

SKRIPSI

**HUBUNGAN PEMBERIAN ASI EKSKLUSIF DENGAN
KEJADIAN PNEUMONIA PADA BALITA DI
WILAYAH KERJA PUSKESMAS KOB
KABUPATEN BANGKA TENGAH
TAHUN 2018**



**ROSI FRITA ANDINI SAMOSIR
P071242813023**

**PROGRAM STUDI SARJANA TERAPAN KEBIDANAN
JURUSAN KEBIDANAN
POLITEKNIK KESEHATAN KEMENTERIAN KESEHATAN
YOGYAKARTA
TAHUN 2019**

SKRIPSI

**HUBUNGAN PEMBERIAN ASI EKSKLUSIF DENGAN
KEJADIAN PNEUMONIA PADA BALITA DI
WILAYAH KERJA PUSKESMAS KOB
KABUPATEN BANGKA TENGAH
TAHUN 2018**

Diajukan sebagai salah satu syarat untuk memperoleh gelar
Sarjana Terapan Kebidanan



**ROSI FRITA ANDINI SAMOSIR
P071242813023**

**PROGRAM STUDI SARJANA TERAPAN KEBIDANAN
JURUSAN KEBIDANAN
POLITEKNIK KESEHATAN KEMENTERIAN KESEHATAN
YOGYAKARTA
TAHUN 2019**

PERSETUJUAN PEMBIMBING

SKRIPSI

**"HUBUNGAN PEMBERIAN ASI EKSKLUSIF DENGAN KEJADIAN
PNEUMONIA PADA BALITA DI WILAYAH KERJA PUSKESMAS KOBA
KABUPATEN BANGKA TENGAH TAHUN 2018"**

Disusun oleh:
Rosi Frita Andini Samosir
NIM. P07124318023

Telah disetujui oleh pembimbing pada tanggal : 15 Mei 2019

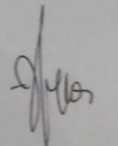
Menyetujui,

Pembimbing Utama,

Pembimbing Pendamping,

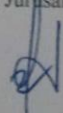


Suherni, SPd, APP, M. Kes
NIP. 19570419 198303 2 003



Tri Maryani, SST, M. Kes
NIP. 19810329 200501 2001

Yogyakarta, Mei 2019
Ketua Jurusan Kebidanan



DR. Yuni Kusmiyati, SST., MPH.
NIP. 19760620 200212 2 001

HALAMAN PENGESAHAN

SKRIPSI

"HUBUNGAN PEMBERIAN ASI EKSKLUSIF DENGAN KEJADIAN
PNEUMONIA PADA BALITA DI WILAYAH KERJA PUSKESMAS KOBA
KABUPATEN BANGKA TENGAH TAHUN 2018"

Disusun Oleh
Rosi Frita Andini Samosir
NIM. P07124318023

Telah dipertahankan dalam seminar di depan Dewan Penguji

Pada tanggal : 17 Mei 2019

SUSUNAN DEWAN PENGUJI

Ketua,
Dyah Noviawati S.A. S.SiT.M. Keb
NIP. 19801102 2001 12 2 002

Anggota,
Suhermi, SPd, APP. M. Kes
NIP. 19570419 1983 03 2 003

Anggota,
Tri Maryani, SST, M. Kes
NIP. 19810329 200501 2001

Yogyakarta, 17 Mei 2019
Ketua Jurusan Kebidanan

DR. Yuni Kusmiyati, SST., MPH
NIP. 19760620 200212 2 001

HALAMAN PERNYATAAN ORISINALITAS

Skripsi ini adalah hasil karya saya sendiri, dan semua sumber baik yang dikutip maupun dirujuk telah saya nyatakan dengan benar.

