

LAPORAN PENELITIAN

HUBUNGAN KONDISI FISIK LINGKUNGAN TEMPAT TINGGAL DENGAN KEKAMBUHAN ASMA BRONKIAL PADA ANAK DI WILAYAH KERJA PUSKESMAS KECAMATAN BANGKINANG TAHUN 2020

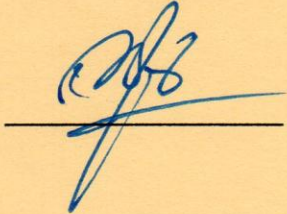

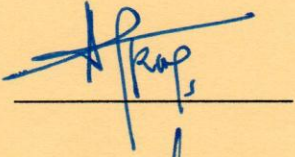
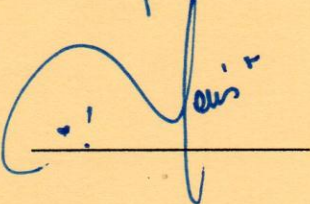


NAMA : INTAN SURYA ARDILLA

NIM : 1614201016

**PROGRAM STUDI S1 KEPERAWATAN
FAKULTAS ILMU KESEHATAN
UNIVERSITAS PAHLAWAN
TUANKU TAMBUSAI
2020**

**LEMBARAN PERSETUJUAN DEWAN PENGUJI
UJIAN SKRIPSI S1 KEPERAWATAN**

No	NAMA	TANDA TANGAN
1.	<u>Ns. M. NURMAN, S.Kep, M.Kep</u> Ketua Dewan Penguji	
2.	<u>Dr. EMDAS YAHYA, MKM</u> Sekretaris	
3.	<u>Ns. APRIZA, M.Kep</u> Penguji 1	
4.	<u>Ns. YENNY SAFITRI, M.Kep</u> Penguji 2	

Mahasiswi :

NAMA : INTAN SURYA ARDILLA

NIM : 1614201016

TANGGAL UJIAN : 22 JULI 2020

LEMBARAN PERSETUJUAN AKHIR SKRIPSI

NAMA : INTAN SURYA ARDILLA

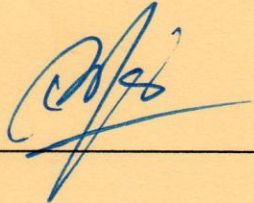
NIM : 1614201016

NAMA

TANDA TANGAN

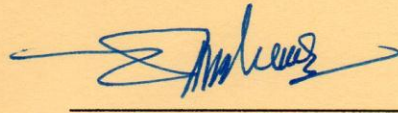
Pembimbing I:

Ns. M. NURMAN, S.Kep, M.Kep
NIP. TT : 096. 542. 027



Pembimbing II:

Dr. EMDAS YAHYA, MKM
NIP. TT : 096. 542.001



Ketua Program Studi S1 Keperawatan



Ns. ALINI, M.Kep
NIP. TT : 096. 542. 079

**PROGRAM STUDI S1 KEPERAWATAN
UNIVERSITAS PAHLAWAN TUANKU TAMBUSAI RIAU**

Laporan Hasil Penelitian, Juli 2020

**INTAN SURYA ARDILA
16142016**

**HUBUNGAN KONDISI FISIK LINGKUNGAN TEMPAT TINGGAL DENGAN
KEKAMBUIHAN ASMA BRONKHIAL PADA ANAK DI WILAYAH KERJA
PUSKESMAS KECAMATAN BANGKINANG TAHUN 2020.**

