

## **SKRIPSI**

### **FAKTOR-FAKTOR YANG BERHUBUNGAN DENGAN KEJADIAN INFEKSI SALURAN PERNAPASAN AKUT (ISPA) PADA ANAK BALITA DI WILAYAH KERJA PUSKESMAS ANDALAS PADANG TAHUN 2023**

Diajukan sebagai salah satu syarat untuk menyelesaikan  
Pendidikan Strata I Keperawatan



*Oleh :*

Siti Anjely Maharani  
1914201086

**PROGRAM STUDI KEPERAWATAN  
SEKOLAH TINGGI ILMU KESEHATAN ALIFAH PADANG  
TAHUN 2023**

## PERNYATAAN TIDAK PLAGIAT

Yang bertanda tangan dibawah ini, saya :

Nama lengkap : Siti Anjeli Maharani  
NIM : 1914201086  
Tempat/ Tanggal lahir : Ukui dua, 02 Juni 2000  
Tahun Masuk : 2019  
Program Studi : S1 Keperawatan  
Nama Pembimbing Akademik : Febry Handiny, M. KM  
Nama Pembimbing I : Ns. Rischa Hamdanesti, M.Kep  
Nama Pembimbing II : Ns. Welly, M.Kep

Menyatakan bahwa saya tidak melakukan plagiat dalam penulisan Skripsi yang berjudul : **“Faktor-Faktor Yang Berhubungan Dengan Kejadian Infeksi Saluran Pernapasan Akut (ISPA) Pada Anak Balita Di Wilayah Kerja Puskesmas Andalas Padang Tahun 2023”.**

Apabila suatu nanti terbukti saya melakukan tindakan plagiat, dalam penulisan skripsi ini, maka saya akan menerima sanksi yang telah ditetapkan. Demikianlah surat pernyataan ini saya buat dengan sebenar-benarnya.

Padang, September 2023



Siti Anjeli Maharai

## **PERNYATAAN PERSETUJUAN**

Skripsi ini diajukan oleh:

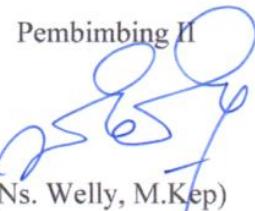
Nama Lengkap : Siti Anjeli Maharani  
NIM : 1914201086  
Program Studi : S1 Keperawatan  
Judul Skripsi : Faktor-faktor yang berhubungan dengan kejadian Infeksi Saluran Pernapasan Akut (ISPA) pada Balita di wilayah kerja Puskesmas Andalas Padang Tahun 2023.

Telah berhasil diseminarkan dan dipertahankan dihadapan Tim Penguji Seminar Skripsi Program Studi Keperawatan Sekolah Tinggi Ilmu Kesehatan Alifah Padang.

Padang, September 2023

Pembimbing I  


(Ns. Rische Hamdanesti, M.Kep)

Pembimbing II  


(Ns. Welly, M.Kep)



## **PERNYATAAN PENGUJI**

Skripsi ini diajukan oleh :

Nama Lengkap : Siti Anjeli Maharani  
NIM : 1914201086  
Program Studi : S1 Keperawatan  
Judul Skripsi : Faktor-faktor yang berhubungan dengan kejadian Infeksi Saluran Pernapasan Akut (ISPA) pada Balita di wilayah kerja Puskesmas Andalas Padang Tahun 2023.

Telah berhasil dipertahankan dihadapan Dewan Penguji seminar skripsi pada Program Studi Keperawatan Sekolah Tinggi Ilmu Kesehatan Alifah Padang.

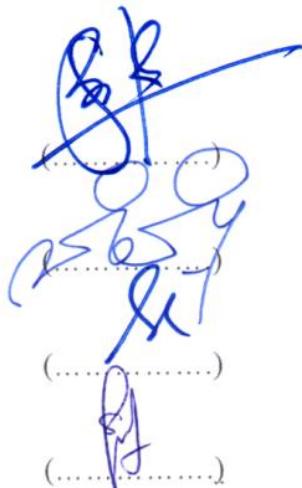
### **DEWAN PENGUJI**

Pembimbing I  
Ns. Rischa Hamdanesti, M.Kep

Pembimbing II  
Ns. Welly, M.Kep

Penguji I  
Ns. Syalvia Oresti, S.Kep., M.Kep

Penguji II  
Ns. Amelia Susanti, S.Kep., M.Kep., Sp.Kep.J



Disahkan oleh  
Ketua STIKes Alifah



**SEKOLAH TINGGI ILMU KESEHATAN ALIFAH  
PADANG**

Skripsi, September 2023

**Siti Anjely Maharani**

**Faktor-faktor yang berhubungan dengan kejadian Infeksi Saluran Pernapasan Akut (ISPA) pada Balita di wilayah kerja Puskesmas Andalas Padang Tahun 2023**