Nama : Rosi Frita Andini Samosir
NIM : P07124318023
Tanda Tangan :



Tanggal : 30 Mei 2019

**HALAMAN PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI
SKRIPSI UNTUK KEPENTINGAN AKADEMIS**

Sebagai civitas akademis Poltekkes Kemenkes Yogyakarta, saya yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama	: Rosi Fritta Andini Samosir
NIM	: P07124318023
Program Studi	: Sarjana Terapan Kebidanan
Jurusan	: Kebidanan

Demi pengembangan ilmu pengetahuan, menyetujui untuk memberikan kepada Poltekkes Kemenkes Yogyakarta **Hak Bebas Royalti Noneksklusif** (*Non-exclusive Royalti-Free Right*) atas Skripsi saya yang berjudul:

“Hubungan Pemberian ASI Eksklusif dengan Kejadian Pneumonia pada Balita di Wilayah Kerja Puskesmas Koba Kabupaten Bangka Tengah”

Beserta perangkat yang ada (jika diperlukan). Dengan Hak Bebas Royalti Non eksklusif ini Poltekkes Kemenkes Yogyakarta berhak menyimpan, mengalihmedia/formatkan, mengelola dalam bentuk pangkalan data (*database*), merawat, dan mempublikasikan tugas akhir saya selama tetap mencantumkan nama saya sebagai penulis/ pencipta dan sebagai pemilik Hak Cipta.

Demikian pernyataan ini saya buat dengan sebenarnya.

Dibuat di: Yogyakarta
Pada tanggal : Mei 2019



Rosi Fritta Andini Samosir

KATA PENGANTAR

Puji syukur saya panjatkan kepada Tuhan Yang Maha Esa, karena atas berkat dan rahmat-Nya, saya dapat menyelesaikan Skripsi dengan judul Hubungan Pemberian ASI Eksklusif dengan Kejadian Pneumonia pada Balita di Wilayah Kerja Puskesmas Koba Kabupaten Bangka Tengah Tahun 2018. Penulisan Skripsi ini dilakukan dalam rangka memenuhi salah satu syarat untuk mencapai gelar Sarjana Terapan Kebidanan pada Program Studi Sarjana Terapan Kebidanan Jurusan Kebidanan Poltekkes Kemenkes Yogyakarta. Skripsi ini terwujud atas bimbingan, pengarahan dan bantuan dari berbagai pihak yang tidak bisa penulis sebutkan satu persatu dan pada kesempatan ini penulis menyampaikan ucapan terima kasih kepada:

1. Joko Susilo, SKM., M.Kes selaku Direktur Poltekkes Kemenkes Yogyakarta yang telah memberikan kesempatan untuk penyusunan skripsi
2. DR. Yuni Kusmiyati. SST., MPH selaku Ketua Jurusan Kebidanan Poltekkes Kemenkes Yogyakarta yang telah memberikan arahan dan kebijakan dalam penyusunan skripsi
3. Yuliasti Eka P., SST., MPH, selaku Ketua Prodi Sarjana Terapan Kebidanan Jurusan Kebidanan Poltekkes Kemenkes Yogyakarta yang telah memberikan kesempatan untuk penyusunan skripsi
4. Suherni, S.Pd, APP. M. Kes selaku pembimbing utama yang telah memberikan arahan dan bimbingan dalam penyusunan skripsi
5. Tri Maryani, M.Keb selaku pembimbing pendamping yang telah memberikan arahan dan masukan kepada penulis dalam penyusunan skripsi
6. drg. Eva selaku Pimpinan Puskesmas Koba yang telah memberikan izin kepada saya untuk melakukan penelitian di Puskesmas Koba
7. Wahyudi, ST, suamiku tercinta yang telah dengan sabar memberi dukungan, kekuatan, dan motivasi untuk menyelesaikan pendidikan
8. Abdul Aziz Khairul Azzam dan Hana Khairunnisa Azmi, anak-anakku yang telah menemani dan memberi motivasi dan semangat untuk menyelesaikan pendidikan.

9. Orang tua dan mertua tercinta yang telah memberikan dukungan dan doa dalam menyelesaikan pendidikan.
10. Sahabat yang telah banyak membantu saya dalam menyelesaikan tugas akhir ini.

Akhir kata, saya berharap Tuhan Yang Maha Esa berkenan membalas segala kebaikan semua pihak yang telah membantu. Semoga tugas akhir ini membawa manfaat bagi pengembangan ilmu.

