

ABSTRAK

Infeksi Saluran Pernafasan Akut (ISPA) salah satu penyebab utama kematian dan kesakitan pada anak di bawah 5 tahun. Gejala ISPA sangat banyak ditemukan pada kelompok masyarakat. ISPA menjadi perhatian untuk anak-anak baik dinegara berkembang maupun dinegara maju. Menurut Riskerdas, anak-anak dan balita akan sangat rentan terinfeksi penyebab ISPA karena sistem tubuh yang masih rendah, itulah yang menyebabkan angka prevalensi dan gejala ISPA sangat tinggi bagi anak-anak .

Penelitian ini adalah penelitian deskriptif yang dilakukan pada penderita ISPA yang berobat di Puskesmas Padang Bulan Medan dan dilakukan pada bulan Juni hingga Oktober 2012 yang bertujuan untuk mengetahui prevalensi penderita ISPA pada anak berdasarkan usia, jenis kelamin, dan keluhan utama. Populasi penelitian adalah seluruh data rekam medik penderita ISPA pada tahun 2011 dengan menggunakan consecutive sampling yang diolah dengan program SPSS dan disajikan dalam distribusi frekuensi.

Hasil yang diperoleh bahwa prevalensi ISPA di puskesmas Padang Bulan tahun 2011 adalah 202 kasus. Berdasarkan usia, paling banyak pada kelompok usia 1-3 tahun yaitu 100 penderita (49,5%), berdasarkan jenis kelamin, perempuan lebih banyak daripada laki-laki yaitu 106 penderita (52,5%), dan berdasarkan keluhan utama , terbanyak pada penderita demam yaitu 125 penderita (61,9%).

Berdasarkan hasil penelitian ini, kasus ISPA terbanyak diderita oleh anak perempuan.

Kata kunci : ISPA, prevalensi, Anak

ABSTRACT

Acute Respiratory Infection (ARI) is one of the major causes of mortality and morbidity in children under 5 years. ARI symptoms are very commonly found in the community. ARI is a major problem for children both in developed and developing countries. According to Riskerdas, children and toddlers are very vulnerable to infection due to low immunity system. That causes the prevalence and symptoms of respiratory infection are very high for children.

This research is a descriptive study conducted in ARI patients at Padang Bulan health center from June to October 2012 which aimed to determine the prevalence of patients with ARI in children based on age, sex, and the main complaint. The study population is the entire medical record of ARI cases in 2011 by using a consecutive sampling processed with SPSS and presented in frequency distribution.

The results shown that the prevalence of ARI at Padang Bulan Health Center in 2011 was 202 cases. The incident mostly found in the age group 1-3 year which number was about 100 patients (49.5%), female was more common than male, the number was 106 patients (52.5%), and fever was the most common main complaint, found in 54 patients (26.7%).

Based on the results above, ARI was most commonly found in female children.

Key Words: ARI, Prevalence, children