lambda.

The results of this study indicate the anataraer's relationship of exclusive breastfeeding with the low frequency of occurrence of fever at the age of 1 year at Klinik Hakim Medika, Lumajang Regency, as evidenced by the acquisition of sig. = 0,000 <0,005 and the rear coefficient of 0.857.

Keywords: Exclusive Asi, Fever, 1-year-old baby



*Tugas Akhir ini saya persembahkan untuk
Orang tua saya H.Amrin Hakim dan Hj.Lilik Handayani,
adek saya Muhammad Yusuf Ramadhiani Hakim
yang senantiasa melimpahkan cinta, kasih sayang dan do'a untuk saya
Serta Velinda Triolima dan Kelvin Sunaryo Sahabat
yang senantiasa mendukung saya
sehingga dapat terselesaikanlah Tugas Akhir ini*

KATA PENGANTAR

Dengan memanajatkan puji syukur kehadirat Tuhan Yang Maha Esa yang senantiasa melimpahkan karunia-Nya, sehingga penulis mampu menyelesaikan Proposal dengan judul “Hubungan pemberian ASI Eksklusif dengan rendahnya frekuensi kejadian demam pada bayi usia 1 tahun di Klinik Hakim Medika Desa pandanwangi Kecamatan Tempeh Kabupaten Lumajang”

Dalam penyusunan Proposal ini tidak lepas dari bantuan serta bimbingan dari berbagai pihak. Untuk itu penulis mengucapkan banyak terima kasih kepada :

1. Prof. Soedarto, dr., DTM&H., PhD., SpPark, dekan Fakultas Kedokteran Universitas Wijaya Kusuma Surabaya yang telah memberi kesempatan kepada penulis menuntut ilmu di Fakultas Kedokteran Universitas Wijaya Kusuma Surabaya.
2. Dr. Agus Moch. Algozi, Sp.F(K).Dfm, S.H sebagai pembimbing yang telah memberikan bimbingan, arahan, serta dorongan dalam menyelesaikan Tugas Akhir ini.
3. Penguji, dr. Ernawati, M.kes sebagai penguji proposal maupun Tugas Akhir.
4. Lilik Handayani, SST.,SKM selaku direktur Klinik Hakim Medika yang telah memberi kesempatan kepada penulis untuk menyelenggarakan penelitian di wilayahnya.
5. H.Amrin Hakim dan Hj.Lilik Handayani selaku orang tua serta adek tercinta saya Muhammad Yusuf Ramadhani Hakim yang senantiasa

memberikan semangat dorongan dan doa sehingga saya dapat menyelesaikan tugas akhir dengan tepat waktu.

6. Segenap Tim Pelaksana tugas Akhir dan sekretariat Tugas Akhir Fakultas Kedokteran Universitas Wijaya Kusuma Surabaya yang telah memfasilitasi proses penyelesaian Tugas Akhir.
7. Sahabat saya Velinda Triolina dan Kelvin Sunaryo yang selalu memberikan motivasi dan dorongan untuk menyelesaikan tugas akhir ini.
8. Semua pihak yang telah memberikan dukungan serta bantuan dalam penyelesaian Proposal ini

Penulis sangat mengharapkan kritik, saran dan petunjuk yang bermanfaat untuk kesempurnaan penyusunan Proposal ini.

Surabaya, 29 November 2018

Penulis

DAFTAR ISI

	Halaman
Judul.....	i
Lembar Persetujuan.....	ii
Lembar Pengesahan	iii
Kata Pengantar.....	v
Abstrak	vii
Abstract.....	ix
Daftar Isi	xi
Daftar Gambar	xvi
Daftar Tabel	xvi

BAB I PENDAHULUAN

A. Latar Belakang.....	1
B. Rumusan Masalah.....	2
C. Tujuan Penelitian.....	3
D. Manfaat Penelitian.....	3

BAB II TINJAUAN PUSTAKA

A. Konsep dasar Air Susu Ibu(ASI)	
1. Air Susu Ibu (ASI) Eksklusif.....	5
2. Kandungan Nutrisi pada ASI.....	5

3. Sistem Pertahanan ASI.....	7
B. Pemberian Makanan Pembantu ASI.....	8
C. Konsep Dasar Demam	
1. Pengertian Demam.....	9
2. Penyebab Demam.....	9
3. Patofisiologi Demam.....	10