Yogyakarta, Mei 2019

Penulis

DAFTAR ISI

	Halaman
HALAMAN JUDUL.....	i
HALAMAN PERSETUJUAN PEMBIMBING	ii
HALAMAN PENGESAHAN.....	iii
HALAMAN PERNYATAAN ORISINILITAS	iv
HALAMAN PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI SKRIPSI UNTUK KEPENTINGAN AKADEMIS	v
KATA PENGANTAR	vi
DAFTAR ISI.....	viii
DAFTAR GAMBAR	x
DAFTAR TABEL	xi
DAFTAR LAMPIRAN.....	xii
ABSTRAC	xiii
ABSTRAK	xiv
 BAB I PENDAHULUAN.....	 1
A. Latar Belakang	1
B. Rumusan Masalah	4
C. Tujuan Penelitian	5
D. Ruang Lingkup.....	5
E. Manfaat Penelitian	6
F. Keaslian Penelitian.....	6
 BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....	 9
A. Telaah Pustaka	9
B. Kerangka Teori.....	29
C. Kerangka Konsep	30
D. Hipotesis.....	30
 BAB III METODE PENELITIAN	 31
A. Jenis dan Desain Penelitian.....	31
B. Populasi dan Sampel	32
C. Waktu dan Tempat	34
D. Variabel Penelitian dan Aspek-Aspek yang Diteliti/ Diamati	34
E. Definisi Operasional Variabel Penelitian.....	35
F. Jenis dan Teknik Pengumpulan Data	36
G. Alat Ukur/ Instrumen dan Bahan Penelitian	37
H. Prosedur Penelitian.....	37
I. Manajemen Data	39
J. Etika Penelitian	43
K. Kelemahan Penelitian.....	45

BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN	46
A. Hasil	46
B. Pembahasan.....	49
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN	53
A. Kesimpulan	53
B. Saran.....	53
DAFTAR PUSTAKA.....	55
LAMPIRAN	

DAFTAR GAMBAR

	Halaman
Gambar 1. Kerangka Teori.....	29
Gambar 2. Kerangka Konsep	30
Gambar 3. Desain Penelitian.....	31

DAFTAR TABEL

	Halaman
Tabel 1. Definisi Operasional Variabel Penelitian.....	35
Tabel 2. Hubungan Pemberian ASI Eksklusif dengan Kejadian Pneumonia pada Balita.....	42
Tabel 3. Distribusi Frekuensi Responden Berdasarkan Karakteristik di Puskesmas Koba Kabupaten Bangka Tengah Tahun 2018.....	47
Tabel 4. Hubungan Pemberian ASI Eksklusif dengan Kejadian Pneumonia pada Balita di Puskesmas Koba Kabupaten Bangka Tengah Tahun 2018.....	48

DAFTAR LAMPIRAN

	Halaman
Lampiran 1. Rencana Anggaran Penelitian.....	58
Lampiran 2. Jadwal Kegiatan Penelitian.....	59
Lampiran 3. Surat Permohonan Ijin Penelitian	60
Lampiran 4. Surat Permohonan Ethical Clearance	61
Lampiran 5. Surat Pembebasan Persetujuan Etik (<i>Exempted</i>)	62
Lampiran 6. Surat Keterangan Selesai Penelitian	63
Lampiran 7. Hasil Uji Data dengan <i>software</i> computer.....	64

RELATIONSHIP OF EXCLUSIVE BREASTFEEDING WITH PNEUMONIA
INCIDENCE ON TODDLER IN WORKING AREA OF Koba Health
Center, Regency of Central Bangka on 2018

Rosi Frita Andini Samosir, Suherni, Tri Maryani
Jurusan Kebidanan Poltekkes Kemenkes Yogyakarta,
Jl. Mangkuyudan MJ 3/304 Yogyakarta
Email: rosi.f.andini@gmail.com

ABSTRACT

Background: Pneumonia is form of acute infection on respiratory tract which influences the lungs. Pneumonia contributed about 16% of mortality cases on toddler in the world on 2015. There were 447.431 cases of pneumonia occurring on toddlers in Indonesia on 2017. It was recorded about 1.24% in Province of Bangka Belitung, 8.1% of those was documented in Regency of Central Bangka, and the highest cases were reported in Koba Health Center, namely 9.6% and 7.7% on 2016 and 2017, respectively. One of the risky factor of pneumonia is not to get exclusive breastfeeding.

