



**UNIVERSITAS ANDALAS**

**UNIVERSITAS ANDALAS**

**FAKTOR-FAKTOR YANG BERHUBUNGAN DENGAN KEJADIAN  
ISPA PADA BALITA DI PUSKESMAS TAROK KOTA PAYAKUMBUH  
TAHUN 2023**

**Oleh:**

**ANDINI  
1811212036**



**FAKULTAS KESEHATAN MASYARAKAT  
UNIVERSITAS ANDALAS**

**PADANG, 2023**

**FAKULTAS KESEHATAN MASYARAKAT  
UNIVERSITAS ANDALAS**

**Skripsi, Desember 2023**

**Andini, No.BP. 1811212036**

**FAKTOR-FAKTOR YANG BERHUBUNGAN DENGAN KEJADIAN ISPA DI  
PUSKESMAS TAROK KOTA PAYAKUMBUH TAHUN 2023**

xii 85 halaman, 27 tabel, 2 gambar, 8 lampiran

**ABSTRAK**

**Tujuan Penelitian**

ISPA merupakan penyebab utama morbiditas dan mortalitas pada anak. ISPA menduduki peringkat kedua dari 10 penyakit terbanyak di Kota Payakumbuh, dengan peningkatan tertinggi kasus ISPA pada balita terjadi di Puskesmas Tarok yaitu 38%. Ispa terjadi karena beberapa faktor baik dari individu balita maupun lingkungan. Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui faktor-faktor yang berhubungan dengan kejadian ISPA pada balita di Puskesmas Tarok.

**Metode**

Penelitian ini merupakan penelitian kuantitatif dengan menggunakan metode *cross sectional* dilakukan pada April-Desember 2023 di wilayah kerja Puskesmas Tarok. Data dikumpulkan melalui kuesioner yang diberikan kepada 98 responden dengan menggunakan *accidental sampling*. Analisis data meliputi univariat, bivariat dengan uji *chi-square*, dan multivariat dengan uji regresi logistic.

**Hasil**

Hasil analisis menunjukkan bahwa kurang dari separuh (26,5%) balita menderita ISPA. Tidak adanya hubungan jenis kelamin (*p-value* 0,509) dengan ISPA pada balita. Adanya hubungan antara status gizi (*p-value* 0,000), status imunisasi (*p-value* 0,000), pemberian ASI eksklusif (*p-value* 0,000) dan penggunaan obat nyamuk bakar (*p-value* 0,000) dengan ISPA pada balita. Adapun variabel yang paling berpengaruh yaitu status imunisasi.

**Kesimpulan**

Status gizi, status imunisasi, pemberian ASI eksklusif dan penggunaan obat nyamuk bakar berhubungan dengan kejadian ISPA pada balita. Diharapkan kepada pihak terkait untuk mempromosikan kepada para orang tua dan Masyarakat cara merawat balita yang baik serta lingkungan yang sehat.

**Daftar Pustaka** : 50 (2016-2023)

**Kata Kunci** : balita, faktor individu lingkungan, kejadian ISPA

**FACULTY OF PUBLIC HEALTH  
ANDALAS UNIVERSITY**

**Undergraduate Thesis, December 2023**

**Andini, No.BP. 1811212036**

**FACTORS RELATED TO THE INCIDENCE OF ISPA AT THE TAROK HEALTH  
CENTER IN PAYAKUMBUH CITY IN 2023**

xii 85 pages, 27 tables, 2 figures, 8 attachments

**ABSTRACT**

**Objective**

ARI is a major cause of morbidity and mortality in children. ARI is ranked second out of 10 most common diseases in Payakumbuh City, with the highest increase in ARI cases in toddlers occurring at Tarok Health Center, which is 38%. ARI occurs due to several factors both from individual toddlers and the environment. This study aims to determine the factors associated with the incidence of ARI in toddlers at Tarok Health Center.

**Methods**

This study is a quantitative study using a cross sectional method conducted in April-December 2023 in the Tarok Health Center working area. Data were collected through questionnaires given to 98 respondents using accidental sampling. Data analysis included univariate, bivariate with chi-square test, and multivariate with logistic regression test.

**Results**

The results of the analysis showed that less than half (26.5%) of toddlers suffered from ARI. There was no relationship between gender (p-value 0.509) and ARI in toddlers. There is a relationship between nutritional status (p-value 0.000), immunization status (p-value 0.000), exclusive breastfeeding (p-value 0.000) and the use of mosquito coils (p-value 0.000) with ARI in children under five. The most influential variable is immunization status.

**Conclusion**

Nutritional status, immunization status, exclusive breastfeeding and the use of mosquito coils are associated with the incidence of ARI in toddlers. It is hoped that the relevant parties will promote to parents and the community how to take good care of toddlers and a healthy environment.

**Reference** : 50 (2016-2023)

**Keywords** : toddlers, individual environmental factors, ARI incidence