# FAKTOR DETERMINAN KEJADIAN ISPA PADA BALITA DI WILAYAH KERJA PUSKESMAS SUNGAI LASI KABUPATEN SOLOK TAHUN 2024

#### SKRIPSI



Oleh:

LIVVEL HENIL CARTAGENA NPM: 2010070120010

PROGRAM STUDI KESEHATAN MASYARAKAT
FAKULTAS ILMU KESEHATAN
UNIVERSITAS BAITURRAHMAH
PADANG
2024

FAKULTAS ILMU KESEHATAN UNIVERSITAS BAITURRAHMAH Skripsi, Juli 2024

Livvel Henil Cartagena

Faktor Determinan Kejadian ISPA Pada Balita Di Wilayah Kerja Puskesmas Sungai Lasi Kabupaten Solok Tahun 2024

viii + 83 halaman, 31 tabel, 2 gambar, 10 lampiran

#### ABSTRAK

Infeksi Saluran Pernapasan Akut (ISPA) merupakan penyebab tertinggi morbiditas dan mortalitas penyakit menular di dunia. Tingginya prevalensi ISPA pada balita di Wilayah Kerja Puskesmas Sungai Lasi sebesar (31,5%), memerlukan pencegahan yang tepat. Tujuan penelitian ini untuk mengetahui faktor determinan kejadian ISPA pada balita di Wilayah Kerja Puskesmas Sungai Lasi Kabupaten Solok Tahun 2024.

Jenis penelitian yang digunakan adalah Survey Analitik Obsevasional dengan desain cross sectional. Penelitian ini dilakukan pada bulan februari 2024-juli 2024 di Wilayah kerja Puskesmas Sungai Lasi Kabupaten Solok. Sampel dalam penelitian ini berjumlah 89 balita dan pengambilan sampel menggunakan teknik simple random sampling. Pengolahan data menggunakan aplikasi komputer. Analisis uji statistic yang digunakan adalah uji Chi-square dan Regresi logistik berganda.

Hasil penelitian didapat 31,5% balita mengalami ISPA, 55,1% ibu tidak memberikan ASI Ekslusif, 64% ibu memiliki pengetahuan yang kurang baik, 47,2% ibu yang memiliki sikap kurang, 56,2% responden kebiasaan merokok dalam rumah, dan 77,6% responden yang menggunakan obat nyamuk bakar. Hasil analisis bivariat, adanya hubungan signifikan pemberian ASI Ekslusif (p-value = 0,002), pengetahuan oarng tua (p-value = 0,000), sikap orang tua (p-value = 0,002), kebiasaan merokok dalam rumah (p-value = 0,002), dan menggunakan obat nyamuk bakar (p-value = 0,000) dengan ISPA pada balita, hasil analisis multivariat yaitu pemberian ASI Ekslusif dengan nilai OR 5,1 kali lebih beresiko daripada variabel yang lain.

Disarankan untuk ibu balita dapat menyusui secara Ekslusif selama 6 bulan pertama dan melakukan kunjungan rutin ke posyandu, kemudian ibu dapat menggunakan obat nyamuk yang alternatif, kepada petugas kesehatan dapat meningkatkan edukasi yang intensif melalui video edukasi tentang ISPA, pihak keluarga dapat berperan aktif dalam menangani ISPA dengan cara meningkatkan

kesadaran dan tindakan bahaya merokok didalam rumah.

Kata Kunci

: ISPA, Faktor Determinan, Balita

Daftar Bacaan : 52 (2020-2024)

### PERNYATAAN PERSETUJUAN

Judul Skripsi : Faktor Determinan Kejadian ISPA Pada Balita di Wilayah

Kerja Puskesmas Sungai Lasi Kabupaten Solok Tahun

2024

Nama

: Livvel Henil Cartagena

Npm

: 2010070120010

Skripsi ini telah diperiksa, disetujui dan dipertahankan dihadapan Tim Penguji Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Baiturrahmah.

Padang, Agustus 2024

Pembimbing I

Pembimbing II

Sri Oktarina, SKM, MKM

Hilda Hidayat, SKM, M.Kes

Pengesehan

UNIVERSITAS BAITURRAHMAH

FAKULTAS ILMU KESEHATAN

DEKAN

Dr. Rinita Amelia, M.Biomed, P. hd

### TIM PENGUJI SKRIPSI

## FAKULTAS ILMU KESEHATAN UNIVERSITAS BAITURRAHMAH

Livvel Henil Cartagena

2010070120010

Padang, 02 Agustus 2024

Ketua

Sri Oktarina, SKM, MKM

Anggota

Hilda Hidayat, SKM, M.Kes

Anggota

Drs. Eka Trio Effandilus, M.Si

Anggota

Dr. Sukarsi Rusti, SKM, M.Epid

### SURAT PERNYATAAN

Saya yang bertanda tangan dibawah ini:

Nama

: Livvel Henil Cartagena

NPM

: 2010070120010

Program Studi

: Kesehatan Masyarakat

Peminatan

: Administrasi Kebijakan Kesehatan (AKK)

Menyatakan bahwa saya tidak melakukan kegiatan plagiat dalam penulisan skripsi saya yang berjudul:

"Faktor Determinan Kejadian ISPA Pada Balita di Wilayah Kerja Puskesmas Sungai Lasi Kabupaten Solok Tahun 2024"

Apabila suatu saat nanti terbukti saya melakukan tindakan plagiat, maka saya akan menerima sanksi yang telah ditetapkan.

Demikian surat pernyataan ini saya buat dengan sebenarnya-benarnya.

Padang, Agustus 2024

Livvel Henil Cartagena