ix + 53 Halaman +4 Tabel + 4 skema + 12 Lampiran

ABSTRAK

Faktor risiko kondisi fisik lingkungan tempat tinggal dapat mempengaruhi kekambuhan asma bronkhial. Tujuan penelitian ini adalah untuk mengetahui hubungan kondisi fisik lingkungan tempat tinggal dengan kekambuhan asma bronkhial pada anak di wilayah kerja Puskesmas Kecamatan Bangkinang tahun 2020. Jenis penelitian ini adalah *analitik* dengan rancangan desain rancangan *cross sectional*. Populasi dalam penelitian ini berjumlah anak penderita asma bronkhial di wilayah kerja Puskesmas Kecamatan Bangkinang dengan sampel sebanyak 32 orang. Teknik pengambilan sampel menggunakan *total sampling*. Alat pengumpulan data dalam penelitian ini menggunakan kuesioner. Penelitian ini menggunakan analisa univariat dan bivariat dengan uji *chi-square*. Hasil penelitian didapatkan sebagian besar responden kondisi fisik lingkungan tempat tinggal adalah tidak memenuhi syarat yaitu 53,1%, sebagian responden mengalami kekambuhan asma bronkhial pada anak yaitu 59,4%. Terdapat hubungan kondisi fisik lingkungan tempat tinggal dengan kekambuhan asma bronkhial pada anak di wilayah kerja Puskesmas Kecamatan Bangkinang dengan *p value* 0,001. Diharapkan agar masyarakat terutama ibu-ibu yang memiliki anak dengan riwayat kekambuhan asma agar selalu mengontrol kesehatan anaknya ke pelayanan kesehatan.

Kata Kunci : Kondisi Fisik Lingkungan Tempat Tinggal, Kekambuhan Asma Bronkhial

Daftar Bacaan : 17 (2010 – 2019)

KATA PENGANTAR

Alhamdulillah puji syukur kehadiran Allah SWT, yang telah melimpahkan rahmat dan karunianya penulis memperoleh kemampuan dalam menyelesaikan laporan yang **Berjudul “Hubungan Kondisi Fisik Lingkungan Tempat Tinggal Dengan Kekambuhan Asma Bronkial Pada Anak Di Wilayah Kerja Puskesmas Kecamatan Bangkinang Tahun 2020”**.

Penelitian ini diajukan guna memenuhi salah satu syarat dalam menyelesaikan Program Studi S1 Keperawatan Universitas Pahlawan Tuanku Tambusai. Dalam menyelesaikan laporan ini, penulis banyak mendapat bantuan dari berbagai pihak, oleh karena itu penulis ingin mengucapkan terima kasih yang tulus kepada yang terhormat :

1. Bapak Prof. DR. H. Amir Luthfi, selaku Rektor Universitas Pahlawan Tuanku Tambusai.
2. Ibu Dewi Anggriani Harahap, M.Keb selaku Dekan Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Pahlawan Tuanku Tambusai.
3. Ibu Ns. Alini, M.kep selaku ketua prodi SI Keperawatan Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Pahlawan Tuanku Tambusai.
4. Bapak Ns. M. Nurman, S.kep, M.kep selaku pembimbing I yang telah meluangkan waktu, pikiran, bimbingan serta arahan petunjuk dan bersusah payah membantu dalam menyelesaikan penyusunan laporan ini tepat pada waktunya.

5. Bapak Dr. Emdas Yahya, MKM selaku pembimbing II yang telah meluangkan waktu, pikiran, bimbingan serta arahan yang sangat bermanfaat dalam penyusunan laporan ini.
6. Staf perpustakaan yang telah bersedia meminjamkan buku kepada peneliti, sehingga peneliti tidak mengalami kesukaran yang berarti dalam memperoleh referensi.
7. Kepala Puskesmas Bangkinang beserta staf yang telah memberikan dukungan kerja sama dalam pengambilan data yang peneliti butuhkan.
8. Dosen Universitas Pahlawan Tuanku Tambusai yang telah memberikan kesempatan dan kemudahan bagi peneliti dalam penyusunan laporan ini.
9. Sembah sujud ananda buat Ayahanda Harun dan Ibunda Zahara tercinta yang telah memberikan dorongan dan motivasi baik moril maupun materi kepada penulis sehingga dapat menyelesaikan laporan ini.
10. Kakak dan abang tersayang yang telah banyak membantu memberikan dukungan dan selalu memberikan motivasi supaya bisa secepatnya untuk menyelesaikan proposal ini.
11. Ardi Wilantara, Amd yang juga tak hentinya banyak membantu memberikan dukungan baik moril maupun materi sehingga dapat menyelesaikan laporan ini.
12. Semua anggota S1 Keperawatan yang juga tak hentinya memberi motivasi dan semangat kepada penulis untuk menyelesaikan laporan ini.

Penulis menyadari bahwa laporan ini masih banyak kekurangan, baik dari segi penampilan dan penulisan. Oleh karena itu, penulis senantiasa

mengharapkan saran dan keritikan yang bersifat membangun demi kesempurnaan proposal ini.