xii + 76 halaman, 5 tabel, 2 gambar, 11 lampiran

**ABSTRAK**

Infeksi saluran pernapasan (ISPA) salah satu infeksi yang terjadi pada bagian sinus, tenggorokan, saluran udara, atau paru-paru. ISPA di Indonesia mengalami peningkatan sebesar 20.6% dari tahun 2019 hingga tahun 2020 yaitu 18.2% menjadi 38.8%, kejadian ISPA di Puskesmas Andalas Padang pada tahun 2021 sebanyak 456 kasus. Di Kota Padang data ISPA dari tahun 2019 berjumlah 88.920. Tujuan penelitian ini untuk mengetahui faktor-faktor yang berhubungan dengan kejadian Infeksi Saluran Pernapasan Akut (ISPA) pada Anak Balita di wilayah kerja Puskesmas Andalas Padang Tahun 2023.

Metode penelitian ini adalah kuantitatif desain *cross sectional*. Penelitian ini telah dilakukan pada bulan Maret-Agustus 2023, pengumpulan data dilakukan pada tanggal 19-29 Agustus 2023. Populasi dalam penelitian ini anak balita kejadian ISPA berjumlah 264 balita sedangkan sampel berjumlah 73 responden, teknik *simple random sampling*. Data dianalisis secara univariat dan bivariat menggunakan uji *Chi-Square*.

Hasil penelitian didapatkan lebih dari separuh (64,4%) mengalami kejadian ISPA, lebih dari saparuh (61,6%) memiliki pengetahuan ibu rendah, lebih dari separuh (58,9%) memiliki lingkungan kurang baik, lebih dari separuh (64,4%) memiliki status imunisasi tidak lengkap. Ada hubungan pengetahuan *p-value* 0,000, lingkungan *p-value* 0,004, status imunisasi *p-value* 0,007 dengan kejadian ISPA pada balita di wilayah kerja Puskesmas Andalas Padang tahun 2023

Berdasarkan hasil penelitian maka dapat disimpulkan bahwa ada hubungan pengetahuan, lingkungan dan status imunisasi dengan kejadian ISPA pada balita. Saran melalui kepala Puskesmas diharapkan pihak Puskesmas memberikan edukasi dan informasi yang lebih sering kepada masyarakat terkait dengan kasus ISPA.

**Daftar Bacaan : 30 (2017-2021)**

**Kata Kunci :** Pengetahuan, Lingkungan, Imunisasi, ISPA, Balita.

**SEKOLAH TINGGI ILMU KESEHATAN ALIFAH  
PADANG**

Skripsi, September 2023

**Siti Anjely Maharani**

***Factors related to the incidence of Acute Respiratory Infection (ARI) in Toddlers in the working area of Andalas Padang Health Center in 2023***  
*ix + 76 pages, 5 tables, 2 figures, 11 attachments*

**ABSTRACT**

*Respiratory tract infection is an infection that occurs in the sinuses, throat, airways or lungs. ISPA in Indonesia has increased by 20.6% from 2019 to 2020, namely 18.2% to 38.8%, the incidence of ISPA at Andalas Health Center, ISPA incidents in 2022 are 456 cases. Padang city. ISPA data from 2019 totaled 88,920. The aim of this research is to determine the factors associated with the incidence of Acute Respiratory Infections (ARI) in children under five in the Andalas Padang Health Center working area in 2023.*

*This research method is a quantitative cross sectional design. This research was conducted in March-August 2023, data collection was carried out on 19-29 August 2023. The population in this study was 264 children under five with acute respiratory infection while the sample consisted of 73 respondents, simple random sampling technique. Data were analyzed univariately and bivariately using the Chi-Square test.*

*The results of the study showed that more than half (64.4%) experienced ARI, more than half (61.6%) had low maternal knowledge, more than half (58.9%) had a poor environment, more than half (64.4%) had incomplete immunization status. There is a relationship between knowledge p-value 0.000, environment p-value 0.004, immunization status p-value 0.007 with the incidence of ISPA in toddlers in the Andalas Padang Health Center working area in 2023*

*Based on the research results, it can be concluded that there is a relationship between knowledge, environment and immunization status with the incidence of ISPA in toddlers. Through the head of the Community Health Center, it is hoped that health workers will provide more frequent education and information to the public regarding ISPA.*

**Reading List : 30 (2017-2021)**

**Keywords : Knowledge, Environment, Immunization, ARI, Toddlers.**