BAB III KERANGKA KONSEP DAN HIPOTESA PENELITIAN

A. Kerangka Konsep Penelitian.....	15
B. Penjelasan Kerangka Konsep.....	16
C. Hipotesis Penelitian	16

BAB IV METODE PENELITIAN

A. Rancangan Penelitian.....	17
B. Lokasi Dan Waktu Penelitian	17
C. Populasi Dan Sample.....	17
D. Variable Penelitian.....	20
E. Definisi Operasional.....	20
F. Prosedur Penelitian.....	22
G. Analisa Data.....	24

BAB V HASIL DAN ANALISIS DATA

A. Gambaran Umum Lokasi Penelitian.....	27
---	----

B. Hasil.....	28
---------------	----

BAB VI PEMBAHASAN

Pembahasan Hasil Penelitian.....	48
----------------------------------	----

BAB VII KESIMPULAN DAN SARAN

A. Kesimpulan.....	53
--------------------	----

B. Saran.....	53
---------------	----

DAFTAR PUSTAKA.....	55
---------------------	----

LAMPIRAN

DAFTAR GAMBAR

	Halaman
Gambar III.1 : Kerangka Konsep.....	15
Gambar IV.1: Alur Prosedur Penelitian.....	22
Gambar V.1: Grafik Prosentase Responden Berdasarkan Usia.....	30
Gambar V.2: Grafik Prosentase Responden Berdasarkan Pendidikan.....	31
Gambar V.3: Grafik Prosentase Responden Berdasarkan Pekerjaan.....	33
Gambar V.4: Grafik Prosentase Pemberian ASI Eksklusif 0-30 menit Pertama.....	34
Gambar V.5: Grafik Prosentase Pemberian ASI Eksklusif Lanjutan Hingga 6 Bulan.....	35
Gambar V.6: Grafik Prosentase Periode Awal Pemberian PASI Sebagai Pendamping Eksklusif.....	36
Gambar V.7: Grafik Prosentase Pemberian Makanan Pendamping ASI Eksklusif Berdasarkan Periode Awal	

Pemberiannya.....	38
Gambar V.8: Grafik Frekuensi Demam Pada Balita Usia 1 Tahun.....	39
Gambar V.9: Grafik Frekuensi Demam Pada Balita Usia 1 Tahun.....	41

DAFTAR TABEL

	Halaman
Tabel IV.1: Definisi Operasional.....	21
Tabel V.1: Frekuensi Responden Berdasarkan Usia.....	29
Tabel V.2: Frekuensi Responden Berdasarkan Pendidikan.....	31
Tabel V.3: Frekuensi Responden Berdasarkan Pekerjaan.....	32
Tabel V.4: Frekuensi Pemberian ASI Eksklusif 0-30 menit Pertama.....	33
Tabel V.5: Frekuensi Pemberian ASI Eksklusif Lanjutan Hingga Bayi Berusia 6 Bulan.....	34
Tabel V.6: Frekuensi Pemberian PASI sebagai pendamping ASI Eksklusif	36
Tabel V.7: Usia balita diberikan PASI sebagai pendamping ASI Eksklusif	37
Tabel V.8: Kejadian Demam Pada Balita.....	39
Tabel V.9: Kejadian Demam Terakhir Pada Balita.....	40
Tabel V.10: Hubungan Pemberian ASI eksklusif dengan	

kejadian demam pada bayi usia 1 tahun.....	42
Tabel V.11: Hubungan Pemberian ASI eksklusif dengan kejadian demam terakhir pada bayi usia 1 tahun.....	44
Tabel V.12: Hubungan Pemberian ASI eksklusif dengan frekuaensi kejadian demam dalam setahun dan kejadian terakhir pada bayi usia 1 tahun.....	47