Bangkinang, Juli 2020
Penulis

Intan Surya Ardilla

DAFTAR ISI

	Halaman
HALAMAN JUDUL	i
LEMBAR PERSETUJUAN	ii
ABSTRAK	iii
KATA PENGANTAR	iv
DAFTAR ISI	vii
DAFTAR TABEL	ix
DAFTAR SKEMA	x
DAFTAR LAMPIRAN	xi
BAB I PENDAHULUAN	
A. Latar Belakang.....	1
B. Rumusan Masalah.....	5
C. Tujuan Penelitian.....	6
D. Manfaat Penelitian.....	6
BAB II TINJAUAN KEPUSTAKAAN	
A. Tinjauan Teoritis.....	8
1. Konsep Asma Bronkial.....	8
a. Definisi Asma Bronkial.....	8
b. Etiologi.....	8
c. Manifestasi Klinis.....	9
d. Jenis-Jenis Asma Bronkial.....	10
e. Patoginesis Asma Bronkial.....	10

f. Patofisiologi Asma Bronkial.....	16
g. Faktor Yang Mempengaruhi Asma Bronkial.....	19
h. Komplikasi.....	21
i. Pengobatan.....	21
j. Pengukuran Kekambuhan Asma Bronkial.....	22
2. Konsep Dasar Kondisi Fisik Lingkungan	
Tempat Tinggal.....	22
a. Definisi Rumah Sehat.....	22
b. Kondisi Fisik Lingkungan Tempat Tinggal.....	27
c. Pengukuran Kondisi Fisik Lingkungan Tempat Tinggal.....	29
3. Penelitian Terkait	29
B. Kerangka Teori	32
C. Kerangka Konsep.....	33
D. Hipotesis.....	33
BAB III METODE PENELITIAN	
A. Desain Penelitian.....	34
B. Lokasi dan Waktu Penelitian.....	35
C. Populasi Dan Sampel.....	36
D. Etika Penelitian	37
E. Alat Pengumpulan Data.....	38
F. Prosedur Penelitian.....	39
G. Teknik Pengolahan Data.....	39
H. Definisi Operasional.....	40
I. Analisis Data.....	42
BAB IV HASIL PENELITIAN	
A. Karakteristik Responden.....	44
B. Analisa Univariat.....	44
C. Analisa Bivariat.....	45

BAB V PEMBAHASAN

Pembahasan..... 47

BAB VI PENUTUP

A. Kesimpulan..... 51

B. Saran..... 51

DAFTAR PUSTAKA

LAMPIRAN

DAFTAR TABEL

	Halaman
Tabel 3.1 Definisi Operasional.....	41
Tabel 4.1 Distribusi Frekuensi Umur Responden Di Wilayah Puskesmas Kecamatan Bangkinang Tahun 2020.....	44
Tabel 4.2 Distribusi Frekuensi Responden Kondisi Fisik Lingkungan Tempat Tinggal Di Wilayah Puskesmas Kecamatan Bangkinang Tahun 2020.....	44
Tabel 4.3 Distribusi Frekuensi Responden Berdasarkan Kekambuhan Asma Bronkhial Di Wilayah Puskesmas Kecamatan Bangkinang Tahun 2020.....	45
Tabel 4.4 Hubungan Kondisi Fisik Lingkungan Tempat Tinggal Dengan Kekambuhan Asma Bronkhial Pada Anak Di Wilayah Keria Puskesmas Tahun 2020.....	46

DAFTAR SKEMA

	Halaman
Skema 2.1 Kerangka Teori.....	32
Skema 2.2 Kerangka Konsep.....	33
Skema 3.1 Rancangan Penelitian.....	34
Skema 3.2 Alur Penelitian	35

DAFTAR LAMPIRAN

- Lampiran 1 : Format Pengajuan Judul Penelitian
- Lampiran 2 : Surat izin Pengambilan Data
- Lampiran 3 : Surat Balasan Pengambilan Data
- Lampiran 4 : Permohonan Menjadi Responden
- Lampiran 5 : Lembar Persetujuan Menjadi Responden
- Lampiran 6 : Lembar Observasi
- Lampiran 7 : Lembar Kuisisioner
- Lampiran 9 : Surat Izin Penelitian
- Lampiran 10 : Surat Balasan Izin Penelitian
- Lampiran 11 : Master Tabel
- Lampiran 12 : SPSS
- Lampiran 13 : Dokumentasi
- Lampiran 14 : Lembar Konsultasi