Objective: To figure out the relationship of exclusive breastfeeding with pneumonia incidence on toddler in working area of Koba Health Center, Regency of Central Bangka on 2018.

Methodology: This was analytic survey investigation with case control approach. The research was carried out on February 2018. The population included all toddlers aging 7-59 months in working area of Koba Health Center, Regency of Central Bangka. Samples for case group was 109 toddlers and 109 toddlers for control. Data was analyzed using *chi-square* and OR tests.

Results: It was found that 87.2% of toddlers within case group could not get exclusive breastfeeding; while those of 12.8% got exclusive breastfeeding. On the control group, toddlers which could and could not obtain exclusive breastfeeding were 59.6% and 40.4%, respectively. Bivariate analysis under *p-value* 0.0001 (<0.05) showed the relationship between exclusive breastfeeding with pneumonia incidence. Odd Ratio (OR) of 4.593 (95% CI 2.329-9.059), described that toddlers which were not given exclusive breastfeeding had 4.5 times chance of pneumonia incidence compared to those with exclusive breastfeeding.

Conclusion: There was relationship between exclusive breastfeeding with pneumonia incidence on working area of Koba Health Center, Regency of Central Bangka on 2018.

Key word: Exclusive breastfeeding, pneumonia incidence

HUBUNGAN PEMBERIAN ASI EKSKLUSIF DENGAN KEJADIAN
PNEUMONIA PADA BALITA DI WILAYAH KERJA PUSKESMAS Koba
KABUPATEN BANGKA TENGAH TAHUN 2018

Rosi Frita Andini Samosir, Suherni, Tri Maryani
Jurusan Kebidanan Poltekkes Kemenkes Yogyakarta,
Jl. Mangkuyudan MJ 3/304 Yogyakarta
Email: rosi.f.andini@gmail.com

ABSTRAK

Latar Belakang: Pneumonia adalah bentuk infeksi saluran pernapasan akut yang mempengaruhi paru-paru. Pneumonia menyumbangkan kasus kematian balita di dunia sebesar 16% pada tahun 2015. Kasus pneumonia yang terjadi di Indonesia pada tahun 2017 adalah sebanyak 447.431 balita. Kejadian pneumonia di Provinsi Kepulauan Bangka Belitung sebesar 1.24%, di Kabupaten Bangka Tengah 8.1%, dan angka kejadian tertinggi ada di Puskesmas Koba yaitu 9.6% (2016) dan 7.7% (2017). Salah satu faktor risiko pneumonia adalah tidak mendapat ASI eksklusif.

Tujuan Penelitian: Mengetahui hubungan pemberian ASI eksklusif dengan kejadian pneumonia pada balita di wilayah kerja Puskesmas Koba Kabupaten Bangka Tengah Tahun 2018

Metode Penelitian: Penelitian ini adalah penelitian survei analitik dengan pendekatan *case control*. Penelitian dilakukan pada bulan Februari 2018. Populasi meliputi seluruh balita usia 7-59 bulan yang ada di wilayah kerja Puskesmas Koba Kabupaten Bangka Tengah. Sampel berjumlah 109 untuk kelompok kasus dan 109 kontrol. Analisis data menggunakan *chi-square* dan uji OR.

Hasil Penelitian: Pada kelompok kasus 87.2% balita tidak mendapat ASI eksklusif, 12.8% mendapat ASI eksklusif. Pada kelompok kontrol 59,6% balita tidak mendapat ASI eksklusif, 40.4% mendapat eksklusif. Pada analisis bivariat didapatkan hasil *p-value* 0.0001 (<0.05), menunjukkan ada hubungan antara pemberian ASI eksklusif dengan kejadian pneumonia. *Odd Ratio (OR)* yang didapatkan dari perhitungan 4,593 (95% CI 2.329-9.059), artinya balita yang tidak diberikan ASI eksklusif berpeluang 4,5 kali mengalami kejadian pneumonia dibandingkan dengan balita yang mendapat ASI eksklusif.

Kesimpulan: Ada hubungan pemberian ASI Eksklusif dengan kejadian pneumonia di wilayah kerja Puskesmas Koba Kabupaten Bangka Tengah tahun 2018.

Kata Kunci: Pemberian ASI eksklusif, kejadian pneumoni